Универзитет у Новом Саду
Пољопривредни факултет
21000 Нови Сад, Трг Д. Обрадовића 8
Тел: 021/485-3219; Факс: 021/459-761;
E-mail: nastava@polj.uns.ac.rs; http://polj.uns.ac.rs

Акредитација студијског програма

ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР	ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ

ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ
ДИПЛОМСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА – МАСТЕР

ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО

- ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ

Нови Сад, фебруар 2010.

САДРЖАЈ

- **Уводна табела** 5

- **Стандард 1. Структура студијског програма**.....8

Прилог 1.1. Публикација установе (у електронском облику, http://polj.uns.ac.rs/)

- **Стандард 2. Сврха студијског програма**.....10

Прилог 2.1. Публикација установе (у електронском облику, http:// polj.uns.ac.rs /)

- **Стандард 3. Циљеви студијског програма**.....11

Прилог 3.1. Публикација установе (у електронском облику, http:// polj.uns.ac.rs /)

- **Стандард 4. Компетенције дипломираних студената**.....12

Прилог 4.1. Додатак дипломе

- **Стандард 5. Курикулум**.....18

Табела 5.1 А Распоред предмета по семестрима и годинама студија
Табела 5.2. Спецификација предмета –књига предмета
Табела 5.2.А Спецификација стручне праксе
Табела 5.2.Б Спецификација студијско истраживачког рада
Табела 5.2 Ц Спецификација дипломског рада
Табела 5.3. Изборна настава на студијском програму
Прилог 5.1. Распоред часова,посебан прилог – књига Остали прилози
Прилог 5.3. Одлука о прихватању студијског програма од стране Наставно-научног већа Пољопривредног факултета

- **Стандард 6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма**.....42

Прилог 6.1,2,3. Три акредитована инострана програма са којима је студијски програм усклађен
Прилог 6.4. Усклађеност са одговарајућом добром праксом у европским институцијама

- **Стандард 7. Упис студената**.....44

Табела 7.1. Преглед броја студената који су уписани на студијски програм
Прилог 7.1. Конкурс за упис студената
Прилог 7.2. Решење о именовању комисије за пријем студената
Прилог 7.3. Услови за упис студената (извод из Статута Пољопривредног факултета)

Прилог 7.3 А Услови за упис студената (Правилник)

- **Стандард 8. Оцењивање и напредовање студената**.....53

Табела 8.1. Статистички подаци о напредовању студената на студијском програму дипломских студија – мастер: Пољопривредно саветодавство – *пољопривредни саветодавац*

- **Стандард 9. Наставно особље**.....54

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације наставника и задужења у настави - Књига наставника

Табела 9.1 А Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави - књига сарадника

Табела 9.2. Листа наставника ангажованих на студијском програму

Табела 9.3. Збирни преглед броја наставника по областима и ужим научним или уметничким областима ангажованих на студијском програму

Табела 9.4. Листа сарадника ангажованих на студијском програму

Прилог 9.1. Фотокопија радних књижица или уговора о раду наставног особља, посебан прилог књига осталих прилога

Прилог 9.2. Правилник о избору наставника, посебан прилог књига осталих прилога

Прилог 9.4. Доказ о јавној доступности података о наставницима и сарадницима

- **Стандард 10. Организациона и материјална средства**.....110

Табела 10.1. Листа просторија са површином у високошколској установи у којој се изводи настава на студијском програму

Табела 10.2. Листа опреме за извођење студијског програма

Табела 10.3. Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм

Табела 10.4. Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму

Табела 10.5. Покривеност обавезних и изборних предмета литературом (књигама, збиркама, практикумима...) која се налази у библиотеци или је има у продаји

Прилог 10.1. Извод из књиге ивентара-књига остали прилози

Прилог 10.2. Доказ о поседовању информационе технологије, број интернет прикључка

- **Стандард 11. Контрола квалитета**.....129

Табела 11.1. Листа чланова комисије за контролу квалитета

Прилог 11.1. Извештај о резултатима самовредновања студијског програма посебан прилог – књига самовредновања

Прилог 11.2. Јавно публикован документ, политика обезбеђења

квалитета-стратегија обезбеђења квалитета, Изјава Декана о квалитету – посебан прилог – књига остали прилози

Прилог 11.3. Правилник о уџбеницима- посебан прилог – књига остали прилози

Прилог 11.4. Извод из Статута установе који регулише оснивање и делокруг рада комисије за квалитет

- **Стандард 12. Студије на даљину**.....132

Извештај 1. Извештај о структури студијског програма

Извештај 2. Број наставника према потребама студијског програма

Извештај 3. Број сарадника према потребама студијског програма

- **Прилози**

Електронски формулар за Установу
Електронски формулар за студијски програм

УВОД

Назив студијског програма	ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – пољопривредни саветодавац
Самостална високошколска установа у којој се изводи студијски програм	Пољопривредни факултет, Нови Сад
Високошколска установа у којој се изводи студијски програм	Универзитет у Новом Саду
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	Техничко технолошко поље
Научна, стручна или уметничка област	БИОТЕХНИЧКЕ НАУКЕ
Врста студија	ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР
Обим студија изражен ЕСПБ бодовима	60
Назив дипломе	Дипломирани инжењер пољопривреде – мастер
Дужина студија	1 година (2 семестра)
Година у којој је започела реализација студијског програма	2010
Година када ће започети реализација студијског програма (ако је програм нов)	2010
Број студената који студира по овом студијском програму	0
Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм	16
Датум када је програм прихваћен од стране одговарајућег тела (навести ког)	05.06.2009. Наставно научно веће Пољопривредног факултета, Нови Сад 20.07.2009. Сенат Универзитета, Нови Сад
Језик на коме се изводи студијски програм	Српски
Година када је програм акредитован	2010
Web адреса на којој се налазе подаци о студијском програму	http://polj.uns.ac.rs/

Увод

Студијски програм дипломских академских студија – мастер на пољопривредном факултету Универзитета у Новом Саду: *Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац,* програмиран је на основу потреба за преквалификацијом и доквалификацијом инжењера пољопривреде који су раније завршили студије и оних који су завршили студијске програме који се наслањају, односно, који су повезани, и довољно су актуелни са аспекта садашњих потреба за едукацијом и вештинама у области пољопривреде и руралног развоја.

Потреба за продубљеним изучавањем пољопривредног саветодавства – савремених достигнућа у науци, технологији и истраживањима – њиховим теоријским и практичним импликацијама, методологије саветодавног рада – како обуке саветодаваца тако и преноса знања, механизама функционисања и управљања технолошким системима у области пољопривреде, процесима развоја нових производа на фармама, у предузећима и услужним организацијама, као и потреба образовања кадрова који су оријентисани на науку, истраживања и праксу за рад са различитим производним и услужним сегментима биљне и сточарске производње, довела је до реализације овог студијског програма.

Пољопривредно саветодавство на дипломским академским студијама – мастер је подручје студија намењено за студенте који су у својој будућој професионалној оријентацији заинтересовани за вођење, надзор и управљање технолошким системима, као и за унапређење процеса и перформанси делова и целине предузећа, са посебним склоностима и оријентацији ка изградњи сопствених истраживачких компетенција у предметној области, а посебно у преносу технолошких достигнућа непосредним произвођачима у пољопривреди и шумарству

За разлику од осталих дипломских академских програма – мастер, пољопривредно саветодавство заснива своје деловање на системском прилазу проучавању теоријских и практичних аспеката креације, имплементације и трансфера технологија крајњим корисницима - производних и услужних система. Осим тога, посебно се разрађују методи саветодавног рада у пољопривреди – тзв. тренинг тренера.

Дипломирани инжењер пољопривреде – мастер, поседоваће способност управљања процесима, односно функцијама агропривредних фарми и предузећа као и њиховом интеграцијом у целину агропривреде и руралног развоја. Овај студијски програм образује дипломираног инжењера пољопривреде – мастера, обезбеђује му потребне вештине и тако га оспособљава за доношење одлука у реалном времену функционисања агропривредних система, као и за изучавање процеса који те одлуке заснивају на научним основама. Са образовањем које му пружа наведени програм, дипломирани инжењер пољопривреде - мастер је оспособљен за рад, планирање и пројектовање као и управљање процесима из области материјалне производње у области пољопривреде, као и за пружање разноврсних консултантских услуга.

Пољопривредно саветодавство као програм дипломских академских студија, представља посматрано у образовном смислу, студијски програм настао као резултат практичних потреба - недостатка стручњака чији је профил у свему изједначен са знањима и вештинама које се траже у савременом свету на сегменту креирања,

планирања, имплементације, праћења и оцене стручне саветодавне помоћи најразноврснијим субјектима у агропривреди и руралном развоју, али и са знањима и вештинама везаним за савремене технологије основних производно/услужних процеса, информационе технологије и аутоматизацију процеса рада, пројективање, итд. Студијски програм Пољопривредно саветодавство на дипломским академским студијама – мастер пружа студентима могућност да усаврше сопствена практична знања и вештине и профилишу их ка истраживачко-апликативној оријентацији у различитим, програмом дефинисаним, областима делатности.
Евиденција: Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције: http://polj.uns.ac.rs/)

Стандард 1. Структура студијског програма

Студијски програм садржи елементе утврђене законом.

Врста студија - дипломске академске студије - мастер.

Назив студијског програма дипломских академских студија – мастер на пољопривредном факултету Универзитета у Новом саду је: *Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац.*

На дипломским академским студијама Пољопривредно саветодавство које трају једну годину постоји једна студијска група. Студенти имају обавезне и изборне предмете које бирају из изборне групе или, према склоностима и жељама, из понуде Пољопривредног факултета, других факултета Универзитета у Новом Саду или других универзитета у земљи и иностранству. У конкретном семестру који похађа, студент се опредељује за четири изборна предмета из одговарајуће групе изборних предмета. Такође, студенти се обавезују да пријављивање изборних предмета морају обавити до почетка извођења наставе, односно током првог семестра уз помоћ ментора.

У другом семестру студент има обавезу да обави стручну праксу и да напише дипломски рад. Од укупно девет предмета, пет је обавезно и четири су изборна.

Предмети су из економске, агроекономске и агрономске области као и области по избору: Ратарство, Повртарство, Воћарство, Виноградарство, Заштита биља, Сточарство, Аквапривреда, Пољопривредна техника, Уређење вода, Рурални развој, Хортикултура, Пејзажна архитектура, Енергетика у пољопривреди, Заштита животне средине, Агротуризам, Агроекономија и Прехрамбене технологије. У прилогу се налази наставни план - листа предмета обавезног и изборног подручја са фондом часова ефективне наставе (П – предавања; В – вежбе; ДОН - други облици наставе; СИР - Студијски истраживачки рад), бодовна вредност сваког предмета исказана у ЕСПБ, као и садржаји (програми) предмета са дефинисаним обавезама студента, начином полагања испита и препорученом литературом.
Настава се изводи путем предавања, аудиторних, лабораторијских и рачунарских вежби. Посебни облици наставних активности су семинарски радови и пројекти – намењени студијама практичних случајева из одговарајуће области истраживања. Посебна пажња се поклања индивидуалном раду са студентима у виду менторског рада и консултација. Број освојених бодова је исказан према јединственој методологији и одражава оптерећеност студента на свим видовима наставних активности. Студије се сматрају завршеним када студент испуни све обавезе прописане студијским програмом, положи испите и одбрани дипломски рад и при томе обезбеди најмање 60 ЕСПБ.

Исход процеса студирања би био формиран стручњак са неопходним теоријским образовањем које је проширено у односу на знање стечено приликом образовања на основним академским студијама Пољопривредних и осталих компатибилних високошколских установа. Осим тога, овако формирани стручњаци би поседовали и одговарајућа практична знања и вештине која су предвиђена овим мастер курсом што би у нашем образовном систему представљало сасвим нови приступ.

Стечено знање и вештине студената завршених дипломских академских студија – мастер би обезбеђивало потребан степен стручности за развој и примену знања у непосредној пракси пољопривредног стручног саветодавства као и различитим аспектима руралног развоја. Даље, они би поред послова за које им потребно знање

пружају основне академске студије које су претходно завршили, били оспособљени за рад у пољопривредним саветодавним стручним службама на свим нивоима, у државним и парадржавним организацијама, у великим предузећима, на фармама и у другим организацијама; у предузетничким фирмама и на сопственим газдинствима; и др. Истовремено, они ће стећи и неопходна знања и вештине од значаја за спровођење – имплементацију најразличитијих програма у руралној средини, биће оспособљени да пруже неопходан ниво едукације и вештина различитим друштвеним сегментима (нпр. у средње школском образовању и слично), да успешно учествују у креирању политика развоја агропривреде и руралног развоја како на локалном тако и на вишим нивоима, итсл. Студенти ће бити оспособљени за даља усавршавања.
Евиденција: Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције: http://polj.uns.ac.rs/)- **Прилог 1.1**

Стандард 2. Сврха студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисану сврху и улогу у образовном систему, доступну јавности.

Сврха студијског програма је образовање студената за професију пољопривредни саветодавац са звањем Дипломирани инжењер пољопривреде -мастер са ближим одређењем у додатку дипломе - у пољопривредном саветодавству.

Студијски програм Дипломске академске студије - мастер у области пољопривредног саветодавства је конципиран тако да дипломираним инжењерима пољопривреде - мастерима обезбеђује стицање компетенција у области научно-истраживачког и развојног рада у области производње и пружања услуга у сектору пољопривреде и руралног развоја. На тај начин би се попунила велика празнина у образовању и стицању вештина потребних за пољопривредне саветодавце и саветодавство у целини које је у претходном вишедеценијском периоду било оријентисано углавном на велике друштвене комбинате, уместо на фарме и предузећа са комерцијалним карактером производње. Овакав профил занимања недостају организацијама у свим подручјима производних делатности српске пољопривреде и руралног развоја. Он је у протеклом периоду био један од основних узрока ниске продуктивности као и ефикасности у биљној и сточарској производњи (пре свега приноса), заостајања пољопривреде услед релативно ограниченог нивоа примене савремених тековина науке и технологије, и свакако, ниске конкурентности обзиром да је значајан део пољопривредног извоза оријентисан на примарне пољопривредне производе уместо производа са вишим нивоом додате вредности.

Посебан аспект се односи на попуњавање празнине на сегменту истраживачких и научних делатности и њихове примене у овој области. Из наведених разлога се извлаче основни елементи друштвене оправданости и корисности овог програма и његове перспективе. Пољопривредни факултет је дефинисао основне задатке и циљеве ради образовања високо компетентних кадрова из области технике, технологије, управљања и стварања подлога за научно-истраживачке захвате у овим областима.

Сврха овог студијског програма на нивоу дипломских академских студија - мастер је потпуно у сагласности са наведеним основним задацима и циљевима Пољопривредног факултета. Реализацијом овако конципираног студијског програма се школују дипломирани инжењер пољопривреде – мастери у области пољопривредног саветодавства.

Евиденција : Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције: http:// polj.uns.ac.rs/)- **Прилог 1.1**

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

Циљ студијског програма дипломских академских студија – мастер, курс Пољопривредно саветодавство јесте да образује и оспособи студенте како би могли брзо и ефикасно да се укључе у све активности пољопривредних стручних саветодавних служби, и то на свим нивоима (ниво покрајинске стручне саветодавне службе и њених подручних јединица; ниво републичке стручне саветодавне службе и њених подручних јединица; као и за рад у агропривредним предузећима, кооперативима и задругама на пословима сарадње са примарним пољопривредним произвођачима у руралним подручјима на нивоу општина, округа и региона. Такође, поред саме пољопривредне производње, као додатни циљ се истиче неопходност њиховог едуковања и стицања основних вештина у комуникацији везано за различите аспекте руралног развоја, укључујући и само пољопривредно домаћинство. Будући да је пољопривреда и рурални развој у савременим условима окренут како на креирање и имплементацију тако и на трансфер знања, овај курс дипломских академских студија би требало да представља једног од главних покретача развоја у руралним срединама заснованог на знању и примени савремних тековина науке и технологије у практично свим основним и граничним областима. На тај начин би се унапредио рурални развој на једном значајном сегменту што је веома значајно обзиром да пољопривреда и уопште рурални развој као дисциплине, услед вишедеценијске девастације и заостајања, све више постају атрактивни за развој различитих облика активности (мултифункционалност и пољопривреде и руралног развоја).

Као један од основних циљева ових дипломских академских студија - мастер се поставља и потреба да се студенти припреме како за практични, тако и за научно-стручни рад који би обављали самосатално или у оквиру различитих организација и институција каква је нпр. државна управа, односно, локална заједница, образовне институције, привреда, грађанска удружења и асоцијације, итд., а све у циљу деловања и промовисања ових развојних дисциплина у сагласности и на принципима одрживости.

Студент треба да стекне основна знања из области пољопривредног саветодавства као и укупног развоја пољопривреде и руралног развоја као основе, а такође, он треба да овлада како техникама тако и поступцима који ће му омогућити примену стечених знања у пракси, самостално или у тимском раду (било да се ради о биљној било о сточарској производњи). У том смислу, основна улога саветодаваца, између осталог, треба да буде и у повезивању земљорадника – произвођача са експертима – стручњацима или експертским организацијама (институтима, факултетима и сличним организацијама у земљи и иностранству) за поједине области, дисциплине, или поједине уже специјалности превасходно у: Ратарство, Повртарство, Воћарство, Виноградарство, Заштита биља, Сточарство, Аквапривреда, Пољопривредна техника, Уређење вода и Рурални развој и агротуризам.

Евиденција : Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције: http:// polj.uns.ac.rs/)- **Прилог 1.1**

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената

Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне, научне и уметничке делатности.

Стручни, академски, односно, научни назив које студент који заврши овај студијски програм основних академских студија - мастер у једногодишњем трајању и стекне 60 ЕСПБ, јесте академски назив Дипломирани инжењер пољопривреде -мастер у пољопривредном саветодавству.

По завршетку дипломских академских студија - мастер, студенти на овом нивоу образовања и стечених вештина ће имати следеће **способности**, односно **компетенције**:

- способност разумевања проблема за област рада у оквиру пољопривредних стручних саветодавних служби, пољопривреде уопште и руралног развоја
- способност коришћења стручне литературе
- способност практичне примене стечених стручних знања и вештина у конкретним условима у пољопривреди и различитим аспектима руралног развоја
- способност да управљају процесима и повезују кориснике услуга – пољопривредне произвођече са експертима и експертским групама за најосетљивије и најспецифичније проблеме, било да су они из земље и/или иностранства
- способност да самостално и/или уз експертску помоћ или надзор имплементирају најсавременија решења научног и технолошког развоја као и да врше трансфер технологија директно у производњу
- способност да едукују тренере – саветодавце тзв. тренинг тренера
- способност да идентификују и користе одређене податке да би могли формирати одговоре на прецизно дефинисане конкретне и теоријске проблеме
- способност да пренесу своја запажања, разумевања, вештине и активности својим претпостављеним колегама
- способност да за свој рад користе информатичка средства и знање страних језика
- способност да наставе своје даље образовање, итд.

Евиденција : Додатак дипломе – **Прилог 4.1.**

Прилог 4.1. Додатак дипломи

Република Србија

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Додатак дипломи

Овај додатак дипломи следи модел који је разрадила Европска Комисија, Савет Европе и УНЕСКО/ЦЕПЕС. Сврха додатка је да обезбеди довољно независних података да би се побољшало међународно признавање и фер академско признавање квалификације (диплома, степен, цертификат, итд.). Обликован је тако да омогући опис природе, нивоа, повезаности, садржаја и статуса студија који је похађан и успешно завршен од стране лица наведеног на оригиналу документа коме је овај додатак придодат. Додатака је ослобођен било каквих вредносних процена, изјава о еквивалентности или сугестија о признавању. Информације морају бити наведене у свих осам поглавља. Тамо где нема података треба дати објашњење зашто их нема.

1. ПОДАЦИ О НОСИОЦУ КВАЛИФИКАЦИЈЕ

1.1 Презиме

1.2 Име

1.3 Датум рођења

1.4 Идентификациони број студента

ЈМБГ :

3.3 Услови уписа:

Завршене основне академске студије које заједно са дипломским академским студијама вреде најмање 300 ЕЦПБ и положен пријемни испит дефинисан студијским програмом

4. ПОДАЦИ О САДРЖАЈУ И ПОСТИГНУТИМ РЕЗУЛТАТИМА:

4.1 Начин студирања:

Редовно, самофинансирајуће

4.2 Захтеви студијског програма:

Лице које је завршило дипломске академске студије дефинисане у тачки 3.2. стиче звање дипломирани инжењер пољопривреде – мастер у пољопривредном саветодавству као пољопривредни саветодавац из одговарајуће области.
Дипломски-мастер рад садржи проширење знања стечених током студија, које је примењено на решавање конкретног проблема.
Дипломски-мастер рад мора да садржи преглед стања истраживања у предметној области.
Дипломирани инжењер пољопривреде – мастер у пољопривредном саветодавству као пољопривредни саветодавац поседује знања и разумевања из области студирања које допуњују знања стечена на основним академским студијама . Компетентан је за управљање и пројектовање сложених система и делова система везаних за примену савремене пољопривредне технике и способан је да креира, аргументовано разматра, формулише, презентује и одбрани предложена решења проблема, примењује усвојена знања у пракси и размењује идеје и информације како са експертима из дате области тако и са лицима, обучен је да преузме одговорност у тимском раду, стекао је самосталност у образовању, употребљава информационо-комуникационе технологије у овладавању знањима из дате области,

2. ПОДАЦИ О КВАЛИФИКАЦИЈИ

2.1 Назив квалификације и (ако је примењиво) стечено звање:

Дипломирани инжењер пољопривреде -мастер у пољопривредном саветодавству – пољопривредни саветодавац

2.2 Главна област (или области) студија:

Биотехничке науке

2.3 Назив и статус институције која издаје диплому (на изворном језику):

Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, државна институција

2.4 Назив институције која организује студије (уколико се разликује од 2.3):

Исто као 2.3.

2.5 Језик на коме се одржава настава/испити:

Српски

3. ПОДАЦИ О НИВОУ КВАЛИФИКАЦИЈЕ

3.1 Ниво квалификације:

Универзитетско дипломско образовање - мастер

3.2 Званична дужина трајања студија:

Дипломске академске студије – мастер, трају два семестра

4.3 Видети следећу страну

4.4 Начин оцењивања и показатељи дистрибуције оцена, уколико постоје:

Оцене		Класификација	Проценат од укупног броја поена (%)
10	А	Одличан-изузетан	95-100
9	Б	Одличан	85-94
8	Ц	Врло добар	75-84
7	Д	Добар	66-74
6	Е	Довољан	55-64
5	Ф	Недовољан	до 54

4.5 Општа класификација квалификације (на изворном језику):

--

5. ПОДАЦИ О НАМЕНИ КВАЛИФИКАЦИЈЕ

5.1 Приступ даљим студијама:

- Докторске академске студије у трајању од најмање три године, које вреде најмање 180 ЕЦПБ (заједнички просек најмање 8,00 на основним академским и дипломским академским студијама);
- Специјалистичке академске студије у трајању од једне године, које вреде најмање 60 ЕЦПБ

5.2 Професионални статус (ако је примењиво):

Дипломирани инжењер пољопривреде –мастер поседује правно заштићену професионалну титулу „Дипломирани инжењер пољопривреде - мастер у пољопривредном саветодавству“ као пољопривредни саветодавац у свим инжењерским дисциплинама, које му омогућавају обављање професија у оним пољима инжењерства за које је квалификација дата.

6. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

6.1 Додатне информације:

1. Додатне информације о институцији:
сертификат:_____
2. Додатне информације о имаоцу дипломе
А. Упис после завршене средње школе:
Средње образовање:_____
у трајању од:_____године; Завршио шк.:____ Успех:_____поена
Пријемни испит:_____
_____Успех:_____поена:_____
Укупнан број поена:_____
Н основу успеха из средње школе (миимум 16, максимум 40 поена) и успеха на пријемном испиту (максимунм 60 поена) прави се ранг листа на основу квоте за упис. Упис се врши на основу ранг листе за упис.
Б. Прелаз са другог факултета (високе школе):
Назив и место факултета: _____
Ц. Упис после завршене више/високе школе:
Назив и место више/високе школе:_____
Д. Постигао успех на студентским такмичењима у знању:

Р.бр.	Такмичење	Предмет	Место
1.			
2.			

Е. Остале активности:_____

6.1 Извори додатних информација:

1. О институцији: http://polj.uns.ac.rs
2. О кандидату: Студентска служба Пољопривредног факултета
3. Информације о студијском програму (наставном плану и програму):

Студијски програм основних академских студија – bachelor (наставни план и програм): Студентска служба Пољопривредног

4.3 Детаљи програма (нпр. Модули и јединице...) и постигнуте оцене:

7. ОВЕРА ДОДАТКА ДИПЛОМИ

Додатак дипломи важи само уз оригинал дипломе бр. _____издате од _____.

7.1 Број: Датум:

7.2 Потпис:

1.)

2.)

7.3 Одговорно лице :

1) Декан:
Проф. др Милан Крајиновић

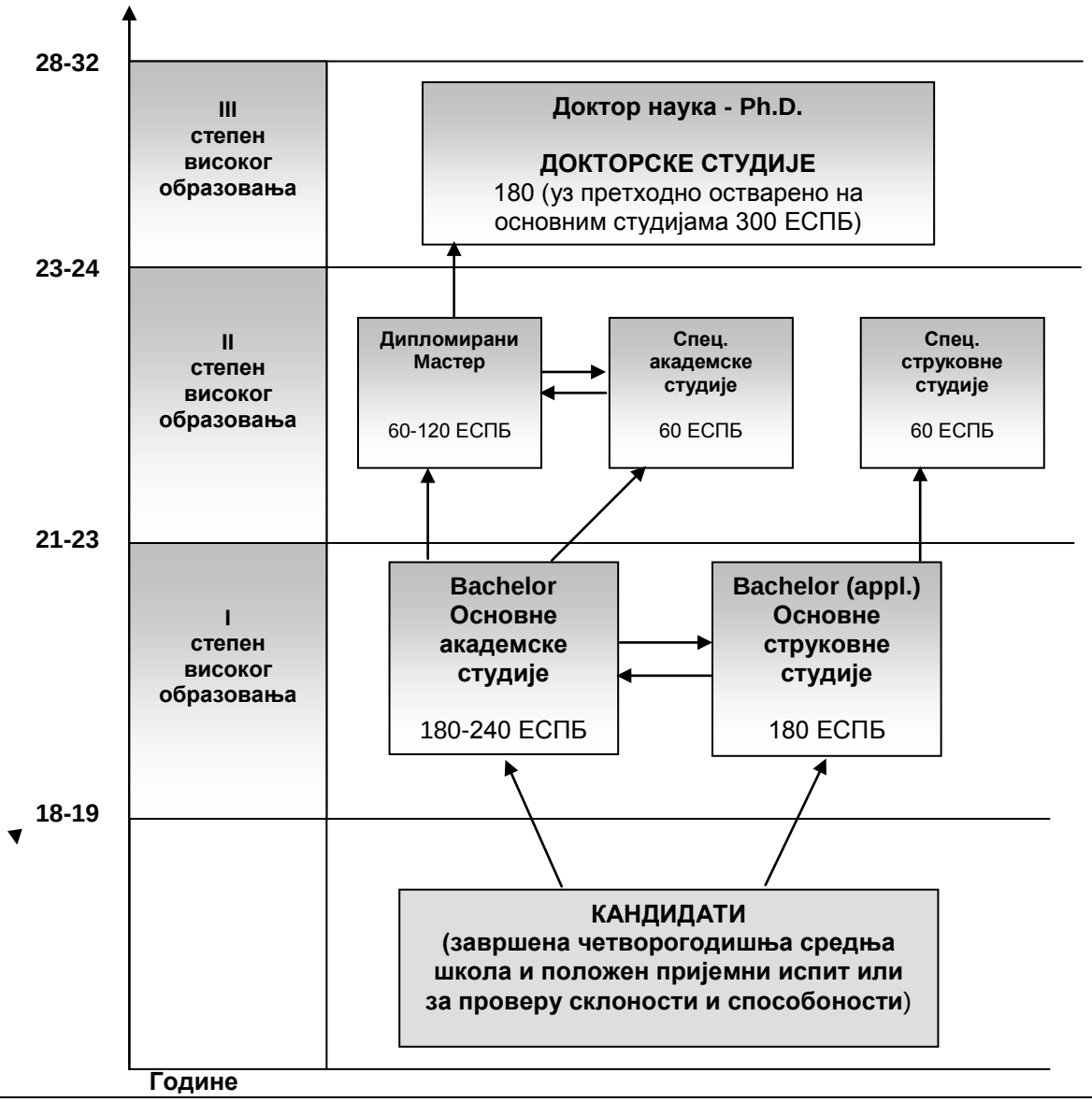
2) Ректор:
Проф. др Радмила Маринковић-Недучин

7.4 М.П.

1)

2)

8. ПОДАЦИ О СИСТЕМУ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ



8.1 Врста институција и њихов статус

Делатност високог образовања обављају следеће високошколске установе:

- **Универзитет** – Универзитет је самостална високошколска установа која у обављању делатности обједињује образовни и научноистраживачки, стручни, односно уметнички рад, као компоненте јединственог процеса високог образовања. Универзитет може остваривати све врсте и нивое студија. Високошколска установа има статус универзитета ако остварује академске студијске програме на свим нивоима студија, у оквиру најмање три поља (природно-математичке, друштвено-хуманистичке, медицинске, техничко-технолошке науке и уметност) и три области (које ће у оквиру наведених поља утврдити Национални савет). Изузетно, универзитет се може основати у пољу уметности, ако има сва три нивоа студија из најмање три области уметности.
- **Факултет, односно уметничка академија, у саставу универзитета** – Факултет, односно уметничка академија, јесте високошколска установа, односно високошколска јединица у саставу универзитета, која остварује академске студијске програме и развија научноистраживачки, стручни, односно уметнички рад у једној или више области, факултет, односно уметничка академија, у правном промету наступа под називом универзитета у чијем је саставу и под својим називом, у складу са статутом универзитета.
- **Академија струковних студија** – Академија струковних студија је самостална високошколска установа која у обављању делатности обједињује образовни, истраживачки, стручни и уметнички рад, као компоненте јединственог процеса високог образовања. Академија струковних студија може остваривати основне струковне студије и специјалистичке струковне студије. Високошколска установа има статус академије струковних студија ако остварује најмање пет акредитованих студијских програма струковних студија из најмање три поља.
- **Висока школа** – Висока школа је самостална високошколска установа која остварује академске основне, специјалистичке и дипломске академске студије из једне или више области.
- **Висока школа струковних студија** – Висока школа струковних студија је самостална високошколска установа која остварује основне струковне и специјалистичке струковне студије из једне или више области.

Наведене установе имају својство правног лица. Наведене установе су самосталне високошколске установе, осим факултета и уметничких академија.

8.2 Врсте и нивои студија

Делатност високог образовања остварује се кроз академске и струковне студије на основу одобрених, односно акредитованих студијских програма за стицање високог образовања.

На **академским** студијама изводи се академски студијски програм који оспособљава студенте за развој и примену научних, стручних и уметничких достигућа.

На **струковним** студијама изводи се струковни студијски програм, који оспособљава студенте за примену знања и вештина потребних за укључивање у радни процес.

Студије првог степена:
1) основне академске студије;
2) основне струковне студије.

Студије другог степена су:
1) Дипломске академске студије – мастер;
2) Специјалистичке струковне студије;
3) Специјалистичке академске студије.

Студије трећег степена су докторске и академске студије.

8.3 Акредитација

Акредитацијом се утврђује да високошколска установа и студијски програми испуњавају стандарде које је утврдио Национални савет и да високошколска установа има право на издавање јавних исправа у складу са Законом о високом образовању.

У поступку **акредитације високошколске установе** утврђује се да ли установа испуњава и одговарајуће услове који су, по Закону о високом образовању, предвиђени за дате установе које обављају високошколску делатност.

У поступку **акредитације студијског програма** утврђује се и да ли су испуњени услови за уређење тог програма, у складу законом.

Поступак акредитације спроводи се на захтев Министарства, основана, односно саме високошколске установе.

У поступку акредитације Комисија за акредитацију и проверу квалитета:
1. издаје уверење о акредитацији високошколске установе, односно студијског програма;
2. упућује високошколској установи акт упозорења, којим се указује на недостатке у погледу испуњености услова, квалитета рада високошколске установе, односно студијског програма, и оставља рок за отклањање наведених недостатака, стим што по истеку тог рока одлучује о захтеву
3. доноси решење којим се одбија захтев за акредитацију.

У поступку одлучивања о акредитацији комисија узима у обзир резултате вредновања квалитета из члана 15. Закона о високом образовању и резултате самовредновања из члана 17. истог закона.

Ако Комисија донесе решење којим се одбија захтев за акредитацију, основана односно високошколска установа, може у року од 30 дана од дана пријема решења уложити жалбу Националном савету.

Против решења Националног савета жалби не може се водити управни спор.

Основана, односно високошколска установа има право да понови право за акредитацију по истеку рока од годину дана од дана доношења решења којим се одбија захтев за акредитацију.

Високошколска установа може почети са радом и обављати делатност по добијању дозволе за рад.

Дозволу за рад издаје Министарство, на захтев високошколске установе, а на територији Аутономне покрајине Војводине, дозволи издајући орган надлежан за поверене послове.

8.4 Организација студија

8.4.1. Bachelor

Основне студије организују све високошколске установе предвиђене законом о високом образовању.
Основне академске студије трају три до четири године.
Основне струковне студије трају три године.
Студијским програмом основних специјалистичких студија може бити предвиђен завршни рад.
Лице које заврши основне академске студије стиче стручни назив са назнаком звања првог степена академских студија из одговарајуће области – bachelor.
Лице које заврши основне струковне студије стиче стручни назив са назнаком звања првог степена струковних студија из одговарајуће области – bachelor apply.

8.4.2. Master

Дипломске академске студије могу да организују универзитет, факултет и висока школа.
Дипломске академске студије трају једну или две године у зависности од трајања од основних академских студија.
Студијски програм дипломских академских студија садржи обавезу израде завршног рада.
Лице које заврши дипломске академске студије стиче академски назив дипломирани, са назнаком звања другог степена дипломских академских студија из одговарајуће области – master.

8.4.3. Интерисане студије (програм у једном циклусу)

Академски студијски програми из медицинских наука могу се организовати интерисано у оквиру основних и дипломских академских студија, са укупним обимом од најмање 360 ЕСПБ бодова.

8.5 Докторат

Докторске студије могу да организују универзитети и факултети.
Докторске студије трају најмање три године уз претходно трајање основних и дипломских академских студија од најмање пет година.
Докторска дисертација је завршни део студијског програма докторских студија, осим доктората уметности који је уметнички пројекат.
Изузетно, докторат наука може да стекне лице са завршеним студијама медицине и завршеном специјализацијом на основу одбрањене дисертације заснованој на радовима објављеним у врхунским светским часописима.

8.6 Систем оцењивања

Успешност студената у савлађивању појединог предмета континуирано се прати током наставе и изражава се поенима.
Испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може остварити највише 100 поена.
Студијским програмом утврђује се фразмера поена стечених у предиспитним обавезама и на испиту, при чему предиспитне обавезе учествују са најмање 30, а највише 70 поена.
Успех студената на испиту изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одлично).
Високошколска установа може прописати и други, ненумерички начин оцењивања, утврђивањем односа ових оцена са оценама од 5 до 10.
Општим актом високошколске установе ближе се уређује начин полагања испита и оцењивање на испиту.

8.7 Формални услови за наставак високог образовања

Кандидат за упис на студије првог степена полаже пријемни испит или испит за проверу склоности и способности, у складу са општим актом самосталне високошколске установе.
Редослед кандидата за упис на студије првог степена утврђује се на основу општег успеха постигнутог у средњем образовању и резултата постигнутих на пријемном испиту, односно испиту за проверу склоности и способности.
Кандидат који има положену општу матуру не полаже пријемни испит. Уместо пријемног испита овом кандидату вредну се резултати опште матуре, у складу са општим актом самосталне високошколске установе.

Самостална високошколска установа може кандидата са положеном стручном, односно уметничком матуром, уместо пријемног испита, упутити на полагање одређених предмета опште матуре.

На основу критеријума из конкурса, самостална високошколска установа сачињава листу пријављених кандидата.

Право **уписа на студије првог степена** стиче кандидат који је на ранг листи рангиран у оквиру броја студената из члана 84. Закона о високом образовању.

Студент студија првог степена друге самосталне високошколске установе, лице које има стечено високо образовање на студијама првог степена и лице коме је престао статус студента у складу са овим законом, може се уписати на студије првог степена, под условима и на начин прописан општим актом самосталне високошколске установе, на лични захтев.

На студије другог и трећег степена кандидат се уписује под условима, на начин и по поступку утврђеном општим актом и конкурсом самосталне високошколске установе.

8.8 Национални извори информација

- **Министарство просвете и спорта,** Немањина 22 – 26, 11000 Београд, Република Србија; Телефон: +381/11/363 13 68 , факс: +381/11/361 65 14; web: mps.sr.gov.yu
- **Конференција универзитета**

Стандард 5: Курикулум

Курикулум студијског програма садржи листу и структуру обавезних и изборних предмета и њихов опис.

Курикулум дипломских академских студија – мастер на студијском програму Пољопривредно саветодавство је формиран тако да задовољи све постављене циљеве. У структури студијског програма је више од 30% изборних предмета.

У структури студијског програма постоје обавезни 5 и изборни 4 предмета. Изборним предметима студенти задовољавају своје сопствене склоности. Сви предмети су једносеместрални и вреде одговарајући број ЕСПБ бодова при чему један бод одговара приближно 30 часова активности студента.

У курикулуму је дат опис сваког предмета који садржи назив, тип предмета, годину и семестар студија, број ЕСПБ бодова, име наставника, циљ курса са очекиваним исходима, компетенцијама, предуслове за похађање предмета, садржај предмета, препоручену литературу, методе извођења наставе, начин провере знања и оцењивања и друге податке.

Студијски програм је усаглашен са европским стандардима у погледу услова уписа, трајања студија, стицања дипломе и начина студирања.

Саставни део курикулума студијског програма је стручна пракса у трајању од 60 часова, која се реализује у одговарајућим научно-истраживачким установама, у организацијама за обављање иновационе активности, у организацијама за пружање инфраструктурне подршке иновационој делатности, у привредним друштвима и јавним установама.

Студент завршава студије израдом дипломског - мастер рада који се састоји од теоријско-методолошке припреме неопходне за продубљено разумевање области из које се дипломски - мастер рад ради, и израде завршног рада који представља примену стечених знања и вештина на конкретном истраживачком задатку. Пре одбране дипломског - мастер рада студент полаже теоријско-методолошке основе код ментора рада. Коначна оцена дипломског - мастер рада се изводи на основу оцене положене теоријско-методолошке припреме и оцене рада формиране на основу квалитета поднетог рада, његове презентације и одговора на питања чланова комисије пред којом се рад брани, а која се састоји од најмање 3 наставника, од којих је најмање један са другог департмана или факултета.

Студент у првом семестру бира ментора са којим се консултује при избору предмета, стручне праксе, СИР-а и дипломског рада.

Структура курикулума студијског програма обухвата обавезне предмете и 4 изборна предмета који обезбеђују формирање стручњака специјалисте за саветодавца за области: Ратарство, Повртарство, Воћарство, Виноградарство, Заштита биља, Сточарство и Аквапривреда, Пољопривредна техника, Уређење вода, Рурални развој, Хортикултура, Пејзажна архитектура, Енергетика у пољопривреди, Заштита животне средине, Агротуризам, Агроекономија и Прехрамбене технологије.

Редни број	Студијски програм – изборно подручје, модул	Почетни семестар	Број ЕСПБ	Часова наставе
1	Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац	1	60	44

Изборност и класификација предмета

Ознака	Назив	Укупно ЕСПБ	Број изборних ЕСПБ	% изб (>=30%)
ПОС	Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац	60	20	30

Евиденција: Распоред часова-**Прилог 5.1,** Књига предмета (у документацији и на сајту институције http:// polj.uns.ac.rs/)-**Прилог 5.2,** Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе-**Прилог 5.3**

Табела 5.1А

први семестар

Р. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	С	Статус	Часови активне наставе*				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	СИР	ДОН		
1	9МПС1О01	Пољопривреда Европске уније (ЕУ)	1	О	2	2	-	-	-	6
2	9МПС1О02	Концепти и методе пољопривредног саветодавства	1	О	2	2	-	-	-	6
3	9МПС1О03	Вештине комуникација	1	О	2	2	-	-	-	6
4	9МПС1О04	Основе органске производње	1	О	2	2	-	-	-	4
5	9МПС1О05	Пословни енглески језик	1	О	2	0	-	-	-	2
		УКУПНО 1. СЕМЕСТАР	-	-	10	8	-	-	-	26

Табела 5.1А
други семестар

Р. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	С	Статус	Часови активне наставе*				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	СИР	ДОН		
6		Изборни 1	2	И	2	2	-	-	-	5
7		Изборни 2	2	И	2	2	-	-	-	5
8		Изборни 3	2	И	2	2	-	-	-	5
9		Изборни 4	2	И	2	2	-	-	-	5
10		Студијски истраживачки рад – Теоријске основе дипломског рада	2	О	-	-	6	-	-	3
11		Стручна пракса	2	О	-	-	-	-	4 (60)	2
12		Дипломски рад	2	О	-	-	-	-	-	9
13		УКУПНО 2. СЕМЕСТАР	-	-	8	8	6	-	4 (60)	34
14		УКУПНО 1. ГОДИНА	-	-			6	-	4 (60)	60
					40					

НАПОМЕНА: У току првог семестра сваки студент добија ментора који га усмерава при избору предмета, стручне праксе, СИР-а и дипломског рада према изборној области, а у зависности од завршених основних академских студија.

Табела 5.3. Изборна настава на студијском програму

Р. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Часови активне наставе*				Остали часови	ЕСПБ
			П	В	СИР	ДОН		
1.		Методе научно истраживачког рада	2	2	0	0	0	5
2.		Нове технологије у ратарству и повртарству	2	2	0	0	0	5
3.		Нове технологије у повртарству	2	2	0	0	0	5
4.		Нове технологије у ратарству	2	2	0	0	0	5
5.		Нове технологије у воћарству и виноградарству	2	2	0	0	0	5
6.		Нове технологије у сточарству и аква привреди	2	2	0	0	0	5
7.		Нове технологије у крмном биљу	2	2	0	0	0	5
8.		Нове технологије у хортикултури	2	2	0	0	0	5
9.		Управљање руралним развојем	2	2	0	0	0	5
10.		Основе система квалитета и законска регулатива	2	2	0	0	0	5
11.		Основе заштите животне средине	2	2	0	0	0	5
12.		Основи рачунарства и информатике	2	2	0	0	0	5
13.		Предузетничка економија	2	2	0	0	0	5
14.		Савремени сортимент винове лозе и сортна агротехника	2	2	0	0	0	5
15.		Пројектовање и подизање винограда	2	2	0	0	0	5
16.		Савремене технологије у преради грожђа	2	2	0	0	0	5
17.		Еколошка производња грожђа и вина	2	2	0	0	0	5
18.		Коштичаве воћне врсте	2	2	0	0	0	5
19.		Јабучасте воћне врсте	2	2	0	0	0	5
20.		Језграсте воћне врсте	2	2	0	0	0	5
21.		Јагодасте воћне врсте	2	2	0	0	0	5
22.		Корови у пољопривреди	2	2	0	0	0	5
23.		Биотехнологија и саветодавство у говедарству	2	2	0	0	0	5
24.		Биотехнологија и саветодавство у живинарству	2	2	0	0	0	5
25.		Биотехнологија и саветодавство у свињарству	2	2	0	0	0	5
26.		Биотехнологија и саветодавство у овчарству и козарству	2	2	0	0	0	5
27.		Обрачун и анализа трошкова и резултата у пољопривреди	2	2	0	0	0	5
28.		Пољопривредна фитопатологија	2	2	0	0	0	5
29.		Одрживо управљање животном средином	2	2	0	0	0	5
30.		Пестициди у пољопривреди	2	2	0	0	0	5
31.		Квалитет вода	2	2	0	0	0	5
32.		Одрживе мелиорације	2	2	0	0	0	5
33.		Савремени приступи у управљању квалитетом вода	2	2	0	0	0	5
34.		Комуникационо информационе технологије у пољопривредном саветодавству						
35.		Екстремне временске појаве	2	2	0	0	0	5
36.		Климатске промене и добробит у функцији заштите домаћих животиња и животне средине	2	2	0	0	0	5
37.		Развој трактора и одржавања пољопривредне технике	2	2	0	0	0	5
38.		Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи	2	2	0	0	0	5
39.		Савремена техника и објекти у сточарству	2	2	0	0	0	5
40.		Послеубирајуће технологије	2	2	0	0	0	5
41.		Амбијентални услови у аквакултури	2	2	0	0	0	5
42.		Грађење објеката у аквакултури	2	2	0	0	0	5
43.		Хигијена и технологија рибљег меса и услови за подизање објеката за прераду аквапродуката.	2	2	0	0	0	5
44.		Савремене технологије у аквакултури са основама здравствене заштите риба	2	2	0	0	0	5
45.		Економика руралног туризма	2	2	0	0	0	5
46.		Ловство и ловни туризам	2	2	0	0	0	5

47.		Узгој и заштите дивљачи	2	2	0	0	0	5
48.		Болести дивљих животиња	2	2	0	0	0	5
49.		Управљање газдинством	2	2	0	0	0	5
50.		Тржиште агоиндустријских производа	2	2	0	0	0	5
51.		Развој финансијског тржишта и финансирање пољопривреде	2	2	0	0	0	5
52.		Инвестиционе калкулације	2	2	0	0	0	5
53.		Организација пословних система	2	2	0	0	0	5
54.		Инвестициони пројекти и пословни планови	2	2	0	0	0	5
55.		Травњаци	2	2	0	0	0	5
56.		Гајење лековитог биља	2	2	0	0	0	5
57.		Енергетска ефикасност у пољопривреди	2	2	0	0	0	5
58.		Обновљиви извори енергије I	2	2	0	0	0	5
59.		Обновљиви извори енергије II	2	2	0	0	0	5
60.		Течна биогорива	2	2	0	0	0	5

НАПОМЕНА: студент бира четири предмета из групе предмета ван свог студијског програма основних академских студија.

	Универзитет у Новом Саду **Пољопривредни факултет** *21000 Нови Сад, Трг Д. Обрадовића 8* Тел: 021/485-3219; Факс: 021/459-761; E-mail: nastava@ polj.uns.ac.rs; http:// polj.uns.ac.rs		
	Акредитација студијског програма		
	ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР	ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ	

ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО

– ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ

КЊИГА ПРЕДМЕТА

Табела 5.2.

Нови Сад, март, 2010.

Садржај

Обавезни предмети

1. Пољопривреда Европске уније (ЕУ)
2. Концепти и методе пољопривредног саветодавства
3. Вештине комуникација
4. Основе органске производње
5. Пословни енглески језик

Изборни предмети

1. Методе научно истраживачког рада
2. Нове технологије у ратарству и повртарству
3. Нове технологије у повртарству
4. Нове технологије у ратарству
5. Нове технологије у воћарству и виноградарству
6. Нове технологије у сточарству и аква привреди
7. Нове технологије у крмном биљу
8. Нове технологије у хортикултури
9. Управљање руралним развојем
10. Основе система квалитета и законска регулатива
11. Основе заштите животне средине
12. Основи рачунарства и информатике
13. Предузетничка економија
14. Савремени сортимент винове лозе и сортна агротехника
15. Пројектовање и подизање винограда
16. Савремене технологије у преради грожђа
17. Еколошка производња грожђа и вина
18. Коштичаве воћне врсте
19. Јабучасте воћне врсте
20. Језграсте воћне врсте
21. Јагодасте воћне врсте
22. Корови у пољопривреди
23. Биотехнологија и саветодавство у говедарству
24. Биотехнологија и саветодавство у живинарству
25. Биотехнологија и саветодавство у свињарству
26. Биотехнологија и саветодавство у овчарству и козарству
27. Обрачун и анализа трошкова и резултата у пољопривреди
28. Пољопривредна фитопатологија
29. Одрживо управљање животном средином
30. Пестициди у пољопривреди
31. Квалитет вода
32. Одрживе мелиорације
33. Савремени приступи у управљању квалитетом вода
34. Комуникационо информационе технологије у пољопривредном саветодавству
35. Екстремне временске појаве
36. Климатске промене и добробит у функцији заштите домаћих животиња и животне средине
37. Развој трактора и одржавања пољопривредне технике
38. Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи
39. Савремена техника и објекти у сточарству
40. Послеубирајуће технологије
41. Амбијентални услови у аквакултури
42. Грађење објеката у аквакултури
43. Хигијена и технологија рибљег меса и услови за подизање објеката за прераду аквапродуката.
44. Савремене технологије у аквакултури са основама здравствене заштите риба
45. Економика руралног туризма
46. Ловство и ловни туризам
47. Узгој и заштите дивљачи
48. Болести дивљих животиња
49. Управљање газдинством
50. Тржиште агоиндустријских производа
51. Развој финансијског тржишта и финансирање пољопривреде
52. Инвестиционе калкулације
53. Организација пословних система
54. Инвестициони пројекти и пословни планови
55. Травњаци
56. Гајење лековитог биља
57. Енергетска ефикасност у пољопривреди
58. Обновљиви извори енергије I

59. Обновљиви извори енергије II
60. Течна биогорива

Остало

1. Стручна пракса
2. Студијски истраживачки рад
3. Дипломски рад

Табела 5.2. Спецификација предмета **Шифра предмета:**

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР

Назив предмета: ПОЉОПРИВРЕДА ЕВРОПСКЕ УНИЈЕ (ЕУ)

Наставници: проф. др Зоран М. Његован, проф. др Радован В. Пејановић, Доц.др Катарина Марковић
Сарадници: Доц. др Катарина М. Марковић

Статус предмета: обавезни

Број ЕСПБ: 6

Услов: нема

Циљ:
Основни циљ предмета јесте да студентима редовних академских мастер студија прошири знања и у већој мери приближи суштину теорије и праксе ЕУ као супранационалне организације која последњих више од пола века остварује значајан утицај на макроекономске токове у свим областима и сферама глобалне заједнице. Као посебан циљ се намеће и потреба комплекснијег и егзактнијег изучавања пољопривреде ЕУ, посебно њене аграрне политике, политике регионалног и руралног развоја, као и политике заштите животне средине, са циљем да се она користи као модел и основа за изградњу система, инструмената и мера економске политике у области агропривреде Србије која се налази у процесу придруживања.
Притом се као основни циљ намеће и потреба да се сазнања о пољопривреди ЕУ адаптирају за потребе студената, полазника мастер курса у области Саветодавних служби и доведу на раван практичне примене како би се добили квалификовани стручњаци – саветодавци који својим знањем и вештинама могу да унапреде фармерски сектор. У том смислу је циљ да се унапреде њихове вештине и компетенције као и знање на специфичном сегменту чије је разумевање од великог значаја за пољопривреду Србије (посебно са аспекта потребе фармера који се већ сада свакодневно сусрећу са праксама ЕУ (с обзиром на спољнотрговинску сарадњу са многим земљама ЕУ али и са аспекта приступних активности које се спроводе у поступку прикључења у ЕУ).

Исход предмета:
Програм предмета је подешен тако да студентима мастер курса приближи филозофију, теорију и праксу ЕУ, посебно њене пољопривреде, обезбеђујући им потребна знања, вештине, подижући њихов капацитет и чинећи их квалификованим да стечена знања о ЕУ и њеној пољопривреди имплеметирају у своме послу и на адекватан начин их пренесу крајњим корисницима.

Садржај предмета:
Историја и институције ЕУ (посебно би се обрађивала економска интеграција у историјској и политичкој перспективи); Европска економија (становништво, национални доходак, монетарна унија, економски развој, тржиште рада, трговина, увећања ЕУ, и сл.); Искустава Заједничке аграрне политике ЕУ – САР (еволуција заједничке аграрне политике – оригинални систем САР, притисци на САР рефероме, увођење механизама контроле снабдевања, McSharry реформе, Агенда 2000 и 2003, ЕУ увећање); Регионална и рурална политика; Политика заштите животне средине (принципи заштите животне средине, проблеми мерења одрживог развоја); Фискална и монетарна политика (финансије, финанасијски менаџмент и политика)
За сваку наставну једницу предвиђена су кратка уводна теоријска предавања професора и студената а затим је предвиђена дискусија у којој студенти активно учествују. Укључују се и следеће активности: презентације студентских семинарских радова.

Литература:

1. Artis, M., Nixon, F. (2001) The Economics of the European Union, Policy and Analysis, Third edition, Oxford University Press
2. Колектив аутора (2008) Нова генерација европских докумената одрживог развоја и поуке за Србију, монографија, ЦИД, Београд
3. Пејановић, Р., Његован, З., Тица, Н. (2007) Транзиција – рурални развој и аграрна политика; Пољопривредни факултет, Нови Сад и Економски институт, Београд;
4. Његован, З. (2006) Европске стратегије и политике у локалној заједници, књига, Фонд Центар за демократију, Београд
5. William, W., Wallace, H., Polac, M. (2005) Policy Making in the EU (The New EU Series), Oxford University Press, USA, 5 edition
6. Bernadette Andreosso-O'Callaghan (2003) The Economics of European Agriculture, Palgrave Macmillan
7. H.Wayne Moyer, Timothy Edward Josling (1990) Agricultural Policy Reform: Politics and Process in the EC nad the USA, Iowa State Press
8. Jackie Gower, J. (2002) The European Union Handbook (Regional Handbooks of Economic Developement Series), Routledge, 2 edition
9. Hopcroft R. L. (1999) Regions, Institutions, and Agrarian Change in Europe History (Economics, Cognition, and Society)
10. Његован, З., Пејановић, Р., Бошковић, О., (2007) Систем lobbyinga ЕУ и перспективе његове институционализације у Републици Србији, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Херцег Нови
11. Колектив аутора (2003) Европска интеграција Србије, Савез економиста Србије, Копаоник
12. Колектив аутора (2001) Југословенска привреда и Европска Унија – изазови и могућности, 13-15, март, СЕЈ, Београд
13. Његован, З. (2002) Одрживост заједничке аграрне политике Европске Уније (САР) у условима спровођења процеса прикључења земаља Централне и Источне Европе (СЕЕС), часопис ¨Економист¨, број 3, Савез економиста Југославије (СЕЈ), Београд
14. Clini, C., Musu, I., Ludovica-Gullino, M. (2008): Sustainable Development and Environmental Management, Springer
15. Goodstein, E. (2002): Economics and the Environment, 3rd Ed., John Wiley & sons, Inc.
16. Titenberg, T. (2006): Environmental and Natural Resource Economics, 7th Ed., Pearson, Addison Wesley

Број часова активне наставе

Предавања: 30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**

Методе извођења наставе: Предавања; дискусиј; семинарски радови; презентације индивидуалних и групних радова; менторски рад са студентима; теренске вежбе (посета установама или привредним субјектима).

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**30**	писмени испит	**-**
практична настава	**-**	усмени испит	**30**
Семинарски рад	**40**	УКУПНО	**100**

Напомена: Испит реализују два наставника

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: КОНЦЕПТИ И МЕТОДЕ ПОЉОПРИВРЕДНОГ САВЕТОДАВСТВА

Наставници: Доц. др Живојин А. Петровић;
Сарадници: мр Дејан Р. Јанковић, мр Јована М. Чикић

Статус предмета: обавезни

Шифра предмета:

Број ЕСПБ: 6

Услов: Нема

Циљ предмета:
У току наставе из овог предмета студентима ће бити разјашњене специфичности саветодавног процеса, интердисциплинарност приступа саветодавне науке, као и организациона питања у пољопривредном саветодавству различитих земаља. Циљ је да се студенти упознају са различитим концептима и приступима у саветодавству и основним теоријским оквирима у којима се ови процеси сагледавају.
Посебан нагласак биће стављен на питање комуникације у саветодавном раду у оквиру различитих метода саветодавног рада. Циљ је да студенти разумеју теоријске основе и концепте у саветодавству и науче различите методе и стекну вештину комуникације у саветодавном раду.

Исход предмета:
По завршетку наставног процеса, студенти разумеју сложеност и интердисциплинарност саветодавне проблематике. Студенти знају специфичности комуникације у руралним срединама, различите теоријске моделе за разумевање комуникације, перцепције, учења и образовања фармера. Студенти су способни да критички анализирају саветодавни процес и факторе који на њега утичу и да употребљавају различите саветодавне методе, адекватне проблемима и потребама фармерске популације.

Садржај предмета:
БЛОК А ОСНОВНИ КОНЦЕПТИ И ПРИСТУПИ У САВЕТОДАВНОМ РАДУ
Саветодавна наука: од мултидисциплинарног ка интердисциплинарном концепту; Пољопривредно саветодавство као чинилац развоја пољопривреде и села; Пољопривредно саветодавство кроз историју
Различити модели организације и финансирања саветодавства у пољопривреди; Трансформације саветодавних система; Институције и актери у саветодавном процесу; Искуства пољопривредног саветодавства у различитим земљама;
Дефинисање пољопривредног саветодавства; Циљеви и функције пољопривредног саветодавства; Друштвени детерминизам, мреже међуљудских односа и саветодавни процес
Специфичности комуникације, перцепције и одбрамбених механизма у саветодавном раду; Комуникациони модели и конструкција значења; Модели промене понашања; Комуникација зарад руралне иновације, интервенција и партиципација, друштвено учење, преговарање; Саветодавство и образовање, саветодавство и научна истраживања
Трансфер технологија и пољопривредно саветодавство; Значај иновација и теорија дифузије иновација, централизовани и децентрализовани саветодавни системи.
Системи знања и информација у пољопривреди; Знање и информације – од локалног, традиционалног знања до савремених система знања и информација: могућности интеракције;
Пољопривредно саветодавство у Србији – основне карактеристике. Фармерска популација у Србији и специфичност социо-економског контектста саветодавног рада у Србији.
БЛОК Б МЕТОДЕ САВЕТОДАВНОГ РАДА
Основна обележја и компетенције саветодавца;
Методе саветодавног рада;
Индивидуалне саветодавне (комуникационе) методе; Специфичности индивидуалне саветодавне комуникације и технике вођења саветодавног разговора; Недирективна саветодавна комуникација;
Групне саветодавне (комуникационе) методе; Специфичности група и саветодавног рада са групама; Групне дискусије, саветодавне групе/кругови, демонстрације, екскурзије,
Масовне (саветодавне) комуникационе методе; Специфичности масовних медија и могућности преноса информација; Специфичности комуникација путем масовних медија у саветодавству; Дани поља, информативне кампање, радио/ТВ/штампани материјал, пољопривредни сајмови, изложбе и смотре
Партиципативни приступи – значај и могућности примене у саветодавству; Обележја и употреба различитих техника у партиципативном саветодавном раду; Саветодавство – од пољопривредног ка руралном саветодавству

Литература

1. Leeuwis, C. and van den Ban, A. W. (2005). Communication for rural innovation: Rethinking agricultural extension. Blackwell Publishing.
2. Van den Ban, A.W & H. S. Hawkins (1996). Agricultural Extension. Second Edition. Blackwell Sceince.
3. Albrecht, H. et.al (1989). Agricultural extension: Basic concepts and Methods. Volume I, II. BMZ/GTZ.
4. Hoffman, V. (2008). Extension and communication. Predvanja. Faculty of Agriculture Hohenheim.
5. Bolliger, E, Reinhard, P. and T. Zellweger (1994). Agricultural Extension. Guidelines for extension workers in rural areas. SKAT, St. Gallen.
6. Swanson, B.; Bentz, R.; Sofranko, A. (Ed.) (1998). Improving Agricultural Extension – A Reference Manual. FAO. Rome.
7. Nagel, U. J. (1979). Knowledge Flows in Agriculture: Linking Research, Extension and the Farmer. *Zeitschrift für Ausländische Landwirtschaft.* DLG – Verlag. Frankfurt (Main). Jahrgang 18. Heft 2.
8. Rölling, N. (1988). Extension Science – Information systems in agricultural development. Cambrige University Press. Cambrige.
9. Rogers, E. M. (2003). Diffusion of Innovations. Free Press, Fifth Edition. New York.
10. Chambers, R.(1997). Whose reality counts, - putting the first last. IT Publications
11. Selener, D. (1997). Participatory action research and social change. Cornell University. Ithaca. New York.
12. Петровић ет. ал (2007). Систем информација у пољопривредном саветодавству Војводине. Пољопривредни факултет, Нови Сад.
13. Одабрани чланци из часописа The Journal of Agricultural Extension and Education, Sociologia Ruralis…

Број часова активне наставе

Предавања:30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**

Методе извођења наставе: Предавања, семинарски радови, дискусије, групни рад, радионице.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Присуство на предавањима	**10**	писмени испит	-
Присуство на вежбама	**10**	усмени испит	-
Активност на вежбама	**10**	УКУПНО ЗАВРШНИ ИСПИТ	**30**
Семинарски рад	**40**	УКУПНО	**100**

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР			
Назив предмета: ВЕШТИНЕ КОМУНИКАЦИЈА			
Наставници: Доц. Др Грубић-Нешић С. Лепосава, **Сарадници:** Мр. Јована М. Чикић			
Статус предмета: обавезни			
Шифра предмета:			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета: Развијање и побољшање основног концепта и вештина комуникације и њихова ефективна примена у професионалном раду.			
Исход предмета: Теоријска и практична знања о алатима и техникама комуникације. Развијене и побољшане вештине комуникације.			
Садржај предмета: Развој комуникационе теорије. Модели и типови комуникација. Идентификовање и превладавање изазова и баријера у комуникацији. Припреме за пословну комуникацију. Остављање доброг утиска. Комуникација лицем у лице. Увод, главна и финална фаза пословног разговора. Вештине слушања и одговарања. Комуникација са различитим типовима људи. Управљање конфликтима. Стицање поверења. Дијалог са људима. Вештине презентације. Вештине преговарања. Писана комуникација (писмо, CV, извештај, предлог). Е-комуникација. Невербална комуникација: гест и став, очни контакт, руковање, фацијалне експресије, професионални имиџ и правила облачења. Интеркултурална комуникација. Припреме за интервју за посао.			
Литература 1. Филиповић, В, Костић М, Прохаска С. (2005). Односи с јавношћу – пословна комуникација, пословни имиџ и професионално понашање. Београд: ФОН. 2. Писани материјали од предавача			
Број часова активне наставе			
Предавања: 30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**	
Методе извођења наставе Предавања, вежбе, упутства са визуелном помоћи, интерактивне дискусије, рад у тимовима, студије случаја, игра улога, припрема есеја и семинарских радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Домаћи задаци	**30**	Теоријски део испита	**30**
Присуство на вежбама	**10**	УКУПНО	**100**
Колоквијуми	**30**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије, други ниво			
Назив предмета: ОСНОВЕ ОРГАНСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ			
Наставници: Проф. др Драгиша Милоше **Сарадници: мр. Срђан Шеремешић**			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: Опште ратарство, Физиологија биљака			
Циљ предмета: Стицање основних знања о органској пољопривреди као једном од система одрживе пољопривреде.			
Исход предмета: Оспособљеност стручњака за заснивање и праћењ органске пољопривредне производње у оквиру еко фарме или појединих облика производње органских инпута.			
Садржај предмета: *Теоријска настава* – Равој пољопривредне производње од традиционалне до одрживе. Одржива пољопривреда, суштина и значај. Принципи агроекологије као основе свих еколошких, одрживих система пољопривреде. Развој органске пољопривреде од биодинамичке до сертификоване органске. Регулативе у органској пољопривреди, ЕУ регулативе, Codeks Alimentarius. Закон и правилници о органској пољопривреди. Републике Србије. Базични принципи и IFOAM као основа органских агротехничких мера. Опште и специфичне агротехничке и техничке мере у органској пољопривреди. Принципи еко фарме. Еколошко уређење пољопривредних површина у органској пољопривреди као део мере биолошке контроле болести, штеточина, и корова, и допринос очувању биодиверзитета и заштите животне средине. Принципи контроле производње и сертификација по постојећим стандардима за органску пољопривреду. *Практична настава* -.Принципи еко фарме, специфичности органске производње хране. Обилазак произвођача и продајних места органске хране: на фрмама, зеленој пијаци, маркетима и преради.			
Литература: 1. Лазић Б., Бабовић Ј. и сарадници (2008): Органска пољопривреда, том 1 и 2., Института за ратарство и повртарство Нови Сад. 2. Ковачевић Д., Ољача С. и сарадници (2005): Органска пољопривредна производња. Полјопривредни факултет Земун. 3. Лазић Б. (2008): Башта зелена целе године-биобаштованство. Гео биро КЛМ, Нови Сад.			
Број часова активне наставе:			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Студијски истраживачки рад	
Методе извођења наставе: Теоријска настава уз коришћење расположиве пратеће опреме (видео бим и сл.), семинарски радови и практична настава.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе:	поена	**Завршни испит:**	поена
активност у току предавања	5	колоквијум	15
практична настава	5	усмени испт	35
тестови	2x10=20		
семинар-и	20		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР

Назив предмета: ПОСЛОВНИ ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК

Наставници: Шобот Б. Бојана, Јагровић М. Александар

Статус предмета: Обавезни

Шифра предмета:

Број ЕСПБ: 2

Услов: нема

Циљ предмета:

Да оспособи студенте да усаврше знање енглеског језика и да овладају новим аспектима језика које ће бити у стању да примене у практичном раду.

Први део курса је посвећен обнављању/побољшању претходно стечених знања из енглеског језика.

Следећи су специјализовани делови курса посвећени стицању вештина у посебним областима примене језика: Енглески за правнике, за менаџере, за трговину и маркетинг, за људске ресурсе, за презентације, за преговоре, итд. Уопштено, студенти ће да стекну вештине из енглеског језика које ће им помоћи у будућим успешним каријерама.

Исход предмета:

Способност коришћења стечених знања у професионалном раду и/или даљем образовању.

Курс ће упознати студенте са новим начинима примене енглеског језика у свакодневној пословној пракси, што ће их оспособити да постану успешни професионалци, посебно на менаџерским и руководећим радним местима. Комуникацијске способности (како у писаној тако и у говорној форми) у енглеском језику треба да буду на највишем нивоу, без обзира на конкретну стручну област кандидата који положе испит.

Студенти су способни да адекватно користе језик у великом броју пословних ситуација, користећи одговарајући речник, фразе, идиоме или структуру реченице. Могу да успешно функционишу у окружењу где се енглески језик користи за пословне комуникације (састанци, преговори, презентације, пословна кореспонденција и слично).

Садржај предмета:

Обнављање основне граматике, речника, фраза и идиома у свакодневном енглеском језику.

Општи пословни енглески језик. Идиоми у пословном енглеском језику. Енглески језик у трговини и маркетингу. Енглески језик у књиговодству и финансијама. Енглески језик у информационим технологијама и на Интернету. Енглески језик за правнике. Енглески језик за презентације. Енглески језик за преговоре. Енглески језик за рад са људским ресурсима. Енглески језик за састанке и пословну кореспонденцију.

Литература

1. Белешке са предавања
2. Swan, M., Practical English Usage, Oxford University Press, Oxford, UK, 1980.
3. Geffner, A.B., Business English, London, 2004.
4. Gueffy, M.E., Business English, Thomson/South-Western, 2004.

Број часова активне наставе

Предавања: 30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**

Методе извођења наставе

Предавања, вежбе - фоно лабораторија и консултације.

Студенти могу да полажу завршни испит пошто су успешно завршили предиспитне обавезе.

Завршни испит се састоји од писаног и усменог дела.

Коначна оцена обухвата присуствовање на настави и вежбама, резултате колоквијума и домаћих задатака и резултат завршног испита.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Домаћи задатак	**20**	Теоријски део испита	**30**
Колоквијум	**15**	Усмени део испита	**10**
Колоквијум	**15**	УКУПНО	**100**
Присуство на вежбама	**10**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми:Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР
Назив предмета: МЕТОДЕ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА
Наставник или наставници: МАРИЈА КРАЉЕВИ- БАЛАЛИЋ
Статус предмета: Изборни
Број ЕСПБ: 5
Услов:
Циљ предмета: Стицање знања о самосталном конципирању и извођењу истраживања у областима природноматематичких, техничко-технолошких, биотехничких, друштвених, хуманистичких, ветеринарских наука и екологије.
Исход предмета: Обученост за самостално конципирње и извођење истраживања у наведеним областима, израду докторске дисертације, писање научних радова и предлога пројеката.
Садржај предмета: Принципи научно-истраживачког рада. Методе научних истраживања. Проучавање и приказ литературе. Одабирање области и дефинисање теме и циља истраживања. Планирање, методологија и извођење научних истраживања. Праћење истраживања. Прикупљање, анализа и приказивање података. Обрада резултата истраживања. Принципи писања научног рада. Елементи писаног научног рада. Врсте, класификација и вредновање научних радова. Критеријуми за вредновање научног радника. Писање и елементи дипломског рада и докторске дисертације. Технике презентације. Рецензије научних радова. Научно-истраживачки пројекти. Начини формулисања и усклађивања истраживачког рада са актуелним трендовима. Чување података и заштита интелектуалне својине. Прикупљање, евидентирање и цитирање научне литературе. Класификација научних радова. Демонстрација изабраних техника за сакупљање и анализе узорака. Симулација планирања, постављања и израде пројекта. Обрада, приказивање и презентација података и резултата.
Препоручена литература 1. Боројевић, С. (1978). Методологија експерименталног научног рада. Раднички Универзитет „Радивој Ћирпанов”, Нови Сад. 2. Сарић, М. (1985). Општи принципи научног рада. Научна књига, Београд. 3. Сарић, М. (1996). Општи принципи научно-истраживачког рада. Институт за истраживања у пољопривреди «Србија», Београд.
Број часова активне наставе предавања: 30 Студијски истраживачки рад: 30 2+2 (**60)**
Методе извођења наставе Предавања и припрема за истраживања употребом савремених учила и уз учешће предавача по појединим областима. Провера теоријског знања. Индивидуални рад на решавању проблема приликом наставе. Консултације у вези теоријске наставе и припреме семинарских радова.
Оцена знања (максимални број поена 100) Семинарски рад 50, усмени испит 50
Начин провере знања могу бити различити : (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....
*максимална дужна 1 страница А4 формата

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: Дипломске академске студије – мастер

Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У РАТАРСТВУ И ПОВРТАРСТВУ - New technologies in field and vegetable crops production

Наставници: Проф. др Јован Ж. Црнобарац, Проф. др Михал М. Ђуровка, Проф. др Анђелко М. Бајкин, доц. др Ференц Баги
Сарадници: мр Горан П. Јаћимовић, мр Душан Д. Маринковић, мр Ондреј О. Пољичан, доц. др Ференц Баги

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета
Циљ предмета је упознавање студената са значајем и основним елементима савремене ратарско-повртарске производње као и са специфичностима у гајењу најзаступљенијих биљних врста у нашој земљи, са аспекта рационалног искоришћавања преовлађујућих агроеколошких услова. Посебан акценат у технологији гајења сваке врсте биће дат на примену нових технологија и трендова у примењеним истраживањима, са критичким освртом њиховог утицаја на одрживост агроекосистема и очување енергије.

Исход предмета
Превасходни исход предмета је оспособљавање будућих саветодаваца за успешно препознавање улоге и значаја ратарства и повртарства (као водећих грана пољопривредне производње) у будућем развоју Србије, те примена стечених знања у сврху унапређења пољопривредне производње. Након одслушаних предавања и положеног испита студент ће бити упознат са основним елементима нових технологија гајења најважнијих биљних врста и биће оспособљен да прати нове тенденције те да примени стечено знање и умеће у њивској и производњи биља у заштићеном простору у одговарајућим стручним саветодавним службама.

Садржај предмета
Теоријска настава
У уводном делу курса студенти ће бити упознати са дефиницијама, поставкама, циљевима и задацима успешне биљне производње и карактеристикама и значајем ратарске и повртарске производње у Србији, односно са условима за њихово гајење. Упознавање са сисетемима ратарске производње и повртарске производње на њиви и у заштићеном простору. Код одабраних биљних врста проучаваће се биолошке особине и захтеви према условима успевања у вегетацији и по фенолошким фазама, као и основни елементи технологије производње; плодоред, основна обрада и предсетвена припрема земљишта; ђубрење (начин, време, количина хранива); сетва (сорте и хибриди, семенски квалитети и припрема семена, време и начин сетве, дубина сетве); нега усева и жетва (физиолошка и технолошка зрелост, моменат и начин жетве, дорада и складиштење). Посебно ће бити истакнути нови приступи код појединих агротехничких мера у гајењу најзначајнијих ратарских и повртарских биљака као и примена савремене механизације и нових концепата заштите биља. Интегралне мере заштите биљака у ратарској и повртарској производњи: административне мере, агротехничке мере, механичке мере, хемијске мере, биолошке мере заштите. Праћење стручне и научне, домаће и стране литературе.
Кроз излагања технологије производње стално ће се истицати улога и важност благовремености квалитетног обављања свих агротехничких мера и могућност рационализације производног процеса уз коришћење најновијих достигнућа из науке и праксе.
Практична настава: Вежбе, други облици наставе, студијски истраживачки рад
На вежбама студенти ће бити упознати са морфологијом наведених биљних врста, са фазама раста и развића. У оквиру бежби биће приказан свеж, суви материјал, те слајдови и фотографије проучаваних биљних врста.

Литература

1. Спасојевић, Б., Станаћев, С., Старчевић, Љ., Маринковић, Б.: Посебно ратарство I, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1994.
2. Јевтић, С.: Посебно ратарство, Наука, Београд, 1992.
3. Ђуровка, М., Лазић, Бранка, Бајкин, А., Поткоњак, Агнес, Марковић, В., Илин, Ж., Тодоровић, В.: Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору. Пољопривредни факултет Нови Сад и Пољопривредни факултет Бања Лука, 2006.
4. Ђуровка, М.: Гајење поврћа на отвореном пољу. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2008.
5. Бајкин, А.: Механизација у повртарству. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1994.
6. Бајкин, А., Пољичан, О., Орловић, С., Сомер, Д.: Машине у хортикултури, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2005.
7. Ивановић, М., Ивановић, Д.: Микозе и псеудомикозе биљака. Универзитет у Београду, 2001.
8. Стојшин, В., Баги, Ф., Балаж, Ф. (2008): Практикум из фитопатологије - Микозе и псеудомикозе ратарских и повртарских биљака. Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду.
9. Радови из тематских стручних домаћих и страних часописа (Савремена пољопривреда, Зборник радова Научног института за ратарство и повртарство, Летопис научних радова...

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад: 0	0

Методе извођења наставе
Усмена излагања уз коришћење савремене опреме (видео-пројектори, графоскоп, дијапројектор) за приказ извођења агротехничких мера код биљних врста. Теоријска настава путем предавања и видео презентација, практична настава у вежбаоници уз коришћење свежег и препарираног биљног материјала. Усмена излагања и разговор са кандидатима.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	**Завршни испит**	**поена**
Присуство и активност на предавањима и вежбама	**10**	Усмени испит	**60**
Колоквијум	**10**		
Семинарски рад	**20**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије, други ниво				
Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ПОВРТАРСТВУ-New tehnologies in Vegetable Production				
Наставник: Жарко М. Илин **Сарадници:** Јелена Баћановић и Душан Маринковић				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Физиологија биљака				
Циљ предмета: Упознавање студената са теоретским и практичним аспектима нових технологија гајења поврћа на отвореном пољу и у заштићеном простору. Циљ је да студенти овладају новим технологијама гајења поврћа и да нове технологије ставе у функцију бољег коришћења едафских и климатских услова, а у циљу бољег коришћења генетског потенцијала повртарских биљака.				
Исход предмета: Студенти ће овладати новим технологијама производње, бербе складиштења и дистрибуције водећих повртарских врста при производњи у башти на њиви и у различитим облицима и типовима заштићеног простора.				
Садржај предмета: Теоријска настава обухвата значај примене нових технологија у повртарству (4 часова). Биолошки, економски значај и нове технологију производње расада и водећих повртарских врста у заштићеном простору (6 часова). У специјалном делу повртарства обрађују се нове технологије и најзначајније врсте из групе коренастог поврћа (3 часа), луковичастог поврћа (3 часа), кртоластог поврћа (2 часа), купусњаче (3 часа), лиснато поврће (2 часа), плодовито поврће (4 часова), махунасто поврће (2 часа) и вишегодишње поврће (1час). Практична настава: Лабораторијске и практичне-теренске вежбе студената у складу са новим технологијама производње поврћа на отвореном пољу и заштићеном простору				
Литература:Лазић Бранка, Марковић В., Ђуровка М., Илин Ж.: Повртарство. Пољопривредни факултет Нови Сад, 2001. Лазић Бранка, Марковић В., Ђуровка М., Илин Ж.: Поврће из пластеника. Пољопривредни факултет Нови Сад, 2003. Ђуровка М, Лазић Бранка, Бајкин А., Агнес Поткоњак, Марковић В., Илин Ж., Вида Тодоровић: Гајење поврћа и цвећа у заштићеном простору. Пољопривредни факултет Нови Сад и Пољопривредни факултет Бања Лука, 2006. Ђуровка М.: Гајење поврћа на отвореном пољу. Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. Ђуровка М., Марковић В.: Повртарство-практикум. Полљопривредни факултет Нови Сад, 1989. Ђуровка М.: Повртарство-практикум. Пољопривредни факултет Нови Сад, 2009.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 2 (30)	Вежбе: 2 (30)	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Мултимедијално				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит		*поена*
активност у току предавања	**10**	писмени испит		/
практична настава	**10**	усмени испт		***50***
колоквијум-и	**30**	.....		
семинар-и	/			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.				

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: Дипломске академске студије – мастер

Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У РАТАРСТВУ - New technologies in field crops production

Наставници: Проф. др Бранко Мариновић, Проф. др Јован Ж. Црнобарац,
Сарадници: др Драгана Латковић, мр Горан П. Јаћимовић,

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: ?

Циљ предмета

Циљ предмета је упознавање студената са најзначајим елементима савремене ратарске производње као и са специфичностима у гајењу најзаступљенијих биљних врста у нашој земњи, са аспекта рационалног искоришћавања преовлађујућих агроеколошких услова. Посебан акценат у технологији гајења сваке врсте биће дат на примену нових технологија и трендова у примењеним истраживањима, са критичким освртом њиховог утицаја на одрживост агроекосистема и чување енергије.

Исход предмета

Превасходни исход предмета је оспособљавање будућих саветодаваца за успешно препознавање улоге и значаја ратарства у будућем развоју Србије, те примена стечених знања у сврху унапређења пољопривредне производње. Након одслушаних предавања и положеног испита студент ће бити упознат са основним елементима нових технологија гајења најважнијих биљних врста и биће оспособљен да прати нове тенденције те да примени стечено знање и умеће у њивској и производњи биља у одговарајућим стручним саветодавним службама.

Садржај предмета

Теоријска настава:

У уводном делу курса студенти ће бити упознати са дефиницијама, поставкама, циљевима и задацима успешне биљне производње и карактеристикама и значајем ратарске производње у Србији, односно са условима за њихово гајење. Упознавање са сисетемима ратарске производње. Код одабраних биљних врста проучаваће се биолошке особине и захтеви према условима успевања у вегетацији и по фенолошким фазама, као и основни елементи технологије производње; плодоред, основна обрада и предсетвена припрема земљишта; ђубрење (начин, време, количина хранива); сетва (сорте и хибриди, семенски квалитети и припрема семена, време и начин сетве, дубина сетве); нега усева и жетва (физиолошка и технолошка зрелост, моменат и начин жетве, дорада и складиштење). Посебно ће бити истакнути нови приступи код појединих агротехничких мера у гајењу најзначајнијих ратарских биљака, као и примена савремене механизације и нових концепата заштите биља. Кроз излагања технологије производње стално ће се истицати улога и важност благовремености квалитетног обављања свих агротехничких мера и могућност рационализације производног процеса уз коришћење најновијих достигнућа из науке и праксе.

Практична настава:

Вежбе из предмета састојаће се из практичног рада на терену у производним условима на актуелним пословима који се обављају у датом моменту. По завршеним теренским вежбама студент ће написати семинарски рад са детаљним описом: шта је урађено, који су пропусти и зашто су се десили. Студенти ће такође бити упознати са новим приступимна одређивања фаза раста и развића у сврху што рационалније примене агротехничких мера.

Литература

10. Спасојевић, Б., Станаћев, С., Старчевић, Љ., Маринковић, Б.: Посебно ратарство I, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1994.
11. Јевтић, С.: Посебно ратарство, Наука, Београд, 1992.

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад: 0	0

Методе извођења наставе

Усмена излагања уз коришћење савремене опреме (видео-пројектори, графоскоп, дијапројектор) за приказ извођења агротехничких мера код биљних врста. Теоријска настава путем предавања и видео презентација, практична настава у вежбаоници. Усмена излагања и разговор са кандидатима.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	**Завршни испит**	**поена**
Присуство и активност на предавањима и вежбама	**10**	Усмени испит	**60**
Колоквијум	**10**		
Семинарски рад	**20**		

Табале 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: дипломске академске студије			
Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ВОЋАРСТВУ И ВИНОГРАДАРСТВУ			
Наставници: Зоран Ж. Кесеровић, Нада С. Кораћ, Анђелко М. Бајкин, Ференц Ф. Баги **Сарадници:** Ненад П. Магазин, Драгослав М. Иванишевић, Иван С. Павков			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ: Упознавање студената мастер дипломских студија са иновацијама у воћарству и виноградарству које се примењују у пракси у свету, али се код нас тек уводе у производњу.			
Исход предмета: Студенти који одслушају овај предмет ће бити у могућности да примењују најновије технологије из области воћарства и виноградарства у пракси, односно производњи. Технологије са којима ће они бити упознати биће потпуно примењиве у нашој пољопривреди. Ово ће омогућити нашој пољопривредној производњи да се осавремени и да се на тај начин дигне ниво производње, квалитет плодова и просечан принос.			
Садржај предмета: *Теоријска настава:* Подизање засада воћа новим технологијама, Гајење воћа у заштићеном простору, Интегрални концепт производње воћа, принципи и примена средстава за хемијско проређивање и козметику плодова. Интегрална и органска производња грожђа и вина. Подизање и нега винограда - савремене технологије. Избор винских и стоних сорти винове лозе. Прерада грожђа и производи. Регулација микроклимата у заштићерном простору, машине за бербу, машине за сортирање према димензијама и боји плода. Интегралне мере заштите биљака у воћарској и виноградарској производњи: административне мере, агротехничке мере, механичке мере, хемијске мере, биолошке мере заштите. Производња безвирусног садног материјала. *Практична настава:* Упознавање са савременим засадима воћа на терену, практична примена нових технологија у воћарству. Приказ савремених технологија у подизању засада, гајењу винове лозе и преради грожђа. Практичан рад на Огледном пољу у Сремским Карловцима. Примена савремених метода у интегралној заштити биља и производњи безвирусног садног материјала. Демонстрација рада уређаја за успостављање микроклимата у заштићеном простору и машина за бербу и сортирање плодова.			
Литература: 1. Бајкин, А., Орловић, С., Пољичан, О., Сомер, Д.: Машине у хортикултури, Пољопреивредни факултет Нови Сад, 2005. 2. Бајкин А: Механизација у повртарству. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1994. 3. Ивановић, М., Ивановић, Д.: Микозе и псеудомикозе биљака. Универзитет у Београду. 2001 4. Кесеровић, З, Кораћ, Н., Магазин, Н., Гргуревић, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Б: Производња воћа и грожђа на малим површинама, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. 5. Кесеровић, З, Врачевић, Б, Магазин, Н., Курјаков, С.: Приручник за проређивање плодова јабуке, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. 6. Кораћ Нада: Органска производња грожђа, поглавље у монографији аутора: Лазић, Б., Бабовић, Ј: Органска пољопривреда, том 2, стр. 415-461. Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2008. 7. Мирошевић Н., Кароглан Контић Јасминка: Виноградарство. Загреб, 2008. 8. Шутић, Д.: Вирозе биљака. Институт за заштиту биља и животну средину, Београд. 1995			
Број часова активне наставе:			
Теоријска настава: 2x15=30	Практична настава: 2x15=30		
Методе извођења наставе: Предавања, презентације, филмови, теренски обиласци, рад у лабораторији			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена: 60	**Завршни испит**	Поена: 40
Активан рад на предавањима	10	писмени испит	/
практичан рад на вежбама	20	усмени испит	40
Семинарски рад	30		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР

Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У СТОЧАРСТВУ И АКВАПРИВРЕДИ

Наставници и сарадници: доц. др Мирјана М.Ћинкулов, проф. др Лидија В. Перић, проф. Др Мирослав В. Плавшић, проф. Др Драган Гламочић, проф. Др Анка М. Поповић-Врањеш, проф. др Владо П. Поткоњак, доц. Др Иван Р. Радовић

Статус предмета: изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: нема

Циљ предмета:
Циљ предмета је да студента оспособи за едукацију одгајивача стоке у правцу тржишне сточарске производње засноване на коришћењу савремених биотехнологија. Обзиром да је сточарска производња у транзицији са разноврсне производње намењене подмиривању сопствених потреба газдинства и пијачне продаје на тржишно оријентисану специјализовану производњу, одгајивачима је неопходно приближити све могућности савремених технологија помоћу којих они могу да модернизују и унапреде одгајивање животиња и да на тај начин повећају продуктивност и економску исплативост своје сточарске производње, а у складу са добробити животиња, здравственом исправности сточне хране и сточарских производа и законском регулативом. Како су студенти основних дипломских bachelor студија савладали знања из већине области сточарства, циљ овог предмета је да им омогући сазнања о новим-савременим биотехнологијама, о могућности њихове примене у условима производње у Србији, као и о начинима преношења знања у форми пољопривредног саветодавства.

Исход предмета: Након одслушаног курса Савремене биотехнологије у сточарству, студент стиче знања о технологијама које се са успехом спроводе на фармама одгајивача домаћих животиња развијених земаља, о могућностима примене наведених биотехнологија на фармама у Србији, о основним законским регулативамам везаним за сточарску производњу квалитетне приплодне стоке, стоке за клање, сточне хране и сточарских производа. Поред тога, студент поседује вештине потребне да самостално врши едукацију и имплементацију стечених знања крајњим корисницима – одгајивачима свих врста домаћих животиња.

Садржај предмета
Нове технологије у гајењу животиња – нове технологије у свињарству, нове технологије у млечном и товном говедарству, нове технологије у овчарству и козарству, нове технологије у живинарству, методе за оцену оплемењивачке вредности, методе селекције домаћих животиња, укључивање податка молекуларно генетичких анализа у оцене оплемењивачке вредности;
Нове технологије у производњи меса – примена ЕУ стандарда у класификацији меса и оцени полутки и трупова на линији клања;
Нове технологије у производњи млека и млечних производа – примена ХЦЦП у млекарској индустрији, органска производња млека и млечних производа;
Нове технологије у производњи јаја и живинског меса – алтернативни системи гајења живине (органска производња, free reange), дизајнирани производи – функционална храна;
Биотехнологија у репродукцији животиња – Вештачко осемењавање у говедарству, свињарству, овчарству, козарству и коњарству, ембриотрансфер у сточарству;
Биотехнологија у исхрани животиња – хранива и припрема хране у савременој сточарској производњи у циљу економичне сточарске производње;
Органска сточарска производња – ЕУ регулатива о органској производњи по врстама стоке и могућности Србије за органску производњу;
Контрола продуктивности у сточарству – основна матична евиденција и инструкције за одгајиваче како и шта мерити код животиња ради добијања што прецизнијих података за оцене оплемењивачких вредности;
Саветодавство у сточарству – методе и вештине приближавања знања из сточарства одгајивачима домаћих животиња;
Упознавање са законима и правилницима који регулишу области везане за сточарску производњу, сточну храну и квалитет сточарских производа;
Настава ће бити организована путем класичнх предавања (презентације), практичне наставе и семинарских радова студената.

Литература:

1) Animal Biotechnology: Science Based Concerns. National Academies Press, 2002
2) Animal Biotechnology and Ethics. Johnson A. and Holland A., Chapman&Hall, 1998.
3) Biotechnology in Animal Feeds and Animal Feeding. Wallace R.J., Chesson A., VCH, 1995.
4) Dairy cattle science : Applying HACCP-Based Quality Risk Management on Dairy Farms.Noordhuizen J.P.T.M., Cannas da Silva J., Boersema J.S.C. and Vieira A., Wageningen Academic Publishers, 2008
5) Applied ethology: Addressing future challenges in animal agriculture 2008.
6) Evaluation of carcass and meat quality in ruminants – Eaap 123, Lazzaroni C., Gigli S. and Gabina D., Wageningen Academic Publishers , 2007
7) Commercial Poultry Nutrition. Leeson S. and Summers J. D., Nottingham University press, 2008
8) Organic Agriculture: A Global Perspective. Kristiansen P., Taji A., Reganold J., CSIRO Publishing, 2006
9) Animal Welfare And Meat Production. Neville G.G. and Temple G., Cabi, 2000
10) Tuller, R.: Alternativen in der Geflugelhaltung, Stuttgart (Hohenheim), Ulmer, 1999
11) Colin E. Purdom: Genetics and Fish Breeding, University Press, Cambridge, Great Bretain, 1993.

Број часова активне наставе

Предавања:30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**

Методе извођења наставе:
Предавања; дискусије; семинарски радови; теренске вежбе.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**10**	писмени испит	**-**
активност у току вежби	**10**	усмени испит	**50**
практична настава	**10**	УКУПНО	**100**
Семинарски рад	**20**		

Напомена: Испит реализују два наставника

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије, други ниво			
Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У КРМНОМ БИЉУ – New technologies in Forage crops production			
Наставникци: Ерић Ј. Перо, Ћупина Т. Бранко **Сарадници:** Крстић Б. Ђорђе			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Опште ратарство, Физиологија биљака			
Циљ предмета: Упознавање студената са теоретским и практичним аспектима нових технологија гајења и искоришћавања крмних биљака на ораницама и травњацима, као и новим поступцима и технологијама спремања (конзервисања) и чување кабасте сточне хране.			
Исход предмета: Стицање адекватног знања у циљу производње квалитетне и здравствено безбедне кабасте и концентроване сточне хране.			
Садржај предмета: *Теоријска настава* - 1. Значај нових начина гајења и коришћења ораничних крмних биљака и производних травњака, 2. Значај крмних легуминоза у одрживој пољопривреди и органској производњи, 3. Гајење једногодишњих крмних биљака као међуусева и здружена сетва 4. Значај и гајење једногодишњих летњих трава и купусњача као накнадних и пострних усева у органској производњи, 5. Органско гајење вишегодишњих крмних легуминоза 6. Значај травњака у заштите агроекосистема и органској производњи, 7. Природни травњаци, 8. Нове технологије у заснивању и одржавању сејаних травњака 9. Систем континуиране производње зелене сточне хране 10. Нове технологије у спремању, конзервисању и чувању крме (сено, сенажа, силажа, дехирација). *Практична настава* - Лабораторијске и практичне-теренске вежбе студената у складу са новим технологијама производње и искоришћавања крмних биљака на ораницама и травњацима.			
Литература: 4. Ерић, П., Ђукић, Д., Ћупина, Б. и Михаиловић, В. (1996): Крмно биље (практикум), Пољопривредни факултет, Нови Сад. 5. Вучковић, С. (1999): Крмно биље. Инст. за истраж. у пољ. „Србија“, Београд и Бонарт, Стара Пазова. 6. Đukić, D., Stevović V. i Janjić, V. (2009): Proizvodnja stočne hrane na oranicama i travnjacima. Poljoprivredni fakultet, Novi Sad i Agronomski fakultet Čačak. 7. Erić P., Mihailović, V., Ćupina B., Mikić A. (2007): Jednogodišnje krmne mahunarke. Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad. 8. Erić P., Mihailović, V., Ćupina B., Gatarić, Đ. (2004): Krmne okopavine. Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad. 9. Antov G., Čobić T. i Antov A. (2004). Siliranje i silaže. Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad.			
Број часова активне наставе:			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Студијски истраживачки рад	
Методе извођења наставе: Теоријска настава уз коришћење расположиве пратеће опреме (видео бим и сл.), семинарски радови и практична настава.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе:	поена	**Завршни испит:**	поена
активност у току предавања	5	колоквијум	15
практична настава	5	усмени испт	35
тестови	2x10=20		
семинар-и	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер				
Назив предмета: НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ХОРТИКУЛТУРИ				
Наставник (Презиме, средње слово, име):				
Др Нинић Тодоровић И. Јелена, ред. проф; Др Бајкин М. Анђелко, ред проф; Др Згомба Ф. Марија, ред проф Асистенти: дипл . инг. Јелена Д. Чукановић; Мр. Душан С. Маринковић				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Заштита биља, Цвећарство и Дендрологија				
Циљ предмета Циљ предмета је да се студенти упознају са новим технологијама производње украсног дрвећа и цвећа, машинама за производњу садног материјала, регулацијом микроклимата у заштићеним просторима, са проузроковачима штета, микроорганизма, коровима и пестицидима, економски значајним штеточинама, врстом и обим штета, организацијом заштите биља, класификацијом пестицида, системом интегралне заштите биљака.(према намени, облику производње, хемијском саставу, токсичностии) и алтернативне методе редуковања проузроковача штета.				
Исход предмета **Савладавањем нових технологија у производњи и заштити украсног дрвећа и цвећа студенти ће моћи да искористе ова сазнања у практичне сврхе.**				
Садржај предмета *Теоријска настава* Технологија производње саксијског и резаног цвећа. Производња без примене земљишног супстрата (гродан, хидропон). Производња у заштићеном простору на вештачкој подлози и контејнерима. Култура ткива. Регулација температуре, светлосног режима, релативне влаге супстрата и ваздуха, фертиригације и заштите. Технологија производње украсног дрвећа и жбуња. Производни објекти. Контејнерска производња, култура ткива. Критеријуми за квалитет садница украсног дрвећа и жбуња. Проузроковачи штета, микроорганизми, корови и пестициди.Основни типови оболења украсног дрвећа и цвећа и њихово сузбијање; најчешће болести, симптоми појаве. Економски значајне штеточине (инсекти, гриње, нематоде, глодари, птице, пужеви), типови оштећења, обим штета и начин њиховог сузбијања. Класификација и нежељени ефекати пестицида. Систем интегралне заштите биљака. *Практична настава* Упознавање са производним објектима и површинама у оквиру теренске наставе. Практичан рад. Упознавање са основним типовима оболења и оштећења. Формулације хемијских и неконвенционалних препарата. Доминантне штеточине. Симптоми оболења, типови оштећења. Одређивање доза и концентрација пестицида и биолошких агенаса.				
Литература 1. Оцокољић Мирјана., Нинић Тодоровић Јелена: (2003): Приручник из декоратвне дендрологије. Шумарски факултет, Београд 2. Ђуровка М., Лазић Бранка, Бајкин А., Поткоњак Агнес, Марковић В., Илин Ж., Тодоровић Вида (2006): Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору , Пољопривредни факултет Нови Сад, Пољопривредни факултет, Бања Лука 3. Бајкин А ., Пољичан О., Орловић С., Сомер Д. (2005): Машине у хортикултури, Пољопривредни факултет, Нови Сад 4. Шовљански Р., Шмит З., Лазић С.: Практикум из опште Фитофармације, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2002 5. Станковић А.: Фитофармација I-IV. Друштво за заштиту биља Србије, 1972.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Предавања, презентације, филмови, обиласци воћњака, рад у лабораторији, рад на огледним пољима				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит		*поена*
активност у току предавања	5	писмени испит		
практична настава	5	усмени испит		30
колоквијум-и	30	.....		
семинарски рад	30			

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер				
Назив предмета: Управљање руралним гразвојем				
Наставник (Презиме, средње слово, име): Зоран М. Његован, доц.др Катарина М. Марковић **Сарадник:** дипл.инг. Мирела Томаш				
Статус предмета: изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов:				
Циљ предмета Основни циљ предмета јесте да студенте упозна са суштином теорије и праксе руралног развоја како у глобализованим светским процесима који могу послужити као својеврсна парадигма, посебно руралним развојем у земљама Европске уније, тако и економских аспеката руралног развоја у Републици Србији и то у историско развојном, макро-економском, привредно-системском, ресурсном, факторском и одрживом контексту.				
Исход предмета Програм је подешен тако да студентима приближи филозофију, теорију и праксу економских аспеката руралног развоја и раста у условима транзиције и изградње тржишне привреде. У том смислу представа о руралном развоју коју ће студенти изучавати треба да ослика међуоднос и испреплетаност како економике пољопривреде тако и осталих макроелемената система који треба развијати у руралним подручјима, дакле и окружења у коме аграр функционише. Студенти на овом сегменту изучавања треба да усвоје стандардни методолошки инструментаријум и да овладају практичним оруђима које ће бити у стању да користе у анализи сложених појава које утичу на рурални развој (његов развој и раст) али и да моделирају перспективна решења од значаја за његов развој како на макро тако и на микро сегменту његових испољавања.				
Садржај предмета *Теоријска настава* 1. Рурални развој – појам, предмет и место у систему друштвених наука; 2. Економска теорија о међузависности привреде и руралног развоја (посебно место пољопривреде), односно макро и регионалног руралног развоја; 3. Рурални развој у светским и европским оквирима и место пољопривреде – глобални и регионални аспекти; 4. Физиономија и структура мера руралне политике аплицираних на услове Србије са освртом на систем и политику руралне трансформације – развоја; 5. Основне детерминанте руралног развоја у Србији – чиниоци, структура и развојни ток са посебним освртом на рурално сиромаштво, факторске, пре свега демографске аспекте руралног развоја, рурално предузетништво, рурални туризам, аспекте одрживости локалног развоја и сл.; *6.* Управљање руралним развојем – индикатори руралног развоја, анализа стања у руралним срединама, стратешко планирање и програмирање руралног развоја, имплементација стратешког плана и програма руралног развоја. *7.* Рурални економски развој (пољопривреда, МСП, рурални туризам, и сл.); рурална инфраструктура, руралне институције и грађанско друштво *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* За сваку теоријску јединицу предвиђена је дискусија у којој студенти активно учествују. Апликативне вежбе се одвијају у више група. Студенти на вежбама презентују индивидуалне и групне семинарске радове.				
Литература 1. Колектив аутора (2009) Рурална регионализација АП Војводине, Нови теоријско методолошки пристгупи управљању руралним развојем, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2. Пејановић, Р., Његован, З., Тица, Н. : Транзиција рурални развој и аграрна политика, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007 3. World Bank: Rural Developement, from Vision to Action, Washington, USA, 1997 4. Marcou Gerard: Regionalization for development and accession to the EU: A comparative perspective, Open Society Institute, Budapest, Hungary, 2002 5. Остала релевантна литература по избору				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит		*поена*
активност у току предавања	**15**	писмени испит		
практична настава		усмени испт		**30**
колоквијум-и	**40**	.....		
семинар-и	**15**			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.				

Таб.5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер			
Назив предмета: ОСНОВЕ СИСТЕМА КВАЛИТЕТА И ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА			
Наставник: Др ЈОВАНКА ПОПОВ-РАЉИЋ, ред.проф.			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета: предмет треба да омогући стицање знања из : Система квалитета; Различитих и савремених приступа квалитету; Добре призвођачке праксе -GMP; Добре хигијенске праксе-GHP; Анализе хазарда и критичних контролних тачака- HACCP; Закон о општој безбедности производа; Закон о средствима за исхрану и заштиту биља; Заштита животне средине; Законски прописи EU–општи принципи,адитиви,означавање и декларисање. . .примена метода ефикасног учења,тимског рада,критичког мишљења и евалуације наставе и исхода учења.			
Исход предмета: на крају модула студент треба да покаже познавање – разумевање из области система квалитета у смислу научног и практичног интерпретирања– дефиниција, основних фактора квалитета, савременог приступа и метода за утврђивање квалитета, уз оспособљеност и обавезну примену одговарајућих Законских регулатива.			
Садржај предмета *Теоријска настава* 1. Увод 2. Историјат –систем квалитета 3. Добра произвођачка пракса-GMP 4. Добра хигијенска пракса-GHP 5. Анализа хазарда и критичне контролне тачке -HACCP 6. Законска регулатива –о пољопривреди,осредствима за исхрану и заштиту ,о општој безбедности производа. . . 7. Законски прописи – EU – општи принципи. . . *Практична настава – Аудијске вежбе* 1. Основе система квалитета и параметри квалитета на одабраним пољопривредним сировинама 2. Поједини примери- за постизање одговарајуће безбедности пољопривредних производа 3. Примена HACCP концепта, кроз целокупан- “ ланац хране/исхране“			
Литература: 1. *Попов-Раљић Ј.:* Технологија и квалитет готове хране, Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет, Нови Сад, 1999. 2. Радовановић, Р., *Попов-Раљић Ј.:* Сензорна анализа прехрамбених производа, Универзитет у Београду, Београд-Нови Сад, 2000/2001. 3. Грујић, Р., Марјановић Н., Радовановић, Р., *Попов-Раљић Ј.,* Комић Ј.: Квалитет и анализа намирница, Универзитет у Бањој Луци ,Технолошки факултет, Бања Лука, 2001. 4. Грујић, Р., Марјановић Н., *Попов-Раљић Ј.*: Квалитет и анализа намирница – друго допуњено и измењено издање, Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, Бања Лука, 2007.			
Број часова активне наставе: 60	**Теоријска настава :2x15=30**	**Практична настава : 2x15=30**	
Методе извођења наставе: од метода извођења наставе користе се класична предавања, аудијске вежбе и методе интерактивне наставе. Од метода интерактивне наставе у настави се користе индивидуалне, групне односно тимске колаборативне и кооперативне методе активног учења.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**Поена 50**	**Завршни испит**	**Поена 50**
активност у току предавања	**15**	писмени испит	**-**
практична настава-аудијске бежбе	**10**	усмени испит	**50**
колоквијуми	**10**		
тестови	**10**		
семинари	**5**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске -мастер студије			
Назив предмета: ОСНОВИ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И АГРОЕКОСИСТЕМА			
Наставник (презиме, средње слово, име): Константиновић И. Бранко, Меселџија У. Маја Сарадник: Кораћ М. Милена			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета: Циљ предмета Основи заштите животне средине је да укаже на сложеност проблематике којом се заштита животне средине бави. Посебна пажња се поклања истраживању животне средине (еколошка истраживања, биодиверзитет), посматрању различитих компоненти животне средине (вода, ваздух, земљиште, храна, агроекосистем), различитих извора загађења, као и упознавању са мерама и активностима које могу да заштите од последица даље деградације, да укажу на путеве планског и рационалног коришћења природних ресурса, развоја адекватних технологија у функцији доктрине одрживог развоја пољопривреде. Значајан део предмета говори о утицају растуће урбанизације, интензивног саобраћаја, као и развоја пољопривреде и индустрије, на природне екосистеме, а посебна пажња посвећена је погубним последицама глобалних климатских промена на агроекосистеме.			
Исход предмета: Студенти кроз овај предмет стичу сазнања о систему заштите животне средине и добијају увид у размере промена у агроекосистемима. Предмет пружа широко сагледавање проблематике све већег загађења животне средине као и детаљно упознавање студената са потребом рационалног коришћења природних ресурса и са мерама заштите агроекосистема тј. управљањем животном средином.			
Садржај предмета: *Теоријска настава* Заштита животне средине и еколошки принципи; Људска популација. Економија и коришћење ресурса. Физички ресурси: вода, ваздух, земљиште. Клима и време, глобалне климатске промене. Загађивање и заштита ваздуха. Загађивање воде, управљање водним ресурсима. Загађивање и заштита земљишта. Екотоксикологија. Биолошки ресурси, храна, пољопривреда, контрола штетних организама. Инвазивне врсте као еколошки проблем.Интегрално сузбијање биолошких агенаса, штеточина и корова (физичке, механичке методе, лична заштита). Рационална примена хербицида, селективност и очување биодиверзитета. Интегрална заштита и одржива пољопривреда. *Практична настава* Међународне организације од значаја за заштиту животне средине. Природни ресурси и економија. Распознавање и детерминација инвазивних и карантинских коровских врста. Интегралне мере заштите и биопестициди. Биоиндикатори. Физиолошке промене организама под утицајем полутаната. Систем заштите животне средине; Националне институције од значаја за заштиту животне средине.			
Литература: 1. Виторовић, С., Милошевић, М. (2002): Основи токсикологије са елементима екотоксикологије, Универзитет у Београду, Београд. 2. Вујић, А. (2006): Заштита животне средине. Универзитет у Новом Саду, ПМФ, Департман за биологију и екологију. Нови Сад. 3. Константиновић, Б., Стојановић, С., Меселџија, М.(2005): Биологија, екологија и сузбијање корова. Пољопривредни факултет, Нови Сад.			
Број часова активне наставе:			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Теоријска и практична настава, интерактивни и групни рад, демонастративно-семинарски радови и консултације.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе:	поена	**Завршни испит:**	поена
активност у току предавања	0-5	колоквијум	11-20
практична настава	0-5	усмени испт	20-30
колоквијум-и	12-20		
семинар-и	12-20		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР			
Назив предмета: ОСНОВИ РАЧУНАРСТВА И ИНФОРМАТИКЕ			
Наставници: Проф. др Драган Ђ. Солеша **Сарадници:** Мр Караџић А. Бранислав			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета: Овладавање знањем основних концепата и тема у оквиру рачунарства и информатике у складу са потребама за успешним пословањем у области примене мултимедијалних система.			
Исход предмета: Теоријска и практична знања о принципима рачунарства и информатике, функционисању рачунара и рачунарског софтвера, Интернет технологијама, коришћењу office софтверских апликација везаних за припрему текста, табеларни рад, припрему презентација и израду једноставних мултимедијалних садржаја.			
Садржај предмета: Представљање и меморисање података у рачунару. Принципи функционисања рачунара и рачунарског софтвера. Значајне рачунарске апликације. Обрада података у рачунару: архитектура рачунара, извршење програма. Оперативни системи и начин њиховог коришћења. Рачунарске мреже, Интернет и Web технологије и њихова примена у модерним пословним апликацијама. Коришћење office апликација за припрему текста, табларни рад, припрему презентација и израду једноставних мултимедијалних садржаја. Базе података – организација података, претраживање и генерисање извештаја из office пакета. Преглед осталих области рачунарства и њихове могуће примене у пословним апликацијама, мултимедији, новинарству и другим областима рада: рачунарска графика, вештачка интелигенција, роботика.			
Литература 1. Вујић, С. Рачунарство и информатика. Београд: Микро књига, 2001. 2. Glenn Brookshear, Computer Science: An Overview, 10th edition, Addison Wesley, 2008 3. Nell Dale, John Lewis,Computer Science Illuminated**,** 3rd edition, Jones & Bartlett Publishers, 2006. 4. John Walkenbach , Herb Tyson , Faithe Wempen , Cary N. Prague , Michael R. Groh , Peter G. Aitken , Lisa A. Bucki, Microsoft Office 2007 Biblija. Beograd: Mikro knjiga, 2008.			
Број часова активне наставе			
Предавања: 30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**	
Методе извођења наставе Предавања, аудиторне вежбе, лабораторијске вежбе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Одбрањене лабораторијске вежбе	**30**		
Присуство на предавањима	**5**	Теоријски део испита	**30**
Присуство на вежбама	**5**	УКУПНО	**100**
Колоквијум	**30**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: **ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ – МАСТЕР СТУДИЈЕ**				
Назив предмета: Предузетничка економија Enterpreneurship Economics				
Наставник: др Радован В.Пејановић, ред. проф. др Зоран М.Његован, ред. проф. доц.др Катарина М. Марковић **Вежбе:** дипл.инг. Томаш Мирела				
Статус предмета: Изборни				
Шифра предмета:				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета Упознавање студената са појмом економије и предузетничке економије и основама предузетничког бизниса, упознавање са теоријама креативног стваралаштва, креативног мишљења и поступака креативно-иновативног предузетништва.				
Исход предмета Студенти су по завршетку курса упознати са основама предузетништва и менаџмента, моделима финансирања предузетничког бизниса, стварања и креирања сопствене пословне идеје и самосталног састављања бизнис (пословног) плана.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Детерминисање фактора који опредељују иновативно предузетништво (теоријска исходишта предузетничке економије; детерминисање појмова предузетничке економије; пословно-финансијска анализа предузетништва (субјеката); Објашњење појмова у вези са креирањем стваралачке (иновативне) атмосфере (основне теорије стваралаштва; иновације и креативно – иновативно предузетништво); модели предузетничких активности; предузетничка оријентација; теорије креативног стваралаштва; теорија оријентације на личност; теорија оријентације на креативну духовност; поступак развијања креативног мишљења; обележја креативног појединца и креативне организације; особине креативних људи; поступци креативно-иновативног предузетништва; типологија и извори иновација; дифузија иновација; иновацијски проблеми код истраживања и развоја новог производа; менаџмент пословних идеја; анализа идеја о новом производу; вредновање идеја); Сврсисходна предузетничка иновација (извори иновација) у оквиру организације; неподударност између стварности и оног што би могло бити и оног што би требало бити; Предузетничко рачуноводство. *Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад:* За сваку наставну јединицу са предавања предвиђена су теоријска и инструктивна излагања. Предвиђено је активно учешће студената у виду решавања одређених проблемских ситуација, а на крају сваке теме предвиђена је дискусија. Апликативне вежбе се одвијају у више група а укључују следеће активности: - освежавање градива - презентације семинарских радова и симулације				
Литература Друкер, П. (1995): Иновације и предузетништво, „Привредни преглед“, Београд; Адижес, И. (1994): Управљање променама, „Прометеј“, Нови Сад; Адижес, И. (1993): Животни циклус предузећа, „НИП Политика“, Београд; Квашчев, Р. (1981): Психологија стваралаштва, „Завод за уџбенике и наставна средства“, Београд; Станковић, Ф. (1989): Предузетничка економија, „Савремена администрација“, Београд; Станковић, Ф., Вукмировић, Н. (1995): Предузетништво-нове методе и технике, „Матица српска“, Нови Сад; Вебер, М. (1989): Протестантска етика и дух капитализма , „Маслеша – Свјетлост“, Сарајево; Галогажа, М.(2005): Предузетништво, „Marketing Management Collage“, Нови Сад; Демин, А. А., Каткало, В. С. (1994): Уроки организации бизниса, Лениздат, Санкт Петербург; Колонтај, М.М. (1997): Иновациониј менаџмент, БГЕУ, Москва; Котлер Филип (2003): Како креирати, овладати и доминирати тржиштем, „Адизес“, Нови Сад; Група аутора (1996): Предузетничко рачуноводство, „ТЕБ“, Загреб; Gejts Bil (2001): Пословање брзином мисли, „Прометеј“, Нови Сад.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Теоријски и практични део наставе ће се изводити у предаваоници, односно, вежбаоници уз коришћење слајдова, презентација путем пројектора и видео бима.				

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена 50	**Завршни испит**	Поена 50
Присутност на вежбама	5	усмени испит	50
Присутност на предавањима	5		
Семинарски рад	10		
Тестови	30		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - Мастер				
Назив предмета: САВРЕМЕНИ СОРТИМЕНТ ВИНОВЕ ЛОЗЕ И СОРТНА АГРОТЕХНИКА – Modern grape varieties and varietal agrotechnics				
Наставник (Презиме, средње слово, име): проф.др Нада Кораћ, проф.др Папрић Ђорђе **Сарадник:** Иванишевић Д. Драгослав				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов:				
Циљ предмета. Упознавање студената са савременим сортиментом винове лозе који је прилагођен потребама и захтевима потрошача. Примена одговарујеће сортне агротехнике у циљу максималног искоришћавања сортног потенцијала у погледу родности и квалитета производа				
Исход предмета На основу стечених знања студенти ће бити оспособљени да самостално одабирају сорте у складу са захтевима сваког произвођача, агроеколошким и другим условима и да препоруче одговарајући ниво сортне агротехнике за сваку одабрану сорту винове лозе.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Анализа стања и могућности домаћег виноградарства. Анализа агроеколошких услова. Региони, рејони и виногорја у Србији. Савремени сортимент винове лозе. Место и улога старих, аутохтоних сорти, интродукованих сорти и новостворених сорти винове лозе у домаћем сортименту. Упознавање најважнијих агроеколошких и производних особина винских, стоних и бесемених сорти винове лозе и лозних подлога. Специфични затеви сорти винове лозе у погледу агротехнике. Скуп агротехничкик мера (редовне мере и допунске мере). Фитотехничке мере (редовне операције и допунске у складу са захтевима сваке сорте). Специфични захтеви стоних сорти винове лозе у погледу агротехнике. Утицај примењене агротехнике на квалитет вина. *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Практичан рад у винограду у производним и огледним засадима. Упознавање са сортама винове лозе и њиховим основним и специфичним захтевима. Подизање и нега винограда. Узгојни облици и сорте. примена допунских мера за производњу висококвалитетног стоног грожђа. Савремана агротехника и квалитет вина.				
Литература 1. Циндрић П., Кораћ Нада, Ковач В.: Сорте винове лозе. Прометеј, Нови Сад, 2000. 2. Кесеровић, З, Кораћ, Н., Магазин, Н., Гргуревић, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Б: Производња воћа и грожђа на малим површинама, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. 3. Жунић, Д., Матијашевић С.: Резидба винове лозе. Београд, 2004 4. Милосављевић М.: Биотехника винове лозе. Институт за истраживања у пољопривреди „Србија“, Београд, 1998 5. Бурић Д.: Савремено виноградарство, Нолит, Београд, 1985.				
				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе. Презентације, савремена литература, практичан рад				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*	
активност у току предавања	**10**	писмени испит		
практична настава	**20**	усмени испт	*30*	
колоквијум-и	**10**	.....		
семинар-и	**30**			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - Мастер				
Назив предмета: **ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ПОДИЗАЊЕ ВИНОГРАДА -** Design and vineyards planting				
Наставник (Име, средње слово, презиме): ЂОРЂЕ ПАПРИЋ, ИВАН Д. КУЉАНЧИЋ				
Статус предмета: изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Израда једног пројекта за подизање винограда				
Циљ предмета је да се студент упозна са припремним радњама, сакупљањем материјала (карата, климатолошких података, анализама земљишта...) и самом израдом пројекта на основу којег се подиже нови, савремени засад винове лозе.				
Исход предмета: Могућност и способност самосталне израде пројекта за подизање воногра да, подизање и нега винограда, као и преношење стечених знања на произвођаче у оквиру саветодавних активности.				
Садржај предмета *Теоријска настава:* Истраживачки радови -Анализа климатских и земљишних услова. СТРУКТУРА ИНВЕСТИЦИЈА -Виногради. Место новог винограда.Сортимент. Динамика подизања. ТЕХНОЛОШКИ ПРОЦЕС ПОДИЗАЊА ВИНОГРАДА- Припрема земљишта пре садње. Поправка плодности земљишта. Риголовање и површинска обрада земљишта. Дезинсекција земљишта. Техничко- технолошка решења. Растојање садње и број чокота. Правац и дужина редова. Потпор за лозу. Узгојни облик чокота. Садња винограда. Размеравње редова и садних места. Садни материјал. Припрема садног материјала. Време и начин садње. Постављање потпоре. Стварање узгојног облика чокота. Нега младог винограда у прве три године. ТЕХНОЛОШКИ ПРОЦЕС РЕДОВНЕ ПРОИЗВОДЊЕ -Технолошки процес производње грожђа. Резидба, поправка потпоре, Обрада земљишта, Зелене операције, Исхрана чокота, Берба грожђа, Заштита од мраза. Калкулације трошкова редовне производње, Очекивани приноси. НАБАВКА МЕХАНИЗАЦИЈЕ. ПОТРЕБНА СРЕДСТВА ЗА ПОДИЗАЊЕ ВИНОГРАДА У ПРВЕ 3 ГОДИНЕ. ТРОШКОВИ ИЗРАДЕ ПРОЈЕКТА И ИНЖИЊЕРИНГ (САВЕТИ). *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Израда пројеката на бази задатих чинилаца. Практично извођење радова на терену на основу урађеног пројекта - подизање засада винове лозе				
Литература 1. Вулић Т., Сивчев Бранислава, Алексић В., Руми Мирјана, Урошевић М.: Подизање вишегодишњих засада (Монографија). Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, 2004 2. Милосављевић М.: Биотехника винове лозе. Инст. за истраж. у пољопривреди Србија. Београ, 1998 3. Аврамов, Л.: Виноградарство, Београд, 1991 4. Куљанчић, И.: Виноградарство, Прометеј, Нови Сада, 2007.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Усмено излагање, саветовање са наставником, пркатичан рад на факултету и на терену				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*	
активност у току предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испт	30	
колоквијум-и	10	Укупно	100	
израда пројекта	40			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.				

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - Мастер

Назив предмета: САВРЕМЕНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ПРЕРАДИ ГРОЖЂА - Modern technology in the winemaking

Наставник (Презиме, средње слово, име): КУЉАНЧИЋ Д. ИВАН

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета: Да се студенти детаљније упознају са савременијим технологијама прераде грожђа и производње вина

Исход предмета: Стечена знања студенти могу успешно преносити у праксу чиме се значајно може унапредити застарела технологија прераде грожђа, или самостално примењивати на сопственим имањима.

Садржај предмета

Теоријска настава

Упознавање студената са структуром и хемијским саставом грожђа и шире, као сировином за производњу вина. Значај и критеријуми за одређивање момента бербе, евентуалне корекције сировине. Механизми формирања појединих састојака током раста и сазревања грожђа. Значај односа чврсте и течне фезе у преради грожђа. Начин бербе и транспорта грожђа до подрума и значај ових операција на квалитет вина. Савремени поступци у примарној преради грожђа. Средства и опрема за примарну прераду. Поступци и средства за третман шире и кљука. Примарна прерада грожђа за производњу ружичастих и црвених вина. Алкохолна ферментација – изазивачи и вођење операције. Упознавање студената са постферментативном обрадом вина. Веза примарне прераде грожђа и квалитета вина. Вински подруми- саврена опрема.

Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад:

Практичан рад у винограду, подруму и лабораторији. Праћење динамике сазревања грожђа, одређивање оптималног момента бербе, берба, примарна прерада, нега вина. Подрумска опрема. Хемијске анализе шире и вина. Органолептичка оцена квалитета вина.

Литература

1. Технологија вина, Др. Војислав Радовановић, Грађевинска књига, Београд, 1986;
2. Циндрић П., Кораћ Нада, Ковач В.: Сорте винове лозе. Прометеј, Нови Сад, 2000.
3. Handbook of Enology, (vol. 1), Pascal Ribereau-Gayon, Denis Dubourdieu, Bernard Doneche, Aline Lonvauld, Faculty of Enology Victor Segalen University of Bordeaux II Talence, France, 2000.
4. Handbook of Enology, (vol. 2), Pascal Ribereau-Gayon, Y. Glories, Aline Lonvauld, Denis Dubourdieu, Faculty of Enology Victor Segalen University of Bordeaux II Talence, France, reprinted 2001., 2003., 2004., 2006.
5. Куљанчић, И. Виноградарство, прометеј, Нови Сад, 2007.

				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе: Усмена излагања, презентације, практичан рад у винограду, подруму, лабораторији, савремена литература

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава		усмени испт	
колоквијум-и		.....	
семинар-и			

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

Максимална дужна 1 страница А4 формата

Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија.

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: Еколошка производња грожђа и вина - Ecological grape production

Наставник (Презиме, средње слово, име): проф.др Нада Кораћ, проф.др Папрић Ђорђе
Сарадник: Иванишевић Д. Драгослав

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета: Стицање знања о савременим принципима и методама различитих облика еколошке производње грожђа, вина и других производа од грожђа.

Исход предмета: Могућност самосталног организовања и бављења еколошком производњом грожђа и вина и могућност успешног преношења стечених знања произвођачима у оквиру саветодавних служби.

Садржај предмета

Теоријска настава: Појам еколошке производње у пољопривреди. Интегрална и органска производња грожђа и вина у свету и код нас. Тржиште органски произведеног грожђа и вина. Анализа услова неопходних за заснивање еколошке производње. Регистрација произвођача, производња и контрола производа. Подизање еколошког винограда. Основни принципи. Агротехника: одржавање и повећање плодности земљишта. Обрада земљишта. Исхрана, ђубрење и заштита. Винске, стоне и бесемене сорте винове лозе за еколошку производњу. Економски показатељи еколошке производње грожђа и вина**.**

Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад
Еколошка производња стоног и винског грожђа. Агротехника и ампелотехника. Практичан рад у винограду. Агротехника и ампелотехника. Сорте за еколошку производњу стоног и бесеменог грожђа.Сорте за еколошку производњу вина. Технологија производње белих и црних вина по принципима органске производње.

Литература

1. Кораћ Нада: Органска производња грожђа**.** Роглавље у монографији аутора: Лазић, Б., Бабовић, Ј: Органска пољопривреда, том 2, стр. 415-461. Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2008.
2. Циндрић П., Кораћ Нада, Ковач В.: Сорте вонове лозе. Прометеј, Нови Сад, 2000.
3. Лазић Бранка и сарадници: Прозор у био башту. Поглавље: Винова лоза, Нови Сад, 1998.
4. Кесеровић, З, Кораћ, Н., Магазин, Н., Гргуревић, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Производња воћа и грожђа на малим површинама, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008.
5. Бабовић Ј. и сар.: Агробизнис у еколошкој производњи хране. Научни инст. за рат. и поврт. Нови Сад, 2005.

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе: Савремене методе: презентације, активан рад са студентима, израда семинарских радова, практичан рад на терену, савремена литература

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	**10**	писмени испит	
практична настава	**10**	усмени испт	*30*
колоквијум-и	**30**	.....	
семинар-и	**20**		

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

Максимална дужна 1 страница А4 формата
Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија.
Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер				
Назив предмета: Коштичаве воћне врсте				
Наставник (Име, средње слово, презиме**): Владислав М. Огњанов** **Сарадник: Мирјана Ж. Љубојевић**				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Положени предмети из Воћарства на основним студијама				
Циљ предмета Упознавање студената са новим сортама коштичавих воћних врста, подлогама за подизање савремених засада и новим технологијама њиховог гајења.				
Исход предмета Савладана технологија производње коштичавих воћних врста и сорти.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Производња коштичавих воћних врста у свету и Србији. Нове сорте шљиве. Подлоге за подизање савремених засада шљиве. Савремена технологија гајења шљиве. Нове сорте брескве. Подлоге за савремене засаде брескве. Савремена технологија гајења брескве. Нове сорте кајсије. Подлоге за подизање савремених засада кајсије. Савремена технологија гајења кајсије. Нове сорте трешње и вишње. Подлоге за савремене засаде трешње и вишње. Севремене технологије гајења трешње и вишње. *Практична настава:* Помолошке особине нових сорти шљиве. Помолошке особине нових сорти брескве. Помолошке особине нових сорти кајсије. Помолошке особине нових сорти трешње и вишње. Одређивање родног потенцијала коштичавих воћних врста. Практична демонстрација резидбе коштичавих воћних врста.				
Литература: 1. Ђурић, Б. Гајење кајсије. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007. 2. Николић М. Технологија производње шљиве. Приручник за произвођаче, издавач аутор, 2003. 3. Мратинић Е. Вишња. Визартис, Београд, 2002. 4. Гвозденовић, Д. и сар. Вишња. Пољопривредни факултет, Нови Сад, ДП Поречје, Вучје, 1995. 5. Гвозденовић, Д. и сар. Бресква. Пољопривредни факултет, Нови Сад, ДП Поречје, Вучје, 1997. 6. Мишић П. Шљива. Партенон и Институт "Србија", Београд, 1996.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30= 2x15	Вежбе: 30= 2x15	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Предавања, рад у лабораторији, практична обука на огледним пољима и савременим засадима коштичавих воћних врста.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена 70	Завршни испит	Поена 30	
активност у току предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испит	30	
колоквијум-и	20	.....		
семинар-и	30			

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер				
Назив предмета: Јабучасте воћне врсте				
Наставник (Име, средње слово, презиме**):** Зоран Ж. Кесеровић **Сарадник:** Бисерка М. Врачевић				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Положени предмети из Воћарства на основним студијама				
Циљ предмета Упознавање студената са новим сортама јабучастих воћних врста, подлогама за подизање савремених засада и новим технологијама њиховог гајења.				
Исход предмета Савладана технологија производње јабучастих воћних врста и сорти.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Производња јабучастих воћних врста у свету и Србији. Нове сорте јабуке. Подлоге за подизање савремених засада јабуке. Савремена технологија гајења јабуке. Нове сорте крушке. Подлоге за подизање савремених засада крушке.Савремене технологија гајења крушке. Нове сорте дуње и мушмуле. Подлоге за подизање савремених засада дуње и мушмуле. Савремене технологија гајења дуње и мушмуле. *Практична настава:* Помолошке особине нових сорти јабуке. Помолошке особине нових сорти крушке. Помолошке особине нових сорти дуње и мушмуле. Одређивање родног потенцијала воћака. Практична демонстрација резидбе јабучастих воћних врста на огледним пољима. Практична демонстрација хемијског проређивања плодова јабуке.				
Литература 1. Гвозденовић, Д. и сар. Јабука, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998. 2. Гвозденовић, Д. и сар. Густа садња јабуке, крушке и дуње – Интегрални концепт, Прометеј, Нови Сад, 2007. 3. Кесеровић, З, Кораћ, Н., Магазин, Н., Гргуревић, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Б: Производња воћа и грожђа на малим површинама, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. 4. Кесеровић, З, Врачевић, Б, Магазин, Н., Курјаков, С.: Приручник за проређивање плодова јабуке, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. 5. Мратинић-Ненадовић, Е. Крушка, Партенон, Београд, 2000.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30= 2x15	Вежбе: 30= 2x15	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Предавања, рад у лабораторији, практична обука на огледним пољима и савременим засадима јабучастих воћних врста.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена 70	Завршни испит	Поена 30	
активност у току предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испит	30	
колоквијум-и	20	.....		
семинар-и	30			

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер				
Назив предмета: Језграсте воћне врсте				
Наставник (Име, средње слово, презиме**): Слободан Б. Церовић** и **Бранислава Р. Голошин** **Сарадник: Сандра М. Бијелић**				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Положени предмети са основних студија из области Воћарства				
Циљ предмета Стицање нових сазнања о језграстим воћним врстама, њиховом гајењу, берби, чувању, као и о економичности производње и специфиностима светског и домаћег тржишта.				
Исход предмета Стечена знања студент треба да користи у даљем школовању и да их примени у практичне сврхе при решавању проблема.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Гермплазма и дивергентност. Биолошки и физиолошки аспекти савремене производње. Избор сорти и подлога у контексту еколошких услова за: конвенционалну производњу, интегралну производњу и биолошку производњу. Систем гајења и узгојни облици за : конвенционалну производњу, интегралну производњу и биолошку производњу. Технологија бербе, чувања и паковања. Економичност производње и специфичности светског и домаћег тржишта. *Практична настава:Вежбе,* Специфичности резидбе језграстих воћних врста. Резидба у роду зависно од узгојног облика, воћне врсте и сорте. Анализа земљишних и климатских услова за подизање савремених засада. Одређивање момента бербе.				
Литература: 1. Кораћ, М. и сар. Леска. Технософт, Нови Сад, 2000. 2. Кораћ, М., Церовић, С., Бранислава Голошин. Орах. Прометеј, Нови Сад, 1998. 3. Хадровић, Х. Гајење питомог кестена. Нолит, Београд, 1987.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30= 2x15	Вежбе: 30= 2x15	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике. Теоријски део наставе се изводи у факултетским предаваоницама. Сва предавања су рачунарски обрађена и презентована. Вежбе се изводе у лабораторији и на Огледном добру Пољопривредног факултета на Римским Шанчевима.				

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	**10**	писмени испит	
практична настава	**20**	усмени испт	**30**
колоквијум-и	**20**	.....	
семинар-и	**20**		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије - мастер				
Назив предмета: Јагодасте воћне врсте				
Наставник (Име, средње слово, презиме)**: Зоран Ж. Кесеровић** **Сарадник: Ненад П. Магазин**				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Положени предмети из Воћарства на основним студијама				
Циљ предмета Упознавање студената са јагодастим воћним врстама и новим сортама, и савременом технологијом њиховог гајења.				
Исход предмета Савладана технологија производње јагодастих воћних врста и сорти.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Производња јагодастих воћних врста у свету и Србији. Нове сорте јагоде. Нове технологије гајења јагоде на отвореном простору. Технологија гајења јагоде у заштићеном простору. Нове сорте малине. Технологија гајења једнородних и дворородних сорти малине. Нове сорте купине. савремена технологија гајења купине. Врсте и нове сорте рибизле. савремена технологија гајења појединих врста и сорти рибизле. Нове сорте огрозда. Савремена технологија гајења огрозда. Нове сорте боровнице. Савремена технологија гајења боровнице. Остале јагодасте воћне врсте. *Практична настава:* Помолошке особине нових сорти јагоде. Помолошке особине нових сорти малине. Помолошке особине нових сорти купине. Помолошке особине врста и нових сорти рибизле. Помолошке особине нових сорти огрозда. Помолошке особине сорти боровнице. Помолошке особине осталих јагодастих воћних врста. Одређивање родног потенцијала јагодастих воћних врста. Практична демонстрација резидбе јагодастих воћних врста.				
Литература: 1. Величковић, М. Јагодасто воће. Пољопривредни факултет, Београд – Земун, 2000. 2. Кесеровић, З, Кораћ, Н., Магазин, Н., Гргуревић, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Б: Производња воћа и грожђа на малим површинама, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008. 3. Мишић, Д., Николић, М. Јагодасте воћке. Институт за истраживања у пољопривреди Србија, Београд, 2003. 4. Мишић, Д. Малина. Пољопривредна библиотека, издавачка кућа Драганић, Београд, 2000. 5. Мишић, Д. Купина. Пољопривредна библиотека, издавачка кућа Драганић, Београд, 2000. 6. Петровић, С., Милошевић, Т. Малина. Агрономски факултет, Чачак, 2002.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30= 2x15	Вежбе: 30= 2x15	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Предавања, рад у лабораторији, практична обука на огледним пољима и савременим засадима.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена 70	Завршни испит	Поена 30	
активност у току предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испит	30	
колоквијум-и	20	.....		
семинар-и	30			

Табела 5.2. Спецификација предмета **Шифра предмета:**

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер, други ниво				
Назив предмета: Корови у пољопривреди-Weeds in agriculture				
Наставник (Име сердње, слово, презиме): др Бранко И. Константиновић, др Маја У. Меселџија Асистенти: дипл.инг.-мастер Милена М. Кораћ				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти стекну знања економски најзначајнијим коровским врстама у пољопривреди и могућности њиховог сузбијања механичким, физичким и хемијским мерама.				
Исход предмета Стечена знања о коровским врстама, ће омогућити студентима, да детерминацијом коровских врста и одређивањем њихове економске значајности и фенофазе развоја, да се одлуче за начине и време извођења сузбијања корова.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Историјски значај и штете од корова, појам, дефиниција и подела корова. Размножавање корова. Дормантност семена и "банка" семена у земљишту. Суштина ницања корова. Карактеристике земљишта и корова. Конкурентност на воду, светлост и хранљиве материје. Алелопатија. Лековите и отровне биљке. Фитоценологија. Сузбијање корова у циљу повећања квалитета и квантитета пољопривредних производа. Класификација мера сузбијања корова. Значај интегралних мера сузбијања. Индиректне мере сузбијања. Директне мере сузбијања. Агротехничке мере сузбијања. Биолошко сузбијање корова. Сузбијање корова применом хербицида. Хербициди као хемијски агенси за сузбијање корова. Периоди интервенције са хербицидима. Начин деловања хербицида. Резистентност и толерантност. Хербициди, земљиште и феномени разградње. Микробиолошка разградња. Хербициди у атмосфери, Микробиолошке компоненте као потенцијални хербициди. Развој генетичког инжињеринга у стварању отпорних биљака на хербициде. Ситуација код нас и у свету са генетски модификованим биљкама. *Практична настава* Упознавање са најважнијим коровским врстама. Упознавање са клијанцима економски важнијих коровских врста. Особине семена корова. Методе детерминације коровских биљака. Методе проучавања коровских биљака и коровске флоре.Утврђивање основних карактеристика коровских заједница. Упознавање са методама фитоценолошког проучавања корова. Сређивање фитоценолошких табела и утврђивање синтаксономске припадности коровских фитоценоза. Методе картирања коровске вегетације и начини интерпретације.				
Литература: 1. Константиновић, Б.: Познавање и сузбијање корова, Stylos, Нови Сад, 1999,. 2. Константиновић, Б., Стојановић, С., Меселџија, М.: Биологија, екологија и сузбијање корова. Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2005. 3. Константиновић, Б. (2009): Корови и њихово сузбијање, Пољопривредни факултет, Нови Сад. 4. Anonymus: Пестициди у пољопривреди и шумарству, Друштво за заштиту биља Србије, Београд. 2008.				
Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања: **2x15=30**	Вежбе:	Други облици наставе: (Лабораторијске вежбе) **2x15=30**	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Теоријска и практична настава се изводи, демонстративно, семинарски радови и групни рад.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**		поена
активност у току предавања	10	колоквијум		
практична настава	10	писмени испит		
колоквијум-и	30	усмени испит		До 30
семинарски радови	20			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР			
Назив предмета: БИОТЕХНОЛОГИЈА И САВЕТОДАВСТВО У ГОВЕДАРСТВУ			
Наставници и сарадници: проф. Др Мирослав В. Плавшић, проф. Др Драган Гламочић, проф. Др Анка М. Поповић-Врањеш, доц. др Снежана Ј. Тривуновић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета: Циљ предмета је да студента оспособи за едукацију саветодаваца у правцу тржишне говедарске производње засноване на коришћењу савремених биотехнологија. Обзиром да је говедарска производња у транзицији саветодавцима је неопходно приближити све могућности савремених технологија помоћу којих они могу да едукују произвођаче у циљу модернизације и унапређења говедарства и да на тај начин повећају продуктивност и економску исплативост своје производње, а у складу са добробити животиња, здравственом исправности сточне хране и сточарских производа и законском регулативом. Циљ овог предмета је да студентима омогући сазнања о новим-савременим биотехнологијама, о могућности њихове примене у условима производње у Србији, као и о начинима преношења знања у форми пољопривредног саветодавства.			
Исход предмета: Након одслушаног курса, студент стиче знања о технологијама које се са успехом спроводе на говедарским фармама развијених земаља, о могућностима примене наведених биотехнологија на фармама у Србији, о основним законским регулативамам везаним за говедарску производњу квалитетне приплодне стоке, стоке за клање, сточне хране и сточарских производа. Поред тога, студент поседује вештине потребне да самостално врши едукацију и имплементацију стечених знања крајњим корисницима – одгајивачима свих врста домаћих животиња.			
Садржај предмета Нове технологије у млечном и товном говедарству, методе за оцену оплемењивачке вредности, методе селекције домаћих животиња; Нове технологије у производњи меса – примена ЕУ стандарда у класификацији меса и оцени полутки и трупова на линији клања; Нове технологије у производњи млека и млечних производа – примена НАССР-а у млекарској индустрији, органска производња млека и млечних производа; Биотехнологија у репродукцији и исхрани (хранива и припрема хране у савременој говедарској производњи у циљу економичне производње) говеда, ЕУ регулатива о органској производњи у говедарству и могућности Србије за органску производњу; Саветодавство – методе и вештине приближавања знања из говедарства одгајивачима; Упознавање са законима и правилницима који регулишу области везане за сточарску производњу, сточну храну и квалитет сточарских производа; *Настава ће бити организована путем класичнх предавања (презентације), практичне наставе и семинарских радова студената.*			
Литература: 1. Чобић Т. - Антов Г.: Говедарство - производња млека, С Принт, Нови Сад, 1996, 2. Антов Г. – Чобић Т.: Говедарство – Производња меса, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Грапх Стуле, Нови Сад, 2001.; 3. Митић Н., Ферчеј Ј., Зеремски Д., Лазаревић Љ.: Говедарство, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1987, 4. Паво, Ц.: Говедарство, Целебер, Загреб, 1996. 5. Вујчић, С.: Пасмине говеда, Просјвета, Бјеловар, 1991.; 6. Ненадовић М.: Говедарство И, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1980. 7. Animal Biotechnology: Science Based Concerns. National Academies Press, 2002 8. Animal Biotechnology and Ethics. Johnson A. and Holland A., Chapman&Hall, 1998. 9. Biotechnology in Animal Feeds and Animal Feeding. Wallace R.J., Chesson A., VCH, 1995. 10. Dairy cattle science : Applying HACCP-Based Quality Risk Management on Dairy Farms.Noordhuizen J.P.T.M., Cannas da Silva J., Boersema J.S.C. and Vieira A., Wageningen Academic Publishers, 2008 11. Applied ethology: Addressing future challenges in animal agriculture 2008. 12. Evaluation of carcass and meat quality in ruminants – Eaap 123, Lazzaroni C., Gigli S. and Gabina D., Wageningen Academic Publishers , 2007 13. Organic Agriculture: A Global Perspective. Kristiansen P., Taji A., Reganold J., CSIRO Publishing, 2006 14. Animal Welfare And Meat Production. Neville G.G. and Temple G., Cabi, 2000 15. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, 16. JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, 17. ANIMAL SCIENCE, 18. HOARDS DAIRY MAN, 19. PROGRESSIVE DAIRYMAN			
Број часова активне наставе			
Предавања:30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**	
Методе извођења наставе: Предавања; дискусије; семинарски радови; теренске вежбе.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**10**	писмени испит	**-**
активност у току вежби	**10**	усмени испит	**50**
практична настава	**10**	УКУПНО	**100**
Семинарски рад	**20**		

Напомена: Испит реализују два наставника

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР				
Назив предмета: БИОТЕХНОЛОГИЈА И САВЕТОДАВСТВО У ЖИВИНАРСТВУ				
Наставник: Др Нико В. Милошевић, ред. проф.; др Лидија В. Перић, ван. проф.; др Мирјана Б. Ђукић Стојчић, доцент				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Нема				
Циљ предмета: Циљ предмета је да студента оспособи за едукацију одгајивача живине у правцу тржишне производње засноване на коришћењу савремених биотехнологија. Обзиром да је живинарство у експанзији и да прелази скоро искључиво на тржишно оријентисану специјализовану производњу, одгајивачима је неопходно приближити све могућности савремених технологија помоћу којих они могу да модернизују и унапреде одгајивање живине и да на тај начин повећају продуктивност и економску исплативост своје производње, а у складу са добробити животиња, здравственом исправности сточне хране и сточарских производа и законском регулативом. Како су студенти основних дипломских bachelor студија савладали знања из већине сегмената живинарске производње, циљ овог предмета је да им омогући сазнања о новим-савременим биотехнологијама, о могућности њихове примене у условима производње у Србији, као и о начинима преношења знања у форми пољопривредног саветодавства.				
Исход предмета: Након одслушаног курса Савремене биотехнологије у живинарству, студент стиче знања о технологијама које се са успехом спроводе на фармама одгајивача живине развијених земаља, о могућностима примене наведених биотехнологија на фармама у Србији, о основним законским регулативама везаним за сточарску производњу квалитетне приплодне живине, живине за клање, сточне хране и живинских производа. Поред тога, студент поседује вештине потребне да самостално врши едукацију и имплементацију стечених знања крајњим корисницима – одгајивачима свих врста живине.				
Садржај предмета Нове технологије у гајењу живине – нове технологије производње живинског меса и јаја; Нове технологије у производњи меса и јаја, примена ХЦЦП у живинарству и стандарда ЕУ; Нове технологије у производњи јаја и живинског меса – алтернативни системи гајења живине (органска производња, free reange), дизајнирани производи – функционална храна; Биотехнологија у репродукцији живине и технологија производње пилића; Биотехнологија у исхрани живине – хранива и припрема хране у савременој живинарској производњи у циљу економичне живинарске производње; Органска живинарска производња – ЕУ регулатива о органској производњи и могућности Србије за органску производњу; Контрола продуктивности у живинарству – основна матична евиденција и инструкције за одгајиваче како и шта контролисати у живинарској производњи ради добијања прецизних података за оцене производне вредности јата и хибрида живине; Саветодавство у живинарству – методе и вештине приближавања знања из живинарства одгајивачима домаћих животиња; Упознавање са законима и правилницима који регулишу области везане за живинарску производњу, сточну храну и квалитет живинских производа; *Настава ће бити организована путем класичнх предавања (презентације), практичне наставе и семинарских радова студената.*				
Литература 1) Супић, Б., Милошевић, Н., Чобић.: Живинарство. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2000. 2) Johnson A. and Holland A.: Animal Biotechnology and Ethics. Chapman&Hall, 1998. 3) Wallace R.J., Chesson A.: Biotechnology in Animal Feeds and Animal Feeding. VCH, 1995. 4) Applied ethology: Addressing future challenges in animal agriculture 2008. 5) Leeson S. and Summers J. D.: Commercial Poultry Nutrition, Nottingham University press, 2008 *6)* Kristiansen P., Taji A., Reganold J.: Organic Agriculture, A Global Perspective. CSIRO Publishing, 2006 *7)* Neville G.G. and Temple G., Animal Welfare And Meat Production. Cabi, 2000				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Теоријска предавања уз примену савремених техничких средстава, практична настава, теренске вежбе, консултације.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена	**Завршни испит**	Поена	
активност у току предавања	10	писмени испит	-	
активност у току вежби	10	усмени испт	50	
Практична настава	10	УКУПНО	*100*	
Семинарски рад	20			

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР
Назив предмета: **БИОТЕХНОЛОГИЈА И САВЕТОДАВСТВО У СВИЊАРСТВУ**
Наставници и сарадници: проф. др Витомир С. Видовић, проф. дг Милош Т. Беуковић, доц. др Иван V. Радовић
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 5
Услов: нема
Циљ предмета: Циљ предмета је да студента оспособи за едукацију одгајивача стоке у правцу тржишне сточарске производње засноване на коришћењу савремених биотехнологија. Обзиром да је сточарска производња у транзицији са разноврсне производње намењене подмиривању сопствених потреба газдинства и пијачне продаје на тржишно оријентисану специјализовану производњу, одгајивачима је неопходно приближити све могућности савремених технологија помоћу којих они могу да модернизују и унапреде одгајивање животиња и да на тај начин повећају продуктивност и економску исплативост своје сточарске производње, а у складу са добробити животиња, здравственом исправности сточне хране и сточарских производа и законском регулативом. Како су студенти основних дипломских bachelor студија савладали знања из већине области сточарства, циљ овог предмета је да им омогући сазнања о новим-савременим биотехнологијама, а могућности њихове примене у условима производње у Србији, као и о начинима преношења знања у форми пољопривредног саветодавства.
Исход предмета: Након одслушаног курса Биотехнологија и саветодавство у свињарству, студент стиче знање о технологијама које се са успехом спроводе на фармама одгајивача домаћих животиња развијених земаља, о могућностима примене наведених биотехнологија на фармама у Србији, о основним законским регулативама везаним за сточарску производњу квалитетне приплодне стоке, стоке за клање, сточне хране и сточарских производа. Поред тога, студент поседује вештине потребне да самостално врши едукацију и имплементацију стечених знања крајњим корисницима – одгајивачима.
Садржај предмета: Квантитативна варијабилност, интеракција гена и средине,варијабилност и оплемењивачка вредност, интензитет селекције, тачност селекције, методе за оцену оплемењивачке вредности, методе селекције домаћих животиња, BLUP, корелирани ефекти селекције, економске вредности особина,профитабилност различитих метода оцене генотипова, практични програми оплемењивања, укључивање података молекуларно генетичких анализа у оцене оплемењивачке вредности; Нове технологије у смештају. Правци производње. Организованост и циклуси производњи свиња. Технологија производње и системи држања по категоријама. Технологија смештаја. Нове технологије у производњи меса – примена ЕУ стандарда у класификацији меса и оцени полутки и трупова на линији клања; Биотехнологија у репродукцији животиња. Биотехнологија у исхрани животиња – хранива и припрема хране у савременој сточарској производњи у циљу економичне сточарске производње; Органска сточарска производња – ЕУ регулатива о органској производњи по врстама стоке и могућности у Србији за органску производњу; Контрола продуктивности у свинјарству – основна матична евиденција и инструкције за одгајиваче како и шта мерити код животиња ради добијања што прецизнијих података за оцене оплемењивачких вредности; контрола критичних тачака у производњи. Саветодавство у сточарству – методе и вештине приближавања знања из сточарства одгајивачима домаћих животиња; Упознавање са законима и правилницима који регулишу области везане за сточарску производњу, сточну храну и квалитет сточарских производа; *Настав ће бити организована путем класичних предавања (презентација), практичне наставе и семинарских радова студената.*
Литература: Видовић, В.: Принципи и методи оплемењивања животиња. Нови Сад, 2009. Теодоровић, М.; Радовић, И.: Свињарство. (Уџбеник), Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, пп. 1-286 2004. Тошић, М.; Радивојевић, Д.; Тописировић, Г.: Објекти и опрема у свињогојству. Савремено сточартсво. Пољопривредни факултет Београд, 2001. Ковчин, С.,: Исхрана свиња (уџбеник), Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, 1993. Animal Biotechnology: science Based Concerns. national academies, 2002. Johnson A. and Holland A.: Animal Biotechnology and ethics. Chapman&Hall, 1998. Wallace R. J., Chesson A.: Biotechnology in Animal Feeds and animal Feeding. VCH, 1995. Applied ethology: Addressing futture challenges in animal agriculture 2008. Kristiansen P., Taji A., Reganold J.: Organic Agriculture: a Global Perspective. CSIRO Publishing, 2006. Heville G. G. and Temple G.: Animal welfere and Meat Production. Cabi, 2000.

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР			
Назив предмета: БИОТЕХНОЛОГИЈА И САВЕТОДАВСТВО У ОВЧАРСТВУ И КОЗАРСТВУ			
Наставници и сарадници: проф. Др Милан Крајиновић, проф. Др Драган Гламочић, проф. Др Анка М. Поповић-Врањеш, доц. др Мирјана Ћинкулов			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета: Циљ предмета је да студенти оспособе за едукацију саветодаваца у правцу тржишне овчарске и козарске производње засноване на коришћењу савремених биотехнологија. Обзиром да је овчарска, а посебно козарска производња у процесу трансформације са разноврсне производње намењене подмиривању сопствених потреба на газдинству и делом пијачне продаје ка тржишно орјентисаној производњи, саветодавцима је неопходно приближити све могућности савремених технологија, помоћу којих они могу да едукују произвођаче у циљу модернизације и унапређења овчарске и козарске производње и да на тај начин повећају продуктивност и економску исплативост своје производње, а у складу са добробити животиња, здравственој исправности сточне хране и сточарских производа и законском регулативом. Циљ овог предмета је да студентима омогуће сазнања о новим-савременим биотехнологијама, о могућности њихове примене у условима производње у Србији, као и о начинима преношења знања у форми пољопривредног саветодавства.			
Исход предмета: Након одслушаног курса, студент стиче знања о технологијама које се са успехом спроводе на овчарским и козарским фармама развијених земаља, о могућностима примене адекватних биотехнологија на фармама у Србији, о основним законским регулативамам везаним за овчарску и козарску производњу, производњу квалитетне приплодне стоке, стоке за клање, сточне хране и производа оваца и коза. Поред тога, студент поседује вештине потребне да самостално врши едукацију и имплементацију стечених знања крајњим корисницима – одгајивачима квалитетних приплодних и приплодних оваца и коза.			
Садржај предмета Нове технологије у овчарској и козарској производњи (млеко-место-вуна, и млеко-месо), методе за оцену оплемењивачке вредности, методе селекције код оваца и коза; Нове технологије у производњи меса – примена ЕУ стандарда у класификацији меса и оцени полутки и трупова на линији клања; Нове технологије у производњи млека и млечних производа – примена HACCP-а у млекарској индустрији, органска производња млека и млечних производа; Биотехнологија у репродукцији и исхрани (хранива и припрема хране у савременој овчарској и козарској производњи у циљу економичне производње; ЕУ регулатива о органској производњи уовчарству и козарству и могућности Србије за органску производњу; Саветодавство – методе и вештине приближавања знања из овчарства и козарства одгајивачима; Упознавање са законима и правилницима који регулишу области везане за сточарску производњу (са посебним освртом на грану овчарства и козарства), сточну храну и квалитет производа; *Настава ће бити организована путем класичнх предавања (презентације), практичне наставе и семинарских радова студената.*			
Литература: 1. Animal Biotechnology: Science Based Concerns. National Academies Press, 2002 2. Animal Biotechnology and Ethics. Johnson A. and Holland A., Chapman&Hall, 1998. 3. Biotechnology in Animal Feeds and Animal Feeding. Wallace R.J., Chesson A., VCH, 1995. 4. Evaluation of carcass and meat quality in ruminants – Eaap 123, Lazzaroni C., Gigli S. and Gabina D., Wageningen Academic Publishers , 2007 5. Organic Agriculture: A Global Perspective. Kristiansen P., Taji A., Reganold J., CSIRO Publishing, 2006 6. Animal Welfare And Meat Production. Neville G.G. and Temple G., Cabi, 2000 7. Анка Поповић-Врањеш, Јелена Кецман, Ксенија Чобановић (2008): „Примена HACCP система у производњи сира Camembert“, Proceeding from International Convention on Quality 2008, 27-29. maj, Beograd, International Journal, UDK 658.5, YU ISSN 1452-0680, No 1-2, Vol 36, str.363-369. 8. Крајиновић М., Ћинкулов Мирјана, Пихлер И., Жујовић М.: Стање и могућности развоја 9. овчарске производње у нашој земљи. Acta Agriculturae Serbica, Vol.IX, 17, 25-32, 2004.			
Број часова активне наставе			
Предавања:30	**Вежбе: 30**	**Други облици наставе:**	
Методе извођења наставе: Предавања; дискусије; семинарски радови; теренске вежбе.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**10**	писмени испит	**-**
активност у току вежби	**10**	усмени испит	**50**
практична настава	**10**	УКУПНО	**100**
Семинарски рад	**20**		

Напомена: Испит реализују два наставника

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм : ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО- ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ			
Назив предмета: Обрачун и анализа трошкова и резултата у пољопривреди Calculation and analyses of costs and results			
Наставници: др Вељко П. Вукоје, доцент; **Вежбе:** мр Тодор Ђ. Марковић, асистент			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Bsc.			
Циљ предмета: Основни циљ предмета је да студенти савладају методологију евиденције на породичним газдинствима и упознају се са могућностима примене различитих метода обрачуна и анализе трошкова и резултата.			
Исход предмета: Студенти кроз овај предмет развијају способност да у конкретним условима самостално организују евиденцију, одаберу и примене најповољније методе за обрачуна и анализу трошкова и резултата на пољопривредним газдинствима.			
Садржај предмета: *Теоријска настава:* Методологија књиговодствене евиденције на породичним пољопривредним газдинствима. Значај и начин функционисања система за прикупљање рачуноводствених података са пољопривредних газдинстава (FADN). Методолошко-апликативне специфичности обрачуна трошкова и учинака пољопривредним газдинствима. Методолошке основе различитих система обрачуна трошкова и резултата и њихове специфичности. Обрачун и анализа на бази: планских трошкова, стандардних трошкова, варијабилних трошкова, по активностима (ABC). Компаративна анализа потенцијала различитих система обрачуна са аспекта задовољења информационих потреба менаџмента. Могућности примене савремених приступа управљању трошковима. Анализа биланса: процењивање билансних позиција, врсте биланса, анализа финансијског резултата и финансијског положаја на нивоу газдинства и на макро нивоу (привредних грана). *Практична настава:* Задаци, примери и илустрације из: евиденције на породичним фармама, различитих система обрачуна и анализе трошкова и учинака, анализе показатеља финансијског успеха и финансијског положаја на микро и макро нивоу.			
Литература: 1. Вукоје, В.: Примена система обрачуна по стандардним трошковима у ратарској производњи, магистарска теза, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1999. 2. Вукоје, В.: Обрачун трошкова у пољопривредним предузећима ABC методом, докторска дисертација, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006. 3. Horngren, C., Foster, G., Datar, S.: Cost accounting-manageral emphasis, 10th edition, Prentice Hall, NJ, 2000. 4. Лисавац, С.: Обрачун и анализа трошкова у пољопривреди, Институт за економику пољопривреде, Београд, 1983. 5. Родић, J., Вукелић, Гордана: Теорија и анализа биланса, Пољопривредни факултет, Земун, 2003. 6. Стевановић, Н., Малинић, Д.: Управљачко рачуноводство, Економски факултет, Београд, 2003.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава: 30**	**Практична настава: 30**	
Методе извођења наставе: предавања, практична настава, семинарски радови, рад на конкретним примерима из праксе, упознавање са радом на рачуноводственом софтверу.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена **50**	**Завршни испит**	Поена **50**
активност у току предавања	**10**	писмени испит	
практична настава	**10**	усмени испт	**50**
колоквијум-и		.....	
семинар-и	**30**	**УКУПНО:**	**100**

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми : ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО-ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије master, други ниво				
Назив предмета: Пољопривредна фитопатологија – Agriculture Phytopathology				
Наставник: др Јелица С. Балаж, ред. проф., др Стеван Н. Маширевић, ред. проф др Вера Б.Стојшин, ванр, проф., др Ференц Ф. Баги, доц. **Сарадници**: мр Драгана Будаков, асистент, дипл. инг мастер Срђан Аћимовић				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Завршене основне академске студије, први ниво				
Циљ предмета : Пружање знања о фитопатогеним гљивама, бактеријама, вирусима и фитоплазмама проузроковачима болести гајених биљака и њиховог сузбијања.				
Исход предмета: Знања о одређеним болестима омогући ће упознавање односа биљке и паразита, као и утицај различитих фактора који утичу на појаву и развој болести и могућности њиховог сузбијања у условима савремене пољопривредне производње. Ова знања представљају основу за даља научна и стручна решења у домену пласирања производа на актуелна тржишта имајући у виду економске аспекте технологије заштите биља у савременој пољопривредној производњи.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Економски најзначајније болести микозе, бактериозе и вирозе и интегрални приступ њиховог сузбијања. Нове, или мање познате болести гајених биљака. *Практична настава: Други облици наставе - Лабораторијске вежбе* Све вежбе се заснивају на индивидуалном раду и групном раду у циљу детаљнијег упознавања са фитопатогеним организмима гајених биљака, коришћењем класичних и савремених фитопатолошких метода.				
Литература: 1. Ивановић, М., Ивановић, Д.: Микозе и псеудомикозе биљака. Универзитет у Београду, 2001. 2. Арсенијевић, М. (1997): Бактериозе биљака. Пољопривредни факултет, Нови Сад. 3. Шутић, Д. (1995): Вирозе биљака. Институт за заштиту биља и животну средину, Београд.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: **2 x 15= 30**	Вежбе:	Други облици наставе: (Лабораторијске вежбе) **2 x 15= 30**	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Теоријска и практична настава се изводи, демонстративно, семинарски радови и групни рад.				

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	**10**	писмени испит	
практична настава		усмени испит	**50**
колоквијум-и	**20**	.	
семинар-и	**20**		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије				
Назив предмета: Одрживо управљање животном средином Sustainable environmental management				
Наставник (Име, средње слово, презиме**):** проф.др Весна О. Родић , проф.др Даница Бошњак **Сарадник:** мр Наташа Вукелић				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Нема				
Циљ предмета: Интензивна пољопривреда у савременим условима све чешће угрожава животну средину, која уместо подстицајног постаје органичавајући фактор развоја. Циљ предмета је да студенте упозна са основним узроцима, изворима и облицима угрожавања животне средине, као и мерама и акцијама економски прихватљиве заштите. Поред тога циљ је студенте оспособити да сагледају везе пољопривреде и животне средине, уоче неодрживост искључиво економског вредновања и схвате потребу да се у процесу доношења одлука узму у обзир и еколошки критеријуми.				
Исход предмета: Студенти кроз овај предмет развијају способност критичког мишљења, усвајају нове ставове и вредности у вези са животном средином и оспособљавају се да разумеју значај и потребу одрживог развоја. Они који положе овај предмет способни су да холистички сагледају међузависност пољопривреде и животне средине и произвођаче упуте како да организују производњу која је не само економски већ и еколошки прихватљива.				
Садржај предмета *Теоријска настава:* Увод; Основни еколошки проблеми данашњице; Узроци савремене еколошке кризе; Животна средина као ограничавајући фактор развоја; Природни ресурси - појам и подела; Одрживо коришћење природних ресурса; Неки проблеми управљања природним ресурсима у мање развијеним земљама; Међузависност пољопривреде и животне средине; Екстерни трошкови пољопривреде; Значај добре пољопривредне праксе за одрживи развој пољопривреде; Алтенативни облици пољопривредне производње; Економска и еколошка ефикасност одрживих пољопривредних система; Оптимирање друштвено – прихватљивог нивоа загађења и ограничења производње која из тога проистичу; Концепт одрживог развоја; Принципи одрживости, Економска, еколошка и социјална димензија одрживог развоја; Мерење одрживог развоја; Модел притисак-стање-одговор (П-С-Р); Модел покретачка снага-притисак-стање-утицај-одговор (ДПСИР); Модел националних рачуна; Индикатори одрживог развоја; Традиционални економски вс. индикатори одрживости; Ограничења одрживог развоја у нашој земљи; Институционални оквири; Улога саветодавне службе; Улога локалне заједнице; Праћење стања (мониторинг) и мере и акције заштите животне средине; Инструменти управљања у области заштите животне средине; Правни аспекти заштите животне средине ***Практична настава:*** Вежбе се одвијају кроз семинарски рад, активно учешће студената у дискусијама о одабраним темама, путем групног рада и у виду радионица. Теме су прилагођене интересовањима студената и одговарају актуелној проблематици у области проучавања управљања животном средином.				
Литература 1. Голушин, Мирјана: Екоменаџмент. Факултет за предузетни менаџмент, Нови Сад, 2006. 2. Пешић, Р.: Економија природних ресурса и животне средине. Пољопривредни факултет, Земун-Београд, 2002. 3. Миленовић, Б.: Еколошка економија – економски развој и животна средина. Факултет заштите на раду и Институт за унапређење радне и животне средине «Први Мај« Ниш, 1996. 4. Tietenberg, T.: Environmental and Natural Resource Economics. Rearson, Addison Wesley, 2006. 5. OECD Environmental Indicators for Agriculture, Vol. 3: Methods and Results, 2001. 6. Миленковић, Д. (2006): Збрика прописа из области заштите животне средине, Сл. Гласник, Београд 7. Актуелне публикације и легислатива везана за област заштите животне средине. 8. Pretty, J. (2005): The Earthscan Reader in Sustainable Agriculture, National Academies Press, Earthscan, James and James, ISBN: 1844072355 9. Мунитлак Ивановић,О. (2006): Еколошки аспекти одрживог развоја – међународна и регионална компарација, докторска дисертација, Економски факултет Суботица 10. Бађановић, Д. (2005): Индикатори одрживог развоја и процена нивоа одрживости развоја АП Војводине, докторска дисертација, АЦИМСИ, Универзитет у Новом Саду				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 2 x15 = 30	Вежбе: 2 x15 = 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: традиционална предавања, семинарски радови, дискусионе групе, менторски рад са студентима				

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**Поена (55)**	Завршни испит	*Поена (45)*
активност у току предавања	5	писмени испит	30
практична настава	5	усмени испит	15
колоквијум-и	15	.....	
семинар-и	30		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер, други ниво				
Назив предмета: Пестициди у пољопривреди-Pesticides in agriculture				
Наставник (Име средње, слово, презиме): др Сања Д. Лазић, др Душанка В. Инђић, др Бранко И. Константиновић, др Марија Ф. Згомба Асистенти: мр Војислава П. Бурсић. мр Славица М. Вуковић, др Маја У. Меселџија, мр Душан С. Маринковић				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти стекну знања о: - пестицидима, њиховом понашању, примени, начинима доспевања у земљиште, воду, биљке, разградњи и утицају на човека и живи свет; - основним принципима стратегије у заштити биља; - оптималним роковима примене пестицида, прагом економске штетности; - примени пестицида у одређеним фенофазама развоја биљака; - елементима примене пестицида који обезбеђују здравствено безбедну биљку.				
Исход предмета Стечена знања о могућностима примене пестицида и њиховој судбини у животној средини, начину примене пестицида, утицају на човека, допринеће оспособљености за рад у области саветодавства везаном за примену пестицида у пољопривредној производњи, а уз очување животне средине и добијање здравствено безбедног производа.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Подела пестицида; Особине пестицида; Формулације пестицида; Технологија примене пестицида. Токсичност и мере опреза при руковању са пестицидима; Складиштење пестицида и пестицидног отпада; Понашање пестицида у животној средини; Принципи и основе за припрему стратегије у заштити биља од болести и штеточина; Остаци пестицида, нормирање и здравствени аспекти; Пестициди и здравствено безбедна храна. *Практична настава* Упознавање са основним садржајем пестицида. Селективност пестицида и одређивање фитотоксичности. Одређивање остатака пестицида у биљкама; Начини одређивање остатака пестицида; Програми заштите гајених усева и засада и израда стратегије у примени фунгицида и зооцида у пољопривреди; Евалуација утицаја примењених мера на штетне организме и животну средину.				
Литература: 1. Шовљански, Р., Лазић, С.: Основи фитофармације, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2007. 2. Шовљански, Р., Клокочар-Шмит, З., Лазић, С.: Практикум из опште фитофармације, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2002. 3. Tomlin, C. (Ed) (2006): The Pesticide Manual (14th ed). British Crop Protection Council, Farnham 4. Copping, L (2009): The Manual of Biocontrol Agents, BCPC, UK. 5. Константиновић, Б. (2009): Корови и њихово сузбијање, Пољопривредни факултет, Нови Сад.				
Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања: **2x15=30**	Вежбе:	Други облици наставе: (Лабораторијске вежбе) **2x15=30**	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Теоријска и практична настава се изводи, демонстративно, семинарски радови и групни рад.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**		поена
активност у току предавања	10	колоквијум		
практична настава	10	писмени испит		
колоквијум-и	30	усмени испит		До 30
семинарски радови	20			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске				
Назив предмета: Квалитет вода – Water Quality				
Наставник (Презиме, средње слово, име): Белић С. Сима				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов:				
Циљ предмета Упознавање студената са савременим приступима о стању и оцени квалитета вода.				
Исход предмета Оспособљавање студената за решавање проблема на мелиорационим системима у процесу стварања услова за прелазак на одрживу пољопривреду, очувања земљишта, биљака и вода				
Садржај предмета *Теоријска настава* Дефиниција, циљ и задатак предмета. Појам квалитета воде. Квалитет амбијентних вода, воде за пиће и воде за наводњавање.Појам употребљивости воде, специфични захтеви корисника. Правилник о хигијенској исправности воде за пиће, директиве о водама ЕУ. Неорганске матаерије у води за пиће, органске материје у води за пиће. Санитарни надзор. Употребљивост воде за наводњавање, значај и потреба оцене, утицај на коришћене ресурсе, класификације (Стеблеров иригациони коефицијент. УССЛ, Нејгебауер, ФАО, Миљковић, преглед искустава у свету), динамика и обим узорковања воде и земљишта. Постојећа законска регулатива *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Теренски обиласци карактеристичних локалитета. Израда семинарском рада у коме би се примениле одабране класификације за оцену употребљивости воде за наводњавање				
Литература 1. УНДП-РБЕЦ Водич за добро управљање у области животне средине, Регионална канцеларија УНДП, Београд, 2003 2. Ayers and Westcot, Water Quality for Agriculture, FAO irrigation and drainage paper 29, Rome, 1989 3. Белић С. и сар, Употребљивост вода Војводине за наводњавање,Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1996 4. Веселиновић Д. и сар., Стања и процеси у животној средини, Факултет за физичку хемију,Београд, 1995. 5. Далмација Б., Контрола квалитета вода у оквиру управљања квалитетом, ПМФ, Нови Сад, 2000.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Настава је аудиторна, теренска а консултације се одржавају по пптреби.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит		*поена*
активност у току предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испт		50
колоквијум-и		.....		
семинар-и	30			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....				
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.				

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: Дипломске академске

Назив предмета: Одрживе мелиорације – Sustainable Land Reclamation

Наставник (Презиме, средње слово, име): Белић С. Сима

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета
Упознавање студената са структуром и могућностима примене одрживих мелиорација.

Исход предмета
Оспособљавање студената за решавање проблема на мелиорационим системима у процесу стварања услова за прелазак на одрживу пољопривреду, очувања земљишта, биљака и вода

Садржај предмета
Теоријска настава
Дефиниција, циљ и задатак предмета. Технички аспекти мелиорација, еколошки аспекти мелиорација, социјални аспекти мелиорација, утивај мелиорација на животну средину. Могућности преласка са класичних на одрживе мелиорације. Заштита од ерозије биолошким методама, примена биолошких метода у одводњавању, рестаурација каналске мреже, организација земљине територије на одводњаваном подручју. Основ епормене намене земљишта на одводњаваном подручју. Одржавање каналске мреже биолошким методама. Одрживо наводњавање, рационализација потрошње воде, смањење губитака воде, улога наводњавања у у поремећају водног режима, употребљивост воде за наводњавање.
Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад
Израда семинарског рада који обухвата разраду основних принципа одрживих мелиорација

Литература
1. УНДП-РБЕЦ Водич за добро управљање у области животне средине, Регионална канцеларија УНДП, Београд, 2003
2. Ayers M. and Westcot D., Water Quality for Agriculture, FAO irrigation and drainage paper 29, Rome, 1989
3. Белић С. и сар, Одрживе мелиорације, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2008.
4. Белић С. и сар, Употребљивост вода Војводине за наводњавање,Пољопривредни факултет, Нови Сад,1996.
5. Далмација Б., Контрола квалитета вода у оквиру управљања квалитетом, ПМФ, Нови Сад, 2000.

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе
Настава је аудиторна, теренска а консултације се одржавају по пптреби.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испт	50
колоквијум-и		.....	
семинар-и	30		

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

Максимална дужна 1 страница А4 формата
Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија.
Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Мастер студије			
Назив предмета: Савремени приступи у управљању квалитетом вода			
Наставник: др Атила А. Салваи, ред. проф. **Сарадник**: мр Јасна Пиперски			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета Упознавање студената са савременим приступима у управљању квалитетом вода у пољопривреди и животној средини.			
Исход предмета Оспособљеност студената за саветодавни рад на пољу коришћења и заштити вода у пољопривреди и животној средини, с обзиром да ће стећи базична сазнања о води, загађујућим материјама које угрожавају њен квалитет и процесима самопречишћавања. Поред тога, студенти ће добити увид и у савремене методе за процену утицаја на квалитет воде, као и актуелне законске оквире.			
Садржај предмета *Теоријска настава* - **Уводна разматрања.** Значај воде. Кружење воде у животној средини (хидролошки циклус). Параметри квалитета површинских и подземних вода. Значај кисеоника у воденој средини. Најчешћи извори загађења вода. Значај кружења нутријената у животној средини. Еутрофички процеси у водам и рибњацима. Пољопривреда као корисник и загађивач вода. - **Моделирање квалитета вода.** Појам и дефиниције моделирања. Историјски преглед развоја модела квалитета вода. Поделе модела квалитета вода. Примери познатих модела квалитета вода. Повезивање ГИС (географски информациони системи) технологија и модела квалитета вода на пољопривредном подручју. - **Законски оквири управљања квалитетом вода**. Национално законодавство о водама (Републике Србије). Оквирна директива о водама Европске уније 2000/60/ЕС. Директиве Европске уније које се баве питањем вода. Америчко законодавство о водама: Концепт укупног максималног дневног оптерећења (Total Maximum Daily Load - TMDL). Примена савремених приступа у управљању квалитетом вода у нашој земљи на пољопривредном подручју. *Практична настава* - Моделирање квалитета вода одабраних деоница водотока коришћењем модела квалитета вода. Приказ резултата моделовања у ГИС-у.			
Литература 1. Гргинчевић, М., Пујин, В.: Хидробиологија: приручник за студенте и последипломце, Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад. 1998. 2. Chapra, S.C., Pelletier, G.J. and Tao, H.: QUAL2K: A Modeling Framework for Simulating River and Stream Water Quality, Version 2.04: Documentation and Users Manual. Civil and Environmental Engineering Dept., Tufts University, Medford, MA, 2006. 3. Богдановић, С. (ед.): Оквирна директива о водама, Југословенско удружење за водно право, Нови Сад, 2005. 4. United States Environmental Protection Agency- [USEPA]. Protocol for developing nutrient TMDL's. EPA 841-B-99-007. Office of Water (4503F) United States Environmental Protection Agency, Washington, DC., 1999. 5. Скрипта, приручници, интернет и други материјали.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава: 2x15=30**	**Практична настава: 2x15=30**	
Методе извођења наставе Настава је аудиторна, презентације применом рачунара и одабраних софтвера, обилазак лабораторија.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена 50	**Завршни испит**	поена 50
активност у току наставе	10	усмени испит	50
практична настава	10	.....	
колоквијум-и			
семинар-и	30		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 1 страница А4 формата			

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер

Назив предмета:
КОМУНИКАЦИОНО ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ПОЉОПРИВРЕДНОМ САВЕТОДАВСТВУ
Communication and Information Technologies in Agricultural Advisory Services

Наставник (Презиме, средње слово, име): Бојан М. Срђевић

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: Основи из области рачунарства и информатике

Циљ предмета
Увођење студената у приступе, методологије и компјутерске алате савремене анализе и решавања практичних проблема, са нагласком на потребе обављања саветодавних услуга у пољопривредним станицама. На крају, студент треба да поседује знање: а) како се користе општи и проблемски оријентисани модели, савремене хеуристике, као и симулациони и оптимизациони алати; б) како се основни алати системске анализе подржавају комуникационо-информационим технологијама при анализи и решавању проблема из обкласти саветодавства у пољопривреди; в) како да самостално учи, пише и на други начин презентира резултате.

Исход предмета
После положеног испита, очекује се да је студент: а) добио потребно знање о основним приступима и алатима системске и систематске анализе проблема у пољопривреди, посебно низијској; б) способан да разуме и користи информатичка средства и комуникациону инфраструктуру у складу са реалностима рада са фармерима на терену

Садржај предмета
Теоријска настава
1. Увод у истемску анализу; системске дефиниције; решавање проблема (разумевање, планирање, примена, ревизија); системска анализа и размишљање (идентификација проблема, ограничења, компоненте, интеракције). 2. Преглед и анализа информационих и комуникационих средстава и технологија. 3. Географско-информациони системи, технике и алати визуелизације; растерске и векторске технике у ГИС-у; референтни системи и пројекције карата. 4. Базе података и базе знања. 5. Експертни системи. 6. Интернет и сервиси интернета.
Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад
Проблемски задаци и вежбања

Литература

1. Srdjevic B. (2003). Systems Analysis Methods in Engineering With Extensions in Environmental Engineering, Federal University of Bahia, Salvador, Brazil. Lecturing Notes
2. Srdjevic B., Medeiros Y.D.P., and Faria A.S. (2004). An Objective Multi-criteria Evaluation of Water Management Scenarios, International Journal of Water Resources Management, 18 (1), 65-84, Kluwer.
3. Bolstad P. (2005). GIS Fundamentals, volume 2. Atlas Books, Inc.
4. Longley P., Goodchild M., Maguire D., Rhind D. (2002). Geographic Information Systems and Science, John Wiley and Sons, LTD.
5. Интернет извори (радови, публикације, презентације)

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испт	50
колоквијум-и		.....	
семинар-и	30		

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

Максимална дужна 1 страница А4 формата
Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија.
Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Мастер			
Назив предмета: Екстремне временске појаве – Extreme weather events			
Наставник: проф. Драгутин Т. Михаиловић **Сарадници:** др Бранислава Лалић и мр Илија Арсенић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета: Упознавање студената са: (1) екстремним временским појавама и узроцима њиховог настанка, (2) могућностима њиховог предвиђања, процени њиховог трајања и утицаја на пољопривреду и (3) утицајем климатских промена на појаву екстремних временских догађаја.			
Исход предмета: Стечено знање студената обезбеђује стручност за рад на организовању пољопривредне производње и давању саветодавних услуга у пољопривредним радним орагнизацијама.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Екстремне временске појаве - увод (1); 2. Град. Прогноза и заштита од града. Градобитни региони (8); 3. Мраз. Врсте мразева. Интензитет мраза. Прогноза и заштита од мраза (14); 4. Падавине. Екстремне количине и интензитет падавина (4); 5. Суша. Врсте суше. Методе за процену интензитета суше. Прогноза и заштита од суше. Топлотни таласи; (14); 6. Ветар и пољозаштитни појасеви (6); 7. Климатске промене. Утицај климатских промена на појаву екстремних временских појава (13). *Практична настава* 1. Коришћење модела за прогнозу појаве и интензитета мраза (16); 2. Израчунавање температурних сума (12); 4. Елементи обраде података о падавинама (8); 5. Емпиријске формуле за израчунавање интензитета испаравања и транспирације (12); 6. Одређивање дефицита падавина и интензитета суше (12).			
Литература **1.** Михаиловић, Д.Т., Б. Лалић, И. Арсенић, 2008: Практикум из метеорологије. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 262 стр. **2.** Михаиловић, Д. Т., 2010: Метеорологија, Пољопривредни факултет, Нови Сад (у штампи). **3.** Mogil, M., 2007: Extreme Weather: Understanding the Science of Hurricanes, Tornadoes, Floods, Heat Waves, Snow Storms, Global Warming, and Other Atmospheric Disturbances, Black Dog & Leventhal Pub, 2010, 304 pp. **4.** IPCC, 2007: Climate Change 2007: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Contribution of Working Group II to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change [Parry, Martin L., Canziani, Osvaldo F., Palutikof, Jean P., van der Linden, Paul J., and Hanson, Clair E. (eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom, 1000 pp.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	
Методе извођења наставе Настава ће бити реализована у виду предавања и практичног рада на вежбама.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	семинар-и	**0**
активност у току предавања	**0**	писмени испит	**30**
практична настава	**20**	Усмени испит	**50**
колоквијум-и	**0**	УКУПНО	**100**

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР				
Назив предмета: Климатске промене и добробит у функцији заштите домаћих животиња и животне средине				
Наставник: Др Нада П. Плавша, доцент				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: Нема				
Циљ предмета: -да студентима допуни знање стечено из предмета „Хигијена и превентива болести“ са основних студија, - да оспособи студента за комплексно сагледавање утицаја микроклиме на здравље животиња и очување животне средине, - да усвоји основне принципе и правила заштите и добробити животиња.				
Исход предмета: По успешно завршеној настави студент ће усвојити основна знања о загађивачима и њиховом утицају на глобалне климатске промене на пољопривреду и сточарство, њиховом утицају на здравље и производне способности животиња, усвојиће основне активности везане за заштиту и добробит животиња.				
Садржај предмета:*Теоријска настава* Глобалне климатске промене, Озонски омотач и штетни ефекти тропосферског озона, Загађивање атмосфере, Сточарство као извор загађивача атмосферског ваздуха, Адаптација домаћих животиња на услове спољашње средине, Појам термокомфора и утицај на производне резултате животиња, Утицај климатских фактора на плодност, Клима, време и инфективне болести домаћих животиња. Заштита и добробит: фармских и радних животиња, огледних животиња, кућних љубимаца, животиња у транспорту, животиња на сточним пијацама, сајмовима, изложбама, Мере у заштити добробити животиња. *Практична настава: Вежбе, Студијски истраживачки рад (огледна истраживања)* Примена најновијих метода за мерење хемијских својстава ваздуха амонијак, угљендиоксид, водониксулфид, испитивање запрашености ваздуха; Испитивање и оцена хигијенског квалитета, преглед воде на терену. Оцена доброботи фармских животиња, оцена добробити огледних животиња, Израда плана примене мера заштите примене добробити животиња				
Литература 1. Асај, А. (2003): Хигијена на фарми и у околишу. Медицинска наклада Загреб, 2. Ристић М. (2000): Нешкодљиво уклањање угинулих животиња и нејестивих производа закланих животиња, ФВМ, Универзитет у Београду, Београд. 3. Вучинић Марјана (2004): Понашање, добробит и заштита животиња, ВКС, Београд				
Број часова активне наставе:				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе:30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Усмено излагање, презентације, вежбе на терену.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена	
активност у току предавања	10	писмени испит	-	
практична настава	10	усмени испт	50	
колоквијум-и	10	-		
семинар-и	20	УКУПНО	*100*	

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: **Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац**
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије – мастер
Назив предмета: РАЗВОЈ ТРАКТОРА И ОДРЖАВАЊА ПОЉОПРИВРЕДНЕ ТЕХНИКЕ -
Development And Maintenance Of Tractors Agricultural Engineering
Наставник (Име, средње слово, презиме)**:** др Тимофеј Ф. Фурман, др Лазар Ђ. Савин, др Милан Д. Томић
Асистент: др Милан Д. Томић, мр Мирко Ђ. Симикић
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 5
Услов: нема

Циљ предмета

Циљ предмета је да се студенти упознају са тенденцијама у развоју конструкција трактора, економичним коришћењем и начином избора према намени и условима примене. Поред тога циљ предмета је упознавање студената са савременим приступом у одржавању радне испарвности пољопривредне технике као и примени савремених дијагностичких метода, а све ради повећања оперативне готовости примењене механизације.

Исход предмета

Сазнања добијена у оквиру овог предмета треба да омогуће правилан избор и коришћење савремених пољопривредних трактора као и савладавање вештина неопходних у организацији одржавања радне исправности пољопривредне технике.

Садржај предмета

Теоријска настава

Тенденције развоја трактора и мобилних система у пољопривреди, водопривреди и шумарству. Карактеристике трактора, енергетске, тежинске, морфолошке, експлоатационе, ергономске и заштита на раду. Коришћење трактора, утицај на животну средину и оптимизација машинског парка.
Правци развоја у одржавању радне исправности. Утврђивање ефикасности и поузданости техничких система. Методологија испитивања ефикасности техничких система. Одређивање расположивости и погодности техничких система за одржавање. Нормирање залиха резервних делова у функцији повећања оперативне готовости техничких система.

Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад

Упознавање са конструкцијама система савремених трактора, њихов принцип рада и подешавања. Прорачун трактора - статичка, динамичка, стабилност, проходност, маневарске, вучни биланс и биланс снаге. Формирање мобилних система и оптимизација машинског парка и утицај на животну средину.
Рад са савременим средствима у одржавању радне исправности пољопривредне технике. Решавање практичних проблема у области утврђивања ефикасности и поузданости техничких система, као и за нормирање залиха резервних делова.

Литература .

1. Јанковић Д., Тодоровић Ј.: Теорија кретања моторних возила, Машински факултет, Београд, 1990.
2. Јањићијевић Н., Јанковић Д., Тодоровић Ј.: Конструкције моторних возила, Машински факултет, Београд, 1998.
3. Николић Р., Савин Л., Фурман Т., Глигорић Радојка, Томић М., Видаковић В., Мицковић Г.: Трактори John Deere, практикум I-део, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2002. стр.243.
4. Тодоровић Ј.: Испитивање моторних возила, Машински факултет, Београд, 1998
5. Савин Л, Николић Р: Погонске машине . конструкције и принципи рада (у припреми), Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007.
6. Николић Р. Савин Л: Теорија трактора (у припреми), Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007.
7. Николић Р. и др: Испитивање трактора према правилима ОЕЦД-а, Пољопривредни факултет, Н. С, 2006.
8. Фурман, Т. Тот А., Опарница, С.: Ремонт и одржавање пољопривредне технике, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1993.
9. Рац, А.: Основи трибологије, Машински факултет, Београд, 1991.

Број часова активне наставе Остали часови

Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:
2x15=30	2x15=30	0

Методе извођења наставе

Усмена предавања уз активно учешће студената, слајдови и филмови преко видео бима, приказ опреме у експлоатацији.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	5	колоквијум	
практична настава	15	писмени испит	
тестови	20	усмени испит	30
семинарски радови	30		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: **Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац**			
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије – мастер			
Назив предмета: САВРЕМЕНА ТЕХНИКА У РАТАРСКОЈ И ХОРТИКУЛТУРНОЈ ПРОИЗВОДЊИ - Contemporary technique in field and horticultural crops production			
Наставник (Име, средње слово, презиме)**:** др Недељко Ц. Малиновић, др Анђелко М. Бајкин, др Михал О. Меши, др Рајко М. Бугарин, Асистенти: мр Ондреј О. Пољичан, мр Александар Д, Седлар, msc Марко, М. Костић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета Циљ предмета је стицање теоријских и практичних знања која се односе на савремену технику у ратарској и хортикултурној производњи, која се одвија на отвореном пољу и у објектима заштићеног простора. Посебан акценат биће дат на примени нових машина и технологија са критичким освртом на економичност њиховог коришћења, снижења ангажоване енергије и њиховог утицаја на одрживост агроекосистема.			
Исход предмета Сазнања добијена у оквиру овог предмета треба да омогуће правилан избор и коришћење савремене технике у ратарској и хортикултурхој производњи (поврћа, цвећа, воћа и винове лозе), са акцентом на утицај машина на заштиту животне средине.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Значај савремене технике у ратарској и хортикултурној производњи. Опрема за искоришћење пољопривредних трактора. Савремена техника за уређење и дренажу земљшта. Савремена техника за основну обраду земљишта. Савремена техника за допунску обраду земљишта. Савремена техника за сетву. Савремена техника и уређаји за производњу садног материјала (расада цвећа, лековитог биља, украсног дрвећа и жбуња). Савремена техника за садњу. Савремена техника за ђубрење. Савремена техника за заштиту биља. Савремена техника за настирање земљишта и наводњавање капањем. Савремена техника за убирање ратарских и хортикултурних биљака. Савремена техника за манипулацију после бербе. Објекти и опрема заштићеног простора. Савремена техника за дезинфекцију земљишта и супстрата. Машине за механичку и хемијску негу. Савремена техника за негу украсног дрвећа и жбуња. Савремена техника за заснивање и одржавање травњака. Мере заштите на раду. *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Упознавање са наменом, основним деловима, принципом рада, подешавањима, одржавањем у току експлоатације и мерама заштите на раду машина и оппреме према наставном програму предавања.			
Литература . 1. Бајкин А.: Механизација у повртарству. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1994. 2. Бајкин, А, Пољичан О, Орловић С, Сомер Д.: Машине у хортикултури. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2005. 3. Бошњаковић А.: Машине за заштиту биља. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1998. 4. Брчић Ј, и сар.: Механизација у воћарству и виноградарству. Агрономски факултет, Загреб 1995. 5. Ђуровка М, Лазић Бранка, Бајкин, А, Поткоњак, Агнес, Марковић, В., Илин, Ж., Тодоровић, В.: Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору. Пољопривредни факултет Нови Сад и Пољопривредни факултет Бања Лука, 2006. 6. Ђуровка, М.: Гајење поврћа на отвореном пољу. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2008. 7. Војводић М, и сар.: Пољопривредне машине, Невкош, Нови Сад, 1998.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе Усмена предавања уз активно учешће студената, слајдови и филмови преко видео бима, приказ опреме у експлоатацији.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	5	колоквијум	
практична настава	15	писмени испит	
тестови	20	усмени испит	30
семинарски радови	30		

Табела 5.2 Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије – мастер			
Назив предмета: САВРЕМЕНА ТЕХНИКА И ОБЈЕКТИ У СТОЧАРСТВУ - Contemporary technique and buildings in livestock husbandry			
Наставник (Име, средње слово, презиме)**:** др Владо, П, Поткоњак, др Миодраг, С, Зорановић, др Тодор, В, Јанић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета Базна теоријска и практична сазнања на пољу технике за припрему и дистрибуцију сточне хране, са указивањем на оперативне и експлоатационе карактеристике као параметре модела за избор опреме постојећих и фарми у заснивању. Преглед постојећих и тенденције у изградњи нових објеката за узгој стоке према њеној врсти и узрасту, са посебним освртом на минимизирање енергетског инпута, значајно повећање степена продукције технолошко-тржишног и еколошког домена.			
Исход предмета Способност финишера мастер студија на пољу менаџмента рационалног избора и коришћења адекватне технике и опреме сточарских фарми, фабрика сточне хране и манипулације стајњаком као енергетско-нутритивним ресурсом.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Машине и опрема за спремање сена (косачице, грабље, пресе, техника за манипулацију кабастим материјалом са адекватним транспортним средствима, објекти за досушивање сена). Машине и опрема за спремање зелене сточне хране, силаже и сенаже. Уређаји за припрему зрнасте и коренасто-кртоласте сточне хране. Снабдевање фарми водом и напајање домаћих животиња. Електрична ограда са другим помоћним уређајима у сточарству. Техника за производњу у говедарским, овчарским, свињарским и живинарским фармама са посебним освртом на манипулацију нуспродуктима узгојног циклуса и пречишћавање ваздуха на линији «окружење-узгојни амбијент -окружење». Техника у рибарству. *Практична настава:Вежбе, други облици наставе* Машине и уређаји у говедарству, свињарству, овчарству, живинарству и рибарству, са посебним освртом на уређаје за регулацији микроклимата и заштиту животне средине уз минималан утрошак енергије и побољшање технолошко-тржишног домена. Израда лабораторијских и семинарских радова са методама презентације са повишеним нивоом анимације.			
Литература . 1. Burton C. H. and Turner C.: Manure nanagement. Treatment Strategies for Sustainable Agriculture 2nd edition. Silsoe Research Institute 2003. 2. Рекнагел и сар.: Грејање и климатизација, Интерклима, Параћин, 2002, с. 1894. 3. Тошић, М.: Механизација сточарске производње, Пољопривредни факултет, Земун, 1989. 4. Тошић, М.: Објекти и опрема за држање крава, Пољопривредни факултет, Земун, 2002. 5. Тошић, М.: Савремени објекти и опрема за гајење свиња, Нолит, Београд, 2001.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе Усмена предавања уз активно учешће студената, слајдови и филмови преко видео бима, приказ опреме у експлоатацији.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	5	колоквијум	15
практична настава	10	писмени испит	
тестови	40	усмени испит	20
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета: Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми : Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске - мастер				
Назив предмета: Послеубирајуће технологије				
Наставник (Презиме, средње слово, име): Бабић, Р, Љиљана, Бабић М. Мирко, Павков С. Иван, Радојчин Р. Миливоје				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета Упознавање студената са послежетвеним технологијама зрнастих производа, семана зрнастих производа, воћа и поврћа, лековитог биља и хмеља.				
Исход предмета Оспособљавање за самостално препозвавање потреба примарне дораде зрна и њихових семана, поврћа и воћа, лековитог биља и хмеља.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Значај после убирајућих постипака и методе. Принципи после убирајућих поступака органских производа са аспекта одржавања квалитета – упознавање са физичким особинама производа: облик, димензије, порозност, насипна и сопствена густина, влажност (методе мерања влажности), трење, термо физичке особине. Примарни поступци прераде: сушење, чишћење, сепарација по облику или маси, складиштење. Конструкциони облици објеката складишта за различите производе. Складишта са контролисаном и модификованом атмосфером: утицај температуре и влажности ваздуха на квалитет производа – shelf life воћа, поврћа и лековитог биља. Паковање органски произведеног воћа и поврћа за зелену пијацу. Логистичка подршка и транспорт до зелене пијаце или великих тржних центара. *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Лабораторијске вежбе за упознавање физичких особина зрна, воћа и поврћа, лековитог биља и хмеља. Утицај температуре и релативне влажности ваздуха на дужину складиштења ових биоматеријала.				
Литература 1. Бабић Љиљана: Сушење и складиштење, Пољопривредни факултет, 2000. 2. Бабић Љиљана: Сушење и складиштење – Практикум, Пољопривредни факултет, 2005. 2. Kader Adel: Postharvest Technology of Horticultural Crops, University of California, Agricultural and resources Publication 3311, Third edititon, 2002. 3. Olusola Lamikaura: Fresh-cut Fruits and vegetables, CRC Press, 2006. 4. Raija Ahvenainen: Novel Food Packaging Techniques, CRC Press, 2006.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе: Теренски изласци	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Настава је орална уз помоћ Power Point презентације, а лабораторијске вежбе ради сваки студент помоћу одговарајућег практикума.				

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	**поена**
активност у току предавања	**20**	писмени испит	
практична настава	**20**	усмени испт	**20**
колоквијум-и		.....	
семинар-и	**40**		

Табела 5.2 Спецификација предмета: Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми : Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске - мастер			
Назив предмета: Амбијентални услови у аквакултури			
Наставник: др Стеван Малетин, редовни професор			
Сарадник: Мр Николина Милошевић, сарадник у настави			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: упис у IX семестар			
Циљ предмета Упознавање са екологијом копнених и морских вода, посебно са аспекта рибарске производње и газдовања на рибарским подручјима. Изучавање еколошких фактора који доприносе постизању стандарда воде за гајење риба и других акватичних организама и одрживом развоју рибљег фонда.			
Исход предмета Стручна и научна оспособљеност за рад у рибарству и водопривреди у технолошких процесима гајења риба у рибњацима и решавање проблема загађења, еутрофизације, одржавања и унапређења рибљег фонда отворених вода.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Вода као животна средина. Лимнологија: геологија вода, физика вода - покретљивост, светлост, провидност, температура, густина, хемија вода - растворени гасови и хранљиве соли, биологија вода - карактеристике слатководних организама, енергија и продуктивност. Екологија стајаћица и текућица. Аутотрофни и хетеротрофни организми. Океанологија: физика мора – покретљивост, светлост и провидност, температура и густина, хемија мора - растворени гасови и салинитет. Пелагијал. Бентал. Бунарске воде прве издани. Геотермалне воде. Животне заједнице шаранских рибњака и њихови односи (фитопланктон, зоопланктон, неустон, макрофитска вегетација - емерзна, флотантна и субмерзна, перифитон, фитобентос, зообентос, нектон. Стандарди воде за гајење риба и других акватичних организама у различитим системима. Загађивачи вода (тачкасти-сконцентрисани и расути-дифузни). Отпадне воде и њихова класификација. Употреба рекондиционираних вода и типови аерације који се примењују у аквакултури. *Практична настава* Физичко-хемијски параметри и њихова сезонска варирања у воденим ресурсима и рибњачким објектима. Оптималне и граничне (леталне) вредности за гајење риба и других акватичних организама. Састав и структура планктонске заједнице и фауне дна отворених вода и рибњака. Тестирање учинка аератора.			
Литература Пујин, В., Гргинчевић, М. (1998): Хидробиологија – приручник за студенте и постдипломце. Еколошки покрет града Новог Сада, Нови Сад. Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. (2002): Рибарство – биологија, технологија, екологија, економија. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава:** 30	**Практична настава:** 30	
Методе извођења наставе видеобим презентација, теренска и практична настава, консултације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	20
практична настава	5	усмени испт	30
колоквијум-и	20	.....	
семинар-и	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета: Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми : Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске - мастер			
Назив предмета: Грађење објеката у аквакултури			
Наставник: др Мирослав Ћирковић, ред.проф., др Стеван Малетин			
Сарадник: Мр Николина Милошевић, сарадник у настави			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: упис у IX семестар			
Циљ предмета Уз уважавање свих принципа о погодној локацији треба извршити такво пројектовање које се уклапа у наше захтеве за повећањем производње, реалног искоришћења природних ресурса без угрожавања околине.			
Исход предмета Учешће у веома важном делу проблематике ове области од које зависи коначни успех у производњи са избегавањем свих нежељених последица које се јављају у току процеса производње.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Општи принципи пројектовања на грађевинско-пољопривредном земљишту. Геодетско снимање земљишта. Педолошке анализе. Анализе квалитета земљишта. Квалитет и колишина воде. Одређивање оптималних локација рибњачких објеката, пројектовање рибњака, грађење рибњака, грађење насипа, грађење ободних канала, хидрообјекти, одржавање рибњачких објеката, реконструкција рибњака. Пројектовање мрестилишта. Механизација, аутоматизација и рибарски алати. Пројектовање објеката за прераду риба и аквапродуката. *Практична настава* Објекти у току грађења - упознавање са пројектном документацијом. Оперативни рад са савременим инструментима за геодетско снимање - Департман за уређење вода, Пољопривредни факултет Нови Сад. Педолошке анализе земљишта на којима се граде рибњаци, анализе квалитета земљишта - Департман за ратарство и повртарство, Институт за ратарство и повртарство Нови Сад. Квалитет и количина воде - Департман за хемију, ПМФ Нови Сад. Пројектовање, грађење и реконструкција рибњака - Водопривредно предузеће Шајкашка Нови Сад. Механизација, аутоматизација и рибарски алати - Департман за пољопривредну технику, Пољопривредни факултет Нови Сад.			
Литература 1. Pillay, T.W.R.: Aquaculture – principles and practices. Fishing News Books, Bleckwell Science, Oxford, 1995. 2. Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. Рибарство – биологија, технологија, екологија, економија. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2002. 3. Shepherd, C.J. & Bromage, N.R.: Intensive fish farming. Bleckwell Science, Oxford, 1988. 4. Treer, T., Safner, R., Anicic, I., Lovrinov, M.: Ribarstvo. Nakladni Zavod Globus, Zagreb, 1995. 5. Meade, J.W. : Aquaculure Management. News Books, New York, 1989. 6. Bogut, I., Horvath, L., Adamek, Z., Katavic, I.: Ribogojstvo. Poljoprivredni fakultet Osijek, Hrvatska. 2006.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава:** 30	**Практична настава:** 30	
Методе извођења наставе Усмено излагаље, презентације, теренска и практична настава, консултације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	8	писмени испит	-
практична настава	8	усмени испт	45
колоквијум-и	25	.....	
семинар-и	14		

Табела 5.2 Спецификација предмета: Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми : Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске - мастер			
Назив предмета: Хигијена и технологија рибљег меса и услови за подизање објеката за прераду аквапродуката.			
Наставник: др Мирослав Ћирковић, ред.проф., др Стеван Малетин			
Сарадник: Мр Николина Милошевић, сарадник у настави			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: упис у IX семестар			
Циљ предмета Да би се повећала производња неопходно је да постоји адекватна прерада риба како би са одређеном понудом риба била прихватљивија за свакодневно коришћење као намирница. Недостатак капацитета за прераду условљава потребу увоза свих прерађевина од конфекционирaне рибе до прерађевина више фазе обраде.			
Исход предмета Након едукације студент је у могућности да адекватно процени хигијенску исправност рибљег меса и да сагледа потребне капацитете за производњу риба који задовољавају потребу за ширим асортиманом продуката аквакултуре, као и управљање системом прераде, промета и ускладиштења ових производа.			
Садржај предмета *Теоријска настава* - Хемијски састав меса риба - протеини, масти, минералне материје, витамини. Карактеристике свеже рибе на тржишту. Параметри квалитета свеже и замрзнуте рибе. Параметри квалитета других аквапродуката - водоземци, пужеви. Захтеви за квалитетом аквапродуката. Прехрамбена вредност риба. Прерада рибљег меса. Конфекционирање, смрзавање, саламурење, маринирање, димљење, обрада високом температуром. Стандарди за грађење објеката за прераду рибе. Савремена опрема за прераду рибе. Начини савременог промета рибе. Стандарди за малопродају риба. Перспектива развоја прераде риба. Искоришћавање споредних производа у индустрији прераде риба. Складиштење живе и смрзнуте рибе и аквапродуката. Квар рибе и тровање рибљим месом и производима. *Практична настава* - Упоредно мерење хемијских параметара рибљег меса у зависности од технологије гајења. Упознавање са нашом индустријом за прераду рибе и њеним недостацима. Обилазак тржница рибе. Поређење свеже и неупотребљиве рибе. Нормативи за транспорт и чување риба и рибљих производа. Утврђивање материја карактеристичних за квар рибљег меса. Методологија утврђивања присуства резидуалне активности антибиотика, хемиотерапеутика, тешких метала и радионуклеотида.			
Литература 1. Pillay, T.W.R.: Aquaculture – principles and practices. Fishing News Books, Bleckwell Science, Oxford, 1995. 2. Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. Рибарство – биологија, технологија, екологија, економија. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2002. 3. Shepherd, C.J. & Bromage, N.R.: Intensive fish farming. Bleckwell Science, Oxford, 1988. 4. Treer, T., Safner, R., Anicic, I., Lovrinov, M.: Ribarstvo. Nakladni Zavod Globus, Zagreb, 1995. 5. Meade, J.W. : Aquaculure Management. News Books, New York, 1989. 6. Bogut, I., Horvath, L., Adamek, Z., Katavic, I.: Ribogojstvo. Poljoprivredni fakultet Osijek, Hrvatska, 2006. 7. Стајков J., Аквакултура, Универзитет - Стара загора, 1996.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава:** 30	**Практична настава:** 30	
Методе извођења наставе Усмено излагаље, презентације, теренска и практична настава, консултације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	8	писмени испит	-
практична настава	8	усмени испт	45
колоквијум-и	25	.....	
семинар-и	14		

Табела 5.2 Спецификација предмета: Шифра предмета:

Студијски програм/студијски програми : Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: Дипломске академске - мастер			
Назив предмета: Савремене технологије у аквакултури са основама здравствене заштите риба			
Наставник: др Мирослав Ћирковић, ред.проф., др Стеван Малетин			
Сарадник: Мр Николина Милошевић, сарадник у настави			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: упис у IX семестар			
Циљ предмета Упознавање са савременим технологијама у аквакултури. Организовање адекватних превентивних мера и избалансиране исхране у циљу повољног здравственог стања и добре кондиције риба јер се једино тако може обезбедити квалитет који ову производњу чини конкурентном међу продуктима других сточарских грана.			
Исход предмета Реално сагледавање могућности повећања производње и асортимана уз примену зоотехничких и зоохигијенских мера, механизације и аутоматизације уз уравнотежење економских параметара и заштите животне средине.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Појам, статус и перспективе развоја аквакултуре код нас и у свету. Основне карактеристике култивисаних водених организама. Топловодне рибе-шаран, биљоједе рибе, тропске врсте, сомовске рибе. Јесетарске рибе-карогениде и друге рибе које се гају у Африци, Азији, Америци, Аустралији. Хладноводне врсте-пастрмке. Савремене методе гајења других водених организама, ракови, шкољке, жабе, пужеви и акватично биље. Генетски аспекти. Мрест. Кавезни системи. Рециркулациони системи. Силосни систени. Гајење на геотермалним водама. Огранизовање производње. Маркетинг у аквакултури. Појава болести вирусне, бактеријске, паразитске, амбијенталне и нопознате етиологије. Технопатије. Стрес. Примена метода за спречавање и контролу болести помоћу рибарско- техничких и санитарно-хигијенских мера. Примена лекова и имунопрофилакса. Методи праћења здравственог стања и вршења основне дијагностике. *Практична настава* Рад на рибњачким објектима у току припреме објеката, насађивања, мреста, гајења младунаца, излова и зимовања риба. Учешће у изради комплетних хранива. Значај грешака приликом одабира локације и пројектовања рибњака. Значај манипулације рибом за појаву предиспонирајућих фактора у настанку болести риба. Методе организовања здравственог прегледа и праћења здравственог стања риба. Препознавање болесних стања риба на основу њиховог понашања. Птоучавање основа за дијагностику болести риба.			
Литература 1. Pillay, T.W.R.: Aquaculture – principles and practices. Fishing News Books, Bleckwell Science, Oxford, 1995. 2. Fijan, N. (2006): Zaštita zdravlja riba. *Poljoprivredni fakultet Osijek.* 3. Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. Рибарство – биологија, технологија, екологија, економија. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2002. 4. Shepherd, C.J. & Bromage, N.R.: Intensive fish farming. Bleckwell Science, Oxford, 1988. 5. Treer, T., Safner, R., Anicic, I., Lovrinov, M.: Ribarstvo. Nakladni Zavod Globus, Zagreb, 1995. 6. Meade, J.W. : Aquaculure Management. News Books, New York, 1989. 7. Bogut, I., Horvath, L., Adamek, Z., Katavic, I.: Ribogojstvo. Poljoprivredni fakultet Osijek, Hrvatska, 2006.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава:** 30	**Практична настава:** 30	
Методе извођења наставе Усмено излагаље, презентације, теренска и практична настава, консултације			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	8	писмени испит	-
практична настава	8	усмени испт	45
колоквијум-и	25	.....	
семинар-и	14		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: Економика руралног туризма -Economics of Rural Tourism

Наставник (Име, средње слово, презиме): ЗОРАН М. ЊЕГОВАН
Сарадници: КАТАРИНА М. МАРКОВИЋ

Статус предмета: изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета: Основни циљ предмета јесте да студенте дипломских академских студија упозна са суштином теорије и праксе економике руралног туризма као могућих развојних драјвера и то како у глобализованим - светским и европским процесима који могу послужити као својеврсна парадигма тако и економских аспеката руралног туризма као елемента економског развоја у Републици Србији (у историско развојном, макро-економском, привредно-системском, ресурсном, факторском и одрживом контексту)

Исход предмета: Програм предмета је подешен тако да студентима приближи философију, теорију и праксу економских аспеката развоја и раста у руралном туризму (секторски приступ), ослика међуоднос и испреплетаност економике руралног туризма са макроекономским системом као окружењем у коме туризам функционише, и коначно, обезбеди студентима довољно знања и наоружа их стандардним методолошким и практичним оруђима које ће бити у стању да користе у анализи сложених појава које утичу на рурални туризам (њихов развој и раст) али и да моделирају перспективна решења како на макро тако и на микро сегменту његових испољавања.

Садржај предмета

Теоријска настава: Економика туризма – појам, предмет изучавања и место у систему друштвених наука; Економска теорија о међузависности привреде и туризма; Развој руралног туризма као једног од његових значајних сегмената – посебно са аспекта глобалног, регионалног и руралног развоја; Конкурентност у међународном односу рецептивног и иницијативног туризма – испољене тенденције и перспективе; Политика развоја руралног туризма као део економике туризма и фактори од којих зависи физиономија те политике у једној земљи; Туристички аспекти економских интеграција у свету, заједничких наступа у глобализованим оквирима са посебним освртом на упоредни приказ туристичке политике Европске уније њени полазни циљеви и остварени домети, утицај светских трендова на аспекте будућег развоја руралног туризма, као и на физиономију туристичке политике у оквиру процеса либерализације светских трговинских токова и успостављања правила Светске трговинске организације (STO), Физиономија и структура мера туристичке политике аплицираних на услове Србије са освртом на: систем и политику цена, подстицаја; кредита и кредитне политике; пореског система и социјалних димензија; мера из области екологије, као и организационо развојних мера државе; Основне детерминанте руралног туризма на нашем простору – чиниоци, структура и развојни ток.

Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад: За сваку наставну јединицу са предавања предвиђена су теоријска и инструктивна излагања. На крају појединих тематских јединица предвиђена је дискусија у којој студенти активно учествују. Апликативне вежбе се одвијају у више група, а укључују следеће активности: освежавање градива, као и презентације семинарских радова.

Литература:

1. Унковић, С., Зечевић Б., (2007) *Економика туризма*, Економски факултет, Београд
2. Хорват Консалтинг и Економски факултет, Београд (2006) Стратегија развоја туризма у Републици Србији до 2015
3. Чачић К., (2003) Менаџмент туристичких агенција и организација путовања, Београд
4. Унковић, С. (1997) Истраживање туристичког тржишта и туристичка пропаганда, Београд
5. Биљен М., Бучар К., (2001) Основи туристичке географије, Микрорад, Загреб,

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе: Могуће методе: предавања, дискусије; консултације; вежбе; колоквијуми; семинарски радови; презентације индивидуалних и групних радова;

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**20**	Семинарски рад	**20**
практична настава	**-**	писмени испит	**-**
колоквијум-и	**40**	усмени испт	**20**

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: Ловство и ловни туризам

Наставник: проф. Др Милош Беуковић, ванр. професор, + мр Дејан Беуковић, истраживач приправник

Статус предмета: изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: нема

Циљ предмета

Образовање и оспособљавање студента за научно-истраживачки рад и научни рад у области ловства, и примену научних достигнућа и нових технологија у биотехничким наукама. Стечени ниво знања обезбеђује да га лако, ефикасно и комплетно примене у научно-истраживачком раду.

Исход предмета

Формирање стручњака са овим академским образовањем који поседује значајно проширена и продубљена знања које представља основу за оригиналност у развијању и примени идеја на научној основи. Стечено знање обезбеђује примену продубљеног знања, разумевања и способности за успешно решавање сложених проблема у области ловства.

Садржај предмета

Теоријска настава

Ловство као наука и струка. Биологија дивљачи,. Систематика дивљачи. Законско и ловно разврставање дивљачи. Начини (технике) лова*:* Поступак с одстрељеном дивљачи. Хватање дивљачи и транспорт.
Ловно законодавство, прописи и ловна етика; Ловачко оружје, муниција и балистика: Историјат развоја оружја.Врсте ловачког оружја и муниције; Кинологија: Расе паса. Гајење паса, исхрана, размножавање, обука и болести; Трофеји дивљачи: Припрема и обрада трофеја. Оцењивање трофеја. Ловачке изложбе;
Појам и развој ловног туризма. Обележја и компоненте ловног туризма.Ловно-туристички ресурси. Ловно-туристичка тражња и понуда (ловно туристички производ) Туристички лов. Етика ловног туризма.Туристичка обележја ловачкихманифестација.

Практична настава

Израда ловне основе и годишњи план газдовања. утврђивање,бонитета и бонитирање ловишта. Одређивање степена коришћења по бројности и структури. Утврђивање бројности и структуре дивљачи. Ловно узгојни објекти. Ловно технички објекти. Обилазак ловишта, предузећа ловне привреде, ловачких удружења, туристичких организација и ловнотуристичких манифестација.

Литература

1. Беуковић М.1996): Исхрана дивљљчи, скрипта Шумарска школа Краљево.
2. Гајић, И (1994): Ловна привреда, Београд
3. Мићевић М. (1995): Ловни објекти, Дневник, Нови Сад.
4. Николић С.(2006): Туризам у заштићеним природним добрима Србије, Завод за заштиту природе Србије, Боеград
5 . Новаковић В. (1996): Дивљи папкари, Србијашуме, Београд.
6. Прентовић Р. (2005): Ловни туризам (скрипта) ПМФ Нови Сад.
7. Ристић З. (2005): Фазан *(Phasianus Colhicus Fazianos,)* Меморија, Сомбор
8. ШелмићВ и групааутора (1998): Ловачки приручник. Лачки савез Србије, Београд

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе

Теоријски део наставе ће се изводити у предаваоницама и вежбаоницама уз коришћење слајдова, презентација видео анимација и филмова. Део практичних вежби јепрдвиђен на терену. Предиспитне обавезе: Уредно похађање наставе вежби; Провера знања (тест) из појединих наставних целина; Семинарски рад, Испитне обавезе: Усмени испит

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	Поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	5	усмени испт	45
тестови	20	.....	
семинари	25		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: Узгој и заштите дивљачи

Наставник: проф. Др Милош Беуковић, ванр. професор + мр Дејан Беуковић, истраживач приправник

Статус предмета: изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: нема

Циљ предмета

Образовање и оспособљавање студента за научно-истраживачки рад и научни рад у области ловства, и примену научних достигнућа и нових технологија у биотехничким наукама. Стечени ниво знања обезбеђује да га лако, ефикасно и комплетно примене у научно-истраживачком раду.

Исход предмета

Формирање стручњака са овим академским образовањем који поседује значајно проширена и продубљена знања које представља основу за оригиналност у развијању и примени идеја на научној основи. Стечено знање обезбеђује примену продубљеног знања, разумевања и способности за успешно решавање сложених проблема у области ловства.

Садржај предмета

Теоријска настава

Узгој и заштита дивљачи у склопу интегралног газдовања. Планови и програми узгоја и заштите дивљачи у ловишту. Праћење и реализација програма и планова, ревизија. Планирање и организација ловног газдовања. Ловна основа и годишњи план газдовања. Ловиште, бонитет и бонитирање ловишта. Одређивање степена коришћења по бројности и структури. Утврђивање бројности и структуре дивљачи. Начини гајења дивљачи. Гајење дивљљчи у узгајалиштима (фармама). Основе гајења ситне дивљачи и узгојне мере. Основе гајења крупне дивљачи и узгојне мере. Прилагођавање дивљачи произведене у фармама за насељавање у ловишта. Исхрана и прихрањивање дивљачи. Хранива за исхрану дивљачи. Ловно узгојни и технички објекти. Заштита дивљачи од предатора, криволова и ловокрађе. Заштита дивљачи од интензивне пољопривредне производње.

Практична настава

Израда и реализација планова и програма узгоја и заштите дивљачи у ловишту. Ловна основа и годишњи план газдовања. Ловиште, бонитет и бонитирање ловишта. Одређивање степена коришћења по бројности и структури. Утврђивање бројности и структуре дивљачи. Начини гајења дивљачи. Ловно узгојни објекти. Ловно технички објекти. Заштита дивљачи.

Литература

1. Беуковић М.1996): Исхрана дивљљчи, скрипта Шумарска школа Краљево.
2. Дренић М. (1995): Срнећа дивљач, Деметра, Књажевац.
3. Гајић, И (1994): Ловна привреда, Београд
4. Мићевић М. (1995): Ловни објекти, Дневник, Нови Сад.
5. Новаковић В. (1999): Јелен *(Cervus Elaphus L.)*, Србијашуме, Beograd.
6. Новаковић В. (2003): Дивља свиња *(Sus Scrofa L.)*, Ловачки савез Србије Београд.
7. Новаковић В. (1996): Дивљи папкари, Србијашуме, Београд.
8. Ристић З. (2005): Фазан *(Phasianus Colhicus Fazianos,)* Меморија, Сомбор

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе

Теоријски део наставе ће се изводити у предаваоницама и вежбаоницама уз коришћење слајдова, презентација видео анимација и филмова. Део практичних вежби јепрдвиђен на терену. Предиспитне обавезе: Уредно похађање наставе вежби; Провера знања (тест) из појединих наставних целина; Семинарски рад, Испитне обавезе: Усмени испит.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	Поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	5	усмени испт	45
Тестови	20	.....	
семинар-и	25		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: БОЛЕСТИ ДИВЉИХ ЖИВОТИЊА - Diseases of wild animals

Наставник: др Душан Б. Орлић, ред. проф.

Статус предмета: изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета

Едукација студената о патологији дивљих животиња, са акцентом на патологију, узгој и кориштење дивљачи. То подразумева поред основног образовања из ветеринарске медицине о узгоју и патологији дивљих животиња и спознају о специфичностима у појављивању, ширењу и значају болести дивљачи и њихов утицај на заштиту здравља домаћих животиња и људи. Студентима је неопходно указивати на потребу мултидисциплинарне сарадње са стручњацима шумарске, агрономске, водопривредне, хумане медицине и зажтите животне средине на спровођењу перманентног мониторинга као делокруга ветеринарске струке. Са овим програмом студентима се пружају сва потребна знања и вештине за стручно, пуноправно и свеприсутно деловање у свим облицима заштите здравља дивљих животиња и сферама ловства.

Исход предмета

Предмет је у уској вези са општим предметима (Биологија,Биохемија) затим стручним (Анатомија, Исхрана, Фармакологија) а потом и клиничким (Заразне болести животиња, Болести птица, Паразитске болести, Болести папкара) што представља логичан едукацијски след који се ослања на готово сва предходно стечена знања. Даља едукација омогућена је кроз последипломске специјалистичке студије.

Садржај предмета

Теоријска настава:

Епизоотиолошки значај дивљачи у настанку болести (1); Болести дивљих животиња (4); Болести дивљачи (5); Зоонозе и законска регулатива (1); Тровања (2); Ловиште, технички објекти, газдовање (1); Узгој, заштита, природна селекција, заразе, предатори (1);

Практична настава:

Заштита и узгој дивљачи у природним стаништима (4); Узгој и заштита дивљачи у волијерама и гатерима (4); Технички објекти у ловишту (4); Успављивљање, хватање, транспорт и узорковање (2); Трофеји по врсти дивљачи, оцена и трофејни лист (1);

Литература:

1. Лапчевић Е., Јакшић Б., (1975) Болести дивљачи, крзнашица и куница
2. Енциклопедија ловства 1 и 2 (1987); ЛСЈ, штампа Грађевинска књига, Београд
3. Ристић З., (2005) : Фазан, издавач Меморија, Сомбор
4. Новаковић В., (1999) : Јелен, поглавлље 6. Болести јеленске дивљачи.
5. Новаковић В., (2003),: Дивља свиња, поглавље 8. Болести дивље свиње
6. Закон о ветерини; Закон о ловству; Закон о заштити животне средине
7. Fowler M.E. (1978): Zoo and wild animal medicine

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе:

Предавања уз помоћ аудио-визуелних средстава VHS и дија пројекције, наставних препарата и мултимедијских наставних средстава. Практичан рад кроз теренске вежбе на фазанерији, техничка уређења и опремљеност ловишта, манипулативни поступци са дивљим животињама, успављивљање, хватање, транспорт и узорковање.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**Поена**	**Завршни испит**	**Поена**
активност у току предавања	**до 10**	писмени испит	**-**
практична настава	**до 10**	усмени испт	**до 50**
колоквијум-и	**до 30**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: Управљање газдинством
Farm Management

Наставник: Проф.др Зорица Р. Васиљевић
Вежбе: Проф.др Зорица Р. Васиљевић

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: Bsc.

Циљ предмета: Упознавање са основним принципима и методама управљања породичним газдинством (фармом). Овладавање савременим методама планирања, имплементације и контроле управљања на нивоу газдинства.

Исход предмета: : Оспособљавање за модеран начин организовања породичног газдинства и ефикасно вођење пословних активности и функција на фарми.

Садржај предмета

Теоријска настава

-УВОД

- ПОСЛОВНО ОДЛУЧИВАЊЕ (Производна структура. Начини остварења производње.)
- ВОЂЕЊЕ КЊИГОВОДСТВЕНЕ ЕВИДЕНЦИЈЕ НА ПОРОДИЧНИМ ГАЗДИНСТВИМА (Специфичности књиговодства у пољопривредној делатности. Модел вођења књиговодствене евиденције на породичним газдинствима. Мерење и приказ средстава газдинства. Пословни резултат газдинства.)
- МЕНАЏМЕНТ НА ПОРОДИЧНОМ ГАЗДИНСТВУ (Типови фарминг система. Специфичности менаџмента породичне фарме. Праћење, анализа и оцена резултата породичне фарме. Конкурентност породичне фарме.)
- УПРАВЉАЊЕ ПОСЛОВАЊЕМ ПОРОДИЧНОГ ГАЗДИНСТВА (Структура производње. Калкулација линија производње. Показатељи финансијског пословања газдинства.)
- МЕНАЏМЕНТ У ПОЉОПРИВРЕДНОЈ ПРОИЗВОДЊИ (Специфичности менаџмента у пољопривредној производњи. Системи пољопривредне производње и њихове карактеристике. Вредновање и конкурентност система пољопривредне производње. Студије случајева и практична искуства.)
- ИНВЕСТИЦИЈЕ НА ПОРОДИЧНИМ ГАЗДИНСТВИМА (Инвестиције као услов развоја породичног газдинства. Инвестициони пројекти на породичним газдинствима. Инвестициона улагања и мултифункционални развој села. Могућност инвестирања у производњу здравствено-безбедне хране на газдинству. Модели инвестиционих улагања у поједине намене на газдинству.)

Практична настава

Поставка и решавање практичких проблема организације и економике породичног газдинства.

Литература

1. Крстић, Б., Смиљић, Ш. (2003): Теорија и пракса системског приступа пословног менаџмента у пољопивреди, Consecco Институт, Београд.
2. Ковачевић, З. и сар. (2002):Приручник за управљање фармом, Пољ. стручна служба БиХ.
3. Kay, D. R; Edwards, M. W.; Duffy A. P. (2004): Farm Management (Fifth Edition), McGraw-Hill, Companies Inc., New York.
4. Olson, D.K (2003): Farm Management, Principles and Strategies, A Blackwell Publishing Company
5. Boehlje, M.D., Eidman, V. R. (1984): Farm management, John Wiley & Sons: Canada

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе: Предавања уз помоћ видео бима. Активан рад на вежбама.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	Поена 40	**Завршни испит**	Поена 60
активност у току предавања	**20**	писмени испит	**30**
практична настава	**-**	усмени испит	**30**
колоквијум (тест)	**-**	.....	
семинар-и	**20**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: Тржиште агроиндустријских производа
Market of Agriindustrial Products

Наставник: др Бранислав И.Влаховић, редовни професор
Вежбе: мр Вук В.Радојевић

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: -

Циљ предмета: јесте да студенти овладају основним знањима из области тржишта пољопривредно-прехрамбених производа. У условима тржишног привређивања наше привреде оваква знања представљају императив.

Исход предмета: Студенти треба да овладају основном терминологијом из области тржишта, понуде, тражње, цена и промета пољопривредно-прехрамбених производа. У оквиру специјалног дела траба да добију знање из области домаћег и међународног тржишта основних агроиндустријских производа (производња, потрошња, капацитети прерађивачке индустрије, робности производње и др.)

Садржај предмета
Теоријска настава
Општи део:
-**Тржиште**: појам тржишта, типологија, димензије, сегментација и карактеристике тржишта пољопривредно-прехрамбених производа.
-**Елементи тржишта**: понуда и тражња (чиниоци који детерминишу тражњу).
-**Цене**: промена (кретање) цена, врсте цена, паритети цена, формирање и регулисање цена пољопривредно-прехрамбених производа.
-**Промет пољопривредно-прехрамбених производа**: врсте промета, тржишне установе у промету, специјализоване организације за обављање промета.
-**Међународно тржиште** пољопривредно-прехрамбених производа.
Специјални део:
-Тржиште ратарских производа (житарице, индустријске биљке и прерађевине),
-Тржиште поврћа,
-Тржиште воћа и грожђа,
-Тржишта сточарских производа,
Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад:
Вежбе ће се одвијати кроз семинарске радове и активно учешће студената у дискусијама о одабраним темама.

Литература

1. Влаховић Б.: "Тржиште пољопривредно-прехрамбених производа", књига I, општи део, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.
2. Влаховић Б.: "Тржиште пољопривредно-прехрамбених производа", књига II, специјални део, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.
3. Влаховић, Б.: "Потрошња пољопривредно-прехрамбених производа у свету и СР Југославији", Нови Сад, 1999.
4. Ђоровић М., Томин А.: "Тржиште и промет пољопривредних производа", Београд, 1995.

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе:
Консултације, Разрада одговарајуће литературе

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе Урађен семинарски рад.	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања		писмени испит	30
практична настава		усмени испт	40
презентација пројекта		.....	
семинарски рад (2)	30		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: РАЗВОЈ ФИНАНСИЈСКОГ ТРЖИШТА И ФИНАНСИРАЊЕ ПОЉОПРИВРЕДЕ,
Finance market and finansing of agriculture

Наставник: др Недељко Љ. Тица, ред. проф.

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета
Полазници докторског курса треба да овладају теоријом и праксом веома сложених категорија савременог финансијског тржишта и разуђеног система финансирања пољопривреде и агробизнис сектора

Исход предмета
Кандидати оспособљени за даљи теоријски рад у предметној проблематици, на финансијском тржишту и у финансијским институцијама као и у осталим регулаторним финансијским институцијама, у министарствима и органима локалне самоуправе, кооперативима, агробизнис предузећима, и сл.

Садржај предмета
Теоријска настава: Упознавање са теоријом и праксом финансија и финансирања, пре свега структурним променама у сектору финансијских услуга и текућим трендовима у банкарству, упознавање са процесом оцене – концепти, стандарди и сл., прегледа теорије и праксе мерџера и аквизиције, регулаторног окружења прописима, институцијама и механизмима њиховог деловања, развојем финансијског тржишта и финансијских опрганизација у свету и код нас, финансијским методама и категоријама.
Студијско истраживачки рад: упознавање са методологијом и техникама финансијске анализе које се у банкама примењују везано за корпоративно пословање, посебно са аспекта агробизнис предузећа. Упознавање са методом и техникама пословања на берзама – терминска трговина. Упознавање са техникама оцене бонитета предузећа, стратешког и оперативног пословног планирања и израде пословних планова,.Упознавање са различитим изворима финансирања, као и методама и техникама које се у том процесу користе, финансијским ризиком, улогом и значајем ревизије.

Литература

1. Alexander C., (2005) Streetsmart Guide to Timing the Stock market: When to buy, Sell and Sell Short, McGraw-Hill Professional ISBN 0071461051
2. Ерић, Д.: Финансијска тржишта и инструменти, Чигоја Штампа, Београд, 2003.
3. Harwood A., (1999) Financial Markets and Development, The Crisis in Emerging Markets, ISBN 0815734972
4. Houthakker H., Williamson J.P., (1996) The Economics of Financial Markets, Oxford University Press US, ISBN 019504407X
5. Хаџић М., (2007) Банкарство, Сингидунум, Београд
6. Madura, J.: Financial Markets and Institutions, ITP, Ohio, 2003.
7. Његован З., Томић Д. (1999) Financing the Agrobusiness Sector, EAAE, Београд, 1 и 2
8. Krishnan S., (2000) Principles of Corporate Finance, Irwin McGraw-Hill

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе: Могући облици рада су: предавања, консултације, вежбе, колоквијуми, семинарски радови, презентације индивидуалних и групних радова

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**Поена**	**Завршни испит**	**Поена**
Израда и дискусија студије случајева и.израда и одбрана семинарских радова	**До 40 + 20**	усмени испт	**До 40**

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: ИНВЕСТИЦИОНЕ КАЛКУЛАЦИЈЕ, *Investment calculation*

Наставници: др Миленко П. Јовановић, ред. проф.

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета

Циљ предмета је упознавање кандидата са научним методама оцене инвестиција.

Исход предмета

По истеку курса кандидат би требао бити оспособљен да самостално или као члан тима ради на анализи и изради инвестиционих програма инвестиција у пољопривреди.

Садржај предмета

Теоријска настава

- Инвестиционе калкулације, врсте и економски значај
- Основи процењивања
- Методе процењивања имовине
- Пројектовање инвестиције
- Обарачун планиране вредности производње
- Пројкеције трошкова производње
- Пројектовање биланса инвестиције и новчаних токова
- Статичке методе за оцену ефиксности инвестиција
- Диманичке методе за оцену ефиксности инвестиција
- Сензитивна анализа
- Диференцијална калкулације као метод оцене инвестиција

Студијско истраживачки рад

- Методе процењивања имовине
- Обарачун планиране вредности производње
- Извођење пријекција
- Анализе ефективности и ефикасности инвестиција
- Диференцијална калкулације као метод оцене инвестиција

Литература

1. Марко, Ј., Јовановић, М. и Тица, Н.: Калкулација у пољопривреди, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998.
2. Андрић, Ј: „Трошкови и калкулације у пољопривредној производњи“ Пољопривредни факултет Београд, 1991.
3. Пушара, К.: «Међународне финансије», Велзал пресс, Београд, 2000.
4. Dougals R. Emery, John D. Finnerty.: «Corporate financial managment», Prentice hall, UperSadde River, 1998.
5. Родић, Ј.: «Пословне финансије и процена вредности предузећа», Економика, Београд, 1991.

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе

Настава се изводи класичним путем и путем израде семинарских радова.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе Семинарски радови	**Поена**	**Завршни испит**	**Поена**
активност у току предавања	**До 15**	писмени испит	
практична настава	**До 15**	усмени испт	**До 30**
семинар-и	**До 40**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР				
Назив предмета: ОРГАНИЗАЦИЈА ПОСЛОВНИХ СИСТЕМА, ***Organization of businsess sistems***				
Наставник: др Даница В. Бошњак, ред. проф.				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов:				
Циљ предмета је да студенте упозна са основним принципима и методама које се користе у дефинисању формално-правних граница пословног система и уређењу односа комуникације пословног система са окружењем.				
Исход предмета Студенти су способни да прате и коригују све релевантне факторе за организацију и управљање пословним системом тако да без обзира на динамику пословног система обезбеђују његово ефикасно функционисање**.**				
Садржај предмета *Теоријска настава* - Предмет организовања у пословном систему - Човек у организацији - Организација средстава рада - Принципи организације пословних система - Функционисање пословног система - Вертикално структуирање организације - Хоризонтално структуирање организације - Структура пословних система - Елементи организационе структуре - Типови организационих структура - Облици организовања пословних система - Организациони облици у пољопривреди - Величина пословних система у пољопривреди *Студијско истраживачки рад* На вежбама се практично решавају одређени проблеми функционисања пословних система				
Литература 1. Новковић, Н., Шомођи, Ш. (2001): Организација у пољопривреди, Пољопривредни факултет, Нови Сад 2. Мунћан, П., Живковић, Д. (2004): Менаџмент рада и производње у пољопривреди, Пољопривредни факултет, Земун				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Предавања уз помоћ видео бима. Активан рад на вежбама. Стручне посете пословним системима у агрокомплексу и државним институцијама.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	**Поена**	**Завршни испит**		**Поена**
активност у току предавања	**До 10**	писмени испит		**До 40**
практична настава	**До 10**	усмени испт		**До 10**
семинар-и	**До 30**			

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР

Назив предмета: ИНВЕСТИЦИОНИ ПРОЈЕКТИ И ПОСЛОВНИ ПЛАНОВИ, ***Investment project and business plan***

Наставници: др Владислав Н. Зекић, доц.

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов:

Циљ предмета

Упознавање кандидата са основама ираде и контроле инвестиционоих пројеката и пословних планова.

Исход предмета

Кандидати ће бити оспособљени за израду и контролу инвестиционоих пројеката и пословних планова.

Садржај предмета

Теоријска настава

- Појам инвестиционог пројекта
- Садржај инвестиционог пројекта
- Израда инвестиционог пројекта
- Специфичности инвестиционог пројекта у пољопривреди
- Појам пословног (бизнис) плана
- Сврха и потреба бизнис плана
- Садржај бизнис плана
- Израда бизнис плана
- Специфичности бизнис планова у пољопривреди
- Студије случаја примене инвестиционих пројеката и пословних планова у пољопривреди (ратарска производња, дугогодишњи засади, сточарска производња, прехрамбена индустрија, механизација, наводњавање)

Студијско истраживачки рад

Израда школских примера пројеката и бизнис планова

Литература

1. Новковић, Н. (2003): Планирање и пројектовање у пољопривреди, Пољопривредни факултет,
2. Нови Сад
3. Shalman, W.A. (1997): How to Write a Great Business Plan, Harvard Business Review Jul/August
4. Hodgets, R.M., Kuratko, D.F. (1995): Effective Small Business Management, Dryden Press

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавање: 2 x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе:

Настава се изводи класичним путем и путем израде семинарских радова.

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе Семинарски радови	**Поена**	**Завршни испит**	**Поена**
активност у току предавања	**До 15**	писмени испит	
практична настава	**До 15**	усмени испт	**До 30**
семинар-и	**До 40**		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР			
Назив предмета:ТРАВЊАЦИ - Turfgrasses			
Наставници: Бранко Ћупина и Перо Ерић Сарадник: Ђорђе Крстић, асистент			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета Упознавање студената са теоретским и практичним аспектима заснивања и одржавања травњака. Еколошки аспекти одржавања травњака.			
Исход предмета Стицање адекватног знања у циљу заснивања и одржавања травњака у складу са принципима заштите животне средине.			
Садржај предмета *Теоријска настава* 1. Појам и опште основе травњаштва. Значај и распрострањеност. Општи, агроеколошки и антропоеколошки значај. Заступљеност трава у фитоценозама. Систематика трава. 2. Познавање, гајење и коришћење важнијих врста природних травњака (фитоценоза), влатасте траве: мачији репак, јежевица, ливадски вијук, црвени вијук, високи вијук, овчији вијук, енглески љуљ, италијански љуљ, француска трава, безоси власен, права ливадарка, лисичији реп, бела и обична росуља, звончић, легуминозе и др. 3. Природни травњаци. Појам и настанак и подела природних травњака. Мере поправке травњака. Трајне и биолошке мере поправке травњака, ђубрење, наводњавање, надосејавање, итд. Биолошка мелиорација. Примена посебних мера поправке травњака у равничарском региону. 4. Антрополошки травњаци: Појам, значај и подела. Основни принципи заснивања травњака. Критеријуми избора биљних врста у агрофитоценозе травњака. Однос биљних врста у смешама. Компоновање и прорачун састава смеша. Начини и техника заснивања травњака Травњаци за посебне намене: спортски, декоративни и функционални. Оцена квалитета травњака за посебне намене. Специфичне мере неге травњака за посебне намене. Производни травњаци. *Практична настава* Лабораторијске и практичне-теренске вежбе студената. Упознавање биологије, морфологије и грађе биљних органа. Рад са свежим и хербариским материјалом.			
Препоручена литература *1.* Beard, B. J. (1973): Turfgrass: science and culture. Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, N.J., p.1-658. *2.* Ерић, П. и Бошковић, П. (1998) Травњаци паркова, игралишта и окућница. Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 151 стр. *3.* Миошковић Б. (1986): Крмно биње. Научна књига. Београд, 512 стр. *4.* Оцокољић, С., Мијатовић, М., Чолић, Д. и Милошевић, П. (1983): Природни и сејани травњаци, Нолит, Београд, 410 стр. *5.* Turgeon, A. J. (2002): Turfgrass menagement (sixth edition). Copyright by Pearson Education, Inc. Uppere Saddle River, New Jersey 07458 (USA), p.387.			
Број часова активне наставе:	**Теоријска настава:** 2x15=30	**Практична настава:** 2x15=30	
Методе извођења наставе Теоријска настава уз коришћење расположиве пратеће опреме (видео бим и сл.), семинарски радови и практична настава			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**Поена**	**Завршни испит**	**Поена**
активност у току предавања	5	колоквијум	15
практична настава	5	усмени испт	35
тестови	2x10=20		
семинар-и	20		

Табела 5.2. Спецификација предмета Шифра предмета:

Студијски програм: Пољопривредно саветодавство - Agricultural Extension

Врста и ниво студија: Дипломске академске студије – мастер

Назив предмета: ГАЈЕЊЕ ЛЕКОВИТОГ БИЉА – Cultivatin of medicinal plants

Наставници: Проф. др Бранко Ј. Маринковић, Проф. др Јован Ж. Црнобарац
Сарадници: др Драгана С. Латковић, мр Горан П. Јаћимовић,

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: ? (Агрохемија, Педологија, Заштита биља)

Циљ предмета
је упознавање студената са најважнијим врстама нашег самониклог и гајеног лековитог биља које се све више тражи на домаћем и страном тржишту, као неопходна сировина за фармацеутску и прехрамбену индустрију. Богатство наше медицинске флоре, како по броју врста, тако и према њиховој хемијској разноврсности, је веома велико. Међутим, сакупљање лековитог биља из спонтане флоре до сада је обављано недовољно стручно, неорганизовано, нерационално, стихијски, без контроле, што је допринело угрожености појединих веома важних биљних врста. Њивском производњом (са акцентом на органским и GAP принципима гајења) добила би се чиста, квалитетна, типизирана сировина за тржиште. Стицањем основног знања о технолошкој преради лековитих биљака, испоштовали би се међународни стандарди којима ове сировине подлежу.

Исход предмета
Превасходни исход предмета је оспособљавање будућих саветодаваца за успешно препознавање улоге и значаја лековитих, зачинских и ароматичних биљака у будућем развоју Србије, те примена стечених знања у сврху унапређења пољопривредне производње. Након одслушаних предавања и положеног испита студент ће бити упознат са основним елементима нових технологија гајења најважнијих лековитих биљних врста и биће оспособљен да прати нове тенденције, те да примени стечено знање и умеће у одговарајућим стручним саветодавним службама.

Садржај предмета
Теоријска настава:
У општем делу ће се изучавати: дефиниција предмета, подела, стручна номенклатура и биљни лековити састојци. У наредном поглављу проучаваће се начин размножавања, нега, заштита, берба, сушење, примарна прерада, паковање, чување, транспорт и предности гајења лековитог биља. Код самониклих врста проучаваће се морфологија и поступак прикупљања. У примарној преради проучаваће се стандарди квалитета и примесе, замене, фалсификати, као и узроци кварења биљних сировина, те употреба дроге у фармацеутској, козметичкој, парфимеријској, прехрамбеној и другим индустријама. У посебном делу ће се изучавати следеће биљне врсте по групама: 1. **Алкалоидне биљке**: велебиље, буника, мак, мразовац, булка, кукута, 2. **Хетерозидне биљке:** слачице, вунасти и пурпурни дигиталис, ехинацеа, линцура, сапуњача, невен, раставић, 3. **Ароматичне биљке:** ким, анис, коморач, коријандер, камилица, естрагон, пелен, мајчина душица, нана, матичњак, жалфија, тимијан, лаванда, рузмарин, мајоран босиљак, одољен, 4. **Слузне биљке**: бели слез, борач, 5. **Инсектицидне биљке:** бувач.
Практична настава:
Упознавање са хербарским узорцима лековитих биљака, целим и резаним дрогама, анализа смеше. Оцена вредности квалитета дроге према Фармакопејама. Програм теренских вежби**:** Ботаничка детерминација, узимање узорака за анализу, упознавање основа производње, размножавање, постављање огледа, експлоатација, сушење, уситњавање, паковање.

Литература
1. Лековито ароматично и зачинско биље: Ј. Кишгеци, С. Јелачић, Д. Беатовић, Београд, 2009.
2. Крмне, коровске, отровне и лековите биљке: Ђукић, Д., Јањић, В., Моисук, А., Кишгеци, Ј., Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.

Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: Теренске вежбе: 5	Студијски истраживачки рад: 0	0

Методе извођења наставе
Теоријска настава путем предавања и видео презентација, практична настава у вежбаоници уз коришћење свежег и препарираног биљног материјала и теренске вежбе.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе:	**поена**	**Завршни испит**	**поена**
Присуство и активност на предавањима и вежбама	**5**	усмени испит	**60**
Семинарски рад и израда хербаријума	**5**		
Тест I	**10**		
Колоквијум	**20**		

Табела 5.2. Спецификација предмета **Шифра предмета:**

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер, други ниво				
Назив предмета: Енергетска ефикасност у пољопривреди – Energy efficinecy in				
Наставник (Име сердње, слово, презиме): др Мирко Бабић, ред. Професор, др Тодор Јанић, ванр.проф. , др Лазар Савин, доцент, др Миодраг Зорановић, доцент **Асистенти**: Мр Иван Павков, асистент, Мр Мирко Симикић, асистент, Миливој Радојчин, MSc, сарадник у науци				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета: Стицање основних и специјалних сазнања о коришћењу и потрошњи енергије у пољопривреди. Упознавање основних параметара за изражавање енергетске ефикасности у пољопривреди. Усвајање инжењерског приступа у билансирању енергије. Препозвање и квантификовање енрегетских инпута и аутпута производње. Исказивање упоредивих специфичних потрошњи енергије. Принципи пројектовања енергетски одрживих техничких система у пољопривреди.				
Исход предмета Студент треба да стекне инжењерска знања из области потрошње енергије и енергетске ефикасности пољопривредне производње. Треба да упозна различите системе енргестке потрошнје који су присутни у пољопривреди и да мериторно може да оцењује енергетску ефикасност различитих референтних техничких система.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Енергетске анализа. Енергетски инпути. Директно коришћење енерхгије. Индиректно коришћење енергије. Енергетски биланси. Пољопривреда као енергетски суфицитарна производња. Штедња енергије. Уштеда механичке енергије у техничким системима у пољоприведи. Уштеде потрошње топлотне енергије у кондиционирању производних и радних простора. Утилизација «отпадних» енергија. Рекуперација и рециркулација у енергетском билансу. Топлотна пумпа. Синергија и когенерација енергије. Енергетска одрживост пољопривреде. *Практична настава* Изарада анализа потрошње енергије за поједине карактерстичне случајеве у пољопривреди. Предлагње мера рационализације потрошње.				
Литература 1. Kitani, O: Energy and Biomass Engineering, CIGR Handbook of Agricultural engineering (Volume V), American Society of Agricultural Engineers, USA, 1999. 2. Бабић Љиљана, Бабић, М: Сушење и складиштење, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2000. 3. Др Миладин Бркић, др Тодор Јанић, Деже Сомер, Процесна техника и енергетика, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006. 4. Савин Л. Оптимизација састава машинског парка у пољопривреди, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004, п.209. 5. Актуелни радови у домаћим и страним часописима				
Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Теоријска настава изводи се помоћу рачунарских презентација уз усмено излагање, посетама примерима у пракси. На вежбама се интерктивном поступком раде семинарски радови. Примењује се и систем учења на даљину електронском комуникацијом.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена	**Завршни испит**	Поена	
Активност у току предавања	5	Писмени испит	-	
Активности у току вежби	5	Колоквијум	-	
Практична настава	5	Усмени испит	25	
Лабораторијски радови				
Семинарски радови	60			

Табела 5.2. Спецификација предмета **Шифра предмета:**

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац

Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер, други ниво

Назив предмета: Обновљиви извори енергије I – Renewable energy sources I

Наставник (Име сердње, слово, презиме): др Миладин Бркић, ред.проф., др Тодор Јанић, ванр. проф., др Миодраг Зорановић, доцент

Асистенти: Др Тодор Јанић

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 5

Услов: -

Циљ предмета:
Упознавање студената са специфичностима теоретских и практичних знања из области обновљивих извора енергије, систематизација истих и примена одговарајућих метода за решавање конкретних проблема из ових области (примене биомасе, биогаса и биођубрива)

Исход предмета
Овладавање стручним и научним методама за решавање специфичних проблема из области обновљивих извора енергије (примене биомасе, биогаса и биођубрива)

Садржај предмета
Теоријска настава
Биомаса: врсте, структура, хемијска анализа, доступне количине и могућности коришћења.. Физичке, биолошке и термичке особине биомасе - техничка анализа. Методе за одређивање техничких карактеристика биомасе. Термичко разлагање биомасе као биогорива. Специфичности сагоревања биомасе. Технологије и техника за припремање и енергетско коришћење биомасе. Технологија и техника за сакупљање, паковање и складиштење биомасе. Биомаса за производњу биогаса: врсте, структура, хемијски састав, топлотна вредност и доступне количине. Техника за сакупљање и складиштење сировине за производњу биогаса. Припрема сировине за анаеробно врење. Технологија анаеробног врења. Постројења за производњу биогаса. Техничко-технолошке карактеристике произведеног биогаса и биођубрива.
Трошкови енергије добијене од биомасе. Стандарди, правилници и законски прописи из области коришћења биомасе. Енергетски, економски и еколошки аспекти коришћења биомасе биогаса и биођубрива.

Практична настава
Задаци из производње топлотне и електричне енергије од биомасе и биогаса. Лабораторијске и теренске вежбе из постројења за производњу топлотне, електричне енергије, биогаса и биођубрива. Семинарски или пројектни радови из напред наведених наставних јединица.

Литература

1. Kitani, O: Energy and Biomass Engineering, CIGR Handbook of Agricultural engineering (Volume V), American Society of Agricultural Engineers, USA, 1999.
2. Др Миладин Бркић, др Тодор Јанић, Деже Сомер, Процесна техника и енергетика, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006.
3. Др Димитрије Вороњец, Збирка задатака из техничке термодинамике, Машински факултет, Београд, 2001.
4. Домаћи и страни стручно-научни часописи.

Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	

Методе извођења наставе
Методе презентације, демонстрације, симулације и илустрације. Лабораторијско-експерименталне методе.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	Поена 49	**Завршни испит**	Поена 51
Активност у току предавања	4	Писмени испит	-
Активности у току вежби	5	Колоквијум	-
Практична настава	-	Усмени испит	31
Колоквијум-и	-	.....	
Лабораторијски радови	-		
Семинарски радови	60		
Тестови:	-		
Друго:	-		

Табела 5.2. Спецификација предмета **Шифра предмета:**

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер, други ниво				
Назив предмета: Обновљиви извори енергије II– Renewable energy sources II				
Наставник (Име сердње, слово, презиме): др Тодор Јанић, ванр. проф. ,др Мирко Бабић, ред.проф.,др Миладин Бркић, ред.проф ,др Миодраг Зорановић, доц. **Асистенти**: MSc Миливој Радојчин, Др Миодраг Зорановић				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета: Упознавање студената са специфичностима теоретских и практичних знања из области обновљивих извора енергије, систематизација истих и примена одговарајућих метода за решавање конкретних проблема из ових области (примене соларне енергије, енергије ветра, хидроенергије и геотермалних вода)				
Исход предмета Овладавање стручним и научним методама за решавање специфичних проблема из области обновљивих извора енергије (примене соларне енергије, енергије ветра, хидроенергије и геотермалних вода)				
Садржај предмета *Теоријска настава* Соларна енергија. Сунчево зрачење: директно, индиректно и укупно. Соларна константа. Количина дозрачене енергије на јединицу хоризонталне површине Земње. Врсте и конструкције соларних колектора и постројења за загревање ваздуха, воде и производњу електричне енергије. Енергетска ефикасност соларних колектора и постројења. Енергетски, економски и еколошки аспекти коришћења соларне енергије. Увод у енергију ветра. Карактеристике ветра: глобална циркулација, енергија, брзина, мерење брзине ветра, профил брзине ветра. Карта ветрова у Србији. Утицај рељефа и баријере. Типови моторних хидрауличких машина за ветар. Генератори. Пумпе на ветар. Енерегтска ефикасност и економика коришћења. Хидрауличка енергија: принципи, ресурси и потенцијали. Карактеристике водотокова у Србији. Типови постројења за коришћење хидрауличке енергије. Турбине. Елктрогенератори. Енерегетска ефикасност, екологија и економика. Геотермалне воде. Карактеристике геотермалних вода и енергетски потенцијал. Карта и карактеристике бушотина геотермалних вода. Врсте и конструкција постројења за коришћење геотермалних вода. Енергетска ефикасност постројења за коришћење геотермалних вода. Енергетски, економски и еколошки аспекти коришћења соларне енергије. Трошккови добијене енергије. Стандарди, правилници и законски прописи из области коришћења обновљивих извора енергије. *Практична настава* Задаци из производње топлотне и електричне енергије из обновљивих извора енергије. Лабораторијске и теренске вежбе из постројења за производњу топлотне и електричне енергије. Семинарски или пројектни радови из напред наведених наставних јединица.				
Литература 1. Kitani, O: Energy and Biomass Engineering, CIGR Handbook of Agricultural engineering (Volume V), American Society of Agricultural Engineers, USA, 1999. 2. Миладин Бркић, Тодор Јанић, Деже Сомер: Процесна техника и енергетика, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006. 3. Мирко Бабић: Хидропнеуматска техника,електронска форма, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2008. 4. Домаћи и страни стручно-научни часописи.				
Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Методе презентације, демонстрације, симулације и илустрације. Лабораторијско-експерименталне методе.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена 49	**Завршни испит**	Поена 51	
Активност у току предавања	4	Писмени испит	-	
Активности у току вежби	5	Колоквијум	-	
Практична настава	-	Усмени испит	31	
Колоквијум-и		.....		
Лабораторијски радови	-			
Семинарски радови	60			

Табела 5.2. Спецификација предмета **Шифра предмета:**

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац				
Врста и ниво студија: Дипломске академске студије-мастер, други ниво				
Назив предмета: Течна биогорива				
Наставник (Име сердње, слово, презиме): др Тимофеј Фурман, ред. проф. др Милан Томић, доцент **Асистенти**: Мр Мирко Симикић, асистент				
Статус предмета: Изборни				
Број ЕСПБ: 5				
Услов: -				
Циљ предмета Стицање основних и специјалних сазнања о производњи и коришћењу биодизела и биоетанола. Анализа и избор могућих сировина за производњу биодизела и биоетанола. Основни елементи и предуслови безбедности у производњи. Садржај и значај стандарда квалитета у обезбеђивању поузданости експлатације.				
Исход предмета Студент треба да стекне инжењерска знања из области производње и коришћења биодизела и биоетанола како са аспекта организације производње тако и у домену задовољавања ослова за поуздано коришћења. Треба да упозна предности и опасности које се могу десити приликом коришћења наквалитетног биодизела или биоетанола.				
Садржај предмета *Теоријска настава* Анализа потреба за течним енергентима за потребе мобилних машина у пољопривреди и транспорту. Преглед могућих сировина за производњу биодизела и биоетанола. Потенцијална сировинска база анализираног подручја. Организација прикупљања сировина за производњу биодизела и биоетанола. Дисперзија капацитета за производњу полупроизвода. Анализа рационалних производних капацитета и технолошких шема производње биодизела и биоетанола. Валоризација нузпроизвода добијених у производњи биодизела и биоетанола. Анализа могућност употребе нузпроизвода. Анализа важећих Директива ЕУ у погледу коришћења обновљивих извора енергије у сектору саобраћаја. Анализа важећих Стандарда и Правилника о биодизелу и биоетанолу. *Практична настава* Изарада анализа потрошње горива за поједине регионе и карактерстичне случајеве у пољопривреди.				
1. Фурман, Т и сарадници: Биодизел, производња и коришћење, Монографија, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1995. 2. Фурман, Т и сарадници: Биодизел, алтернативно и еколошко течно гориво, Монографија, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2005. 3. Пејин Д. и Мојовић Љ., Барас Ј.: Постојећи капацитети и опрема за производњу етанола у Србији, Монографија: Биоетанол као гориво, стање и перспективе коришћења биоетанола у Србији, Универзитет у Београду, ТМФ Београд, (2007), 119-124				
Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Теоријска настава изводи се помоћу рачунарских презентација уз усмено излагање, посетама примерима у пракси. На вежбама се интерктивном поступком раде семинарски радови.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	Поена	**Завршни испит**	Поена	
Активност у току предавања	5	Писмени испит	5	
Активности у току вежби	5	Колоквијум	-	
Практична настава	5	Усмени испит	20	
Лабораторијски радови				
Семинарски радови	60			

Т**абела 5.2.** Спецификација предмета

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР			
Назив предмета: СТУДИЈСКИ ИСТРАЖИВАЧКИ РАД – ТЕОРИЈСКЕ ОСНОВЕ ДИПЛ. – МАСТЕР РАДА			
Наставник: Сви наставници ангажовани на студијском програму - ментор			
Статус предмета: Обавезни			
Шифра предмета: СИР			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: положени сви испити			
Циљ предмета: Циљ активности студената у оквиру овог дела истраживања огледа се у стицању неопходних искустава кроз решавање сложених проблема и задатака и препознавање могућности за примену неопходних за примену претходно стечених знања.			
Исход предмета: Кроз самостално коришћење литературе , студент проширује знања из изабраног подручја. На тај начин, студент развија способност да спроводи анализе и идентификује проблеме у оквиру задате теме у циљу извођења закључака.			
Садржај предмета: Садржај се формулише за сваког студента посебно, у зависности од интересовања студента а у складу са потребама израде конкретног дипломског-мастер рада, његове сложености и структуре. Студент се упућује на проучавање стручне литературе која се бави сличном тематиком, врши анализе у циљу изнаналажења решења дефинисаног задатка дипломског-мастер рада. Студент се бави самосталним истраживачким радом и по потреби врши одређена мерења, испитивања, спроводи анкете и статистички обрађује податке.			
Литература Одабрана поглавља из литературе везане за тему Дипломског – мастер рада.			
Број часова активне наставе			
Предавања:	**Вежбе:**	**Други облици наставе:**	**Студијски истраживачки рад: 20**
Методе извођења наставе Задатак рада саставља ментор дипломског-мастер рада у складу са студијским програмом, актуелном проблематиком и интересовањем студента. Ментор предлаже студенту одговарајућу литературу и пружа консултације и додатна упутства током израде рада.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Израда научног рада	**50**	Усмени испит	**50**
		УКУПНО	**100**

Табела 5.2. Спецификација стручне праксе

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР			
Назив предмета: СТРУЧНА ПРАКСА			
Наставници ангажовани на студијском програму			
Статус предмета: Обавезни			
Шифра предмета: СП			
Број ЕСПБ: 2			
Услов: нема			
Циљ предмета: Циљ активности студената у оквиру стручне праксе огледа се у стицању неопходних сазнања кроз непосредни контакт са људима који се баве пословима у оквиру струке и могућност примене претходно стечених знања у пракси.			
Исход предмета: Обављањем стручне праксе студент се упознаје са делатношћу, актуелним стањем и проблемима изабраног предузећа, задруге, стручне службе општине, округа, региона, пољопривредне станице или неке друге институције, начинима примене стеченог теоријског знања у конкретним практичним ситуацијама и местом и улогом дипломираних инжењера у њиховим организационим структурама.			
Садржај предмета: Садржај се формира за сваког студента посебно, у зависности од потреба струке за коју се студент оспособљава, а у договору са руководством изабране институције.			
Литература			
Број часова активне наставе: 45			
Предавања:	**Вежбе:**	**Други облици наставе:**	
Методе извођења наставе Редован одлазак у изабрану институцију током трајања стручне праксе. Испуњавање задатих активности, праћење рада и функционисања институције, односно релевантних сектора уз писање дневника стручне праксе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Активности	поена	**Укупно**	поена
Активности у току праксе	40		100
Дневник праксе	30		
Стручни извештај	30		

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм /студијски програми: Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац			
Врста и ниво студија: ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАСТЕР			
Назив предмета: ДИПЛОМСКИ-МАСТЕР РАД			
Наставници ангажовани на студијском програму – ментор и чланови комисије			
Статус предмета: Обавезни			
Шифра предмета: ЗР			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: Положени сви испити			
Циљ предмета: Да покаже да је кандидат након завршеног студијског програма способан да обави стручна (или научна) истраживања, примени адекватне методе прикупљања и обраде података и самостално напише стручни или научни рад.			
Исход предмета: Израдом и одбраном дипломског - мастер рада студенти су оспособљени за решавање реалних проблема из праксе. То подразумева развијено критичко мишљење, способност анализе проблема, синтезе решења, предвиђања последица одабраног решења, уз употребу научних метода и поступака. Посебно је значајна способност усвајање релевантних новина у струци, њихово повезивања са основним знањем, примена у пракси и јасно преношење у стручну и ширу јавност.			
Садржај предмета: Дипломски – мастер рад представља истраживачки рад студента у коме се он упознаје са методологијом истраживања из области које покрива студијски програм. Тема и садржај раде се формулишу за сваког студента посебно, у зависности од интересовања студента.			
Литература Одабрана поглавља из литературе везане за тему Дипломског - мастер рада.			
Број часова активне наставе			
Предавања:	**Бежбе:**	**Други облици наставе:**	
Методе извођења наставе Консултације, експериментална или теоријска истраживања.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
Оцена рада	**30**	УКУПНО	**100**
Оцена излагања	**35**		
Оцена датих одговора на постављена питања	**35**		

Прилог 5.3. Одлука о прихватању студијског програма од стране Наставно научног већа Пољопривредног факултета

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Наставно-научног веће
06/0102 Број: 673/7
05.06.2009. године
Нови Сад

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

са **XXXII** редовне седнице **НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА** Пољопривредног факултета
одржане
05. јуна 2009. године са почетком у **8,00** часова
у Сали за седнице

(Непотребно изостављено)

Ад7/ Доношење одлуке о усвајању студијског програма и елабората за акредитацију дипломских академских студија Пољопривредно саветодавство

Проф. др Зоран Његован обавестио је присутне да је у потпуности припремљен план и програм, као и материјал за акредитацију студијског програм Дипломских академских студија Пољопривредно саветодавство, који је могао да се преузме са сајта Факултета. Овај је студијски програм ће се реализовати на Пољопривредном факултету, а чије је доношење предвиђено Tempus пројектом CONCUR. Веће факултета је донело следећу

Одлуку

Усваја се план и програм као и елаборат за акредитацију студијског програма Дипломских академских студија Пољопривредно саветодавство у свему према прилогу који се налази у архивском примерку записника и чини његов саставни део. Материјал доставити Сенату Универзитета на даљи поступак

(Непотребно изостављено)

Председник
Наставно-научног већа Факултета
Проф.др Милан Крајиновић

Универзитет у Новом Саду
Трг Доситеја Обрадовића 5
21000 Нови Сад
Србија

University of Novi Sad
Trg Dositeja Obradovića 5
21000 Novi Sad
Serbia

Tel: +381 (0)21 4852000, 4852020 • Fax: +381 (0)21 450-418 • E-mail: rektorat@uns.ac.rs • http://www.ns.ac.yu

Број: 04-29/13
22. јула 2009. године

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

о раду Сената Универзитета у Новом Саду са 55. седнице одржане 20. јула 2009. године са почетком у 11,30 часова у сали за седнице Ректората Универзитета у Новом Саду.

5.

УСВАЈАЊЕ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ДИПЛОМСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА –МАСТЕР ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – УТВРЂЕНОГ ОДЛУКОМ НАСТАВНО–НАУЧНОГ ВЕЋА ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА ОД 5.06.2009. ГОДИНЕ

Након уводне речи проф. др Радмиле Маринковић-Недучин, председника Сената, прихваћено је позитивно мишљење Стручног већа за поље друштвено-хуманистичких науке од 8.07.2009. године и једногласно је донета

О Д Л У К А

Сенат Универзитета у Новом Саду усваја студијски програм дипломских академских студија - мастер на Пољопривредном факултету утврђеног Одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 5.06.2009. године

- Пољопривредно саветодавство у оквиру Темпус пројекта „Conversion courses for Unemployed university Graduates in Serbia (CONCUR)“

ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА
Проф. др Радмила Маринковић-Недучин

Универзитет у Новом Саду
Трг Доситеја Обрадовића 5
21000 Нови Сад
Србија

University of Novi Sad
Trg Dositeja Obradovića 5
21000 Novi Sad
Serbia

Tel: +381 (0)21 4852000, 4852020 • Fax: +381 (0)21 450-418 • E-mail: rektorat@uns.ac.rs • http://www.ns.ac.yu

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Број: 04-29/13
22. јула 2009. године

27.07.2009
Број
09/3 902/1

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

о раду Сената Универзитета у Новом Саду са 55. седнице одржане 20. јула 2009. године са почетком у 11,30 часова у сали за седнице Ректората Универзитета у Новом Саду.

6.

УСВАЈАЊЕ МИШЉЕЊА ОДБОРА ЗА ОБЕЗБЕЂЕЊЕ КВАЛИТЕТА И ИНТЕРНУ ЕВАЛУАЦИЈУ ОД 16.07.2009. ГОДИНЕ О ДОКУМЕНТАЦИЈИ ПРИПРЕМЉЕНОЈ ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ ЈЕДНОГ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ДИПЛОМСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА – МАСТЕР ПОД НАЗИВОМ ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО НА ПОЉОПРИВРЕДНОМ ФАКУЛТЕТУ

Након уводне речи проф. др Радмиле Маринковић-Недучин, председника Сената, прихваћено је позитивно мишљење Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију од 16.07.2009. године о документацији припремљеној за акредитацију једног студијског програма дипломских академских студија – мастер под називом Пољопривредно саветодавство на Пољопривредном факултету у Новом Саду, једногласно је донета

О Д Л У К А

Сенат Универзитета у Новом Саду усваја позитивно мишљење Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију од 16.07.2009. године о документацији припремљеној за акредитацију једног студијског програма дипломских академских студија – мастер под називом Пољопривредно саветодавство у оквиру Темпус пројекта „Conversion courses for Unemployed university Graduates in Serbia (CONCUR)“ на Пољопривредном факултету у Новом Саду.

ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА
Проф. др Радмила Маринковић-Недучин

Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма

Студијски програм је усклађен са савременим светским токовима и стањем струке, науке и уметности у одговарајућем образовно-научном, односно уметничко-образовном пољу и упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама, а посебно у оквиру европског образовног простора.

Студијски програм дипломских академских студаја – мастер: Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац је усаглашен са савременим европским и светским образовним и научним токовима и стањем у области струке пољопривредног саветодавства, а упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама, и то:

1. Wageningen UR, University and Research Centre, Department of Social Sciencies, Regional Economics, Netherlands, prof. dr Wim Heijman, http:/www.ech.wur.nl

Студијски програм пољопривредног саветодавства је усаглашен са иностраним партнером, Вагенинген универзитетом и истраживачким Центром Оделења за социјалне науке, Холандије као најзначајнијем центру за пољопривредно саветодавство у свету (проф. Др Вим Хејман)

2. University of Ljubljana, Faculty of Agriculture, Slovenia, Prof. dr Srećko Devjak

Програм је усаглашаван и са Универзитетом у Љубљани, Пољопривредни факултет, Словенија, као другом интернационалном партнеру у оквиру ТЕМПУС пројекта са којим Универзитет у Новом Саду има сарадњу.

3. Slovak University of Agriculture in Nitra, Faculty of Agrobiology and Food Resources, Slovakia (www.fapz.uniag.sk)

Студијски програм Пољопривредно саветодавство је, на дати начин, конципиран да даје целовито и свеобухватно образовање студентима и најновија научна и стручна знања и вештине из наведене области, са посебним нагласком на развој креативних способности и самосталности у стручном и истраживачком раду

Евиденција: Документација о најмање три акредитована инострана програма, са којим је програм усклађен **–Прилог 6.1,2,3,** Препоруке или усклађеност са одговарајућим добром праксом у европским институцијама-**Прилог 6.4**

Прилог 6.4. Препоруке или усаглашеност са одговарајућом добром праксом у европским институцијама

Пољопривредни факултет у Новом Саду је на Наставно научном већу од 14.07. 2006. год. и Савета факултета од 19.09. 2006. године донео одлуку у реформи наставног процеса према европској пракси а у складу са болоњским процесом.
Факултет је усвојио оријентацију студија на принципу 4+1+3 што значи основне академске студије у трајању од 4 године или 8 семестара и 240 бодова, дипломске академске студије у трајању од једне године или два семестра и 60 бодова а докторске студије у трајању од три године или шест семестара и 180 бодова.

Поред тога усвојене су основне струковне студије у трајању од три године или шест семестара и 180 бодова и специјалистичке струковне студије у трајању од једну годину и 60 бодова, као и специјалистичке академске студије у трајању од једене године, два семестра и минимум 60 бодова.

На студијама Ветерине усвојене су интегрисане основне и дипломске академске студије у трајању од пет година или 10 семестара и 300 бодова. На свим нивоима студија студенти раде завршни рад, дипломски или докторат и предмети су у форми обавезни или изборни са припадајућим бодовимасходно стандардима Комисије за акредитацију и проверу квалитета.

Посебан акценат је дат стручној пракси кроз три године на основним студијама и на дипломским студијама.

Усвојена је препорука Европске уније и болоњског процеса да се оцењивање студената одвија током године тако да студент до завршног испита освоји до 70 бодова а осталих мин. 30 бодова на испиту до максималних 100 бодова што је потребно за оцену десет (10), што је дефинисано стандардима Комисије за акредитацију Србије.

Факултет је усвојио и принципе преноса бодова у циљу максималне мобилности студента у Србији и Европи.

На крају може се рећи да је Факултет усвојио све принципе Европске уније засноване на унапређењу квалитета наставног процеса и мобилност студената и наставног особља у Европском простору високог образовања.

Нови Сад, јануар 2008.

Декан Факултета

Проф. др Милан Крајиновић

Стандард 7: Упис студената

Високошколска установа у складу са друштвеним потребама и својим ресурсима уписује студенте на одговарајући студијски програм на основу успеха у претходном школовању и провере њиховог знања, склоности и способности.

Упис кандидата се врши на основу Конкурса. Одлуку о расписивању конкурса доноси Сенат Универзитета, а на предлог Наставно-научног већа факултета.

На дипломске академске студије – мастер овог студијског програма може се уписати незапослено али и запослено лице које има претходно завршене основне академске студије на пољопривредним и сродним факултетима у земљи и иностранству у четворогодишњем трајању и просечну оцену у току студирања од 8,0 како је то регулисано Статутом факултета.

Рангирање кандидата по конкурсу утврђује се на основу оствареног просека и дужине студирања. Број пријављених кандидата треба да је у сагласности са утврђеном квотом за упис, како је то регулисано Статутом факултета.

Пример: уколико је студент завршио основне студије ратарство и повртарство, мора изабрати 4 предмета из одабраних области Ратарство или Повртарство у договору са ментором.

Евиденција: Конкурс за упис студената-**Прилог 7.1,** Решење о именовању комисије за пријем студената-**Прилог 7.2,** Услови уписа студената (извод из Статута институције, или други документ)-**Прилог 7.3**

Табела 7.1 Преглед броја студената који су уписани на студијски програм **МАСТЕР – ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО - ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ** по годинама студија у текућој школској години

I год.	II год.	III год.	IV год.	V год.
0	0	0	0	0
Укупно студира у школској години: 0				

Прилог 7.3. Услови за упис студената (Извод из Статута Пољопривредног факултета)

Универзитет у Новом Саду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД
Деканат
Дана: 02.11.2007.

ИЗВОД ИЗ СТАТУТА
ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА НОВИ САД

/донет **18.10. 2006.**, са изменама и допунама од **06.12.2006., 26.12.2006., 01.03.2007.** и **04.07.2007. године** /

/непотребно изостављено/

Упис на студије

Члан 72.

Упис на одобрене, односно акредитоване студијске програме остварује се под условима и на начин уређен законом, овим Статутом и општим актом који доноси Универзитет. Општим актом нарочито се утврђују:

- садржај пријемног испита, односно испита за проверу склоности и способности, начин полагања и мерила за утврђивање редоследа кандидата за упис у прву годину студија
- начин вредновања резултата опште матуре уместо резултата постигнутих на пријемном испиту
- ближи услови и начин уписа на студије првог степена уписаног на истиили сродни студијски програм првог степена друге самосталне високошколске установе, лице које има стечено образовање на студијама првог степена и лице којем је престао статус студента у складу са законом и овим Статутом
- услови, начин и поступак уписа на студије другог и трећег степена
- ближе се уређују правила студија
- начин и поступак остваривања права самофинансирајућег студента који у току школске године оствари 60 ЕСПБ бодова из текуће године студијског програма да се у наредној школској финансира из буџета
- ближе се уређује начин полагања испита и оцењивање на испиту
- поступак остваривања права студената са хендикепом да полаже испит на начин прилагођен његовим потребама
- начин остваривања права н априговор студента на добијену оцену на испиту и начин разматрања приговора и доношења одлуке по приговору
- друга питања

Број студената

Члан 73.

Број студената за упис у прву годину студијског програма који реализује Факултет утврђује Извршно веће АП Војводине, најкасније два месеца пре расписивања конкурса за упис студената.

Сенат Унивезитета даје мишљење о броју студената за упис на предлог Већа Факултета и програмског већа за интердисциплинарне студије, до 15 фебруара за наредну школску годину.

У наредним годинама Универзитат и Факултет могу повећати број студената за најмање 20% у односу на претходну годину у складу са одлуком Сената, односно наставно-научног већа Факултета и водећи рачуна о уговору о финансирању са оснивачем за текућу школску годину.

Страни држављани

Члан 74.

Страни држављанин може се уписати на студијским програм под истим условима као и домаћи држављанин.

Страни држављанин плаћа школарину осим ако у међународним споразумом није другачије одређено.

Страни држављанин се ,може уписати на студијски програма ако је здравствено осигуран и ако познаје језик на којем се изводи настава. Провера знања језика врши се у складу са Статутом Универзитета.

Прилог 7.3.А Услови за упис студената (Правилник)

Универзитет у Новом Саду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД
Број: 06-603/1
Дана: 18.05.2007.

На основу члана 82. и 85. Закона о високом образовању (" Сл. гласник РС" бр. 76/2005) и члана 50. Статута Пољопривредног факултета, Наставно-научно веће Пољопривредног факултета у Новом Саду, на VI седници одржаној дана 18.05.2007. године, доноси

ПРАВИЛНИК

О НАЧИНУ БОДОВАЊА И БЛИЖИМ МЕРИЛИМА ЗА УТВРЂИВАЊЕ РЕДОСЛЕДА ЗА УПИС КАНДИДАТА НА АКРЕДИТОВАНЕ СТУДИЈСКЕ ПРОГРАМЕ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА У НОВОМ САДУ

I ОСНОВНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Овим Правилником о начину бодовања и ближим мерилима за утврђивање редоследа за упис кандидата (даље: " Правилник ") регулише се садржај и начин полагања пријемног испита за упис на акредитоване студијске програме првог, другог и трећег степена студија на Пољопривредном факултету у Новом Саду (даље: " Факултет ").

Члан 2.

На одобрене односно акредитоване студијске програме које организује Факултет могу се уписати кандидати под условима и на начин уређен законом, Статутом Универзитета у Новом Саду, Статутом овог Факултета, Правилником о упису студената на акредитоване студијске програме Универзитета у Новом Саду и овим Правилником.

Сенат Универзитета у Новом Саду расписује заједнички јавни конкурс за упис на све акредитоване студијске програме Универзитета, које реализују факултети и Универзитет, за све врсте и нивое студија.

Члан 3.

Лице из члана 2. овог Правилника, може да се упише на студијски програм ако се пријавило на јавни конкурс и ако оствари број бодова који му обезбеђује место на ранг листи пријављених кандидата које је у оквиру броја утврђеног за упис на студијски програм.

Члан 4.

Лице које је завршило претходно образовање или део образовања у иностранству, може да се упише на студијски програм ако му се призна стечена страна школска односно високошколска исправа у складу са законом и посебним општим актом Универзитета.

Члан 5.

Страни држављанин може да се упише на студијски програм под истим условима као и домаћи држављанин, ако пружи доказ о познавању српског језика у складу са Статутом Универзитета и ако је здравствено осигуран.

Страни држављанин плаћа школарину у току целог школовања, осим ако међународним споразумом или билатералним споразумом универзитета није другачије одређено.

Члан 6.

Припадници српске националне мањине из суседних земаља могу се уписати на Факултет под истим условима као и држављани Републике Србије.

II УПИС НА ПРВИ СТЕПЕН СТУДИЈА

Члан 7.

У прву годину основних академских и струковних студија може да се упише лице које има средње образовање у четворогодишњем трајању.

Кандидат који конкурише за упис полаже пријемни испит.

Члан 8.

Пријемни испит не полаже кандидат који има положену општу матуру. Уместо пријемног испита овом кандидату вреднују се резултати опште матуре.

Пријемни испит не полажу:

- странци,
- ученици трећег и четвртог разреда средње школе који су освојили једно од прва три појединачна места на републичком такмичењу које организује Министарство просвете и спорта или на међународном такмичењу из предмета који се полаже на пријемном испиту, а признаје им се да су постигли максималан број бодова из тог предмета,
- лица која већ имају завршен први степен студија, на лични захтев

Члан 9.

Пријемни испит се полаже писмено, по правилу на српском језику.

Припадник националне мањине чији је језик у службеној употреби на територији АП војводине, може полагати пријемни испит на матерњем језику на основу личног захтева поднетог у писаном облику приликом пријаве на конкурс за упис на студијски програм.

Члан 10.

Лица са посебним потребама могу полагати пријемни испит на начин прилагођен њиховим потребама који предложе у писаном облику приликом пријаве на конкурс за упис на студијски програм, а у складу са објективним могућностима Факултета.

Члан 11.

Кандидати који конкуришу за упис на основне академске студије на студијском програму Ветеринарска медицина полажу пријемни испит из два предмета и то биологија и хемија, а на осталим студијским програмима један испит по избору из предмета: биологија, хемија, математика, или економија о чему се изјашњавају приликом пријаве на конкурс.

Пријемни испит обухвата програмске садржаје из наведених предмета који су изучавани у средњој школи у четворогодишњем трајању.

Кандидати који конкуришу на студијски програм Ветеринарска медицина, а у средњој школи нису имали латински језик исти полажу пре пријемног испита.

Члан 12.

Кандидат који конкурише за упис на прву годину основних струковних студија и основних академских студија може да се приликом пријаве на конкурс изјасни за два студијска програма (под А и под Б). Редослед жеља кандидата под А и под Б значи приоритет при сачињавању ранг листе.

Након бодовања уколико кандидат по жељи А стекне право на упис из буџета не рангира се на листи у жељи под Б.

Уколико је кандидат у жељи под А стекао право на упис самофинансирањем рангира се и на листи у жељи под Б где може стећи право на упис на терет буџета само уколико се у жељи под Б не пријави довољан број кандидата у жељи под А, утврђен конкурсом.

Члан 13.

Време полагања пријемног испита утврђује се конкурсом а распоред полагања пријемног испита објављује се на огласној табли Факултета.

Члан 14.

Након бодовања кандидата по основу успеха у средњој школи објављује се **ранг листа** за полагање пријемног испита за одређени студијски програм.

Члан 15.

Редослед кандидата за упис у прву годину основних академских студија утврђује се према резултату постигнутом према општем успеху у средњој школи и резултату постигнутом на пријемном испиту, Кандидат по оба основа може остварити **највише 100 бодова.**

Код **полагања пријемног испита** из **два предмета** даје се по 10 питања а код полагања пријемног испита из **једног предмета** даје се по 20 питања с тим што се у оба случаја једно питање вреднује са по три бода.

Сматра се да је кандидат положио пријемни испит, и тиме стекао право на рангирање ради уписа, уколико на пријемном испиту оствари **најмање 14 бодова**.

Члан 16.

Под општим успехом у средњој школи подразумева се збир просечних оцена из свих предмета у првом, другом, трећем и четвртом разреду помножен са два. По овом основу кандидат може стећи **најмање 16, а највише 40 бодова.** Општи успех у средњој школи рачуна се заокруживањем на две децимале.

Члан 17.

Резултат који кандидат може постићи на пријемном испиту оцењује се од **0 до 60** бодова, заокруживањем на две децимале.

Факултет организује пријемни испит независно од броја пријављених кандидата за упис у прву годину основних академских студија.

Члан 18.

Факултет утврђује ранг листу коју објављује на огласној табли и интернет страници, у року који је утврђен конкурсом.

Место на ранг листи и број укупно постигнутих бодова одређује да ли кандидат може бити уписан у прву годину основних академских студија, као и да ли ће бити финансиран из буџета или ће плаћати школарину као самофинансирајући студент.

Факултети састављају ранг листе пријављених кандидата, које чине јединствену ранг лист Универзитета.

Универзитет објављује коначну ранг листу на својој интернет страници.

Члан 19.

На основу ранг листа и на основу уредних докумената тражених конкурсом врши се упис кандидата.

Члан 20.

Кандидат може бити уписан на **терет буџета** ако се на јединственој ранг листи налази до броја одобреног за упис кандидата на терет буџета, који је утврђен конкурсом за одређени студијски програм, а остварио је **најмање 51 бод.**

Члан 21.

Кандидат може бити уписан као **самофинансирајући студент** уколико се на јединственој ранг листи налази до броја одобреног за упис самофинансирајућих студената, који је утврђен конкурсом за одређени студијски програм, а има **најмање 30 бодова.**

Члан 22.

Прва два дана уписног рока уписују се кандидати који су стекли право на упис из

средстава буџета. Примљени кандидати који се не упишу у року одређеном за упис на терет буџета, сматраће се да су одустали и не могу се касније уписати на терет буџета.

Трећег дана уписног рока уписују се кандидати који су стекли право уписа из средстава буџета померањем ранг листе, у случају да кандидати из става 1. овог члана нису дошли на упис.

Наредна два дана уписног рока уписују се кандидати који су стекли право уписа као самофинансирајући студенти.

У случају да су остале непопуњене уписне квоте, шестог дана уписног рока извршиће се прозивка преосталих кандидата на коначној ранг листи ради попуњавања упражњених места. Право уписа имају они кандидати који су присутни прозивци.

Члан 23.

Кандидати који су се пријавили за упис у прву годину основних студија, а нису приступили пријемном испиту, или су удаљени са полагања пријемног испита због недисциплине или коришћења недозвољених начина полагања (преписивање, употреба мобилног телефона, електронских помагала, унапред припремљених материјала и сл.) **немају право на упис**.

Члан 24.

Ако кандидати који су се пријавили за упис у прву годину основних студија, по основама и критеријумима утврђеним овим Правилником, имају исти број бодова предност има онај кандидат који је постигао већи број бодова на пријемном испиту. У случају да канадидати имају исти број бодова и на пријемном испиту предност има онај кандидат који има већу просечну оцену из средње школе из предмета биологија и хемија.

Члан 25.

Спровођење конкурса за упис на прву годину основних академских студија обавља Централна комисија за спровођење пријемних испита коју именује декан Факултета. Декан Факултета при именовању комисије именује и њеног председника.

Члан 26.

Задатак **Централне комисије** за спровођење пријемних испита је:

- да спроведе рангирање на основу општег успеха у средњој школи,
- да сачини испитна питања која ће непосредно пре полагања пријемног испита доставити Комисији за преглед и оцену пријемних испита,
- да сачини прелиминарну ранг листу када добије резултате са пријемног испита од Комисије за преглед и оцену пријемних испита,
- да поднесе извештај о спровођењу конкурса за прву годину основних студија Већу Факултета.

Члан 27.

Комисију за преглед и оцену пријемних испита и Комисију за спровођење пријемних испита именује декан Факултета а њиховим радом руководи продекан за наставу.

Члан 28.

Комисија за преглед и оцену пријемних испита има задатак да од Комисије за спровођење пријемних испита преузме задатке и изврши бодовање кандидата. Бодовање се врши на тај начин што се поред сваког питања, на основу тачности одговора, даје оцена **од 0 до 3.**

По завршеном раду Комисија је дужна да целокупни материјал достави председнику Централне комисије за спровођење пријемних испита.

Члан 29.

Комисија за спровођење пријемних испита има задатак:

- да утврди идентитет кандидата који приступе полагању пријемног испита,
- да кандидатима подели испитна питања и ставе одговарајућу шифру,
- да се стара о реду за време полагања испита и
- да након завршеног пријемног испита материјал достави Комисији за преглед и оцену

пријемних испита.

Члан 30.

Одредбе овог Правилника које се односе на начин полагања пријемног испита, рангирања и начина уписа за кандидате који конкуришу на основне академске студије односе се и на кандидате за упис на основне струковне студије.

Члан 31.

Основне струковне студије може уписати и лице које, на лични захтев, искаже жељу за променом студијског програма због немогућности завршетка основних академскох студија или студија по старом наставном плану и програму.

Кандидат из става 1. овог члана плаћа школарину као самофинансирајући студент.

Поступајући по захтеву кандидата из става 1. овог члана,комисија коју именује Наставно-научно веће Факулета, на предлог департмана, решава дати захтев и констатује:

- да се признају одговарајући положени испити са оценом и одговарајућим бројем бодова
- да се делимично признају неки положени предмети (одређују се допуне) са делимичним бројем бодова
- да се не признају неки положени испити

На основу овако признатих броја бодова комисија одређује који семестар студент може да упише.

III УПИС НА ДРУГИ СТЕПЕН СТУДИЈА

1. услови уписа на дипломске академске студије-мастер

Члан 32.

Кандидат који је завршио основне академске студије може уписати **дипломске академске студије - мастер** до броја одобреног квотом за упис на терет буџета или броја за самофинансирајуће студенте.

Редослед кандидата за упис у прву годину дипломских академских студија - мастер утврђује се вреднујући општу просечну оцену остварену на основним студијама и дужину времена студирања на основним студијама на следећи начин: у структури од максималних 100 бодова 75% носи просечна оцена а 25% дужина студирања рачуната на целу годину.

Број бодова **по основу успеха** на основним студијама израчунава се према формули:

Број бодова = просечна оцена на основним студијама X 75 / 10

Број бодова **по основу дужине студирања** према формули:

Број бодова = 100 / број година студирања (за четворогодишње студије)

Број бодова = 125 / број година студирања (за петогодишње студије).

2. услови уписа на специјалистичке академске студије

Члан 33.

У прву годину **специјалистичких академских студија** може се уписати лице које је завршило одговарајуће дипломске академске студије утврђене студијским програмом, остваривши најмање 300 ЕСПБ бодова, односно 360 ЕСПБ за студијски програм ветеринарска медицина, и просечну оцену најмање 8 (осам) до броја одобреног квотом за упис.

Редослед кандидата за упис у прву годину специјалистичких академских студија утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним и дипломским академским студијама и дужине студирања на основним и дипломским академским студијама у складу са општим актом Универзитета.

Број бодова по основу успеха и број бодова по основу дужине студирања израчунавају се по формули из члана 32. овог Правилника.

IV УПИС НА ТРЕЋИ СТЕПЕН СТУДИЈА

Члан 34.

У прву годину **докторских академских студија** може се уписати лице које има:

1. завршене дипломске академске студије, са најмање 300 ЕСПБ бодова и општу просечну оцену од најмање 8 (осам) на основним академским и дипломским академским студијама и
2. академски назив магистра наука, ако није стекло докторат по раније важећим законским прописима у року који је утврђен законом.

Редослед кандидата за упис у прву годину докторских академских студија утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним и дипломским академским студијама, дужине студирања на основним и дипломским студијама и на основу остврених научних резултата у складу са општим актом Универзитета.

Број бодова по основу успеха и број бодова по основу дужине студирања израчунавају се по формули из члана 32. овог Правилника

Право уписа стиче кандидат који је рангиран у оквиру утврђеног броја студената.

V ПОСТУПАК ПО ПРИГОВОРУ НА РАНГ ЛИСТУ

Члан 35.

Кандидат може поднети приговор на регуларност конкурса, регуларност пријемног испита и своје место на ранг листи у року од 36 сати од објављивања ранг листе на Факултету.

Приговор се подноси Комисији за упис кандидата, на чији предлог декан доноси решење по приговору у року од 24 сата од момента пријема приговора.

VI ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 36.

Измене и допуне овог Правилника врше се на начин и по поступку за његово доношење.

Члан 37.

Овај Правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања на огласној табли Факултета.

Председник
Наставно-научног већа Факултета
Проф. др Милан Крајиновић

Правилник објављен на огласној табли Факултета.
11.06.2007.

Правилник ступио на снагу.
19.06.2007.

Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената

Оцењивање студената врши се непрекидним праћењем рада студената и на основу поена стечених у испуњавању предиспитниц обавеза и полагањем испита.

Коначна оцена на сваком од наставних предмета овог програма се формира континуалним праћењем рада и постигнутих резултата студената током похађања наставе у току семестра и на завршном испиту.

Студент савлађује студијски програм полагањем испита, чиме остварује одређени број ЕСПБ бодова, у сагласности са курикулумом студијског програма. Сваки појединачни предмет у програму има одређени број ЕСПБ бодова који студент остварује када са успехом положи испит. Број ЕСПБ бодова утврђен је на основу радног оптерећења студента у савлађивању одређеног наставног предмета и применом јединствене методологије пољопривредног факултета за све студијске програме. Успешност студената у савлађивању одређеног предмета континуирано се надзире током наставе и изражава се поенима. Максимални број поена које студент може да оствари на предмету је 100. Студент остварује поене на наставном предмету путем рада у току извођења наставе и испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита. Минимални број поена које студент може да стекне испуњавањем предиспитних обавеза током извођења наставе је 30, а максимални 70.

Сваки наставни предмет из студијског програма има јасан и објављен начин стицања поена који укључује поене које студент стиче по основу сваке појединачне активности дефинисане наставним програмом предмета (силабусом) или извршавањем предиспитне обавезе и полагањем испита.

Укупан успех студента на наставном предмету изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан). Оцена студента је заснована на укупном броју поена које је студент стекао испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита, а према квалитету стечених знања и вештина. Да би студент из одређеног наставног предмета могао да полаже испит мора, током семестра у коме се настава похађа, остварити најмање 15 поена из предиспитних обавеза. Додатни услови за полагање испита су дефинисани силабусом за сваки наставни предмет посебно. Напредовање студента током школовања је дефинисано Правилима студирања на дипломским академским студијама

Број бодова **који се односи за сваки појединачни предмет је приказан у прилогу, у оквиру листе предмета.**

Планом и програмом основних академских студија – мастер је предвиђено писање дипломског рада.

Евиденција: Књига предмета, - (у документацији и на сајту институције http:// polj.uns.ac.rs/) - **Прилог 5.2,**

Табела 8.1 Статистички подаци о напредовању студената на студијском програму **МАСТЕР – ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ**

	ПРВА ГОДИНА	**ДРУГА ГОДИНА**	**ТРЕЋА ГОДИНА**	**ЧЕТВРТА ГОДИНА**	**ПЕТА ГОДИНА**	**укупно**
Уписани	0	0	0	0	0	0
Одустали	0	0	0	0	0	0
Остварили 60 ЕСПБ	0	0	0	0	0	0
Остварили 37-59 ЕСПБ	0	0	0	0	0	0
Просечна оцена	0	0	0	0	0	0,00
Остварили мање од 37 ЕСПБ	0	0	0	0	0	0

Стандард 9: Наставно особље

За реализацију студијског програма обезбеђено је наставно особље са потребним научним, уметничким и стручним квалификацијама.

За реализацију студијског програма Пољопривредно саветодавство на дипломским академским студијама – мастер, обезбеђено је наставно особље са потребним стручним и научним квалификацијама.

Број наставника одговара потребама студијског програма и одређен је бројем наставних предмета и бројем часова наставе на тим предметима. Укупан број наставника је довољан за реализацију укупног броја часова наставе на студијском програму, тако да наставници остварују просечно 180 часова активне наставе годишње (предавања, консултације, вежбе, практичан рад, ...), односно просечно 6 часова недељно. Од укупног броја потребних наставника више од 70% је у сталном радном односу на Пољопривредном факултету.

Број сарадника одговара потребама студијског програма. Укупан број сарадника на студијском програму је довољан за реализацију укупног броја часова наставе на програму, тако да сарадници остварују просечно 300 часова активне наставе годишње, односно просечно 10 часова недељно.

Научне и стручне квалификације наставног особља одговарају образовно научном пољу, области и нивоу њихових задужења. Сваки наставник има најмање пет референци из уже научне, односно стручне области из које изводи наставу на студијском програму. Величина групе за предавања је до 32 студента, групе за вежбе до 16 студената. Сви подаци о наставницима и сарадницима (CV, избори у звања, референце) су доступни јавности путем интернет странице Пољопривредног факултета и других облика јавног увида.

На студијском програму Пољпоривредно саветодавство ангажовано је 28 наставника и 15 сарадника. Од тога, у сталном радном односу је 26 наставника и 15 сарадника. Укупно оптерећење наставника на Установи је 5,47 часова недељно, а укупно

оптерећење сарадника је 10,07 часова недељно. На студијском програму укупно оптерећење наставника је 0,54 часова недељно и укупно оптерећење сарадника је 0,92 часова недељно.
Евиденција: Фотокопије радних књижица, или уговора у раду наставног особља-**Прилог 9.1** (ако је затражена акредитација само студијског програма), Правилник о избору наставника –**Прилог 9.2**(ако је затражена акредитација само студијског програма), Књига наставника (са подацима специфицираним на идентичан начин као у табелама из стандарда, ако се не прилажу табеле)-**Прилог 9.3** , Доказ о јавној доступности података о наставницима и сарадницима (публикација или сајт институције)-**Прилог 9.4.**

	Универзитет у Новом Саду **Пољопривредни факултет** *21000 Нови Сад, Трг Д. Обрадовића 8* Тел: 021/485-3219; Факс: 021/459-761; E-mail: nastava@ polj.uns.ac.rs; http://polj.uns.ac.rs		
	Акредитација студијског програма		
	ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР	ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ	

КЊИГА НАСТАВНИКА

Табела 9.1.

Нови Сад, март, 2010.

Садржај

1. Његован М. Зоран
2. Марковић М. Катарина
3. Пејановић В. Радован
4. Петровић А. Живојин
5. Грубић-Нешић С. Лепосава
6. Милошев С. Драгиша
7. Шобот Б. Бојана
8. Јагровић М. Александар
9. Краљеви- Балалић М. Марија
10. Црнобарац Ж. Јован
11. Ђуровка М. Михал
12. Бајкин М. Анђелко
13. Баги Ф. Ференц
14. Илин М. Жарко
15. Мариновић Ј. Бранко
16. Кесеровић Ж. Зоран
17. Корађ С. Нада
18. Ћинкулов М. Мирјана
19. Перић В. Лидија
20. Плавшић В. Мирослав
21. Гламочић М. Драган
22. Поповић-Врањеш М. Анка
23. Поткоњак П. Владо
24. Радовић Р. Иван
25. Ерић Ј. Перо
26. Ћупина Т. Бранко
27. Нинић–Тодоровић И. Јелена
28. Згомба Ф. Марија
29. Попов-Раљић Јованка
30. Константиновић И Бранко
31. Меселџија У. Маја
32. Солеша Ђ. Драган
33. Папрић Б.Ђорђе
34. Куљанчић Д. Иван
35. Огњенов М. Владислав
36. Церовић Б. Слободан
37. Голошин Р. Бранислава
38. Тривуновић Ј. Снежана
39. Милошевић В.Нико
40. Ђукић Б. Мирјана Стојчић
41. Видовић С. Витомир
42. Беуковић Т. Милош
43. Крајиновић М. Милан
44. Вукоје П. Вељко
45. Балаж С. Јелица
46. Маширевић Н Стеван
47. Стојшин Б. Вера
48. Родић О. Весна
49. Лазић Д. Сања
50. Инђић В. Душанка
51. Белић С. Сима
52. Салваи А. Атила
53. Срђевић М. Бојан
54. Михаиловић Т. Трагутин
55. Плавша Нада
56. Малиновић Ц. Недељко
57. Меши О. Михал
58. Бугарин М.Рајко
59. Фурман Ф.Тимофеј
60. Томић Д.Милан
61. Савин Ђ.Лазар
62. Зорановић С.Миодраг
63. Јањић В.Тодор
64. Бабић Р.Љиљана
65. Бабић М.Мирко
66. Ћирковић А.Мирослав
67. Малетин С.Стеван
68. Орлић Б. Душан
69. Васиљевић Р. Зорица
70. Влаховић И. Бранислав
71. Тица Љ.Недељко
72. Јовановић П.Миленко
73. Бошњак В.Даница
74. Зекић Н.Владислав
75. Бркић Ј.Миладин

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ЗОРАН М. ЊЕГОВАН**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	2503953710403
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет 01.10. 2007. године	
Ужа научна, односно уметничка област		Економика пољопривреде са задругарством	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду	Економија - Економика пољопривреде са задругарством
Докторат	1991	Економски факултет Уноверзитета у Београду	Привредни развој, Аграрна економија и Аграрна политика
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1987	Економски факултет Уноверзитета у Београду	Привредни развој, Аграрна економија и Аграрна политика
Диплома	1979	Економски факултет Уноверзитета у Београду	Економија и Менаџмент

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Економика туризма и сеоског туризма (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске Агротуризам и рурални развој, Основне струковне	4 + 0 0,1 + 0
2.	Рурални развој (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске Агротуризам и рурални развој, Основне струковне	4 + 0 0,1+0
3.	Привредни систем и економска политика (О)	Агроекономски, Основне академске	4 + 0
4.	Економика пољопривреде (О)	Агроекономски, Основне академске	4 + 0
5.	Економика пољопривреде са аграрном политиком (О)	Агроекономија – Основне струковне	0,1 + 0
6.	Привредни систем (И)	Агроекономија , Агротуризам и рурални развој Основне струковне	0,1 + 0
7.	Аграрна политика (И)	Агрономија, Основне струковен	0,1+0
8.	Аграрна политика (И)	Агроекономски, Основне академске, Менаџмент руралног развоја - мастер	2 + 0
9.	Предузетничка економија (И)	Агроекономски, Дипломске академске Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	1 + 0
10.	Аграрна политика и рурални развој(И)	Агроекономски, Дипломске академске Мастер	2 + 0
11.	Пољопривредно саветодавство (И)	Менаџмент руралног развоја -мастер	2 + 0
12.	Пољопривреда Европске уније (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	1+0
13.	Управљањем руралним развојем (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	1+0
14.	Економика руралног туризма (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Његован, З**., Пејановић, Р. (2009) Рурална регионализација АП Војводине, уредници и коаутори монографије, Пољопривредни факултет, Нови Сад
2.	**Његован, З.**, Филиповић, М. (2009) Привредни систем: политика и развој, Пољопривредни факултет, Нови Сад
3.	Колектив аутора (2008) Енцикопедија српског народа, Завод за издавање уџбеника, Београд, CIP 0/9 (497.11) (031), ISBN 978-86-17-15732-4, COBISS. SR-ID 151806732

4.	**Његован Зоран** (2008) Израда концепта одрживог руралног развоја у републици Србији и смањење сиромаштва, поглавље у монграфгији: Нова генерација европских докумената одрживог развоја и поуке за Србију, ЦИД - Центар за издавачку делатност Економског факултета, Београд, стр. 65-95 (ISBN 978-86-403-0899-1 (EF), CIP 338.1 (497.11) (082) 502.131.1 (082), COBISS.SR-ID 149708300
5.	Пејановић, Р., **Његован, З.** (2009) Предузетништво и (агро)економија, монографија, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Департман за економику пољопривреде и социологију села, Нови Сад, стр. 411, (CIP 005.51:631.1; ISBN 978-86-7520-155-7; COBISS.SR-ID 237035783)
6.	**Његован Зоран** (2006) Отпочињање предузетничког подухвата, аутор монографије, Виша пословна школа, Нови Сад (ИСБН 86-7203-074-5) CIP каталогизација у публикацији, библиотека Матице српске, Нови Сад 005 (075.8); COBISS.SR-ID 211850759
7.	**Његован, З.** (2006) Одрживо планирање и управљање локалним развојем, поглавље у монографији: Одрживи развој у СЦГ: Институционално прилагођавање решењима и пракси у ЕУ, Економски факултет, Београд и Институт за архитектуру и урбанизам, Београд, (ISBN 86-403-0737-7); COBISS.SR-ID 129884940; CIP каталогизација у публикацији 338.1 (497.11+497.16) (082) 502.131.1 (497.11+497.16) (082) 502.1 (082)
8.	**Његован, З.** (1997) Agriculture of Medieval Serbia - Пољопривреда средњовековне Србије, монографија, Економски институт, Београд,
9.	**Његован, З.** (1992) Макроекономски аспекти технолошког развоја пољопривреде, монографија, Институт за економику пољопривреде, Београд,
10.	**Његован, З.** (2006) Аграрна политика Европске уније (CAP), поглавље у књизи националног значаја Европске стратегије и политике у локалној заједници, коаутор, Фонд Центар за демократију, Београд

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	300	Монографија	10	Књига	23
Укупан број цитата	150	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни	2	
Усавршавања	Москва (бивши СССР), Рим (Италија), Лајпциг (Немачка), Кил (Немачка),				

Други подаци које сматрате релевантним - чланства - Научно друштво економиста; Савеза економиста Србије; Друштво аграрних економиста Србије; Званични представник Југославије у Светској асоцијацији аграрних економиста (ИААЕ); Члан је уређивачког одбора часописа "Економика предузећа", савеза економиста Србије (СЕС); "Агроекономика", Пољопривредног факултета и Института за економику пољопривреде и социологију села, Нови Сад; Био је председник комисије за Друштвене науке при Министарству за науку и технологију Републике Србије; Био је члан републичке комисије за приступање Светској трговинској организацији (WTO); Био је Специјални Саветник Министра за пољопривреду, шумарство и водопривреду Републике Србије; Био је саветник директора Агенције за приватизацију при Министарству за привреду и приватизацију Републике Србије; Био је званични Експерт организације Уједињених нација за пољопривреду и исхрану - ФАО, Рим (Италија) за питања пољопривредног земљишта за Југоисточну Европу; Био је званични експерт при ранијем Савезном министарству за развој, науку и животну средину

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**КАТАРИНА М. МАРКОВИЋ**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	1605977895017
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за економику пољопривреде и социологију села, Нови Сад почетак рада 30.06.2004.	
Ужа научна односно уметничка област		Економика пољопривреде са задругарством	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004	Пољопривредни факултет Нови Сад	Економика пољопривреде са задругарством
Докторат	2008.	Економски факултет, Суботица	Агроекономија
Специјализација			
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агроменаџмент
Диплома	2001	Пољопривредни факултет Нови Сад	Тржиште пољопривредно прехрамбених производа

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Економика туризма и сеоског туризма (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске Агротуризам и рурални развој, Основне струковне	0+2 3,9+4
2.	Рурални развој (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне акад. Агротуризам и рурални развој, Основне струк.	0+2 1,9+2
3.	Привредни систем и економска политика(О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
4.	Економика пољопривреде (О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
5.	Економика пољопривреде са аграрном политиком (О)	основне струковне агроекономија,	1,9+3
6.	Аграрна политика (И)	Агроекономски, Основне академске Агрономија, Основне струковне	0+2 1,9+6
7.	Аграрна политика (И)	Менаџмент руралног развоја, Дипломске академске - мастер	0+2
8.	Пољопривредно саветодавство (И)	Менаџмент руралног развоја, Дипломске академске - мастер	0+2
9.	Привредни систем (И)	Агроекономија , Агротуризам и рурални развој Основне струковне	1,9+2
10.	Пољопривреда Европске уније (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0,5+2
11.	Управљаењ руралним развојем (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	1+0
12.	Предузетничка економија (И)	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	0+2
13.	Економика руралног туризма (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Марковић, К.(2005): „Реформа Заједничке аграрне политике и могуће импликације на физиономију аграрне политике Србије“, Тематски зборник радова са међународног научног скупа: Мултифункционална пољопривреда и рурални развој, стр. 143-150, Београд (Р-61
2.	Марковић, К.(2005): „Место и улога земљишне политике у оквиру интегралне политике руралног развоја Србије“, Поглавље у монографији под називом: Институционалне реформе и транзиција агропривреде у Републици Србији-рурална Србија у процесу хармонизације са Европском Унијом“(4.), стр. 141-152, Економски факултет, Београд (Р-23)

3.	Марковић, К.,Зекић, С. (2006): „Либерализација трговине као предуслов за интеграцију Републике Србије у међународне економске токове“, поглавље у монографији: Пољопривреда и рурални развој Србије у транзиционом периоду, стр. 35-46, Пољопривредни факултет, Београд (Р-23)
4.	Марковић, К., Михајловић, Л. (2006): „Институционалне претпоставке за унапређење конкурентности пољопривреде Србије“, Економика пољопривреде, год. LIII, бр. 2., стр. 245-251, Београд (Р-62)
5.	Марковић, К. (2006): „Пољопривредни кредит као мера подстицања развоја аграрног сектора Републике Србије“, Савремена пољопривреда, бр. 5., стр. 51-56, Пољопривредни факултет, Нови Сад (Р-62)
6.	Марковић, К. (2007): «Реформа трговинске политике земаља централне и источне Европе – могуће поуке за Републику Србију», Монографија: Међународна искуства у транзицији аграрног сектора и руралних подручја, стр. 73-80, Друштво аграрних економиста Србије, Београд

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова	21	Монографија		Књига			
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI			
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	-			
Усавршавања							
Други подаци које сматрате релевантним							

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**РАДОВАН В. ПЕЈАНОВИЋ**	
Звање	ред. проф.	**ЈМБГ**	0603951830034
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за економику пољопривреде и социологију села, од 01.07.1980. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Економија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Економија
Докторат	1981.	Економски факултет, Београд	Економија
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1978.	Економски факултет, Београд	Економија
Диплома	1974.	Економски фаултет, Београд	Економија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Микроекономија (о)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој, основне академске, основне струковне агроекономија, агротуризам и рурални развој	2 + 0 0,1 + 0
2.	Макроекономија (о)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој, основне академске, основне струковне – агроекономија, агротуризам и рурални развој	2 + 0 0,1 + 0
3.	Принципи економије(о)	сточарство, ратарство, општи смер, хортикултура, фитомедицина, воћ.-виног. смер, пејзажна архитектура,заштита животне средине, основне академске	2 + 0
4.	Принципи економије(о)	уређење вода, биотехника и менаџмент, пољопривредна техника, основне академске	1 + 0
5.	Менаџмент у вет. пракси (и)	ветеринарска медицина, интегрисане	1 + 0
6.	Предузетничка економија (и)	ветеринарска медицина, интегрисане, Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	1 + 1
7.	Предузетничка економија (и)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој-основне академске основне струковне – агроекономија, агротуризам и рурални развој	1+ 0 0,1+0
8.	Предузетничка економија (и)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој дипломске Агрономија, Основне струковне	1 + 0 0,1+0
9.	Економија (О)	Пољ.техника и воде, Основне струковне	0,1+0
10	Економија (и)	агроекономски смер- дипломске академске- мастер, менаџмент руралног развоја-мастер	2 + 0
11	Аграрна економија (и)	агроекономски смер- дипломске академске- мастер	0,66 +0
12	Пољопривреда Европске уније (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Пејановић, Р.: Основи економије, Уџбеник, друго издање „Дневник“, Нови Сад, 2000, 324 стр.
2.	Пејановић, Р.: Економија (за агроекономисте), Уџбеник, „Дневник“, Нови Сад, 2000, 593 стр.
3.	Пејановић, Р., Тица, Н.: Транзиција и агропривреда, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005.
4.	Пејановић, Р.: Економија I (за агроекономисте), уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007, 347 стр
5.	Пејановић, Р.: Принципи економије, уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007, 355 стр.
6.	Пејановић, Р.: Економија II, уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2008, 413 стр.
7.	Пејановић, Р., Његован, З.: Предузетништво и (агро)економија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2009, 411 стр.
8.	Пејановић, Р., Његован, З., Тица, Н.: Транзиција рурални развој и аграрна политика, монографија,

	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007, 304 стр.
9.	Пејановић, Р., О неким методолошким фазама и поступцима у економији (и агроекономији), Летопис научних радова, Пољопривредни факултет, Нови Сад, бр. 1/2007, стр. 174-186.
10.	Пејановић, Р., Транзиција, систем вредности и отпори транзиционим променама, Савремена пољопривреда, Пољопривредни факултет, Нови Сад, бр. 5/2006., стр 28-35

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија	3	Књига	6
Укупан број цитата	А-39 Х-11	Број радова са листе SCI	50	Листе SSCI	

Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-	Нове расе стоке	-

Нове технологије	-	и друго	-

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	

Усавршавања	Вроцлав (Пољска), Њитра (Чехословачка), Геддел и Будимпешта (Мађарска), Хале (Немачка).

- Други подаци које сматрате релевантним:
- од 2004. год. продекан за финансије на Пољопривредном факултету у Новом Саду,
- од 2005. год. заменик председника Савета Универзитета
- Главни и одговорни уредник часописа “Агроекономика”,
- Председник издавачког часописа “Савремена пољопривреда”,
- члан редакције часописа “Летопис научних радова”.
- од 2009. год. проректор за финансије Универзитета у Новом Саду

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ЖИВОЈИН, А. ПЕТРОВИЋ**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	0103948710130
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за економику пољопривреде и социологију села Запослен од 01.01.1983. године	
Ужа научна односно уметничка област		Социологија; Социологија и вет.мед етика	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998. 2003. 2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад Пољопривредни факултет, Нови Сад Пољопривредни факултет, Нови Сад	Социологија Социологија Социологија и вет.-мед. етика
Докторат	1997.	Филозофски факултет у Новом Саду	Социологија
Магистратура	1986.	Филозофски факултет у Београду	Социологија
Диплома	1974.	Филозофски факултет у Београду	Социологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Социологија, О	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, основне академске Основне струковне – Агроекономија, Агротуризам и рурални развој Основне струковне – Пољ. техника и воде	4 + 0 0,1 + 0 0,1+0
2.	Социологија и ветеринарско медицинска етика, О	Ветеринарска медицина, основне академске	2 + 0
3.	Социологија, О	Ратарско-повртарски, Воћарство и виноградарство, Хортикултура, Сточарство, Фитомедицина, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Заштита животне средине, основне академске студије	2 + 0
4.	Социологија, О	Пејзажна архитектура основне академске студије	2 + 0
5.	Социологија (И)	Агрономија, Основне струковне	0,1+0
6.	Социологија руралног развоја, И	Агроекономски, Агротуризам и руралнии развој, основне академске студије,	2 + 0
7.	Социологија села, И	Агроекономски , дипломске академске – мастер	2 + 0
8.	Друштвене групе у селу, И	Агроекономски, дипломске академске – мастер	2 + 0
9.	Концепти и методе пољопривредног саветодавства (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Petrović Ž. Samardžija, J. Janković D. Problemi difuzije i uvođenja inovacija, znanja i tehnologija u seljačkoj poljoprivredi Srbije, *ACTA AGRICULUTRAE SERBICA*, Vol. IX, 17 (special issue), Agronomski fakultet, Čačak, 2004.
2.	Petrović Ž. Samardžija, J. Janković D. Rural Development Strategy of Serbia, *International Conference on Sustainable Agriculture and European Integration Processes*, Faculty of Agriculture, Novi Sad. 2004.
3.	Petrović, Ž, Janković, D. Socijalna izopštenost omladine u seoskim zajednicama, *Zbornik radova „Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj – očuvanje ruralnih vrednosti“*, Institut za ekonomiku poljoprivrede – Beograd. 2007.
4.	Petrović, Ž. Institucionalna organizacija difuzije inovacija, transfer tehnologija i znanja i modernizacija poljoprivrede i sela, *Razvoj sela i agrobiznisa – šta posle sankcija?*, Institut za ekonomiku poljoprivrede, Beograd, 2000.
5.	Petrović, Ž., Janković, D**.** Agricultural extension of the AKIS in Serbia/Vojvodina, *Proceedings of 100 International Seminar of EAAE*, Novi Sad. 2007
6.	Petrović, Ž. (urednik): Sistem informacija u poljoprivrednom savetodavstvu Vojvodine, Novi Sad, Poljoprivredni fakultet, 2007. 285str.
7.	Petrović, Ž., Janković, D., Samardžija, J.: Obeležja savetodavnog rada poljoprivrednih stanica Vojvodine, Kapital u poljoprivredi, Palić: Ekonomski fakultet – Subotica, Institut za ekonomiku poljoprivrede – Beograd, Poljoprivredni fakultet, Departman za ekonomiku poljoprivrede i sociologiju sela – Novi Sad, oktobar, 2004, str. 173- 186
8.	Petrović, Ž, Čikić J.: Savetodavstvo kao činilac ruralnog razvoja Srbije, Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj, Beograd: Institut za ekonomiku poljoprivrede, 8.-9. decembar, 2005, str. 358- 367
9.	Petrović Ž., Janković D.: Organizacija savetodavstva u poljoprivredi Vojvodine, Letopis naučnih radova Poljoprivrednog fakulteta u Novom Sadu, 2002

10.	Petrović Ž., J., Samardžija, Janković D.: Problemi difuzije i uvođenja inovacija, znanja i tehnologija u seljačkoj poljoprivredi Srbije, Acta Agriculturae Serbica, 2004, Vol. IX, No. 17, str. 633- 643

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупно научних и стручних радова	30	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ГРУБИЋ-НЕШИЋ С. ЛЕПОСАВА**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука, Нови Сад , од 01.10.2007.	
Ужа научна односно уметничка област		Менаџмент људских ресурса	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Факултет техничких наука, Нови Сад.	Менаџмент
Докторат	2003	Факултет техничких наука, Нови Сад	Менаџмент људских ресурса
Магистратура	2002	Факултет техничких наука, Нови Сад	Менаџмент људских ресурса
Диплома	1981	Филозофски факултет, Београд	Психологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, Основне академске	3+0
2.	Мотивација за рад	Инжењерски менаџмент, Основне академске	2+0
3.	Развој каријере	Инжењерски менаџмент, Основне академске	2+0
4.	Планирање људских ресурса	Инжењерски менаџмент, Основне академске	2+0
5.	Психологија рада	Инжењерски менаџмент, Основне академске	2+0
6.	**Вештина комуникације**	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	**2+0**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	„Развој људских ресурса“, АБ принт, Нови Сад, 2005.
2.	«Знати бити лидер», АБ принт, Нови Сад, 2008.
3.	Приказ књиге: „Ауторитарни поглед на свет», часопис Психологија, 2004.
4.	«Аспекти мерења људског капитала», Стратегијски менаџмент, Суботица, 2006.
5.	"Промењена улога човека у ери нове економије», Изазови нове економије, Зборник радова, Охрид 2005
6.	«Истраживање индивидуалних потенцијала за доношење одлука у организацији», Стратегијски менаџмент, Суботица, 2006.
7.	„Истраживање корелације димензија личности запослених и њиховог задовољства послом у условима транзиције», Психологија и друштво, Нови Сад, 2007
8.	»Мотивација за промене», Међународна конференција ИИС, Херцег Нови, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе СЦИ		Листе ССЦИ	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни		
Усавршавања					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ДРАГИША С. МИЛОШЕВ	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1408955800128
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за ратарство и повртарство, 01.04.1981.год.	
Ужа научна односно уметничка област		Ратарство и повртарство	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство
Специјализација	/	/	/
Докторат	1990	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство
Магистратура	1987	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство
Диплома	1979	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Агроекологија (О)	Рат.- повртарски, Основне академске	3+0
2.	Основи биљне производње (О)	Рат.- повртарски, Основне академске	4+0
3.	Одржива пољопривреда (И)	Рат.- повртарски, Основне академске	0,66+0
4.	Педологија и Агроекологија (О)	Пољ. Техника, Основне академске	2+0
5.	Педологија и Агроекологија (О)	Био. и Менаџмент, Основне академске	2+0
6.	Агроекологија и биљна производња (О)	Општи смер, Основне академске	4+0
7.	Агроекологија (И)	Уређење вода, Основне академске	2+0
8.	Агроекологија (О)	Воћарско-виноградарски, Основне академске	3+0
9.	Агроекологија и заштита животне средине (О)	Гајење њивских биљака, Дипломске академске-master	1,25+0
10.	Основи биљне производње (О)	Струковне студије, Агрономија, модули: Хортикултура, Фитомедицина, Ратарство и повртарство, Воћарство и виноградарства	0,1+0
11.	Агрекологија (О)	Струковне студије, Агрономија, модули: Ратарство и повртарство	0,1+0
12.	Основи органске биљне производње (И)	Струковне студије, Агрономија, модули: Ратарство и повртарство	1+0
13.	Основе органске производње (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Милошев, Д.:** Избор система ратарења у производњи пшенице. (Монографија), *Задужбина Андрејевић*, посебна издања, 1-168, Београд, 2000.
2.	**Милошев, Д.:** Утицај температуре на формирање зрна пшенице. (Монографија), *Задужбина Андрејевић, Посебна издања,* 1-113, Београд, 2002.
3.	**Milošev, D.,** Neda Pekarić-Nađ: Influence of the pulsating electromagnetic field (PEMF) on spring barley. Monograph, edited by Ferdinando Bersani, "Electricity and Magnetism in Biology and Medicine", 513-515, *University of Bologna,* Bologna, Italy, 1999.
4.	
5.	

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	203	Монографија	3	Књига	3
Укупан број цитата	3	Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**БОЈАНА Б. ШОБОТ**	
Звање	Предавач	**ЈМБГ**	0206980198828
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за економику пољопривреде и социологију села (у току)	
У`а научна, односно уметничка област		Енглески језик	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	У току	Пољопривредни факултет	Енглески језик
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	23.05.2005.	Филозофски факултет	Енглески језик

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Енглески 1 (И)	Агроекономски, Хортикултура, Фитомедицина, Пејзажна арх., Воћарство виноградарство, Ратарство повртарство, Сточарство, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење и коришћење вода, Општи смер - Основне академске студије.	1 + 0,67
2.	Енглески 2 (И)	Агроекономски, Хортикултура, Фитомедицина, Пејзажна арх., Воћарство виноградарство, Ратарство повртарство, Сточарство, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење и коришћење вода, Општи смер - Основне академске студије.	1 + 0,67
3.	Енглески 1 (О)	Ветеринарска медицина - Интегрисане студије.	0 + 0,67
4.	Енглески 2 (О)	Ветеринарска медицина - Интегрисане студије.	0 + 0,67
5.	Енглески 1 (О)	Агротуризам и рурални развој, основне струковне	0+3
6.	Енглески 2 (О)	Агротуризам и рурални развој, основне струковне	0+3
7.	Енглески 3 (О)	Агротуризам и рурални развој – Основне академске студије.	1,33 + 0,67
8.	Енглески 4 (О)	Агротуризам и рурални развој – Основне академске студије.	0,67+0,33
9.	Енглески 5 (И)	Агротуризам и рурални развој – Основне академске студије.	0,67 + 0,67
10.	Енглески 6 (И)	Агротуризам и рурални развој – Основне академске студије.	0+ 0,67
11.	Енглески 1 (И)	Агроекономија, основне струковне, Пољ.техника, основне струковне Агрономија, основне струковне	0+1 0+1 1+1
12.	**Пословни енглески (О)**	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	**1,75+0**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне врсте		Нове врсте стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**АЛЕКСАНДАР М. ЈАГРОВИЋ**	
Звање	Предавач	**ЈМБГ**	1403980341101
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, избор у току	
У`а научна, односно уметничка област		Енглески језик	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	У току	Пољопривредни факултет	Енглески језик
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	10.10.2003.	Филозофски факултет	Енглески језик

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Енглески 1 (И)	Агроекономски, Хортикултура, Фитомедицина, Пејзажна арх., Воћарство виноградарство, Ратарство повртарство, Сточарство, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење и коришћење вода, Општи смер - Основне академске студије.	1+0,67
2.	Енглески 2 (И)	Агроекономски, Хортикултура, Фитомедицина, Пејзажна арх., Воћарство виноградарство, Ратарство повртарство, Сточарство, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење и коришћење вода, Општи смер - Основне академске студије.	1+0,67
3.	Енглески 1 (О)	Ветеринарска медицина - Интегрисане студије.	0 + 0,67
4.	Енглески 2 (О)	Ветеринарска медицина - Интегрисане студије.	0 + 0,67
5.	Енглески 1 (О)	Агротуризам и рурални развој, основне струковне	0+3
6.	Енглески 2 (О)	Агротуризам и рурални развој, основне струковне	0+3
7.	Енглески 3 (О)	Агротуризам и рурални развој- Основне академске студије.	1,33+0,67
8.	Енглески 4 (О)	Агротуризам и рурални развој - Основне академске студије.	0,67+0,33
9.	Енглески 5 (И)	Агротуризам и рурални развој - Основне академске студије.	0,67+0,67
10.	Енглески 6 (И)	Агротуризам и рурални развој - Основне академске студије.	0+0,67
11.	Енглески (И)	Агроекономија, основне струковне Пољ. техника, основне струковне Агрономија, основне струковне	0+1 0+1 1+1
12.	**Пословни енглески (О)**	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	**0,25+2**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне врсте		Нове врсте стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МАРИЈА М. КРАЉЕВИЋ-БАЛАЛИЋ	
Звање: ред. проф. у пензији, проф. *emeritus*		**ЈМБГ:** 0704941805024	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство, 1.03.1966-30.10.2007; проф. *emeritus* 15.10.2009. (до трећине радног времена-мастер и др студије)	
Ужа научна односно уметничка област		Генетика и оплемењивање биљака	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1989.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Генетика и оплемењивање биљака
Докторат	1974.	Пољопривредни факултет, Нови сад	Генетика и оплемењивање биљака
Специјализација	-		
Магистратура	1969.	Пољопривредни факултет, Нови сад	Генетика и оплемењивање биљака
Диплома	1964.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Методе научноистраживачког рада	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+2
2.			

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Brdar Milka, **Kraljevic-Balalic Marija,** Kobiljski B. The parameters of grain filling and yield components in common wheat (*Triticum aestivum* L.) and durum wheat (*Triticum turgidum* L. var. *durum*). Central European J. Biol. 3:75-82, 2008.
2.	Kovacevic B, Guzina V. **Kraljevic-Balalic Marija**, Ivanovic M, Nikolic-Djoric Emilija. Evaluation of early rooting traits of eastern cottonwood that are important for selection. Silvae genetica 57:13-21, 2008.
3.	Stajner Dubravka, **Kraljevic-Balalic Marija**, Milosevic Mirjana, Vujakovic Milka, Zlokolica Marija. Antioxidative enzyme activities in wheat genotypes. Oxidation Commun. 25:596-601, 2002.
4.	Misan Aleksandra, Stajner Dubravka, **Kraljevic-Balalic Marija**, Kakas Marija, Kapor Agnes. Antioxidative enzyme activities in wheat genotypes. Cereal Res. Commun. 34:997-1004, 2006.
5.	Uvod u naučni metod, Šomođi Š., Novković N, **Kraljević-Balalić Marija** i Kajari Karolina, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 2004.
6.	Luković Jadranka, **Kraljević-Balalić Marija**, Vujičić Dragana. Characteristics of the flag leaf vascular tissue in two *Triticum* species. Cereal Res. Commun., 29:151-158. 2001.
7.	**Kraljević-Balalić Marija**. Combining ability for tiller number in wheat. Cereal Res. Commun. 14:55-59, 1986.
8.	**Kraljević-Balalić Marija**, Štajner Dubravka, Gašić Olga: Inheritance of grain protein in wheat. Theor. Appl. Genet. 63:121-124, 1982.
9.	**Kraljević-Balalić Marija**, Gašić Olga, Popović M.: Nitrate reductase activity and soluble leaf protein content in wheat crosses. Z. Pflanzenzuechtng, 87, 25-33, 1981.
10.	**Kraljević-Balalić Marija**, Borojević S.: Productivity of single and multi culm plant of winter wheat cultivars in field conditions. Euphytica, 29, 705-713, 1980.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број научних и стручних радова: 325	Монографија:3 (поглавља у монографији)	Књига: 3
Укупан број цитата: 31 (податак из 2007.)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	17	
Тренутно учешће на пројектима:	Домаћи: 2	Међународни:

Усавршавања: Institut fuer Genetik, Martin Luther Universitaet, Halle/Saale, DDR, као стипендиста DAAD-а, биохемијска генетика (1970/71, 6 месеци); Institut fuer Pflanzenzuechtung, Saatgutforschung und Populationsgenetik, Universitaet Hohenheim, Stuttgart, und Technische Universitaet, Freising, Weichenstephan BRD, Генетика, оплемењивање биљака, популациона генетика (1994. 2 недеље); Institut fuer Pflanzenzuechtung, Saatgutforschung und Populationsgenetik, Universitaet Hohenheim, Stuttgart, BRD, као стипендиста DAAD, популациона генетика (1997. месец дана)

Други подаци које сматрате релевантним: Члан Националног савета за науку и технолошки развој Републике Србије; Члан Одбора за доделу награда и признања за научна достигнућа и животно дело истраживача и доделу звања заслуженог научника; члан уређивачког одбора часописа Генетика; члан DGS и DFBS. Била ментор 57 магистарских теза и 45 докторских дисертација.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Јован Ж. Црнобарац	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	0801958880017
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за ратарство и повртарство, Нови Сад,1981. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Посебно ратарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003	Пољопривредни факултет	Посебно ратарство
Докторат	1992	Пољопривредни факултет	Посебно ратарство
Специјализација			
Магистратура	1987	Пољопривредни факултет	Посебно ратарство
Диплома	1981	Пољопривредни факултет	Посебно ратарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета (О=обавезни; И=изборни)	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	2+0
2.	Гајење индустријског биља (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	2+0
3.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомедицина, Основне академске	0,5+0
4.	Ратарство и повртарство (О)	Пољопривредна техника, Агроекономски, Основне академске	0,7+0
5.	Производња њивских биљака (О)	Општи смер, Основне академске	1+0
6.	Биљна производња (О)	Биотехника и менаџмент, Осн. академске	3+0
7.	Биљна производња (О)	Заштита животне средине, Осн. академске	2,4+0
8.	Гајење алтернативних њивских култура (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Општи смер, Основне академске	1+0
9.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Хортикултура, Општи смер, Пејзажна архитектура, Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	1+0
10.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Фитомедицина	2+0
11.	Лековито биље (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	1+0
12.	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0,5+0
13.	Гајење индустријских биљака (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0,75+0
14.	Гајење лековитих, ароматич. и зачинс. биљ. (И)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0,5+0
15.	Нове технологије у ратарству (И)	Пољ. саветодавство - Дипл. ак. - Мастер	1,0+0
16.	Гајење лековитог биља (И)	Пољ. саветодавство - Дипл. ак. - Мастер	1,0+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Crnobarac J., Ana Marjanović-Jeromela, Marinković R. i Dušanić N.** (1998): Principal components analysis in rapeseed (Brassica napus L). Proceedings of 2nd Balkan Symposium on Field Crops, Novi Sad, Vol.2, p.299-302.
2.	**Crnobarac J., Škorić D., Dušanić N. i Marinković B**. (2000): Effect of cultural practices on sunflower yields in a period of several years in FR Yugoslavia. Proceedings of 15th ISC, France, vol. 1, C.13-18.
3.	**Miklič V., Dušanić N., Crnobarac J., Joksimović J.:** Effect of time of desiccation on oil content in different sunflower hybrids, Helia, vol. 24, br. 34, str. 95-103, 2001.
4.	**Crnobarac J., Dušanić N., and Marinković B**. (2002): N-min method in sunflower fertilization. Proceedings of 7th Congress European Societu for Agronomy, p 675-676. Cordoba, Spain.
5.	**Crnobarac J., Marinković R. and Ana Marjanović-Jeromela** (2004): Effect of nitrogen top dressing on rapeseed yield and quality. Proceedings 8th Congress of ESA, p. 497-498, KVL, Cobenhavn, Danmark.
6.	**Miklič V., Crnobarac J., Joksimović J., Dušanić N., Vasić D**., Jocić S: Effect of harvest date on seed viability of different sunflower genotypes, Helia, vol. 29, br. 44, str. 127-134, 2006.
7.	**Crnobarac J., Škorić D., Dušanić N., Miklič V., Balalić I., Jocić S.** (2006): Značaj, biološke osobine, sortiment i tehnologija proizvodnje suncokreta. Biljni lekar, XXXIV, 4-5, str. 285-298.
8.	**Crnobarac J., Marinković B., Dušanić N: i Balalić I.**(2006): Optimal stand density for sunflower. Biblioteca fragmenta agronoomiva V 11, p 75-76. (IX ESA Congress, Warszawa, Poland.
9.	**Balalić I., Crnobarac J., Dušanić N.**: Planting date effects on oil yield in sunflower (Helianthus annuus L.), Helia, vol. 30, br. 47, str. 153-157, 2007.
10.	**Balalić Igor, Zorić M., Crnobarac J.:** Interpretation of interactions in sunflower agronomic trials using multiplicative models and climatic information, Helia, vol. 31, br. 49, str. 51-64, 2008.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	253	Монографија	13	Књига	
Укупан број цитата	19	Број радова са листе SCI	4 (M24)	Листе SSCI	
Патенти	1	Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије	2	и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни	1	
Усавршавања	Zheijang Agrucultural University, Hangzhou, China, IX 1996- III 1997.god. University of Hohenheim, Stutgart, Germany, 11.11. -10.12.2006.				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме	МИХАЛ М. ЂУРОВКА
Звање: редовни професор	**ЈМБГ:** 0910946800011
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство од 01.01. 1971.год
Ужа научна, односно уметничка област	Повртарство

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995	Пољопри фак, Нови Сад	Пољопривреда,Повртарство
Докторат	1983	Пољопри фак, Нови Сад	Пољопривреда,Повртарство
Магистратура	1977	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда.Повртарство
Диплома	1970	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда,Повртарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Производња у заштићеном простору (О)	Хортик. ОАС	2+0
2.	Повртарство (0)	Хортик., ОАС	4+0
3.	Цвећарето еитеријера (0)	Хортикулт. ОАС	2+0
4.	Цвећарство (О)	Хортикулура. Пејзажна арх. ОАС	2+0
5.	Производн»а поврћа у заштићеном простору (}	Ратарско-повртарски. ДАС	0,5+0
6.	Органска производња поврћа	Органска пољопривреда, ОАС	1,5+0
7.	Нове технологије у ратарству и повртарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Лазић Б., **Ђуровка** М., Марковић В., Илин Ж.,: Повртарство, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2001. уџбеник
	Илић 3., Фалик, Е., **Ђуровка,** М., Мартиновски, Ћ., Трајковић, Р: Физиологија и технологија чувањавоћа и поврћа. Нови Сад, 2007. монографија
3.	Лазић Б., **Ђуровка М.,** Марковић В., Илин Ж..: Поврће из пластеника. ***(Book: Vegetables from greenhouse) ,*** Партенон, Београд, 2000. монографија
4.	**Ђуровка М.,** Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору, е1 а!1, Пољ. фак., Нови Сад, Пољ.фак. Бања Лука, Графомарк, Лакташи, Република Српска, 2006. монографија 526 стр.
5.	**Ђуровка М.,** Марковић В., Лазић Б.: Развој производње и индустрије за прераду воћа и поврћа у Војводини до 2000-те године. Фонд затехнолошки развој Војводине, Нови Сад, 1992., студија
6.	Бабовић J., et al.,: Агробизнис у еколошкој производњи хране, Нови Сад, 2005., 360. стр. (поглавље умонографији: Менацмент органске повртарске производње. Стр. 125-136.
7.	Марковић В., **Ђуровка М.,** Илин Ж.: Новостворена сорта зачинске паприке *(New variety of red spice pepper). Регистрована на сортној листи СРЈ под називом „Алева НК", 2000.*
8.	**Ђуровка М**., Марковић В., Илин Ж.: Effect of production method on the dynamics of yield forming in pickling cucumber, Celostatny odborny seminar zeleninarov Slovenska, 35-37, 2003.
9.	**Ђуровка М**., Илин Ж.-.БОСТАН, гајење лубенице и диње, (Воо1(:Ме1оп апЛ н>а1егте1оп рго Лисиоп), Пољопривредни факултет, Нови Сад 2002. монографија
10.	**Đurovka M**., Marković V., Ilin Ž.: The effect of nitrogen fertilizer on the dry matter content and mineral elements in radish. Acta Horticulturae, Volume 1, No462, 139-144, Published the ISHS, December 1997.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	210	Монографија	5	Књига	12
Укупан број цитата	8	Број радова са листе SCI	78	Листе SSCI	/
Нове технологије	1	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Енглеска, САД, Холандија, Русија				

Други подаци које сматрате релевантним: : Био је ментор преко 200 дипломских радова, у комисији за одбрану магистарских теза . Учествовао 19 пута (6 као ментор), ментор 6 докторских дисертација (три одбрањене, три у току). Од 2002 до 2006 уредник научно стручног часописа « Савремени повртар».

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације и задужења наставника у настави

Име, средње слово, презиме		**АНЂЕЛКО М. БАЈКИН**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	18019511800054
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет Департман за пољопривредну технику, од 01.08.1978.		
Ужа научна, односно уметничка област	Пољопривредна техника		

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	1988	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1983	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1976	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Механизација у повртарству (О)	Биотехника и менаџмент, основне акад. студије	2 + 0
2.	Машине у повртарству (О)	Пољопривредна техника, основне академ. студије	4 + 0
3.	Пољопривредне машине (О)	Ратарство и повртарство, основне акад. студије	2 + 0
4.	Машине у хортикултури (О)	Хортикултура, основне акад. студије	2 + 0
5.	Машине у пејзажној архитектури (О)	Пејзажна архитектура, основне акад. студије	4 + 0
6.	Механизација пејзажне архитектуре (И)	Биотехника и менаџмент, основне акад. студије	2 + 0
7.	Биоинжењерство (О)	Биотехника, дипломске акад. – мастер	1 + 0
8.	Инжењеринг у пејзажној архитект. (И)	Пољопривредна техника, дипломске акад. –мастер	2 + 0
9.	Микроклимат заштићеног простора у хортикултури (И)	Биотехника и менаџмент, дипломске акад.–мастер	0,5 + 0
10	Нове технологије у ратарско-повртарској производњи (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0
11	Нове технологије у хортикултури (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Бајкин А.** 1994. Механизација у повртарству, *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад*, (*Универзитетски уџбеник*), 363.
2.	**Бајкин А,** Пољичан О, Орловић С, Сомер Д. 2005. Машине у хортикултури, *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет,* Нови Сад, (*Универзитетски уџбеник*), 216.
3.	**Bajkin A,** Žigmanov P, Manojlović V. 1997. The influence of new technique of soil cultivation and sowing on the effects of mechanized carrot harvesting, *Acta Horticulturae*, 462, 97–101.
4.	**Bajkin A,** Žigmanov P, Somer D. 1997. The application of electromotor driven hoe in greenhouses and allotments, *Acta Horticulturae*, 462, 477–482.
5.	**Бајкин А,** Сомер Д, Туран Ј. 2000. Механизација у повртарству, 47-67, *Поглавље у монографији "Пољопривредна техника Републике Србије 2001-2005, Пољопривредни факултет Нови Сад*.
6.	Ђуровка М, Лазић Бранка, **Бајкин А**, Поткоњак Агнес, Марковић В, Илин Ж, Тодоровић В. 2006. Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Пољопривредни факултет, Бања Лука.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	230	Монографија	13	Књига	4
Укупан број цитата	5	Број радова са листе СЦИ	0	Листе ССЦИ	
Патенти		Нови производи	5	Нове биљне врсте	
Нове врсте стоке					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања					

Други подаци које сматрате релевантним: Уредник часописа националног значаја: „ПТЕП Процесна техника и енергетика у пољопривреди“

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ФЕРЕНЦ Ф. БАГИ	
Звање	доцент	**ЈМБГ**	0509968830015
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 1995	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	доцент 2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	2006	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- вирозе биљака
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1999	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Диплома	1993	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Смер заштита биља

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне на.
1.	Бактериозе и вирозе биљака- део Вирозе биљака (О)	Фитомедицина, основне академске студије	2 +1
2.	Микозе ратарских и повртарских биљака (Микозе 1) (О)	Фитомедицина, основне академске студије	0+2
3.	Вирозе воћака и винове лозе (И)	Воћарско-виноградарски, основне академске студије	3 +2
4	Основи фитопатологије	Фитомедицина, основне академске студије	15 ч
5.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
6.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
7.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,7 +1
8.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	1+1
9.	Прогноза појаве штеточина и болести (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,3 + 0
10.	Производња репродукционог садног материјала (О)	Воћарско-виноградарски, академске мастер	1 + 0
11.	Нове технологије у ратарско-повртарској производњи	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0,5
12.	Пољопривредна фитопатологија	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Баги, Ф.** Балаж, Ф. (2001): *Fusarium graminearum* Schwabe, патоген пшенице и кукуруза. Ин: Примена система ген за ген у анализи популације патогена и селекцији извора отпорности. Монографија Пољопривредног факултета, Уредници: Бошковић, Ј. и Бошковић, М., *Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр: 169-217.*
2.	Laday, M., **Bagi, F.,** Mesterhazy, A., and Szecsi, A.: Isozyme evidence for two groups of *Fusarium graminearum. Mycological Research, 104 (7), 788-793.*
3.	**Bagi, F.,** Balaž, F., Škrinjar, M. (2000): Pathogenicity and zearalenone production by different *Fusarium graminearum* isolates in artificially infected wheat grain. *Cereal Research Communications Vol. 28, No.4, 477-484.*
4.	Obradović, D., **Bagi, F.,** Kevrešan, S., Petrović, T. and Balaž, F. (2001): A simplified method of DNA extraction for identification of *Fusarium graminearum* Group 2 by PCR. *Acta Phytopathologica Hungarica, 36 (3-4), p. 243-249.*
5.	Balaž, F., **Bagi, F.** (1997): Polygalacturonase and cellulase activity of different strains of *Fusarium graminearum. Cereal Research Communications, Proceedings of the fifth European Fusarium Seminar, Szeged, Hungary, 29 August-5 September, 1997. Vol. 25 No. 3/2, 725-726.*
6.	**Bagi, F.,** Berenji, J., Jasnić, S., Stojšin, V. (2004): Otpornost genotipova sirka metlaša prema virusu mozaične kržljavosti kukuruza. *Pesticidi i fitomedicina, 19, 167-172.*
7.	**Bagi, F.,** Stojšin, V., Balaž, F. (2005): Cereal seed mycopopulations in Serbia. *Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. 108, 189-195.*
	Jasnić, S., **Bagi, F.,** Stojšin, V., Jelinčić, K. (2006): Incidence and distribution of beet necrotic yellow vein virus in Vojvodina. *Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. No. 110, 85-89.*
9.	**Баги Ф.** (1999): Испитивање хетерогености популације гљиве *Fusarium graminearum* Schwabe патогена пшенице и кукуруза. Магистарска теза, *Нови Сад.*
10.	**Баги, Ф.** (2006): Вирозе гајеног сирка у Војводини. Докторска дисертација. *Пољопривредни факултет, Универзитет у Н.Саду.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	88	Монографија		Књига	
Укупан број цитата	11	Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	4
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	-	

Усавршавања	1997, 3 месеца, Институт за заштиту биља Мађарске Академије Наука, Будимпешта 2000, 1 месец, Универзитет Илиноис, САД (University of Illinois, Urbana-Champaign Department of Crop Sciences) Фитопатологија 2001, 2 месеца, Институт за оплемењивање биљака, Фрајзинг, Вајхенстефан (Freising-Weihenstephan) на Техничком Универзитету, Минхен, Немачка

Други подаци које сматрате релевантним
Заменик главног и одговорног уредника часописа "Биљни лекар", Члан Главног одбора Друштва за заштиту биља Србије (2006)

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Жарко М. Илин	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1902959810017
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 01.02.1985.	
Ужа научна односно уметничка област		Повртарство Ратарство и повртарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Повртарство
Докторат	1994	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Повртарство
Специјализација			
Магистратура	1990	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Повртарство
Диплома	1982	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Повртарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Ратарство и повртарство	Фитомедицина, Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, Уређење вода, Пољопривредна техника , Воћарство и виноградарство Основне студије	126
2.	Биљна производња	Агроекологија и заштита животне средине Основне студије	27
3.	Повртарство (смерови: Ратарство и повртарство, Заштита биља)	Ратарство и повртарство-основне студије	75
5.	Повртарство	Општи смер	60
6.	Повртарство (смерови: Ратарство и повртарство)	Ратарство и повртарство-мастер студије	15

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Marković,V., Takač,A., **Ilin,Ž.**: Enriched zeolite as a substrate component in the production of pepper and tomato seedlings. Acta Horticulturae Number 396, 321-328, 1995.
2.	**Ilin,Ž.**, Đurovka,M., Marković,V.: Effect of fertility and irrigation on sugar content in potato tubers. Acta Horticultureae, Volume 1, No 462, 303-310, Published the ISHS, December 1997.
3.	**Ilin Ž.,** Đurovka M., Marković V., Branka Lazić, Bosnjak Đ.: Effect of mineral nitrogen concentration in soil and irrigation on yield and NO_3 content in potato tubers. Acta Horticulturae, No 533, 411-417, 2000.
4.	Марковић В., Ђуровка М., Илин Ж.:, Новостворена сорта зачинске паприке. Регистрована на сортној листи СРЈ под називом "Алева НК", 2000.
5.	**Илин Ж.,** Ђуровка М., Марковић В., Сабадош В.: Агробиолошке основе за успешну производњу кромпира. Архив за пољопривредне науке (61) бр. 215, ванредна свеска 101-114 , 2000.
6.	**Илин Ж.,** Марковић В., Мишковић А., Вујасиновић В.: Производња расада парадајза. Савремена пољопривредна техника, Вол. 29, Но. 3, 69-75, 2003.
7.	**Илин Ж**., Мишковић А., Вујасиновић В.: Утицај запремине и врсте супстрата на квалитет расада парадајза. Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, 135-137, Бол. 7., Но 5, Нови Сад, 2003.
8.	**Илин Ж**., Вујасиновић В., Мишковић А., Станишић Ведрана: Могућност коришћења мркве у исхрани домаћих животиња. X Симпозијум о крмном биљу Србије и Црне Горе, Acta Agriculturae Serbica, Vol IX, vanredni broj, 17, 521-526, 2004.
9.	Bošnjak Đ., **Ilin Ž**., Vračar Lj.: Potato yield and quality depending on pre-irrigation moisture level in chernozem soil., Acta Horticulturae, No. 659, 447 - 452., November 2004.
10.	**Илин Ж**., Нешић Љиљана, Мишковић А.: Земљиште у заштићеном простору, Плодност и деградација земљишта. Економика пољопривреде, 4, 503-514, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		147	Монографија	3		Књига	4
Укупан број цитата	7	Број радова са листе SCI		7		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	1	Нове расе стоке	
Нове технологије			и друго				
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни	1		
Усавршавања	Студијски боравци у САД, Холандија, Немачка, Италија, Словачка						

Други подаци које сматрате релевантним: Главни уредник Научно-стручног часописа „Савремени повртар“

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажованељедоказ- уписано у радну књизицу)
Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације и задужења наставника у настави

Име, средње слово и презиме		БРАНКО Ј. МАРИНКОВИЋ	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	0501951800030
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за ратарство и повртатрство, од 03.11.1975. године	
Ужа научна односно уметничка област		Посебно ратарство	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Докторат	1986.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Специјализација			
Магистратура	1980.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Диплома	1975.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агрохемија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	2+0
2.	Гајење индустријског биља (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	2+0
3.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомедицина, Основне академске	0,5+0
4.	Ратарство и повртарство (О)	Уређење вода, Основне академске	0,7+0
5.	Ратарство и повртарство (О)	Агроекономски, Основне академске	0,7+0
6.	Крмно и отровно биље (О)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+2
7.	Производња њивских биљака (О)	Општи смер, Основне академске	1,75+0
8.	Гајење алтернативних њивских култура (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноград., Општи смер, Основне академске	1+0
9.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноград., Хортикултура, Општи смер, Пејзажна архитектура, Заштита животне средине, Основне академске	1+0
10.	Лековито биље (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	1+0
11.	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0,5+0
12.	Гајење индустријских биљака (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0,75+0
13.	Гајење лековитих, ароматич. и зачинс. биљака (И)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0,5+0
14.	Нове технологије у ратарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1,0+0
15.	Гајење лековитог биља (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1,0+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Маринковић, Б**., и сар.: Ратарство, I део (уџбеник), Научни институт за ратарство и повртарство и Пољопривредни факултет Нови Сад, 1998.
2.	Спасојевић, Б., Станаћев, С., Старчевић, Љ., **Маринковић, Б**.: Посебно ратарство I (уџбеник), Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 1984.
3.	**Маринковић, Б.,** и сар.: "Механизована производња шећерне репе", (поглавље у монографији), Пољопривредни факултет, Институт за пољопривредну технику, Нови Сад, 1996.
4.	**Маринковић, Б.,** и сар.: Механизована производња семенског кукуруза (поглавље у монографији). Институт за пољ. технику и Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 1994.
5.	**Маринковић, Б.,** и сар.: Утицај сабијености земљишта на принос ратарских биљака. (поглавље у монографији), Институт за пољопривредну технику и Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 1993.
6.	**Маринковић, Б.,** Јанковић Снежана, Малешевић, М., Црнобарац, Ј.: Рационална употреба ђубрива у биљној производњи (Приручник), Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005.
7.	**Маринковић, Б.,** и сарадници: Биофизичке методе и принос гајених биљака (Приручник), Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	230	Монографија	11	Књига	2
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти	1	Нови производи	1	Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије	Примена брзих електрона у дезинфекцији семена и електромагнетна стимулацију семена			и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	2	
Усавршавања	Вишекратни стручни боравци у Русији, Румунији, Словачкој, Немачкој				

Други подаци које сматрате релевантним: Придружени је професор на Пољопривредном Универзитету у Темишвару (Румунија). Под његовим менторством одбрањен је 1 докторат у иностранству, 5 магистарских и 2 специјалистичка рада.

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације и задужења наставника у настави

Име, средње слово, презиме		ЗОРАН Ж. КЕСЕРОВИЋ	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	2507959774328
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејз. арх. од 15.4.1985. године	
Ужа научна односно уметничка област		Воћарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Докторат	1993	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Специјализација			
Магистратура	1986	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Диплома	1983	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова акт. нас.
1.	Посебно воћарство 1 (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	2+0
2.	Посебно воћарство 2 (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	2+0
3.	Интегрална и органска производња (И)	Хортикултура, Пејзажна архитектура, Основне академске	3+0
4.	Воћарство и виноградарство, (део Виноградарство) (О)	Фитомедицина, Основне академске	2,7 +0
5.	Помологија (И)	Хортикултура, Основне академске	3+0
6.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство (О)	Општи смер, Основне академске	3+0
7.	Јабучасте воћне врсте (И)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске - Мастер	3+0
8.	Коштичаве воћне врсте (И)	Гајење воћака и винове лозе, дипломске академске- мастер	3+0
9.	Јагодасте воћне врсте (И)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске - Мастер	3+0
10.	Органогенеза воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Дипломске академске - Мастер	2+0
11.	Принципи органске биљне производње (И)	Хортикултура – Дипл. акад. Мастер	3+0
12.	Јабучасте воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0
13.	Јагодасте воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Ђурић, Б., **Кесеровић, З**.: Гајење кајсије (монографија), *Пољопривредни факултет Нови Сад, 2007.*
2.	**Кесеровић, З.:** Производња воћа, *Кантерпарт, Брчко, 2004.*
3.	**Кесеровић, З.,** Гвозденовић, Д., Гргуревић, В., Живановић, М.: Гајење воћа на малим површинама, *Савез ученичких задруга Србије, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1997.*
4.	Гвозденовић, Д., Лазић, С., Драхорад, В., **Кесеровић, З.,** Огњанов, В., Степић, Р., Живановић, М., Хнатко, З.: Јабука (монографија), *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 1997.*
5.	**Кесеровић, З.,** Гвозденовић, Д., Магазин, Н., Врачевић, Б.: Интегрална производња воћа, *Економика пољопривреде, Вол 54, бр. 2, стр 149-160, 2007.*
6.	**Keserović, Z.,** Đurić, B., Magazin, N., Korać, M., Vračar, Lj.: New apricot cultivars and selections in Serbia, *Proceedings of International conference of perspectives in European fruit growing, 189-191. 2006.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	90	Монографија	3	Књига	5
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	4
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	**Домаћи**	6	Међународни		
Усавршавања	1997. Русија, Краснодар 2003. Украјина, Кијев, Украјинска Академија аграрних наука, Институт за воћарство				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	НАДА С. КОРАЋ
Звање	РЕДОВНИ ПРОФЕСОР
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, од 1.03. 1976. год.
Ужа научна односно уметничка област	Виноградарство

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда,Виноградаратво
Докторат	1989	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда , Виноградарство
Специјализација	1981/82	ENSAM, Montpellier, France	Виноградарство
Магистратура	1979	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда, Виноградарство
Диплома	1975	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда, Виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студ. прогр., врста студја	Ч.а.н.
1.	Ампелографија и селекција винове лозе (О)	Воћ. и виногр. (Осн. ак.ст.)	5 + 0
2.	Сорте винове лозе (О)	Воћ. и виногр. (Осн. ак.ст.)	4 + 0
3.	Интегрална производња грожђа (И)	Воћ . и виногр (Осн. ак. ст)	2 + 0
4.	Примарна прерада воћа и грожђа (И)	Воћ. и виногр. (Осн. ак. ст)	1 + 0
5.	Воћарство и виноградарство (део Виноградарство) (О)	Агроекономски (Основне ак. ст.)	2 + 0
6.	Воћарство и виноградарство (део Виноградарство) (О)	Агротуризам и рур. развој, (Осн.)	
7.	Примарна прерада воћа и грожђа (И)	Агроекономски (Осн. ак. ст)	1 + 0
8.	Воћарство и виноградарство (део Виноградарство) (И)	Општи смер (Осн. ак. студије)	2 + 0
9.	Произв. репродукционог садног материјала (О)	Гајење воћ и в.л. (Дипл.-мастер)	1 + 0
10.	Еколошка производња грожђа и вина (И)	Гајење воћ и в.л. (Дипл.-мастер)	2 + 0
11.	Еколошка производња грожђа и вина (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	
12.	Савремени сортимент винове лозе и сортна агротехника (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Korać Nada**, Cindrić P.: New table grape cultivars – Lasta and Carmen. II Balkan Symposium of viticulture and enology, *Symposium proceedings Institute of Viticult. and enology Pleven, Bulgaria. 204-209 str. 2004.*
2.	**Нада Кораћ**, П. Циндрић, Мира Медић, Ђ. Папрић, И. Куљанчић: Нове домаће сорте винове лозе отпорне на мраз и гљивичне болести. *Часопис Агрознање. Бањалука. Вол. 6., br. 3, 33-43 str. 2005*
3.	**Кораћ Нада**, Папрић Ђ., Куљанчић И., Медић Мира, Иванишевић Д.: Новостворене домаће сорте винове лозе за еколошку производњу грожђа и вина ; ИВ Међун. ЕКО конференција 20-23.09. 2006. SAFE FOOD. *Тематски зборник – Proceedings. 229-235. страна. Нови Сад, 2006.*
4.	**Кораћ Нада**.; Циндрић П., Папрић Ђ., Куљанчић И., Медић Мира: Резултати 50-годишњег рада на стварању нових сорти и клонова винове лозеу Сремским Карловцима. *Зборник науч. рад. 2005. XX саветовање о унапређењу производње воћа и грожђа. Procedings XX th Conference of Improvement in Fruit and Grape Production. Vol. 11. br. 5, 5-23 str. Београд 2005.*
5.	Cindrić P., **Korać Nada**: Grape breeding for reistance. *Procedings -9 th International Conference on Grape Genetics and Breeding. 193 p.Udine, Italiy, 2-6 July, 2006*
6.	**Кораћ, Н.**, Циндрић П., папрић Ђ., Куљанчић И., Медић Мира, Иванишевић Д., Божовић П.: Аутохтоне и старе одомаћене сорте винове лозе у фрушкогорском виногорју. *Савремена Пољопривреда. бр. 6, (249-255 стр.), 2007*
7.	**Korać Nada**, Cindrić P.: New table grape cultivars – Lasta and Carmen. II Balkan Symposium of viticulture and enology, *Symposium proceedings Institute of Viticult. and enology Pleven, Bulgaria. 204-209 str. 2004.*
8.	**Нада Кораћ**, П. Циндрић, Мира Медић, Ђ. Папрић, И. Куљанчић: Нове домаће сорте винове лозе отпорне на мраз и гљивичне болести. *Часопис Агрознање. Бањалука. Вол. 6., br. 3, 33-43 str. 2005*
9.	**Кораћ Нада**, Папрић Ђ., Куљанчић И., Медић Мира, Иванишевић Д.: Новостворене домаће сорте винове лозе за еколошку производњу грожђа и вина ; ИВ Међун. ЕКО конференција 20-23.09. 2006. SAFE FOOD. *Тематски зборник – Proceedings. 229-235. страна. Нови Сад, 2006.*
10	**Кораћ Нада**.; Циндрић П., Папрић Ђ., Куљанчић И., Медић Мира: Резултати 50-годишњег рада на стварању нових сорти и клонова винове лозеу Сремским Карловцима., *XX саветовање о унапређењу производње воћа и грожђа. Procedings XX th Conference of Im. in Fruit and Grape Prod.. Vol. 11. br. 5, 5-23 str. Београд 2005.*

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата (радова)	Радова 175; монографије 4; уџбеници 1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	1	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања	Francuska 1989; Mađarska 2003	
Други подаци које сматрате релевантним: Нове сорте (патенти) 10, клон -1		

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**МИРЈАНА М. ЋИНКУЛОВ**	
Звање	**Доцент**	**ЈМБГ**	0411965805087
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, 28.12.1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ	СТОЧАРСТВО
Докторат	2004	ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ	СТОЧАРСТВО
Магистратура	1998	ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ	СТОЧАРСТВО
Диплома	1989	ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ	СТОЧАРСТВО

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова акт. наставе
1.	Опште сточарство (О)	Основне академске, Сточарство	1+0
2.	Технологија овчарске и козарске производње (О)	Основне академске, Сточарство	1+0
3.	Рачунарски програми у сточарству (И)	Основне академске, Сточарство	1+1
4.	Сточарство (О)	Основне академске, Ветеринарска мед.	1+0
5.	Сточарство (О)	Основне академске, Општи смер	2+0
6.	Менаджмент у овчарству и козарству (И)	Мастер, Сточарство	1+2
7.	Системи држања у овчарству и козарству и пројектовање фарми (И)	Мастер, Сточарство	1+2
8.	Органска сточарска производња (И)	Мастер, Органска пољопривреда	1+1
9.	Основе сточарства (О)	Агрономија, Основне струковне	1+0
10.	Овчарство и козарство (О)	Агрономија, Основне струковне	1+1
11.	Нове технологије у сточарству и аква привреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0,3+0,3

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	**Ćinkulov M.**, Nebesni A., Krajinović M., Pihler I., Žujović M.: Reproductive traits of German Fawn Goats in Vojvodina. Biotechnology in Animal Husbandry, 25(1-2):119-124, **2009**.
2	**Ćinkulov, M.**, Tapio, M.,Ozerov, M., Kiselyova, T., Marzanov, N., Pihler, I., Olsaker, I., Vegara, M., Kantanen, J.: Genetic differentiation between the Old and New types of Serbian Tsigai sheep. , **Genet.Sel.Evol., 2008**
3	**Ćinkulov, M**., Popovski, Z., Porcu, K., Tanaskovska, B., Hodžić, A., Bytyqi, H., Mehmeti, H., Margeta, V., Djedović, R., Hoda, A., Trailović, R., Brka, M., Marković, B., Važić, B., Vegara, M., Olsaker, I., Kantanen, J. Genetic diversity and structure of the West Balkan Pramenka sheep types as revealed by microsatellite and mitochondrial DNA analysis. **Journal of animal breeding and genetics 125 (2008):6, 417-426**
4	**Ćinkulov M**., Jocić A., Pihler I., Krajinović M., Žujović M. (): Productive and reproductive results of German Fawn Goats in Serbia. Proceedings of the 9**th** International Conference on Goats "Sustainable Goat Production: Challenges and Opportunities of Small and Large Enterprises", 411, Queretaro, Mexico, **2008.**
5	**Ćinkulov, M**., Pihler, I., Tapio, M., Krajinović, M., Kantanen, J.: Genetic variation and population structure of two Tsigai sheep types in Serbia. *Book of Abstracts of the 59th Anual Meeting of EAAP, 60, Vilnius, Lithuania,* **2008.**
6	Li, M., Tapio, I., Vilkki, J., Ivanova, Z., Kiselyova, T., Marzanov, N., **Ćinkulov, M.**, Stojanović, S., Ammosov, I., Popov, R., Kantanen, J.: The genetic structure of cattle populations (*Bos taurus*) in northern Eurasia and the neighbouring Near Eastern regions: implications for breeding strategies and conservation**. Molecular Ecology 16, 3839–3853, 2007**.
7	Tapio, M., Marzanov, N., Ozerov, M., **Ćinkulov, M.**, Gonzarenko, G., Kiselyova, T., Murawski, M., Viinalass, H., Kantanen. J.: Sheep Mitochondrial DNA Variation in European, Caucasian, and Central Asian Areas**. Molecular Biology and Evolution 23(9):1776-1783, 2006**
8	**Ćinkulov M.**, Krajinovic M., Pihler I.: Phenotypic differences between two types of Tsigai breed of sheep. Lucrai stiintifice Zootehnie si Biotehnologii, vol. XXXVI, Timisoara, Romania, **2003**.
9	Krajinović M., **Ćinkulov M**.: Different sheep breeding systems in Yugoslavia. Universitatii de stiinte agricole si medicina veterinara, Vol. 57, 101-105, Cluj-Napoca, Romania, **2002**.
10	Krajinović, M., Čobić, T., **Ćinkulov M.**: Opšte stočarstvo. Udžbenik. Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, **2000.**

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и струч. радова	60	Монографија		Књига	1
Укупан број цит.		Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	
Патенти		Нови произв.		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	

Усавршавања: Тромесечни боравак на Ветеринарском факултету у Ослу, Норвешка, 2002
Месец дана боравак на A&M University, Тексас, САД, 2005
Месец дана боравак на Пољопривредном Универзитету у Хохенхајму, Немачка, 2005
По месец дана боравка на MTT Agrifood Research Institute, Јокиоинен, Финска, 2003,2004, 2005.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ЛИДИЈА В. ПЕРИЋ**	
Звање	Ванредни професор	**ЈМБГ**	2411965805033
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, од 29.12.1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство
Докторат	2001.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство, живинарство
Специјализација			
Магистратура	1997.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Живинарство, исхрана
Диплома	1989.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство, зоохигијена

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Технологија живинарске производње (О)	Сточарство, основне академске	4+0
2.	Сточарство (О)	Пољ. техника, основне академске	2+1
3.	Алтернативни системи у живинарству (И)	Сточарство, основне академске	1.5+1
4.	Ембриологија и инкубација у живинарству (И)	Сточарство, дипл. акад.-мастер	1+1
5.	Системи држања у живинарству и пројектовање фарми (И)	Сточарство, дипл. акад.-мастер	1+1
6.	Органска сточарска производња (И)	Органска пољопривреда, дипл. акад.-мастер	2+0
7.	Живинарство (О)	Агрономија, основне струковне	3+0
8.	Органска сточарска производња (И)	Агрономија, основне струковне	2+2
9.	Сточарство (О)	Агрономија, основне струковне	2+2
10.	Нове технологије у сточарству и аква привреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,3+0,3

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Perić L.,** L. Nollet, N. Milošević, D. Žikić (2007): Effect of Bio-Plex and Sel-Plex substituting inorganic trace mineral sources on performance of broilers. *Archiv fuer Gefluegelkunde, Vol. 71, 2* .
2.	Đukić Stojčić, M., **Perić, L.,** Milošević, N.(2007): Dobrobit živine – Stanje u Srbiji i perspektive po ugledu na EU. Dobrobit životinja i biosigurnost na farmama (grupa autora). *Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd (Monografija).*
3.	Ušćebrka G., Žikić D, **Perić L**, Jurcoane S, Milošević N, (2005): Effect of probiotic supplementation on the small intestinum morphology of broiler chickens. The 34th Internationaл Session., Bucharest, 67-71**.**
4.	Milošević, N., **Perić, L.** and Strugar, V. (2006) Duration of tonic immobility in laying hens affected by different housing systems. *World`s Poultry Sci. J., Supp. EPC2006, XII Eeuropean poultry conference, verona-italy 10-14 sept. 2006.*
5.	**Perić, L.,** Milošević, N., Milić, D., Vukić-Vranješ, M.(2007): Effect of Sel-Plex in Broiler Breeder Diets on the Subsequent Day-old Chick Quality. *16th Europ. Symp. on Poult. Nutr.,605-608,Strasbourg, France.*
6.	**Perić, L.,** Milošević, N., Milić, D., Nollet, L.(2007):Effect of selenium source in broiler breeder diets and diets of their progeny on performance and drip loss of breast meat. *XVIII Europ. Symp. on the Quality of Poultry Meat and XII Europ. Symp.on the Quality of Eggs and Egg products, 294-295, Prague.*
7.	Rodić V., **Perić L.,** Vukelić N., Milošević N. (2006): Consumer's attitudes towards chicken meat produced in extensive systems. *World's Poultry Science Journal XII European Poultry Conference, vol. 62, 186-187.*
8.	**Perić, L.,** Milošević, N., Tolimir, N., Žikić D. (2007): Results of egg production in different housing systems. *Biotechnology in Animal Husbandry. 23 (5-6), 497-520.*
9.	**Перић, Л**., Милошевић, Н., Толимир, Н.: Утицај начина држања и типа хибрида на добобит кокоши носиља, Савремена пољопривреда, 2008, Вол. 57, Но. 1-2, стр. 188- 193
10.	**Perić, L**., Strugar, V., Milošević, N.: Uslovi gradnje objekata u živinarstvu, PTEP, 2003, Vol. 7, No. 1-2, str. 5- 7

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	140	Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Норвешка (Agricultural University of Norway, Department of Animal Science), САД (Texas A&M University), Немачка (Univerzitet Hohenheim (Stuttgart))				

Други подаци које сматрате релевантним:
Ментор 18 дипломских радова, једне магистарске тезе и две докторске дисертације у изради

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**МИРОСЛАВ В. ПЛАВШИЋ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	2307958820033
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Деп. за сточарство, од 15.04.1986.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство
Докторат	1997.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство, говедарство
Специјализација			
Магистратура	1991.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Исхрана преживара
Диплома	1984.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Организација сточарске производње

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Сточарство (О)	Агроекономика, основне академске	2+2
2.	Тахнологија говедарске производње (О)	Сточарство, основне академске	4+3
3.	Рачунарски програми у сточарству (И)	Сточарство, основне академске	1+1
4.	Системи држања у говедарству и пројект. фарми (И)	Сточарство, дипломске акад. – мастер	2+2
5.	Говедарство	Агрономија, основне струковне	3+3
6	Нове технологије у сточарству и аква привреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,3+0,3

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Stefanowska, J., **Plavsic, M.,** Ipema,A.H., M.M.W.B.Hendriks (2000): The effect of omitted milking on the behaviour of cows in the context of cluster attachment failure during automatic milking. *Applied Animal Behavior Science 67, 277-291.*
2.	Trajkovski, T., Bunevski, G., **Plavsic, M.** (2000). Application of robot in milking of cows. *Zbornik na trudovi, XXV Sredba „Fakultet-Stopanstvo“ 2000. Univerzitet“Sv. Kiril i Metodij“, Skopje 8, 201-212.*
3.	**Plavšić, M.,** Antov G., Snežana Trivunović (2001). Variation tendencies of milk fat content during milking of high yielding cows. *5th International Symposium of Interdisciplinary Regional Research, Szeged Regional Committee of the Hungarian Academy of Science, Szeged, 4-6 October, 2001.*
4.	**Plavšić,M.,** Antov,G., Čobić,T., Snežana Trivunović (2002). Actual state of cattle production in Yugoslavia. *Lucrari stiintifice, Zootehnie si biotehnologii, Scientifical papers, Agroprint, Temisoara XXXV, 134-138.*
5.	Boboš,S., Vidić Branka, **Plavšić, M.,** Ušćebrka Gordana (2002). Staphylococcus aureus isolated from cow’s udder with subclinical mastitis and effects teat dipping after each milking on prevention of mastitis spread in cows. *6 th International Symposium Interdisciplinary Regional Research Hungary-Romania-Yugoslavia , Novi Sad.*
6.	Bobos, S., **Plavsic, M.** (2004): Correlation between number of somatic cells and milk quality in large herds with subclinical mastitis. *The 5th Middle – European Buiatrics Congress 2004. June, 2-5., Hajduszoboslo, Hungary. 125-128.*
7.	**Plavšić, M.,** Glamočić, D., Snežana Trivunović (2006): Milk yield of small dairy cattle farms in Vojvodina. *Lucrări ştiinţifice Zootehnie şi Biotehnologii, vol.39 (2), Timişoara.*
8.	Trivunović Snežana,Ćinkulov Mirjana, **Plavšić M.,** Glamočić D.: Genetic trend of milk yield of bulls in Vojvodina. *58th Annual Meeting of the European Association for Animal Production. Dublin, Ireland, August 26th – 29th, 2007. Book of Abstract, 240.*
9.	**M. Plavšić**, D. Glamočić, S. Trivunović, D. Kučević (2008): Klanične osobine podolskog govečeta i mogućnost proizvodnje organskog mesa. *Biotehnologija u stočarstvu, Vol. 24. str. 121-128.*
10.	D. Kučević, **M. Plavšić**, S. Trivunović, S. Stankovski, G. Ostojić (2009): Savremeni apsekti obeležavanja životinja. *Biotechnology in Animal Husbandry 25 (1-2), p 153-159.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	95	Монографија	3	Књига	1
Укупан број цитата	4	Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни		
Усавршавања	Три пута по 6 месеци је боравио на студијском усавршавању и то, 1992. године у Шкотској, 1998. године у Холандији, те 2003. године у САД-у				

Други подаци које сматрате релевантним Ментор 18 дипломских радова, две магистарске тезе и две докторске дисертације у изради

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ДРАГАН М. ГЛАМОЧИЋ**	
Звање	Ванредни професор	**ЈМБГ**	0410968800020
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Деп. за сточарство, од 18.03.1996.	
Ужа научна односно уметничка област		Исхрана животиња	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004.	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	Исхрана животиња
Докторат	1999.	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	Исхрана животиња
Магистратура	1995.	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	Исхрана животиња
Диплома	1992.	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	Сточарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Основи исхране животиња (О)	Сточарство, основне акад.	1+1
2.	Исхрана непреживара (О)	Сточарство, основне акад.	3+3
3.	Исхрана домаћих животиња (О)	Агроек. смер, основне акад.	1+0,5
4.	Рачунарски програми у исхрани животиња (И)	Сточарство, основне акад.	2+2
5.	Исхрана животиња (О)	Општи смер, основне акад.	2+0
6.	Биотехнологија у исхрани говеда (И)	Сточарство, дипл. акад.-мастер	2+2
7.	Примена математ. модела у исхрани живот. (И)	Сточарство, дипл. акад.-мастер	2+2
8.	Основи исхране животиња (О)	Агрономија, основне струковне	2+0
9.	Исхрана преживара (О)	Агрономија, основне струковне	2+2
10.	Нове технологије у сточарству и аква привреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0,3+0,3

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Гламочић Д.** (2000): Исхрана преживара – практикум. *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 170 страна.*
2.	Јовановић, Р., Дујић, Д., **Гламочић, Д.** (2001): Исхрана домаћих животиња. *Универзитет у Новом Саду и Бања Луци, Пољопривредни факултет, Нови Сад и Бања Лука. Стилос, Нови Сад, 719 страна.*
3.	Јовановић, Р., Ралевић, В., **Гламочић, Д.** (2002): Исхрана преживара – 1. Вољно конзумирање хране. *Симбол, Нови Сад, 212 страна.*
4.	Јовановић, Р., Чобић, Т., **Гламочић, Д.** (2006): Енглеско-Српски речник из исхране и технологије сточне хране. *Пољопривредни факултет и Симбол, Нови Сад.*
5.	**Glamočić, D.** (2006): Development of New Mathematical Model for Prediction of Dry Matter Intake in Nutrition of Holstein Cows. *Biotechnology in Animal Husbandry 22 s.i., 643-650.*
6.	**St-Pierre N., Glamočić D.**: Least squares estimates of nutrient values from market prices of feedstuffs.Journal of Dairy Science, str.255., 1998
7	**St-Pierre N., Glamočić D.**: Estimating unit costs of nutrients from market prices of feedstuffs.Journal of Dairy Science, str.1402-1411, 2000
8	**Glamočić D., St-Pierre N., Čobanov B.:** System for Estimates of Feedstuffs Values - SESAME ver.3.. Ohio, State University, Department of Animal Sciences, 2006
9	**Glamočić D., Vasiljević S., Jajić I., Cupina B., Katić S., Milić D., Mikić V.:** Fibre fractions of red clover (Trifolium pratense L)at different harvests over two seasons. Biodiversity and Animal Feed, str.510-512 , 2008
10.	**Glamočić, D.,** B. Čobanov, (1999): Programski sistem „MultiMix 2000« za sastavljanje obroka, smeša i premiksa. *Jugoslovenska autorska agencija, Beograd.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	120	Монографија	1	Књига	3
Укупан број цитата	20	Број радова са листе СЦИ	2	Листе ССЦИ	-
Патенти		Нови производи	10	Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	
Усавршавања	САД (1 година), Норвешка (месец дана) и бројни краћи студијски боравци				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**АНКА М. ПОПОВИЋ-ВРАЊЕШ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1510950105064
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Деп. за сточарство, од 11.07. 2001.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство (Млекарство)	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Сточарство (Млекарство)
Докторат	1983.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Млекарство
Магистратура	1976.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Млекарство
Диплома	1973.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Исхрана домаћих животиња

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Производња млека и млечних производа (О)	Сточарство, основне акад.	5+0
2.	Инжењеринг у млекарству (И)	Сточарство, основне акад.	2+0
3.	Млекарство (О)	Општи смер, основне акад.	2+0
4.	Аутохтоно сирарство (И)	Сточарство, дипл. акад. – мастер	2+0
5.	Пројектовање у млекарству (И)	Сточарство, дипл. акад. – мастер	2+0
6.	Технолошко-организациона пракса (О)	Сточарство, Основне акад. (45 час./год.)	-
7.	Аутохтони млечни производи (И)	Агротуризам и рурални развој, Осн.акад.	3+2
8.	Прерада пољопривредних производа (И)	Агротуризам и рурални развој, Осн.акад.	3+2
9.	Млекарство (О)	Агрономија, основне струковне	2+2
10.	Нове технологије у сточарству и аква привреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,3+0,3

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Поповић-Врањеш А.,** Вујичић И.Ф (1997):Технологија сурутке, Монографија. *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет.*
2.	**Поповић –Врањеш А.,** Касалица А., Крајиновић М., Ћетојевић Д., Пљеваљчић О. (2005): Функционални ефекат: Сурутке, пробиотика и пребиотика. *8.th Int. Symp. on inerdisciplinary Regional Res., ISIRR Hungary-Roumania-Serbia and Montenegro, Segedin, april 19-21*
3.	**Поповић-Врањеш А.**, Крајиновић М., Остојић М., Пљеваљчић О.(2005): Пројектовање –предуслов за примену HACCP система у преради млека и млечних производа, Прехрамбена индустрија Вол 16., 1-2, 75-80.
4.	**Поповић-Врањеш А.,** Крајиновић М., Остојић М., Никетић Г., Пљеваљчић О. (2005): Atherogenic potential of semi-fat Trappist chese. *8.th Intrdisciplinarni ISIRR 8, Symposium on inerdisciplinary Regional Research, Hungary-Roumania-Serbia and Montenegro , Segedin , април 19-21*
5.	**Поповић-Врањеш Анка,** Крајиновић, М., Остојић, М., Пљеваљчић Оливера (2005): Significance of production of goat milk and goat cheese, Animal Sciences and Biotechnologies, Temišvar, 26-27 maja, Scientifical paper, Vol XXXVIII, 637-643.
6.	**Поповић-Врањеш А.,** Крајиновић М., Пуцаревић М., Ћетојевић Д., Пљеваљчић О. (2005): Холестерол и атерогени потенцијал козјег млека и козјег сира. *Biotechnology in Animal Husbandry, Vol 21, 123-132V., Земун.*
7.	**Анка Поповић-Врањеш,** Јелена Кецман, Ксенија Чобановић (2008): „Примена HACCP система у производњи сира Camembert“, Proceeding from International Convention on Quality 2008, 27-29. maj, Beograd, International Journal, UDK 658.5, YU ISSN 1452-0680, No 1-2, Vol 36, str.363-369.
8.	**Поповић-Врањеш Анка,** Крајиновић, М., Пејановић, Р. (2008): Пројектовање мљекарских објеката за реконструкцију и доградњу и новоизграђених у свјетлу примјене нових прописа ЕУ 38. Хрватски симпозиј мљекарских стручњака са међународним суделовањем, Ловран.
9.	**Поповић-Врањеш А.,** Јовановић Ц., Савић М., Крајиновић М., Касалица А., Миочиновић Д., Кецман J. (2008): The quality influence of goat milk and technolody of production on the characteristic of the goat milk cheese of the Camember type. *Acta Veterinaria, Vol 58, No 5-6, 521-529, Београд.*
10.	**Поповић-Врањеш Анка,** Крајиновић, М., Пејановић, Р. (2009): Утјецај млијека, адитива и технологије на кемијски састав и сензорна својства сира Траписта, Мљекарство, Вол. 59 (бр. 1), 70-77. Хрватска мљекарска удруга, Загреб.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	125	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије			и друго		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања	Млекаре Meireizentrale у Берлину, у Ulmu и Mertinengu, фирме: Solva у Ludviegsafenu-Немачка, APV Pasilac - Данска, Alfa Laval i Tetra Pac - Шведска, Pierre Guerin-Француска.				

Други подаци које сматрате релевантним : Носилац лиценце одговорног пројектанта за прехрамбено технолошке процесе под бројем 377948504 код Инжињерске коморе Србије

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ВЛАДО П. ПОТКОЊАК**	
Звање	Ред. професор	**ЈМБГ**	0102947800253
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, Нови Сад Департман за пољопривредну технику од 01.06. 1973.	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1996.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	1984.	Факултет пољопривр. знаности, Загреб	Биотехничке знаности из подручја агрономије.
Специјализација			
Магистратура	1978.	Факултет пољопривр. знаности, Загреб	Механизација пољопривреде
Диплома	1971.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Механизација у сточарству **(О)**	Пољ. техника, Основне академске	4 + 0
2.	Транспортна средства у пољопривреди **(О)**	Пољ. техника, Основне академске	3 + 0
3.	Механизација и аутоматизација у сточарству **(О)**	Сточарство, Основне акакадемске	3 + 0
4.	Машине и уређаји у сточарству **(О)**	Биотехника и менаџмент, Основне академске	4 + 0
5.	Транспортна средства и уређаји **(О)**	Биотехника и менаџмент, Основне академске	2 + 0
6.	Биоинжењерство **(О)**	Пољ. техника, Дипломске академске - мастер	1 + 0
7.	Пројектовање објеката у сточарству **(И)**	Пољ. техника, Основне академске	2 + 2
8.	Микроклимат у сточарству **(И)**	Пољ. техника, Дипломске академске - мастер	2 + 2
9.	Заштита животне средине у сточарству **(И)**	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске - мастер	1 + 2
10.	Нове технологије у сточар. и аква привреди **(И)**	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,2+0,2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Поткоњак В**., Зорановић М.: Анализа квалитета рада универзалног раздељивача кабасте сточне хране. *Савремена пољопривредна техника, 20(3) 139-142, 1994.*
2.	**Поткоњак В.**, Зорановић М. : Техника загревања лежишта за прасад у боксовима за прашење. *Савремена пољопривредна техника, 23(1-2), 14-20, 1997.*
3.	**Поткоњак В**., Зорановић М.: Техничко-технолошке карактеристике батеријског узгоја живине. *Савремена пољопривредна техника, 27(1-2), 66-73, 2001.*
4.	**Поткоњак В**., Зорановић М.: Сакупљање, транспорт и складиштење бала сламе. Савремена пољопривредна техника, 31(4), 204-210, 2005.
5.	**Поткоњак В**., Зорановић М. : Аутоматски системи за мужу крава и услови њихове примене. Ревија агрономска сазнања, 17(1-2), 34-35, 2007.
6.	Зорановић М**., Поткоњак В**., Томић Ј. : Пречишћавање ваздуха у објектима за свиње. *Савремена пољопривредна техника, 33 (1-2)116-123, 2007.*
7.	**Поткоњак В**., Зорановић М.: Транспортна средства у пољопривреди (уџбеник), *Пољопривредни гакултет, Нови Сад, 1993.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	93	Монографија	11	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи	3	Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		**ИВАН V. РАДОВИЋ**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	2510970710456
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за сточарство, од 1998. год.	
Ужа научна, односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Сточарство
Докторат	2007.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Сточарство
Специјализација	/	/	/
Магистратура	2002.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Сточарство
Диплома	1996.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Сточарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, Врста студија	Часова активне наставе
1.	Технологија свињарске производње (О)	Сточарство, Основне академске	4 + 3
2	Коњарство (О)	Сточарство, Основне академске	2 + 2
	Коњарство (И)	Општи, Основне академске	3 + 2
4.	Системи држања у свињарству и пројектовање фарми (И)	Сточарство, Дипломске – мастер (изборни)	2 + 2
5.	Менаџмент у свињарству (И)	Сточарство, Дипломске – мастер (изборни)	2 + 2
6.	Свињарство (О)	Агрономија, основне струковне	3 + 3
7.	Коњарство (И)	Агрономија, основне струковне	2 + 2
8.	Нове технологије у сточар. и аква привреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,3+0,3
9.	Органска производња у свињарству (О)	Органска пољопривреда, Основне академске	3 + 2
10.	Биотехнологија и саветодавство у свињарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Теодоровић, М.; Радовић, И.: Свињарство. Уџбеник, *Пољопривредни факултет, Нови Сад 2004.*
2.	Теодоровић, М.; Ковчин, С.; Гагрчин, М.; Радовић, И. (1998): Свињарство јуче, данас, сутра. 1-115.
3.	Радовић, И., Петровић, Милица; Попов Радмила; Тривуновић, Снежана, Теодоровић, М. (2002): Фенотипска испољеност и наследност особина плодности свиња – 4. Трајање лактације. *Савремена пољопривреда, вол. 3-4.*
4.	Радовић, И.; Станчић, Б.; Тимотијевић, Маја; Гагрчин, М. (2003): Утицај паритета прашења и периода залучење-еструс на фертилитет крмача. *Савремена пољопривреда, вол. 52,3-4, стр. 251-256.*
5.	Радовић, И.; Станчић, Б.; Попов, Радмила; Тривуновић, Снежана, Теодоровић, М. (2006): Репродуктивна перформанса првопраскиња и крмача виших паритета. *Савремена пољопривреда, вол. 55, 1-2 , стр. 83-90.*
6.	Радовић, И.; Станчић, Б.; Тривуновић, Снежана; Попов, Радмила; Теодоровић, М. (2006): Утицај телесне масе на оваријалну активност и појаву пубертета код назимица. *Савремена пољопривреда Вол. 56, 1-2 (2007).*
7.	Радовић, И., Косовац, Олга; Живковић, Б.; Петровић, Милица; Михал, Ф.; Радовић, Ч. (2006): Утицај старости товљеника при кланју на кланичне вредности свиња расе шведски ландрас (оригинал). *Савремена пољопривреда Вол. 56, 1-2 (2007).*
8.	Радовић. И.; Станчић, Б.; Божић, А.; Гагрчин, М.; Графенау, JP.; Графенау Петер, сен. (2007): Фертилитет крмача после интраутерине (трансцервикалне) инсеминације. Савремена пољопривреда. Вол. 56, 1-2. стр. 12-18 (2007).
9.	Радовић И., Петровић М., Теодоровић М., Месарош П.: Када излучити крмачу. *Агрознање, Република Српска, 4, бр.1, (2003).*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	60	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе СЦИ		Листе ССЦИ	/
Нове технологије		и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	0	
Усавршавања	Немачка, Италија.				

Други подаци које сматрате релевантним: Члан је Научно-стручног савета у сточарству, председник Одбора за свињарство и руководилац Републичке селекцијске службе у свињарству, ангажован је и на пословима пословима оцењивања свиња на Међународном пољопривредном сајму у Новом Саду. Члан је радне групе за писање закона о Сточарству Републике Србије.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења наставника

Име, средње слово, презиме		ПЕРО Ј. ЕРИЋ	
Звање: Редовни професор		**ЈМБГ:** 0510951800064	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, од 02.07.1975. год.	
Ужа научна, односно уметничка област		Битехнологија, Ратрство и повртартво, Крмно биље	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ратрство и повртартво, Крмно биље
Докторат	1988	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ратрство и повртартво, Крмно биље
Магистратура	1980	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ратрство и повртартво, Крмно биље
Диплома	1974	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ратрство и повртартво, Крмно биље

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

Р.б.	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова кативне наставе[1]
1.	Крмно биље (О)	Ратарско повртарски смер, ОАС	4+3
2.	Травњаци (О)	Пејзажна архитектура, Хортикултура, ОАС	3+2
3	Травњаци (И)	Фитомедицина, Агроекологија и заштита животне средине, ОАС	2+2
4.	Гајење ораничних крмних биљака (О)	Гајење њивских биљака, ДАС	3+1
5.	Ливадарство и пашњаштво (О)	Гајење њивских биљака, ДАС	3+1
6.	Спремање и конзервисање кабасте сточне хране (И)	Гајење њивских биљака, ДАС	3+1
7.	Органска производња крмног биља (О)	Органска пољопривреда - ОАС	3+2
8.	Крмно и отровно биље (О)	Ветринарска медицина – ИАС	2+2
9.	Производња крмног биља (О)	Сточарски, ОАС	3+2
10.	Нове технологије у крмном биљу (И)	Пољопривредено саветодавство, ДАС	2+2
11.	Травњаци (И)	Пољопривредно саветодавство, ДАС	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Đukić, D., **Erić, P**. (ed.) (1995): Lucerka (**monografija**), Feljton, Novi Sad, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, str. 256.
2.	**Ерић, П.**, Ђукић, Д., Ђупина Б., Михаиловић, В. (1996): Крмно биље **(практикум),** Фељтон, Нови Сад, Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр.198.
3.	**Erić, P**., Bošković, P. (1998): Travnjaci okućnica, parkova i igrališta **(priručnik).** "Budućnost", Novi Sad, Izd. Naučni Institut za ratarstvo i povrtsarstvo, Novi Sad, str.151.
4.	Ćupina, B., **Erić, P.** (1999): The effect of sowing method and seeding rate on yield and quality of sainfoin (*Onobrychis sativa* L.) forage. Scientia Agriculturae bohemica, vol. 30, No. 2, p.107-114.
5	Vojin S., **Erić P**., Ubavić M. (2003): Ishrana biljaka i đubrenje (**knjiga)**. Poljoprivredni institut, Banja Luka, str. 172.
6.	**Erić P**., Ćupina B., Katić S. (2003): Yield and quality of forage from solonetz grasslands of the Vojvodina province. Grassland science in Europe, vol. 8, p.56-59.
7.	**Erić P**., Ćupina B., Marinković L., Vučković S. (2003): Forage yield and quality of perennial legumes grown for different purposes. Grassland Science in Europe, vol. 9, p.936-938.
8.	**Erić, P**., Mihailović, V., Ćupina, B., Gatarić, Đ. (2004): Krmne okopavine (**monografija**). Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, str.192.
9.	**Erić, P**. and Ćupina, B. (2005): Effect of mineral nutrition on alfalfa forage production. Grasslansd science in Europe, vol. 10, p.481-484.
10.	**Erić, P**., Mihailović, V., Ćupina, B., Mikić A. (2007): Jednogodišnje krmne mahunarke (**monografija**). Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, str.272.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова: преко 200		Монографија: 8	Књига: 3
Укупан број цитата: 1	Број радова са листе SCI:		Листе SSCI:
Патенти:	Нови производи:	Нове биљне врсте: -	Нове расе стоке: -
Нове технологије: -	Мент. у изради док.. дис.: 4	Мент. у изради маг. Теза: 3	и друго -
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 3	Међународни: 2	
Усавршавања	Пољска (Врослав), Словачка (Нитра), Чешка (Праг), Дербрецен (Мађарска), Пловдив (Бугарска),, Лењинград, Москва (Русија); Кијев (Украјина)).		
Други подаци које сматрате релевантним: актуелни продекан за наставу			

[1] 1/2 од недељног фонда наставе, другу половину проф. др Бранко Ђупина

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења наставника

Име и презиме		БРАНКО Т. ЋУПИНА	
Звање: редовни професор		**ЈМБГ**:	
Ужа научна област		Крмно биље	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Биотехнологија
Докторат	1997	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Биотехнологија
Диплома	1988	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Биотехнологија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

Ред. бр..	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе[1]
1.	Крмно биље (О)	Ратарско повртарски смер, ОАС	4+3
2.	Травњаци (О)	Пејзажна архитектура, Хортикултура, ОАС	3+2
3	Травњаци (И)	Фитомедицина, Агроекологија и заштита животне средине, ОАС	2+2
4.	Гајење ораничних крмних биљака (О)	Гајење њивских биљака, ДАС	3+1
5.	Ливадарство и пашњаштво (О)	Гајење њивских биљака, ДАС	3+1
6.	Спремање и конзервисање кабасте сточне хране (И)	Гајење њивских биљака, ДАС	3+1
7.	Органска производња крмног биља (О)	Органска пољопривреда - ОАС	3+2
8.	Крмно и отровно биље (О)	Ветринарска медицина – ИАС	2+2
9.	Производња крмног биља(О)	Сточарски, ОАС	3+2
10.	Нове технологије у крмном биљу (И)	Пољопривредно саветодавство, ДАС	2+2
11.	Травњаци (И)	Пољопривредно саветодавство, ДАС	1+0

Најзначајнији радови **у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10, не више од 20)**

1	**Ćupina B**., Erić P., Mihailović V., Mikić V. (2004): Značaj i uloga međuuseva u održivoj poljoprivredi. Zbornik radova, Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, 40, 419-430.
2.	**Ćupina B.**, Erić P., Krstić Dj., and Vučković S. (2005): Effect of permanent grassland productivity in the Vojvodina province. Intergrating Efficient Grassland Farming and Biodiversity. Grassland Science in Europe, Vol. 10, p.485-488.
3.	Mihailović V., Mikić A., **Ćupina B.,** Erić P. (2005): Field pea and vetches in Serbia and Montenegro. Grain Legumes, 44, 25-26.
4.	**Ćupina B.**, Mihailović V., Erić P., Karagić Dj., Mikić A., Krstić Dj., Ječmenica M., Savić-Ivanov M., (2006): GREJMA 05-A programme of conservation and sustainable utilization of annual forage and grain legumes collection, Proceedings of IV International Safe Food Conference, September, Novi Sad, Serbia, 297-301.
5.	**Ćupina B.,** Erić P., Krstić Dj., Mihailović V., Mikić A., Vučković S.(2006): Feed peas: a cover crop in establishing red clover. Bibliotheca Fragmenta Agronomica. European Society for Agronomy, Polish Society for Agronomy, Part 2, Vol. 11, 521-522.
6.	Vuckovic S., Stojanovic I., Prodanovic S., **Cupina B.**, Zivanovic T.., Vojin S., Jelacic S (2006): Morphological and nutritional properties of birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus* L.) autochtonous populations in Serbia and Bosnia and Herzegovina. Genetic Resources and Crop Evolution. Springer, Netherlands, DOI 10.1007/s10722-006-0004-6, 422-423.
7.	Vuckovic S. Stojanovic I., Prodanovic S. **Cupina B.,** Zivanovic T., Vojin, S. Jelacic, S.: (2006): Nutritional properties of sainfoin (*Onobrychis viciifolia* Scop.) autochthonous populations in Serbia and B&H. Cereal research communication. Vol.34, No 1, 829-832.
8.	**Ćupina B.,** Mihailović V., Mikić A., Tomić Z., Vasiljević S. (2006): Genetic resources of annual forage legumes in Serbia. IPGRI newsletter for Europe, No 33, 16.
9.	**Ćupina B**., Erić P., Mihailović V., Mikić A., Krstić Đ., Vučković S. (2007): Značaj, stanje i perspektive jednogodišnjih krmnih biljaka u agro-ekološkim uslovima Srbije. Zbornik radova, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, XI simpozijum o krmnom bilju Republike Srbije sa međunarodnim učešćem, Vol. 44, No.I, 261-270.
10.	**Ćupina B.,** Krstić Dj., Mihailović V., Mikić A., Vasiljević S. (2007): Urban populations of vetches (*Vicia spp*.) have potential for forage yields. Biodiversity newsletter for Europe, No 34, 12.

Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата без аутоцитата	2	
Укупан број радова са СЦИ (или ССЦИ) листе	3	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи - 2	Страни - 3
Усавршавања- 3 пута по месец дана (Немачка, Аустрија); већи број краћих студијских боравака у т5рasјању од 1 до 2 недеље		
Други подаци које сматрате релевантним: “Reform of Agricultural Higher Education in SCG”. TEMPUS project-JEP-18096-2003 (**координатор пројекта**)		

[1] 1/2 од недељног фонда наставе, другу половину проф. др Перо Ерић

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Јелена И. Нинић-Тодоровић	
Звање	редовни професор	**ЈМБГ**	2711950805030
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 8. 7. 1977. године	
Ужа научна односно уметничка област		Хортикултура	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1977.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пејзажна архитектура и Уређење предела
Докторат	1991.	Шумарски факултет, Београд	Биотехничке науке, област шумарства
Специјализација	1987.	Институт за украсно биље, Гајзенхајм	Дендрологија
Магистратура	1981.	Шумарски факултет, Београд	Уређење паркова
Диплома	1975.	Шумарски факултет, Београд	Комунална хигијена

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Дендрологија I	Хортикултура, Пејзажна архитектура, основне	3
2.	Дендрологија II	Хортикултура, Пејзажна архитектура, основне	3
3.	Подизање и одржавање зелених површина	Хортикултура и Пејзажна архитектура, основне	3
4.	Дендрологија и цвећарство	Воћарство и виноградарство, основне (изборни)	3
5.	Дизајн у хортикултури	Хортикултура, мастер	3
6.	Ревитализација зелених површина	Хортикултура, мастер	3
7.	Производња цвећа	Хортикултура, докторске	3
8.	Системи зелених површина	Хортикултура, докторске	3
9.	Нове технологије у хортикултури	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Нинић-Тодоровић Јелена (1988): Determination of the most suitable methods of handling *Corylus colurna* L. fruit. Acta Horticulturae 226, p. 529-536, Wageningen, Netherland
2.	Нинић-Тодоровић Јелена (1997): Selection of Turkish filbert (*Corylus colurna* L.) in Yugoslavia. Proceedings of thr Fourth International Symposium of Hazelnut. Acta Horticulturae 445, p. 79-82, Belgium
3.	Нинић-Тодоровић Јелена (2000): Postharvest phisiology of Turkish filbert (*Corylus colurna* L.) seeds. Nucis, No 9, p. 27-31, FAO-CIHEAM
4.	Нинић- Тодоровић Јелена, Црнојачки Зорица (1987): Предлог за посебну заштиту неких представника дендрофлоре у Футошком парку у Новом Саду. Хортус бр. 3, стр. 1-8, Скопје
5.	Нинић-Тодоровић Јелена, Антанасовић Милијана (1989): Изналажење оптималне методе за клијање полена мечје леске. Југословенско воћарство 23, 87-88, стр. 491-495, Чачак
6.	Оцокољић Мирјана, Јелена Нинић-Тодоровић (2003): Приручник из декоративне дендрологије, Шумарски факултет, Београд
7.	Нинић-Тодоровић Јелена, Церовић С., Богдановић В. (2003): Производња садница леске. Савремена пољопривреда 1-2, стр. 153-157, Нови Сад

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	100	Монографија	2	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Интегрални и биолошки концепт производње воћа и грожђа Ev. br.: TR-6947B	Међународни
Усавршавања			

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења наставника

Име, средње слово и презиме		МАРИЈА Ф. ЗГОМБА	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1403951805018
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, 1.12. 1976. Нови Сад	
Ужа научна, односно уметничка област		Фитофармација	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000	Пољопривредни факултет, Нови Сад	фитофармација
Докторат	1987	Пољопривредни факултет, Нови Сад	фитофармација
Специјализација	1980 1990-91	EID, Montpellier, Francuska University of California, Riverside, USA	фитофармација, медицинска ентомологија
Магистратура	1984	Пољопривредни факултет, Нови Сад	фитофармација
Диплома	1974	Пољопривредни факултет, Нови Сад	фитофармација

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Назив студијског програма, Врста студија	Часова активне наставе
1.	Зооциди (о)	Фитомедицина, основне академске	4+0
2.	Сузбијање синантропних инсеката (и)	Фитомедицина, основне академске	2+0
3.	Екологија и заштита животне средине (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0,37+0
4.	Фитомедицина I (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0,2+0
5.	Фитомедицина II (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0,1+0
6.	Фитофармација II (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0,75+0
7.	Екологија и заштита животне средине (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0,35+0
8.	Фитофармација II (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0,75+0
9.	Заштита биља (о)	Пољопривредна техника, основне академске	2+0
10.	Заштита биља (о)	Агроекономски, основне академске	3+0
11.	Фитомедицина у сточарству (и)	Сточарство, основне академске	2+0
12.	Интегрална заштита (о)	Заштита животне средине, основне академске	1,2+0
13.	Биоциди (о)	Заштита животне средине, основне академске	1,33+0
14.	Биолошке методе анализе остатака пестицида (и)	Заштита животне средине, основне академске	0,66+0
15.	Еколошке основе заштите биља и животне средине (о)	Агротуризам, основне академске	1,5+0
16.	Системи интегралне заштите површа (и)	Гајење њивских биљака, Дипломске академске-мастер	0,75+0
18.	Посебна фитофармација (о)	Фитомедицина, струковне студије	2+0
19.	Нове технологије у хортикултури (о)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Becker Norbert, Dušan Petrić, Marija Zgomba, Clive Boase, Christine Dahl, John Lane and Achim Kaiser. (2003). Mosquitoes and their control. Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York. ISBN 0-306-47360-7. pp.498.
2.	Zgomba, M., Petrić, D., Ćupina A. and Popov O.: Impact of Bacillus thuringiensis var. israelensis and/or adulticide treatmnents on CO_2 baited trap catches. Biotechnology of Bacillus thuringiensis, Vol. 3. Science Press Beijing - New York, pg 257.(1999)
3.	Zgomba, M., Petrić, A., Cupina, A., Marković, I. (2001): Economic and mosquito supression impact of different strategies in control programs of the Danube floodplains. 3 rd International Congress of Vector Ecology. Barcelona, Spain, 16-19 September. Abstract volume, p. 15-16.
4.	Zgomba M., Petrić D., Ignjatović Ćupina A., Konjević A., Marinković D. (2004): Application of *Bacillus thuringiensis* var. *israeliensis* in control of *Simulium ornatum* Meigen 1818 (complex) (Diptera: Simuliidae), the most abundant mammophilic blackfly species in the region of Novi Sad. The 3rd EMCA Workshop.Osjek, Croatia, October 6th-9th, 2004. The Program and Abstract Book. pg. 22-23.
5.	Zgomba M., Petrić D., Ćupina A., Dmitrović, R. (2002). Imported malaria and surveillance strategies applied in Yugoslavia. Epidemiological Surveillance of Malaria in Countries of Central and Eastern Europe and Selected Newly Independent States. Report on a WHO intercountry meeting, Sofia, Bulgaria. 24-26 June. pg.14-15.
6.	T. Weitzel, A. Collado, K. Pietsch, A. Jost, C. Schmiedel, A. Konjević, M. Zgomba, D. Petrić, R. Foussadier, V. Storch and N. Becker (2006). Biochemical differentiation of European *Culex* species. Society for Vector Ecology 37th Annual Meeting, Anchorage, Alaska. September 29th – October 3rd. Conference Program, 9: P-24.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	143	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата	52	Број радова са листе SCI	6	Листе SSCI	
Нове технологије	1	и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни		
Усавршавања	Швајцарска, Француска, САД, Грчка, Немачка.				
Међународне асоцијације:Директор SOVE 1995-97, Председник EMCA 2004-2007, Саветник WHO за SEE					

Табела 9.1**.** Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		ЈОВАНКА ПОПОВ-РАЉИЋ	
Звање: редовни професор		**ЈМБГ**:1603953805065	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ-Београд-Земун Од 2004.године	
Ужа научна односно уметничка област		Прехрамбене технологије-Наука о преради ратарских сировина	
Академска каријера 30 god.			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет-Београд-Земун	Прехрамбене технологије
Докторат	1988.	Технолошки факултет,Нови Сад	Технолошке науке
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1984.	Технолошки факултет,Нови Сад	Техничке науке
Диплома	1979.	Технолошки факултет,Нови Сад	Прехрамбено инжењерство

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			Часова актиовне наставе
	Назив предмета	Студијски програм и ниво студија	
1.	Технологија кондиторских производа	ОАС	3+2
2.	Технологија шећера и скроба	ОАС	3+2
3.	Менаџмент квалитета	Органска пољопривреда, ОАС	3+2
4.	Основе система квалитета и законска регулатива	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	*Попов-Раљић Ј.,* Келемен-Машић Ђ., Попов С., Џинић Н.: Some characteristics of frozen sauces made with *Polyporus squamosus*, Nahrung, 40, 218-221, 1996.
2.	Гвозденовић Ј., *Попов-Раљић Ј.,* Цураковић М.: Investigation of characteristics colour stability of powdered orange base juice. Food Chemistry (70), 291-301, 2000.
3.	*Јованка Попов-Раљић*, Додић, С., Попов, С., Јелена Додић (2006): Sensory and colour characteristcs of frozen ready - made sauces, Critical Reviews in Food Science and Nutrition,46(2):125-129.
4.	Додић, Ј., Пејин, Д., Додић, С., Попов, С., Мастиловић, Ј., *Попов-Раљић, Ј.,* Живановић, С. (2007): Effects of hydrophilic hydrocolloids on dough and bread performance of samples made from frozen doughs. Journal of Food Science, 72,4, 235-241, 2007.
5.	*Јованка Попов-Раљић*, Нада Лакић, Јованка Лаличић-Петронијевић, Мирољуб Барађ, Вишња Сикимић (2008): Color changes of UHT milk during storage, *Sensors 8* (9), 5961-5974; doi:10.3390/s8095961.
6.	*Јованка Попов-Раљић*, Јованка Лаличић-Петронијевић (2009): Sensory Properties and Color Measurements of Dietary Chocolates with different Composition During Storage for Up to 360 days, *Sensors*, *9*(3), 1996-2016; doi:10.3390/s90301996
7.	*Јованка Попов-Раљић,* Јасна Мастиловић, Јованка Лаличић Петронијевић, Владимир Попов (2009) : Investigations of Bread Production with Postponed Staling Applying Instrumental Measurements of Bread Crumb Color, *Sensors*, 9, 8613-8623; doi:10.339/s91108613
8.	*Попов-Раљић Ј.,* Крајиновић М., Келемен-Машић Ђ., Цветковић Т., Џинић Н, Попов С., Кунц В.: Chemical Composition of Kid Meat of Domestic White Goat. Acta Veterinaria, 45, 303-310, 1995.
9.	*Попов-Раљић Ј.,* Попов С., Тојагић С., Келемен-Машић Ђ.: Einige Qualitatsmerkmale von Hackfleischprodukten mit Zusatz von *Polyporus squamosus.* Deutsche Lebensmittel Rundschau, 5, s. 148-150, 1995.
10.	Крајиновић М., Келемен-Машић Ђ., *Попов-Раљић Ј.,* Џинић Н., Попов С.: Accumulation of Selenium in Kidneys, Liver and Heart of Tsigai Lambs, Acta Veterinaria, 46, pp. 33-38, 1996.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	12	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања	Kulmbach, СР Немачка, 1990 god., Institut für Technologie	

Други подаци које сматрате релевантним:

Др Јованка Попов-Раљић је обавила специјализацију из области **микробиологије хране** у периоду 3 године са правом потписа **МИКРОБИОЛОШКИХ анализа (1984-1986)**.

Курсеви:

- «*Обука и одабир оцењивача за сензорске анализа- пекарских производа*», а према захтеву стандарда *ЈУС ИСО 8586-1:2002* (Београд, фебруар, 2004. год.).
- «*Обука и одабир оцењивача за сензорске анализа-кондиторских производа*», а према захтеву стандарда *ЈУС ИСО 8586-1:2002* (Београд, мај, 2004. год.).
- «*Обука и одабир оцењивача за сензорске анализа-меда и производа оа меда*», а према захтеву стандарда *ЈУС ИСО 8586-1:2002* (Књажевац, јули 2007.)

Др Јованка Попов-Раљић је АКРЕДИТОВАНИ КООРДИНАТОР ОДЕЛЕЊА ЗА СЕНЗОРНУ АНАЛИЗУ ПРЕХРАМБЕНИХ ПРОИЗВОДА (ЖИТА И БРАШНА...) (од 2003. године).

Др Јованка Попов-Раљић је и ТЕХНИЧКИ ЕКСПЕРТ ЗА СЕНЗОРНУ АНАЛИЗУ ПРЕХРАМБЕНИХ ПРОИЗВОДА (код компетентности 22) Акредитационо тело Србије (ЈУАТ) (мај 2007).

Комисија за акредитацију и проверу квалитета – Београд, именовала је за рецензента Комисије за акредитације и проверу квалитета високог образовања др Јованку Попов-Раљић (документ бр. 119-01-305/2006-04/ од 24.12.2007.).

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	БРАНКО И. КОНСТАНТИНОВИЋ
Звање: Редовни професор	ЈМБГ: 2706949800013
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, НОВИ САД, ДЕПАРТМАН ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, ОД 1998.ГОДИНЕ
Ужа научна односно уметничка област	ХЕРБОЛОГИЈА, ФИТОФАРМАЦИЈА

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хербологија, Фитофармација
Докторат	1984.	Пољопривредни факултет, Осијек	Хербологија, Фитофармација
Специјализација	1980.	CABO Inst. Wageningen, Холандија, 2 пута по 3 месеца	Хербологија, Фитофармација
Магистратура	1980.	Пољопривредни факултет, Осијек	Хербологија, Фитофармација
Диплома	1977.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хербологија, Фитофармација

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1	Основи хербологије	Фитомедицина - ОАС	4
2	Хербициди	Фитомедицина - ОАС	4
3	Корови и њихово сузбијање	Ратарство и повртарство - ОАС	3
4	Корови и њихово сузбијање	Општи смер - ОАС	3
5	Заштита украсног биља	Пејз.арх -ОАС	0,5
6	Пестициди у хортикултури	Хортикултура - ОАС	1,8
7	Заштита воћака и винове лозе	Воћарство и виноградарство - ОАС	0,5
8	Хербологија 1	Фитомедицина - ДАС	3
9	Хербологија 2	Фитомедицина - ДАС	3
10	Фитофармација 2	Фитомедицина - ДАС	1,4
11	Фитомедицина 1	Фитомедицина - ДАС	0,6
12	Фитомедицина 2	Фитомедицина - ДАС	0,6
13	Фитофармација 2	Фитомедицина - ДС	2,4
14	Инвазивне коровске врсте	Агрономија - ДС	5
15	Посебна хербологија	Агрономија - ДС	5
16	Заштита биља (Херболошки део)	Хортикултура - ОАС	1
17	Основи заштите животне средине и агроекосистема	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	**Константиновић, Б.** (1999): Познавање и сузбијање корова. Пољопривредни факултет, Нови Сад.
2	**Константиновић,Б**., Бошковић,J.: Биотехнологија у заштити биља. Пољопривредни факултет, 2001.
3	**Константиновић, Б**., Стојановић, С., Меселџија, М. (2005): Биологија, екологија и сузбијање корова, Пољопривредни факултет, Нови Сад.
4	Marisavljević, D., Pavlović, D., **Konstantinović, B**., Meseldžija, M. (2006): Testing possibilities for chemical control of Iva xanthifolia in soybean. Juornal of Plant Diseases and Protection. Special Issue XX, 727-731, Eugen Ulmer KG, Stuttgart, Germany.
5	**Константиновић, Б.** (2008): Корови и њихово сузбијање. Пољопривредни факултет, Нови Сад.
6	**Konstantinović, B.,** Stojanović, S., Meseldžija, M., Nikolić, Lj. (2009): Spreading of emergent weed species and occurence of invasive species in hydromeliorative facilities in the northern part of the Republic of Serbia. Hydrobiologia.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	225	Монографија	11	Књига	4
Укупан број цитата	12	Број радова са листе SCI	4	Листе SSCI	/
Патенти /	Нови производи	/	Нове биљне сорте	/	Нове расе стоке /
Нове технологије	/	и друго/			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни	2	
Усавршавања	Израел, Немачка, Холандија, Аустрија, Мађарска.				

Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 52 дипломска рада, 9 магистарских теза и 3 докторске дисертације. Од 2004.године продекан за науку и међународну сарадњу Пољопривредног факултета а од 2004-2006 члан Савета Универзитета. Члан је наставно-научног већа Пољопривредног факулета од 2002.год. Од 2004.год. је члан уређивачког одбора часописа «Заштита биља» а од 2005. заменик уредника часописа «Биљни лекар». Од 2000-2004.год. је члан главног одбора Друштва за заштиту биља Србије.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	МАЈА У. МЕСЕЉИЈА
Звање: Асистент	**ЈМБГ:** 2412973825066
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Департман за Фитомедицину и заштиту животне средине, од 01.10.1998. године
Ужа научна односно уметничка област	Фитофармација

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитофармација
Докторат	2009	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитофармација
Специјализација	2004/05 2007	RH Smith Institute of Plant Sciences and Genetics in Agriculture,Rehovot, Jerusalem University, Israel	Хербологија, Фитофармација
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хербологија, Фитофармација
Диплома	1997	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија, ботаника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Основи хербологије (О)	Фитомедицина, Основне академске	5
2.	Основи хербологије (О)	Ратарство и повртарство, Основне академске	
3.	Основи хербологије (О)	Општи смер, Основне академске	
4.	Хербициди (О)	Фитомедицина, Основне академске	8
5.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна архитектура, Основне академске	0,5
6.	Пестициди у хортикултури (О)	Хортикултура, Основне академске	1,5
7.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0,5
8.	Инвазивне коровске врсте (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	1
9.	Корови урбане средине (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,5
10.	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,25
11.	Акватични екосистеми (И)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,667
12.	Биолошке методе анализе остатака пестицида (И)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,667
13.	Еколошке основе заштите биља и животне средине (И)	Аграрни туризам, Основе академске	2
14.	Хербологија 1 (О+И)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	2
15.	Хербологија 2 (О+И)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	2
16.	Фитофармација 2 (И+О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	1,5
17.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	1,4
18.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	1,4
19.	Основи заштите животне средине и агроекосистема	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Меселџија, М**. (2006): Резистентност коровских врста на триазинске хербициде. Задужбина Андрејевић, Београд.
2.	Константиновић, Б., Стојановић, С., **Меселџија, М**.: Биологија, екологија и сузбијање корова, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 2005.
3.	Марисављевић, Д., Павловић, Д., Константиновић, Б., **Меселџија, М**.: Testing possibilities for chemical control of Iva xanthifolia in soybean. Juornal of Plant Diseases and Protection. Special Issue XX, 727-731, Eugen Ulmer KG, Stuttgart, Germany, 2006.
4.	**Konstantinović, B.,** Stojanović, S., Meseldžija, M., Nikolić, Lj. (2009): Spreading of emergent weed species and occurence of invasive species in hydromeliorative facilities in the northern part of the Republic of Serbia. Hydrobiologia.
5.	Константиновић, Б., **Меселџија, М**., Стојшин, В., Балаж, Ф., Баги, Ф., Шртбац, П.: Заштита шећерне репе. Пољопривредни факултет Нови Сад. Каталогизација у публикацији Библиотеке Матице Српске, 2005.
6.	Константиновић, Б., **Меселџија М**., Шуњка Д.: Resistance study of Amaranthus retroflexus L, species population to the herbicide imazethapyr. Herbologia. Vol.7, No 1, pp 31-41, Sarajevo, 2006.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	102	Монографија	2	Књига	
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	
Патенти	/	Нови производи	/	Нове биљне сорте	/	Нове расе стоке
Нове технологије	/	и друго/			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни		
Усавршавања	Израел, Немачка, Мађарска.				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ДРАГАН Ђ. СОЛЕША**	
Звање	**Редовни професор**	ЈМБГ	1011959840011
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Педагошки факултет у Сомбору, 1997 година	
Ужа научна односно уметничка област		Информатика са методиком	

Академска каријера

	Година	**Институција**	**Област**
Избор у звање	2006.	Педагошки факултет у Сомбору	Информатика са методико
Докторат	1999.	Технички факултет у Зрењанину	Информатика у образовању
Специјализација	-		
Магистратура	1996.	Технички факултет у Зрењанину	Информатика у образовању
Диплома	1982.	Технички факултет у Зрењанину	Информатика у образовању

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Информатика	Агроекономски, основне-академске	3+0
2.	Информатика	Агротуризам, основне академске	3+0
3.	Информатика	Уређење вода, основне академске	3+0
4.	Основе рачунарства и информатике	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	**2+0**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Солеша, Д. (2000): *Информатика и образовање* , Технички факултет "Михајло Пупин", Зрењанин, стр. 284. UDC 371.3::681.3, COBISS.SR-ID: 154637063
2.	Солеша, Д. (2001): *Рачунарски практикум из информатике и образовне технологије*, Учитељски факултет, Сомбор, стр. 262., UDC : 681.32(076.58), 37.02(076.58, COBISS.SR-ID : 168739591
3.	Надрљански, Ђ., Солеша, Д. (2002): *Информатика у образовању*, Универзитет у Новом Саду - Учитељски факултет, Сомбор, стр. 354., ISBN : 86-83097-08-0, COBISS.SR-ID : 182371335
4.	Надрљански, Ђ., Солеша, Д. (2004): *Информатика у образовању* (*II издање*), Универзитет у Новом Саду - Учитељски факултет, Сомбор, стр. 358., ISBN : 86-499-0130-1, COBISS.SR-ID : 220828935
5.	Солеша, Д., Надрљански Ђ. (2004): *Информатичке технологије*, Универзитет у Новом Саду - Учитељски факултет, Сомбор, стр. 370. , ISBN : 86-499-0137-9, COBISS.SR-ID : 197624839
6.	Солеша, Д. (2006): *Образовна технологија*, Универзитет у Новом Саду - Педагошки факултет у Сомбору, Сомбор, стр. 402, ISBN 86-83097-48-X, UDK 37.02(075.8), COBISS.SR-ID 211403015
7.	Солеша, Д., Надрљански Ђ. (2007): *Информатика*, Универзитет у Новом Саду - Педагошки факултет у Сомбору, Сомбор, стр. 258, ISBN 978-86-499-0150-6, UDK 004(075.8), COBISS.SR-ID 219666183
8.	Солеша, Д.. (2007): *Информационе технологије*, Универзитет у Новом Саду - Педагошки факултет у Сомбору, Сомбор, стр. 330, ISBN 978-86-499-0162-9, UDK 007:004(075.8), COBISS.SR-ID 224548871
9.	Солеша, Д., Чернетич, М., Герлич И. (2007): New Media in education, Selected topics, University of Novi Sad, Faculty of education in Sombor, University of Maribor, Faculty for Organizational Sciences in Kranj and Faculty of Education in Maribor, pg. 218, ISBN 978-86-83097-67-8, UDK 371:004(082), 37.02(082), COBISS.SR-ID 222975751
10.	Солеша, Д. (2006): „Мисија и организацијски постулати E-learning центра учитељског факултета у Сомбору"- „Mission and organizational principles of E-learning center on teachers training faculty in Sombor", Информатологија 39, 2006, 3, Загреб, 2006-09-25, str. 189-193. UDK 007:002:02, ISSN 1330-0067

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	70	Монографија	1	Књига	8
Укупан број цитата	5	Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	10

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	**Пројекат:** Европске димензије промена образовног система у Србији, Републички програм, Основна истраживања, бр. пројекта: 149009D	Међународни: Interreg: Improvement of digital literacy of pre-service and in-service teachers, Програм од значаја за науку и технолошки развој АП Војводине, бр.пројекта: 05SER03/03/005
Усавршавања	Менаџмент у образовању, Менаџмент пројеката		

Други подаци које сматрате релевантним:
Члан Конференције Универзитета Србије
Члан националног просветног савета
Рецезент акредитационе комисије

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	**ЂОРЂЕ Б. ПАПРИЋ**
Звање	редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство и хортикултуру и пејзажну архитектуру, од 1.03. 1976. године
Ужа научна односно уметничка област	Виноградарство

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1996.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Виноградарство
Докторат	1986.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Виноградарство
Специјализација			
Магистратура	1986.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Виноградарство
Диплома	1970.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова акт. наст.
1.	Биологија и размножавање винове лозе (О)	Воћарство и виноградарски (Основне акад. студије)	5 + 0
2.	Расадничарска производња (И)	Воћарство и виноградарство (Основне акад. студије)	0,7 + 0,7
3.	Гајење винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство (Основне акад. студије)	4 + 0
4.	Воћарство и виноградарство (део Виноградарство) (О)	Фитомедицин (Основне акад. студ:)	1,33 + 0
5.	Пројектовање винограда (О)	Гајење воћака и винове лозе (Дипл. акад. студије - Мастер)	1,5 + 0
6.	Сортна агротехника винове лозе (И)	Гајење воћака и винове лозе (Дипл. акад. студије - Мастер)	1 + 0
7.	Пројектовање и подизање винограда (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Папрић Ђ.:** "Међусобни утицај лозне подлоге и сорте винове лозе на искоришћавање биљних хранива при различитим нивоима ђубрења*", докторска дисертација, Нови Сад, 1986.*
2.	Д. Гвозденовић, П. Циндрић, **Ђ. Папрић**, Нада Кораћ, З. Кесеровић,В. Огњанов, И. Куљанчић, Јелена Нинић-Тодоровић, Бранислава Голошин, С. Церовић, Б. Влаховић: "Стање и перспективе производње воћа и грожђа у Војводини", *Савремена пољопривреда, ванредни број, Нови Сад, 2002.*
3.	**Ђ. Папрић**: "Водена садиљка у винограду",Лоза и вино, *Читанка за виноградара и винара, Нови Сад,2003.*
4.	**Папрић Ђ.,**Куљанчић И., Медић Мира: "Rootstock influence on some gharacteristics of the Župljanka and Sila cultivars", *Proceedings of the Second Balcan Simposium of Viticulture and Enologi., pleven, Bulgaria,2004.*
5.	**Ђ. Папрић**, Д. Жунић, И. Куљанчић, Славица Тодић, Н. Марковић: "Производња лозног садног материјала у Србији", V Симпозијум о садном материјалу воћака и винове лозе, *Савремена пољопривреда, Нови Сад, 2003.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	103	Монографија	3 (поглавља)	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Специјализација: СР Немачка (4 месеца); Студијски боравци: СР Немачка, СССР, НР Мађарска, Р Бугарска, НР Румунија, Р Украјуна.				
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ИВАН Д. КУЉАНЧИЋ**	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, од 18. 01. 1984	
Ужа научна односно уметничка област		Виноградарство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Виноградарство
Докторат	1994.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Виноградарство
Специјализација			
Магистратура	1988.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Виноградарство
Диплома	1983.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студ. пр., врста студија	Ч.а.н.
1.	Воћарство и виноградарство (о)	Пољпр. техника, основне	1 + 0
2.	Воћарство и виноградарство (и)	Уређење вода, основне	1 + 0
3.	Воћарство и воноградарство (о)	Хортикултура, основне	2 + 0
4.	Воћарство и воноградарство (о)	Пејзажна арх., основне	1 + 0
5.	Биљна и сточ. производња, део виноградарство (о)	Битех. и менаџ., основне	0,75 + 0
6.	Воћарство и виноградарство (и)	Ратарство. и поврт., основне	1 + 0
7.	Биологија и размножавање винове лозе (о)	Воћарство и виногр. основне	0 + 2
8.	Гајење винове лозе (о)	Воћарство и виногр. основне	0 + 3
9.	Биљна производња (део виноградарство) (о)	Агроек. и зашт.ж.средине, основне	2 + 0
10.	Органогенеза код воћака и вин. лозе (о)	Гајење воћ и в. лозе (мастер)	2 + 0
11.	Пројектовање винограда (о)	Гајење воћ и в. лозе (мастер)	1,5 + 0
12.	Сортна агрптехника винове лозе (и)	Гајење воћ и в. лозе (мастер)	1 + 0
13.	Примарна прерада грожђа (и)	Гајење воћ и в. лозе (мастер)	2 + 0
14.	Пројектовање и подизање винограда (и)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1 + 0
15.	Савремене технологије у преради грожђа (и)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**И. Д. Кољанчић:** Виноградарство (Винова лоза, та божанска биљка), Прометеј, Нови Сад, 2007.
2.	Branko J. Marinković sa saradnicima, među kojima je i **Ivan D. Kuljančić**, "Biofizika u poljoprivrednoj proizvodnji" monografija, poglavlje "Uticaj RIES-a na vinovu lozu", 179-187, Novi Sad, 2002, štampao "Tampograf"
3.	Marinković, B., Grujić, M., Hans-Jügren Schaller, Malešević, M., Franz Götz, Kečo, E., Crnocarac, J., **Kuljančić, I.**, Marinković, D., Jaćimović, G., Janković Snežana, Latković D.**:** Biofizičke metode i prinos gajenih biljaka. (Priručnik) Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet Novi Sad, Gama-Trade GMK Beograd – Moskva, Schmidt – Seeger AG Beilngris – Germany, Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, 2005**.**
4.	Cindrić, P.; Korać Nada; Medić Mira; Kovač, V.; **Kuljančić, I.** : Important Biological and Technological Characteristcs of Four New Grapevine Cultivars Developed by Interspecies Hybridization. Arhiv za poljoprivredne nauke, 53, 59-66, Beograd, 1992.
5.	Cindrić, P.; Kovač,V.; Korać Nada; **Kuljančić, I**.; Medić Mira : Traminer in Yugoslavia. Zbornik radova sa Simpozijuma : "Gewürztraminer",81-85, Bolcano-Italija,1990.
6.	Slavica Todić, Bešlić, Z., **Kuljančić, I**: Varying degree of grafting compatibility between cultivar Chardonnay, Merlot and different grapevine rootstocks. Journal of Central European Agriculture, vol. 6, No 2, 107-110, 2005.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата (радова)	Укупан број радова 90; Монографија 2, Књиге 2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	-	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања		

Други подаци које сматрате релевантним

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажовањедоказ- уписано у радну књизицу)

Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ВЛАДИСЛАВ М. ОГЊАНОВ	
Звање	**Редовни професор**	**ЈМБГ**	0702956800107
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за воћарство, виногр., хортикултуру и пејз. архитектуру,Нови Сад., 1.10. 1979. год	
Ужа научна односно уметничка област		Воћарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство
Докторат	1991	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство
Специјализација	1985 1989	HRI, East Malling, Engleska USDA/ARS Beltsville,SAD	Оплемењивање воћака Култура ткива и генетички нжењеринг
Магистратура	1985	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство
Диплома	1974	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова акт. нас
1.	Оплемењивање воћака	Воћарство и виноградарство, основне академске	4+0
2.	Оплемењивање хортикултурног биља (О)	Хортикултура , основне академске	3+0
3	Оплемењивање хортикултурног биља (И)	Пејзажна архитектура, основне академске	3+0
4.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство) (О)	Пејзазна архитектура, основне академске	3+0
5.	Самоникле воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство,Хортикултура и пејзажна архитектура, основне академске	3+0
6.	Принципи и методи оплемењивања воћака (О)	Гајење воћака и винове лозе, дипломске академске- мастер	3+0
7.	Генетички ресурси и биодиверзитет (И)	Хортикултура, дипломске академске-мастер	3+2
8.	Коштичаве воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Browing, G., **Ognjanov, V**., James, D.J., Passey, A. (1987)Callus induction and shoot formation from pear cotyledons in vitro. *Journal of Horticultural Science, 62(3) 305-311.*
2.	Vujanić - Varga Dinka, **Ognjanov, V**., Balaž Jelica, Macet Ksenija and Krstić Marija. (1994). Genetic resources in apple, pear and vineyard peach populations in former Yugoslavia. Euphytica 77: 155 – 159.
3.	**Ognjanov, V**., Vujanić-Varga, Dinka, Mišić, P., Verešbaranji, I., Macet, Ksenija, Tešović, Ž. Krstić, Marija, and Petrović, N. (1995). Anatomical and biochemical studies of fruit development in peach. *Scientia Horticulturae 64,33-48.*
4.	**Ognjanov, V**., Vujanić-Varga, D., Gašić, K. & Nađ, B. (2000). Disease resistance in apple, pear and peach germplasm originating from the Balkan peninsula. Proc. XXV IHC – Part 3, Eds. Fokkema, Beek, v. Steekelenburg, Samyn, Maas, Robinson. *Acta Hort. 513: 63-68.*
5.	Gašić, Ksenija, **Ognjanov, V.** & Tobutt, K. (2000). Izoenzyme polymorphism in peach varieties. Proc. EUCARPIA Symposium on Fruit Breeding & Genetics, Eds. M. Geibel, M. Fischeer & C. Fischer. *Acta Hort. 538:517-524.*
6.	Gašić, K., **Ognjanov, V**., Tobutt, K. R., Bošković, R. & James, C. (2001). Characterisation of vineyard peach biodivresity. Proceedings of the MMH Symposium. *Acta Horticulturae 546:119-125.*
7.	**Ognjanov, V**., Cerović, S. (2004): Selection and utilization of Minor Fruit Tree Species. *Acta Horticulturae 663:569-573.*
8.	Gašić, K., Walloon, R., **Ognjanov, V**., Korban, S.S. (2007) Assessing diversity in a collection of peach germplasm using sinple sequence repeat (SSR) markers. *HortScience vol.42 br.4 str.1007-1007.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	136	Монографија	3	Књига	1
Укупан број цитата	16	Број радова са листе SCI	15	Листе SSCI	1
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	7
Нове расе стоке					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	2	

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		СЛОБОДАН Б. ЦЕРОВИЋ	
Звање	**Ред. професор**	**ЈМБГ**	0502950800041
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, 01. 10. 1979.	
Ужа научна односно уметничка област		Воћарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство
Докторат	1992	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1977	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Диплома	1974	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова акт.н.
1.	Гајење воћака (О)	Воћарство и виноградарство, Основне ак.	4+0
2.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство) (О)	Хортикултура, Основне академске	2+0
3.	Производња садног материјала (О)	Хортикултура и пејзажна архитектура, Основне академске студије	4+0
4.	Расадничка производња (И)	Воћарство и виноградарство, Основне ак.	2+0
5.	Производња украсног садног материјала посебних намена (О)	Хортикултура, Дипломске акад. студије	3+0
6.	Производња репродукционог садног материјала (О)	Гајење воћака и винове лозе Дипломске академске-мастер	1+0
7.	Језграсте воћне врсте (И)	Гајење воћака и винове лозе Дипломске академске-мастер	1,5+0
8.	Биљна производња (О)	Биотехника и менаџмент, Основне акад.	0,5+0
9.	Биљна производња (О)	Заштита животне средине, Основне акад.	1+0
10.	Језграсте воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Кораћ, М., **Церовић, С.**, Голошин Бранислава: Орах , Прометеј, Нови Сад, 1997.
2.	Кораћ, М., **Церовић, С.**, Голошин Бранислава, Кораћ Јасна, Нинић Тодоровић Јелена, Алмаши Радмила, Балаж Јелица: Леска, *Technosoft, Нови Сад, 2000.*
3.	Korać, M., **Cerović, S.**, Gološin Branislava, Ognjanov, V., Ogašanović, D. and Mitrović, M.: Walnut production in Yugoslavia. *Proceedings of the Expert Consultation on the Promotion of Nut Production in Europ and Nier East Regions. Yalova, Turkey, (331-337) l990. Rad saopšten po pozivu.*
4.	Вујанић-Варга Динка, Гвозденовић, Д., Голошин Бранислава, Ђурић, Б., Кесеровић, З., Кораћ, М., Нинић-Тодоровић Јелена, Огњанов, В., **Церовић, С.**: *Развој производње воћа у Војводини до 2.000-те године. Универзитет у Новом Саду, 78-159, Нови Сад, 1992.*
5.	Kavgić P. i sar.: Energetski autonomna i ekološki čista farma (EAEČF). Poglavlje „Voćne vrste" (Korać M., Ninić-Todorović Jelena, **Cerović S.**, Gološin Branislava). *Poljoprivredni fakultet Novi Sad, 1999.*
6.	Korać, M., Ninić Todorović Jelena, **Cerović, S.**, Gološin Branislava: Results of Hasel cultivar grafting on *Corylus colurna* L,. *Acta Horticulturae, 445, (419-422), Ordu, Turkey, 1996.*
7.	**Церовић, С.**, Митровић, М., Опарница, Ч., Милетић, Р., Нинић Тодоровић Јелена, Голошин Бранислава, Бијелић Сандра. Предлог новог југословенског сортимента ораха и леске.*Савремена пољопривреда, бр. 1-2, стр. 33-38, 2003.*
8.	**Cerović, S.**, Ninić-Todorović Jelena, Gološin Branislava, Ognjanov, V.: Production technology of hazelnut young trees grafted on Turkish filbert (*Corylus colurna* L.).*8th International symposium on integrating conopy, rootstock and environmental physiology in orchard systems. Budapest, 2004.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	93	Монографија	2	Књига	2
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	15
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	2
Нове расе стоке					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни		
Усавршавања	Институт за воћарство Болоња				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		БРАНИСЛАВА Р. ГОЛОШИН	
Звање	редован професор	**ЈМБГ**	1608954805095
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру од 26. 02. 1982.	
Ужа научна односно уметничка област		Воћарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Пољопривреда, Воћарство
Докторат	1995.	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Пољопривреда, Воћарство
Специјализација			
Магистратура	1984.	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Пољопривреда, Воћарство
Диплома	1979.	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Пољопривреда, Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова акт. наст.
1.	Биологија и размножавање воћака (О)	Воћарство и виноградарство, основне академске	4+0
2.	Култура ткива у хортикултури (И)	Воћарство и виноградарство, Хортикултура, основне академске	3+0
3.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство) (О)	Агроекономски , Агротуризам, основне академске	2+0
4.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство) (О)	Пољопривредна техника, основне академске	1+0
5.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство) (И)	Уређење, коришћење и заштита вода, Ратарско повртарски, Основне академске	2+0
6.	Производња репродукционог садног материјала (О)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске- мастер	1+0
7.	Језграсте воћне врсте (И)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске - мастер	1,5+0
8.	Језграсте воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Korać, M., Cerović, S., **Gološin Branislava**, Ognjanov, V., Miletić, R.: Prospective Yugoslav Walnut selections with lateral fruit buds. International Walnut Meeting. Acta Horticulturae, 311, 41-45, Tarragona, Spain, 1991.
2.	Кораћ, М., **Голошин Бранислава** и Церовић, С.: Успевање мушмуле на заслањеном земљишту и могућност биолошке производње. Савремена пољопривреда. Зборник радова - ЕКО 93, Нови Сад, Бр. 6; 342 -343, 1993.
3.	**Голошин Бранислава** и Галовић Владислава: Микропропагација: Поглавље у монографији "Култура ткива у пољопривреди": Бранислав Дозет, Снежана Мезеи, Бранислава Голошин, Владислава Галовић, Станислав Шесек, Љубинко Васиљевић, Драгана Васић, Владислав Огњанов, Ксенија Мацет. ФЕЉТОН, Нови Сад, 1995.
4.	Кораћ, М., Церовић, С. и **Голошин Бранислава:** Орах. Прометеј, Нови Сад, 1998.
5.	**Голошин Бранислава**, Церовић, С., Кораћ, М.: Стање, проблеми и тенденције производње ораха у Војводини. Савремена поqопривреда, Вол. 49: 41-49, 1998.
6.	Кораћ, М., Церовић, С., **Голошин Бранислава**, Кораћ Јасна, Нинић-Тодорови- Јелена, Алмаши Радмила, Балаж Јелица: Леска. Technosoft, Нови Сад, 2000.
7.	**Голошин Бранислава**, Церовић С., Бијелић Сандра, Кораћ М.: Карактеристике селекција ораха Расна, Касни родни и Сава. Савремена пољопривреда, вол. 53, 1-2, 59-62, 2004.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	114	Монографија	4	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	2
Нове расе стоке					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни		
Усавршавања					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		СНЕЖАНА Ј. ТРИВУНОВИЋ	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	2601965805037
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, од 27.03.1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство, Оплемењивање животиња	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Оплемењивање животиња
Докторат	2007.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Оплемењивање животиња
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1996.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Оплемењивање животиња
Диплома	1988.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Оплемењивање животиња

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Оплемењивање животиња (О)	Сточарство,Основне акад.	2.5+1.5
2.	Генетика (О)	Вет. мед., интегрисане	1+1
3.	Оплемењивање и репродукција животиња (О)	Општи смер, Основне акад.	0+3
4.	Теорија оплемењивања и понашање животиња (И)	Сточарство, Дипл. акад.-мастер	1+1
5.	Генетика и биотехнологија у сточарству (И)	Сточарство, Дипл. акад.-мастер	1+1
6.	Сточарска производња (О)	Заштита живот. сред., дипл. акад.	4+2
7.	Биотехнологија и саветодавство у говедарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Тривуновић Снежана**, Петровић Милица, Попов Радмила: Генетски тренд товних особина свиња. *Савремена пољопривреда, 1-2, 65-68, 1999.*
2.	**Тривуновић Снежана**, Теодоровић М, Петровић Милица, Радовић И, Попов Радмила.:Фенотипска испољеност, варијабилност и наследност особина плодности свиња. 2. Трајање бременитости. *Савремена пољопривреда, 3-4, 67-71, 2001.*
3.	Плавшић, М., Антов, Г., **Снежана Тривуновић**: Variation tendencies of milk fat content during milking of high yielding cows. *Vth International Symposium of Interdisciplinary Regional Research, Szeged Regional Committee of the Hungarian Academy of Science, Szeged, 4-6 October, 2001.*
4.	Плавшић, М., Антов, Г., Чобић, Т., **Снежана Тривуновић**: Actual state of cattle production in Yugoslavia. *Lucrari stiintifice, Zootehnie si biotehnologii, Scientifical papers, Agroprint, Temisoara XXXV, 134-138, 2002.*
5.	Тансковска Благица., Порцху К., **Снежана Тривуновић**, Мирјана Ћинкулов, Анђелија Антов, Антов Г., Поповски З.Т.: Детерминација полиморфизма к-казеина у црвено-белих фризијских говеда употребом RFLP DNK из различитих извора. *Савремена пољопривреда. 52, 3-4, 307-310, 2003.*
6.	**Тривуновић Снежана**, Поповић Врањеш Анка, Антов Анђелија, Плавшић М.: Утицај генетичких и парагенетичких фактора на коагулацију млека. *Савремена пољопривреда, 55, 1-2, 133-137, 2006.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	45	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI	28	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	1
Усавршавања	Словенија, Норвешка, Македонија			

Други подаци које сматрате релевантним: Руководилац републичке селекцијске службе, за АП Војводину; члан стручног одбора за говедарство.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		НИКО В. МИЛОШЕВИЋ	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	0204953710387
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, од 01.07.1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Сточарство
Докторат	1990.	Пољопривредни факултет, Земун	Сточарство
Магистратура	1985.	Пољопривредни факултет, Земун	Сточарство
Диплома	1978.	Пољопривредни факултет, Земун	Сточарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. настав.
1.	Сточарство (О)	Ратарство и повртарство, Основне акад.	3+0
2.	Сточарска производња (О)	Биотехнологија и менаџмент, Основне акад.	1,5+0
3.	Неконвенционална сточарска производња (И)	Сточарство, Основне акад.	1+0
4.	Гајење ситних животиња (И)	Општи смер, Основне акад.	1+0
5.	Ембриологија и инкубација у живинарству (И)	Сточарство, дипл. акад. – мастер	1+1
6.	Системи држања и пројектовање фарми у живинарству (И)	Сточарство, дипл. акад. – мастер	1+1
7.	Ситне и украсне животиње (И)	Сточарство, дипл. акад. – мастер	2+2
8.	Радна пракса (О)	Сточарство, Основне акад. (45 часова/годишње)	-
9.	Производна пракса (О)	Сточарство, Основне акад. (45 часова/годишње)	-
10.	Биотехнологија и саветодавство у живинарству	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Supić B., **Milošević**, N., Čobić T.: Živinarstvo. *Poljoprivredni fakultet, Novi Sad. Graph Style, 2000. (Уџбеник)*
2.	**Milošević,** N., Supić B., Ukropina Lidija: Efekat korišćenja različitih dezinficijensa u pripremi jaja za nasad sa prljavom ljuskom na rezultate izvodjenja pilića. *Vet. glasnik, 2, 109-116, 1992.*
3.	**Milošević,** N., Supić, B.: VLDL i debljina abdominalnog zida kao pokazatelji količine abdominalne i ukupne masti kod brojlera. *Stočarstvo na pragu 21 veka, Biotehnologija u stočarstvu, Beograd, 1995.*
4.	**Milošević,** N., Perić Lidija, V. Strugar: Rearin of broiler chickens in a free range system. *Lucrari Stiintifice, Zootehnie si biotehnologii, vol. XXXVIII, 453-459. 2005.*
5.	**Milošević,** N., Perić, L. and Strugar, V.: Duration of tonic immobility in laying hens affected by different housing systems. *World`s Poultry Science Journal, Subbmision ID 10464, CD-Rom, EPC2006, XII European poultry conference, verona-italy 10-14 sept. 2006.*
6.	**Milošević,** N., Perić, L., Žikić, D.: Detection of interelations of the abdominal wall depht measured by calipter and the amount of fat in the depots of broiler chickens. *Lucrări ştiinţifice Zoot. şi Biotehno., vol.39 (2) 133-138. 2006:*
7.	**Milošević, N.,** Stanaćev, V., Perić L. and Kovčin, S.: The effect of rapeseed meal in the feed of broiler chickens. *16th European Symp. on Poultry Nutrition, August 26 – 30, 2007, Strasbourg, pp. 201-204.*
8.	**Milošević, N**., Perić, L., Lukić, M., Filipović, S.: Nutritive value of corn meal in nutrition of fattening chickens. *Biotechnology in Animal Husbendry. 23 (5-6), 535-542, 2007.*
9.	Perić L., Nollet, L., **Milošević, N.** and D. Žikić: Effect of Bioplex and Sel-Plex substituting inorganic trace mineral sources on performance of broilers. *Archiv fur Geflügelkunde, **71** (3). S. 122–129, 2007.*
10.	Nikolova, N., Pavlovski, Z., **Milošević, N.,** Wahner, M.: Influence of heat stress and age on the percentage of calcium carbonate in eggshell and the percentage of broken and cracked eggs, Archiv fur tierzucht - Archives of animal breeding, Vol. 51, No. 4, str. 389- 396, 2008.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	218	Монографија	4	Књига	2
Укупан број цитата	незна	Број радова са листе SCI	5	Листе SSCI	
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	1	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	1	
Усавршавања	Roslin Institute, Roslin, Midlothian, Scotland				
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 1 дисертације и 3 магистарска рада					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Мирјана Б. Ђукић Стојчић	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	0511976805059
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад од 21.01.2008.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство
Докторат	2006.	Пољопривредни факултет, Universität Hohenheim, Stuttgart, Немачка	Етологија домаћих животиња и узгој домаћих животиња
Специјализација			
Магистратура	2003.	Пољопривредни факултет, Weihenstephan Universität, Freising, Немачка	Маркетинг
Диплома	2000.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Сточарска производња	Биотехника и менаџмент, основне акад.	1.5+0
2.	Алтернативна живинарска производња	Сточарство, основне академске	1.5+1
3.	Неконвенционална сточарска производња	Сточарство, основне академске	1.5+2
4.	Етологија животиња	Сточарство, основне академске	3+2
5.	Гајење ситних животиња	Сточарство, основне академске	1.5+1
6.	Органска производња у живинарству	Органска пољопривреда, основне акад.	0+2
7.	Биотехнологија и саветодавство у живинарству	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Djukic M**., A. Harlander and W. Bessei. The effect of weight load on the legs for locomotor activitiy and resting bahaviour in fast and slow growing chickens. Proceedings of 38th International Congress of the International Society for Applied Ethology, Helsinki, Finland, 183, 2004
2.	Harlander-Matauschek, A., Benda, I., Lavetti, C., **Djukic, M**., Bessei, W.: The relative preferences for wood shavings or feathers in high and low feathers pecking birds. Applied animal behaviour science, Volume 107, Issue 1-2, Pages 78-87, 2006
3.	**Djukic M**., A. Harlander and W. Bessei. Locomotion improves bone health more than a reduction of body weight in broiler chickens**.** Proceedings of the 7th European Symposium on Poultry Welfare, Lublin, Poland, 305-306, 2005
4.	**Djukic M**., A. Harlander and W. Bessei. Die Knochen bleiben mit Bewegung stabil. DGS Magazin, Februar 2006, 10-14, 2006
5.	**Djukic M.**, A. Harlander and W. Bessei. Einfluss von Be- und Entlastung auf die Laufaktivität und Beinstabilität von Broilern. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Rostock, D 13, 2004
6.	**Djukic M.**, A. Harlander and W. Bessei (2005).Laufaktivität und Beinkondition bei Masthähnchen in Abhängigkeit von Be- und Entlastung des Beinskeletts. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin, D 27
7.	Harlander Matauschek, A., Benda, I., **Djukic, M**., Häusler, K., Bessei, W.: Preference for feathers or wood shavings in high and low feather pecking birds. 12th European Poultry Conference, Verona, Italy. Abstractbook, S.588-589, 2006
8.	Grupa autora. Dobrobit životinja i biosigurnost na farmama. 1. Međunarodna konferencija o dobrobiti i biosigurnosti na farmama u Srbiji, Monografija, 2007

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	12	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		

Усавршавања	2002 Selekciska služba, Schweinezuchtverbanhd, Baden-Württemberg e.V., Немачка 2003/2006 Institut za uzgoj malih životinja i etologiju domaćih životinja, Universität Hohenheim, Stuttgart , Немачка

Табела 9.1. Научне, уметничке и сртучне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ВИТОМИР С. ВИДОВИЋ	
Звање	**Редовни професор**	**ЈМБГ**	1012947800010
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од кад		Пољопривредни факултет, Нови сад 15.10.1973	
Ужа научна односно уметничка област		Генетика и оплемењивање животиња	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Изборзвања	1990.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Генетика и оплемењивање животиња
Докторат	1976.	Биотехнички факултет, Љубљана	Генетика и оплемењивање животиња
Специјализација			
Магистратура	1972.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Генетика и оплемењивање
Диолома	1970.	Пољопривредни	Сточарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова акти. н.
1.	Оплемењивање животинја (О)	Сточарство, Основне акад.	2,5+1,5
2.	Генетика животинја (О)	Вет. медицина, Основне ак.	1+1
3.	Оплемењивање и репродукција ж. (О)	Општи смер, основне акад.	3+0
4.	Теорија оплемењивања и понашања ж.(И)	Сточарство,Дипл.ак.-Мастер	1+1
5.	Генетика и биотехнил. у сточарству (И)	Сточарство,Дипл.ак.-Мастер	1+1
6.	Биотехнологија и саветодавство у свињарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Видовић, С. В.:** Принципи и методи оплемењивања животиња (уџбеник). *Фељтон, Нови Сад 1993.*
2.	**Видивић. С. В.,** Теодоровић М., Ковчин С., Гагрчин М.: Тестирање приплодних свиња (монографија). *АПРОСИМ, Нови Сад 1993.*
3.	**Видивић. С. В.,** Теодоровић М., Ковчин С., Гагрчин М.: Селекција и укрштање свиња (монограФија).). *АПРОСИМ, Нови Сад 1994.*
4.	**Видивић. С. В.:** Типови хетерозиса. *Сточарство, 4, 1986*
5.	Meyer , Karin, Leroy, F., **Видовић**, **С. В.,** Sazaki, Y.: Modern methods and techniques in animal breeding (монографија). *Trinity College, Dublin, Irska, 1983.*
6.	**Видивић. С. В**., Дошен Р., Чичак J.,:Kompjuterski softver – *pigs 1986.-2007., АПРОСИМ, Нови Сад*
7.	**Видивић. С. В**., Кошарчић Д.,: Вештачко осемењавање као сегмент селекције свиња (монографија). *АПРОСИМ, Нови Сад 1998.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	212	Монографија	4	Књига	5
Укупан број цитата		Број радова са листе СЦИ	106	Листе SSCI	106
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни	

Усавршавања	1978./79. Cornell University, Ithaca, NZ-USA 1981./83. Institute of Animal Genetics, Edinburg, UK

Други подаци које сматрате релевантним: ментор 8 докторских дисертација, 12 магистарских теза, 36 дипломских радова

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Милош Т. Беуковић	
Звање	**Ванредни професор**	**ЈМБГ**	1511957880027
Назив институције у којој наставник ради са пуним рад. временом од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, од 1982 године	
Ужа научна одн. уметничка област		Исхрана животиња	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009	Пољопривредни акултет Н. Сад	Исхрана животиња
Докторат	1999	Пољопривредни акултет Н. Сад	Исхрана животиња
Специјализација			
Магистратура	1992	Пољопривредни акултет Н. Сад	Исхрана животиња
Диплома	1981	Пољопривредни акултет Н. Сад	Исхрана животиња

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Ч. ак. нас
1.	Ловство (О)	Ос.академске - (Сточари)	3+2
2.	Ловство (И)	Ос.академске - (Оршти)	3+2
3.	Ловство (И)	Ос.академске - Пејзаж. архитектура)	2+2
4.	Ловство и заштита ловне фауне (И)	Ос. академске – (Хортикултура	2+2
5.	Исхрана непреживара (О)	Ос. академске - (Сточари)	4+2
6.	Исхрана домаћих животиња (О)	Ос. академске - (Агроекономија)	1+0
7.	Биотехнологија у исхрани животиња (И)	Ос. академске (Сточари)	2+0
8.	Исхрана и гајење дивљачи (И)	Дип. академске –(Сточари)	2+0
9.	Биотехнологија у исхрани непреживара (И)	Дип. академске – (Сточари)	2+0
10.	Ловство и ловни туризам (И)	Дип. Академске мастер – Пољоппривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	2+0
11.	Узгој и заштита дивљачи (И)	Дип. Академске мастер – Пољоппривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	2+0
12.	Биотехнологија и саветодавство у свињарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	***Беуковић М.,*** Шелмић В., Јовић Д., Вапа М., Пузовић С., Пантелић А., Богнар М., Новков М., Ђаковић Д., Зеремски М.: (2000): Дугорочни програм развоја ловства Војводине 2000-2010. године. Ловачки савез Војводине, Нови Сад, 118 страна.
2.	Шелмић В., ***Беуковић М.,*** Вапа М., Гачић Д., Зеремски М., Младеновић В., Новаковић В., Новков М., Панајотовић В., Пантелић А., Пузовић С., Ристић З., Татовић С., Ђеранић А., Филиповић М., Хаџипавловић М., Хаџиценић Р., Цветић Љ., Шкобић П.: (2001): Програм развоја ловства Србије 2001-2010. године. Ловачки савез Србије, Београд, 241 страна.
3.	Антонић Д., ***Беуковић М.,*** (2007) Ловачка организација Војводине. Л. савез Војводине, Н. Сад, 142 стр.
4.	***Беуковић, М***., С. Ковчин, Д. Гламочић и З. Ристић (1994). Исхрана фазана у узгајалиштима и ловиштима, (преглед). Међународно саветовање о актуелним проблемима газдовања фазанском, срнећом дивљачи и дивљим свињама, Нови Сад, 28-29. октобра 1994. Зборник радова 99-108.
5.	***Beuković M***., Marinković B. (1997): Effect of changes in Vojvodina agroecosystem on population number of partridge (Perdix Perdix) and brown hare (lepus Europaeus). Simposium brown hare and partridges in present agroecosystems. Hunters Association of Vojvodina, Novi Sad, Zbornik radova 99-107.
6.	***Беуковић М.,*** Ковчин С., Станаћев Видица, Јокић Ж. (2004): Ефекат нивоа протеина у храни крмача дојара на садржај протеина у унутрашњим органима. Симпо. Узгој и заштита здравља свиња, И Венац.
7.	Vapa Ljiljana, Đan Mihajla, Obreht Dragana, ***Beuković M.,*** Vapa M. (2007): Allozime diversity in pheasants (Phasianus spp.) from breeding stations in Serbia. Eur J Wildl Res 2007, Vol. 53, str. 52-54.
8.	***Беуковић М.,*** Ковчин С., Јокић Ж., Вапа М. (2001) Утицај нивоа протеина у оброцима младих крмача током лактације на величину легла и паритета на еструсно реаговање. "Научна достигнућа у сточарству 2001". Савремена пољопривреда вол 50, 3-4, 101-104.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	101	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата	6	Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Agricultural University of Norway, Os, 26.05- 2.06. 2001.				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Милан М. Крајиновић	
Звање	Редован професор	**ЈМБГ**	2409948800023
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад од 17.04.1972.	
Ужа научна односно уметничка област		Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство
Докторат	1983	Биотехнички факултет Љубљана	Сточарство
Специјализација			
Магистратура	1976	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство
Диплома	1972	Пољопривредни факултет Нови Сад	Сточарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Опште сточарство (О)	Сточарство, основне акад.	3+0
2.	Технологија овчарске и козарске производње (О)	Сточарство, основне акад.	3+0
3.	Сточарство (О)	Ветеринарска медицина, основне акад.	1+0
4.	Сточарство (О)	Општи смер, основне акад.	3+0
5.	Системи држања у овчарству и козарству и пројектовање фарми (И)	Сточарство, Диплом. акад. Мастер (изборни)	1+0
6.	Менаџмент у овчарству и козарству (И)	Сточарство, Диплом. акад. Мастер (изборни)	1+0
7.	Овчарство и козарство (О)	Агрономија, основне, струковне	2+0
8.	Основе сточарства (О)	Агрономија, основне, струковне	2+0
9.	Биотехнологија и саветодавство у овчарству и козарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Попов-Раљић. Ј., Келемен-Машић., **Крајиновић М.,** Џинић Н., Попов С.: Својства квалитета јагњећег меса расе цигаја. Монографија, Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 1994. Обим 110 страна.
2.	Чобић Т., Касаповић С., Антов Г., **Крајиновић М**.: Нуспроизводи шећерне репе у исхрани преживара. Монографија, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 1994. Обим 190 страна.
3.	**Крајиновић М.,** Савић С.: Овчарство и козарство. Уџбеник, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 1992. Обим 261 страна.
4.	**Крајиновић М.**, Чобић Т., Ћинкулов Мирјана: Опште сточарство. Уџбеник, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2000.
5.	**Крајиновић М.**, Шахиновић Р., Вегара М., Вилић Х.: Основе општег сточарства. Уџбеник, Универзитет у Бихаћу, Биотехнички факултет, Бихаћ, 2004.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	133	Монографија	2	Књига	4
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Шестомесечна специјализација на универзитету Clermon-Ferrande, два месеца специјализације у Вроцлаву – Пољска и један месец у Лондону.				
Други подаци које сматрате релевантним * Preko 10 radova izdato u vodećim časopisima u staroj Jugoslaviji.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ВЕЉКО П. ВУКОЈЕ	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	2609966151007
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за Економику пољопривреде исоциологију села, од 16.03.1995. године	
Ужа научна, односно уметничка област		Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет Нови Сад,	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Докторат	2006.	Пољопривредни факултет Нови Сад,	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Специјализација	-		
Магистратура	1999.	Пољопривредни факултет Нови Сад,	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Диплома	1993.	Пољопривредни факултет Нови Сад,	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Анализа пословања пољопривредних газдинстава (О)	Агроекономски, Основне академске	5+0
2.	Рачуноводство пољоривредних газдинстава (О)	Агроекономски, Агротуризам, Основне академске	5+0
3.	Управљачко рачуноводство у пољопривреди (И)	Агроекономски, Основне академске	3+0
4.	Обрачун и анализа трошкова и резултата у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Вукоје, В.:** Обрачун трошкова у пољопривредним предузећима АБЦ методом (дисертација), *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2006.*
2.	**Вукоје, В.:** Примена система обрачуна по стандардним трошковима у ратарској производњи, (магистарска теза), *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет*, 1999.
3.	**Вукоје, В.,** Малетић, Д.: Систем прикупљања рачуноводствених података на пољопривредним газдинствима ЕУ- FADN, *Агроекономика 36, стр. 55-162, 2005.*
4.	**Вукоје, В.:** Производно-економски показатељи на газдинствима – методолошки део, (поглавље у монографији „Систем информација у пољопривредном саветодавству Војводине), стр. 143-175, *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2007.*
5.	**Vukoje, V**., Obrenović, D.: Agricultural enterprises in period of transition - Analysis and assessments of their financial result and financial position, *Savremena poljoprivreda, 1-2/2005, стр. 281-287, Novi Sad, 2005.*
6.	Obrenović, D., **Vukoje, V.:** Financing of working capital in primary agricultural production; *Zbornik - Financing the Agribusiness Sector, European Association of Agricultural Economists, str. 243-251, Beograd, 1999.*
7.	**Вукоје, В.**: Анализа основних финансијских показатеља пољопривреде и прехрамбене индустрије Војводине, *Летопис научних радова бр. 1/2002, стр. 76-85, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2002.*
8.	Обреновић, Д., **Вукоје, В.:** Класификација трошкова и њен значај за утврђивање цене коштања у примарној пољопривредној производњи; (Прегледни рад) *Тематски зборник радова, стр. 81-90, Бања Врујци, 1996.*
9.	**Vukoje, V,** Zekić, V.: The analysis of financial results and financial position of agricultural in Vojvodina, *Management of durable rural development, p. 367-374, Faculty of farm managament, Timisoara, 2007.*
10.	Obrenović, D., **Vukoje, V**.: Poljoprivreda i prehrambena industrija Vojvodine u procesu tranzicije, *Ekonomika poljoprivrede br. 3-4/2004, стр. 311-322, Poljoprivredni fakultet Beograd, 2004.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	31+2	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата	3	Број радова са листе SCI	2	Листе SSCI	
Нове технологије		Рачуноводствени софтвер		1	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 8 дипломских радова.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ЈЕЛИЦА С. БАЛАЖ	
Звање Редовни професор		**ЈМБГ** 0512946805050	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, 16. 02. 1970.	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	1985.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Специјализације	1975. 1987.	Пољопривредни факултет, Сарајево Institut for Plant Protection, Budapest	Фитопатологија Фитопатологија
Магистратура	1976.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Диплома	1969.	Филозофски факултет, Нови Сад	Биологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Бактериозе и вирозе биљака (О)	Фитомедицина, основне	3 + 0
2.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, основне академске	1,2 + 0
3.	Болести и штеточине у хортикултури (О)	Хортикултура, основне академске	2 + 0
4.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи, основне академске	1 + 0
5.	Микозе воћака и винове лозе (И)	Фитомедицина, основне академске	2 + 0
6.	Микозе украсног биља (И)	Фитомедицина, основне академске	2 + 0
7.	Биолошке методе у заштити биља (И)	Фитомедицина, основне академске	1 + 0
8.	Патогени биљака урбане средине (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	3 + 0
9.	Интегрална заштита биљака (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	1,2 + 0
10.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
11.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
12.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0
13.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0
14.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 0
15.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0 + 0,375
16.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	0 + 0,75
17.	Пољопривредна фитопатологија	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Балаж, Ј.**, Смиљанић, А. (2004): *Chaenomeles japonica* and *Cotoneaster horisontalis* as new hosts of *Erwinia amylovora* in Serbia. *Заштита биља, Београд, Вол. 54 (5), Но. 247.*
2.	Балаж, Ф., Тошић, М., **Балаж, Ј**. (1995): Заштита биљака (Болести ратарских и повртарских биљака), пп. 306 (Уџбеник), *"Крстин", Нови Сад.*
3.	**Балаж, Ј.** (2005): Семе као извор примарног инокулума за настанак бактериоза и интегрисане мере заштите. *Пестициди и фитомедицина, Вол.20, Но.2: 79-88 (Прегледни рад)*
4.	**Балаж, Ј.,** Kiryakov I., Kiryakov V., Vasić M. (1996): Rapid identification of Phytopathogenic bacteria originated from vegetables by the Biolog system. *First Balkan symposium on vegetables and potatoes, Belgrade Yugoslavia, 04.-07. july, p: 491-495.*
5.	**Балаж, Ј.,** (1999): Status of *Erwinia amylovora* in Yugoslavia: distribution, identification and control. Acta Horticulture. *Proceedings of the Eight International Workshop on Fire Blight, 12.-15.10.1998., Kusadasi, Turkey, No. 489: 99-103.*
6.	**Балаж, Ј.** (1989): Бактериолошке карактеристике и физиолошке расе *Pseudomonas syringae* pv. *phaseolicola* (Burkholder) Young, Dye et Wilkie у Југославији. *Заштита биља, Вол. 40 (2), бр. 188, 187-194.*
7.	**Балаж, Ј.,** Кнежевић, Т. (2004): Вишегодишње испитивање биолошке ефикасности новијих фунгицида у сузбијању чађаве краствости и пепелнице јабуке. *Пестициди, 18, 175-185.*
8.	**Балаж, Ј.,** Кнежевић, Т. (2005): Ефикасност новијих фунгицида у сузбијању пламењаче и пепелнице винове лозе. *Пестициди и фитомедицина, Vol.20, No.2: 89-102.*
9.	**Балаж, Ј.,** Делибашић, Т. (2005): Изналажење метода за изолацију *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria* са семена паприке. *Пестициди и фитомедицина, Vol.20, No.1: 51-60.*
10.	Обрадовић, Д., **Балаж, Ј.**, Кеврешан, С. (2007): Detection of *Erwinia amylovora* by novel chromosomal polymerase chain reaction primers. *The Journal Mikrobiologiya, Moscow, Microbiology, 2007, Vol. 76, No. 6, pp. 748-756.*

Домаћи: 1. Оплемењивање и развој технологија производње зрнених легуминоза и лукова према стандардима квалитета; ТР-6892Б, 2. Интегрални и биолошки концепт производње воћа и грожђа; ТР-006947Б, 3. Мониторинг *Erwinia amylovora* на територији Јужно – Бачког округа као основе за спровођење ерадикационог програма јабучастог воћа, 4. Епидемиологија, детекција и прогноза *Erwinia amylovora*, 5. Uspostavljanje i verifikacija dijagnostičkog protokola po međunarodnim standardima za *Xanthomonas a. pv.pruni*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата	29	Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго /			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	5	Међународни	/	
Усавршавања					

Други подаци које сматрате релевантним Други подаци које сматрате релевантним: 1. Члан Стручног већа за поље техничко-технолошких наука Савета Универзитета у Новом Саду , 2.Члан Комисије за регистрацију Пестицида у СР Србији, 3. Члан редакционог одбора часописа „Заштита биља“ Београд, 4. Члан редакционог одбора часописа „Пестициди и фитомедицина“, Београд

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације наставника и задужења у наставе

Име, средње слово, презиме		СТЕВАН Н. МАШИРЕВИЋ	
Звање Редовни професор		**ЈМБГ** 0409952800103	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, 14.02.2008.	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	1983.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Специјализације	1987-1989.	SAD,North Dakota State Univ. in Farg	Фитопатологија
Магистратура	1978.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Диплома	1975.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Заштита биља

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна Архитектура основне академске	1,5 (20) + 0
2.	Микозе ратарских и повртарских биљака (Микозе 1) (О)	Фитомедицина, основне академске студије	5 (75)+0
3.	Биолошка и хемијска контамонација хране (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	6(20)+0
4.	Интегрална заштита биљака (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	6(11)+0
5.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
6.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
7.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,7 +0
8.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	1+0
9	Прогноза појаве штеточина и болести (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,3 + 0
10	Пољопривредна фитопатологија	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Kolektiv autora, (1997): Sunflovwer tehnology and production. American Society of Agronomy, Madison, Wisconsin, USA, strana 834., R 23
2.	Марић, А., Чампраг, Д., **Маширевић, С.,** (1988): Болести и штеточине сунцокрета и њихово сузбијање. Нолит, Београд, страна 370., R 13
3.	Колектив аутора, 1989. Сунцокрет. Монографија, Нолит, Београд, страна 631., R 13
4.	Gulya T.J., Sackston W.E., Viranyi F., **Maširević S**., and Rashid D.Y., 1991. New Races of the Sunflower Downy Mildew Pathogen Plasmopara alstedii in Europe and North and South America, J. Phytopathology 132, p. 303-311, R 51
5.	Viranyi F. and **Maširević S**. 1991. Pathogenic races of sunflower of downy mildew in Europe: Present state problems and prospecits. HELIA, Vol. 14, No. 15. p. 7-11., R 52
6.	Gulay T.J., **Maširević S**., 1991: Sunflower (*Helianthus annuus* L.) and Jerusalem Artichoke (*H. tuberosus* L.) Common names. Plant Disease, Vol. 75. No. 3. p. 230., R 51
7.	Maširević S., and T.J. Gulya 1992. *Sclerotinia* and *Phomopsis* two devastating sunflower pathogens. Field Crops Research, 30, p. 271-300., R 51
8.	Arsenijević M., **Maširević S**. and Goto M., 1992. First report of bacterial leaf spot of *Castor bean* in Yugoslavia. Dis. Notes. Plant Disease, USA. 16, p. 1283., R 51
9.	Gulya, T.J., **Maširević S**. and C.E. Thomas, 1993.: Preservation of air dried downy mildew sporangia in liqvid nitrogen without cryoprotectants on controlled freezing. Mycol. Res. (2), p. 240-244 Great Britain., R 52

Домаћи: 1. 1975.-1980. Пројекат Проучавање и изналажење мера сузбијања пропадања клијанаца И других обољења корена шећерне репе са посебним освртом на ризоманију и увенуће биљака, СИЗ за науку САПВ, руководилац подпројекта, 2. 1975.-1980. Пројекат Испитивање фито фармаколошке вредности савремених фунгицида за сузбијање *Cercospora beticola* и феномена резистентности паразита према пестицидима који се примењују у производњи, СИЗ за науку САПВ, рукуводилац подпројекта; 3. 1985.-1990. Подпројекат Заштита сунцокрета од болести, штеточина И корова, руководилац; 4. 1989.- прекинут због санкција, US Yugoslav Joint Board, Proposed project YO-ARS 235, Phomopsis evaluation of sunflower germplasm in Yugoslavia, rukovodilac; 5. 1990.-1995. Пројекат 1273/3 МНТР Србије, Стварање и искоришћавање генетских капацитета уљаних култура сунцокрета, рицинуса и уљане репице, учесник;6.1996.-2000. Пројекат 12М14, Стварање и искоришћавање генетског потенцијала индустријског биља, учесник; 7.1996.-1997. Подпројекат С.4.07.42.031, Унапређење технологије заштите сунцокрета, руководилац 8.1997.-2000. Пројекат С.4.24.45.0105, Примена нових технологија и метода у заштити биља, учесник; 9.2001. Биотехнологија-Национални програм, Пројекат, Нпви технолошки поступци у производњи индустријског и лековитог биља, учесник; 10.2002.-2005. Пројекат БТН.2.3.2.0411.Б, Нови снек производи на бази језгре конзумног сунцокрета, руководилац; 11.2002.-2005. Пројекат БТН.2.3.2.0402.Б, Хладно цеђено уље сунцокрета олеинског типа са измењеним саставом токоферола, руководилац; 12.2002.-2005. Пројекат БТР.5.02.0401.Б, Оплемењивање сунцокрета и развој нових технологија гајења, учесник

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	160	Монографија	7	Књига	10
Укупан број цитата	87	Број радова са листе SCI	9	Листе SSCI	/
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго /	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	

Усавршавања	1991.Специјализација у САД ро Cochran-ovom програму Септембар, 1987-Јун, 1998 North Dakota State University-SAD- постдокторске студије као Фулбрајтов стипендиста (рад на болестима сунцокрета)

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**Вера Б. Стојшин**	
Звање	Ванредни професор	**ЈМБГ**	2510959715640
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 1988	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	2003	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1993	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Диплома	1986	Пољопривредни факултет, Земун-Београд	Смер заштита биља и прехрамбених производа

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Основи фитопатологије	Фитомедицина, основне академске студије	60+0
2.	Штеточине и болести њивских биљака и њихово сузбијање	Ратарство и повртарство, основне академске студије	(29)+1(22,5)
3.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање	Општи смер, основне академске студије	(18)+(9)
4.	Екологија фитопатогених микроорганизама	Заштита животне средине, основне академске студије	(20)+2 (15)
5.	Интегрална заштита	Заштита животне средине, основне академске студије	0+(2,5)
6.	Патогени биљака урбане средине	Заштита животне средине, основне академске студије	1(15)+2 (15)
7.	Фитомедицина 1	Фитомедицина Мастер студије	(3)
8.	Фитомедицина 2	Фитомедицина Мастер студије	(3)
9.	Посебна фитопатологија I	Фитомедицина Мастер студије	(10)+2(15)
10.	Посебна фитопатологија II	Фитомедицина Мастер студије	1(15)+2(15)
11.	Прогноза појаве штеточина и болести	Фитомедицина Мастер студије	(4)
12.	Пољопривредна фитопатологија	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Стојшин, Вера (2003): **Етиологија болести корена шећерне репе у условима различите минералне исхране**. Докторска дисертација, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет 1-159.
2.	Stojšin, Vera (1993): **Uticaj mineralne ishrane na pojavu bolesti šećerne repe.** Magistarska teza , Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, 1-160.
3.	Марић, А. Стојшин, Вера (2004): **Етиологија болести корена шећерне репе у Војводини**. "Разправе ИВ. разреда САЗУ", Вол. ХЛВ, број 1, (публикација словенацке Академије, разреда за природне науке). стр. 100-110.
4.	Стојшин, В., Budakov, D., Jacobsen, B., Grimme, E., Bagi, F., Jasnić, S. (2007): **Identification of *Rhizoctonia solani* isolates from sugar beet roots by analysing the ITS region of ribosomal DNA**. Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. No. 113, p: 161-171.
5.	Stojšin, V., Balaž, F., Lević, J., Petrović, T., Bagi, F. , Atlas, S. (2000): ***Fusarium* root rot of sugar beet**. 6th European Fusarium Seminar & Third COST 835 Workshop of Agriculturally Important Toxigenic Fungi (Berlin, Germany, 11-16 September 2000) Book of Abstracts. Edited by Nirenberg, H. E., Institute for Plant Virology, Microbiology and Biological Safety, Berlin-Dahlem, Heft 377, p: 87.
6.	Stojšin, V., Balaž, F., Jasnić, S., Bagi, F., Forgić, G., Janković, D. (2002): **Mogućnost prognoze pegavosti lišća šećerne repe (*Cercospora beticola*) u cilju integralne zaštite.** Eko-konferencija sa međunarodnim učešćem, Zdravstveno bezbedna hrana, monografija, Novi Sad, 25-28. septembar, 335-340.
7.	Marić, A., Stojšin, Vera (1992): **Uticaj agroekoloških faktora i primene fungicida na štetnost pegavosti lišća šećerne repe (*Cercospora beticola*)**. Zbornik radova Instituta za ratarstvo i povrtarstvo Novi Sad , sv. 20 ,287-300. XVII Seminar agronoma, Zlatibor.
8.	Stojšin, V., Bagi, F., Bursić, V., Lazić, S. (2006): **Razrada mera integralne zaštite krastavca od prouzrokovača plamenjače u cilju dobijanja zdravstveno bezbednog proizvoda za preradu i izvoz**. Prvi naučno-stručni skup "InterRegioSci 2006". Rezultati projekata međuregionalne međunarodne saradnje. Zbornik sažetaka radova, str. 20.
9.	Bagi, F., Stojšin, V., Balaž, F. (2005): **Cereal seed mycopopulations in Serbia**. Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. 108, 189-195.
10.	Stojšin, Vera, Marić, A. (1995) : **Uzroci epifitotične pojave fuzariozne truleži krtola krompira tokom 1992. godine**, Zaštita bilja, Vol. 46, (4), 214: 249-257.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	123	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	-	
Усавршавања	1989., Пољска (Вроцлав), катедра за фитопатологију.				

Други подаци које сматрате релевантним

- Менторство: дипломски радови: 21, магистратуре: 1, докторати: 1.
- Члан Друштва за заштиту биља Србије
- Члан Америчке фитопатолошке асоцијације (APS-American Phytopathological Society).
- Члан IIRB-a (International institute for beet research)
- Члан Микробиолошког друштва Војводине

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ВЕСНА О. РОДИЋ**	
Звање	Ванредни професор	**ЈМБГ**	1507965805193
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за економику пољопривреде и социологију села, од 26.02.1990.	
Ужа научна односно уметничка област		Менаџмент и организација у пољопривреди	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Агроекономија
Докторат	2001.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Агроекономија
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1995.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Агроекономија
Диплома	1989.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Агроекономија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Организација у пољопривреди (О)	Агроекономски, Основне академске	1+0
2.	Управљање животном средином и природним ресурсима (О)	Агроекономски, Заштита животне средине и Аграрни туризам, Основне академске	4+2
3.	Управљање људским ресурсима (И)	Агроекономски и Аграрни туризам, ос.ак.	2+2
4.	Управљање животном средином (И)	Сточарски, Основне академске	2+2
5.	Менаџмент одрживог развоја села и пољопривреде (И)	Агроекономски, Дипломске ак. - Мастер	2+2
6.	Економски аспекти органске пољопривреде (И)	Органска пољопривреда - Мастер	2+2
7.	Одрживо управљање животном средином (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Kostić S, **Rodić, V.** (2009): The P-S-R Framework and its modified (extended) versions as the environmental management means, Proceedings of XIII International ECO-conference „Environmental Protection of Urban and Suburban Settlements“, Novi Sad, 2009, 429-436
2.	**Родић В**., Бошњак Д., Вукелић Н. (2008): Одрживост управљања пољопривредним земљиштем у АП Војводини, Агроекономика 37-38: 15-22
3.	**Rodić, V.**, Bošnjak, D., Vukelić, N. (2007): Sustainability of Agricultural Land Management, Thematic proceedings of the 100th Seminar of the European Association of Agricultural Economists: Development of Agriculture and Rural Areas in Central and Eastern Europe, 429-439
4.	**Родић, В.**, Супић, Н., Коларов, М. (2007): Заступљеност стоке као индикатор притиска сточарске производње на животну средину, Савремена пољопривреда 56 (3-4): 147-157
5.	**Родић, В.** (2006): Утицај инструмената заштите животне средине на сточарску производњу, Савремена пољопривреда 55(½): 42-47
6.	**Родић, В.**, Новковић, Н., Бошњак, Д. (2006): Организација у пољопривреди – практикум, Пољопривредни факултет, Нови Сад, ИСБН 86-7520-075-7, стр. 143
7.	Богданов, Н., Средојевић, З., **Родић, В.** (2005): Економски аспекти органске пољопривреде у Србији, поглавље у монографији Органска пољопривредна производња, Пољопривредни факултет Земун
8.	**Rodic, V.** (2005): Precision Farming as a New Management System for Sustainable Agriculture, New Lessons in Agricultural Economics, Agribusiness and Agrarian Low, Editor Marina R. Denicoff, United States Department of Agriculture, FAS, p.p. 131-139, Washington, DC, USA
9.	**Родић, В.**, Согић, Сандра, Супић, Наташа (2005): Загађење животне средине у фази потрошње пољопривредно-прехрамбених производа, рад у Монографији “Заштита животне средине градова и приградских насеља”, ВИ међународна ЕКО конференција 2005
10.	**Родић, В.**, Милић, Д. (2000): Утицај пестицида на животну средину, Тематски зборник међународне Еко-конференције Нови Сад, 2000, књига II, стр. 19-25

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	95	Монографија	4	Књига	-
Укупан број цитата	11	Број радова са листе SCI	-	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	
Нове расе стоке	-	Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	3	
Усавршавања	Мађарска (1 месец), САД (6 месеци), неколико краћих студијских боравака				

Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 1 докторске дисертације и 36 дипломских радова. Члан комисије за израду 115 дипломских радова, 2 магистарске тезе и 4 докторске дисертације. Евалуатор (уговор са Евроспком комисијом) ФП6 и Темпус IV пројеката. Од 2006. године помоћник уредника Савремене пољопривреде

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		САЊА Д. ЛАЗИЋ	
Звање	Редован професор	**ЈМБГ**	0909961508013
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за фитомедицину и заштиту животне средине, 01.01.1987.	
Ужа научна односно уметничка област		Фитофармација	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006	Пољопривредни факултет Нови Сад	Фитофармација
Докторат	1995	Технолошки факултет Нови Сад	Прехрамбена биотехнологија (аналитика пестицида)
Специјализација			
Магистратура	1991	Технолошки факултет Нови Сад	Прехрамбена биотехнологија (аналитика пестицида)
Диплома	1985	Технолошки факултет Нови Сад	Колоидна хемија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Екотоксикологија и заштита животне средине (О)	Фитомедицина, Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Хортикултура, Агроекологија и заштита животне средине **Основне** академске	1,5 + 0
2.	Основи фитофармације (О)	Фитомедицина, **Основне** академске	3 + 2
3.	Основи фитофармације (О)	Модул Фитомедицина, **Струковне** студије Агрономије	1,5 + 0
4.	Методе анализе пестицида (И)	Фитомедицина, **Основне** академске	1 + 0
5.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Агроекологија и заштита животне средине, **Основне** академске	1 + 0
6.	Биоциди (О)	Агроекологија и заштита животне средине, **Основне** академске	1,34 + 0
7.	Хемијске методе анализе остатака пестицида (И)	Агроекологија и заштита животне средине, **Основне** академске	2 + 0
8.	Квалитет и безбедност органских биљних производа	Органска пољопривреда**. Основне** академске студије	3 + 0
9.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, **Дипломске** академске - Мастер	0,2 + 0
10.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, **Дипломске** академске- Мастер	0,2 + 0
11.	Фитофармација I (И+О)	Фитомедицина, **Дипломске** академске- Мастер	1,5 + 0
12.	Пестициди у пољопривредди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Pucarević, M., Šovljanski, R., Lazić, S., (2002):Atrazine in groundwater of Vojvodina Province, Water Research, 36, 5120..
2.	Lazić S., Mandić, A., Indjić, D., Đelmiš, A., (2005):Usage of different SPE Columns for imidacloprid residue determination in tobacco leaves and onion, International Conference on Sustainable Agriculture and European Integration Processes, Savremena poljoprivreda, Vol. 54. 3-4, 236-268..
3.	Gaal, F., Guszvany V., Lazić, S., (2005): Determination of Acetamiprid and 6-Chloronicotinoic Acid by Derivative Spectrophotometry and HPLC Methods, Proc. of the 12 th Symposium on Analytical and Environmental problems, SZAB, Szeged, 88-92.
4.	Шовљански, Р., Лазић, С., (2007): Основи фитофармације, Пољопривредни факултет Нови Сад.
5.	Mandić, A., Lazić, S., Okres, S., Gaal, F., (2005):Determination of the Insecticide imidacloprid in Potato and onion by HPLC with Diode Array Detection, Journal of Analytical Chemistry, Vol. 10, No 12, 1134.
6.	Лазић Б., Бабовић Ј., (2008): Органска пољопривреда, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 686. стр., Аутор одељка: Органска пољопривреда, Лазић, Б., Лазић С., 7-40.
7.	Lazić S., Bursić, V.,Ilić T., Matković H., Šunjka D, (2009): Determination of Maleic Hydrazide Residues in Onion Bulbs, Proceedings of the 16 th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, 227-230, Szeged Hungary.
8.	Šunjka D., Lazić S., Pucarević, M., Bursić V., Vuković S., (2009): Determination of Atrazine, DEA and DIA Contents in Groundwater of Vojvodina Province, Proceedings of the 16 th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, 235-238, Szeged Hungary.
9.	Guszvany V., Zsigmond P., Lazić, S.,Gaal F., Bjelica L., Abramović B., (2009): A rapid spectrofotometric determination of imidacloprid in selected commercial formulations in the presence of 6-chloronitcotinic acid.Journal of Serbian Chemical Society, 74 (12) 1455-1465.
10.	Guszvany V., Csanadi J., Lazić, S.,Gaal F., (2009): Photolitic Degradation of the Insecticide Acetamiprid on TiO_2 Catalist, J. Braz. Chem. Soc., 1-8.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	122	Монографија		Књига	1
Укупан број цитата	14	Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	4	Листе SSCI	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 3	Међународни 1			
Усавршавања	Пољска, 1989., Аустрија, 1991., Холандија, 1992, Грчка, 1999. і 2000.				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Душанка В. Инђић	
Звање	редовни професор	**ЈМБГ**	1307949805036
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, од 1977. године	
Ужа научна односно уметничка област		Фитофармација	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехничке науке-Фитофармација
Докторат	1995.	Пољопривредни факултет, Земун	Биотехничке науке-Фитофармација
Специјализација			
Магистратура	1980.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредне неуке-Фитофармација
Диплома	1975.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Заштита биља-Фитофармација

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Фунгциди (О)	Фитомедицина, основне академ.	60
2.	Болести и штеточине њивских биљака и њихово сузбијање (О)	Ратарство и повртарство, основне академске	25
3.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи смер, основне академске	25
4.	Пестициди у хортикултури (О)	Хортикултура, основне академ.	30
5.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна архитектура, основне	25
6.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарстви и виноградар, основне	25
7.	Биолошки ефекти пестицида (И)	Фитомедицина, основне академ.	45
8.	Билошка и хемијска контаминација хране (О)	Агроекологија и заштита ж. средине, ОА	
9.	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита ж. средине, ОА	
10.	Биоциди (О)	Агроекологија заштита ж. средине, ОА	
11.	Биолошке методе остатака пестицида (И)	Агроекологија заштита ж. средине, ОА	
12.	Посебна фитофармација	Фитомедицина, струковне	
13.	Интегрална заштита биља	Фитомедицина, струковне	
14.	Заштита биља у заштићеном простору-изборни	Фитомедицина, струковне	
15.	Фитомедицина II	Фитомедицина, мастер студије	3
16.	Фитофармација I -изборни	Фитомедицина, мастер студије	22,5
17.	Пестициди у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	7,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. **Inđić, D.**, Klokočar Šmit, Z., Šestović, M., Perić, I. Orbović, B.: Ovicidal effect on insecticides used in control of *Leptinotarsa decemlineata* Say. Acta Horticulturae, 462, ISHS, Vol 1, 391-395, 1997.
2. Klokočar Šmit, Z., **Inđić, D.**, Jakovljev, R., N-Dzi, F., Mitrović, P.: Problems in control of early blight in tomato. Acta Horticulturae, 462, ISHS, Vol 2, 667-672, 1997.
3. Zabel, A., Kostić, M., **Inđić, D.**, Sivčev, I., Draganić, M.: Susceptibility of the Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say, Coleoptera: Chrysomelidae) to applied insecticides in the Republic of Serbia. Acta Horticulturae, 462, ISHS, Vol 1, 397-404, 1997.
4. **Inđić, D.,** Klokočar Šmit, Z., Belić, S., Milošević, D.: Physical properties and toxicity of thyametoxam in tank mix with some fungicides. Acta Horticulturae, 579, ISHS, 557–562, 2000.
5. Klokočar Šmit, Z., **Inđić, D.,** Belić, S., Miloradov, M.: Effect of water quality on physical properties and biological activity of tank mix insecticide-fungicide spray. Acta Horticulturae, 579, ISHS, 551–556. 2000.
6. **Inđić, D.**, Klokočar Šmit, Z., Almaši, Š., Vujaković, M., Vioglavin, K., Bjeljac, T., Felbab, I.: Preserving adults of *Diabrotica virgifera virgifera* LeConte under field and laboratory conditions. 5. Slovenske posvetovanje o varstvu raslin, Čatež ob Savi, Slovenija. Zbornik predavanj in referatov, 298-302,2001.
7. **Inđić, D.**, Klokočar Šmit, Z., Varga Gvozdanović, J.Bugarski, D.: Effects of onion sest protection on short stored onion. Balkan Scientific Conference, Karnobat, Bulgaria. Proceedings, 583-585, 2005.
8. **Inđić, D.,** Vuković, S. Klokošar-Šmit, Z.: Rapid detection of Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata Say*.) sensitivity to insecticides. XVII Czech and Slovak plant Protection Conference, Proceedings, 459-464, Prag, 2006.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		194+12	Монографија	9	Књига		
Укупан број цитата	6	Број радова са листе SCI		5	Листе SSCI		
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије			и друго				
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	4	Међународни			
Усавршавања							

Други подаци које сматрате релевантним: ментосрство дипломски 33; магаистратуре 2; докторати

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Сима С. Белић	
Звање		редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1975	
Ужа научна односно уметничка област		Биотехника, мелиорације, заштита вода	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Мелиорације
Докторат	1989	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Мелиорације
Специјализација			
Магистратура	1980	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Мелиорације
Диплома	1974	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Мелиорације

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Мелиорациони објекти (о)	академске	
2.	Заштита од ерозије (о)	академске	
3.	Опрема за наводњавање (и)	академске	
4.	Одрживе мелиорације (о)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	
5.	Квалитет воде (о)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Белић,С**. Шкорић,М. (1991) Наводњавање малог поседа, Генералпублиц, стр. 120, Београд
2.	**Белић,С.** Савић,Р. (2005) Црпне станице на системима за одводњавање у Војводини, Пољопривредни факултет, Департман за уређење вода, стр. 179, Нови Сад.
3.	**Belić,S.** Belić,Anđelka (1996) Water Quality Changes in a Small Plain Agricultural Catchment Area, Water Science & Technology, Vol 33, No 4/5, pp. 205-210, London, UK.
4.	Belić,Anđelka **Belić,S**. Savić,R. (2004) Living Vith Water in Vojvodina, In The Basis of Cilivilization – Water Science?, Ed: Roda J.C. Ubertini L., IAHS Publication 286 pp 178-183, Wallingford, UK.
5.	**Белић,С.** Белић,Анђелка Савић,Р (2003) Употребљивост воде за наводњавање, Водопривреда, 201-202, стр. 37-49, Београд.
6.	**Belić,S**. Belić,Anđelka (1994) Agriculture and Pollution of Groundwater Resources in Vojvodina, International Conference "Future Groundwater Resources at Risk", pp.13-20, 13-16 June 1994. Helsinki, Finland.
7.	**Belić,S**, Belić,Anđelka (1998) Sustainable agriculture and water, IIIrd International Hydrology Conference "The Water and the Protection of Aquatic Environment in the Central Basin of the Danube", pp. 13-19, 24-26 September 1998, Cluj, Romania.
8.	**Belić,S.** Savić,R. Belić,Andjelka (1999) Water Quality in View of the Irrigation Needs, 6th Conference on Environmental Science and Technology, 30 August - 02 Septembre 1999, pp. 130-136, Samos, Grece
9.	Piperski,Jasna **Belić,S**. (2002) Deep ecology – An Alternative Way to Sustainable Use of Water Resources, 6th World Congress on Integrated Resources Management, February 12 - 15, 2002, CD, rad 138, Geneva, Switzerland.
10.	**Belić S**. Belić Andjelka, Savić R. (2005) Water Resources Management in Vojvodina Province, 9th International Conference on Environmental Science and Technology, (GNEST) 1-3 September 2005, B80-86, Rhodes Island, Grece.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	3	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	1	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 4	Међународни
Усавршавања		

Други подаци које сматрате релевантним

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажовањедоказ- уписано у радну књизицу)

Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		АТИЛА А. САЛВАИ	
Звање	**Ванредни професор**	**ЈМБГ**	1506958800015
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, од 01.04.1985. године	
Ужа научна односно уметничка област		Уређење, заштита и коришћење вода	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Мелиорације
Докторат	1998	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хидраулика
Специјализација			
Магистратура	1990	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хидрологија
Диплома	1984	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Мелиорације

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова ак. Наставе
1.	Основе хидраулике(О)	Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Основне академске Пољ. Техника и уређење вода Основне струковне студије	3+3 2+0
2.	Хидраулика (О)	Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Основне академске Пољ. Техника и уређење вода Основне струковне студије	3+3 2+0
3.	Примена рачунара у хидраулици (И)	Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Основне академске Пољ. Техника и уређење вода Основне струковне студије	2+2 2+0
4.	Примена географско информационог сиситема у уређењу, коришћ. И заштити вода (И)	Уређење, коришћење и заштита вода, Дипломске академске-мастер	2+0
5.	Хидраулика (О)	Факултет техничких наука, Грађевинарство, Хидротехника, Дипломске академске-мастер	3+3
6.	Савремени приступи у управљању квалитетом вода (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Zelenhasić E., **Salvai A.**, Srdjević B., Pantić M.: „Stohastička analiza malih rečnih voda“, Sveska 4, Posebna izdanja Instituta za uredjenje voda, Poljoprivredni fakultet, str. 173, Novi Sad, 1986.
2.	Zelenhasić E., **Salvai A.**: “A Method of Streamflow Drought Analysis”, J. Water Resources Research, Vol. 23, No. 1, Pages 156-168, January 1987.
3.	**Salvai A.**: “Analiza malih voda većih reka u panonskom delu Jugoslavije”, Magistarski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, str. 97, Novi Sad, 1990.
4.	**Salvai A.**, Zelenhasić E., Savić R.: “Analiza cikličnosti proticaja većih reka Jugoslavije”, Poglavlje I 3. u Monografiji: “Uređenje, korišćenje i zaštita voda Vojvodine”, Poljoprivredni fakultet, Institut za uređenje voda, str. 25-36, Novi Sad, 1994.
5.	**Salvai A.**: “Strujanje vode u otvorenim tokovima složenog preseka”, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, str. 118, Novi Sad, 1998.
6.	**Salvai A.**, Benka P.: “Present State of Flood Control and Water Streams Improvement in Voivodina”, Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara, TOME I, Fascicole 2, Pages 133-138, Hunedoara, Romania, 2003.
7.	**Salvai A.**, Mijatović B., Dragica Stojiljković: “New Strategy for Water Supply in Vojvodina”, Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara, TOME I, Fascicole 2, Pages 185-190, Hunedoara, Romania, 2003.
8.	**Salvai A.,** Josimov-Dundjerski Jasmina: „Improving Water Management of the Drainage Systems for Environmental Protection”, Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara, TOME III, Fascicole 1, Pages 83-88, Hunedoara, Romania, 2005.
9.	Belić S. I sar. ...**Salvai A.**: “Oblikovanje reka i kanala”, Poglavlje IV u Monografiji: “Održive melioracije”, Poljoprivredni fakultet, Departman za uređenje voda, str. 54-75, Novi Sad, 2007.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	103	Монографија	1	Књига	7
Укупан број цитата	31	Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	1	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Бојан М. Срђевић	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1308950800109
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад 1980.	
Ужа научна односно уметничка област		1. Рачунарство и информатика (изабран 1998) 2. Водопривредни системи (изабран 1998)	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачунарство и Информатика
Избор у звање	1998	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Водопривредни системи
Докторат	1987	Факултет техничких наука, Нови Сад	Техничке науке
Специјализација			
Магистратура	1984	Електротехнички факултет, Београд	Електротехника
Диплома	1974	Електротехнички факултет, Београд	Електроника и телекомуникације (Управљање системима)

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Информатика	Уређење вода – основне студије	3
2	Информатика	Сви остали студијски програми ПФ осим Пејзажне архитектуре	2
3.	Водопривредна системска анализа	Уређење вода – основне студије	3
4.	Методи операционих истраживања у пољопривреди	Уређење вода и Сточарство – основне студије	2
5.	Пословна информатика	Агроекономика – основне студије	2
6.	Менаџмент водних ресурса	Уређење вода – мастер	3
7.	Напредни методи операционих истраживања	Уређење вода – мастер	2
8.	Информационе технологије и системи за подршку одлучивању	Агроекономика – мастер	2
9.	Савремена системска анализа водних ресурса	Уређење вода – мастер	3
10.	Доношење одлука у водопривреди	Уређење вода – мастер	2
11.	Комуникационо информационе технологије у пољопривредном саветодавству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Srđević Z., Srđević B.: Development of Irrigation and Water Users Associations (Razvoj navodnjavanja i asocijacije korisnika voda), Contemporary Agriculture, Vol. 57 (3-4), 82-87, 2008.
2.	Srdjevic Z., Kolarov V, Srdjevic B.: Finding the Best Location for Pumping Stations in the Galovica Drainage Area of Serbia: The AHP Approach for Sustainable Development, Business Strategy and the Environment 16:7, 502-511, Wiley and Sons Ltd., 2007.
3.	Srdjevic B.: Linking Analytic Hierarchy Process and Social Choice Methods to Support Group Decision-Making in Water Management**,** Decision Support Systems, 42 (4), 2261-2273, Elsevier, 2007.
4.	Srdjevic B., Medeiros Y.D.P., Porto R.L.: Data envelopment analysis of reservoir system performance, Computers & Operations Research 32 (12), 3209-3226, Elsevier, 2005.
5.	Srdjevic B.: Combining different prioritization methods in analytic hierarchy process synthesis, Computers & Operations Research 32 (7), 1897-1919, Elsevier, 2005.
6.	Srđević B., Medeiros Y.D.P., Faria A.S.: An objective multi-criteria evaluation of water management scenarios, International Journal of Water Resources Management, 18 (1), 65-84, Kluwer, 2004.
7.	Srdjevic B., Srdjevic B: Evolution based scheduling of chemical reactions – a case study, International Journal of Industrial Engineering 11 (1), 35-42, 2004.
8.	Srdjevic B., and Medeiros Y.D.P.: Fuzzy AHP assessment of water management plans, Water Resources Management 22, 877-894, Springer, 2008.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	155	Монографија	11	Књига	1
Укупан број цитата	53	Број радова са листе SCI	7	Листе SSCI	непознато
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	5	
Усавршавања	Бројна студијска путовања и конференције				

Други подаци које сматрате релевантним Гостујући професор на магистарским и докторским студијама у Салвадору (Бразил) и Штутгарту (Немачка). Експерт ЕУ. Консултант две стране компаније. Стални рецензент 6 референтних страних часописа (Elsevier, Springer, ASCE). Руководилац више од 40 научних и стучних пројеката. Говори, чита и пише на енглеском и португалском језику. Координира један међународни и учествује на још 4 међународна пројекта која финансира ЕУ.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	ДРАГУТИН Т. МИХАИЛОВИЋ
Звање	Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство, 16.12.1976.
Ужа научна односно уметничка област	Микрометеорологија, Агрометеорологија, Физички процеси у атмосфери, Биофизика

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Метеорологија, физика и биофизика, 14.06.1995.
Докторат	1983.	Физички факултет, Београд.	Метеорологија
Специјализација	1980.	U.C.L.A., Los Angeles (U.S.A.)	Метеорологија
Магистратура	1978.	Физички факултет, Београд.	Метеорологија
Диплома	1974.	Физички факултет, Београд	Физика плазме

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Метеорологија (О)	Ратарство, Воћарство, Фитомедицина, Хортикултура, Уређење вода, Заштита животне средине, Основне академске	2+0
2.	Биофизика (О)	Вет. Медицина, Основне академске	2+0
3.	Моделирање у биљној производњи (И)	Ратарство, Основне академске	1 + 0
4.	Глобалне промене животне средине, одрживо коришћење природних ресурса (И)	Агроеколигија и заштита животне средине, Основне академске	2+0
5.	Моделирање живих система (И)	Агроеколигија и заштита животне средине, Основне академске	2+0
6.	Модели прогнозе животне средине у органској пољопривреди (О)	Органска пољопривреда, Основне академске	1.5+0
7.	Основи агрометеорологије (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	2+0
8.	Примењена микрометеорологија (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	2+0
9.	Основи моделирања биљне производње (И)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	2+0
10.	Екстремне временске појаве (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Михаиловић, Д.**: Основе метеоролошких осматрања и обраде података. *Пољопривредни факултет, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 1988.*
2.	Михаиловић, Д. Т., 2010: Метеорологија, Пољопривредни факултет, Нови Сад (у штампи).
3.	Бордаш, А., **Михаиловић, Д.**: Радна свеска из физике са основама биофизике. *Пољопривредни факултет, Катедра за Ветеринарску медицину, Нови Сад, 2006.*
4.	Fluid Mechanics of Environmental Interfaces. Eds. C. Gualtieri and **D. Mihailovic**, *Taylor and Francis, London, 2008.*
5.	Михаиловић, Д.Т., Б. Лалић, И. Арсенић, 2009: Практикум из метеорологије. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 262
6.	**Mihailović, D.T.,** Pielke, R.A., Rajković, B., Lee, T.J.and Jeftić, M.:A resistance representation of schemes for evaporation from bare and partly plant-covered surfaces for use in atmospheric models. *J. Appl. Meteor., 32, 1038-1054.в, 1993.*
7.	**Mihailović, D.T.** and Kallos, G.: A sensitivity study of a coupled-vegetation boundary -layer scheme for use in atmospheric modelling. *Boundary Layer Meteorol., 82, 283-315., 1997.*
8.	**Mihailović, D.T**, Rajković, B., Lalić, B., Jović, D. and Dekić, Lj.: Partitioning the land surface water simulated by a land-air surface scheme. *Journal of Hydrology, 211, 17-33., 1998.*
9.	Mihailović, D.T., **Lalić, B.,** Arsenić, I., Eitzinger, J., Dusanić, N.: Simulation of air temperature inside the canopy by the LAPS surface scheme. *Ecological Modelling., 147,199-207, 2001.*
10.	Mihailović, D. T., **Lalić, B.,** Eitzinger, J., Malinović, S. and Arsenić, I.: An approach for calculation of turbulent transfer coefficient for momentum inside vegetation canopies. *J. Appl. Meteor. and Climat., 45, 2, 348–356, 2006.*

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	110	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	30	
Тренутно учешће на пројектима	2	2
Усавршавања	С.А.Д., Холандија.	

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажовањедоказ- уписано у радну књизицу)

Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		НАДА П. ПЛАВША	
Звање	Доцент	ЈМБГ	0801963387108
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департ. за сточарство, од 08.10.2009.	
Ужа научна односно уметничка област		Пчеларство – Сточарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008. 2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад Научни институт за ветеринарство“Нови Сад“ Нови Сад	Пчеларство-Сточарство Микробиологија и заразне болести
Докторат	2004.	Факултет ветеринарске медицине, Београд	Микробиологија и заразне болести (Пчеларство)
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1998.	Факултет ветеринарске медицине, Београд	Рибарство
Диплома	1987	Факултет ветеринарске медицине, Београд	Хигијена и технологија намирница

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Пчеларство (И)	Сточарство, основне акад. студије	2+0
2.	Пчеларство (И)	Воћарство и виногр., основне акад. студије	2+0
3.	Хигијена и превентива болести (О)	Сточарство, основне акад. студије	3+2
4.	Органско пчеларство (И)	Органска пољопривреда, основне акад. Студије	3+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Plavša N., Orlić D., Milanov D., Stojanović D., Kapetanov M.: Avian Influenza - Biosafety Measures in Protection of Human and Animal Health. Proceedings, 6th International Symposium on Biocides in Public Health and Environment, October 06-07.2009, Belgrade, editor Veselin B.Radonjić, Beograd, Institute for Disifection and Vector Control, 2009, Str.126-128, ISBN 987-86-903269-3-8 (eng), M33 1,0
2.	Košarčić S., Plavša N., Velhner M.: Safe Disposal of Medical Waste Generated in Veterinary Institutes.Proceedings, The Second Joint PSU-UNS International Conference on BioScience: Food, Agriculture and the Rnvironment, June 22-24, 2008, Novi Sad, Serbia, Novi Sad, Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, Naučni institut za veterinarstvo, 2009, Str.158-161, ISBN 978-86-499-0171-1 (eng), M33 1,0
3.	Košarčić S., Plavša N., Kovačević M., Košarčić D., Polaček V., Stupar A.: Uvođenje kompostiranja kao tehnologije za neškodljivo uklanjanje biohazardnog animalnog otpada = Introducing composting as a technology procedure for environment friendly disposal of animal waste.Međunarodna konferencija Otpadne vode i komunalni čvrsti otpad i opasni otpad, 2-5.april 2007.godine, Kruševac, [organizator]Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo ... [et al.], Beograd, Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, 2007, Str.277-281., ISBN 978-86-82931-10-1 (srp), M33 1,0
4.	Stojanović D., Orlić D., Kapetanov M., Plavša N., Žugić G.: Examining the Effectiveness of Antimicrobial Drugs Used in Veterinary Medicine = Ispitivanje efikasnosti antimikrobnih lekova koji se upotrebljavaju u veterinarskoj medicini.Proceedings, 6th International Symposium on Biocides in Public Health and Environment, October 06-07.2009, Belgrade, editor Veselin B.Radonjić, Beograd, Institute for Disifection and Vector Control, 2009, Str.190-191, ISBN 987-86-903269-3-8 (eng), M34 0,5
5.	Кошарчић, С., Плавша, Н., Ковачевић, М., Велхнер, М., Здравић-Нешковић, В., Галић, С.: Еколошки безбедно уклањање биохазардног отпада генерисаног у Научном институту за ветеринарство 'Нови Сад' из Новог Сада. Међународна конференција Отпадне воде и комунални чврсти отпад и опасни отпад, 2005, Златибор, 266-270.
6.	Plavša, N., Košarĉić, S., Stojanov, I., Galić, S.: Strategija upravljanja animalnim otpadom u cilju zaštite ţivotne sredine u Juţnobaĉkom i Sremskom okrugu = Management of animal waste with the aim to protect the environment in southern Baĉka and Srem district. Zaštita ţivotne sredine gradova i prigradskih naselja. Eko-konferencija 2005, Novi Sad, 2005, 359-363.
7.	Plavša, N., Košarĉić, S., Velhner, M.: Animalni otpad – zaštita ţivotne sredine i propisi EU = Animal waste – environmental protection and EU regulations. Revija agronomska saznanja, 44-47, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	83	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања	-				

Други подаци које сматрате релевантним: Члан комисије у једном дипломском раду, једне магистарске тезе и две докторске дисертације, (једна још у фази израде).

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		НЕДЕЉКО Ц. МАЛИНОВИЋ	
Звање	Редован професор	**ЈМБГ**	1711947800091
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Трг Д. Обрадовића 8, од 1974. године	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Биотехника - Пољопривредна техника
Докторат	1989	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Биотехника - Пољопривредна техника
Специјализација			
Магистратура	1981	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Биотехника - Пољопривредна техника
Диплома	1973	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Биотехника - Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Механизација у ратарству (О)	Биотехника и менаџмент основне академске сту.	5 +0
2.	Механизација у ратарству I (О)	Poljoprivredna tehnika основне академске сту.	4 + 0
3.	Пољопривредна механизација (О)	Општи смер основне академске сту.	2 + 0
4.	Механизација одрживе пољопривреде (О)	Пољопривредна техника дипломске студије - мастер	1.33 +0
5.	Механизација одрживе пољопривреде (О)	Биотехника и менаџмент дипломске студије - мастер	1.33 +0
6.	Механизација за еколошку производњу ратарских култура (И)	Пољопривредна техника дипломске студије - мастер	2 + 2
7.	Менаџмент механизације у ратарству (И)	Биотехника и менаџмент дипломске студије - мастер	2 + 2
8.	Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Монографија: Механизована производња шећерне репе (1996), Поглавље у монографији: Малиновић Н., Бајкин А.,Савић М., Рајић М., Меши М. ..енд ат.: Машине за обраду земљишта и сетву, 32- 57, Издавач:Пољопривредни факултет Нови Сад
2.	Монографија: Луцерка (2000), Поглавље у монографији: Малиновић Н.,Механџић Р.:Машине за припрему земљишта и сетву луцерке,368 – 381, Издавач: Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад
3.	Монографија: Соја (2000), Поглавље у монографији: Малиновић Н., Лазић В., Ђукић Н, Синђић М.:Механизација у производњи соје,375 – 397, Издавач: Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад
4.	Монографија: Агробизнис у еколошкој производњи хране (2005), Поглавље у монографији: Малиновић Н енд ат.: Пољопривредне и мобилне машине у еколошкој производњи хране, 222-233, Издавач:Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад
5.	Малиновић Н., Механџић Р., Меши М.(1999): Effect of physicomechanical characteristics of malting barley on combining, International Conference AGROTECH NITRA `99, 219-229
6.	Малиновић, Н Меши М., Механџић Р(2002):Механизација као фактор унапређења производње шећерне репе, Научни институт за ратарство и повртарство-зборник радова, свеска 36, 349 -356
7.	Малиновић Н., Меши М., Механџић Р., Туран Ј.(2007):Ефекти конвнвенционалне и конзервацијских технологија обраде и сетве пшенице, Савремена пољопривредна техника, Вол.33, Но 3-4 ,
8.	Малиновић Н., Механџић Р.(2007): Механизација у технологији гајења уљане репице, Савремена пољопривредна техника, Вол.33, Но 1-2, 23 -28 ,

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		125	Монографија	19	Књига	3	
Укупан број цитата	7	Број радова са листе SCI			Листе SSCI	1	
Патенти		Нови производи	6	Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије				и друго			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни			
Усавршавања	Немачка; Русија; Пољска; Мађарска;						
Други подаци које сматрате релевантним: Главни и одговорни уредник Ревије Агрономска сазнања- 20 пута							

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МЕШИ О. МИХАЛ	
Звање	**Ванредни професор**	**ЈМБГ**	1209951800023
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, трг Доситеја Обрадовића 8, од 1977. године	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Специјализација	1989		
Магистратура	1986.	Пољопривредни факултет, Загреб	Пољопривредна техника
Диплома	1975.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Пољопривредне машине (О)	Агоекономски Освовне академске	3 +0
2.	Пољопривредне машине у ратарству (О)	Ратарско –повтрарски Основне академске	2+0
3.	Стандарди и прописи у техници (О)	Биотехника и менаџмент Основне академске	2+0
4.	Механизација у ратарству II (О)	Пољопривредна техника Основне академске.	3+0
5.	Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	**Меши М**., Тошић М.: Монографија:Шећерна репа, обим страна 756,Поглавље:Сетва шећерне репе,547-564, Издавач:"Југошећер"ДД, Београд, 1992.
2	**Меши М**.:Анализа енергетских показатеља радних органа машина за вађење корена шећерне репе, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад,бр.2 (1986), с-15-24
3	**Меши М**.,Поповић В.:Утицај механизације на промене склопа биљака шећерне репе од сетве до убирања, Зборник радова, Свеска 16, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, (1989),с 279 - 291
4	**Меши М**.,Туран Ј.:Постојећа и савремена механизација у технологији производње шећерне репе, Савремена пољопривредна техника, ЈНДПТ 27(2001),3-4, с 115 -121
5	**Меши М**., Туран Ј..Квалитет и ефекти рада комбајна за вађење шећерне репе, Савремена пољопривредна техника, ЈНДПТ 29 (2003), 1-2, с 20 -27
6	**Меши М**.,Туран Ј., Лазић В, Поповић В.:Ефекти постојеће и савремене механизације у вађењу шећрне репе, Савремена пољопривредна техника,ЈНДПТ, 29 (2003), бр 4, с 193 -199
7	**Меши М**.,:Стање и правци развоја механизације у производњи шећерне репе, Часопис: Трактори и погонске машине, бр3, Нови Сад, (2004), с – 88 -93
8	**Меши М**.,Поповић В.,:Квалитет рада пнеуматских сејалица у сетви на коначан размак са освртом на успех ницања и даљи пораст шећерне репе, Зборник радова X саветовања стручњака пољопривредне технике Војводине, Цавцат (983) с 300 -309
9	**Меши М**., Поповић В.: Тренд развоја машина за вађење шећерне репе, Зборник радова, XVI научно – стручног скупа, „Пољопривредна техника" ПОТ 89, Лепенски Вир, (1989) 234-241
10	**Меши М**., Поповић В., Убирање и коришћење лишћа и глава шећерне репе као сточне хране, Зборник радова, XVI научног скупа „Пољопривредна техника", Опатија (1990) 109 -113

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	75	Монографија	11	Књига	-
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи	3	Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије	1	и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Institut fur Landtechnik –Boon, Словачка, Пољска				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у

Име, средње слово, презиме		**Рајко, М, Бугарин**	
Звање	**доцент**	**ЈМБГ**	1306957850044
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет , Нови Сад од 1985. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет , Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	2004.	Пољопривредни факултет , Нови Сад	Пољопривредна техника
Магистратура	1994.	Пољопривредни факултет , Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1982.	Пољопривредни факултет , Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне
1.	Машине у хортикултури - предавања	Хортикултура -основне академске студије	2 x (15) = 30
2.	Пољопривредне машине - предавања	Воћарство и виноградарство- основне академске студије	4 x (15)=60
3.	Механизација засада и заштите биља - вежбе	Пољопривредна техника - основне академске студије	2 (4x15)/2=60
4.	Механизација воћарства, виногра. и заштите биља - вежбе	Биотехника и менаџмент - основне академске студије	2 (4x15)/2=60
5.	Техника апликације пестицида – вежбе	Фитомедицина - основне академске студије	1 (2x15)/2=15
6.	Машине и уређаји за контролисану апликацију пестицида	Пољопривредна техника - Мастер студије	1 x (15)=15
7.	Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 x 15 =7,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	**R. Bugarin**, N. Đukić, A. Sedlar: Working with different norms by standard air assisted sprayer in orchards and loses because of drift spraying; Book of Abstract, Second Europan Workshop on SPISE, p. 153, Straelenu (Nemačka), 2007.
2.	**Бугарин, Р**, Ђукић, Н, Седлар А: Квалитет третирања земљишта хербицидима компресорским прскалицама, Савремена пољо. Техника, Вол. 32, бр. 1-2, с. 55-62, 2006**.**
3.	Ђукић, Н, **Бугарин, Р,** Седлар, А: Универзални рам са елементима за јесење-зимску обраду вишегодишњих засада, Савремена пољопривредна техника, Вол. 31, Бр. 3, стр.143-148, јануар 2005.
4.	**Бугарин, Р**, Ђукић, Н, Седлар А: Избор норме третирања за рационалну заштиту воћњака, Ревија „Агрономска сазнања“, годиште XII, бр. 5, стр. 9-11, 2005.
5.	Николић, Р., ... **Бугарин, Р**., …: Опремање пољопривреде механизацијом у 2006. години, Трактори и погонске машине, Но.5, с. 7-22, Нови Сад, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова			> 100	Монографија	> 10 пог. Мо.	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI				Листе SSCI	
Патенти		Нови производи	> 5	Нове биљне врсте	-	Патенти	

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ТИМОФЕЈ Ф. ФУРМАН**	
Звање	**Ред. проф.**	**ЈМБГ**	2312947800034
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1975	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	1989	Факултет пољопривредних знаности, Загреб	Пољопривредна знаност
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1984	Факултет пољопривредних знаности	пољопривредна техника
Диплома	1973	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Ремонтне машине и радионичка пракса	Пољопривредна техника Основне академска	2 + 0
2.	Ремонт и одржавање пољопривредне технике	Пољопривредна техника Основне академска	4 + 0
3.	Пројектовање система и капацитета за техничку експлоатацију	Пољопривредна техника Основне академска	3 + 0
4.	Ремонтне машине и радионичка пракса	Биотехника и менаджмент Основне академска	3 + 0
5.	Одржавање радне исправности пољопривредне технике	Биотехника и менаджмент Основне академска	4 + 0
6.	Пројектовање машинског парка и економског дворишта	Биотехника и менаджмент Основне академска	3 + 0
7.	Течна биогорива	Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац ДАС	1 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Фурман Т., Тот А., Опарница С.: Ремонт и одржавање пољопривредне технике, 1993., Пољопривредни факултет, Нови Сад
2.	Фурман Т.: Познавање ремонтних машина, 1994., Пољопривредни факултет, Нови Сад
3.	Фурман Т., Томић М., ет ал.: Познавање ремонтних машина, заваривање, метализација и ковање, Практикум I део, 2003. Пољопривредни факултет, Нови Сад
4.	Фурман Т., ет ал.: Биодизел, производња и коришћење, монографија, 1995. Пољопривредни факултет, Нови Сад
5.	Фурман Т., ет ал.: Биодизел, алтернативно и еколошко течно гориво, монографија, 2005. Пољопривредни факултет, Нови Сад
6.	Фурман Т., ет ал.: Production and use Biodiesel in Yugoslavia, Proceeding International Conference on Agricultural engineering, AgEng 96, Madrid 1996.
7.	Фурман Т., ет ал.: Static and dinamic testing of the “S - Carrier”of agricultural machines, Proceeding , XXIII Conference on R&D in Agricultural Engineering, Budapest, Godolo, Hungary, 1998
8.	Фурман Т., ет ал.: Biodiesel fuel from agriculture to agriculture, Proceeding, 8 Conference with International participation, Vehicle and enviroment, CONAT 96, Brasov, Romania
9.	Фурман Т., ет ал.: The influence of biodiesel fuel on the wear of engine components, Proceeding, International scientific symposium Quality and Reliability of Machines, Nitra, Slovak Republic, 1998

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	222	Монографија	14	Књига	7
Укупан број цитата	1	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	8
Патенти	1	Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије		и друго	1		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ТОМИЋ Д. МИЛАН**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	0306974800049
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 10. 11. 1999 године	
Ужа научна односно уметничка област		Биотехничке науке - пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Специјализација			
Магистратура	2003	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1999	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Ремонт и одржавање пољопривредне технике (О)	Основне академске студије Пољопривредна технике	0+4
2.	Ремонтне машине и радионичка пракса (О)	Основне академске студије Пољопривредна технике	0+5
3.	Ремонтне машине и радионичка пракса (О)	Основне академске студије Биотехника и менаџмент	0+4
4.	Одржавање радне исправаности пољопривредне технике (О)	Основне академске студије Биотехника и менаџмент	0+3
5.	Пројектовање машинског парка и економског дворишта (И)	Основне академске студије Биотехника и менаџмент	0+2
6.	Пројектовање система и капцитета за техничку експлоатацију (И)	Основне академске студије Пољопривредна технике	0+2
7.	Информациони системи пољопривредне технике у функцији менаџмента	Дипломске академске-мастер Биотехника и менаџмент	0+2
8.	Пројектовање система одржавања исправности пољопривредне технике	Дипломске академске-мастер Пољопривредна технике	0+2
9.	Нацртна геометрија (О)	Основне академске студије Пејзажна архитектура	0+4
10.	Рачунарска графика (И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	2+2
11.	Компјутерска технологија у дизајну (О)	Основне академске студије Пејзажна архитектура	3+4
12.	Течна биогорива	Дипломске академске студије Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац	1 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Фурман, Т., **Томић, М.**, Сабо Б., Дакић Ј., Николић Р., Вилотић Д., Савин Л.: Познавање ремонтних машина, заваривање, метализација и ковање - практикум I део, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003., обим147 стр
2.	**Томић, М.,** Фурман, Т., Николић Р., Савин Л., Глигорић Радојка: Елементи центра за одржавање радне исправности пољопривредне механизације пројектованог за потребе индивидуалног сектора. Часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, (2003)1, 38-45.
3.	Николић Р, Савин Л, Фурман Т, **Томић М,** Глигорић Радојка, Симикић М.: Испитивање трактора према правилима OECD-а, универзитетски уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, обим 411 стр.
4.	**Томић М.**, Фурман Т., Савин Л., Николић Р., Симикић М.: The place of biodiesel in restorable energy sources, XXXI Jubileum Kutatasi es fejlesztesi tanacskozas, Gödöllö, 2007
5.	Николић Р., Савин Л., Фурман Т., **Томић М.,** Глигорић Радојка, Симикић М.: Research of the bases for development of agricultural tractors, 35. Symposium "Actual Tasks on Agricultural Engineering", Opatija, Croatia, 2007.
6.	**Томић М**, Фурман Т, Николић Р, Савин Л, Симикић М: Утицај биодизела на заптивни материјал мотора, Трактори и погонске машине, 2006, бр. 5, 100-106
7.	**Томић М**, Фурман Т, Николић Р, Савин Л, Симикић М: Еколошки аспекти производње и коришћења биодизела - као допринос производњи здравствено безбедне хране. Тематски зборник са ИВ Међународна еко-конференција, 20-23. септембар 2006. Нови Сад
8.	**Томић М.**, Фурман Т., Николић Р., Савин Л., Симикић М.: Програм оптимизације ремонтних капацитета прилагођених потребама породичних газдинстава, часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, 10 (2005) 5, стр. 91-95

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	132	Монографија	2	Књига	5
Укупан број цитата	2	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	5	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	
Усавршавања	Нитра Словачка 5 дана, Мадрид Шпанија 7 дана, Будимпешта Мађарска 5 дана				

Други подаци које сматрате релевантним
Истраживач у Лабораторији за погонске машине и тракторе, акредитована код ЈУАТ-Бг и ОЕЦД-Париз
Члан Научног друштва за погонске машине, тракторе и одржавање, ЈУМТО од 1999.
Члан Друштва за развој и коришћење биогорива, БИГО

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ЛАЗАР Ђ. САВИН**	
Звање	**Доцент**	**ЈМБГ**	0903969850044
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за пољопривредну технику, од 13.11.1995.	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет	Пољопривредна техника
Докторат	2004	Пољопривредни факултет	Оптимизација машинског парка
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1999	Пољопривредни факултет	Сабијање земљишта
Диплома	1995	Пољопривредни факултет	Експлоатација пољопривредих машина

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Врста студија	Часови активне наставе
1.	Погонске машине (О)	Пољопривредна техника, Основне академске	2 + 0
2.	Погонске машине (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	3 + 0
3.	Трактори и мобилни системи (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	4 + 0
4.	Транспортна средства у пољопривреди (О)	Пољопривредна техниика, Основне академске	0 + 2
5.	Транспортна средства и уређаји (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0 + 2
6.	Испитивање трактора и мобилних система (И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	2 + 0
7.	Оптимизација састава машинског парка (И)	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске	2 + 0
8.	Испитивање погонских машина и трактора (И)	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске	2 + 0
9.	Погонске и мелиорационе машине (И)	Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Основне академске	1 + 0
10.	Енергетска ефикасност у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, Дипломске академске	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Николић, Р, **Савин, Л**, и др.: Монографија Истраживање узрока, последица и мера за смањење и контролу сабијања земљишта, *Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2002, с. 198*
2.	Николић Р, **Савин Л.:** Погонске машине – збирка задатака, *Едиција Универзитетски уџбеник 122, 2000, с. 142*
3.	Николић Р, **Савин Л,** Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М, Видаковић В, Мицковић Г.: Трактори John Deere, Практикум I-део, *Едиција Универзитетски уџбеник 148, 2002, с. 243*
4.	**Савин Л,** Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Валка М.: Трактори Беларус МТЗ, Практикум II-део, *Едиција Универзитетски уџбеник 156, 2003, с. 235*
5.	**Савин Л,** Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Трактори Massey Ferguson, Практикум III-део, *Едиција Универзитетски уџбеник 160, 2003, с. 242*
6.	Николић Р, **Савин Л,** Симикић М.: Погонске машине – испитивања, Уџбеник, *Едиција Универзитетски уџбеник 163, 2006, с. 216*
7.	Николић Р, **Савин Л,** Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Видаковић В, Симикић М.: Испитивање трактора према правилима ОЕЦД-а, Уџбеник, *Едиција Универзитетски уџбеник 181, 2006, п. 413*
8.	**Савин Л.**: Утицај трактора различитих категорија на промене у земљишту, Магистарск атеза, *Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1999, с.118*
9.	**Савин Л.**: Оптимизација састава машинског парка у пољопривреди, Докторска дисертација, *Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004, с. 210*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		191	Монографија		7	Књига	7
Укупан број цитата		2	Број радова са листе SCI		0	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	9	Нове биљне врсте	-	Нове врсте стоке	-
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	1	Међународни		-
Усавршавања	Немачка, Енглеска, Кина, Шпанија						

Дипломски рад: члан 1 + ментор 6, Магистарска теза: ментор 1. Од 2007. уредник часописа ″Трактори и погонске машине″ и председник Научног друштва за погонске машине, тракторе и одржавање. Такође, руководилац испитивања националне акредитоване Лабораторије за погонске машине и тракторе.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**МИОДРАГ С. ЗОРАНОВИЋ**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	2411962121257
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, Нови Сад Департман за пољопривредну технику од 10.03. 1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехника
Докторат	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Процесна техника у сточарству
Специјализација			
Магистратура	1995.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1989.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Механизација у сточарству **(О)**	Пољопривредна. техника, Основне академске	0 + 5
2.	Механизација и аутоматизација у сточарству **(О)**	Сточарство, Основне акакадемске	0 + 2
3.	Машине и уређаји у сточарству **(О)**	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0 + 3
4.	Биоинжењерство **(О)**	Биотехника и менаджмент, Дипломске академске - мастер	1 + 0
5.	Микроклимат у сточарству **(И)**	Биотехника и менаџмент, Основне академске	3 + 2
6.	Заштита животне средине у сточарству **(И)**	Биотехника и менаджмент, Дипломске академске - мастер	2 + 2
7.	Микроклимат заштићеног простора у хортикултури **(И)**	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске - мастер	2 + 0
8.	Обновљиви извори енергије I **(И)**	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0,67
9.	Енергетска ефикасност у пољопривреди **(И)**	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Анализа квалитета рада универзалног раздељивача кабасте сточне хране. *Савремена пољопривредна техника, 20(3) 139-142, 1994.*
2.	Поткоњак В., **Зорановић М.** : Техника загревања лежишта за прасад у боксовима за прашење. *Савремена пољопривредна техника, 23(1-2), 14-20, 1997.*
3.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Техничко-технолошке карактеристике батеријског узгоја живине. *Савремена пољопривредна техника, 27(1-2), 66-73, 2001.*
4.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Сакупљање, транспорт и складиштење бала сламе. Савремена пољопривредна техника, 31(4), 204-210, 2005.
5.	Поткоњак В., **Зорановић М.** : Аутоматски системи за мужу крава и услови њихове примене. Ревија агрономска сазнања, 17(1-2), 34-35, 2007.
6	**Зорановић М**., Поткоњак В., Томић Ј. : Пречишћавање ваздуха у објектима за свиње. *Савремена пољопривредна техника, 33 (1-2)116-123, 2007.*
7.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Транспортна средства у пољопривреди (уџбеник), *Пољопривредни гакултет, Нови Сад, 1993.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	88	Монографија	9	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти	5	Нови производи	1	Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		**ТОДОР В. ЈАНИЋ**	
Звање:	Ванредни професор	**JMBG**	0310963840062
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за пољопривредну технику, од 13. 11. 1995. год.	
Ужа научна, односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр. техника
Докторат	2001.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр.техника
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1995.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр.техника
Диплома	1990.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр.техника

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Врста студија	
1.	Термотехника и процесна техника (О)	Пољопр. техника, Основне академске	2,5 + 5
2.	Термотехника (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	1,5 + 3
3.	Процесна техника (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	1 + 2
4.	Механизација у повртарству (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	2 + 0
5.	Пројектовање, инжењеринг и експлоатација заштићеног простора (И)	Пољопр. техника, Основне академске	1.33 + 2
6.	Процесни системи за дораду производа (И)	Пољопр. техника, Основне академске	1 + 2
7.	Уређаји и опрема за технолошке операције(И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	1 + 2
8.	Процесни и термички уређаји у центрима за сушење и складиштење (И)	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске студије	1 + 2
9.	Уређаји и опрема за хлађење (И)	Пољопр. техника, Дипломске академске студ.	1 + 2
10.	Обновљиви извори енергије I (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0,67
11.	Обновљиви извори енергије II (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0
12.	Енергетска ефикасност у пољопривреди	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Игић, С, Дедовић, Н : Пројектовање, изградња и експлоатација котларница са котловима на балирану биомасу, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 17(6)9-13, 2007.*
2.	**Јанић, Т**, Бркић, М.: Техно-економска анализа коришћења енергената при микронизацији соје, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 33(3-4)242-250, 2007.*
3.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Терзић, Ж.: Техничко-технолошки захтеви при изградњи центра за сушење и складиштење житарица у фирми „Табекс" из Мачванског причиновића, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 17(6)42-46, 2007.*
4.	**Јанић, Т**, Бркић, М.: Центри за дораду поврћа, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 32(1-2)79-87, 2006.*
5.	**Јанић, Т**, Бркић, М,: Утицај карактеристика балиране биомасе на конструкцију котловских постројења, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 16(5)7-11, 2006.*
6.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Галић, С.: Резултати испитивања емисије гасова пећи за спаљивање угинулих животиња и конфиската, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 16(6)10-14, 2005.*
7.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Галић, С.: Моделовање енергетског биланса пољопривредне производње у ПД „Митросрем", *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 16(6)40-43, 2005.*
8.	**Јанић, Т**, Бркић, М,: Моделовање цевне грејне инсталације објеката заштићеног простора, часопис: *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 15(3)1-5, 2005.*
9.	**Јанић, Т**, Бркић, М.: Интегрални пријемници сунчане енергије на објектима за репродукцију свиња, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 31(3-4)235-242, 2005.*
10.	**Јанић, Т**, Бркић, М., Бајкин, А.: Прорачун потребне количине топлотне енергије за загревање пластеника од 0,5 ha у реалним условима, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 31(3-4)178-189, 2005.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	78	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата	-	Број радова са листе СЦИ	0	Листе ССЦИ	-
Патенти	-	Нови производи	12	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	1	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	-	
Усавршавања	Кина				

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације и задужења наставника у настави

Име, средње слово, презиме		**ЉИЉАНА Р. БАБИЋ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	0507949805058
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад Департман за пољопр. технику, 15.12.1975.	
Ужа научна -уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000.	Пољопривредни факултет	Биотехничке науке
Докторат	1990.	Факултет пољоприв. знаности	Биотехничке науке
Магистратура	1984.	Факултет пољоприв. знаности	Биотехничке науке
Диплома	1973.	Пољопривредни факултет	Биотехничке науке

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова акт. наставе
1.	После убирајуће технологије (О)	Осн. акад.-Биотехника	4+0
2.	Сушење и складиштење (О)	Осн. акад -Пољ.техника	4+0
3.	Сушење и складиштење (И)	Осн. акад.- Ратарсто и поврт.	2+0
4.	Технологије дораде пољ. произ.(И)	Осн. акад Пољ.техника	3+0
5.	Био инжењерство (О)	Дипл. акад, -мастер –Пољ.техника и Биотехника	2,3+1
6.	Мотори и трактори (О)	Осн. акад -Општи	1+0
7.	Послеубирајуће технологије (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0
8	После жетвени поступци	Осн. акад. – Органска пољоприв.	3+0
9.	Послеубирајуће технологије (О)	Пољопривредна техника и уређење вода, Основне струковне студије	2+0
10	Пројектовање постројења дораде (И)	Пољопривредна техника и уређење вода, Основне струковне студије	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Babić Ljiljana, Babić, M., Brkić, M.: Biomass Utilisation for Agricultural Crops Drying in Vojvodina Region, Proceesings of International Conference on "Rational Use of Renewable Energy Sources in Agriculture in Connection with the Environmental Control", CIGR, Section, MAE, Budapest, 1996
2.	Babić Ljiljana, Babić, M.: The Influence of Some Wheat Grain Properties of Cleaning Process, International Conference on Agricultural Engineering, AgEng'96, Madrid, pp 934-935, 1996.
3.	Babić Ljiljana, Babić, M.: The Influence of Conditional Secant Modulus of Elasticity on Soybean Kernel Properties, Proceedings of the international conference “Agrotech Nitra 2001”, Slovenska polnosospodarska univerzita v Nitre, p. 13-17, 2001.
4.	Babić Ljiljana, Babić, M: Osmotic and Air Drying of Apricote, Proceedings of the international conference “Agrotech Nitra 2002”, Slovenska polnosospodarska univerzita v Nitre, p. 12-16, 2002.
5.	Бабић Љиљана, Бабић М, Павков, И: Осмотско сушење кајсије у зависности од температуре и концентрације раствора. РТЕР, Нови Сад, (2004)8:1-2, цтр.1-3
6.	Babić Ljiljana, Babić M, Pavkov I: The Quality Indicators of Osmotic Dried Apricot (*Prunus armeniaca)*, Agriculturae Conspectus Scientificus, Croatia, (2007)72, 335-341.
7.	Babić Ljiljana, Turan J, Matić S, Mehandžić S: Oil seeds Physical Properties, International Conference Physics Research and Education, Nitra, 6-9.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	158	Монографија	13	Књига	3
Укупан број цитата	-	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	-

Патенти	-	Нови производи	8	Нове биљне сорте	-	Нове расе стоке	-

Нове технологије	1	и друго	

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	1

Усавршавања	Faculty Exchange program, Iowa State University, 5 месеци 2005.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		**МИРКО, М. БАБИЋ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1604950800115
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду Департман за пољопривредну технику, од 01. 04. 1980.	
Ужа научна, односно уметничка област		Пољопривредна техника	

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Униврезитет у Новом Саду	Пољопривредна техника
Докторат	1995.	ФТН, Униврезитет у Н. Саду	Пољопривредно машинство
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1989.	ФТН, Униврезитет у Н. Саду	Механика флуида
Диплома	1976.	ФТН, Универзитет у НС	Термоенергетско машинство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова акт. наст.
1	Машински и пољопривредни материјали (О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаджемнт - Основне студије	4 + 0
2	Хидропнеуматска техника (О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаджемнт - Основне студије	3 + 0
3	Пројектовање постројења дораде (И)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаджемнт - Основне студије	3 + 0
4	Примена хидрауличних машина (И)	Биотехника и менаджемнт - Основне студије	3 + 0
5	Сушење и дорада воћа и грожђа (И)	Воћарство и виноградарство - Основне студије:	3 + 0
6	Технички аспекти инвестиција (И)	Агроекономски - Основне студије	3 + 0
7	Набавка и градња опреме и објеката у пољопривреди (И)	Биотехника и менаджемнт - Дипломске студије - мастер	3 + 0
8	Самоградња опреме и објеката на пољопривредном газдинству (И)	Пољопривредна техника - Дипломске студије - мастер	3 + 0
9	Обновљиви извори енергије (И)	Заштита животне средине - Основне студиј	3 + 0
10	Технологија прољопривредних производа (О)	Агротуризам - Основне студије	3 + 0
11	Обновљиви извори енергије II (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац дипломске академ. студије	0,67 + 0
12	Енергетска ефикасност у пољопривреди	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Бабић, Љиљана, Бабић, М: Сушење и складиштење, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2000, с.306.
2.	Љиљана Бабић, Мирко Бабић, Сушење и складиштење – практикум са решеним задацима, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2006, с.306.
3.	Бабић М, Бабић Љиљана, Хидропнеуматска техника, ауторизовава предавања, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, с.306. (сајт факултета)
4.	Бабић М, Бабић Љиљана, Машински и пољопривредни материјали, ауторизовава предавања, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, с.306. (сајт факултета)
5.	Babić, M, Tešić, M, Martinov, M, Babić Ljiljana: Mathematical modelling of air flow through wheat grain layer. "International Agrophysics" A quarterly journal on physical properties and process affecting plant production, Institute of Agrophysics, Polish Academy of Sciences, Lublin, 8(1994)2, pp 169-175.
6.	Babić M, Babić, Ljiljana, Karadžić, B, Pavkov, I: Production model in greenhouses with biomass as energy source, International Conference on »Sustainable Agriculture and European Integration Processes«, University of Novi Sad, Faculty of Agriculture, FAO, Novi Sad, 143-144, 2004.
7.	Babić, M, Babić, Ljiljana: Corncob as fuel in seed corn drying - experiences in Yugoslavia. Proceeding of International Conference on "Rational, Use of Renewable Energy Sources in Agriculture in Connection with the Environmental Control", CIGR, Section, MAE, Budapest, 1996.
8.	Babić, M, Babić Ljiljana, Tešić, M, Martinov, M: General model of air flow through wheat grain layer, XII World Congress and AgEng'94 Conference on Agricultural Engineering, Milano (Italy), 1994. Proceeding of International Conference on Agricultural Engineering - Part 2, AgEng'94 pp.792-793, Milano, 1994.
9.	**Бабић, М, Бабић Љиљана, Павков, И: Масени и енергетски биланси сушења кајсије, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад, (2004)30:3-4, стр. 127-133**

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	141	Монографија	11	Књига	3
Укупан број цитата	-	Број радова са листе СЦИ	0	Листе ССЦИ	/
Нове технологије	2	Нова тех. решења	10		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	1	
Усавршавања	Немачка, Словачка, Бугарска, Мађарска, Грчка.				

Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 12 дипломских радова, 3 магистарске тезе и 1 докторске дисертације. Од оснивања је главни и одговорни уредник научног часописа ПТЕ – Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди. Генерални секретар струковног удруженја Национално друштво за процесну технику и енергетику у пољопривреди.

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације и задужења наставника у настави

Име, средње слово и презиме		Мирослав А. Ћирковић	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	3004951800011
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ветеринарску медицину , од 1975 год.	
Ужа научна, односно уметничка област		Ветеринарска микробиологија и заразне болести	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2002.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Микробиологија и заразне болести, Сточарство
Докторат	1986.	Ветеринарски факултет Београд	Микробиологија и заразне болести
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1979.	Ветеринарски факултет Београд	Радијациона хигијена
Диплома	1974.	Ветеринарски факултет Београд	Ветерина

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, Врста студија	Часова активне наставе
1.	Рибарство	Сточарство, Основне академске	5+0
2.	Паразитске болести	Вет. медицина, Основне академске	5+0
3.	Болести риба	Вет. медицина, Основне академске	4+0
4.	Основи рибарства	Општи смер, Основне академске	5+0
5.	Пројектовање у аквакултури	Сточарство, Дипломске – мастер (изборни)	4+0
6.	Савремене технологије у аквакултури са основама здравствене заштите риба (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0
7.	Хигијена и технологија рибљег меса и услови за подизање објеката за прераду аквапродуката. (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0
8.	Грађење објеката у аквакултури (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**М. Ћирковић.,** Б. Јовановић., С.Малетин Рибарство (уџбеник). *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2002.*
2.	Yordan Staykov, M. Ćirković., Marketing u akvakulturi, (udžbenik), Trakijski univerzitet, Stara Zagora, Bugarska
3.	В. Лалошевић**., М. Ћирковић**., Д. Лалошевић, Паразитологија (уџбеник). *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2005..*
4.	**Dikova, I., Lom, J.,** Ćirković, M**. : Brain Myxoboliasis of common carp (C.carpio) deue o Mycobolusencephalicus, Bul.Fish asociacie, Fish Patology 6 (1), 1986. R51-4**
5.	**Ćirković M.,** Danica Ćirković, V. Lubat: Characteristic Developmental Stages of Thelohanellus Nikolska (1979-1996). Acta Veterinaria, Vol. 47. No. 4, 221-236, 1997. R 52, 3
6.	Staykov Y., V. Atanasov, **M. Ćirković**, J. E. Mitev: The Influence of Stock Density on the growth of Carp Fingerlings in Net Cages. Bulgarian journal of Agricultural Science, Agricultural academy of Bulgaria,1998. R 52, 3

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	109	Монографија	2	Књига	3
Укупан број цитата	4	Број радова са листе SCI	4	Листе SSCI	/
Нове технологије	9	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	0	
Усавршавања	Чешка, Мађарска				

Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 50 дипломских радова, 5 магистарских теза и 2 докторске дисертације.

Табела 9.1. Научне и стручне квалификације и задужења наставника у настави

Име, средње слово, презиме		**Стеван А. Малетин**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	2412948800024
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад 1. март 1996.	
Ужа научна односно уметничка област		Зоологија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998	Пољопривредни факултет	Зоологија
Докторат	1988	Природно-математички фак.	Биолошке науке
Магистратура	1980	Природно-математички фак.	Таксономија
Диплома	1972	Природно-математички фак.	дипл. биол.

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Биологија	Основне академске студије	1.5
2.	Зоологија	Основне академске студије	1.5
3.	Зооекологија	Основне академске студије	1.5
4.	Екологија акватичних екосистема	Дипломске академске студије	0.88
5.	Амбијентални услови у аквакултури	Дипломске академске студије	0.88
6.	Савремене технологије у аквакултури са основама здравствене заштите риба (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0
7.	Хигијена и технологија рибљег меса и услови за подизање објеката за прераду аквапродуката. (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0
8.	Грађење објеката у аквакултури (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0
9.	Амбијентални услови у аквакултури	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Ђукић, Н., Хорватовић, А., Катарановски, Д., Малетин, С., Матавуљ, М., Пујин, В., Секулић, Р. (2005): Пољопривредна зоологија са екологијом, I Филозофија природе, Општа зоологија и Систематика животиња. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1-640.
2.	Ђукић, Н., Малетин, С. (1997): Пољопривредна зоологија са екологијом, II Зооекологија. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1-165.
3.	Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С. (2002): Рибарство: биологија – технологија екологија – економија. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1-359.
4.	Костић, Д., Малетин, С., Гргинчевић, М. (2006): Основи опште ихтиологије. Верис Студио, Нови Сад, 1-203.
5.	Ђукић, Н., Пујин, В., Малетин, С., Гајин, С., Гантар, М., Петровић, О., Ратајац, Р., Селеши, Ђ., Матавуљ, М., (1991): Еутрофизација стајаћих вода Војводине – монографија, И део - постојеће стање, трендови и могућности заштите, Воде Војводине, Нови Сад, 1-99.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	394	Монографија	1	Књига	5
Укупан број цитата	15	Број радова са листе СЦИ	2	Листе ССЦИ	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	
Усавршавања	Мађарска, Израел, САД				
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ДУШАН Б. ОРЛИЋ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	0210948800076
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Научни институт за ветеринарство „Нови Сад“ Нови Сад Од 01.07.1986. године	
Ужа научна односно уметничка област		Болести животиња и хигијена анималних производа	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање Редовни професор Научни саветник	 2008. 2005.	 1. Пољопривредни факултет 2. Научни инс.за ветеринарство Нови Сад	 1. Болести животиња и хигијена анималних производа 2. Болести живине
Докторат	1993.	Ветеринарски факултет Београд	Здравствена заштита живине
Специјализација	1986.	Ветеринарски факултет Београд	Болести живине
Диплома	1973.	Ветеринарски факултет Београд	Ветеринарска медицина

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час.актнаставе
1.	Болести птица (О)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	3+0
2.	Болести дивљих животиња (О)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	1+1
3.	Болести дивљих животиња (И)	Дип. Академске мастер – Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац	2+2
4.	Болести кунића и крзнашица (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	1+1
5.	Гајење и здравствена заштита нојев (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	2+2
6.	Физиологија животиња у ЗОО вртовима (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	1+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Orlić, D.,** Kapetanov, M.: Zarazne bolesti živine. Monografija, *Naučni institut za veterinarstvo «Novi Sad»Novi Sad. CIP – katalogizacija u publikaciji Biblioteka Matice srpske, Novi Sad. 636.5.09.616.9; ISBN 978-86-8287-17-0;str.1-181, 2007. (R11-5)*
2.	**Orlić, D.,** Kapetanov, M., Velhner, M., Potkonjak, D.: Primena sistema kritičnih tačaka kontrole (CCP) u farmskom gajenju živine. *Savremena poljoprivreda, ISSN 0350-1205, 55, 1/2, str.200-205, 2006 (srp), (R23-2,0)*
3.	**Orlić, D.,** Kapetanov, M., Plavša, N., Potkonjak, D.: Značaj hlamidioze ptica kao faktora rizika sa gledišta zdravstveno bezbedne hrane za ljude. *Zdravstveno bezbedna hrana, IV Međunarodna Eko-konferencija 2006, 20-23 septembar, Novi Sad; glavni i odgovorni urednik Nikola Aleksić, Novi Sad, Ekološki pokret grada Novog Sada, 2006, str.115-120, ISBN 86-83177-29-7 (srp), (R54- 1,0)*
4.	**Orlić, D.,** Velhner, M., Kapetanov, M., Potkonjak, D., Stojanović, D.: Serological control of avian influenza in northern region of Serbia. *Proceedings, 4th International Symposium on Biocides in Public Health and Environment, October 04-08.2004, Belgrade, editor Veselin B.Radonjić, Beograd, Institute for Disifection and Vector Control, 2004, Str.193-194, ISBN 86-903269-1-x (eng), (R54 -1,0)*
5.	**Orlić, D.,** Velhner, M., Kapetanov, M., Potkonjak, D., Stojanović, D.: Epidemiological significance of pre harvest control procedures of Salmonella infections in poultry. *Proceedings, 4th International Symposium on Biocides in Public Health and Environment, Beograd, Institute for Disifection and Vector Control, editor Veselin B.Radonjić, 2004, Str.195-196, ISBN 86-903269-1-x (eng), (R54-1,0)*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	209	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата	21	Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни		
Усавршавања	Боксмер-Холандија;Тулуз-Француска;Будимпешта-Мађарска ; Кентаки САД;				
Други подаци: На Универзитету у Темишвару, Факултету ветеринарске медицине биран за «Assocciate Professor»-а, за 2001/2/3/4/5/6/7 академску годину.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ЗОРИЦА Р. ВАСИЉЕВИЋ	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1807955715238
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет Земун, од 1.03.1997.	
Ужа научна односно уметничка област		Теорија трошкова са калкулацијама	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет Универзитета у Београду	Теорија трошкова са калкулацијама
Докторат	1996.	Пољопривредни факултет Универзитета у Београду	Економика пољопривреде
Специјализација	–	–	–
Магистратура	1985.	Економски факултет Универзитета у Београду	Аграрна економија
Диплома	1978.	Економски факултет Универзитета у Београду	Економика туризма

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт наставе
1.	Калкулације и књиговодство (Део: Калкулације) – (Ратарство – III, Сточарство – IV, Воћарство-Виноградарство – III, Механизација – III) (О)	Основне академске студије	2+2
2.	Управљање газдинством - И	Менаџмент руралног развоја - мастер	2+2
3.	Управљање газдинством - И	Дип. Академске мастер – Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац	2+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Андрић, Ј., **Васиљевић Зорица**, Средојевић Ј. Зорица (2005): ИНВЕСТИЦИЈЕ – ОСНОВЕ ПЛАНИРАЊА И АНАЛИЗЕ, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Београд. ISBN 86-80733-83-0
2	**Васиљевић Зорица** (1998): Економска ефективност инвестиција у пољопривреди, Задужбина Андрејевић, Београд.
3.	**Васиљевић Зорица**, Томић, Р. (2001): Трошкови производње млека, "Економика пољопривреде", бр. 1-4/2001. стр. 41-49.
4.	Веселиновић, Б., Шеварлић, М., **Васиљевић Зорица** (2002): ПОЉОПРИВРЕДНА САВЕТОДАВНА СЛУЖБА И ЕДУКАЦИЈА ПРОИЗВОЂАЧА – ЧИНИЛАЦ ИНТЕГРАЦИЈЕ У ЕВРОПСКУ УНИЈУ. (Реферат на симпозијуму *Прилагођавање реалног и финансијског сектора прикључењу Европској унији*). у часопису "Економист", Година LV, број број 3, Вол.38, Савез економиста Југославије, Београд, стр. 189-200.
5.	**Васиљевић Зорица** (2005): ФИНАНСИРАЊЕ ПОЉОПРИВРЕДЕ У ЗЕМАЉАМА У ТРАНЗИЦИЈИ – ПРИМЕР СРБИЈЕ, рад у тематском зборнику «Пољопривреда и руални развој у европским интеграцијама», Пољопривредни факултет, Београд, ISBN 86-7834-010-x, COBISS. SR – ID 124036108, стр. 312-319.
6.	**Vasiljević Zorica**, Ševarlić, M. (2003): FINANCING OF AGRARIAN ECONOMY IN SERBIA, Proceedings of the Fifth International Sumposium on "Investments and Economic Recovery", 29-31 May 2003, Academia de Studii Economice Bucuresti, Facultatea Management, Catedra Eficienta Economica, Editura EfiCon Press, Bucuresti, Romania, pp. 85-93.
7.	Sredojević Zorica, **Vasiljević Zorica**, Jelić, S. (2006): EKONOMSKA GLEDIŠTA EKOLOŠKE PROIZVODNJE NA OBITELJSKIM GOSPODARSTVIMA U FUNKCIJI RURALNOG RAZVOJA SRBIJE, u Zborniku radova sa 41. hrvatskog i 1. međunarodnog znanstvenog simpozija agronoma, Opatija, Hrvatska, 13-17. veljače 2006., Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayer u Osijeku, B.E.N.A – Balkan Environmental Association, str. 89-90
8.	**Vasiljević Zorica,** Tomić, D., Ševarlić, M. (2006): AGRARIAN BUDGET AS AN INSTRUMENT OF AGRARIAN AND RURAL DEVELOPMENT POLICY OF SERBIA, Proceedings of the 93th Seminar of the EAAE "Impact of Decoupling and Cross Compliance on Agriculture in the Enlarged EU", 22-23 September 2006, Czech University of Agriculture Prague, Prague, Czech Republic, pp. 38-39 and on CD, ISNB 80-213-1522-9.
9.	**Васиљевић Зорица,** Шеварлић, М. (2003): АГРАРНИ БУЏЕТ КАО ЕКОНОМСКИ ИНСТРУМЕНТ У ТРАНЗИЦИЈИ АГРОПРИВРЕДЕ СРБИЈЕ, у монографији *Институционалне реформе и транзиција агропривреде у Републици Србији,* Број 2, Економски факултет, Београд, стр. 91-100.
10.	**Васиљевић Зорица,** Средојевић Зорица (2005): ИНВЕСТИЦИЈЕ НА ПОЉОПРИВРЕДНИМ ПОРОДИЧНИМ ГАЗДИНСТВИМА, у монографији »Породична газдинства Србије у променама«, Институт за агроекономију, Пољопривредни факултет, Београд и "Младост-биро", Београд, ISBN 86-84435-06-0, COBISS.SR-ID 123765260, стр. 117-141.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	200	Монографија	6	Књига	2
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	3	
Усавршавања	Италија, Велика Британија, САД, Холандија				
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 1 доктората					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		БРАНИСЛАВ, И. ВЛАХОВИЋ	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	1404960850030
Назив институције у којој настав. ради са пуним рад. временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1986.	
Ужа научна односно уметничка област		Тржиште и маркетинг пољопр-прехрамбених производа	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Редовни професор, Пољопривредни факултет	Тржиште и маркетинг пољ. Прехрамбених производа
Докторат	1995	Пољопривредни факултет	Тржиште и маркетинг пољ. Прехрамбених производа
Специјализација	-		-
Магистратура	1991	Пољопривредни факултет	Тржиште и маркетинг пољ. Прехрамбених производа
Диплома	1983	Пољопривредни факултет	Пољопривредни факултет

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова акт. наст., нед.
1.	Тржиште агроиндустријских производа (О)	Агроекон., Осн. акад. ст.	4+0
2.	Агромаркетинг (О)	Агроекон., Осн. акад. ст.	3+0
3.	Потрошња агроинд. пр. и квалитет исхране (И)	Агроекон., Осн. акад. ст.	2+0
4.	Тржиште и маркетинг (О)	Рат-повр., Воћ-вин., Биотех. и менаџмент, Осн. акад. ст.	9+0
5.	Маркетинг у туризму (О)	Агротуризам, Осн. акад. ст.	3+0
6.	Туристичко тржиште (О)	Агротуризам, Осн. акад. ст.	4+0
8.	Тржиште и маркетинг сточарских производа (И)	Сточарство, Осн. акад. студ.	2+0
9.	Маркетинг и менаџмент (И)	Пејзажна арх., Хортикултура Осн. акад. ст.	1+0
10.	Тржиште и маркетинг у пољ. производњи (И)	Општи смер, Осн. акад. студ.	2+0
11.	Агромаркетинг, Маркетинг истраживање, Тржиште агроиндустријских производа (И)	Агроекон., Дипломске академске - мастер студије	6+0
12.	Аграрни маркетинг (И)	Менаџмент руралног развоја - Дипломске академске мастер	2+0
13.	Тржиште агроиндустријских производа (И)	Дип. Академске мастер – Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац	2+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Влаховић, Б.**: Међународно тржиште стоке и меса, монографија, Знамење, Београд, 1997.
2.	**Влаховић, Б.**: Потрошња пољопривредно-прехрамбених производа у свету и СР Југославији, монографија, Будућност, Нови Сад, 1999.
3.	**Влаховић, Б.**: Тржиште пољопривредно-прехрамбених производа, општи део, уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.
4.	**Влаховић, Б.**: Тржиште пољопривредно-прехрамбених производа, специјални део, уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.
5.	**Влаховић, Б.**: Маркетинг пољопривредно-прехрамбених производа, уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.
6.	**Влаховић, Б.**: Маркетинг, уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	135	Монографија	4	Књига	4
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	-	
Усавршавања	Пољопривредна Академија, Њитра, Словачка, 1991.				
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**НЕДЕЉКО Љ. ТИЦА**	
Звање	**Редовни професор**	**ЈМБГ**	0112962850025
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за економику пољопривреде и социолгију села, 01.10.1989. године	
Ужа научна односно уметничка област		Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Докторат	1993.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1989.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Диплома	1986.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агроекономија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Финансије и финасијско пословање (О)	Агроекономски, Агротурзиам и рурални развој, Основне академске Агроекономија, Агротурзиам и рурални развој, Основне струковне	5+0 0,1+0
2.	Каклукулације у пољопривреди и прехрамбеној индустији (О)	Агроекономски, Основне академске	3+0
3.	Калкулације (О)	Агротурзиам и рурални развој, Основне академске	3+0
4.	Процењивање у пољопривреди (И)	Агроекономски, Дипломске акад. – мастер	2+0
5.	Финансијска тржишта и финансирање пољопривреде (И)	Менаџмент руралног развоја, Дипломске академске-мастер	2+0
6.	Рачуноводство и опопрезивање (О)	Ратар.-повртар, Основне академске Агрономија, Основне струковне	3+0 0,1+0
7.	Финансијски менаџмент (О)	Сточарски, Основне академске	3+0
8.	Развој финансијског тржишта и финансирање (И)	Агроекономија – Докторске студије Дип. Академске мастер – Пољоппривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	2+6 2+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Тица, Н**., М. Јовановић и Даница, Бошњак: Економика производње шећерне репе на приватном газдинству. Саветовање о производњи шећерне репе, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад и Пословна заједница за индустријско биље, Нови Сад, Зборник 40, 82-88, Нови Сад
2	Марко, Ј., Јовановић, М., **Тица, Н.**: "Калкулације у пољопривреди", Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998
3	**Тица, Н.,** Зорановић, Т.: Утврђивање диференцијалне приносне вредности засада јабуке при различитим системима узгоја, XXВИ Југословенски симпозијум о операционим истраживањима СИМОПИС 1999, Зборник радова, 1999.
4	**Tica, N.,** Pejanović, R., Rodić Vesna: Agriculture of FR Yugoslavia in tranzition, Agriculture and rural development in transition ekonomies, Akademia rolnicza w Krakowie, Krakow, 2003, p. 153 – 160.
5.	**Тица, Н.,** Пејановић, Р.: Транзиција и агропривреда, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005.
6.	**Тица, Н.,** Пејановић, Р., Зекић, В., Милић, Д.: Проблеми приватизације у агропривреди Републике Србије, Савремена пољопривреда, Нови Сад, бр. 1-2/2006, стр. 35-41.
7.	Зекић, В., **Тица, Н.** (2007): "Валоризација вредности сламе стрних жита", Агоекономика, број 36, Пољопривредни факултет Нови Сад, 187 – 203.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	199	Монографија	3	Књига	1
Укупан број цитата	26	Број радова са листе SCI	44	Листе SSCI	/

Патенти	/	Нови производи	/	Нове биљне врсте	/	Нове врсте стоке	/
Нове технологије	/			и друго			

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	
Усавршавања	CCCR 3 месеца			

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**МИЛЕНКО П. ЈОВАНОВИЋ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	0301946800058
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за економику пољопривреду и социологију села, 15.10.1973. године	
Ужа научна, односно уметничка област		Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1993.	Поољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Докторат	1981.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Економика пољопривреде
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1976.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Економика пољопривреде
Диплома	1970.	Поољпривредни факултет, Нови Сад	Ратарство

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Калкулације у пољопривреди и прехрамбеној индустрији (О)	Агроекономски, Основне академске студије	3+0
2.	Калкулације у пољопривреде (О)	Агроекономија – Основне струковне	0,1+0
3.	Економика пољопривредних газдинстава (О)	Агроекономски, Основне академске студије Агроекономија, Основне струковне	5+0 0,1+0
4.	Економика пољопривредне технике (И)	Агроекономски, Дипломске академске студије – мастер, Менаџмент руралног развоја - мастер	1+0
5.	Инвестиционе калкулације у пољопривреди И)	Агроекономски, Дипломске академске студије – мастер-Менаџмент руралног развоја-мастер	1+0
6.	Економика пољопривредне технике (О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Основне академске студије	2+0
7.	Економика пољопривредне технике (И)	Пољ.техника, Основне струковне	0,1+0
8.	Калкулације (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске студије Агротуризам и рурални развој, Основне струковне студије	3+0 0,1+0
9.	Економика предузећа (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске студије	5+0
10.	Инвестиционе калкулације (И)	Агроекономија, Докторске студије	2+6
11.	Инвестиционе калкулације (И)	Дип. Академске мастер – Пољоппривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	2+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Јовановић, М.**, Зекић, В.: Модел за утврђивање трошкова коришћења погонских машина на испитиваном газдинству, Агроекономика, бр.29, Пољопривредни факултет, Институт за економику пољопривреде и социологију села, стр. 65-75, Нови Сад, 2000.
2.	**Јовановић, М**., Мутавџић Беба: Производно-економска обележја производње млека на пољопривредним газдинствима у Војводини, Агроекономика, бр.31, Пољопривредни факултет, Институт за економику пољопривреде и социологију села, стр.87-92, Нови Сад, 2002.
3.	**Јовановић, М.,** Чобановић Катарина, Николић – Ђорић Емилија : Утврђивање економске ефективности примене биљних хранива у производњи пшенице, Летопис научних радова, Година 27, бр.1, стр. 90-99, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.
4.	**Јовановић, М.,** Киш, Ф: Економска анализа производње биодизел горива од уља уљане репиуце у Србији, Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди (ПТЕП), бр.1-2, стр.112-115, Нови Сад, 2005.
5.	Киш, Ф., **Јовановић, М.**: Утврђивање потребне количине зрна и сетвених површина уљарица за производњу биодизела, Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди (ПТЕП), бр. 3-4, стр. 103-106, Нови Сад, 2006.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	131	Монографија	10	Књига	1
Укупан број цитата	11	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ДАНИЦА В. БОШЊАК**	
Звање	**Редовни професор**	**ЈМБГ**	2103955805055
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад ,7. 03.1980.	
Ужа научна односно уметничка област		Агроекономија, Менаџмент и организација у пољопривреди	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001	Пољопривредни факултет,Нови Сад	Агроекономија
Докторат	1990	Пољопривредни факултет, ,Нови Сад	Агроекономија
Специјализација	-		
Магистратура	1987	Пољопривредни факултет, ,Нови Сад	Агроекономија
Диплома	1980	Пољопривредни факултет, ,Нови Сад	Биотехнологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Орг. и економика пољоприв.газдинстава(О)	Ратарство-повртарство, Општи смер, Основне академске	4+0
2.	Менаџмент сточарске производње (О)	Сточарски, , Основне академске	4+0
3.	Организација ратарске производње (О)	Агроекономски, Основне академске Агроекономија, Основне струковне Агрономија, Основне струковне	3+0 0,1+0 0,1+0
4.	Орга.сточарске производње (О)	Агроекономски, Основне академске Агроекономија, Основне струковне	3+0 0,1+0
5.	Наука о раду (И)	Агроекономски, Основне академске	2+0
6.	Организација пољопривредне произ.(О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске Агротуризам и рурални развој, Основне струковне	3+0 0,1+0
7.	Менаџмент људских ресурса (И)	Агроекономски, Дипломске академске - мастер	2+0
8.	Менаџмент пољопривредне производње (И)	Менаџмент руралног развоја-мастер	2+0
9.	Организација пословних система (И)	Агроекономија – Докторске студије	2+6
10.	Организација пословних система (И)	Дип. Академске мастер – Пољопривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	2+2
11.	Одрживо управљање животном средином (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1+0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Бошњак Даница** (2001): Организација пољопривредне производње – практикум, Пољопривредни факултет, Нови Сад. , ИСБН 86-80735-91-4
2.	**Бошњак Даница** (2007): Организација ратарске производње – практикум, Пољопривредни факултет, Нови Сад. , ИСБН 978-86-7520-11-13
3.	Рорић Весна,Новковић Небојша,**Бошњак Даница**(2006)Организација у пољопривреди - практикум, Пољопривредни факултет, Нови Сад, ИСБН 86-7520-075-7
4.	**Бошњак Даница**, Тица, Н., Родић Весна (2003): Економска обележја производње кукуруза, Зборник радова, Вол. 38, Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад.
5.	**Бошњак Даница**,Весна Родић(2006):Економска обележја производње соје Зборник радова, Вол. 42, Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад.(117-127),YU ISSN 0351-4781
6.	**Бошњак Даница**,Весна Родић(2006):Заступљеност стоке као један од фактора стабилности приноса у ратарској производњиСавремена пољопривреда,бр.1/2,Нови Сад, YU ISSN 0350-1205
7.	**Бошњак Даница**,Лучић Ђоко,Родић Весна,Жутић Видосава(2007):Органисација производње и коришћење стајњака у пољопривреди Војводине,Савремена пољопривреда, бр.5,Нови Сад

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	96	Монографија	8	Књига	-
Укупан број цитата	11	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове технологије		и друго		Нове расе стоке	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања					

Други подаци које сматрате релевантним:Ментор 30 дипломских радова и 1 докторске дисертације,Члан комисије за израду 62 дипломска рада и 4 магистарске тese

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ВЛАДИСЛАВ Н. ЗЕКИЋ**	
Звање	**Доцент**	**ЈМБГ**	0611973171134
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за економику пољопривреде и социолгију села, од 01.02.2004. године	
Ужа научна односно уметничка област		Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Докторат	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Специјализација	-	Пољопривредни факултет, Нови Сад	-
Магистратура	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Диплома	1997.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агроекономија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт наставе
1.	Рачуноводство и опопрезивање (О)	Воћ.-виногр, Хортикултура, Основне академске	3+0
2.	Опорезивање у пољопривреди и прехрамбеној индустрији (И)	Агроекономски, Основне академске	2+0
3.	Осигурање у пољопривреди и прехрамбеној индустрији (И)	Агроекономски, Основне академске	2+0
4.	Економика пољопривредне технике (И)	Агроекономски, Дипломске акад. – мастер Менаџмент руралног развоја-мастер	1+2
5.	Инвестиционе калкулације у пољопривреди (И)	Агроекономски, Дипломске акад. – мастер Менаџмент руралног развоја-мастер	1+0
6.	Инвестиције у пољопривреди (И)	Агроекономија , Основне струковне	0,1+0
7.	Опорезивање (И)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске	2+0
8.	Опорезивање (И)	Агроекономија, Агротуризам и рурални развој, Основне струковне	0,1+0
9.	Осигурање (И)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске	2+0
10.	Финансијака тржишта и финан. пољопривреде (И)	Менаџмент руралног развоја - мастер	0+2
11.	Рачуноводство пољоприв. газдинстава (О)	Агроекономски, Основне академске Агротуризам и рурални развој, Основне академске	0+2
12.	Економика пољопривредне технике (О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+2
13.	Процењивање у пољопривреди (И)	Агроекономски мастер	0+2
14.	Економика предузећа (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске	0+2
15.	Инвестициони пројекти и пословни системи (И)	Агроекономија , Докторске студије	2+6
16.	Инвестициони пројекти и пословни системи (И)	Дип. Академске мастер – Пољоппривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	2+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Јовановић, М., **Зекић, В.** (1998): "Пољопривреда као произвођач енергије", Летопис научних радова, бр. 1-2, Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр. 5-14.
2	Јовановић, М, **Зекић, В.** (2000): "Модел за утврђивање трошкова коришћења погонских машина на испитиваном газдинству", Агроекономика, бр. 29, Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр. 65-75.
3	Јовановић, М., Бошњак, Д., **Зекић, В.** (2004): "Ециономиц Јовановић, М., Бошњак, Д.,Зекић, В. (2004): "Економска анализа производње биодизела", Економика пољопоривреде, специјални број, 3-344, Пољопривредни факултета у Земуну.
4	Тица, Н., Пејановић, Р., **Зекић, В**., Милић, Д.: Проблеми приватизације у агропривреди Републике Србије, Савремена пољопривреда, Нови Сад, бр. 1-2/2006, стр. 35-41.
5.	Тица, Н., Пејановић, Р., Делић Станислава, **Зекић, В.:** Основна обележја аукцијске приватизације у Републици Србији, зборник кратких садржаја, Херцег Нови, 18-25 јун, 2006, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, стр. 29.
6.	Зекић, В., Јовановић, М. (2006): "Утврђивање трошкова спремања сламе системом ваљкастих бала", Ревија агрономска сазнања, број 6, Нови Сад, 35 – 38.
7.	Зекић, В., Тица, Н.(2007): "Валоризација вредности сламе стрних жита", Агоекономика, број 36, Пољопривредни факултет Нови Сад, 187 – 203.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	18	Монографија	0	Књига	0
Укупан број цитата	0	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	0
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		И друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		**МИЛАДИН Ј. БРКИЋ**	
Звање	Редовни професор	**ЈМБГ**	2101947800076
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за пољ. технику, од 1973. до 1981. год. и од 1987. год. до данас	
Ужа научна, односно уметничка област		Термотехника і процесна техника	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Термотехника и процесна техника
Докторат	1986.	Пољопривредни факултет, Загреб	Биотехничке науке
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1980.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Механизација у ратарству
Диплома	1971.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Термотехника и процесна техника (О)	Пољ. техника, основне академске	2,5 + 0
2.	Процесни системи за дораду производа (И)	Пољ. техника, основне академске	1 + 0
3.	Термотехника (О)	Биотехника, основне академске	1,5+ 0
4.	Процесна техника (О)	Биотехника, основне академске	1 + 0
5.	Уређаји и опрема за технолошке операције (И)	Биотехника, основне академске	1 + 0
6.	Уређаји и опрема за хлађење (И)	Пољ. техника, дипломске академ. студије	1 + 0
7.	Процесни и термички уређаји у центрима за сушење и складиштење (И)	Биотехника, дипломске академ. студије	1 + 0
8.	Обновљиви извори енергије I (И)	Пољопривредно саветодавство-- пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0,67
9.	Обновљиви извори енергије II (И)	Пољопривредно саветодавство- пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Бркић, М: Термотехника у пољопривреди (универзитетски уџбеник), *Пољопривредни факултет, Нови Сад*, с. 156, 2004.
2.	Бркић, М, Јанић,Т, Сомер, Д: Процесна техника и енергетика. (универзитетски уџбеник), *Пољ. факултет, Нови Сад*, с. 320, 2006.
3.	Мирић, М, Бркић, М: Дорада семена (књига), *Друштво семенара Србије*, Београд, с. 380, 2002. (књига)
4.	Бркић, М, Николић, Р, Поткоњак, В, и др. Производња и коришћење биогаса (монографија), *Пољопривредни факултет, Нови Сад,* с. 189, 1993.
5.	Фурман, Т, Николић, Р, Бркић, М, и др., Биодизел (монографија), *Пољопривредни факултет*, Нови Сад, с. 212, 2005.
6.	Станковић, Л, Бркић, М, Бабић, Љиљана, Захаријев, З, Механизована производња дувана (сушење дувана) (монографија), *Пољопривредни факултет, Нови Сад*, с. 170 , 1991.
7.	Brkić, M**,** Martinov, M, Efficiency and Emission of solid Biomass Combustion Facilities in Vojvodina, Proceedings of XVI Wourld Congres: "Agricultural Engineering for a Better World*", CIGR, EurAgEng, VDI, FAO, Bonn*, Germany, pp. 733-734 (CD full paper), 2006.
8.	Brkić, M, Janić, T, Galić, S: Biomass and gas-fueled boiler for farm, Proceedings on 27th International Conference of CIGR, section IV, *Faculty of Agriculture, Izmir*, pp. 166-170, 2005.
9.	Brkić M, Janić T: The experience in combined usage of biomass for energy purpose, industrial products and climate protection, Proceedings of Second World Biomass Conference: "Biomass for Energy, Industry and Climate protection", *"Etaflorence"*, Rome-Milano, pp 2037-2039, 2004.
10.	Бркић, М**,** Сомер, D: *Енергетска ефикасност двопролазних сушара за зрно, часопис "Савремена пољопривредна техника", ЈНДПТ, Нови* Сад, 33(3-4), s. 227-233, 2007.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	123 + 259 = 382	Монографија	8	Књига	5
Укупан број цитата	11	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	1
Нове технологије	3	Нови производи	8	Патенти	1
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	1	
Усавршавања	1978. четири месеца у Америци, 1990. један месец у Италији и 6 бездевизних размена				
Други подаци које сматрате релевантним : 30 објављених радова у иностранству, 5 међународних пројеката, ментор код 4 докторанта и 4 магистранта. 30 пута уредник или коуредник часописа и зборника радова					

КЊИГА САРАДНИКА

Табела 9.1.А

Нови Сад, март 2010.

Садржај

1. Марковић М. Катарина
2. Јанковић Р.Дејан
3. Чикић М. Јована
4. Шеремешић И.Срђан
5. Јаћимовић П. Горан
6. Маринковић Д. Душан
7. Пољичан О. Ондреј
8. Баги Ф. Ференц
9. Бађановић Н.Јелена,
10. Маринковић С. Душан
11. Латковић С. Драгана
12. Магазин П. Ненад
13. Медић И. Мира
14. Иванишевић Д. Драгослав
15. Павков С. Иван
16. Крстић Б.Ђорђе
17. Чукановић Д. Јелена
18. Томаш Ј. Мирела
19. Кораћ М. Милена
20. Караџић А. Бранислав
21. Љубојевић Ж. Мирјана
22. Врачевић М. Бисерка
23. Бијелић М.Сандра
24. Марковић Ђ. Тодор
25. Будаков Б. Драгана
26. Аћимовић Г.Срђан
27. Наташа Вукелић
28. Бурсић П. Војислава
29. Вуковић М. Славица
30. Меселџија У. Маја
31. Пиперски М.Јасна
32. Лалић Н.Бранислава
33. Арсенић Д.Илија
34. Седлар Д. Александар
35. Костић М. Марко
36. Томић Д. Милан
37. Симикић Ђ. Мирко
38. Радојчин Р. Миливој
39. Зорановић С. Миодраг
40. Јањић Тодор
41. Милошевић Николина
42. Беуковић М. Дејан
43. Радојевић В. Вук

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**КАТАРИНА М. МАРКОВИЋ**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	1605977895017
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за економику пољопривреде и социологију села, Нови Сад почетак рада 30.06.2004.	
Ужа научна односно уметничка област		Економика пољопривреде са задругарством	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004	Пољопривредни факултет Нови Сад	Економика пољопривреде са задругарством
Докторат	2008.	Економски факултет, Суботица	Агроекономија
Специјализација			
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агроменаџмент
Диплома	2001	Пољопривредни факултет Нови Сад	Тржиште пољопривредно прехрамбених производа

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Економика туризма и сеоског туризма (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне академске Агротуризам и рурални развој, Основне струковне	0+2 3,9+4
2.	Рурални развој (О)	Агротуризам и рурални развој, Основне акад. Агротуризам и рурални развој, Основне струк.	0+2 1,9+2
3.	Привредни систем и економска политика(О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
4.	Економика пољопривреде (О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
5.	Економика пољопривреде са аграрном политиком (О)	основне струковне агроекономија,	1,9+3
6.	Аграрна политика (И)	Агроекономски, Основне академске Агрономија, Основне струковне	0+2 1,9+6
7.	Аграрна политика (И)	Менаџмент руралног развоја, Дипломске академске - мастер	0+2
8.	Пољопривредно саветодавство (И)	Менаџмент руралног развоја, Дипломске академске - мастер	0+2
9.	Привредни систем (И)	Агроекономија , Агротуризам и рурални развој Основне струковне	1,9+2
10.	Пољопривреда Европске уније (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0,5+2
11.	Управљаењ руралним развојем (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	1+0
12.	Предузетничка економија (И)	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	0+2
13.	Економика руралног туризма (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипломске акад. –мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Марковић, К.(2005): „Реформа Заједничке аграрне политике и могуће импликације на физиономију аграрне политике Србије“, Тематски зборник радова са међународног научног скупа: Мултифункционална пољопривреда и рурални развој, стр. 143-150, Београд (Р-61
2.	Марковић, К.(2005): „Место и улога земљишне политике у оквиру интегралне политике руралног развоја Србије“, Поглавље у монографији под називом: Институционалне реформе и транзиција агропривреде у Републици Србији-рурална Србија у процесу хармонизације са Европском Унијом“(4.), стр. 141-152, Економски факултет, Београд (Р-23)

3.	Марковић, К.,Зекић, С. (2006): „Либерализација трговине као предуслов за интеграцију Републике Србије у међународне економске токове“, поглавље у монографији: Пољопривреда и рурални развој Србије у транзиционом периоду, стр. 35-46, Пољопривредни факултет, Београд (Р-23)
4.	Марковић, К., Михајловић, Л. (2006): „Институционалне претпоставке за унапређење конкурентности пољопривреде Србије“, Економика пољопривреде, год. LIII, бр. 2., стр. 245-251, Београд (Р-62)
5.	Марковић, К. (2006): „Пољопривредни кредит као мера подстицања развоја аграрног сектора Републике Србије“, Савремена пољопривреда, бр. 5., стр. 51-56, Пољопривредни факултет, Нови Сад (Р-62)
6.	Марковић, К. (2007): «Реформа трговинске политике земаља централне и источне Европе – могуће поуке за Републику Србију», Монографија: Међународна искуства у транзицији аграрног сектора и руралних подручја, стр. 73-80, Друштво аграрних економиста Србије, Београд

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова	21	Монографија		Књига			
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI			
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	-			
Усавршавања							
Други подаци које сматрате релевантним							

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**ДЕЈАН, Р. ЈАНКОВИЋ**	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	2402976360018
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за економику пољопривреде и социологију села, Запослен од 01.11.2000. године	
Ужа научна односно уметничка област		Социологија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001. 2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад асистент приправник Пољопривредни факултет, Нови Сад асистент	Социологија Социологија
Магистратура	2005.	Филозофски факултет, Нови Сад	Социологија
Диплома	2000.	Филозофски факултет, Нови Сад	Социологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Социологија, О	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој ,основне академске основне струковне агроекономија, агротуризам и рурални развој	0+1 1,9+2
2.	Социологија, О	Ратарско-повртарски, Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Фитомедицина, Сточарство, Воћарско-вин., Хортикултура, Агроекологија, основне академске студије	0+0,33
3.	Социологија, И	Општи смер, основне академске студије Агрономија, Основне струковне Пољ.техника и воде, Основне струковне	0+2 1,9+6 1,9+1
4.	Социологија и вет.мед.етика, О	Ветеринарска медицина, основне ак.студије	0+0,5
5.	Социологија руралног развоја, И	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, основне академске студије	0+0,66
6.	Методе социолошког истраживања села и пољопривреде, И	Агроекономски, дипломске академске - мастер	0+2
7.	Социологија села, И	Агроекономски, дипломске академске - мастер	0+2
8.	Друштвене групе у селу, И	Агроекономски, дипломске академске - мастер	0+2
9.	Социологија сеоске породице И	Агроекономски, дипломске академске - мастер	0+2
10.	Социологија руралног развоја, И	Агроекономски, дипломске академске - мастер	0+2
11.	**Концепти и методе пољопривредног саветодавства (О)**	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	**0+1**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Јанковић, Д**. Теорија дифузије иновација и њен допринос разумевању иновативног потенцијала села. *Зборник Матице српске за друштвене науке* бр. 118-119. стр. 225-237. Нови Сад. 2005.
2.	**Јанковић, Д**. Перспективе руралног развоја у Србији. Тематски зборник са научног скупа «*Мултифункционална пољопривреда и рурални развој*». Институт за економику пољопривреде, Београд. стр. 389-403. 2005.
3.	Petrović, Ž. **Janković, D**. Agricultural extension of the AKIS in Serbia/Vojvodina. Proceedings of 100th EAAE Seminar Development of Agriculture and Rural Areas in Central and Eastern Europe. Str: 615-621. Novi Sad. 2007.
4.	**Janković, D**. Značaj socijalnog kapitala u razvoju lokalnih seoskih zajednica, *Zbornik Matice srpske za društvene nauke,* Matica srpska, Novi Sad. 2007.
5.	Петровић Ж., Јована Самарџија, **Д. Јанковић**, Rural Development Strategy of Serbia, Савремена пољопривреда, Год. ЛИВ, бр. 3-4, Пољопривредни факултет, Научни Институт за ратарство и повртарство, Пољопривредник, Нови Сад, стр. 464-468, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	23	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања	2003/2004 ДААД стипендија 12 месеци, Хумболдт Универзитет, Пољ. Фак. у Берлину				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**ЈОВАНА, М., ЧИКИЋ (РОЂ. САМАРЏИЈА)**	
Звање	Истраживач приправник	**ЈМБГ**	3103978308206
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за економику пољопривреде и социологију села Запослена од 01.03. 2004. године.	
Ужа научна односно уметничка област		Социологија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад Истраживач приправник	Социологија
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2008.	Пољопривредни факултет,Нови Сад	Социологија
Диплома	2003.	Филозофски факултет	Социологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Социологија, О	**Пејзажна архитектура,** основне академске, Агротуризам и рурални развој	0 + 1
2.	Социологија, О	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој ,основне академске	0 + 1
3.	Социологија руралног развоја (и)	**Агротуризам и рурални развој**	0+0,67
4.	Социологија , О	Ратарско-поврт., Уређење вода у пољ., Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Фитомедицина, Сточасртство, Воћарско-виноградарски, Хортикултура, Агроекологија и заштита животне средине, основне академске студије	0+0,33
5.	**Концепти и методе пољопривредног саветодавства (О)**	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	**0+1**
6.	**Вештине комуникација (О)**	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	**0+2**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Самарџија, Јована, Ж. Петровић, Д. Јанковић, Знање и модернизација пољопривредне производње, *Тематски зборник „Развој и структурне промене аграрне привреде и руралних подручја*“, Пољопривредни факултет – Департман за економику пољопривреде и социологију села, Нови Сад, 2003.
2.	Самарџија, Јована, Примена партиципативних метода у руралносоциолошким истраживањима и планирању руралног развоја, *Економика пољопривреде*, година LI, број 1-2, Београд, 2004.
3.	Петровић Ж., Јована Самарџија, Д. Јанковић, Rural Development Strategy of Serbia, *Савремена пољопривреда*, Год. LIV, бр. 3-4, Пољопривредни факултет, Научни Институт за ратарство и повртарство, Пољопривредник, Нови Сад, 2005.
4.	Чикић Јована, Регионализација сеоских подручја Србије – методолошки проблеми, *Тематски зборник „Мултифункционална пољопривреда и рурални развој I – развој локалних заједница*“, Институт за економику пољопривреде – Београд, Департман за економику пољопривреде и социологију села Пољопривредног факултета – Нови Сад, Економски факултет – Суботица, Београд, 2006.
5.	Чикић Јована,. „Проблеми планирања простора у сеоским насељима Србије“. *Тематски зборник радова Мултифункционална пољопривреда и рурални развој II – очување руралних вредности.* ТБ (687-1212). Уредници: Драго Цијановић, Владана Хамовић, Јонел Субић. Институт за економику пољопривреде, Београд. стр. 767-773, 2007.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	18	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке		Нове технологије		и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					
Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		СРЂАН И. ШЕРЕМЕШИЋ	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	0308975810091
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за ратарство и повртарство, од 08.12.2004. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Ратарство и повртарство	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство
Магистратура	2005.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство
Диплома	2000	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривреда, Ратарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоа студија

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1	Основи биљне произбодње (О)	Рат.- повртарски, Основне академске	0+3
2	Агроекологија (О)	Рат.- повртарски, Основне академске	0+4
3	Одржива пољопривреда (И)	Рат.- повртарски, Основне академске	0+1
4	Агроекологија (О)	Воћ.-виноградарски., Основне академске	0+2
5	Агроекологија (И)	Уређење вода, Основне академске	0+2
6	Агроекологија и биљна производња (О)	Општи смер, Основне академске	0+1
7	Педологија и Агроекологија (О)	Пољ. Техника, Основне академске	0+1
8	Педологија и Агроекологија (О)	Биотех. И менаџмет, Основне академске	0+1
9	Одржива пољопривреда (О)	Заштита жив. Средине, Основне академске	0+2
10	Агроекологија и заштита животне средине (О)	Гајење њивских биљака, Дипломске академске-master	0+1
11	Системи одрживе пољопривреде	Органска Пољопривреда – Дипломске академске-master	0+0,25
12	Основе биљне производње (О)	Струковне студије Агрономија, модул Хортикултура, Фитомедицина, Ратарство и повртарство, Воћарство и виноградарство	1.9+2
13	Агроекологија (О)	Струковне студије Агрономија, модул Ратарство и повртарство	1.9+0.5
15.	Основе органске биљне произвоње (И)	Струковне студије Агрономија, модул Ратарство и повртарство	0+2
16.	Основе органске производње (О)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Шеремешић, С.,** Милошев, Д: The effects of precipitation and temperature on maize yield in critical period of vegetation. IX ESA Congress Warsaw, *Bibliotheca Fragmenta Agronomica*, 11, 341-342, 2006.
2.	**Шеремешић, С.,** Милошев, Д.: Динамика формирања приноса кукуруза и пшенице у зависности од система биљне призводње. *Архив за пољопривредне науке*, 67,1, Бр 237, 73-81, 2006.
3.	**Šeremešić, S.,** Miloševv, D., Maja, Čuvardić : Effect of crop rotation and fertilization on readily available phosphorus levels in chernozem. *Zemljište i biljka*, 55, 1, 39-44, Beograd, 2006.
4.	Čuvardić, Maja, **Šeremešić, S.,** Novković, N.: Soil fertility in Organic farming in Vojvodina (Serbia and Montenegro). Food-CT-2004-003375. CHANNEL. Corvinus University of Budapest, Department of Ecological and Sustainable Production Systems. Abstract. CD, 2006.
5.	Милошев, Д., **Шеремешић, С.**: Могућност поправке солоњеца применом фосфоргипса. (монографија) „Природне минералне сировине и могућност њихове употребе у пољопривредној производњи и прехрамбеној индустрији“, Савез пољопривредних инжењера и техничара Србије и Геоинститут Београд, Београд, 135-145, 2006.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	37	Монографија	2	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни		
Усавршавања	Македонија, САД, Италија, Швајцарска				
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме		ГОРАН П. ЈАЋИМОВИЋ	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	0711972800019
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за ратарство и повртатрство, од 09.12.2005. године	
Ужа научна односно уметничка област		Посебно ратарство	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005, 2009	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Докторат			
Магистратура	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Диплома	1999.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Оплемењивање рат. култура

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова ак. нас.
1.	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	0+1,5
2.	Гајење индустријског биља (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	0+1,5
3.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомедицина, Пољопривредна техника, Агроекономски, Уређење вода, Основне академске	0+0,67
4	Производња њивских биљака (О)	Општи смер, Основне академске	0+1
5	Биљна производња (О)	Биотехника и менаџмент, Заштита животне средине, Основне академске	0+0,8
6	Гајење алтернативних њивских култура (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Општи смер, Основне академске	0+1
7	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Хортикултура, Општи смер, Пејзажна архитектура, Заштита животне средине, Основне академске	0+1
8	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Фитомедицина, Основне академске	0+2
9	Лековито биље (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+0,5
10	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,25
11	Гајење индустријских биљака (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,25
12	Гајење лековитих, ароматич. и зачинс. биљака (И)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,5
13	Нове технологије у ратарству (И)	Пољ. саветодавство - Дипл. ак. - Мастер	0+1
14	Гајење лековитог биља (И)	Пољ. саветодавство - Дипл. ак. - Мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Лазић, Бранка, Лазић, Сања, Бабовић, Ј., Радојевић, В., Секулић, П., Шеремешић, С., Милошев, Д., Малешевић, М., **Јаћимовић, Г.**, Бабић, Милица, Латковић, Драгана, Ђуровка, М., Лазаревић, Р., Савковић, Татјана (2008): Органска пољопривреда, Монографија, Том I, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 153-226.
2.	Šeremešić S., Đurić V., Milošev D., **Jaćimović G.** (2008): The effects of crop rotation and nitrogen on grain yield and protein content of winter wheat. Cereal Research Communications, Vol. 36, 2008, 691-694.
3.	Milošev, D., Šeremešić, S., Đalović, I., Jug, D., **Jaćimović, G.** (2009): Possibility of Phosphogypsum Application in Sustainable Production of Winter Wheat. 2nd international scientific/professional conference »Agriculture in Nature and Environment Protection«, Vukovar, Croatia, 4th – 6th June 2009., Proceedings, 26-31.
4.	Малешевић, М., **Јаћимовић, Г**., Латковић, Д. (2009): Органска производња – могућности, стање и перспективе у Србији. Саветовање на тему »Органска производња – стање и перспективе«, 02. 07. 2009., Београд, Зборник радова, 7-22.
5.	Lalić, B., Mihailović, D.T., Eitzinger, J., **Jaćimović, G.**, Živanović, O. (2009): Assessment of possible relation between trends in agroclimatic indices and crop model outputs. International Symposium „Impact of Climate Change and Adaptation in Agriculture“, University of Natural Ressources and Applied Life Sciences (BOKU), Vienna, BOKU-Met Report 17, Extended Abstracts, 70-71.
6.	Marinković, B., Crnobarac, J., Brdar, Sanja, Antić, B., **Jaćimović, G.,** Crnojević, V. (2009): Data Mining Approach for Predictive Modeling of Agricultural Yield Data. The First International Workshop on ICT and Sensing Technologies in Agriculture, Forestry and Environment »BioSense09«, 14-15 October 2009, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, Serbia. Proceedings
7.	Малешевић, М., **Јаћимовић, Г.**, Берењи, Ј., Латковић, Д. (2009): Органска производња жита. III симпозијум са међународним учешћем “Производња органске хране и развој руралног туризма”, Удружење за здраву средину и органску храну “Здраво - Organic”, Селенча, 25-26. септембар 2009. Магазин “Пољопривреда”, бр. 50, 25-37.
8.	Prvulović, D., Popović, M., Malenčić, Đ., Marinković, B., **Jaćimović, G.** (2009): Effects of nitrogen fertilization on the biochemical and physiological parameters in leaves and root of sugar beet associated with azotobacter chroococcum. Journal of Plant Nutrition, 33:1, 15-26.
9.	**Јаћимовић, Г.**, Малешевић, М., Богдановић, Д., Маринковић, Б., Црнобарац, Ј., Латковић, Д., Аћин, В. (2009): Принос пшенице у зависности од дугогодишњег заоравања жетвених остатака. Летопис научних радова, Пољопривредни факултет Нови Сад, вол. 33, бр. I, стр. 85-92.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	130	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	2	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	1	

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**ДУШАН Д. МАРИНКОВИЋ**	
Звање	Истраживач приправник	**ЈМБГ**	1710984810653
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство од 15.05.2008. год	
Ужа научна односно уметничка област		Повртарство	

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Диплома	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда,Повртарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Хортик. Осн. акад	Час. акт. наставе
1.	Повртарство (О)	Ратарство и портарство	0+2
2.	Повртарство (О)	Хортикултура	0+2
3.	Повртарство (О)	Фитомедицина	0+2
4.	Повртарство (О)	Агроекономски	0+2
5.	Повртарство (О)	Уређење вода	0+2
6.	Повртарство (О)	Пољопривредна техника	0+2
7.	Повртарство (О)	Агротуризам и рурални развој	0+2
8.	Повртарство (О)	Општи смер	0+2
9.	Повртарство (О)	Биотехника и менаџмент	0+2
10.	Нове технологије у ратарству и повртарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	
2	

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова	5	Монографија	/	Књига	/		
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	/		
Патенти	/	Нови производи	/	Нове биљне сорте	/	Нове расе стоке	/
Нове технологије	/	и друго	/				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	ТР 20088	Међународни	/			
Усавршавања	Немачке, Грчка, Тајланд, Мађарска						
Други подаци које сматрате релевантним.							

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		ОНДРЕЈ О. ПОЊИЧАН	
Звање	асистент	**ЈМБГ**	1808971800012
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет Департман за пољопривредну технику, од 01.03.2001.		
Ужа научна, односно уметничка област	Пољопривредна техника		

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	/	/	
Специјализација	/	/	
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1997	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Механизација у повртарству (О)	Биотехника и менаджмент основне академске студије	0 + 4
2.	Машине у повртарству (О)	Пољопривредна техника, основне акадмемске студије	0 + 3
3.	Пољопривредне машине (О)	Ратарство и повртарство, основне академске студије	0 + 2 (2x3=6)
4.	Машине у хортикултури (О)	Хортикултура, основне академске студије	0 + 1 (1x2=2)
5.	Машине у пејзажној архитектури (О)	Пејзажна архитектура, основне академске студије	0 + 2 (2x2=4)
6.	Пројектовање, инжењеринг и експлоатација заштићеног простора (И)	Пољопривредна техника, основне академске студије,	0 + 2
7.	Погонске и мелиорационе машине (И)	Уређењ и коришћенње вода, основне академске студије,	0 + 1
8.	Механизација пејзажне архитектуре (И)	Пољопривредна техника, основне академске студије, изборни	0 + 2
9.	Биоинжењерство (О)	Пољ. тех и Биотех. и менаджмент, дипломске студије - мастер	0 + 1
10.	Инжењеринг у пејзажној архитектури (И)	Пољопривредна техника, дипломске студије – мастер,	0 + 2
11.	Микроклимат заштићеног простора у хортикултури (И)	Биотехника и менаджмент, дипломске студије – мастер,	0 + 2
12.	Нове технологије у ратарско-повртарској производњи (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0 + 0,5
13.	Нове технологије у хортикултури (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0 + 0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Ponjičan O,** Babić, M, Đurovka, M, Bajkin, A. 2004. Používanie agrotextílie a mulčovacej fólie pri jesennom pestovaní šalátu vo foliovníkoch bez vykurovania, *Celoštátny odborní seminár zeleninárov Slovenska s medzinárodnou účasťou, Slovenská republika*, Nitra, 58-62.
2.	Пољичан, О, Бајкин, А 2004. Утицај настирања на температуру површине земљишта. *Пољопривредна техника*, 29(2): 9-18.
3.	**Пољичан О,** Бајкин, А, Ђуровка, М. 2005. Ефикасност рада пнеуматске сејалице при сетви црног лука, *Савремена пољопривредна техника,* 31(1-2), 56-62.
4.	Бајкин А, **Пољичан О,** Орловић С, Сомер Д. 2005. Машине у хортикултури, *Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад*, (*Универзитетски уџбеник*), 216.
5.	**Пољичан, О,** Бајкин, А. 2007. Примена моторних тестера у пејзажној архитектури. *Трактори и погонске машине*, 12(3): 61-67.
6.	**Ponjičan O,** Bajkin A, Somer D, Đurovka M. 2009. Agro-phisycal characteristics of carrot roots produced in mini-bed. *1st International conference: Sustainable postharvest and food technologies, INOPTEP 2009, Divčibare, Serbia, 21-26 Aprilr 2009, PTEP Journal on processing and energy in agiculture* 13(2): 135-138, ISSN 1450-5029.
7.	**Пољичан О,** Бајкин, А, Сомер, Д, Јовановић Б. 2010. Анализа експлоатационих параметара технологије производње мркве на мини гредицама. *Савремена пољопривредна техника,* 36(1): 39-46.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	88+30	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе СЦИ	0	Листе ССЦИ	
Патенти		Нови производи	2	Нове биљне врсте	
Нове врсте стоке		Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		

Усавр-шавања	1. Latest Development in Agricultural Marketing, Enviromental Protection, and Engineering, 6-10 September, 2004 Budapest, Hungary 2. Storage of Fresh Vegetables and Fruits, 9-11 October, 2006, Novi Sad, Serbia

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		ФЕРЕНЦ Ф. БАГИ	
Звање	доцент	**ЈМБГ**	0509968830015
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 1995	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	доцент 2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	2006	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- вирозе биљака
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1999	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Диплома	1993	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Смер заштита биља

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне на.
1.	Бактериозе и вирозе биљака- део Вирозе биљака (О)	Фитомедицина, основне академске студије	2 +1
2.	Микозе ратарских и повртарских биљака (Микозе 1) (О)	Фитомедицина, основне академске студије	0+2
3.	Вирозе воћака и винове лозе (И)	Воћарско-виноградарски, основне академске студије	3 +2
4	Основе фитопатологије	Фитомедицина, основне академске студије	15 ч
5.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
6.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
7.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,7 +1
8.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	1+1
9.	Прогноза појаве штеточина и болести (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,3 + 0
10.	Производња репродукционог садног материјала (О)	Воћарско-виноградарски, академске мастер	1 + 0
11.	Нове технологије у воћарству и виноградарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0,5
12.	Нове технологије у ратарству и повртарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5 + 0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Баги, Ф.** Балаж, Ф. (2001): *Fusarium graminearum* Schwabe, патоген пшенице и кукуруза. Ин: Примена система ген за ген у анализи популације патогена и селекцији извора отпорности. Монографија Пољопривредног факултета, Уредници: Бошковић, Ј. и Бошковић, М., *Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр: 169-217.*
2.	Laday, M., **Bagi, F.,** Mesterhazy, A., and Szecsi, A.: Isozyme evidence for two groups of *Fusarium graminearum. Mycological Research, 104 (7), 788-793.*
3.	**Bagi, F.,** Balaž, F., Škrinjar, M. (2000): Pathogenicity and zearalenone production by different *Fusarium graminearum* isolates in artificially infected wheat grain. *Cereal Research Communications Vol. 28, No.4, 477-484.*
4.	Obradović, D., **Bagi, F.,** Kevrešan, S., Petrović, T. and Balaž, F. (2001): A simplified method of DNA extraction for identification of *Fusarium graminearum* Group 2 by PCR. *Acta Phytopathologica Hungarica, 36 (3-4), p. 243-249.*
5.	Balaž, F., **Bagi, F.** (1997): Polygalacturonase and cellulase activity of different strains of *Fusarium graminearum. Cereal Research Communications, Proceedings of the fifth European Fusarium Seminar, Szeged, Hungary, 29 August-5 September, 1997. Vol. 25 No. 3/2, 725-726.*
6.	**Bagi, F.,** Berenji, J., Jasnić, S., Stojšin, V. (2004): Otpornost genotipova sirka metlaša prema virusu mozaične kržljavosti kukuruza. *Pesticidi i fitomedicina, 19, 167-172.*
7.	**Bagi, F.,** Stojšin, V., Balaž, F. (2005): Cereal seed mycopopulations in Serbia. *Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. 108, 189-195.*
	Jasnić, S., **Bagi, F.,** Stojšin, V., Jelinčić, K. (2006): Incidence and distribution of beet necrotic yellow vein virus in Vojvodina. *Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. No. 110, 85-89.*
9.	**Баги Ф.** (1999): Испитивање хетерогености популације гљиве *Fusarium graminearum* Schwabe патогена пшенице и кукуруза. Магистарска теза, *Нови Сад.*
10.	**Баги, Ф.** (2006): Вирозе гајеног сирка у Војводини. Докторска дисертација. *Пољопривредни факултет, Универзитет у Н.Саду.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	88	Монографија		Књига	
Укупан број цитата	11	Број радова са листе SCI	3	Листе SSCI	4
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	-	

Усавршавања	1997, 3 месеца, Институт за заштиту биља Мађарске Академије Наука, Будимпешта 2000, 1 месец, Универзитет Илиноис, САД (University of Illinois, Urbana-Champaign Department of Crop Sciences) Фитопатологија 2001, 2 месеца, Институт за оплемењивање биљака, Фрајзинг, Вајхенстефан (Freising-Weihenstephan) на Техничком Универзитету, Минхен, Немачка

Други подаци које сматрате релевантним
Заменик главног и одговорног уредника часописа "Биљни лекар", Члан Главног одбора Друштва за заштиту биља Србије (2006)

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме	Јелена Н. Баћановић		
Звање:	**ЈМБГ:** 0109982805017		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			
Ужа научна, односно уметничка област	Биотехнологија, Ратарство и повртарство, Повртарство		
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање			
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2009	Медитерански агрономски институт Хања, Грчка	Одржива пољопривреда
Диплома	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехнологија – ратарство и повртарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Ратарство и повртарство	Фитомедицина, ОАС	0+2
2.	Ратарство и побртарство	Пољопривредна техника, ОАС	0+2
3.	Ратарство и повртарство	Уређење, коришћење и заштита вода, ОАС	0+2
4.	Ратарство и повртарство	Агроекономски, ОАС	0+2
5.	Биљна производња	Агроекологија и заштита животне средине, ОАС	0+2
6.	Ратарство и повртарство	Агротуризам и рурални развој, ОАС	0+2
7.	Нове технологије у повртарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Baćanović, J.** 2004. Organska materija – izvor mineralnog azota i stabilnog ugljenika u zemljištu *Zbornik radova 28. Smotre naučnih radova studenata poljoprivrede sa međunarodnim učešćem***,** Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, 95-101.
2.	**Baćanović J**. i Čuvardić M. 2006.Organski materijali – izvori mineralnog N i organskog C *Arhiv za poljoprivredne nauke*, Vol. 67, No 237, 57-64.
3.	Mišković, A., Marković, V., Ilin, Ž., **Baćanović, J.** i D. Marinković, 2008. Effect of different rootstock type on quality and yield of tomato fruits, XII International Eco conference, Proceedings, 223-229, Novi Sad.
4.	Ilin, Ž., Marković V., Mišković A., i **J. Baćanović** 2007. Znacaj kvalitetnog rasada u proizvodnji povrca, VIII Savetovanje proizvodnja povrca, Zbornik radova, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad.
5.	Mišković, A**., Baćanović, J**., Ilin, Ž., Marković, V. i D. Marinković, 2008. Uporedni prikaz – održiva, organska i integralna proizvodnja povrca, IX savetovanje: Savremena proizvodnja povrca, 10-15.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	6	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	/
Нове технологије	/	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни		
Усавршавања	Студијски боравак-Универзитет у Хоенхаиму, Немачка-три месеца (2006)				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме		ДУШАН С. МАРИНКОВИЋ	
Звање	Асистент приправник	**ЈМБГ**	0110975800059
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за заштиту биља и животне средине „Др Павле Вукасовић“, 7.12.2005.	
Ужа научна, односно уметничка област		Фитофармација	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	7. 12. 2005.	Пољопривредни факултет	Фитофармација
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2008	Пољопривредни факултет	Фитофармација
Диплома	2000.	Пољопривредни факултет	Ентомологија

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Назив студијског програма, Врста студија	Часова активне наставе
1.	Зооциди (о)	Фитомедицина, основне академске	0+8
2.	Сузбијање синантропних инсеката (и)	Фитомедицина, основне академске	0+2
3.	Методе анализе пестицида (и)	Фитомедицина, основне академске	0+0,6
4.	Екологија и заштита животне средине (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,3
5.	Фитомедицина I (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,6
6.	Фитомедицина II (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,7
7.	Фитофармација II (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,75
8.	Екологија и заштита животне средине (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,3
9.	Фитофармација II (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,75
10.	Заштита биља (о)	Пољопривредна техника, основне академске	0+1
11.	Заштита биља (о)	Агроекономски, основне академске	0+6
12.	Фитомедицина у сточарству (и)	Сточарство, основне академске	0+2
13.	Интегрална заштита (о)	Заштита животне средине, основне академске	0+0,5
14.	Биоциди (о)	Заштита животне средине, основне академске	0+0,6
15.	Биолошке методе анализе остатака пестицида (и)	Заштита животне средине, основне академске	0+0,6
16.	Еколошке основе заштите биља и животне средине (о)	Агротуризам, основне академске	0+2
17.	Системи интегралне заштите поврћа (и)	Гајење њивских биљака, Дипломске академске-мастер	0+1
18.	Посебна фитофармација (о)	Фитомедицина, струковне студије	0+1
19.	Нове технологије у хортикултури (о)	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	0+1,5
20.	Нове технологије у повртарству (и)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Ignjatović Ćupina A., Petrić D., Konjević A., Zgomba M., **Marinković D**. (2005): Experiences in black fly research program in the region of Novi Sad (Serbia and Montenegro) and perspectives for control by application of B.t.i.. The third Annual Meeting of the North American Black Fly Association. Lake Placid, Florida, USA. 5-7 February, 2005,Abstracts: www.zoo.utoronto.ca pg.5-6.
2.	Petrić D., Zgomba M., Ignjatović Ćupina A., Konjević A., **Marinković D**., Hrnjaković Cvjetković I., Milošević V., Jerant-Patić V., Radovanov-Tadić J. (2005): Preliminary surveillance for WNE virus in Serbia and Montenegro. 4th International Congress of Vector Ecology. Reno, NV, USA. October 2-7, 2005. Conference Program, pg 12 Abstract CD edition
3.	Aleksandra Ignjatović Ćupina, Marija Zgomba, Ljuba Vujanović, Aleksandra Konjević, **Dušan Marinković** & Dušan Petrić (2006): The outbreak of *Simulium erythrocephalum* (De Geer, 1776) in the region of Novi Sad (Serbia) in 2006. The 2nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3rd-6th, 2006. Program & Abstract Book, pg. 39-40
4.	Dusan Petrić, Marija Zgomba, Aleksandra Ignjatović-Ćupina, Aleksandra Konjević, **Dušan Marinković** and Ivan Marković (2006): Impact of biolarviciding on *Simulium ornatum* Meigen 1818 (complex) populations and related biting risk. The 2nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3rd-6th, 2006. Program & Abstract Book, pg. 51-52.
5.	Jovana Vujanović, Aleksandra Ignjatović-Ćupina, Marija Zgomba, Aleksandra Konjević, **Dušan Marinković** and Dušan Petrić (2006): Methylene blue as a marker of Simulium ornatum Meigen 1818 (complex) larvae. The 2nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3rd-6th, 2006. Program & Abstract Book, pg. 38.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	20	Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни		
Усавршавања	Аустрија, Немачка				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме		ДРАГАНА С. ЛАТКОВИЋ	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	2001967308211
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за ратарство и повртатрство, од 1992. године	
Ужа научна односно уметничка област		Посебно ратарство	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1996.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Докторат	2010	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ратарство и повртарство
Специјализација			
Магистратура	1996.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Диплома	1990.	Факултет пољопривредних знаности Свеучилишта у Загребу	Исхрана биља

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	0+1,5
2.	Гајење индустријског биља (О)	Ратарско повртарски, Основне академске	0+1,5
3.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомедицина, Пољопривредна техника, Агроекономски, Уређење вода, Основне академске	0+0,67
4	Производња њивских биљака (О)	Општи смер, Основне академске	0+1
5	Биљна производња (О)	Биотехника и менаџмент, Заштита животне средине, Основне академске	0+0,8
6	Гајење алтернативних њивских култура (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Општи смер, Основне академске	0+1
7	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Хортикултура, Општи смер, Пејзажна архитектура, Заштита животне средине, Основне академске	0+1
8	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Фитомедицина, Основне академске	0+2
9	Лековито биље (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+0,5
10	Гајење жита и зрнених махуњача (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,25
11	Гајење индустријских биљака (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,25
12	Гајење лековитих, ароматич. и зачинс. биљака (И)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,5
13	Нове технологије у ратарству (И)	Пољ. саветодавство - Дипл. ак. - Мастер	0+1
14	Гајење лековитог биља (И)	Пољ. саветодавство - Дипл. ак. - Мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Starčević, Lj., **Latković Dragana**, Marinković, B.: Mineral nitrogen in the soil and its effect on corn yield. Annales UMCS, Sec. E, Vol. 58, 177-184, 2003.
2.	Starčević, Lj., **Latković Dragana**, Malešević, M.: Dependence of corn yield on weather conditions and nitrogen fertilization in IOSDV Novi Sad. Arch. Acker-Pfl. Boden; 51 (5), 513-522, 2005
3.	**Latković Dragana**, Starčević, LJ., Marinković, B.: Dynamics of dry matter synthesis during corn development. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke, Matica Srpska Novi Sad, No. 110, 107-114, 2006.
4.	**Латковић Драгана**, Старчевић, Љ.: Динамика минералног азота у земљишту. Савремена пољопривреда, 55, 125-131, 2006.
5.	**Латковић Драгана**, Старчевић, Љ., Маринковић, Б., Црнобарац, Ј., Јаћимовић, Г.: Принос зрна и изношење азота при различитом ђубрењу у монокултури кукуруза. Летопис научних радова, 30, бр. 1, стр. 134-140, 2006.
6.	Старчевић, Љ., **Латковић Драгана:** Актуелна проблематика у технологији гајења кукуруза. Пољопривредне актуелности, 1-2, 5-23, 1997.
7.	**Латковић Драгана,** Старчевић, Љ.: Зависност између различитих доза азота, приноса зрна и садржаја Н, П и К у зрну код различитих линија кукуруза. XIII Симпозијум ЈДФБ, Зборник радова, 36, Земун, 1999.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	80	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије				и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним:	

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		НЕНАД П. МАГАЗИН	
Звање: асистент		**ЈМБГ:** 2803977151964	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејз. арх., од 01.02.2006. године	
Ужа научна односно уметничка област		Воћарство	
Академска каријера:			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2005	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Диплома	2001	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наставе
1.	Посебно воћарство 1 (О)	Воћарство и виноградарство - ОАС	0+3
2.	Посебно воћарство 2 (О)	Воћарство и виноградарство - ОАС	0+3
3.	Берба и чување воћа (О)	Воћарство и виноградарство, - ОАС	0+2
4.	Интегрална производња воћа (И)	Воћарство и виноградарство - ОАС	0+2
5.	Интегрална и органска производња (И)	Хортикултура - ОАС	0+2
6.	Јабучасте воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство - ДАС	0+2
7.	Коштичаве воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство - ДАС	0+2
8.	Јагодасте воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство - ДАС	0+2
9.	Органогенеза воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство- ДАС	0+1
10.	Воћарство и виноградарство (О)	Фитомедицина - ОАС	0+1,33
11.	Воћарство и виноградарство (О)	Општи смер - ОАС	0+2
12.	Јужно воће (И)	Воћарско виноградарски, Хортикултура - ОАС	0+2
13.	Помологија (И)	Хортикултура - ОАС	0+2
14.	Нове технологије у воћарству и виноградарству (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Кесеровић, З., Врачевић, Б., **Магазин, Н.,** Бијелић, С: Органска производња воћа, поглавље у: Лазић, Б., Бабовић, Ј: Органска пољопривреда, том 2, *Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2008.*
2	Кесеровић, З, Кораћ, Н., **Магазин, Н.,** Гргуревић, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Б: Производња воћа и грожђа на малим површинама, *Пољопривредни факултет Нови Сад, 2008.*
3.	Кесеровић, З., Гвозденовић, Д., **Магазин, Н.,** Врачевић, Б.: Интегрална производња воћа, *Економика пољопривреде, Вол 54, бр. 2, стр 149-160, 2007.*
4.	**Magazin, N.,** Gvozdenović, D., Keserović, Z.: Different response of two golden delicious clones to junction height variations and three planting densities, *XXVII International Horticultural Congress - IHC2006: International Symposium on Sustainability through Integrated and Organic Horticulture, Seoul, Republika Koreja: International Society for Horticultural Science (ISHS), Acta Horticulturae 767, 2008.*
5.	Gvozdenović, D., **Magazin, N.**, Lazić, S.**:** Influence of different central leader training treatments on apple tree growth and productivity, *XXVII International Horticultural Congress - IHC2006: International Symposium on Enhancing Economic and Environmental Sustainability of Fruit Production in a Global* Economy, Seoul, Republika Koreja: International Society for Horticultural Science (ISHS), Acta Horticulturae 772, 2008.
6.	Gvozdenović, D., **Magazin, N.**: Influence of harvesting date, DPA treatment and storage conditions on scald appearance on "Granny Smith" from sandy soil, *Fifth International Postaharvest Symposium, Verona, Italija: International Society for Horticultural Science (ISHS), Acta Horticulturae 682, 2005.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	24	Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	2	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте	
Нове расе стоке					
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	5	Међународни		
Усавршавања	Аустрија 1 месец, Енглеска 6 месеци, Израел 1 месец				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме	**МИРА И. МЕДИЋ**
Звање	**асистент**
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни Факултет Нови Сад, Департман за воћарство, виноградсрство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, од 20. маја 1985.
Ужа научна односно уметничка област	Виноградарство

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	1985.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Виноградарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	1986.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Воћарство
Диплома	1979.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Воћарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова акт.наст.
1.	Воћарство и виноградарство (део Виноградар.) (О)	Фитомедицина, Основне акад. с.	0 + 1
2.	Воћарство и виноградарство (део Виноград.) (О)	Агротуризам и рурални развој, Осн. академеске студије	0 + 1
3.	Воћарство и виноградарство (део Виногр.) (О)	Хортикултура, Основне ак ст.	0 + 1
4..	Воћарство и виноградарство (део Виногр.) (И)	Рат. и поврт., Основнеак.ст.	0 + 0,7
5.	Органогенеза воћака и винове лозе (О)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл. академске Мастер студије	0 + 1
6.	Примарна прерада грожђа (И)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл. академске Мастер студије	0 + 2
7.	Пројектовање винограда (И)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл. академске Мастер студије	0 + 2
8.	Сортна агротехника винове лозе (И)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл. академске Мастер студије	0 + 2
9.	Еколошка производња грожђа и вина (И)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл. академске Мастер студије	0 + 2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Branko J. Marinković sa saradnicima, među kojima je **i Mira Medić** "Biofizika u poljoprivrednoj proizvodnji" monografija, poglavlje "Uticaj RIES-a na vinovu lozu", 179-187, *Novi Sad, 2002, štampao "Tampograf"*
2.	Cindrić, P.; Korać Nada**; Medić Mira**; Kovač, V.; Kuljančić, I. : Important Biological and Technological Characteristcs of Four New Grapevine Cultivars Developed by Interspecies Hybridization. *Arhiv za poljoprivredne nauke, 53, 59-66, Beograd, 1992.*
3.	Cindrić, P.; Kovač,V.; Korać Nada**;** Kuljančić, I**.; Medić Mira** : Traminer in Yugoslavia. *Zbornik radova sa Simpozijuma : "Gewürtztraminer",81-85, Bolcano-Italija,1990.*
4.	Cindrić, P.; Kuljančić, I.; Korać Nada; **Medić Mira**: Analiza uzgojnih oblika sa visećim lastarima. *Poljoprivredne aktualnosti, vol. 41, br. 3, 156-176, Zagreb,1992.*
5.	Kuljančić, I.; Paprić, Đ.; **Mira Medić** : Fertility of new grape cultivars trained on different training systems. *Proceedings of 10th Meeting of the European Group Studying Vine Training Systems, 247-253, Changins-Swiss, 1998.*
6.	Kuljancic, I., Marinkovic, B., Papric, Dj., **Mira Medic**, Nada Korac, Slavica Todic, Ratajac, A.: Low frequency electromagnetic waves influence applied to grapevine nursery production II. *Proceedings of the XIV Meeting of the Group Studying Vine Training Systems (GESCO), vol.2, 813-819, Geisenheim, 2005.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	83	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	-	Листе SSCI	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања					

Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор код једне сорте винове лозе

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажовањедоказ- уписано у радну књизицу)
Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		ДРАГОСЛАВ М. ИВАНИШЕВИЋ	
Звање	**истраживач-приправник**	**ЈМБГ**	1201981800094
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни Факултет Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру од 01.06.2007. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Виноградарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Виноградарство
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	2008.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Виноградарство, селекција винове лозе
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Пољопривреда, Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Ампелографија и селекција винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0 + 2
2.	Сорте винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0 + 3
3.	Интегрална производња грожђа (И)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0 + 2
4.	Нове технологије у воћарству и виноградарству (И)	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	0+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Циндрић, П., Кораћ, Нада, **Иванишевић, Д**.:Колекција отпорних генотипова винове лозе у Сремским Карловцима. Воћарство, 10, 36-40, Нови Сад, 2006.
2.	Кораћ, Нада, Папрић, Ђ., Куљанчић, И., Медић, Мира, **Иванишевић, Д**.: Новостворене домаће сорте винове лозе за еколошку производњу грожђа и вина. IV Међународна ЕКО конференција - Здравствено безбедна храна I, 229-234, Нови Сад, 2006.
3.	Циндрић, П., Кораћ, Нада, **Иванишевић, Д**., Божовић, П.: Колекција резистентних култивара винове лозе у Сремским Карловцима. Савремена пољопривреда, ВОЛ. 56, 6, 227-247, Нови Сад, 2007.
4.	Кораћ, Нада, Циндрић, П., Папрић, Ђ., Куљанчић, И., Медић, Мира, **Иванишевић, Д.** Божовић, П.: Аутохтоне и старе одомаћене сорте винове лозе у Фрушкогорском виногорју. Савремена пољопривреда, ВОЛ. 56, 6, 248-255, Нови Сад, 2007.
5.	Куљанчић, И., Папрић, Ђ., Кораћ, Нада, Тодић, Славица, Медић, Мира, Божовић, П., **Иванишевић, Д**.: Утицај временских прилика на родност зимских окаца код винове лозе. Савремена пољопривреда, ВОЛ. 56, 6, 286-297, Нови Сад, 2007.
6.	Куљанчић, И., Папрић, Ђ., Кораћ, Нада, Медић, Мира, Божовић, П., **Иванишевић, Д**., Тодић, Славица,: Influene of weather conditions, on fertility of grape vine winter buds. XV International Symposium Gesco, vol 1, 722-732, Poreč - Croatia, 2007.
7.	Кораћ, Нада, Папрић, Ђ., Куљанчић, И., Медић, Мира, **Иванишевић, Д**., Божовић, П.: Стоне сорте винове лозе. Зборник научних радова - XXII саветовање унапређења производње воћа и грожђа, вол.13, 5, 89-96, Беогред, 2007.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	7	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти	/	Нови производи	/	Нове биљне сорте	/
Нове расе стоке	/	Нове технологије	/	и друго	/
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни	/	
Усавршавања	/				
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		ИВАН, С, ПАВКОВ	
Звање	**асистент**	**ЈМБГ**	0711976832519
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад 15.04.2003. године	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Пољ. факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	-		
Специјализација	-		
Магистратура	2007.	Пољ.факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	2001.	Пољ. факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Час.акт.наст.
1.	Сушење и складиштење (О)	Пољопривредна техника, Основне академске	0+3
2.	Хидропнеуматска техника (О)	Пољопривредна техника, Основне академске	0+2
3.	Машински и пољопривредни материјали (О)	Пољопривредна техника, Основне академске	0+3
4.	Послеубирање технологије (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+2
5.	Хидропнеуматска техника (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+2
6.	Машински и пољопривредни материјали (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+3
7.	Пројектовање постројења за дораду (И)	Пољопривредна техника, Основне академске	0+2
8.	Технологија дораде пољопривредних производа (И)	Пољопривредна техника, Основне академске,	0+2
9.	Примена хидрауличних машина (И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+2
10.	Самоградња опреме и објеката на пољопривредном газдинству (И)	Пољопривредна техника, Дипломске академске – Мастер,	0+2
11.	Набавка и градња опреме и објеката на пољопривредном газдинству (И)	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске - Мастер	0+2
12.	Сушење и дорада воћа и грожђа (И)	Воћарство и виноградарство смер, Основне академске	0+2
13.	Технички аспекти инвестиција (И)	Агроекономски смер, Основне академске	0+2
14.	Технологија пољопривредних производа (О)	Агротуризам - Основне студије	0+2
15.	Обновљиви извори енергије (И)	Заштита животне средине – Основне студије	0+2
16.	Технички аспекти заштите животне средине (И)	Заштита животне средине – Основне студије	0+1
17.	Нове технологије у воћарству и виноградарству (И)	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	0+0,5
18.	Енергетска ефикасност у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, Основне академске	0+0,67

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Павков, И: Кинетика осмотског сушења кајсије, магистарска теза, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007.
2.	Павков И, Бабић Љиљана, Бабић, М: Примена ХАЦЦП система у производњи сушене кајсије, ПТЕП – часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, Нови Сад, (2005)9:3-4, стр. 70 – 73.
3.	Павков И, Бабић Љиљана, Бабић М: Математички модел кинетике осмотског сушења кајсије, ПТЕП - Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, Нови Сад, (2007)11:3, стр. 98-102.
4.	Павков И, Бабић Љиљана, Бабић М: Математичко моделирање кинетике осмотског сушења воћног ткива, ПТЕП - Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, Нови Сад, (2006)10:3-4, стр. 67-70.
5.	Павков И, Бабић Љиљана, Бабић, М: Дифузиони и топлотни процеси осмотског сушења воћа, ПТЕП – часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, Нови Сад, (2005)9:5, стр. 137 – 139.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	37	Монографија	-	Књига	-
Укупан број цитата	-	Број радова са листе СЦИ	-	Листе ССЦИ	-
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго-	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	-	
Усавршавања	Latest Development in Agricultural Marketing, Enviromental Protection, and Engineering, 6-10 September, 2004 Budapest, Hungary				

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме	ЂОРЂЕ Б. КРСТИЋ
Звање: асистент	**ЈМБГ:** 0105979800017
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за ратарство и повртарство, од 02.04.2007. год
Ужа научна, односно уметничка област	Биотехнологија, Ратарство и повртарство, Крмно биље

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехнологија – ратсратво и повртарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура		Пољопривреди факултет, Нови Сад	Биотехнологија – ратсратво и повртарство
Диплома	2003	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехнологија – ратсратво и повртарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Крмно биље (О)	Ратарско повртарски, ОАС	0+3
2.	Одржива пољопривреда (О)	Заштита животне средине, ОАС	0+1
3.	Одржива пољопривреда (И)	Ратарско повртарски, Општи, Уређење вода, Агроекономски - ОАС	0+1
4.	Травњаци (И)	Ратарско повртарски смер, Фитомедицина, Заштита животне средине - ОАС	0+2
5.	Травњаци (О)	Пејзажна архитектура, Хортикултура - ОАС	0+2
6.	Производња њивских биљака (О)	Ратарско повртарски, Општи - ОАС	0+0,9
7.	Производња крмног биља	Сточарски смер, Општи - ОАС	0+2
8.	Органска производња крмног биља (О)	Органска пољопривреда - ОАС	0+2
9.	Крмно и отровно биље	Ветеринарска медицина - ИАС	0+1,6
10.	Међуусеви у органској пољопривреди (И)	Органска пољопривреда - ДАС	0+1
11.	Гајење ораничних крмних биљака (О)	Гајење њивских биљака - ДАС	0+1
12.	Ливадарство и пашњаштво (О)	Гајење њивских биљака - ДАС	0+1
13.	Конзервисање сточне хране	Гајење њивских биљака - ДАС	0+1
14	Травњаци посебних намена (О)	Хортикултура – ДАС	0+3
15.	Нове технологије у крмном биљу (И)	Пољопривредно саветодавство, ДАС	0+2
16.	Травњаци (И)	Пољопривредно саветодавство, ДАС	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Ćupina B., Erić P., **Krstić Dj.,** and Vučković S.: Effect of permanent grassland productivity in the Vojvodina province. *Intergrating Efficient Grassland Farming and Biodiversity. Grassland Science in Europe, Vol. 10, p.485-488. 2005.*
2.	Ćupina B**.**, Mihailović V., Erić P., Karagić Dj., Mikić A., **Krstić Dj.,** Ječmenica M., Savić-Ivanov M.: GREJMA 05- A programme of conservation and sustainable utilization of annual forage and grain legumes collection, *Proceedings of IV International Safe Food Conference, September, Novi Sad, Serbia, 297-301. 2006.*
3.	Ćupina B., Erić P., **Krstić Dj.,** Mihailović V., Mikić A., Vučković S.: Feed peas: a cover crop in establishing red clover. *Bibliotheca Fragmenta Agronomica. European Society for Agronomy, Polish Society for Agronomy, Part 2, Vol. 11, 521-522. . 2006.*
4.	Ћупина Б., Ерић П., Михаиловић В., Микић А., **Крстић Ђ.,** Вучковић С.: Значај, стање и перспективе једногодишњих крмних биљака у агро-еколошким условима Србије. Зборник радова, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, XI симпозијум о крмном биљу Републике Србије са међународним учешћем, Vol. 44, No 1 , 261-270. 2007.
5.	Ćupina B., **Krstić Dj.,** Mihailović V., Mikić A., Vasiljević S.: Urban populations of vetches (*Vicia spp*.) have potential for forage yields. *Biodiversity newsletter for Europe, No 34, 12.2007.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	55	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	/
Нове технологије	/	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	1	
Усавршавања	Студијски боравак-Универзитет у Хоенхаиму, Немачка-један месец (2007)				

Табела 9.1а Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**ЈЕЛЕНА Д. ЧУКАНОВИЋ**	
Звање	сарадник у настави	**ЈМБГ**	2003978805112
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет ,у Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, од	
Ужа научна односно уметничка област		Хортикултура и пајзажна архитектура	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање		Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда,Хортикултура
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда,Хортикултура

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Цвећарство ентеријера	Хортикултура,Основне академске	0+3
2.	Производња у заштићеном простору	Хортикултура,Основне академске	0+3
3.	Подизање и одржавање зелених површина (О)	Хортикултура, Пејзажна архитектура	0+2
4.	Нове технологије у хортикултури	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	0+1,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. Бојана Кокар, Јелена Нинић-Тодоровић, Јелена Чукановић, Мајда Адлешић 2007): The representation of Swedish Mountain Ash (*Sorbus scandica* Fries.) on green aeras of Novi Sad. XI Inernational Eco-conference, Ecological movement of the city of Novi Sad.

2. Јелена Нинић- Тодоровић, Мајда Адлешић, Бојана Кокар, Јелена Чукановић (2007):
The dendroflora of the Agricultural Muse um park in Kulpin. XI Inernational Eco-conference, Ecological movement of the city of Novi Sad

3.Нинић-Тодпровић Јелена, Церовић, С., Голошин Бранислава, Бијелић Сандра, Јаћимовић, Г., Кокар Бојана, Чукановић Јелена (2007):Показатељи раста једногодишњих сејанаца мечје леске (*Corylus colurna* L.). Савремена пољопривреда, Вол. 56,6, стр.182-188, Нови Сад

	Погледати напомену

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе СЦИ		Листе ССЦИ	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни		
Напомена	Сарадник је скоро изабран у звање и зато нема репрезентативних референци				
Усавршавања					

Табела 9.1а Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**МИРЕЛА Ј. ТОМАШ**	
Звање	сарадник у настави	**ЈМБГ**	2605982875028
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет ,у Нови Сад, Департман за економику пољопривреде и социологију села од 2009. г.	
Ужа научна односно уметничка област		Економија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Економија
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2008.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агроекономија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Микроекномија (О)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој, основне академске основне струковне агроекономија, агротуризам и рурални развој	0+2 0+1
2.	Макроекономија (О)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој, основне академске основне струковне агроекономија, агротуризам и рурални развој	0+2 0+1
3.	Принципи економије (О)	сточарство, ратарство, општи смер, хортикултура, фитомедицина, воћ.-виног., пејз. арх., заштита жив. сред., смер-основне академске	0+2
4.	Економика (О)	ветеринарска медицина, интегрисане	0+1
5.	Предузетничка економија (И)	ветеринарска медицина, интегрисане	0+1
6.	Предузетничка економија (И)	аоекономија, агротуризам и рурални развој основне струковне студије	0+1
7.	Управљање руралним развојем (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, ДАС Мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. **Mirela Tomaš**: Development Tendencies of Agriculture of the Republic of Serbia, International Scientific Students Conference: Conditions of Development of Village and Rural Areas, april 24/25, Wroclaw, Poland, 2009.
2. Pejanović, R., Njegovan, Z., Andrić Nataša, **Tomaš Mirela:** Development of Agriculture as a Condition of Rural Development of the Republic of Serbia, International Scientific Symposium: „Management of Sustainable Rural Development“, May 14-15, Timisoara, 2009.
3. Pejanović, R., **Tomaš Mirela**, Maksimović, G., Radosavac Adriana: Development Tendencies os Agriculture of the Republic of Serbia, Савремена пољопривреда, Департман за сточарство, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Вол. 58, бр. 1-2, 2009, стр. 128-136.
4. Пејановић, Р., **Томаш Мирела**, Максимовић, Г.: Економска криза и пољопривреда Републике Србије, зборник радова Високе пословне школе, Нови Сад, 2009.
5. Пејановић, Р., Поповић-Врањеш Анка, Максимовић, Г., **Томаш Мирела**, Петровић, Д.: Agroeconomical analysis and organic agricultural production, Савремена пољопривреда, Департман за сточарство, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Вол. 58, бр. 3-4, 2009, стр. 157-164.
6. Пејановић, Р., **Томаш Мирела**: Наука и њена улога у друштву, осврт на књигу „Наука као учитељица“, Ив Кере, Агроекономика, Департман за економику пољопривреде и социологију села, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2009.

Погледати напомену

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе СЦИ		Листе ССЦИ	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи			Међународни	
Напомена	Сарадник је скоро изабран у звање и зато нема репрезентативних референци				
Усавршавања					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МИЛЕНА М. КОРАЋ	
Звање: Сарадник у настави		**ЈМБГ:**1211983805005	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за Фитомедицину и заштиту животне средине, 16.4.2009.	
Ужа научна односно уметничка област		Хербологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хербологија
Докторат			
Специјализација			
Мастер	2009	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хербологија
Диплома	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Основи хербологије	Фитомедицина - ОАС	5
2.	Корови и њихово сузбијање	Општи смер -ОАС	5
3.	Основи заштите животне средине и агроекосистема	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
7.	Константиновић Б., Меселџија Маја, **Кораћ Милена**, Мандић Наташа (2009): Испитивање банке семена корова у усеву пшенице. VI Конгрес о заштити биља са симпозијумом о биолошком сузбијању инвазивних организама. Златибор-Србија, 23.-27. новимбар. стр.116-117
8.	Константиновић Б., Меселџија Маја, Мандић Наташа, **Кораћ Милена** (2009): Алергене коровске врсте и могућности њиховог сузбијања. Биљни лекар, бр.6, стр. 634-639
9.	Konstantinović B., Meseldžija Maja, Mandić Nataša, **Korać Milena** (2009): Distribution of weed seed in sugar beet and maize crops. Journal of Agricultural Sciences, Debrecen, 2009/38 Supplement, pp. 164-168
10.	Константиновић Б., Меселџија Маја, **Кораћ Милена**, Мандић Наташа (2009): Значај банке семена корова у пољопривредној производњи. Билјни лекар, бр. 4, стр. 403-409
11.	Константиновић Б., Меселџија Маја, Мандић Наташа, **Кораћ Милена** (2009): Резистентност коровских врста на хербициде. Билјни лекар, ванред.бр., стр.39-45

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	/	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	/	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања	/	
Други подаци које сматрате релевантним		

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме		**БРАНИСЛАВ А. КАРАЏИЋ**	
Звање	асистент	**ЈМБГ**	2811950800017
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за пољопривредну технику, од 01. 07. 1975. год.	
Ужа научна, односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Електротехника и аутоматско управљање
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1992.	Факултет техничких наука, Н. Сад.	Управљање техничким системима
Диплома	1974.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова акт. наст.
1.	Аутоматика у пољопривреди (О)	Пољопривредна техника, Основне акад.	0 + 3
2.	Електротехника у пољопривреди (О)	Пољопривредна техника, Основне акад.	0 + 4
3.	Електротехника и аутоматика у пољоприв. (О)	Биотехника и менаџмент, Основне акад.	0+4
4.	Информатика (О)	Пољопривредна техника, Основне акад.	0+2
5.	Информатика (О)	Биотехника и менаџмент, Основне акад.	0+2
6.	Управљање биотехничким системима (И)	Биотехника и менаџмент, Основне акад.	0+2
7.	Информатика (О)	Хортикултура, Основне академске	0+2
8.	Информатика (О)	Сточарство, Основне академске	0+2
9.	Информатика (О)	Уређење вода, Основне академске	0+4
10.	**Основи рачунарства и информатике (И)**	Пољ. саветодавство – пољ. саветодавац, дипл. акад.-мастер	**0+2**

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Karadžić, B.** Neuro-Fuzzy Controller for Hydraulic Position System on Agricultural Machines, *Acta Technologica Agriculturae*, Nitra, Slovaca Universitaes Agriculturae Nitriae, 1(2001)4, p. 13-17
2.	**Караџић, Б.** Управљање електрохидрауличким системом применом вештачке интелигенције, *Летопис научних радова*, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 26(2002) 1, пп. 171-190
3.	**Караџич, Б.**: Адаптивни електрохидраулички систем за прецизно управљање пољопривредним машинама, *Трактори и погонске машине*, (2003) 8:3, п. 116-121
4.	**Караџић, Б.**, Бабић, М.: Моделовање и управљање микроклимом у пластенику, *Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди*, 8(2004)3-4, п.80-83
5.	**Караџић, Б.** Оптимизација електрохидрауличког система управљања на мобилним машинама применом генетског алгоритма, *Трактори и погонске машине*, 3 (2004) 61-66
6.	**Караџић, Б**, Бабић, М. Информационе технологије и интелигентни системи у производњи хране, *Савремена пољопривредна техника*, (2005)4, 162-170
7.	**Караџић, Б.** Неуро-фази-генетски систем за управљање хидрауличким цилиндром на пољопривредним машинама, *Савремена пољопривредена техника*, (2005)3, 86-97
8.	**Караџић, Б.** Аутоматско регулисање микроклиме, ради повећања енергетске и еколошке ефикасности објекта и опреме у пољопривреди, *Савремена пољопривредна техника*, (2005)4, 242-250
9.	**Караџић, Б**, Бабић, М. Аутоматско управљање процесом сушења пољопривредних производа, *Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди*, 10(2006)3-4, п.110-114
10.	**Караџић, Б.** Тачно моделовање и симулација електрохидрауличких система управљања, *Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди*, 11(2007)4, 166-172

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	102	Монографија	3	Књига	1
Укупан број цитата	1	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	67
Нове технологије	/	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	/	

Други подаци: Развој оригиналног производа; **Караџић, Б.**: Развој и примена електронско хидрауличког система регулисања подизног механизма трактора “Хидроник”, магистарски рад, Факултет техничких наука, Нови Сад, 1991.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МИРЈАНА Ж. ЉУБОЈЕВИЋ	
Звање	Студент на мастер студијама	**ЈМБГ**	2208984835164
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру	
Ужа научна односно уметничка област		Хортикултура и пејзажна архитектура	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање			
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2007.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда, Хортикултура

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Воћарство и виноградарство (део воћарство) (О)	Пејзажна архитектура, Основне академске	0+1,3
2.	Производња садног материјала (О)	Пејзажна архитектура, Основне академске	0+2
3.	Производња садног материјала (О)	Хортикултура, Основне академске	0+2
4.	Оплемењивање хортикултурног биља (О)	Хортикултура, Основне академске	0+2
5.	Оплемењивање воћака и винове лозе, (део оплемењивање воћака) (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+1,3
6.	Самоникле воћне врсте (И)	Хортикултура Пејзажна архитектура, Основне академске	0+2
7.	Оплемењивање хортикултурног биља (И)	Пејзажна архитектура, Основне академске	0+2
8.	Коштичаве воћне врсте	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0 + 2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова		Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни		
Усавршавања					

Други подаци које сматрате релевантним : Факултет завршила у року од 4 године, са просеком 10,00 на завршној години и укупним просеком 9,73.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме	БИСЕРКА М, ВРАЧЕВИЋ		
Звање	Стипендиста Министарства за науку	**ЈМБГ**	2108981727218
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, пријем у радни однос у току		
Ужа научна, односно уметничка област	Воћарство		

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	У току	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Воћарство
Докторат		/	/
Специјализација		/	/
Магистратура		/	/
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Воћарство

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Јужно воће (И)	Воћарско виноградарски, хортикултура, пејзажна архитектура, Основне академске	0 + 2
2.	Воћарство и виноградарство (О)	Фитомедицина, Основне академске	0+1.33
3.	Помологија (И)	Хортикултура, Основне академске	0 + 2
4.	Јабучасте воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0 + 2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Гвозденовић Д., **Врачевић Б**.: Воћарство срема. Савремена пољопривреда, Вол 56, 6 (62 - 70) Нови Сад, 2007.
2.	Кесеровић З., Гвозденовић Д., Магазин Н., **Врачевић Б**.: Избор препарата за хемијско проређивање плодова јабуке. Зборник радова са ХХИИ саветовања "Унапређење производње воћа и грожђа", Вол. 13 Но. 5 (5 - 10), Београд, 2007.
3.	Кесеровић З., Гвозденовић Д., Магазин Н., **Врачевић Б**.: Интегрална производња воћа. Економика пољопривреде, Вол ЛИВ, бр. 2: 149 - 160. Београд, 2007.
4.	Магазин Н., Гвозденовић Д., Кесеровић З., **Врачевић Б**.: Формирање бокора и цвасти јагоде у вертикалном систему гајења. Савремена пољопривреда, Вол 56, 6 (208 - 213) Нови Сад, 2007.
5.	Магазин Н., Кесеровић З., Гвозденовић Д., **Врачевић Б**.: Утицај густине садње на развој допунске боје и оцену атрактивности плодова клонова црвеног делишеса. Савремена пољопривреда, Вол 56, 6 (78 - 82) Нови Сад, 2007.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	6	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	/
Нове технологије	/	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	5	Међународни	/	
Усавршавања	Енглеска, East Malling Research, април - септембар 2005.				
Други подаци које сматрате релевантним:					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		САНДРА М. БИЈЕЛИЋ	
Звање	асистент	**ЈМБГ**	1406975855015
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за воћарство, виноградарство, хортикултуру и пејзажну архитектуру, 21.12. 2000.	
Ужа научна односно уметничка област		Воћарство	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет Нови Сад	Воћарство
Диплома	2000	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Воћарство и виноградарство

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова вежби
1.	Биологија и размножавање воћака (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+2
2.	Гајење воћака (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+3
3.	Расадничка производња (И)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+1,3
4.	Култура ткива у хортикултури (И)	Воћарство и виноградарство, Хортикултура, Основне академске	0+2
5.	Воћарство и виноградарство (О)	Пољопривредна техника, Основне академске	0+1
6.	Воћарство и виноградарство (О)	Агроекономски смер, Агротуризам, Основне академске	0+1
7.	Воћарство и виноградарство (О)	Хортикултура, Основне академске	0+1
8.	Воћарство и виноградарство (И)	Уређење вода, Ратарско повртарски, Основне академске	0+1,3
9.	Биљна производња (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+ 0,35
10.	Биљна производња (О)	Заштита животне средине, Основне академске	0+0,35
11.	Језграсте воћне врсте (И)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске-мастер	0+2
12.	Производња репродукционог садног материјала (О)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске-мастер	0+3
13.	Језграсте воћне врсте (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Cerović Slobodan, Jelena Ninić-Todorović, Branislava Gološin, Vladislav Ognjanov, **Sandra Bijelić:** Production tehnology of young hazelnut trees grafted on Turkish filbert (*Corylus colurna* L.). Acta Horticulturae, No. 732, pg. 355 - 357, 2007.
2.	**Сандра Бијелић,** Јелена Нинић – Тодоровић, Г. Јаћимовић, Бранислава Голошин, С. Церовић, Б. Видицки: **М**орфометријске особине плодова одабраних генотипова дрена. *Савремена пољопривреда, вол. 56, 6 (2007), стр. 130 - 138, Нови Сад, 2007.*
3.	**Сандра Бијелић:** Микропропагација различитих генотипова степске вишње (*Прунус фрутицоса*, Палл.). VI Смотра радова младих научних радника, *Архив за пољопр. науке, вол. 67, бр. 238, стр. 91–96, 2006.*
4.	**Бијелић Сандра,** Голошин Бранислава, Церовић С., Огњанов В.: *In vitro* размножавање перспективних подлога за трешњу и вишњу. *Савремена пољопривреда, вол. 55, 5 (2006), стр. 78 - 84, 2006, Нови Сад.*
5.	**Сандра Бијелић,** Бранислава Голошин, Церовић, С., Огњанов, В.: Производња воћних подлога микропропагацијом. *Агрознање, Пољопривредни фак., Бања Лука, вол. 6, бр. 3, стр. 67-72, 2005.*
6.	Голошин Бранислава, Церовић С., **Бијелић Сандра,** Кораћ М.: Карактеристике селекција ораха Расна, Касни родни и Сава. *Савремена пољопривреда, вол. 53, бр. 1-2, стр. 59 - 62, 2004.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	38	Монографија	-	Књига	-
Укупан број цитата	-	Број радова са листе SCI	-	Листе SSCI	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни	-	

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		ТОДОР Ђ. МАРКОВИЋ	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	1703978800089
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, 01.01.2007.	
Ужа научна односно уметничка област		Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава
Докторат			
Магистратура	2005.	Висока стручна школа Weihenstephan, Freising, СР Немачка	Агро-менаџмент
Диплома	2002.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Агроекономија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Калкулације у пољ. и прех. ндустрији (О)	Агроекономски, Основне академске	0+4
2.	Економика пољопривредних газдинстава (О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
3.	Рачуноводство пољ. газдинстава (О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
4.	Анализа пословања пољ. газдинстава (О)	Агроекономски, Основне академске	0+2
5.	Осигурање у пољ. и прех. индустрији (И)	Агроекономски, Основне академске	0+2
6.	Управљачко рачуноводство (И)	Агроекономски, Основне академске	0+2
7.	Економика пољопривредне технике (И)	Агроекономски, Дипломске академске – мастер Менаџмент руралног развоја - мастер	0+2
8.	Обрачун и анализа трошкова и резултата у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2
9.	Калкулације (О)	Агротуризам, Основне академске	0+2
10.	Економика предузећа (О)	Агротуризам, Основне академске	0+2
11.	Рачуноводство (О)	Агротуризам, Основне академске	0+4
12.	Осигурање (И)	Агротуризам, Основне академске	0+2
13.	Инвестиционе калкулације у пољопривреди (И)	Агроекономски, Менаџмент руралног развоја – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Марковић, Т., Јовановић, М. (2007): Развој осигурања усева и плодова у Србији, Агроекономика, број 36, Нови Сад, 100-110.
2.	Marković, T. (2007): Razvoj osiguranja stoke u Srbiji, Letopis naučnih radova, godina 31 (2007), broj 1, Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu, Novi Sad, 158-166.
3.	Marković, T. (2008) *1 autorski tabak - 14 odrednica*: Encikopedija srpskog naroda, Zavod za izdavanje udžbenika, Beograd, CIP 0/9 (497.11) (031), ISBN 978-86-17-15732-4, COBISS. SR-ID 151806732
4.	Marković, T. (2008): Osiguranje useva i plodova od više vrsta rizika – postojeći evropski modeli, Letopis naučnih radova, godina 32 (2008), broj 1, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 155-163.
5.	Marković, T., Jovanović, M. (2008): Španski model osiguranja useva i plodova od više vrsta rizika. Agroekonomika br. 37-38, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 33-40.
6.	Marković, T., Jovanović, M. (2008): Postojeći sistemi osiguranja useva i plodova kao instrument za upravljanje rizikom u poljoprivredi. Agroekonomika br. 39-40, Novi Sad, 104 – 110.
7.	Marković, T. (2009): Osiguranje useva i plodova od više vrsta rizika – postojeći evropski modeli, Letopis naučnih radova, godina 33 (2009), broj 1, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 2009, 28-35.
8.	Marković, T., Jovanović, M. (2009): Osiguranje useva i plodova – postojeći evropski modeli. Agroekonomika br. 41-42, Novi Sad, 37 – 44.
9.	Ivanovic, S., Markovic, T., Shaposhnikova, O. (2009): Investments in land at family dairy farms in Serbia, Аграрни висник Причорноморја, Збирник наукови праци, Випуск 51, Одеса, 113-117.
10.	Vukoje, V., Markovic, T. (2010): Analysis of economic effects of the basic field crops production on family farms, Contemporary agriculture, Vol. 59, No 1-2, Novi Sad (u štampi)

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	10	Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	
Усавршавања	На универзитетима у Берлину, Бону, Гетингену, Гисену, Халеу и Килу				

Табела 9.1 а Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**Драгана Б. Будаков**	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	2510979805034
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2009	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	-	-	-
Специјализација	-	-	-
Магистратура	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Диплома	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Смер заштита биља

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Основи фитопатологије	Фитомедицина, основне академске студије	0+2 (30)
2.	Бактериозе и вирозе биљака	Фитомедицина, основне академске студије	0+1,5 (7)
3.	Штеточине и болести њивских биљака и њихово сузбијање	Ратарство и повртарство, основне академске студије	0+1(15)
4.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање	Општи смер, основне академске студије	0+0,2 (9)
5.	Екологија фитопатогених микроорганизама	Заштита животне средине, основне академске студије	0+2 (30)
6.	Интегрална заштита	Заштита животне средине, основне академске студије	0+(2,5)
7.	Патогени биљака урбане средине	Заштита животне средине, основне академске студије	0+2 (30)
8.	Пољопривредна фитопатологија	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1 (15)

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Budakov, Dragana (2008): Identifikacija izolata *Rhizoctonia solani* Kühn sa korena šećerne repe klasičnim i molekularnim metodama. Magistarska teza. Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu.
2.	Stojšin, V., Budakov, D., Bagi, F., Jasnić, S., Marinković, B. (2006): Susceptibility of sugar beet strains to root rot in different regiment of nutrition. Plant protection, Manual of Proceedings, Issue 30, part I. Strategy and tactics in Plant Protection, Materials of the Scientific Conference devoted to the 35-th Anniversary of the Institute of Plant Protection NAS of Belarus, Minsk, 28 February-2 March, p: 66-71.
3.	Budakov D., Stojšin V., Jasnić S., Bagi F., Župunski V. (2006): Virulence of *Rhizoctonia solani* (Kühn) isolates from sugar beet root. XVII. Czech and Slovak Plant Protection Conference, 12th – 14th September 2006 at the Czech University of Agriculture in Prague (CUA) Book of abstracts, 214.
4.	Stojšin V., Budakov D., Jacobsen B., Grimme E., Bagi F. and Jasnić S. (2007): Identification of Rhizoctonia solani isolates from sugar beet roots by analysing the ITS region of ribosomal DNA. Proc. Nat. Sci., Matica Srpska Novi Sad, No 113, 161-171.
5.	Stojšin, V., Bagi, F., Budakov, D., Balaž, F. i Micić, N. (2008): Efikasnost fungicida u suzbijanju pegavosti lista šećerne repe (*Cercospora beticola* Sacc.) i uticaj na parametre prinosa. Savremena poljoprivreda 54 (3-4), str 222-228.
6.	Budakov D., Stojšin V., Bagi F. i Korać M. (2008): Osetljivost izolata Cercospora beticola (Sacc.) prema flutriafolu u Vojvodini. IX Savetovanje o zaštiti bilja, Zlatibor, 68
7.	Bagi, F., Balaž, F., Stojšin, V., Budakov, D., Sokolovski T., Radonić. B. (2009): Nivo osetljivosti prouzrokovača plamenjače (*Pseudoperonospora cubensis)* prema metalaksilu u cilju proizvodnje zdravstveno bezbednog krastavca. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke 116: 191-199.
8.	Budakov, D., Stojšin, V. i Bagi, F. (2009): Rezistentnost Cercospora beticola Sacc. prema fungicidima. Biljni lekar 4: 381-389
9.	Pavlović, S., Stojšin, V., Bagi, F., Stojanović, S., Starović, M. and Budakov, D. (2009): Seed diseases of plantation grown aromatic plants in Serbia. Book of abstracts, 4th International Seed Health Conference: SEED – SOURCE OF INFECTION, 7-9th September 2009, Wroclaw, Poland.
10.	Balaž, F., Stojšin, V., Bagi, F., Lazić, S., Bursić, V., Balaž, A., Budakov, D. (2009): Mere zaštite nekih povrtarskih biljaka od plamenjača. XXIV Seminar zaštite bilja Vojvodine, 12. februar, Biljni lekar, vanredni broj, vol. XXXVII , 27-32.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	18	Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни	-	
Усавршавања	2005, Montana State University				

Други подаци које сматрате релевантним

- Члан Друштва за заштиту биља Србије
- Члан Америчке фитопатолошке асоцијације (APS-American Phytopathological Society).

Табела 9.1а Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		СРЂАН Г. АЋИМОВИЋ	
Звање: Асистент		**ЈМБГ** 0206980710030	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за заштиту биља и животну средину, 21. 01. 2008.	
Ужа научна област		Фитопатологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008., 2010.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Мастер	2009.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет, Београд	Фитопатологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Бактериозе и вирозе биљака (О)	Фитомедицина, основне	0 + 8
2.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, основне академске	0 + 0,5
3.	Болести и штеточине у хортикултури (О)	Хортикултура, основне академске	0 + 1,5
4.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна Архитектура основне академске	0 + 0,5
5.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи, основне академске	0 + 1
6.	Микозе воћака и винове лозе (И)	Фитомедицина, основне академске	0 + 2
7.	Микозе украсног биља (И)	Фитомедицина, основне академске	0 + 2
8.	Биолошке методе у заштити биља (И)	Фитомедицина, основне академске	0 + 2
9.	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0 + 0,5
10.	Посебна фитопатологија I (О+И)	Фитомедицина, дипломске академске мастер	0 + 0,75
11.	Посебна фитопатологија II (О+И)	Фитомедицина, дипломске академске мастер	0 + 1,5
17.	Пољопривредна фитопатологија	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0 + 1

Репрезентативне референце:

1. Делибашић, Г., **Аћимовић, С.**, Гајић, С., Васић, Т. (2005): Симптоми еутипозе у неким виногорјима у Србији. *Зборник резимеа радова са VII саветовања о заштити биља. Друштво за заштиту биља Србије, Београд, стр. 123-124.*
2. Делибашић, Г., Гајић, С., **Аћимовић, С.** (2006): Гљивична обољења дрвета винове лозе. *Пестициди и фитомедицина (Прегледни рад), Научни часопис Друштва за заштиту биља Србије, Београд, Vol. 21, No. 2, стр. 93-105.*
3. Гајић, С., Делибашић, Г., Васић, Т., **Аћимовић, С.** (2006): Појава *Botryosphaeria* sp. као могућег проузроковача рака и изумирања чокота винове лозе у неким виногорјима Србије. *Зборник резимеа радова са VIII саветовања о заштити биља, Друштво за заштиту биља Србије, Београд, стр. 102-103.*
4. **Аћимовић, С.**, Балаж, J., Делибашић, Г., Schilder, A. (2007): Микопопулација проузроковача сушења дрвета винове лозе. *Зборник резимеа радова са XIII симпозијума са саветовањем о заштити биља, Друштво за заштиту биља Србије, Београд стр. 62-63.*
5. **Аћимовић, С.**, Делибашић, Г. (2007): Симптоми одумирања и сушења чокота винове лозе у фрушкогорском виногорју. *Зборник резимеа радова са XIII симпозијума са саветовањем о заштити биља, Друштво за заштиту биља Србије, Београд стр. 63-64.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	14	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата	1	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	/
Патенти	/	Нови производи		Нове биљне сорте	/
Нове расе стоке	/	Нове технологије	/	и друго /	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	/	
Усавршавања	/				
Други подаци које сматрате релевантним /					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**НАТАША, Б., ВУКЕЛИЋ**	
Звање	сарадник у настави	**ЈМБГ**	0102978805075
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, 01.01.2007. године	
Ужа научна односно уметничка област		Агроекономија, Менаџмент и организација у пољопривреди	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Агроекономија
Докторат	-	-	-
Специјализација	-	-	-
Магистратура	-	-	-
Диплома	2003	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Агроекономија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студирања	Часова акт. наставе
1.	Планирање и пројектовање (О)	Агроекономски, основне академске Агротуризам и рурални развој, основне академске Агротуризам и рурални развој, основне струковне	0+4 1,9+3
2.	Планирање и пројектовање (И)	основне струковне агроекономија,	1,9+2
3.	Организација сточ. производње (О)	Агроекономски, основне академске основне струковне агроекономија,	0+2 0+3
4.	Организација у пољопривреди (О)	основне струковне агроекономија,	0,9+0
5.	Менаџмент у сточ. производњи (О)	Сточарски, основне академске	0+2
6.	Управљање животном средином и природним ресурсима	основне струковне агроекономија,	2,9+2
7.	Управљање квалитетом (И)	основне струковне агротуризам и рурални развој	1,9+2
8.	Управљање људским ресурсима (И)	Агроекономски, Агротуризам основне академске студије основне струковне агроекономија,	0+1 1,9+2
9.	Одрживо управљање животном средином (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Novković, N., Rodić V., **Supić, N.** (2005): Optimal Strategy of Development of Agriculture and Food Processing Industry of Vojvodina, Savremena poljoprivreda br. 1/2 Novi Sad, str. 230-236, YU ISSN 0350-1205
2.	Rodić, V., Perić, L, **Vukelić, N**, Milošević N. (2006): Consumer's attitudes towards chicken meat produced in extensive systems, World's Poultry Science Journal, XII European Poultry Conference, Book of Abstracts, vol. 62, 186-187
3.	Родић, В., **Супић, Н.**, Коларов, М. (2007): Заступљњност стоке као индикатор притиска сточарске производње на животну средину, Савремена пољопривреда бр. 3-4, Нови Сад, стр. 147-157, YU ISSN 0350-1205
4.	Новковић, Н., Гламочић, Д., **Супић, Н.**, Мутавџић, Б. (2007): Засупљеност крава и стеоних јуница према величини земљишног поседа у Војводини, Савремена пољопривреда бр. 1/2, Нови Сад, стр. 171-177, YU ISSN 0350-1205
5.	Бошњак, Д., Родић, В., **Вукелић, Н.** (2007): Производни показатељи сточарске производње у Војводини, Зборник кратких сажетака са симпозијума "Ветеринарска медицина, сточарство и економика у производњи здравствено безбедне хране", одржаном у Херцег Новом јула 2007 (рад у штампи).

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	11	Монографија	-	Књига	-
Укупан број цитата	-	Број радова са листе SCI	-	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	
Усавршавања	-				
Други подаци које сматрате релевантним -					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	Војислава П. Бурсић
Звање	Истраживач сарадник
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет
Ужа научна односно уметничка област	Фитофармација

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет	Фитофармација
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет	Здравствена безбедност хране, исхрана животиња
Диплома	2000	Технолошки факултет	Прехрамбена технологија, микробиолошки процеси

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова вежбе
1.	Екотоксикологија и заштита животне средине	Основне академске студије: фитомедицина, воћарство и виноградарство, ратарство, хортикултура, заштита животне средине	0,5 (67,5)
2.	Методе анализе пестицида (изборни)	Основне академске студије: фитомедицина	2 (60)
4.	Биолошка и хемијска контаминација хране	Основне академске студије Зашта животне средине	10
5.	Биоциди	Основне академске студије Зашта животне средине	7
6.	Хемијске методе анализе остатака пестицида – изборни предмет	Основне академске студије Зашта животне средине	2 (30)
7.	Квалитет и безбедност органских биљних производа	Основне академске студије Органска пољопривреда	3 (15)
8.	Фитофармација I (изборни)	Мастер фитомедицина	0,5 (22.5)
9.	Фитомедицина I	Мастер фитомедицина	5
10.	Фитомедицина II	Мастер фитомедицина	5
11.	Пестициди у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство, Дипломске акаде.-мастер	0+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Vojislava Bursić**, Sanja Lazić, Slavica Vuković, Dragana Šunjka, Mira Pucarević, Disappearance of azoxystrobin in cucumber, Contemporary Agriculture, 58 (3-4), 81-86, 2009, UDC:63(497.1) (0.51)-„540.2“, ISSN 0350-1205.
2.	Šunjka Dragana, Lazić Sanja, Pucarević Mira, **Bursić Vojislava**, Vuković Slavica, Determination of atrazine, DEA and DIA contents in groundwater of Vojvodina Province-Serbia, The 16th International Symposium on analytical and environmental problems, 28 September 2009, Szeged, Hungary, ISBN 978-963-482-975-1, 235-238.
3.	Lazić Sanja, **Bursić Vojislava**, Ilić Zoran, Matković Gajnalka, Šunjka Dragana, Determination of naleic hydrazide residues in onion bulbs, The 16th International Symposium on analytical and environmental problems, 28 September 2009, Szeged, Hungary, ISBN 978-963-482-975-1, 227-230.
4.	**Bursić V**., Lazić S., Pucarević M., Šunjka D., Vuković S., GS-MS determination of chlorothalonil and metalaxyl-M residues in cucumber, Book of Abstract, 6th International Symposium of Mediterranean Group on Pesticide Research, Egypt-Cairo 27-30 October, 2009, 53, 2009.
5.	**Vojislava Bursić**, Sanja Lazić, Dragana Šunjka, Zoran Ilić, Slavica Vuković, Određivanje ostataka malein-hidrazida u luku, Ratarstvo i povrtarstvo, 47 (1), 267-272, 2010.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		СЛАВИЦА М. ВУКОВИЋ	
Звање	асистент	**ЈМБГ**	1601969777026
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за заштиту биља и животне средине, од 03.11. 2004. године	
Ужа научна односно уметничка област		Фитофармација	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда-Фитофармација
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2003.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда-Фитофармација
Диплома	1995	Пољопривредни факултет Нови Сад	Заштита биља-Генетика

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова акт. наст
1.	Фунгциди (О)	Фитомедицина, Основне академ.	0+2
2.	Болести и штеточине њивских биљака и њихово сузбијање (О)	Ратарство и повртарство, Основне академ.	0+1
3.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи смер, Основне академске	0+1
4.	Пестициди у хортикултури (О)	Хортикултура, Основне академ.	0+1,5
5.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна архитектура, Основне	0+0,6
6.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградар, Основне	0+1
7.	Биолошки ефекти пестицида (И)	Фитомедицина, Основне академ.	0+2
8.	Билошка и хемијска контаминација хране (О)	Агроекологија и заштита ж. средине, ОА	0+0,7
9.	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита ж. средине, ОА	0+0,3
10.	Биоциди (О)	Агроекологија и заштита ж. средине, ОА	0+0,4
11	Биолошке методе остатака пестицида (И)	Агроекологија и заштита ж. средине, ОА	0+0,7
12.	Посебна фитофармација (О)	Фитомедицина, струковне	
13.	Интегрална заштита биља (О)	Фитомедицина, струковне	
14.	Заштита биља у заштићеном простору (И)	Фитомедицина, струковне	
15	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0+0,3
16.	Фитофармација I (И)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0+1,5
17.	Пестициди у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Vuković, S.:** Toksičnost insekticida na repinu pipu (*Bothynoderes punctiventris* Germ.) zavisno od temperature vazduha. *Magistarski teza, Univerztet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, 2003.*
2.	Tabaković-Tošić, M.,**Vuković**, **S**., Gološin, B.: Possibility of control of some insect species in the order Lepidoptera by the bacterial preparation D-Stop. *International scientific conference, Proceedings of scientific papers, 231-237, Sofia, 2003.*
3.	Inđić, D., Klokočar-Šmit, Z., **Vuković, S.**, Červenski, J., Momirov, R., Grsić, V.: Control of Lepidoptera larvae in cabbage. *Lucrari scientifice Facultatea de Agricultura XXXVII, Scientifical papers, 540-543, Timisoara, 2005.*
4.	**Vuković, S**., Inđić, D., Klokočar-Šmit, Z.: LD-p and LT-p lines of insecticides for *Bothynoderes punctiventris* at different air temperatures. *Matica Srpska, Procedings for Natural Sciences, 110, 249-258, Novi Sad, 2006.*
5.	Inđić, D., **Vuković, S**. Klokošar-Šmit, Z.: Rapid detection of Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say.) sensitivity to insecticides. *XVII Czech and Slovak plant Protection Conference, Proceedings, 459-464, Prag, 2006.*
6.	**Vuković, S**., Inđić, D., Klokočar-Šmit, Z.: Efficacy of neonicotinoids in aphid control in tobacco. *XVII Czech and Slovak plant Protection Conference, Proceedings, 537-541, Prag, 2006.*
7.	Perović, Z., Inđić, D., **Vuković, S**., Klokočar-Šmit, Z., Lazić, S: Surface tension of spray liquids (fungicides, insecticides and mineral fertilizers) depending on the components and water quality. *8th Slovenian Conference on plant protection, Lectures and papers, 267-271, Radenci, Slovenija, 2007.*
8.	Klokočar-Šmit, Z., Inđić, D., **Vuković, V.,** Filipović, M., Červenski, J.: Preliminary investigation on the effects of biological and syntetic insecticides on large white butterfly (*Pieris brassicae* L.) larvae. *Zbornik Matice Srpske za prirodne nauke, 112, 75-82, Novi Sad, 2007.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	92+9	Монографија		Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	3	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	МАЈА У. МЕСЕЉИЈА
Звање: Асистент	**ЈМБГ:** 2412973825066
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Департман за Фитомедицину и заштиту животне средине, од 01.10.1998. године
Ужа научна односно уметничка област	Фитофармација

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитофармација
Докторат	2009	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитофармација
Специјализација	2004/05 2007	RH Smith Institute of Plant Sciences and Genetics in Agriculture,Rehovot, Jerusalem University, Israel	Хербологија, Фитофармација
Магистратура	2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Хербологија, Фитофармација
Диплома	1997	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија, ботаника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1	Основи хербологије (О)	Фитомедицина, Основне академске	5
2	Основи хербологије (О)	Ратарство и повртарство, Основне академске	
3	Основи хербологије (О)	Општи смер, Основне академске	
4	Хербициди (О)	Фитомедицина, Основне академске	8
5	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна архитектура, Основне академске	0,5
6	Пестициди у хортикултури (О)	Хортикултура, Основне академске	1,5
7	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0,5
8	Инвазивне коровске врсте (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	1
9	Корови урбане средине (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,5
10	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,25
11	Акватични екосистеми (И)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,667
12	Биолошке методе анализе остатака пестицида (И)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0,667
13	Еколошке основе заштите биља и животне средине (И)	Аграрни туризам, Основе академске	2
14	Хербологија 1 (О+И)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	2
15	Хербологија 2 (О+И)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	2
16	Фитофармација 2 (И+О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	1,5
17	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	1,4
18	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер	1,4
19	Основи заштите животне средине и агроекосистема	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1
20	Корови у пољопривреди	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1
21	Пестициди у пољопривреди	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0,5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	**Меселџија, М**. (2006): Резистентност коровских врста на триазинске хербициде. Задужбина Андрејевић, Београд.
2	Константиновић, Б., Стојановић, С., **Меселџија, М**.: Биологија, екологија и сузбијање корова, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 2005.
3	Марисављевић, Д., Павловић, Д., Константиновић, Б., **Меселџија, М**.: Testing possibilities for chemical control of Iva xanthifolia in soybean. Juornal of Plant Diseases and Protection. Special Issue XX, 727-731, Eugen Ulmer KG, Stuttgart, Germany, 2006.
4	**Konstantinović, B.,** Stojanović, S., Meseldžija, M., Nikolić, Lj. (2009): Spreading of emergent weed species and occurence of invasive species in hydromeliorative facilities in the northern part of the Republic of Serbia. Hydrobiologia.
5	Константиновић, Б., **Меселџија М**., Шуњка Д.: Resistance study of Amaranthus retroflexus L, species population to the herbicide imazethapyr. Herbologia. Vol.7, No 1, pp 31-41, Sarajevo, 2006.
6	Константиновић, Б., **Меселџија, М**., Стојшин, В., Балаж, Ф., Баги, Ф., Шртбац, П.: Заштита шећерне репе. Пољопривредни факултет Нови Сад. Каталогизација у публикацији Библиотеке Матице Српске, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	102	Монографија	2	Књига	1
Укупан број цитата	/	Број радова са листе SCI	2	Листе SSCI	/
Патенти /	Нови производи	/	Нове биљне сорте	/	Нове расе стоке /
Нове технологије	/	и друго/			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни		1
Усавршавања	Израел, Немачка, Мађарска.				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ЈАСНА М. ПИПЕРСКИ	
Звање	докторант	**ЈМБГ**	0204976855056
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду	
Ужа научна односно уметничка област		Уређење, заштита и коришћење вода	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање			
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2003.	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Заштита животне средине
Диплома	1999.	ПМФ, Нови Сад	Биологија

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Примена географско информационог сиситема у уређењу, коришћењу и заштити вода (И)	Уређење, коришћење и заштита вода – дипломске академске-мастер	0+1
2.	Савремени приступи у управљању квалитетом вода (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. **Пиперски Јасна** (2003) Могућност примене еколошких принципа у одрживој пољопривреди на мелиорисаној територији, Магистарска теза, Департман за уређење вода, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 31.10. 2003.
2. Белић,С. **Пиперски Јасна** (2000) Неки правци развоја екологије, Летопис научних radova Vol 24, No 1-2, str. 46-62, Нови Сад.
3. Белић, С. **Пиперски Јасна** (2002) Могућност примене принципа Deep ecology у одрживој пољопривреди, Летопис научних радова Вол 26, Но 1, стр. 102-110, Нови Сад.
4. **Piperski,Jasna** Belić,S. (2002) Deep ecology – An Alternative Way to Sustainable Use of Water Resources, 6th World Congress on Integrated Resources Management, February 12 – 15, 2002, CD, rad 138, Geneva, Switzerland.
5. **Piperski,Jasna** Belić,S. (2002) Deep Ecology and Integrated Land and Water Management, 34th Conference of IAD, pp 837-843, August 2002, Tulcea, Romania.
6. **Piperski,Jasna** (2003) Sustainable Agriculture and Landscape Planning in Vojvodini, Prague 03, Czech Republic 1-5. 9.2003. , No 448
7. Leleš, B.,**Piperski,Jasna (2005)** The Influence of Mineral Fertilizers to the Canal Water Quality, Proceedings on CD from the 7th World Congress on Recovery, Recycling and Re-integration (R05), and Abstracts of Paper pp. 145, Beijing, China, September 25-29, 2005.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	26	Монографија	4	Књига	-
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	-	

Усавршавања	1. Похађање курса: Design for Life: Permacuture, Biomimicry and Sustainable Living, Schumacher College, Dratington, Davon, UK, март 2003. 2. Похађање летње школе, Innovative Technologies and Environmental Impacts in Waste Management, Rimini, Italy, 12. – 17. јун 2006. 3. Похађање курса: Training Course on Edible Fungi Cultivation Technology for Developing Countries, Biejing, China, август-септембар 2006.

Други подаци које сматрате релевантним

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажовањедоказ- уписано у радну књизицу)

Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	БРАНИСЛАВА Н. ЛАЛИЋ
Звање	Доцент
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство, 16.02.1993.
Ужа научна односно уметничка област	Моделирање физичких процеса, Микрометеорологија, Агрометеорологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Метеорологија, физика и биофизика
Докторат	2006.	АЦИМСИ, Н. Сад.	Метеорологија
Специјализација	-		
Магистратура	1997.	Физички факултет, Београд.	Динамичка метеорологија
Диплома	1992.	Природно-математички факултет, Н. Сад	Физика

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Метеорологија (О)	Ратарство, Воћарство, Фитомедицина, Хортикултура, Уређење вода, Заштита животне средине, Основне академске	2+1
2.	Биофизика (О)	Вет. Медицина, Основне академске	0 + 1
3.	Моделирање у биљној производњи (И)	Ратарство, Основне академске	1 + 1
4.	Глобалне промене животне средине, одрживо коришћење природних ресурса (И)	Агроеколигија и заштита животне средине, Основне академске	0 + 1
5.	Моделирање живих система (И)	Агроеколигија и заштита животне средине, Основне академске	0 + 1
6.	Модели прогнозе животне средине у органској пољопривреди	Органска пољопривреда, Основне академске	1.5+0
7.	Основи агрометеорологије (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	1 + 0.5
8.	Примењена микрометеорологија (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	1 + 0.5
9.	Основи моделирања биљне производње (И)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	0+1
10.	Екстремне временске појаве (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Михаиловић, Д.Т., Б. Лалић, И. Арсенић, 2008: Практикум из метеорологије. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 262.
2.	Mihailović, D.T., Kallos, G., Arsenić, I., **Lalić, B.,** Rajković, B., Papadopoulos, A.: Sensitivity of soil surface temperature in a forcerestore equation to heat fluxes and deep soil temperature. *Int. J. of Climatol., 19, 1617-1632., 1999.*
3.	Mihailović, D.T., Lee, T.J., Pielke, R.A., **Lalić, B.,** Arsenić, I., Rajković, B., Vidale, P.L.: Comparison of different boundary layer schemes using single point micrometeorological field data. *Theor. and App. Climatol., 67, 135-151, 2000.*
4.	Mihailović, D.T., Koci, I., **Lalić, B.,** Arsenić, I., Radlović, D. and Balaz, J.: The main features of BAHUS – biometeorological system for messages on the occurrence of diseases in fruits and vines. *Environmental Modelling and Software., 16, 691-696, 2001*
5.	Mihailović, D.T., **Lalić, B.,** Arsenić, I., Eitzinger, J., Dusanić, N.: Simulation of air temperature inside the canopy by the LAPS surface scheme. *Ecological Modelling., 147,199-207, 2001.*
6.	**Lalić, B**., Mihailović, D.T., Rajković, B., Arsenić, I., Radlović, D.: Wind profile within the forest canopy and in the transition layer above it. *Environmental Modelling and Software, 18, 10, 943-950, 2003*
7.	**Lalić, B.**, Mihailović, D.T.: An Empirical Relation Describing Leaf Area Density inside the forest for Environmental Modelling. *J. Appl. Meteor., 43, No. 4, 641-645, 2004.*
8.	Mihailović, D.T., Alapaty, K., **Lalić, B.**, Arsenić, I., Rajković, B., Malinović, S.: Turbulent transfer coefficients and calculation of air temperature inside tall grass canopies in land–atmosphere schemes for evironmental modelling. *J. Appl. Meteor., 43, 10, 1498-1512, 2004.*
9.	Mihailović, D. T., **Lalić, B.,** Eitzinger, J., Malinović, S. and Arsenić, I.: An approach for calculation of turbulent transfer coefficient for momentum inside vegetation canopies. *J. Appl. Meteor. and Climat., 45, 2, 348–356, 2006.*
10.	Lalic, B., D.T. Mihailovic, M. Malesevic, 2009: Introduction of crop modelling tools into Serbian crop production: Calibration and validation of models. In: *Support Water-Management Decision-Making Under Climate Change Conditions.* (Eds. Angel Utset Suastegui). Nova Science Publishers, Inc., New York., ISBN: 978-1-60692-033-6.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	39	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	17	
Тренутно учешће на пројектима	2	0
Усавршавања	Аустрија	

Опис квалификација треба дати за све наставнике који учествују у реализацији студијског програма. Податке о свим наставницима објединити кроз Књигу наставника урађене по овом узору за све наставнике високошколске установе. Књига наставника у том случају представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Наставници са пуним радним временом (установа у којој наставник има 100% ангажовањедоказ- уписано у радну књизицу)
Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	ИЛИЈА Д. АРСЕНИЋ
Звање	Асистент
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство, 17.11.1995.
Ужа научна односно уметничка област	Моделирање физичких процеса, Микрометеорологија, Агрометеорологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Мет., физика и биофизика
Докторат	-		
Специјализација	-		
Магистратура	2000.	Пољопривредни факултет, Н. Сад	Агрометеорологија
Диплома	1993.	ПМФ, Н. Сад	Физика

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Метеорологија (О)	Ратарство, Воћарство, Фитомедицина, Хортикултура, Уређење вода, Заштита животне средине, Основне академске	0 + 1
2.	Биофизика (О)	Вет. Медицина, Основне академске	0 + 1
3.	Моделирање у биљној производњи (И)	Ратарство, Основне академске	0 + 1
6.	Модели прогнозе животне средине у органској пољопривреди	Органска пољопривреда, Основне академске	0 + 2
7.	Основи агрометеорологије (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	0 + 0.5
8.	Примењена микрометеорологија (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	0 + 0.5
9.	Основи моделирања биљне производње (И)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер	0 + 1
10.	Екстремне временске појаве (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Михаиловић, Д.Т., Б. Лалић, **И. Арсенић**, 2009: Практикум из метеорологије. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 262.
2.	**Arsenić, I.,** D.T. Mihailovic, D.V. Kapor, G. Kallos, B. Lalić, A. Papadopoulos. 2000. Calculating the surface temperature of the solid underlying surface by modified ″Force Restore″ method. Theor. and App. Climatol. 67: 109-113.
3.	Mihailović, D.T., Kallos, G., **Arsenić, I.**, Lalić, B., Rajković, B., Papadopoulos, A.: Sensitivity of soil surface temperature in a forcerestore equation to heat fluxes and deep soil temperature. *Int. J. of Climatol., 19, 1617-1632., 1999.*
4.	Mihailović, D.T., Lee, T.J., Pielke, R.A., Lalić, B., **Arsenić, I.**, Rajković, B., Vidale, P.L.: Comparison of different boundary layer schemes using single point micrometeorological field data. *Theor. and App. Climatol., 67, 135-151, 2000.*
5.	Mihailović, D.T., Koci, I., Lalić, B., **Arsenić, I**., Radlović, D. and Balaz, J.: The main features of BAHUS – biometeorological system for messages on the occurrence of diseases in fruits and vines. *Environmental Modelling and Software., 16, 691-696, 2001*
6.	Mihailović, D.T., Lalić, B., **Arsenić, I**., Eitzinger, J., Dusanić, N.: Simulation of air temperature inside the canopy by the LAPS surface scheme. *Ecological Modelling., 147,199-207, 2001.*
7.	Lalić, B., Mihailović, D.T., Rajković, B., **Arsenić**, I., Radlović, D.: Wind profile within the forest canopy and in the transition layer above it. *Environmental Modelling and Software, 18, 10, 943-950, 2003*
8.	Mihailović, D.T., Alapaty, K., Lalić, B., **Arsenić, I.,** Rajković, B., Malinović, S.: Turbulent transfer coefficients and calculation of air temperature inside tall grass canopies in land–atmosphere schemes for evironmental modelling. *J. Appl. Meteor., 43, 10, 1498-1512, 2004.*
9.	Mihailović, D. T., Lalić, B., Eitzinger, J., Malinović, S. and **Arsenić, I.**: An approach for calculation of turbulent transfer coefficient for momentum inside vegetation canopies. *J. Appl. Meteor. and Climat., 45, 2, 348–356, 2006.*
10.	Malinović, S., Mihailović, D.T., Kapor, D., Mijatović_, Z., **Arsenić, I.**, 2006: "NEOPLANTA: A Short Description of the First Serbian UV Index Model", *J. App. Met. and Climat.*, 45, 1171–1177.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	36	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	11	
Тренутно учешће на пројектима	2	0
Усавршавања		

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		АЛЕКСАНДАР, Д, СЕДЛАР	
Звање	Асистент	**ЈМБГ**	2001974180034
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за пољопривредну технику, од 02. 12. 1997. год.	
Ужа научна, односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет	Пољопривреда, Пољопривредна техника
Магистратура	2006.	Пољопривредни факултет	Пољопривреда, Пољопривредна техника
Диплома	2001.	Пољопривредни факултет	Пољопривреда, Физиологија биља

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија	Часова активне наставе
1.	Машине у хортикултури (О)	Основне академске студије,Хортикултура	0+1
2.	Техника апликације пестицида (О)	Основне академске студије,Фитофарнација	0+2
3.	Пољопривредне машине (О)	Основне академске студије, Воћарство и виноградарсво	0+2
4.	Пољопривредна механизација (О)	Основне академске студије, Општи смер	0+1.5
5.	Техника засада и апликације пестицида (О)	Основне академске студије, Битехника и менаџмент	0+2
6.	Стандарди и прописи у техници (О)	Основне академске студије, Битехника и менаџмент	0+1.5
7.	Механизација шумарства и хортикултуре (И)	Основне академске студије, Пољопривредна техника	0+1
8.	Примена технике за апликацију пестицида у оквиру одрживе пољопривреде (И)	Основне академске студије, Биотехника и менаџмент	0+1
9.	Технички аспекти заштите животне средине (И)	Основне академске студије, Заштита животне средине	0+1
10.	Експерималтна пракса 1 (О)	Дипломске академске студије, Битехника и менаџмент,Пољопривредна техника	0+6
11.	Експерималтна пракса 2 (О)	Дипломске академске студије, Битехника и менаџмент, Пољопривредна техника	0+4
12.	Механизација одрживе пољопривреде (О)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент	0+1
13.	Машине и уређаји за контролисану апликацију пестицида (И)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника	0+2
14.	Механизација еколошке производње воћа и грожђа (И)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника	0+2
15.	Избор машина за еколошку производњу воћа и грожђа (И)	Дипломске академске-мастер, Биотехника и менаџмент	0+2
16.	Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+0.5

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Н. Ђукић, **А. Седлар,** 2004. Двострујне прскалице, заштита биља и околине; Интернационална конференција о одрживој пољопривреди и европским интеграционим процесима, Нови Сад, 19-24.
2.	**А. Седлар,** Н. Ђукић, Р. Бугарин, 2005. Отпорност распрскивача на потрошњу и значај њиховог тестирања; Савремена пољопривредна техника, Вол. 31, Бр. 3, стр. 106-113, Нови Сад.
3.	**А. Седлар,** Н. Ђукић, Р. Бугарин, 2005. Добар распрскивач, добра апликација пестицида, Биљни лекар, годиште 33, Бр. 6, стр.659-665, Нови Сад.
4.	**А. Седлар,** Н Ђукић, Р. Бугарин, 2006. Редовна контрола прскалица као услов контролисане апликације, Биљни лекар, 34, Бр. 2, стр. 147-152, Нови Сад.
5.	**А. Седлар,** Н. Ђукић, Р. Бугарин, 2007. Испитивање орошивача у третирању засада вишања; Биљни лекар, број 1, с. 60-67, Нови Сад
6.	**A. Sedlar,** N. Đukić, R. Bugarin, 2007. Inspection of sprayers and air assisted sprayers in Serbia; XXXII CIOSTA-CIGR Section V Conference Proceeding, p. 590-597, Nitra (Slovačka).
7.	N. Đukić, **A. Sedlar,** R. Bugarin, 2007. The first inspections of of sprayers and air-assisted sprayers in Serbia; Book of Abstract, Second Europan Workshop on SPISE, p. 153, Straelenu (Nemačka).
8.	**A. Sedlar,** N. Đukić, R. Bugarin, 2007. Establishing of mandatory inspections in Serbia; Book of Abstract, Second Europan Workshop on SPISE, p. 192, Straelenu (Nemačka).

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	50	Монографија		Књига	
Укупан број цитата	2	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	/
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања	Мађарска.				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МАРКО, М, КОСТИЋ	
Звање	**истраживач приправник**	**ЈМБГ**	0305983800004
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, -	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољ. Факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	-		
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Диплома	2007.	Пољ. Факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Час.акт.наст.
1.	Механизација у ратарству II (О)	Пољопривредна техника, Основне академске.	0+3
2.	Пољопривредне машине (О)	Агроекономски, Освовне академске	0 +2
3.	Механизација семенске производње (И)	Пољопривредна техника, Основне академске студије	0+2
4.	Механизација у ратарству (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске студије	0+4
5.	Механизација у ратарству I (О)	Пољопривредна техника, Основне академске студије	0+3
6.	Савремена техника у ратарској и хортикултурној производњи (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова	1	Монографија	-	Књига	-		
Укупан број цитата	-	Број радова са листе СЦИ	-	Листе ССЦИ	-		
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-	Нове расе стоке	-
Нове технологије	-	и друго-					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	-			
Усавршавања	-						

Други подаци које сматрате релевантним: Уписао Пољопривредни факултет 2002. године, дипломирао 2007. са просечном оценом 9,35. Школске 2004/2005 награда универзитета за остварен успех на студијама и израђен темат.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**ТОМИЋ Д. МИЛАН**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	0306974800049
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 10. 11. 1999 године	
Ужа научна односно уметничка област		Биотехничке науке - пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Специјализација			
Магистратура	2003	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1999	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Ремонт и одржавање пољопривредне технике (О)	Основне академске студије Пољопривредна технике	0+4
2.	Ремонтне машине и радионичка пракса (О)	Основне академске студије Пољопривредна технике	0+5
3.	Ремонтне машине и радионичка пракса (О)	Основне академске студије Биотехника и менаџмент	0+4
4.	Одржавање радне исправаности пољопривредне технике (О)	Основне академске студије Биотехника и менаџмент	0+3
5.	Пројектовање машинског парка и економског дворишта (И)	Основне академске студије Биотехника и менаџмент	0+2
6.	Пројектовање система и капцитета за техничку експлоатацију (И)	Основне академске студије Пољопривредна технике	0+2
7.	Информациони системи пољопривредне технике у функцији менаџмента	Дипломске академске-мастер Биотехника и менаџмент	0+2
8.	Пројектовање система одржавања исправности пољопривредне технике	Дипломске академске-мастер Пољопривредна технике	0+2
9.	Нацртна геометрија (О)	Основне академске студије Пејзажна архитектура	0+4
10.	Рачунарска графика (И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	2+2
11.	Компјутерска технологија у дизајну (О)	Основне академске студије Пејзажна архитектура	3+4
12.	Развој трактора и одржавања пољопривредне технике (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	1 + 1
13.	Течна биогорива	Дипломске академске студије Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац	1 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. Фурман, Т., **Томић, М.**, Сабо Б., Дакић Ј., Николић Р., Вилотић Д., Савин Л.: Познавање ремонтних машина, заваривање, метализација и ковање - практикум I део, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003., обим147 стр
2. **М.,** Фурман, Т., Николић Р., Савин Л., Глигорић Радојка: Елементи центра за одржавање радне исправности пољопривредне механизације пројектованог за потребе индивидуалног сектора. Часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, (2003)1, 38-45.
3. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, **Томић М,** Глигорић Радојка, Симикић М.: Испитивање трактора према правилима OECD-а, универзитетски уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, обим 411 стр.
4. **Томић М.**, Фурман Т., Савин Л., Николић Р., Симикић М.: The place of biodiesel in restorable energy sources, XXXI Jubileum Kutatasi es fejlesztesi tanacskozas, Gödöllö, 2007
5. Николић Р., Савин Л., Фурман Т., **Томић М.,** Глигорић Радојка, Симикић М.: Research of the bases for development of agricultural tractors, 35. Symposium "Actual Tasks on Agricultural Engineering", Opatija, Croatia, 2007.
6. **Томић М**, Фурман Т, Николић Р, Савин Л, Симикић М: Утицај биодизела на заптивни материјал мотора, Трактори и погонске машине, 2006, бр. 5, 100-106
7. **Томић М**, Фурман Т, Николић Р, Савин Л, Симикић М: Еколошки аспекти производње и коришћења биодизела - као допринос производњи здравстевено безбедне хране. Тематски зборник са ИВ Међународна еко-конференција, 20-23. септембар 2006. Нови Сад
8. **Томић М.**, Фурман Т., Николић Р., Савин Л., Симикић М.: Програм оптимизације ремонтних капацитета прилагођених потребама породичних газдинстава, часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, 10 (2005) 5, стр. 91-95

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	132	Монографија	2	Књига	5
Укупан број цитата	2	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	5	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	1	
Усавршавања	Нитра Словачка 5 дана, Мадрид Шпанија 7 дана, Будимпешта Мађарска 5 дана				

Други подаци које сматрате релевантним
Истраживач у Лабораторији за погонске машине и тракторе, акредитована код ЈУАТ-Бг и ОЕЦД-Париз
Члан Научног друштва за погонске машине, тракторе и одржавање, ЈУМТО од 1999.
Члан Друштва за развој и коришћење биогорива, БИГО

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		**СИМИКИЋ Ђ. МИРКО**	
Звање	**истраживач сарадник**	**ЈМБГ**	1208974181502
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 01.03.2004. године	
Ужа научна односно уметничка област		Биотехничке науке - пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2006	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	2003	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

Р. бр.	Назив предмета	Врста студија	Часова активне наставе	
			Вежбе	ДОН
1.	Пољопривредни трактори (О)	Пољопривредна технике(ОАС)	2(30)	4(60)
2	Преносници снаге и хидраулик (И)	Пољопривредна технике(ОАС)	1(15)	1(15)
3.	Стандарди и прописи у техници (О)	Биотехника и менаџмент(ОАС)	1(15)	-
4.	Погонске и мелиорационе машине (И)	Уређење и коришћење вода(ОАС)	1 (15)	-
5.	Мотори и трактори (О)	Општи смер(ОАС)	2 (30)	-
6.	Механизација одрживе пољопривреде I-део (О)	Пољопривредна техника (ДАС)	-	0,67 (10)
7.	Механизација одрживе пољопривреде I-део (О)	Биотехника и менаџмент (ДАС)	-	0.67 (10)
8.	Техника заштите животне средине (И)	Биотехника и менаџмент (ДАС)	1(15)	1(15)
9.	Испитивање погонских машина и трактора (И)	Биотехника и менаџмент (ДАС)	-	2(30)
10.	Развој и коришћење погонских машина и трактора (И)	Пољопривредна технике (ДАС)	-	2(30)
11.	Оптимизација састава машинског парка (И)	Биотехника и менаџмент(ДАС)	-	2(30)
12.	Развој трактора и одржавања пољопривредне технике (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+1	
13.	Течна биогорива	Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац (ДАС)	0 + 2	
14.	Енергетска ефикасност у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство - пољопривредни саветодавац (ДАС)	0 + 0,67	

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Симикић М.**, Савин Л., Томић М., Николић Р., Фурман Т., Глигорић Радојка: Утицај сабијања земљишта на земљиште и биљку, часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, 10 (2005) 2, стр. 267-274.
2.	**Симикић М.**, Савин Л., Томић М.: Утрошак снаге трактора на савладавање отпора средине, часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, 10 (2005) 5, стр. 72-78
3	**Симикић М**.: „Оптимизација експлоатационих параметара тракторских система за обраду земљишта и сетву, Магистарска теза, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, с. 181.
4.	Николић Р, Савин Л, **Симикић М**: Погонске машине - испитивање - универзитетски уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, обим 216 стр.
5.	Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, **Симикић М**.: Испитивање трактора према правилима ОЕФЦД-а, универзитетски уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006, обим 411 стр.
6.	**Симикић М**.: Утицајни фактори на коефицијент корисности трактора точкаша, часопис Трактори и погонске машине, Нови Сад, 12 (2007) 4, стр. 47-54.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	70	Монографија	-	Књига	2
Укупан број цитата	-	Број радова са листе SCI	-	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	1	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	-	
Усавршавања	1				

Члан Научног друштва за погонске машине, тракторе и одржавање, ЈУМТО
Истраживач у Лабораторији за погонске машине и тракторе, акредитоване код ЈУАТ-а и OECD-а.
Члан Друштва за развој и коришћење биогорива, БИГО.

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**МИЛИВОЈ, Т, РАДОЈЧИН**	
Звање	**истраживач приправник**	**ЈМБГ**	2004982840026
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, -	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољ. факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Докторат	-		
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Диплома	2006.	Пољ. факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Час.акт.наст.
1.	Хидропнеуматска техника (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+2
2.	Машински и пољопривредни материјали (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+3
3.	Пројектовање постројења за дораду (И)	Пољопривредна техника, Основне академске	0+2
4.	Примена хидрауличних машина (И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0+2
5.	Обновљиви извори енергије II (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0+2
6.	Енергетска ефикасност у пољопривреди (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0+0,67

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1. **Радојчин, М,** Бабић, М, Бабић, Љиљана, Павков, И: Енергетска ефикасност и економичност соларног загрејача ваздуха, ПТЕП – Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, 11(2007)4, с. 190-194.
2. Бабић, М, Бабић, Љиљана, **Радојчин, М,** Павков, И, Караџић, Б: Промена чвстоће дуње током осмотског сушења, ПТЕП – Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, 11(2007)3, с. 82-85.
3. Павков, И, Бабић Љиљана, Бабић, М, **Радојчин, М**: Кинетика осмотског сушења кајсије у растворима сахарозе, зборник радова, I међународни конгрес "Технологија, квалитет и безбедност хране", Нови Сад 13-15.11.2007.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	3	Монографија	-	Књига	-
Укупан број цитата	-	Број радова са листе СЦИ	-	Листе ССЦИ	-
Патенти	-	Нови производи	-	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	-	и друго-	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	-	
Усавршавања	-				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		**МИОДРАГ С. ЗОРАНОВИЋ**	
Звање	Доцент	**ЈМБГ**	2411962121257
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, Нови Сад Департман за пољопривредну технику од 10.03. 1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Пољопривредна техника	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехника
Докторат	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Процесна техника у сточарству
Специјализација			
Магистратура	1995.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника
Диплома	1989.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредна техника

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Механизација у сточарству **(О)**	Пољопривредна. техника, Основне академске	0 + 5
2.	Механизација и аутоматизација у сточарству **(О)**	Сточарство, Основне акакадемске	0 + 2
3.	Машине и уређаји у сточарству **(О)**	Биотехника и менаџмент, Основне академске	0 + 3
4.	Биоинжењерство **(О)**	Биотехника и менаджмент, Дипломске академске - мастер	1 + 0
5.	Микроклимат у сточарству **(И)**	Биотехника и менаџмент, Основне академске	3 + 2
6.	Заштита животне средине у сточарству **(И)**	Биотехника и менаджмент, Дипломске академске - мастер	2 + 2
7.	Микроклимат заштићеног простора у хортикултури **(И)**	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске - мастер	2 + 0
8.	Обновљиви извори енергије I **(И)**	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0,67
9.	Енергетска ефикасност у пољопривреди **(И)**	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Анализа квалитета рада универзалног раздељивача кабасте сточне хране. *Савремена пољопривредна техника, 20(3) 139-142, 1994.*
2.	Поткоњак В., **Зорановић М.** : Техника загревања лежишта за прасад у боксовима за прашење. *Савремена пољопривредна техника, 23(1-2), 14-20, 1997.*
3.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Техничко-технолошке карактеристике батеријског узгоја живине. *Савремена пољопривредна техника, 27(1-2), 66-73, 2001.*
4.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Сакупљање, транспорт и складиштење бала сламе. Савремена пољопривредна техника, 31(4), 204-210, 2005.
5.	Поткоњак В., **Зорановић М.** : Аутоматски системи за мужу крава и услови њихове примене. Ревија агрономска сазнања, 17(1-2), 34-35, 2007.
6	**Зорановић М**., Поткоњак В., Томић Ј. : Пречишћавање ваздуха у објектима за свиње. *Савремена пољопривредна техника, 33 (1-2)116-123, 2007.*
7.	Поткоњак В., **Зорановић М.**: Транспортна средства у пољопривреди (уџбеник), *Пољопривредни гакултет, Нови Сад, 1993.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	88	Монографија	9	Књига	1
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти	5	Нови производи	1	Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		**ТОДОР В. ЈАНИЋ**	
Звање:	Ванредни професор	**JMBG**	0310963840062
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за пољопривредну технику, од 13. 11. 1995. год.		
Ужа научна, односно уметничка област	Пољопривредна техника		

Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр. техника
Докторат	2001.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр.техника
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1995.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр.техника
Диплома	1990.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Пољопривреда, Пољопр.техника

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	Врста студија	
1.	Термотехника и процесна техника (О)	Пољопр. техника, Основне академске	2,5 + 5
2.	Термотехника (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	1,5 + 3
3.	Процесна техника (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	1 + 2
4.	Механизација у повртарству (О)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	2 + 0
5.	Пројектовање, инжењеринг и експлоатација заштићеног простора (И)	Пољопр. техника, Основне академске	1.33 + 2
6.	Процесни системи за дораду производа (И)	Пољопр. техника, Основне академске	1 + 2
7.	Уређаји и опрема за технолошке операције(И)	Биотехника и менаџмент, Основне академске	1 + 2
8.	Процесни и термички уређаји у центрима за сушење и складиштење (И)	Биотехника и менаџмент, Дипломске академске студије	1 + 2
9.	Уређаји и опрема за хлађење (И)	Пољопр. техника, Дипломске академске студ.	1 + 2
10.	Обновљиви извори енергије I (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0,67
11.	Обновљиви извори енергије II (И)	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,67 + 0
12.	Енергетска ефикасност у пољопривреди	Пољопривредно саветодавство-пољопривредни саветодавац, дипломске академ. студије	0,5 + 0

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Игић, С, Дедовић, Н : Пројектовање, изградња и експлоатација котларница са котловима на балирану биомасу, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 17(6)9-13, 2007.*
2.	**Јанић, Т**, Бркић, М.: Техно-економска анализа коришћења енергената при микронизацији соје, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 33(3-4)242-250, 2007.*
3.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Терзић, Ж.: Техничко-технолошки захтеви при изградњи центра за сушење и складиштење житарица у фирми „Табекс" из Мачванског причиновића, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 17(6)42-46, 2007.*
4.	**Јанић, Т**, Бркић, М.: Центри за дораду поврћа, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 32(1-2)79-87, 2006.*
5.	**Јанић, Т**, Бркић, М,: Утицај карактеристика балиране биомасе на конструкцију котловских постројења, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 16(5)7-11, 2006.*
6.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Галић, С.: Резултати испитивања емисије гасова пећи за спаљивање угинулих животиња и конфиската, *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 16(6)10-14, 2005.*
7.	**Јанић, Т**, Бркић, М, Галић, С.: Моделовање енергетског биланса пољопривредне производње у ПД „Митросрем", *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 16(6)40-43, 2005.*
8.	**Јанић, Т**, Бркић, М,: Моделовање цевне грејне инсталације објеката заштићеног простора, часопис: *Ревија агрономска сазнања, JNDPT, Нови Сад, 15(3)1-5, 2005.*
9.	**Јанић, Т**, Бркић, М.: Интегрални пријемници сунчане енергије на објектима за репродукцију свиња, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 31(3-4)235-242, 2005.*
10.	**Јанић, Т**, Бркић, М., Бајкин, А.: Прорачун потребне количине топлотне енергије за загревање пластеника од 0,5 ha у реалним условима, *Савремена пољопривредна техника, JNDPT, Нови Сад, 31(3-4)178-189, 2005.*

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	78	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата	-	Број радова са листе СЦИ	0	Листе ССЦИ	-
Патенти	-	Нови производи	12	Нове биљне сорте	-
Нове расе стоке	-	Нове технологије	1	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	-	
Усавршавања	Кина				

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово и презиме		НИКОЛИНА Ј. МИЛОШЕВИЋ	
Звање	Сарадник у настави	**ЈМБГ**	1902982388349
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за Вет. медицину, од 2008. год.		
Ужа научна, односно уметничка област	Ветеринарска микробиологија и заразне болести		

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Ветеринарска микробиологија и заразне болести
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	2009.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Ветеринарска медицина
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Ветеринарска медицина

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:

	Назив предмета	Назив студијског програма, Врста студија	Часова активне наставе
1.	Паразитске болести (О)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+3
2.	Болести риба (О)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+2
3.	Основи рибарства (И)	Општи смер, Основне академске	0+2
4.	Болести птица (О)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+4
5.	Грађење објеката у аквакултури (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2
6.	Савремене технологије у аквакултури са основама здравствене заштите риба (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2
7.	Хигијена и технологија рибљег меса и услови за подизање објеката за прераду аквапродуката. (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2
8.	Амбијентални услови у аквакултури (И)	Пољопривредно саветодавство – пољопривредни саветодавац, дипл. акад. – мастер	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Maletin S., Ćirković M., Nikolina Milošević, Željka Jurakić, Biljana Malović, Repopulacija linjaka u akvakulturu, Akro-knowledge Journal, vol. 9. br 4. 2008. ISSN: 1512-6412, str 59-64 M51- 2
2.	Ćirković M., Adriana Radosavac, Nikolina Milošević Danica Ćirković, Toholj B., Željka Jurakić, Probiotici u ishrani šaranskih mladunaca, Akro-knowledge Journal, Vol 9, No 2,2008. ISSN: 1512-6412, str 5-10 M51- 2
3.	S. Maletin, M. Ćirković, N. Milošević, Ž. Jurakić, B. Malović, Biološke karakteristike i rasprostranjenost linjaka (Tinca tinca) u različitim tipovima vodenih ekosistema i mogućnost reintodukcije u otvorene vode, Savremena poljoprivreda Vol. 57. br. 3-4 2008. ISSN: 0350-1205, str. 106-115 M52- 1,5
4.	Milošević Nikolina, Ćirković M., Jeremić Svetlana, Radosavljević V., Momirov D., Postodiplostomatoza na ribnjacima i otvorenim vodama, IV Međunarodna konferencija Ribarstvo, 27-29 05. 2009. Beograd, Conference proceedings str 386-387 M34- 0,5
5.	Nikolina Milošević, M. Ćirković, Jurakić Željka, B. Toholj, Parazitofauna linjaka, Savetovanje veterinara Srbije sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 24 – 27 09. 2008., Zbornik radova i kratkih sadržaja, strana 453 M64-0,2

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	26	Монографија	0	Књига	0
Укупан број цитата	0	Број радова са листе SCI	0	Листе SSCI	/
Нове технологије	/	и друго	/		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0	
Усавршавања	Италија				
Други подаци које сматрате релевантним:					

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Дејан М. Беуковић	
Звање: истраживач приправник		**ЈМБГ:** 3107980880044	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за сточарство, од 16.06.2008. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Исхрана животиња	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Исхрана животиња
Магистратура	2008.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Исхрана животиња
Диплома	2005	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Исхрана животиња

Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоа студија

	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Час. акт. наставе
1.	Органска производња у свињарству (О)	Органска пољопривреда, Основне академске	0+2
2.	Узгој и заштита дивљачи (И)	Дип. Академске мастер – Пољопривредно саветодавство – пољопивредни саветодавац	0+2
3.	Ловство и ловни туризам (И)	Дип. Академске мастер – Пољопривредно саветодавство – пољопивредни саветодавац	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Беуковић М., Поповић З., Беуковић Д., (2008): Трофејна структура и старост Европског јелена (Cervus elaphus L.) u lovištu Kozara. Симпозијум „Сточарство, ветеринарска медицина и агроекономика у производњи здравствено безбедне хране стр Херцег Нови 22 – 29 јуна 2008. (срп)
2.	Беуковић М., Беуковић Д., Ковчин С., Станаћев В. (2008): Необрађено сојино зрно у исхрани свиња у тову. Симпозијум „Сточарство, ветеринарска медицина и агроекономика у производњи здравствено безбедне хране стр Херцег Нови 22 – 29 јуна 2008. (срп)
3.	Беуковић М., Беуковић Д., Поповић З., Перишић П. (2009): Динамика бројности и степен коришћења популације зеца (Lepus Europaeus) у Потиском делу Бачке. Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик. Вол. 15 бр. 3-4, стр.173-179. ИССН 0354-1320, (срп) М52 – 1,5
4.	Беуковић М., Беуковић Д., Станаћев В., Ковчин С., (2009) The effect of different levels non-processed soybean with different low content tripsin inhibitors in the fattening pig diets. IV International symposium of livestock production, Struga 9-12.2009.
5.	Беуковић Д., Беуковић М., Љубојевић Д. (2010): Ефекат антинутритивних фактора у сировом зрну соје на производне карактеристике пилића у тову. Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик. Вол. 16 бр. 3-4, стр.143-155. ИССН 0354-1320, (срп)

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупно научних и стручних радова	6	Монографија		Књига			
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI			
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни				
Усавршавања							

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације сарадника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		ВУК, В., РАДОЈЕВИЋ	
Звање	Сарадник у настави	**ЈМБГ**	3101978832522
Назив институцијеу којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за економику пољопривреде и социологију села, Нови Сад, 01.01.2007	
Ужа научна односно уметничка област		Тржиште и маркетинг пољопривр-прехр. производа	

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет Нови Сад	Тржиште и маркетинг пољ-прехр. производа
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2007	Пољопривредни факултет Нови Сад	Тржиште и маркетинг пољ-прехр. производа
Диплома	2002	Пољопривредни факултет Нови Сад	Економика пољопривредних газдинстава, Калкулације

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова акт нас
1.	Тржиште агроиндустријских производа (О)	**Агроекон**., Осн. акад. студије	0+2
2.	Агромаркетинг (О)	**Агроекон**., Осн. акад. студије	0+1
3.	Потрошња агроинд. пр. и квалитет исхране (И)	**Агроекон**., Осн. акад. студије	0+2
4.	Тржиште и маркетинг (О)	**Рат-повр., Воћ-вин., Биотех. и менаџмент**, Осн. акад. ст.	0+6
5.	Маркетинг у туризму (О)	**Агротуризам**, Осн. акад. ст.	0+1
6.	Туристичко тржиште (О)	**Агротуризам**, Осн. акад. ст.	0+2
7.	Тржиште и маркетинг сточарских производа (И)	**Сточарство**, Осн. акад. студ.	0+2
9.	Маркетинг и менаџмент (И)	**Хортикултура, Пејзажна арх**., Осн. акад. ст.	0+1
10.	Тржиште и маркетинг у пољопр. производњи (И)	**Општи смер**, Осн. акад. студ.	0+2
11.	Агромаркетинг, Маркетинг истраживање, Међународни маркетинг агроинд. пр., Одлучивање у маркетингу, Тржиште агроинд. производа (И)	**Агроекон**., Дипломске академске - мастер студије	0+10
12.	Аграрни маркетинг	**Мастер**-Менаџмент руралног развоја	0+2
13.	Тржиште агроиндустријских производа (И)	**Мастер** – Пољопривредно саветодавство – пољоппивредни саветодавац	0+2

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Влаховић, Б., Пушкарић, А., **Радојевић, В**.: "Истраживање тржишта прехрамбених производа", монографија, Пољопривредни факултет, Департман за економику пољ. и соц. села, Нови Сад, 2007.
2.	**Радојевић, В.**, Влаховић, Б.: "Могућност извоза сира из СЦГ", Млекарство број 23, Београд, 2003.
3.	**Радојевић, В.**, Влаховић, Б.: "Обележја потрошње воћа у Србији и Црној Гори", Међународна студентска конференција, Пољопривредни Универзитет, Темишвар,2004.
4.	Милић, Д., **Радојевић, В.**: "Производно-економски аспекти производње лешника", Летопис научних радова, година 28, број 1, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.
5.	Томић, Д., Влаховић, Б., **Радојевић, В.**: "Тенденције извоза пољопривредно-прехрамбених производа из СЦГ", Економика пољопривреде, Спец. број, год. LI, број 3-4, Београд, 2004.

Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наст.

Укупно научних и стручних радова	25	Монографија	1	Књига	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи		Међународни	3	

Усавршавања	У организацији Универзитета из Портланда положен специјалистички курс из области извршног менаџмента на енглеском језику тј. 4-Course English Language Executive Management Certificate (Program Delivered By The Free Market Business Development Institute, School Business Administration of Portland State University, Nov 2004-Apr 2005). Једномесечно стручно усавршавање на Универзитету у Дебрецену, септембар 2007.

Табела 9.2. Листа ангажованих наставника (обавезни и изборни предмети)
(Ова табела се попуњава као Excel табела, а може да буде приложена у материјалу било као Excel или Word)

Лични подаци					Часови активне наставе				Радни статус		
	Матични број	Презиме, средње слово, име	Звање	Датум избора	ЧСП	ЧССП	ЧДВУ	УЧАН	% радног времена у установи	Допунски рад (%), или рад по уговору	НДВУ
1.	2503953710403	Зоран М. Његован	РП	13.09.2007	1,87	11,73			100%		
2.	1605977895017	Катарина М. Марковић	Д	02.07.2009.	2,87	10,26			100%		
3.	0603951830034	Радован В.Пејановић	РП	16.01.1997.	0,37	11,90			100%		
4.	0103948710130	Живојин, А. Петровић	Д	27.02.2003	1,02	11,37			100%		
5.	1101974800027	Грубић-Нешић С. Лепосава	Д	01.10.2007.	1,02	1,02				Рад по уговору 5%	ПМФ Нови Сад
6.	0206980198828	Бојана Б. Шобот	П	24.01.2008.	0,77	8,07			100%		
7.	1403980341101	Александар М. Јагровић	П	24.01.2008.	0,77	8,45			100%		
8.	0801958880017	Јован Ж. Црнобарац	РП	13.03.2003.	0,52	10,07			100%		
9.	2103955805055	Бошњак В. Даница	РП	17.12.2001.	0,92	11,78			100%		
10.	0910946800011	Ђуровка М. Михал	РП	20.03.1995.		6,62			100%		
11.	1801951800054	Анђелко М. Бајкин	РП	21.08.1999.	0,52	10,86			100%		
12.	0509968830015	Ференц Ф. Баги	Д	18.01.2007.	0,27	8,70			100%		
13.	0411965805087	Мирјана М. Ћинкулов	Д	26.01.2005	0,52	8,85			100%		
14.	2411965805033	Лидија В. Перић	ВП	19.04.2007.	0,40	9,26			100%		
15.	2307958820033	Мирослав В. Плавшић	РП	19.06.2008.	0,40	10,58			100%		
16.	0410968800020	Драган М. Гламочић	ВП	11.04.2004.	0,40	9,46			100%		
17.	1510950105064	Анка М. Поповић-Врањеш	РП	03.07.2006	0.40	6,18			100%		
18.	0102947800253	Владо П. Поткоњак	РП	02.07.1996	0,77	7,42			100%		
19.	2510970710456	Иван Р. Радовић	Д	29.05.2008.	0,77	6,25			100%		
20.	0510951800064	Перо Ј. Ерић	РП	01.03.2001.	0,99	7,59			100%		
21.	2504962800012	Бранко Т. Ћупина	РП	24.05.2007.	0,12	11,01			100%		
22.	2711950805030	Јелена И. Нинић-Тодоровић	РП	27.11.2002.	0,27	7,19			100%		
23.	1403951805018	Марија Ф. Згомба	РП	29.06.2001.	0,77	11,46			100%		
24.	1603953805065	Јованка Попов-Раљић	ВП	14.05.2007.	1,52	2,38				Рад по уговору 5%	Пољ. фак. Београд
25.	2706949800013	Бранко И. Константиновић	РП	22.01.1998.	0,17	11,67			100%		
26.	1011959840011	Солеша Ђ. Драган	РП	1997.		1,50			100%		
27.	1311952805079	Нада С. Кораћ	РП	01.03.2000.	0,52	10,78			100%		
28.	1408955800128	Милошев С. Драгиша	РП	17.12.2001.	1,02	9,95			100%		
29.	0704941805024	Краљевић-Балалић М. Марија	РП	24.09.2008.	1.50	5,21			100%		
30.	1902959810017	Илин М. Жарко	РП	04.11.2004.	1,02	1,45			100%		
31.	0501951800030	Маринковић Ј. Бранко	RP	22.01.1998.	0,52	10,70			100%		
32.	2507959774328	Кесеровић Ж. Зоран	RP	20.02.2004.	2,02	10,69			100%		
33.	1211947800021	Папрић Б. Ђорђе	RP	16.01.1997	2,27	9,87			100%		
34.	2811959810023	Куљанчић Д. Иван	RP	17.03.2005.	2,27	10,38			100%		
35.	0702956800107	Огњенов М. Владислав	RP	17.12.2001.	1,02	10,75			100%		
36.	0502950800041	Церовић Б.Слободан	RP	13.03.2003.	0,52	4,16			100%		
37.	1608954805095	Голошин Р.Бранислава	RP	06.10.2005.	0,52	8,76			100%		
38.	2601965805037	Тривуновић Ј. Снежана	Д	08.11.2007.	0,39	7,03			100%		
39.	0204953710387	Милошевић В. Нико	РП	29.06.2001.	0,39	4,03			100%		
40.	0511976805059	Ђукић Б. Мирјана Стојшић	Д	29.05.2008.	0,77	3,36			100%		
41.	1012947800010	Видовић С. Витомир	РП	10.01.1990.	0,39	4,53			100%		
42.	1511957880027	Беуковић Т. Милош	ВП	11.04.2004.	0,39	11,24			100%		
43.	2409948800023	Крајиновић М.Милан	РП	20.03.1995.	0,52	6,11			100%		
44.	2609966151007	Вукоје П. Вељко	Д	16.06.2006.	1,02	11,05			100%		
45.	0512946805050	Балаж С. Јелица	РП	16.01.1997.	0,27	9,86			100%		
46.	0409952800103	Маширевић Н. Стеван	РП	14.02.2008.	0,27	1,03			100%		
47.	2510959715640	Стојшин Б. Вера	Д	20.11.2003.	0,27	8,52			100%		
48.	1507965805193	Родић О. Весна	ВП	16.06.2006.	0,12	11,44			100%		
49.	0909961805013	Лазић Д. Сања	РП	17.05.2006.	0,27	10,86			100%		
50.	1307949805036	Инђић В. Душанка	РП	17.05.2006.	0,47	10,67			100%		
51.	3101950800056	Белић С. Сима	РП	19.11.1999.	3,02	8,77			100%		
52.	1506958800015	Салваи А. Атила	ВП	20.07.2003.	1,52	9,73			100%		
53.	1308950800109	Срђевић М. Бојан	РП	22.01.1998.	0,12	11,97			100%		
54.	2412951800027	Михаиловић Т. Драгутин	РП	21.06.1995.	1,02	10,82			100%		
55.	0801963387108	Плавша П. Нада	Д	18.03.2008.	1,52	6,09			100%		
56.	1711947800091	Малиновић Ц. Недељко	РП	01.11.1999.	0,52	7,26			100%		
57.	1209951800023	Меши О. Михал	РП	10.06.2005.	0,17	6,88			100%		
58.	1306957850044	Бугарин М. Рајко	Д	17.03.1005.	0,02	6,57			100%		
59.	2312947800034	Фурман Ф.Тимофеј	РП	18.08.1999.	0,27	5,48			100%		

60.	0903969850044	Савин Ђ.Лазар	Д	17.03.2005.	0,52	4,26			100%		
61.	0306974800049	Томић Д.Милан	Д	18.03.2008.	0,27	8,09			100%		
62.	2411962121257	Зорановић С.Миодраг	Д	30.03.2006.	0,39	7,82			100%		
63.	0310963840062	Јанић В. Тодор	ВП	16.06.2006.	0,39	4,85			100%		
64.	0507949805058	Бабић Р.Љиљана	РП	01.06.2000.	0,52	9,41			100%		
65.	1604950800115	Бабић М.Мирко	РП	30.03.2006.	0,52	8,58			100%		
66.	3004951800011	Ћирковић А.Мирослав	РП	27.12.2002.	0,17	11,57			100%		
67.	2412948800024	Малетин А. Стеван	РП	13.07.1998.	3,87	7,18			100%		
68.	0210948800076	Орлић Б.Душан	РП	23.10.2008.	1,52	11,21			100%		
69.	1807955715238	Васиљевић Р. Зорица	РП		1,52	2,13				Рад по уговору 5%	Пољ. фак. Београд
70.	1404960850030	Влаховић И. Бранислав	РП	07.12.2005.	1,02	11,85			100%		
71.	0112962850025	Тица Љ. Недељко	РП	01.10.1989.	1,52	10,40			100%		
72.	0301946800058	Јовановић М. Миленко	РП	15.10.1973.	1,02	11,21			100%		
73.	0611973171134	Зекић Н. Владислав	Д	01.02.2004.	2,02	11,00			100%		
74.	2101947800076	Бркић Ј. Миладин	РП	08.07.1997.	0,77	4,45			100%		
Укупно часова активне наставе коју држе наставници											
Укупно наставника са пуним радним временом у установи који изводе наставу на студијском програму =											

Лични подаци-обавезно морају бити унети сви подаци који се траже
Часови активне наставе: ЧСП- На студијском програму, ЧССП- На свим програмима у установи, ЧДВУ- У другој висошколској установи, УЧАН- Укупно активне наставе у свим високошколским установама
Часови активне наставе- уносом у електронски формулар, за сваки студијски програм ће бити израчунат број часова активне наставе коју наставник држи на студијском програму и број часова наставе на свим студијским програмима у установи. Број часова активне наставе у другим високошколским установама, се уноси директно и формира се збир укупаног броја часова активне наставе у свим високошколским установама.
Радни статус - % радног времена у установи (100% ангажовање у установи (пуно радно време) , доказ- копија радне књижице у прилогу, подељен радни однос % у установи, доказ копија радне књижице,)
Радни статус - Допунски рад (%), или рад по уговору, рад преко пуног радног времена уговор о ангажовању- доказ уговор у прилогу
Назив друге високпшколске установе у којој је наставник ангажован – НДВУ, обавезно се наводе све врсте ангажовања, установа или установе

Табела 9.3 Збирни преглед броја наставника по областима, и ужим научним или уметничким областима ангажованих на студијском програму **МАСТЕР – ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО–ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ**

	Област	Ужа научна или уметника област	П	ПС	Д	ВП	РП	укупно
	Менаџмент и бизнис	Менаџмент и организација у пољопривреди				1		1
	Менаџмент и бизнис	Рачуноводство и економика пољопривредних газдинстава			1		1	2
	Менаџмент и бизнис	Социологија			1			1
	Менаџмент и бизнис	Економија					1	1
	Менаџмент и бизнис	Економика пољопривреде са задругарством					1	1
	Менаџмент и бизнис	Информатика са методиком					1	1
	Биотехничке науке	Сточарство			1	2	2	5
	Биотехничке науке	Исхрана животиња				1		1
	Биотехничке науке	Воћарство					1	1
	Биотехничке науке	Виноградарство					1	1
	Биотехничке науке	Повртарство					1	1
	Биотехничке науке	Пољопривредна техника					2	2
	Биотехничке науке	Заштита биља					1	1
	Филолошке науке	Енглески језик	2					2
	Биотехничке науке	Комуникологија			1			1
редовни професор-РП, ванредни професор:ВП, доцент-Д, Професор струковних студија-ПС, Предавач-П, или друга звања..								

Табела 9.4. Листа ангажованих сарадника (обавезни и изборни предмети)
(Ова табела се попуњава као Excel табела, а може да буде приложена у материјалу било као Excel или Word)

Лични подаци					Часови активне наставе				Радни статус		
	Матични број	Презиме, средње слово, име	Звање	Датум избора	ЧСП	ЧССП	ЧДВУ	УЧАН	% радног времена у установи	Допунски рад (%), или рад по уговору	НДВУ
1.	1605977895017	Катарина М. Марковић	Д	02.07.2009.	2,87	10,26			100%		
2.	2402976360018	Дејан, Р. Јанковић	А	07.12.2005.	0,50	7,30			100%		
3.	3103978308206	Јована, М.. Чикић (Рођ. Самарџија)	ИП	18.12.2006.	1,50	8,47			100%		
4.	0711972800019	Горан П. Јаћимовић	А	30.10.2009.	0,50	13,68			100%		
5.	1710984810653	Душан Д. Маринковић	ИП	15.05.2008.	1,00	1,00			100%		
6.	1808971800012	Ондреј О. Пољичан	А	19.02.2009.	0,50	10,39			100%		
7.	0509968830015	Ференц Ф. Баги	Д	18.01.2007.	0,27	8,70			100%		
8.	2803977151964	Ненад П. Магазин	А	17.03.2006.	1,00	12,33			100%		
9.	1708954805081	Медић И. Мира	А	20.05.1985		6,50			100%		
10.	1201981800094	Драгослав М. Иванишевић	ИП	17.03.2006.	2,00	5,83			100%		
11.	0711976832519	Иван С. Павков	А	08.04.2008.	0,50	8,01			100%		
12.	0105979800017	Ђорђе Б. Крстић	А	24.12.2008.	1,00	15,50			100%		
13.	2003978805112	Јелена Д. Чукановић	сарадник у настави	20.12.2006.	0,50	5,50			100%		
14.	0110975800059	Душан С. Маринковић	АП	26.01.2010.	0,75	14,41			100%		
15.	1211983805005	Милена М. Кораћ	сарадник у настави	16.04.2009.	2,00	2,00			100%		
16.	2811950800017	Караџић А. Бранислав	А	01.07.1975.		13,84			100%		
17.	0109982805017	Јелена Н. Бабановић	Стипендиста Министарства и студент Докторских студија						100%		
18.	2001967308211	Драгана С. Латковић	А	13.09.2006.	0,50	12,51			100%		
19.	2208984835164	Мирјана Ж. Љубојевић	ИП	04.02.2008.	1,00	6,50			100%		
20.	2108981727218	Бисерка М, Врачевић	ИП	04.02.2008.	1,00	3,00			100%		
21.	1406975855015	Сандра М. Бијелић	А	17.09.2009.	1,00	12,17			100%		
22.	1703978800089	Тодор Ђ. Марковић	АР	16.01.2008.	1,00	16,03			100%		
23.	2510979805034	Драгана Б. Будаков	А	16.04.2009.	0,50	0,50			100%		
24.	0206980710030	Срђан Г. Аћимовић	А	26.01.2010.	0,50	6,25			100%		
25.	0909971805097	Војислава П. Бурсић	ИС	29.03.2007.	0,25	5,86			100%		
26.	1601969777026	Славица М. Вуковић	А	29.06.2009.	0,25	11,28			100%		
27.	2412973825066	Маја У. Меселџија	А	29.06.2009.	2.05	10,86			100%		
28.	2607967805075	Бранислава Н. Лалић	Д	22.03.2007.	0,27	8,61			100%		
29.	0703965852507	Илија Д. Арсенић	А	21.05.2008.	0,50	0,70			100%		
30.	2001974180034	Александар, Д, Седлар	А	08.04.2008.	0,50	7,19			100%		
31.	0305983800004	Марко, М, Костић	ИП	10.06.2008.		4,30			100%		
32.	0306974800049	Томић Д. Милан	Д	18.03.2008.	0,77	8,09			100%		
33.	1208974181502	Симикић Ђ. Мирко	А	16.04.2009.	1,00	8,37			100%		
34.	0308975810091	Шеремешић И. Срђан	А	07.12.2005.	1,00	9,35			100%		
35.	2004982840026	Радојчин Т. Миливој	ИП	10.06.2008.	1,50	7,30			100%		
36.	1902982388349	Милошевић Ј. Николина	Стипендиста Министарства		4,00	20,00			100%		
37.	2605982875028	Мирела Ј. Томаш	сарадник у настсави	30.10.2009.	1,90	13,53			100%		
38.	0102978805075	Вукелић Б. Наташа	А	у току	1,00	14,70			100%		
39.	0310963840062	Јанић В. Тодор	ВП	16.06.2006.	0,39	4,85			100%		
Укупно наставника са пуним радним временом у установи који изводе наставу на студијском програму =											

Лични подаци-обавезно морају бити унети сви подаци који се траже
Часови активне наставе: ЧСП- На студијском програму, ЧССП- На свим програмима у установи, ЧДВУ- У другој високошколској установи, УЧАН- Укупно активне наставе у свим високошколским установама
Часови активне наставе- уносом у електронски формулар, за сваки студијски програм ће бити израчунат број часова активне наставе коју наставник држи на студијском програму и број часова наставе на свим студијским програмима у установи. Број часова активне наставе у другим високошколским установама, се уноси директно и формира се збир укупаног броја часова активне наставе у свим високошколским

установама. Радни статус - % радног времена у установи (100% ангажовање у установи (пуно радно време) , доказ- копија радне књижице у прилогу, подељен радни однос % у установи, доказ копија радне књижице,) Радни статус - Допунски рад (%), или рад по уговору, рад преко пуног радног времена уговор о ангажовању- доказ уговор у прилогу Назив друге високпшколске установе у којој је наставник ангажован – НДВУ , обавезно се наводе све врсте ангажовања, установа или установе

* 2 часа – поновљено предавање
поновљене вежбе – ако су сарадници
* 2 часа – поновљене вежбе (2 часа х 2 групе)

Прилог 9.4. Доказ о јавној доступности података о наставницима и сарадницима

Пољопривредни факултет у Новом Саду је израдио „Књигу наставника и сарадника“ која обухвата наставнике и сараднике стално запослене на факултету и наставнике и сараднике у допунском радном односу.

„Књига наставника и сарадника уграђена је у сваки студијски програм документације за акредитацију .

Комплетна књига наставника и сарадника изложена је у библиотеци факултета и на сајту http://polj.ns.ac.yu и тако је доступна јавности .

Детаљни, шири подаци о референцама наставника и сарадника - картони наставника и сарадника налазе се на сајту Универзитета у Новом Саду http://www.ns.ac.yu који се иновирају сваке године.

Према томе, сви подаци, биографије и референце наставника и сарадника доступни су јавности и сваке године се иновирају.

Нови Сад, јануар 2008.

Декан Факултета

Проф. др Милан Крајиновић

Стандард 10: Организациона и материјална средства

За извођење студијског програма обезбеђују се одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су примерени карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената.

За извођење студијског програма обезбеђени су одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су усаглашени са карактером и захтевима студијског програма и предвиђеним бројем студената. Настава на студијском програму Пољопривредно саветодавство се изводи тако да је обезбеђено више од 2 м2 простора по једном студенту.

Настава се изводи у амфитеатрима, учионицама, рачунарским и специјализованим лабораторијама.

Библиотека поседује више од 100 библиотечких јединица које су релевантне за извођење студијског програма Пољопривредно саветодавство. За све наставне предмете студијског програма је обезбеђена одговарајућа уџбеничка литература, постоје одговарајућа учила и помоћна средства и њихова расположивост на време и у довољном броју за нормално одвијање наставног процеса. При томе је, путем информационог система који обухвата све потребе у наставном процесу, обезбеђена и одговарајућа информациона подршка.

Евиденција: Извод из Књиге инвентара-**Прилог 10.1,** Доказ о поседовању информационе технологије, броја интернет прикључака и сл.**-Прилог-10.2**

1.	**Укупно простор**	**24.660,95 m^2**
2.	**Укупан број студената**	**3.025**
3.	**Простор по студенту**	**8,15 m^2**

Табела 10.1 Листа просторија са површином у високошколској установи у којој се изводи настава на студијском програму: **МАСТЕР – ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО – ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ**

Укупна бруто површина у установи					$м^2$
Р.б.	просторија		број места	Површина $м^2$	На вести адресу на којој се налази просторија
		ознака			
1.	Амфитетатри	А	280	411,88	Пољопривредни факултет Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића бр.8
2.	Слушаонице – Предаваонице	П2	160	100,20	
		П3	160	100,20	
		П4	160	100,20	
		П5	200	118,60	
		Р51	60	46,43	
		Р52	160	99,00	
		С51	36	67,06	
3.	Учионице – вежбаонице	С41	36	51,25	
		С42	25	66,25	
		С43	25	53,00	
		С51	36	67,06	
		Р22	25	53,64	
4.	Вежбаонице	Р23	25	60,25	
		Р33	28	60,35	
		Р51	60	46,30	
		Р52	160	99,00	
		Х01	30	61,00	
		Х41	45	60,35	
		Х51	33	65,00	
		П3	160	100,20	
		П4	160	100,20	
5.	Компјутерска лабораторија	С41	36	51,25	
6.	Радионице	ТХ1	40	305,40	
7.	Библиотеке	С11	3	76,50	
8.	Читаонице	С12	66	119,25	
9.	Интернет учионица	Факултета	20	40	
Укупан број места					
Укупна нето површина					

Табела 10.2 Листа опреме за извођење студијског програма

	Опрема	тип	Намена	број
1.	Спектрофотометар	"SAFAS" UVmc1	Одређивање хемијског састава раствора	1
2.	Суви стерилизатор	"СУТЈЕСКА", UT 350 Electronic, Univerzalna UE 400, do 220°C Memmert	Одређивање садржаја влаге у земљишту и биљном материјалу, стерилизација узорака	3
3.	Хладна комора	Соко	Екстракција ензима	1
4.	Центрифуге	Solvar	Лабораторијске анализе	2
5.	Дестилатор	Сутјеска	За десилацију воде	1
6.	Млин за млевење земљишта	Rocco	Припрема узорака земљишта	1
7.	Хоризонтална електрофореза	Agagel maxi	сепарација протеинског продукта и нуклеинских киселина	1
8.	Вертикална електрофореза	Roth N 628.1	сепарација протеинског продукта и нуклеинских киселина	1
9.	Сушач гела	Maxi dry Biometra 041-390	Сушење SDS PAGE i A PAGE гелова	1
10.	Полароид камера	Gel Cam GX 26	прави инстант фотографије за визуелну анализу гелова	1
11.	Ултрацентрифуга	Biometra	припрема узорака	1
12.	Термоцуцлер ПЦР	a) Biometra T personal combu b) Biometra T GradientWhatman	амплификација нуклеинских киселина и хибридизација	1 1
13.	УВ транслуминатор	TI 1 Biometra	визуелна (инстант) анализа гела	1
14.	Хектолитарска вага	Mehanika	Одређивање хектолитарске масе семена	5
15.	Гасни хроматограф са EC, FID, NPD	Hewlett Packard 5890	Одређивање остатака перзистентних органских плутаната	2
16.	Течни хроматограф са UV i DAD	Agilent Technologies 1100	Одређивање остатака перзистентних органских плутаната	1
17.	Спектрофотометар UV/VIS	Shimadzu UV 1240	Одређивање остатака перзистентних органских плутаната	1
18.	Плант стрес прибор	PSM	мерење параметара фотосинтезе	1
19.	Пламенфотометар	EEL 230	одређивање хемијског састава раствора	1
20.	Флуориметар	(PSM, Plant Stress Meter), BioMonitor, AB	Мерење флуоресценције	1
21.	Спектрофотометар	Janway	одређивање хемијског састава раствора	1
22.				
23.	Пешчано купатило	PK-400	Лабораторијска испитивања на темп. до 200°C	1
24.	Колориметар	MA 9504 Iskra	одређивање хемијског састава раствора	1
25.	Рефрактометри	RF-3 ZRAK	одређивање хемијског састава раствора	2
26.	Пећ за жарење	LP-08 1200C	Анализе биљног материјала	1
27.	Спектрофотометар	"SAFAS" UV mc1	Одређивање хемијског састава земљишта –Н-мин	1
28.	KJELDAHL ANALYZER,	type VAP 50, Gerhardt	Одређивање хемијског састава биљног материјала и земљишта	1
29.	Суви стелиризатор електроник	"СУТЈЕСКА"	Одређивање садржаја влаге у земљишту и биљном материјалу, стерилизација узорака	1
30.	Хлорофилтестер	„Hydro-N-Tester“	Одређивање садржаја хлорофила у биљном	1

			материјалу	
31.	Ручни рефрактометар	„Kruss Optronic“	Одређивање садржаја шећера у биљном материјалу	3
32.	Soil pH & Moisture	Tester, DM-15	Одређивање киселости/алкалности и садржаја влаге у земљишту	1
33.	Прибор за структурну анализу земљишта (мокро просејавање)	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Анализа структурног стања земљишта	1
34.	Прибор за структурну анализу земљишта (суво просејавање)	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Анализа структурног стања земљишта	1
35.	Електрична трескалица за просејавање земљишта	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Припрема земљишта за анализу структуре земљишта	2
36.	Прибор Darcy-Thiema за мерење брзине водоспроводљивости земљишта	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Мерење брзине водоспроводљивости земљишта	10
37.	Цилидри запремине 100 cm^3 и 500 cm^3		Узорковање земљишта у природном, ненарушеном стању	400 + 10
38.	Сонде		Узорковање земљишта у нарушеном поремећеном стању	10
39.	Спектрофотометар	Unicam	одређивање хемијског састава раствора	1
40.	Кјелтек	1030 ANALYZER	Одређивање садржаја азота у биљном материјалу	1
41.	Аналитичка вага	KERN EG/EW" version 1.6, KERN & Sohn GmbH, «Scaltec»	Прецизно мерење масе на 4 децимале	11
42.	Центрифуга	MSE FINEL (fine elektronics)	Центрифугирање узорака (екстракција елемената из земљишног раствора)	1
43.	pH-метар (pH/ION-metar)	«Inolab»	Мерење pH вредности земљишта	1
44.	Спектрофотометар	"SAFAS" UVmc1	Одређивање хемијског састава раствора	1
45.	Суви стерилизатор	"СУТЈЕСКА", UT 350 Electronic, Univerzalna UE 400, do 220°C Memmert	Одређивање садржаја влаге у земљишту и биљном материјалу, стерилизација узорака	3
46.	Хладна комора	Соко	Екстракција ензима	1
47.	Центрифуге	Solvar	Лабораторијске анализе	2
48.	Дестилатор	Сутјеска	За десилацију воде	1
49.	Млин за млевење земљишта	Rocco	Припрема узорака земљишта	1
50.	Хоризонтална електрофореза	Agagel maxi	сепарација протеинског продукта и нуклеинских киселина	1
51.	Вертикална електрофореза	Roth N 628.1	сепарација протеинског продукта и нуклеинских киселина	1
52.	Сушач гела	Maxi dry Biometra 041-390	Сушење SDS PAGE i A PAGE гелова	1
53.	Полароид камера	Gel Cam GX 26	прави инстант фотографије за визуелну анализу гелова	1
54.	Ултрацентрифуга	Biometra	припрема узорака	1
55.	Термоцуцлер ПЦР	a) Biometra T personal combu b) Biometra T GradientWhatman	амплификација нуклеинских киселина и хибридизација	1 1
56.	УВ транслуминатор	TI 1 Biometra	визуелна (инстант) анализа гела	1
57.	Хектолитарска вага	Mehanika	Одређивање хектолитарске масе семена	5
58.	Гасни хроматограф са EC, FID, NPD	Hewlett Packard 5890	Одређивање остатака перзистентних органских плутаната	2

59.	Течни хроматограф са UV i DAD	Agilent Technologies 1100	Одређивање остатака перзистентних органских плутаната	1
60.	Спектрофотометар UV/VIS	Shimadzu UV 1240	Одређивање остатака перзистентних органских плутаната	1
61.	Плант стрес прибор	PSM	мерење параметара фотосинтезе	1
62.	Пламенфотометар	EEL 230	одређивање хемијског састава раствора	1
63.	Флуориметар	(PSM, Plant Stress Meter), BioMonitor, AB	Мерење флуоресценције	1
64.	Спектрофотометар	Janway	одређивање хемијског састава раствора	1
65.				
66.	Пешчано купатило	PK-400	Лабораторијска испитивања на темп. до 200°C	1
67.	Колориметар	MA 9504 Iskra	одређивање хемијског састава раствора	1
68.	Рефрактометри	RF-3 ZRAK	одређивање хемијског састава раствора	2
69.	Пећ за жарење	LP-08 1200C	Анализе биљног материјала	1
70.	Спектрофотометар	"SAFAS" UV mc1	Одређивање хемијског састава земљишта –Н-мин	1
71.	KJELDAHL ANALYZER,	type VAP 50, Gerhardt	Одређивање хемијског састава биљног материјала и земљишта	1
72.	Суви стелиризатор електроник	"СУТЈЕСКА"	Одређивање садржаја влаге у земљишту и биљном материјалу, стерилизација узорака	1
73.	Хлорофилтестер	„Hydro-N-Tester“	Одређивање садржаја хлорофила у биљном материјалу	1
74.	Ручни рефрактометар	„Kruss Optronic“	Одређивање садржаја шећера у биљном материјалу	3
75.	Soil pH & Moisture	Tester, DM-15	Одређивање киселости/алкалности и садржаја влаге у земљишту	1
76.	Прибор за структурну анализу земљишта (мокро просејавање)	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Анализа структурног стања земљишта	1
77.	Прибор за структурну анализу земљишта (суво просејавање)	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Анализа структурног стања земљишта	1
78.	Електрична трескалица за просејавање земљишта	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Припрема земљишта за анализу структуре земљишта	2
79.	Прибор Darcy-Thiema за мерење брзине водоспроводљивости земљишта	Soil moisture equipment, Santa Barbara, Calif. SAD	Мерење брзине водоспроводљивости земљишта	10
80.	Цилидри запремине 100 cm^3 и 500 cm^3		Узорковање земљишта у природном, ненарушеном стању	400 + 10
81.	Сонде		Узорковање земљишта у нарушеном поремећеном стању	10
82.	Спектрофотометар	Unicam	одређивање хемијског састава раствора	1
83.	Кјелтек	1030 ANALYZER	Одређивање садржаја азота у биљном материјалу	1
84.	Аналитичка вага	KERN EG/EW" version 1.6, KERN & Sohn GmbH, «Scaltec»	Прецизно мерење масе на 4 децимале	11
85.	Центрифуга	MSE FINEL (fine elektronics)	Центрифугирање узорака (екстракција елемената из земљишног раствора)	1
86.	pH-метар (pH/ION-metar)	«Inolab»	Мерење pH вредности земљишта	1

87.	Tečni hromatograf sa DAD fluorescence detektorima	Agilent Technologies 110 3D	ispitivanje formulacije i ostataka pesticida	1
88.	Gasni hromatograf sa FID i NPD detektorima i integratorom	Hewlett Packard 5890 ser. II i integrator HP 3396 A	ispitivanje formulacije i ostataka pesticida	1
89.	Gasni hromatograf sa ECD detektorom i integratorom	Hewlett Packard 5890 ser. II i integrator HP 3396 II	ispitivanje formulacije i ostataka pesticida	1
90.	trifuga	Beckman L7 55	ultracentrifugiranje uzoraka	1
91.	Automatska meteorološka stanica sa softverom za prognozu	Methos	praćenje meteoroloških parametara i prognoza pojave štetočinih bioloških agenasa	1
92.	omore	Binder; IZR 650-VL; Rubarth	uzgoj biološkog materijala u kontrolisanim uslovima	3
93.	Plastenik dimenzija 8,0 x 10,0 m	Ravni, „Cofeal“ Italija	gajenje biljnog materijala za oglede	1
94.	ari	Wild, Karl Zeiss - Jena	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	2
95.	Mikroskop trinokular sa digitalnom kamerom i stereo zumom	Motic i Nikon D 70	posmatranje i fotografisanje biološkog materijala pod uveličanjem	1
96.	đaji	Garmin III (1 kom), Garmin Legend (2 kom) i GPS 72 (10 kom)	mapiranje terena	13
97.	Analitičke i tehničke vage	Mettler, Sartorius, Shimadzu, Kern	merenje mase uzoraka i reagenasa	4
98.	Lupa sa osvetljenjem	„Zrak“	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	1
99.	Centrifuga	Sorval SS-4	centrifugiranje uzoraka	1
100.	Automatski čitač seroloških ploča	EL 800 Bio-Tek	očitavanje rezultata ELISA testa	1
101.	Vortex	Heidolph Reax top	mešanje i homogenizacija uzoraka	1
102.	Mikroskop sa faznim kontrastom	Leitz Dialux 20	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	1
103.	Aparati za slikanje	Olympus C220, Kodak Easy Share LS 743	fotografisanje	2
104.	Fluorescentni mikroskop sa digitalnom kamerom	Hund Wetzler, JVC	posmatranje i fotografisanje biološkog materijala pod uveličanjem	2
105.	Aparat za tretiranje semena	Hege 11.	tretiranje semena pesticidima	1
106.	Mikroaplikator	Burkard	primena preparata u mikro dozama	1
107.	Termostat	Sutjeska	gajenje i čuvanje uzoraka u kontrolisanim uslovima	3
108.	Rashladna komora		gajenje i čuvanje uzoraka na niskim temperaturama	1
109.	Termohigrograf		registrovanje temperature i vlažnosti vazduha	1
110.	Leđna prskalica	Solo 425	aplikacija pesticida	2
111.	Binokular	Motic	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	1
112.	Leđne prskalice		aplikacija pesticida	3
113.	Ručna prskalica		aplikacija pesticida	5
114.	Automatska pipeta		odmeravanje hemikalija	1

115.	Frižider		hlađenje i čuvanje uzoraka	5
116.	Binokularne lupe	MBS-9	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	25
117.	Binokularne lupe	Nachet Paris	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	12
118.	Mikroskopi	PZO-Warszawa	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	20
119.	Mikroskopi sa osvetljenjem	Carl Zeiss Laboval	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	5
120.	Mikroskopi Reichert		posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	12
121.	Stone lampe		osvetljavanje preparata pri radu s lupom i mikroskopom	37
122.	Terenska vozila	Lada, Audi 80, Ford Escort, Citroen Berlingo, Zastava 101	prevoz ljudi i opreme na teren	5
123.	Kompjuteri sa štampačima i skenerima		priprema nastave; štampanje radova i materijala za studente	26
124.	Laptop računari		priprema nastave; презентације радова студената и професора	9
125.	Digitalni fotoaparati		fotografisanje	9
126.	Инсталација за испитивање механичких особина биоматеријала на бази мерне технике	*Hottinger Baldwin Messtechnik*, Немачка	Испитивање зависности сила-деформација за биоматеријале	1
127.	Дигитални рефрактометар	ПАЛ - α, 0-85±0,1^{o}[Bx],*АТАГО*, Јапан,	Мерење концентрације суве материје у растворима	1
128.	Ручни pH – метар	PH тестр 2, *EUTECH*, Холандија	Мерење pH вредности течних раствора	1
129.	Дигитални диференцијални манометар	„Testo506“ (10/200 xPa) *Testo*, Немачка	Мерење малих дифренцијалних притиска	1
130.	Рачунарска аквизиција Data Acquisition	System HP 75000, *Hewlett Packard*	Рачунарска подршка испитивањима великог броја различитих параметара нормализованих дигиталних и аналогних сигнала	1
131.	Модел осмотске сушаре 20 кг	Сопствена конструкц.	Испитивање кинетике и технолошких параметара при осмотском сушењу биоматеријала	1
132.	Модел конвективне сушаре 10 кг за биоматеријале крупније дисперзије	Сопствена конструкц.	Испитивање кинетике и технолошких параметара при конвективном сушењу биоматеријала	1
133.	Модел конвективне сушаре за зрно	Сопствена конструкц.	Испитивање кинетике сушења зрна у дебелом непокретном слоју	1
134.	Соларни колектор – прототипско постројење за испитивања	Сопствена конструкц.	Испитивање ефикасности апсорпције соларне енергије	1
135.	Конвективна сушара 150 кг	Сопствена конструкц.	Испитивање технолошких параметара при конвективном сушењу биоматеријала	1
136.	Постројење за испитивање струјних особина биоматеријала	Сопствена конструкц.	Испитивање отпора струјања ваздуха и висине флуидизованог слоја чврстих честица у струји ваздуха	1
137.	Анализатор гасова	TECTO-35, 2/0168, *Testo*, Немачка	Анализа састава продуката сагоревања (O_2, CO, CO_2, NO_x)	1
138.	Дигитални анемометар	ДА 4000, *Далмација*, Хрватска	Одређивање брзине струјања гасовитих флуида	1
139.	Лабораторијска сушница	Sterimatic ST-11 и ST-05, *Instrumentaria* Хрватска	Лабораторијско сушење при одређивању влажности материјала	2
140.	Пећ за жарење 0-1200°C	*Instrumentaria* Хрватска	Одређивање садржаја пепела и тачке омекашвања пепела	1

141.	Индиректно мерило влажности зрна	*Dickey John*, USA	Мерење влажности зрнастих биоматеријала	1
142.	Механичка вага 0-10 kg ±5g и 0-50 kg ±20g	Maxima L и Express Preciz, *Tehtnica*, Словенија	Мерење масе и промене масе током сушења	2
143.	Аналитичка вага 100g ±0,0001 г	*Sartorius*, USA	Прецизно мерење масе	1
144.	Мерила брзине и протока флуида: Прандтлове цеви, мерне пригушнице, запреминско мерило протока, У-цеви и др.	-	Мерење брзине и протока флуида	5 кпл.
145.	Лабораторијски прибор за одређивање физичких особина биоматеријала: мензуре, пипете, бирете, стаклене посуде, епрувете, кљунасто мерило, стрма раван променљивог нагиба за одређивање коефицијента трења, уређај за одређивање угла насипања и др.	-	Одређивање физичких особина биоматеријала	6 кпл..
146.	Прецизни живин термометар 0-100 ±0,1 ^{o}C		Мерење температуре	1
147.	Дигитална вага 0-110 g ±0,001g	*Sartorius*, USA	Мерење масе малих узорака	1
148.	Дигитални гасни монитор	Dräger Pac III S Software 3. Nn	Мерење концентрације гасних компоненти (NH_3, H_2S и CO_2) са сензорима	1
149.	Процесорска јединица са *Data logger*-ом	Прототипно решење	Независна аквизиција података жељених величина или као управљачка јединица за контролу жељене величине, тј. њених експонената.	1
150.	Пробни сто за демонстрацију рада електрохидрауличких система управљања	Сопствена конструкц.	Обука студената	1
151.	Комплет прибора и инструмената за лабораторијске вежбе из основа електротехнике	-	Обука студената	5 кпл.
152.	Прибор за теренска испитивања (визир мотка, штоперица, мерна пантљика и сл.)	-	Мерење експлоатационих показатеља при раду машина у пољским условима	3 кпл.
153.	Уређај за мерење броја обртаја ±1 мин$^{-1}$	-	Одређивање броја обртаја ротационих елемената испитиваних машина	2
154.	Пробни сто за демонстрацију рада електрохидрауличких система управљања	Сопствена конструкц.	Обука студената	1
155.	Индустријски PC	R2-D2	Систем за аквизицију, мерење и управљање	1
156.	Дигитални фотоапарат	Coolpix L101, *Nicon*, Јапан	Регистровање процеса и поступака испитивања	1
157.	Постројење за чишћење коренастог, кртоластог и луковичастог поврћа	Carborundum	Одређивање кинематских параметара при чишћењу поврћа	1
158.	Механички пенетрометар	-	Обређивање механичких особина земљишта при испитивању машина за обраду земљишта	1
159.	Сетвени сто	Sfoggia Италија	Одређивање оптималног режима рада машина за сетву биљака у контејнере у зависности од особина семена	1
160.	Сетвене плоче за сетву расада	-	Одређивање оптималног режима рада при сетви расада	2
161.	Карданско вратило	Cerjak	За испитивање енергетских параметара машина са активним радним органима	1
162.	Хидраулични мотори	Danfoss Немачка	Погон тракастих транспортера	2
163.	Електромоторна хидраулична пумпа	Veb MLW, Немачка	Погон хидрауличних уређаја	1

164.	Макета стакленик	Сопствена конструкц.	За показне вежбе	1
165.	Машина за бушење рупа на бескрајној траци за сејалицу	Stanhay	Бушење потребног размака између рупа на бескрајној траци	1
166.	Електромоторна копачица	Сопствена конструкц., прототип	Одређивање механичких и технолошких параметара машина за обраду земљишта са активним радним органима	1
167.	Универзални, хоризонтални струг 1300 мм са прибором	*Провотајска* Хрватска	Све врсте стругарских послова (обрада кружних површина, израда навоја и др.)	1
168.	Револвер струг	*UDS*, Италија	Израда специјалних, ситних машинских делова	1
169.	Универзална глодалица	*Progres*, Zrenjanin	Средње фини глодачки послови (ожљебљена вратила, подеоно бушење, равно глодање и др.)	1
170.	Рендисаљка	*Livnica*, Кикинда	Груба обрада равних металних површина	1
171.	Стубна бушилица, стона	*FAM*, Нови Сад	Бушење и развртање рупа	1
172.	Стубна бушилица, стојећа	*FAM*, Нови Сад	Бушење и развртање рупа	1
173.	Кружна тестера за метал	*FAM*, Нови Сад	За прецизно машинско праволинијско и криволинијско сечење и исецање металних профила	1
174.	Преса 10т	*FAM*, Нови Сад	За пресовање и дубоко извлачење лимова	1
175.	Апарат за електролучно заваривање	*ISKRA 240*, Словенија	За заваривање металних делова и конструкција	3
176.	Апарат за аутогено заваривање	-	За гасно заваривање челичних делова и одсецање	1
177.	Апарат за тачкасто заваривање	*FAM*, Нови Сад	Спајање лимова дебљине до 1мм	1
178.	Машина за савијање и роловање лима	*FAM*, Нови Сад	Профилисање лимова дебљине до 2мм	1
179.	Електрична машина за сечење метала	Сопствена конструкц.	Равно одсецање метала дебљине до 130мм	1
180.	Механичка маказа	*FAM*, Нови Сад	Одсецање и засецање лимова и одсецање пуних профила до 10 мм	1
181.	Ковачка ватра	Сопствена конструкц.	Загревање метала пре ковања	1
182.	Ковачки прибор	-	За ковачке радове	1
183.	Сто за “туширање”	Сопствена конструкц.	За фину површинску обраду метала	1
184.	Радни сто за браварске послове	Сопствена конструкц.	За све врсте послова: ручна обрада метала, савијање, заваривање и др.	3
185.	Комплет алата за браваске и механичарске послове	-	Обрада метала и механичарски радови	3 кпл.
186.	Покретна, мостна дизалица 12т	Сопствена конструкц.	Подизање терета на средње висине (до 2м)	1
187.	Ручни транспортер за терет 5т	*Победа*, Нови Сад	Премештање терета на мале удаљености (до 50м)	1
188.	Покретна дизалица 10т и 2т	Фадип**,** *Бечеј*	Подизање терета на мале висине (до 0.5м)	2
189.	Сто за испитивање бризгаљки дизел мотора	KI 3333, Русија	Испитивање и подешавање бризгаљки	1
190.	Сто за испитивање линијске пумпе високог притиска	KI 921, Русија	Испитивање и подешавање лин. пумпе високог притиска	1
191.	Сто за испитивање хидрауличних пумпи	KI 4200 , Русија	Испитивање и подешавање хидрауличних пумпи	1
192.	Брусилица за обраду вентила	Русија	Фино брушење ventuła	1
193.	Ручне, електричне машине за обраду метала	*ISKRA*, Словенија	Бушење, брушење и сечење	1
194.	Житни комбајн, са адаптером за кукуруз	ЗМАЈ 142	Жетва	1

195.	Берач кукуруза, двореди	ЗМАЈ 212	Берба кукуруза	1
196.	Трактор	ИМТ 539	Погонска машина	1
197.	Трактор	ИМТ 542	Погонска машина	1
198.	Трактор БЕЛАРУС	В 60	Погонска машина	1
199.	Машине за сетву	Разне	Сетва	5
200.	Машине за садњу	Разне	Садња	7
201.	Машине за основну обраду земљишта	Разне	Обрада земљишта	9
202.	Машине за претсетвену припрему земљишта	IMT	Обрада земљишта	3
203.	Машине за међуредну обраду и негу биљака	*IMT*	Обрада земљишта	3
204.	Машине за заштиту биља	*RAU*, Немачка, *Метална*, Словенија	Хемијска заштита биља	4
205.	Отресач плодова воћа	-	Берба воћа	2
206.	Машина за резидбу	-	Резидба	1
207.	Растурач минералног и стајског ђубрива	Vicon, USA, IMT	Ђубрење земљишта	3
208.	Вертикална мешалица сточне хране	*Беље*, Хрватска и *MSH 300 Победа*, Нови Сад	Припрема сточне хране	2
209.	Преса високог притиска за балирање сламе	*New Holland*, USA	Прикупљање сламе	1
210.	Водогрејни котао, термичке снаге 40 kW	Б-40, *Братство*, Суботица	Испитивање горива и режима сагоревања	1
211.	Циклонско ложиште, термичке снаге 5 MW	Д-5000	Испитивање горива и режима сагоревања	1
212.	Гасогенератор, термичке снаге 200 кW	G-200	Испитивање горива и режима сагоревања – гасогенерације	1
213.	Горионик за течно гориво, термичке снаге 60 кW	Т-60	Испитивање горива и режима сагоревања	1
214.	Влагомер	*Ultra-X*, *USA*	Мерење влажности zrna	2
215.	Термокомпензатор	Норма, USA	Мерење температура	1
216.	Реактор (дупликатор)	-	Синтеза биодизел горива	1
217.	Декантационе посуде	-	Издвајање глицеринског остатка	1
218.	Електрични котао	-	Загревање воде намењене загревању масе у дупликатору	1
219.	Механичка вага	БТ20	Мерење маса	1
220.	Вискозиметар	ITI 88	Одређивање вискозитета	1
221.	Пикнометар	-	Одређивање запреминске масе течности	1
222.	Дигитални термометар (-50 – 10000°C)	-	Мерење температуре	1
223.	Пумпа за претакање флуида	-	Претакање флуида	1
224.	Дигитални обртомер (10 – 100.000)	-	Мерење режима рада мешалице	1
225.	Стаклене посуде и мензуре	-	Мерење количине катализатора	14
226.	Пробни сто за тестирање прскалице	Сопствена конструкц.	Испитивање капацитета распрскивача и попречне дистрибуцује распскивања	2
227.	Мерач протока	AAMS, Белгија	Испитивање капацитета пумпе	1
228.	Манотестер	AAMS, Белгија	Испитивање исправности манометра	1
229.	Електронски мерач капацитета распрскивача	AAMS, Белгија	Електронско испитивање капацитета распрскивача	1
230.	Спреј скенер	Сопствена конструкц.	Испитивање попречне дистрибуције	1
231.	Мерач капацитета распрскивача	Сопствена конструкц.	Мерење капацитета распрскивача-орочивача	1
232.	Мобилни спреј скенер	Сопствена конструкц.	Испитивање вертикалне	1

			дистрибуције распрскивања	
233.	Електрчни раздељивач кабасте сточне хране	Прототип, *Јелшинград*, БиХ	Возило за еколошку дистрибуцију кабасте сточне хране	1
234.	Панелни систем за грејање прасади	Сопствена конструкц.	Грејање/хлађење са хомогеним температурним пољем, уштедом енергије и повећањем ефикасности узгојног циклуса у прасилишту и одгајивалишту	1
235.	Млин чекићар са циклонским сепаратором	-	Уситњавања зрнастих материјала	1
236.	Млин чекићар-крењач	-	Уситњавање зрнастих материјала	1
237.	Музни уређај за везани систем узгоја говеда.	*Alfa laval*, Француска	Учило за приказ процеса муже	1
238.	Покретни музни уређај са ротационом вакуум пумпом	*СЕВЕР*, Суботица	Учило за приказ процеса муже	1
239.	Покретни музни уређај са клипном пумпом	*Vitrex*, Хрватска	Учило за приказ процеса муже	1
240.	Вишеслојни инкубатор	АМ 1152, *Морава,*	Спровођење циклуса извођења пилића	1
241.	Електрична ситнилица биљних продуката-млин чекићар	*Vitreks*, Хрватска	Уситњавање кабасте сточне хране и других врста пољопривредних материјала	1
242.	Акумулаторска електрична ограда	-	Учило за приказ начина чувања стоке	1
243.	Све врсте појилица за живину, свиње и крупну стоку	-	Учило и уређај за испитивања експлоатац. Поузданости при абразионом дејству воде	1
244.	Косачица са једним и два покретна ножа и ротациона косачица са погоном са доње стране са 4 диска	*Победа*, Нови Сад	Косидба крмних биљака	2
245.	Силажни комбајн са диском	-	Експонат-учило	1
246.	Звездасте бочне грабље	-	Сакупљање биљне масе из откоса	1
247.	Универзалне бочне грабље са кретањем зубаца паралелно оси бубња	-	Сакупљање биљне масе из откоса	1
248.	Универзалне бочне грабље са кретањем зубаца нормално на осу бубња	-	Сакупљање биљне масе из откоса	1
249.	Хидрофорски уређај за испитивање појилица	Сопствена конструкц.	Испитивање квалитета рада и поузданости појилица	1
250.	Пробни сто	Сопствена конструкц.	Испитивање прецизних сејалица	1
251.	Пробни сто	Сопствена конструкц.	Испитивање берачких секција комбајна за кукуруз	1
252.	Пробни сто	Сопствена конструкц.	Испитивање "С" носача мотичица	1
253.	Пробни сто	Сопствена конструкц.	Испитивање комушача клипа кукуруза	1
254.	Уређај за мерење вучне силе	Сопствена конструкц.	Утврђивање вучне силе	1
255.	Хидраулични пенетрометар	-	Утврдивање сабијености земљишта	1
256.	Платна	-	Утврђивање квалитета рада агрегата за убирање зрна пољопривредних култура	2
257.	Сита за текстуру земљишта	Сопствена конструкц.	Утврђивање структуре земљ. агрегата	2 кпл.
258.	Делови и склопови машина за све врсте обраде земљишта	-	Обука студената	-
259.	Сетвени апарати за сетву стрних жита	-	Обука студената у оквиру програма наставе из сетве	5
260.	Сетвене секције широкоредних ратарских култура	*Stanhay, Accord, Nibex*	Обука студената у оквиру програма наставе из сетве	3
261.	Сејалице широкоредних ратарских култура (механичке и пнеуматске)	*Nodet, Stanhay, Majevica, Massey Ferguson*	Обука студената у оквиру програма наставе	5

262.	Берачи и комушаљке клипа кукуруза	-	Обука студената у оквиру програма наставе	2
263.	Секачи и вадилице шећерне репе	-	Обука студената у оквиру програма наставе	3
264.	Опрема за теренска испитивања (влагомер, термометар, мерна трака, штоперице, трасирке и др.)	-	Испитивање машина и опреме	-
265.	Прецизни интегрални фонометар, акустични калибратор и кондензаторски микрофон	2230 4230 4155	Мерење буке	3
266.	Обртни динамометар, тип, III категорије	*ДМН 10*	Испитивање нето снаге мотора СУС на прикључном вратилу трактора	1
267.	Динамометар	36ФЦ3, *ТЦ2631*	Мерење силе	2
268.	Динамометар	Д20Т, Д1Т	Одређивање вучне силе трактора	2
269.	Давач силе педале спојнице	-	Одређивање силе педале спојнице	1
270.	Динамометар за команде	*СП4*	Одређивање силе командних ручица	1
271.	Давачи: броја обртаја, температуре, убрзања и силе на точку, померања ХБМ, тип WA,	Брекер	Мерење бр.обртаја точка, температуре, убрзања-успорења трактора и силе на точку управљача, испитивање зашт. структуре кабине трактора,	11
272.	Мерни инструменти: потрошње горива (запреминска и тежинска метода), манометри (за опсеге мерења 0-400бар) и микроманометар, термометар (дигитални) модел ДТ 1, компресиометар модел КП 80/5, мерна пантљика челични метар, лектронска лабораторијска вага тип ПТ-120, полуаутоматска аналитичка вага тип 2254, психометар по Астману, барометар, микрометар (стандардни и за рупе), дубиномер, кљунасто мерило, броја обртаја (тренутни и сумарни), угла нагињања, мерне посуде, анемометар,	-	Мерење потрошње горива, притиска, компресије мотора СУС, реалног времена, дужине, масе, влажности и притиска ваздуха, димензије, бр. Обртаја, угла нагињања, колич. флуида, брзине и правца ветра,	36
273.	Нивелмански инструмент	*НИ 025*, Zeiss, *Немачка*	Одређивање нивелације	1
274.	Пенетрометар за земљиште	179 МАРК1	Мерење интензит. Сабијености земљишта	1
275.	Контролни инструменти: либела (машинска), шаблон за радијусе и симболе, стробоскопска лампа МА3900, визир летве, ласерски нишан, висак	-	Контрола нивелације, радијуса, тестирање рада мотора СУС, одређивање геометријских и параметара трактора,	7
276.	Мултиметар, тип 401	-		1
277.	Уређај за испитивање индексне тачке седишта	-	Испитивање индексне тачке седишта трактора	1
278.	Вага за мерење масе трактора (мостна вага)	-	Мерење масе трактора	1
279.	Инсталација за испитивање силе дизања	-	Испитивање силе дизања хидрауличног система трактора	1
280.	Инсталација за испитивање заштитних структура	-	Испитивање заштитне структуре кабине трактора	1
281.	Динамометарска кола	*ДК-1*	Испитивање вучних карактеристика трактора	1
282.	Хидраулична кочница	-	Испитивање нето снаге мотора СУС на прикључном вратилу трактора	1
283.	Електрична кочница за моторе	КИ-2118А	Испитивање нето снаге мотора СУС	1
284.	Једноканално појачало ХБМ	МВД 2555	Појачавање добијених сигнала	

285.	Инсталација за испитивање хидрауличних компоненти и за испитивање цурења спојнице	-	Испитивање хидрауличних компоненти трактора и испитивање цурења спојнице	2
286.	Комора за испитивање перформанси трактора у жаркој средини	-	Испитивање перформанси трактора у жаркој средини	1
287.	Комора за испитивање стартовања при ниским температурама	-	Испитивање стартовања мотора СУС при ниским температурама	1
288.	Опрема за мерење стања лежаја – Дата колектор (анализатор)	-	Испитивање стања лежаја	1
289.	Тег (8, 10, 12 и 15 daN)	-	Мерење масе	4
290.	Кран дизалица	Сопствена конструкц.	Одређивање тежишта трактора	1
291.	Постоље са призмом	Сопствена конструкц.	Испитивање силе дизања хидрауличног система трактора	1
292.	Табла 600 х 450 мм	-	Одређивање тежишта трактора	1
293.	Постројење за контролу непропустљивости за воду	-	-	1
294.	Динамометар, тип Ц16АЦ3	-	Мерење силе при испитивању Заштитне структуре кабине трактора	1
295.	Хидраулични цилиндар Л600 и Л500	-	Испитивање заштитне структуре кабине трактора	2
296.	Хидраулични агрегат, Х1Б1	-	Испитивање заштитне структуре кабине трактора	1
297.	Једноканално појачало ХБМ, тип WE 2120	-	Појачавање добијених сигнала	1
298.	Динамометарска кола у формирању (П=158 кW, $м_{мин}$=7450 кг, $м_{мах}$=16000 кг)	ФАП 1621БД/48 STEYR	Испитивање вучних карактеристика трактора	1
299.	Сетвена секција	*Nibex*, Холандија	За постављање пољских огледа и показно учило	1
300.	Секција садилице	Сара , *Ауто кућа Чаковец*, Хрватска	Показно учило	1
301.	Секције садилице	*Sfoggia*, Италија	Показно учило	3
302.	Уређај за садњу расада	*Nardi*, Италија	Показно учило	
303.	Равњач	312, *Eversman* , USA	Показно учило	1
304.	Садилица кромпира	*Accord*, Немачка	Показно учило	1
305.	Садилица кромпира	Мајевица	Показно учило	1
306.	Вага аутоматска	Меттлер	Мерење узорака	2
307.	Ламинарна комора	1886Х925Х1440	Микропропагација	1
308.	Ламинарна комора	1772Х925Х1440	Микропропагација	1
309.	Аутоклав	300 Х 500	Стерилизација узорака	1
310.	Аутоклав	300 Х 550	Стерилизација узорака	1
311.	Стерео микроскоп	ГХ 500	Анализа узорака	1
312.	Водено купатило	50Х70	Загревање узорака	1
313.	Електични вибратор	204 ЕВ		1
314.	Утопни мотор	СГМД НО 69897		1
315.	Расхладни ормар	ХО-1450 СВС	Хлађење узорака	1
316.	Електрична прецизна вага	Меттлер 6	Мерење узорака	1
317.	Лабораторијски сто	195Х64Х91	Лабораторијске анализе	2
318.	Апарат за дестилацију воде	Сутјеска	Дестилација воде	1
319.	Лап топ са торбом	ФСЦ Амило А 7640	Извођење наставе	1
320.	Дијапројектор	Новомат 130 АФ	Извођење наставе	2
321.	Ормар за запаљиве течности	100Х80Х60	Чување запаљивих супстанци	1
322.	Мућкалица	ротациона	Мешање узорака	1
323.	Термометар дигитални са сондом	ДТ	Мерење температуре	1
324.	Ротометар	В-100-80		1
325.	Расхладна комора	Монтажна	Чување плодова	1
326.	ЛЦД видео пројектор	Панасоник ПТ АЕ 500 Е С	Извођење наставе	1

327.	Спектрофотометар	Уницам СП 600	Одређивање садржаја хемијских елемената у узорку	1
328.	Пламени фотометар	Флапхо 4	Одређивање садржаја хемијских елемената у узорку	1
329.	Компресор	КУ-42-р	За рад пламенфотометра	1
330.	pH-метар	Меттлер толедо МП 220	Мерење pH вредности узорка	1
331.	Микроскоп	ЦАИСС	Анализа узорака	4
332.	Хладна комора		Измрзавање и чување узорака	1
333.	Топли сто	120Х600	Ожиљавање и неговање биљака	1
334.	Рефрактометар	Опт	Одређивање садржаја шећера у шири	1
335.	Муљача за грожђе	Ручна	Муљање грожђа	1
336.	Преса за грожђе	Дрвена	Цеђење шире	1
337.	Преса за грожђе	Хидраулична	Цеђење шире	1
338.	Вага стабилна	Либела 500кг	Мерење узорака	1
339.	Електрична муљача	ЕМ 300	Муљање грожђа	1
340.	Машина за пуњење	204	За производњу огледних вина	1
341.	Цистерна за вино	1100 л	За ферментацију огледних вина	1
342.	Цистерна за вино	540 л	За ферментацију огледних вина	1
343.	Каца	ФИ 1300 Х 1510мм	За ферментацију огледних вина	2
344.	Поклопац за кацу	2000 л	За ферментацију огледних вина	2
345.	Пенетрометар	ФТ-327 (EFFEGI)	Одређивање чврстине плодова	1
346.	CO_2/O_2 апарат	ISOLCELL	Одређивање концентрације CO_2/O_2	1
347.	Дигитални шублер	Ручни	Мерење димензија плодова	2
348.	Бактерицидна лампа		Микропропагација	1
349.	Центрифуга		Припрема хранљивих подлога	1
350.	Микротон	Клизни	Прављење трајних препарата	1
351.	Мешалица	Магнетна	Припрема хранљивих подлога	1
352.	Решо		Припрема хранљивих подлога	4
353.	Вага аутоматска	Меттлер	Мерење узорака	2
354.	Ламинарна комора	1886Х925Х1440	Микропропагација	1
355.	Ламинарна комора	1772Х925Х1440	Микропропагација	1
356.	Аутоклав	300 Х 500	Стерилизација узорака	1
357.	Аутоклав	300 Х 550	Стерилизација узорака	1
358.	Стерео микроскоп	ГХ 500	Анализа узорака	1
359.	Водено купатило	50Х70	Загревање узорака	1
360.	Електични вибратор	204 ЕВ		1
361.	Утопни мотор	СГМД НО 69897		1
362.	Расхладни ормар	ХО-1450 СВС	Хлађење узорака	1
363.	Електрична прецизна вага	Меттлер 6	Мерење узорака	1
364.	Лабораторијски сто	195Х64Х91	Лабораторијске анализе	2
365.	Апарат за дестилацију воде	Сутјеска	Дестилација воде	1
366.	Лап топ са торбом	ФСЦ Амило А 7640	Извођење наставе	1
367.	Дијапројектор	Новомат 130 АФ	Извођење наставе	2
368.	Ормар за запаљиве течности	100Х80Х60	Чување запаљивих супстанци	1
369.	Мућкалица	ротациона	Мешање узорака	1
370.	Термометар дигитални са сондом	ДТ	Мерење температуре	1
371.	Ротометар	В-100-80		1
372.	Расхладна комора	Монтажна	Чување плодова	1
373.	ЛЦД видео пројектор	Панасоник ПТ АЕ 500 Е С	Извођење наставе	1
374.	Спектрофотометар	Уницам СП 600	Одређивање садржаја хемијских елемената у узорку	1
375.	Пламени фотометар	Флапхо 4	Одређивање садржаја хемијских елемената у узорку	1
376.	Компресор	КУ-42-р	За рад пламенфотометра	1
377.	pH-метар	Меттлер толедо МП 220	Мерење pH вредности узорка	1
378.	Микроскоп	ЦАИСС	Анализа узорака	4
379.	Хладна комора		Измрзавање и чување узорака	1

380.	Топли сто	120X600	Ожиљавање и неговање биљака	1
381.	Рефрактометар	Опт	Одређивање садржаја шећера у шири	1
382.	Муљача за грожђе	Ручна	Муљање грожђа	1
383.	Преса за грожђе	Дрвена	Цеђење шире	1
384.	Преса за грожђе	Хидраулична	Цеђење шире	1
385.	Вага стабилна	Либела 500кг	Мерење узорака	1
386.	Електрична муљача	ЕМ 300	Муљање грожђа	1
387.	Машина за пуњење	204	За производњу огледних вина	1
388.	Цистерна за вино	1100 л	За ферментацију огледних вина	1
389.	Цистерна за вино	540 л	За ферментацију огледних вина	1
390.	Каца	ФИ 1300 X 1510мм	За ферментацију огледних вина	2
391.	Поклопац за кацу	2000 л	За ферментацију огледних вина	2
392.	Пенетрометар	ФТ-327 (EFFEGI)	Одређивање чврстине плодова	1
393.	CO_2/O_2 апарат	ISOLCELL	Одређивање концентрације CO_2/O_2	1
394.	Дигитални шублер	Ручни	Мерење димензија плодова	2
395.	Бактерицидна лампа		Микропропагација	1
396.	Центрифуга		Припрема хранљивих подлога	1
397.	Микротон	Клизни	Прављење трајних препарата	1
398.	Мешалица	Магнетна	Припрема хранљивих подлога	1
399.	Решо		Припрема хранљивих подлога	4
400.	Дестилатор	Сутјеска ред.серија 89.931	Апарат за дестиловање воде која се користи у експерименталним вежбама практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
401.	Оксиметар		Одређивање утрошка кисеоника (апарат се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
402.	Водено купатило	Бодалец TKS-1, MLU 16	Термостатирање узорака (користи се у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
403.	Техничка вага	Сонтер S 100	Мерење масе узорака (у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
404.	Аналитичка вага	Тип 2615	Прецизно мерење масе узорака (у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
405.	Спектрофотометар	Спекол 11	Квантитативна одређивања (апарат се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
406.	Сушница	ЕВТ	За сушење узорака (одређивање влажности, у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
407.	Сушница	Сутјеска	За сушење узорака и лабораторијског посуђа у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
408.	Пећ за жарење	Искратерм 2К	Жарење узорака (у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
409.	Стерилизатор	СТ - 05	Стерилизација лабораторијског посуђа и прибора (у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ)	
410.	Лабораторијско посуђе и прибор	Стандардна стаклена опрема хемијске лабораторије	Есперименталн рад на лабораторијским вежбама из предмета студијског програма	

			УКЗВ	
411.	Нивелир	ZEIS	Инструмент за геодетска мерења који се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
412.	Нивелир	28 ASI	Инструмент за геодетска мерења који се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
413.	Теодолит		Инструмент за геодетска мерења који се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
414.	Теодолит Тахиметар		Инструмент за геодетска мерења који се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
415.	Уређај за географско позиционирање	Гармин Е TREX	Инструмент за геодетска мерења који се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
416.	Транспортер поларни		Уређај се користи за картирање у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
417.	Кординатограф		Уређај се користи за картирање у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
418.	Летве нивелманске		Које се користе за геодетска мерења у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
419.	Трасирке		Које се користе за геодетска мерења у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
420.	Клинови бројачи		Које се користе за геодетска мерења у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
421.	Пантљике пољске и ручне	Од 50,30,20 м	Које се користе за геодетска мерења у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
422.	Поларни планиметар		Уређај се користи у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
423.	Дигитални фото апарат	Фуџи	Бележење конкретних проблема на терену у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
424.	Ашов за мерење протока воде		Користи се у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
425.	Лимниграф универзални		Користи се у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
426.	Лизиметри		Користи се у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	
427.	Лизиметарска станица		Користи се у оквиру практичне наставе из предмета студијског програма УКЗВ	

428.	Табла за дигитализацију	WACOM	Уређај се користи за дигитализацију планова и карата у оквиру практичне наставе из поредмета студијског програма УКЗВ	

Табела 10.3 Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм

	Наслов	Аутор	Издавач	Година
1.	Агроекологија	Молнар, И., Милошев, Д	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1995.
2.	Хигијена земљишта	Вучић, Н	Војвођанска Академија наука и уметности	1992.
3.	Heavy metals in soil	Alloway, B.J.	Blackie. Glasgow	1990.
4.	Заштита агроекосистема	Кастори, Р.	Фељтон, Нови Сад	1995.
5.	Тешки метали у животној средини	Кастори, Р.	Институт за ратарство и повртарство. Нови Сад .	1997.
6.	Agroecology: The science of sustainable Agriculture. 2nd Ed.	Alitieri, M.A.	Westview Press	1995.
7.	Основи Педологије	Миљковић Н.	Природно –математички факултет институт за Географију , Нови Сад	1996.
8.	Практикум из Педологије	Хаџић В., Белић М., Нешић Љ.	Пољопривредни Факултет , Нови Сад	2004.
9.	Soil Fertility and Fertilizers. An Introduction to Nutrient Management. Pearson Education	Havlin et al	Inc. Upper Saddle River, New Jersey	2005.
10.	Микробиологија земљишта	Јарак, М., Чоло Ј.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2007.
11.	Mineral Nutrition of Higher Plants.	Marschner, H.	Academic Press, London	1995.
12.	Посебно ратарство	Стеван Л. Јевтић	Нолит, Београд	1992.
13.	Повртарство	Лазић Бранка, Ђуровка М., Марковић В., Илин Ж.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2001.
14.	Савремени повртар	Часопис Војвођанског друштва повртара	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2002-2007.
15.	Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору	Ђуровка М., и сар.	Пољопривредни факултет, Нови Сад и Пољопривредни факултет, Бања Лука	2006.
16.	Тематски страни часописи			
17.	Peas - utilization in animal feeding	Carrouee, B., Gatel, F.	UNIP, ITCF	1995.
18.	Производња сточне хране	Ђукић, Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2002.
19.	Крмно биље (практикум)	Ерић, П., Ђукић, Д., Ћупина, Б. и Михаиловић, В.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1996.
20.				
21.	Крмне окопавине (монографија)	Ерић П., Михаиловић, В., Ћупина Б. и Гатарић, Ђ.	Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад	2004.
22.	Унапређење производње крме на природним травњацима	Алибеговић-Грбић, С., Ерић, П., Вучковић, С., Ћупина, Б., Дубљевић, Р., Ивановски, П., Прентовић, Т., Гатарић, Ђ., Недовић, Б.	Пољопривредни факултет, Сарајево	2005.
23.	Производња сточне хране	Ђукић, Д.	Пољопривредни факултет,	2005.

			Нови Сад	
24.	Крмне и отровне биљке (практикум)	Ђукић, Д., Стевовић, В., Јањић, В.	Пољо факултет, Нови Сад и Агрономски факултет, Нови Сад	2006.
25.	Крмно биље (практикум)	Ерић, П., Ђукић, Д., Ћупина, Б. и Михаиловић, В.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1996.
26.	Les graminees fourrageres	Michel, G.	BORDAS, Paris	1980.
27.	Водне особине чернозема и ритске црнице и њихов значај за наводњавање на иригационом подручју Бачке	Вучић Н.	Времена пољопривреда 1. посебно издање	1964.
28.	Наводњавање пољопривредних култура	Вучић Н.	Нови Сад	1976.
29.	Водно ваздушни и топлотни режим земљишта	Вучић Н.	Нови Сад	1987.
30.	Хигијена земљишта	Вучић Н.	Нови Сад	1992.
31.	Практикум из Наводњавање пољопривредних култура	Бошњак Ђ		1992.
32.	Наводњавање пољопривредних усева	Бошњак Ђ		1999.
33.	Методе истраживања и одређивања физичких својстава земљишта	Бошњак Ђ	ЈДПЗ	1997.
34.	Irigation of Agricultural Crops	Editorial Committee	ASA №30 Agronomy	1990.
35.	Irrigation Principles amd Practices	Israelsen O.W. and Hansen E.V.	New Yourk	1962.
36.	Наводњавање пољопривредних усева	Бошњак Ђ.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1992.
37.	Практикум из наводњавања пољопривредних култура	Бошњак Ђ.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1999.
38.	Наводњавање у башти (монографија)	Бошњак Ђ.	Пољопривредни факултет и Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад,	2002.
39.	Наводњавање пољопривредних култура	Вучић Н.	Нови Сад	1976.
40.	Irigation of Agricultural Crops	Editorial Committee	ASA, №30 Agronomy	1990.
41.	Агрометеорологија	Otorepec, S.	Nolit, Beograd	1980.
42.				
43.	Principles of environmental physics	Monteith, J.L	Edward Arnold, London	1973.
44.	Biophysical ecology	Gates, D.M.	Springer-Verlag, New York Heidelberg Berlin	1980.
45.	Osnove meteoroloskih osmatranja i obrade podataka	Mihailović, D.T., Lalić, B., Arsenić, I.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2006.
46.	Transport of processes in the soil-vegetation-lower atmosphere system. In: *Advances in fluid mechanics at the environmental interfaces*	Eds. C. Gualtieri and D.T. Mihailovic, Taylor and Francis	London-New York	2006.
47.	Лековито биље	Кишгеци, Ј.	Партенон, Београд	2002.
48.	Крмне, коровске, отровне и лековите биљке	Ђукић, Д., Јањић, В., Моисук, А., Кишгеци, Ј.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2004.
49.	Посебно ратарство	Јевтић С.	Нолит, Београд	1992.
50.	Практикум из опште Фитофармације	Шовљански Р., Шмит З., Лазић С.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2002.
51.	Фитофармација, специјални	Живановић М.	Пољопривредни факултет ,	

	део, ауторизована скрипта		Нови Сад	
52.	Интегрална заштита ратарских култура	Чампраг Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2000.
53.	Штеточине јабуке	Алмаши Р., Алмаши Ш и Ињац М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2004.
54.	Познавање и сузбијање корова	Константиновић, Б.	Stylos, Нови Сад	1999.
55.	Пестициди у пољопривреди и шумарству		Грмеч. Београд	2004.
56.	Биологија, екологија и сузбијање корова	Константиновић, Б., Стојановић, С., Меселџија, М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2005.
57.	Силиранје и силажа	Antov, G., Čobić, T. i Antov, A.	Пољопривредни факултет , Нови Сад	2004.
58.	Силиранје легуминоза	Đorđević, N. i Dinić, B.	Institut za istraživanja u poljoprivredi, Beograd	2003.
59.	The Biochemistry of Silage	MecDonald, P.	Johan Wiley & Sons, Chichester- New York- Brisbane- Toronto	1981.
60.	Хидротехничке мелиорације-наводњавање	Авакумовић Д.	Грађевински факултет, Београд	1994.
61.	Хидротехничке мелиорације	Владисављевић, Ж.	Грађевински факултет, Београд	1957.
62.	Наводњавање малих поседа	Белић С., Шкорић М.	Генералпублик, Београд	1991.
63.	Acta Agronomica Hungarica		Akademiai Kiado Rt., Budapest, HU NGARY	
64.	Agronomy for Sustainable Development		INRA, France	
65.	Agronomy Journal		American Society of Agronomy, Madison, USA	
66.	Atalanta		Deutsche Forschungszentrale fur Schmetterlingswanderungen, Marktleuthen, GERMANY	
67.	Bean Improvement Cooperative – BIC		Michigan State Universita, East Lansing, USA	
68.	Bulgarian Journal of Agricultural Science		National Centre for Agrarian Sciences, Sofia, BULGARIA	
69.	Bjuletenj		World Meteorological Organization, Geneve, SWITZERLAND	
70.	Canadian Journal of Plant Science		Agricultural Institute of Canada, Ottawa, CANADA	
71.	Cereal Research Communication		Cereal Research Non-profit Comp., Szeged, HUNGARY	
72.	Crop Science		Crop Sceince Society of America, Madison, USA	
73.	Current Science		Indian Academy of Sciences, New Delhi, INDIA	
74.	Euphytica		Springer-Verlag Dordrecht, 73Dordrecht, NETHERLAND	
75.	Fruit and Veg Tech		Reed Business Informtion, Doetinchem, NETHERLAND	
76.	Grassland and Forage Abstracts		CABI Publishing, Wallingford, UK	
77.	Horticultural Science Abstracts		CABI Publishing, Wallingford,	
78.	IrriCAB Abstracts		CABI Publishing, Wallingford, UK	
79.	Journal of New Seeds		The Haworth Press, Binghamton	

			USA	
80.	Journal of Plant Nutrition		Taylor & Frances Inc., Philadelp USA	
81.	Journal of Plant Protection Research		Institute of Plant Protection, Poznan, POLAND	
82.	Journal of Vegetable Science		The Haworth Press, Binghamton, USA	
83.	Le Betteravier		Confédération des Betteraviers Belges, Bruxelles, BELGIUM	
84.	Maydica		Istituto Sperimentale per la Cere Bergamo, ITALY	
85.	New Zealand Journal of Agricultural Research		RSNZ Publishing, Wellington, NEW ZEALAND	
86.	Theoretical and Applied Genetics		Springer-Verlag, Heidelberg, GERMANY	
87.	Phytologia Balcanica		Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, BULGARIA	
88.	Phytopathology		American Phytopathological Society, St. Paul, USA	
89.	Plant and Soil		Springer-Verlag Dordrecht, Dordrecht, NETHERLAND	
90.	Plant Breeding		Blackwell Verlag, Berlin, GERMANY	
91.	Plant Breeding Abstracts		CABI Publishing, Wallingford, UK	
92.	Plant Disease		American Phytopathological Society, St. Paul, USA	
93.	Plant Physiology		American Society of Plant Biologists, Rockville, USA	
94.	Pol'nohospodarstvo Agriculture		Slovak Agricultural Research Centre, Pieštany, SLOVAK R.	
95.	Progress in Plant Protection		Institute of Plant Protection, Poz POLAND	
96.	Review of Agricultural Entomology		CABI Publishing, Wallingford,	
97.	Review of Plant Pathology		CABI Publishing, Wallingford,	
98.	Seed Abstracts		CABI Publishing, Wallingford, UK	
99.	Soil Biology and Biochemistry		Pergamon, Oxford, UK	
100.	Spanish Journal of Agricultural Research		INIA, Madrid, SPAIN	
101.	Weed Abstracts		CABI Publishing, Wallingford, UK	
102.	Weed Science		Society of America, Lawrence, USA	
103.	Food Safety: Contaminants and Toxins	D'Mello J. P. F.	Cab International	2003
104.	Food quality and safety systems- A training manuel in food hygiene and the Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP) system,	FAO	FAO	1998
105.	Аутохтони мљечни производи.	Дозет Наталија , Аџић Н.,Станишић М.,Живић Н.	Пољопривредни институт – Подгорица ,Београд .	1996
106.	Технологија сурутке	Поповић-Врањеш Анка, Вујичић И.	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет.	1997
107.	Млекарство I део	Вујичић И.	ИРО „Научна књига" Београд.	1985
108.	Стандардне методе анализе млека и млечних производа	Царић Маријана, Милановић	„Прометеј" Нови Сад, Суиздавач; Технолошки	2000

		Спасенија, Вуцеља Драгица	факултет Нови Сад	
109.	Controled Reproduction in Farm Animals	Gordon, I	CAB Int., Oxon, UK	1997.
110.	Reproduction in Domestic Animals	Cupps, T.P.	Acad. Press, London, New York, Toronto	1991.
111.	Практично свињарство	Авакумовић, Ђ., Ковчин, С., Мургашки, С., Срећковић, А., Шурјан, П., Теодоровић, М	Дневник", Нови Сад	1986
112.	Објекти и опрема у свињогојству	Тошић, М.; Радивојевић, Д.; Тописировић, Г.	Савремено сточартсво. Пољопривредни факултет Београд.	2001
113.	Савремено гајење свиња	Станковић, М., и сар.	Нолит, Београд	1989
114.	Млечна жлезда преживара	Бобош, С., Видић Бранка, Плавшић, М., Ушћебрка Гордана	«Мала књига», Нови Сад,	2005
115.	Govedarstvo	Caput, P.	"CELEBER" d.o.o., Zagreb	1996.
116.	Beef Cattle Science	Ensminger, E. M., Perry, R.C.	Seventhy Edition. InterstatePublishers, Inc. Danville, Illinois	1997
117.	Dairy Cattle Science	Ensminger, E. M.	Third Edition. Interstate, Publishers, Danville	1993
118.	Livestock Judging, Selection and Evaluation.	Hunsley, R.	Interstate publisher, Inc., Fifth edition	2001.
119.	Dairy Cattle Judging Techniques	Trimberger, G., Etgen, W., Galton, D.	Waveland press, Illinois, Forth edition	1992
120.	Poultry Science	Ensminger, M.E.	The Interstate Printers and Publishers, Danville, Illinois	1992
121.	Commercial Chicken Production Manual	North, M.O. and Bell, D.	AVI Publishing Company Inc., Westport, Connecticut	2002
122.	Poultry House Construction (Gold Cockerel).	Roberts, M.	Domestic Fowl Research, Kennerleigh, Devon	2006
123.	Broiler Breeder Production	Leeson, S., Summers, J.D.	University books, Guelph, Ontario, Canada	2000
124.	Commercial Meat and Egg Production	Bell, D. D.:	Kluwer Academic Publishers, 5th Edition	2001.
125.	Principles of Poultry Science	Rosse, P.S.	Oxford University Press US,	1997
126.	Animal breeding: Use of New Technologies.	Kinghorn B., Van der Werf J., Ryan M.	Beef CRC and University of New England	2000
127.	Овчарство и козарство.	Крајиновић М.	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад	2006.
128.	Ecology	Begon, M., Harper, J.L., Townsend, C.R.	Blackwell Scientific Publ.	1986
129.	Basic Ecology.	Odum, E.P.	Saunders College	1983
130.	Анимална Екологија	Шапкаров, Паповић, Р.	Научна књига, Београд	1990
131.	Human physiology– from cells to sistems.	Sherwood, Lauralee	Thomson LARC, USA	2004
132.	Physiology of domestic animals.	Sjaastad, Q.V.,Hove, K.,	Sacndinavian veterinary Press.	2003

		Sand, O.		
133.	Animal physiology – from genes to organisms.	Sherwood, Lauralee, Klandorf, H., Yancey, P.H.	Thomson LARC, USA	2005
134.	Исхрана домаћих животиња	Јовановић Р.	Пољопривредни факултет Нови Сад	1993
135.	Исхрана домаћих животиња.	Јовановић Р., Д. Дујић, Д. Гламочић	Стулос, Нови Сад.	2001
136.	Дивљи папкари	Новаковић В.	Србијашуме, Београд.	1996
137.	Veterinarska toksikoligija	Srebočan V	Medicinska naklada, Zagreb	1993
138.	Food Safety	D'Mello J. P. F.	Contaminants and Toxins, © Cab International	2003
139.	Environmental soil chemistry	Sparks L. D.	Academic press	1995
140.	Хидробиологија – приручник за студенте и постдипломце	Пујин, В., Гргинчевић, М.	Еколошки покрет града Новог Сада	1998.
141.	Swine Nutrition	Lewis J.A. and L.L. Southern	CRC Press, Washington,D.C.	2000
142.	Nazimica za priplod	Stančić B., Kovčin S., Gagrčin M.	. Poljoprivredni fakultet, Novi Sad.	2003
143.	RE-defining Mineral Nutrition.	Taylor-Pickard, J.A. and L.A. Tucker	Nottingh. Univ. Press.	2005
144.	Akvakultura.	Stajkov, Y.	University of Stara Zagora,	1996.
145.	Ribarstvo	Treer, T., Safner, R., Aničić, I., Lovrinov, M.	Nakladni Zavod Globus, Zagreb,	1995.
146.	Aquaculture – principles and practices	Pillay, T.W.R.	Fishing News Books, Bleckwell Science, Oxford,	1995.
147.	Biotechnology in Animal Husbandry.	Renaville,R., Burny,A.	Harcover	2001.
148.	Understanding Animal Breeding	Bourdon, R.M.	Prentice-Hall, Inc,	2000.
149.	Principles of Genetics	Tamarin, R.H.	Mc Grow – Hill, N.Y.	1999.
150.	Animal Behavior	Ridley, M.	Blackwell Publishing,	1995.
151.	Индустријска производња сточне хране	Бекрић В.	Институт за кукуруз „Земун Поље“ Земун - Београд,	1999
152.	Хранива и технологија сточне хране и Основи исхране домаћих животиња	Станаћев Видица, Ковчин С.	Практикум, Пољопривредни факултет, Нови Сад	2003.
153.	Smernice za kontrolu kvaliteta stočne hrane metodom mikroskopiranja	Vohringer H., Huss W.	Hoffmann-la Roche Wien.	1997
154.	Инструменталне методе хемијске анализе.	Мишовић Јелица, Аст, Т.	Технолошко- металуршки факултет, Београд.	1989
155.	Исхрана преживара - практикум.	Гламочић Д.	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад.	2002
156.	Исхрана високопроизводних крава.	Грубић Г., М. Адамовић	Институт ПКБ Агроекономик, Београд.	2003
157.	Nutrient requirements of beef cattle.	NRC	7th revised edition, National Academy Press, Washington, D.C.	1996
158.	Nutrient requirements of dairy cattle	NRC	7th edition, National Academy Press, Washington, D.C.	2001
159.	Animal Feed Formulation – Economics and Computer Applications.	Pesti ,G. and Miller,B.	An Avi Book, Published by Van Nostrand Reinhold, New York	1993
160.	Совице пољопроивредних култура	Чампраг,Д. Јованић, М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2005

161.	Pesticidi u poljoprivredi i šumarstvu u Jugoslaviji	Mitić, N.	Društvo za zašt. bilja Srbije, Beograd	2004
162.	Кукурузна совица	Чампраг, Д. и сар	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2004
163.	Mosquitoes and their control	Becker. N., Petrić,D., Zgomba Marija	K.A.Plenum,Publisher, New York	2003
164.	Repina korenova vaš (P. fuscicornis) sa osvrtom...	Čamprag, D. i sar.	Poloprivredni fakultet, Novi Sad	2003
165.	Pesticidi simptomologija i trapija trovanja	Šovljanski Radmila	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2003
166.	Enciklopedija životna sredina,održivi razvoj	-	Ekolibri. Beograd	2003
167.	Ilustrovani engleski rečnik, Oxford	-	Mladinska knjiga, D.O.O	2002
168.	Poljoprivredni rečnik- engl.-srp, srp.-engl.	Ljubomir Veličkov	I.P "Velorta", Beograd	2002
169.	Pesticidi u poljoprivredi i šumarstvu u Jugoslaviji	Mitić, N.	Društvo za zašt. bilja Srbije, Beograd	2002
170.	Genetic. Ecology Evolution	B. P.M. Ćurčić, M.Anđelković	Faculty of Biology.University of Belgrade.- Beograd	2002
171.	Katalog gosudar. kollekcij polez. i vred. organizmov.	-	R. A. S. Nauk. Moskva	2001
172.	Atlas bolesti ratarskih biljaka	Marić, A.,Jevtić, R.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2001
173.	The pesticide guide 2001	CAB	CAB Publish.	2001
174.	Integralt termesztes a kerteszeti es szantofoldi..	Ripka Geza i sar.	a Reprint studio.Budapest	2000
175.	Zdravsveno bezbedna hrana. Tem. zbornik I	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	2000
176.	Zdravsveno bezbedna hrana. Tem. zbornik II	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	2000
177.	Atlas skladišnih štetočina, morfol, biol. suzb.mere borbe	Vuković, B. Zoran	Gomađo.& co. Beograd	2000
178.	Atlas štetočina i bolesti jabuke sa programom mera zaštite	Stamenković,T. Stamenković,S.Lj	Institut za prim.nauke u poljoprivredi. Beograd	2000
179.	Zbornik radova. XI savet. krmnog bilja na pragu trećeg milenijuma	-	Sombor	2000
180.	Ržavčina ovsa	Dmitriev, A.P.	Sankt, Peterburg	2000
181.	Integralna zaštita ratarskih kultura od štetočina	Čamprag, D.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2000
182.	Integrated protection of field crops	Perić, I, Ivanović, M.	Plant Protection Society Belgrade	1999
183.	Prošlost i budućnost. 50 godina prirod muzej. delatnost Vojvodine.	-	Zavod za zaštitu prirode Srbije, Novi Sad	1998
184.	Zbornik radova o fauni Srbije, V knjiga	-	SANU, odelj prirod-mat. nauka. Beograd	1998
185.	Current Problems o Orobanche Researches	Wegmann, K., et al.	Inst. for wheat and sunflower" Dobroudja"	1998
186.	Zaštita životne sredine gradova i prigrad. naselja. Tom I	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	1999
187.	Zaštita životne sredine gradova i prigrad. naselja. Tom II	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	1999
188.	Catalog of the Eriophyoidea (Acari, Prostigmata) of Serbia and Montenegro.	Radmila Petanović,Slađana Stanković	Acta ent. Serb. spec. eissue. Beograd	1999
189.	Poznavanje i suzbijanje korova	Konstantinović, B.	Stylos, Novi Sad	1999
190.	Zbornik predavanj in referatov. 4. Slov. posvetovanja o varstvu	-	Portorož- Ljubljana	1999

	rastlin			
191.	Szeme stermeny tarolok karositoi es az ellenuk..	Szonyegi Sandor, Kalman Karoly	Budapest	1999
192.	Bol'šoj elovi luboed v sosnovih lesah Sibiri	Kolomiec, N. G., Bogdanova, D.A.	Nauka, Novosibirska	1999
193.	A novenyvedelemi monitoringrendszerek ...	-	Szbols-Szatmar, Budapest	1999
194.	Problemi entomologii u Rossii Tom I	-	Sankt- Peterburg	1998
195.	Problemi entomologii u Rossii Tom II	-	Sankt- Peterburg	1998
196.	Bolesti suncokreta	Aćimović, M.	Feljton, Novi Sad	1998
197.	The Gypsy moth outbreak in Serbia.	-	Acta ent. Serb. spec. issue	1998
198.	Pojava , štetnost i suzbijanje kuk. zlatice	-	Društvo za zaštitu bilja - Beograd	1998
199.	Statički godišnjak Jugoslavije	-	Saveznin zavod za statistiku- Beograd	1998
200.	Zaštita soje od štetočina bolesti i korova	Konstantinović, B. i sar.	Stylos, Novi Sad	1998
201.	Vesze'lyes- 24 a leggokoribb gymnovenyek....	-	Szekszard Mezofoldi agroforum Kft	1998
202.	Četvrto savetovanje Republike Srpske	-	Polj. inst. Banja Luka, Teslić	1998
203.	Karbamidi	Janjić Vaskrsija	Institut "Srbija", Beograd	1998
204.	Glavnica pšenice	Milošević Mirijana i sar.	Feljton, Novi Sad	1998
205.	Obolenja kukuruza	Draganić, M. i sar.	Društvo za zaštitu bilja, Beograd	1997
206.	Light trapping of insects. Part II.	Nowinsky , L.	Szombothely,	1997
207.	Pesticidi, zaštita, prva pomoć i lečenje trovanja	Metodi, I. Mikov i sar.	Nova prosveta, Beograd	1997
208.	Život i delo srpskih naučnika...Knjiga II	-	SANU, Beograd	1997
209.	Posnetek stanja ravnanja s kemikalijami..	-	Ljubljana	1997
210.	Žestkorylie- ksilobionti micetobionti....	Nikitskij I.N., i sar.	Izd. moskovskoga Univerziteta, Moskva	1996
211.	Suša i biljna proizvodnja	-	Institut "Srbija", Beograd	1996
212.	Život i delo srpskih naučnika...Knjiga I	-	SANU, Beograd	1996
213.	Krompir	Milošević, Mirijana i sar.	Feljton, Novi Sad	1996
214.	Više jezički rečnik polj. mehanizacije	Timotej, Čobić i sar.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	1996
215.	Integralna zaštita soje od štetočina	Čamprag, D. i sar.	Design studio Stanišić, Bačka Palanka.	1996
216.	Triazinski herbicidi.	Janjić, Vaskrsija	Inst. za istraž. u polj. Srbija, Beograd	1996
217.	Pregled faune leptira Srbije	Zečević, M.	Inst. za istraž. u polj. Srbija, Beograd	1996
218.	Otrovne hemikalije u Jugoslaviji	Vitorović, S. Lj, i sar.	PS"Grmeč", Beograd	1996
219.	Vrediteli, bolezni i sonjaki selskohoz. kultur. v moskovskoj oblast..	-	Minister. sel-hoz Rossijskoj federacii, Moskva	1995
220.	Fitosanitarnaja dijagnostika v integr. zašč. rastenij	Poljakov, I Ja i sar.	Kolos, Moskva	1995
221.	Bibliografija o bolestima kukuruza i mikotoksikozama u	Viktorija D. Penčić	Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd	1995

	Jugoslaviji			
222.	Index Phytosanitaire	-	Association de coord. techn. agricole, Paris	1995
223.	Enciklopedijiski herbološki rečnik	Čuturilo, S, Janjić, V.	Zavod za udžbenike i nast. sredstva, Beograd	1995
224.	Zoogeografija- prevod sa ruskog.	Pešić, Snežana	Zim-Prom, Kragujevac	1995
225.	Biodiverzitet Jugoslavije sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja	-	Ecolobri, Biol. Fakultet, Beograd	1995
226.	Zoologija za studente poljoprivrednog fakulteta.	Ružica Ratajac	Univerzitet u Novom Sadu, Stylos, Novi Sad	1995
227.	Zaštita biljaka. Bolesti ratarskih i povrt. biljaka.	Ferenc Balaž i sar.	Agencija "Krstin", Novi Sad	1995
228.	Integralna zaštita kukuruza od štetočina	Čamprag, D.	Feljton, Novi Sad	1994
229.	Fitopatogene bakterije	Arsenijević,M.	Naučna knjiga , Beograd	1992
230.	Flora Srbije 1	-	SANU, Beograd	1992
231.	Osnovi toksikologije sa elementima ekotoksikologije	Milošević, M, Vitorović, S.	Naučna knjiga , Beograd	1992
232.	Compendium of apple and pear diseases	Jones, A.L., Aldwinckle, H. S.	APS Press,	1990
233.	Compendium of grape diseases	Roger C. et al.	APS Press	1988
234.	Cahier technique Soja Maladies et ravageurs	Davef MM et al.	CETION, Paris	1990
235.	Cahier technique Colza Maladies	Regnault, Y. et al.	CETION, Paris	1987
236.	Pflanzenschutz im Gemusebau	Gerd Cruger	Ulmer, Stuttgart	1991
237.	Schadlinge un ihre bekampfung	Hans Engelbrecht	Fachbuchverlag, Leipzig	1991
238.	A monograph of the Erysiphales(powdery mildews)	Uwebraun	Cramer,J, Stuttgart	1987
239.	Techniques for the rapid detection of plant pathogens	Duncan, J. M., Torrance, L	British Soc. for plant pathology, Oxford	1992
240.	Opšta fitopatologija	Marić, A.	Domentijan, Novi Sad	1991
241.	Bibliografija zaštite bilja Jugoslavije	Vasiljević, Lj.	Savez društva za zaštitu bilja jugoslavije, Beograd	1991
242.	Compendium of alfalfa diseases	Donald, L. Stuteville	APS Press, Minnesota	1990
243.	Pesticide residues in food, Evaluations, Part II- Toxicology	-	FAO, Rome	1987
244.	Priručnik o fumigacji za suzbijanje insekata- prevod sa engleskog	Korunić, Z.	Ekosan, Zagreb	1989
245.	Štetnici uskladeštenih poljoprivrednih proizvoda	Korunić, Z.	Gospodarski list, Zagreb	1990
246.	Aphids on the World's crops. An Identificatio Guide	Blackman R.L, Eastop, V.F.	John Willey and Aons, Chichester, New York	1989
247.	Biological control of microbial plant pathogens	Campbell, R.	Cmbridge University Press, Cambridge	1989
248.	Analytical Methods for Pesticides and plant growth regulators Vol XII –High performance Liquide Chromotography of pesticides	Lawrence F.	Academic Press, New York	1982
249.	Vol.XIII Synthetic Pyrethroides	-	- Academic Press, New York	1984
250.	Vol.XIV Modern analytical techniques	-	- Academic Press, New York	1986
251.	Comprehensive insect Physiology, Biochemistry and	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985

	Pharmacology- Vol.1- Embryogenesis and Reproduction			
252.	Vol.2.- Postembryonic Development	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
253.	Vol.3.- Integument, Resperation and Circulation	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
254.	Vol.4.- Regulation, Digestion,Nutrition, Excretion	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
255.	Vol. 5.- Nervous System: Structure, and Motor Function	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
256.	Vol. 6.- Nervous System: Sensory	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
257.	Vol. 7.- Endocrinology I	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
258.	Vol. 8.- Endocrinology II	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
259.	Vol. 9.- Behaviour	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
260.	Vol. 10.- Biochemistry	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
261.	Vol. 11.- Pharmacology	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
262.	Vol. 12.- Insect Control	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
263.	Vol. 13.- Cumulative Index	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
264.	Диск оперативни систем МС ДОС	Николић Мирјана	Техничка књига, Београд,	1992.
265.	Turbo Pascal 6	O'Brien Stephan	Микто књига, Београд,	1991.
266.	Рачуноводство	Бандин Јелена и др.	Економски факултет, Суботица	1993.
267.	Примери за вежбање из статистике	Чобановић Катарина	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1990.
268.	Статистички методи	Хаџивуковић Стеван	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1991.
269.	Статистички годишњак Југославије 1993		Савезни завод за статистику, Београд	1993.
270.	Принципи информатике	Балабан Нађо...	Савремена администрација, Београд	1994.
271.	Пољопривредни атлас Србије I	Марковић Петар	Министарство пољопривреде и шумарства, Београд	1993.
272.	Пољопривредни атлас Србије II	Марковић Петар	Министарство пољопривреде и шумарства, Београд	1994.
273.	Пољопривредни атлас Србије III	Марковић Петар	Министарство пољопривреде и шумарства, Београд	1994.
274.	Статистика: Принципи и примена	Хаџивуковић С., Чобановић Катарина	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1994.
275.	Пољопривредна предузећа и земљорадничке задруге		Савезни завод за статистику, Билтен 2002.	1993.
276.	Пољопривредна предузећа и земљорадничке задруге		Савезни завод за статистику, Билтен 2043.	1993.
277.	Пољопривреда – Попис '91, Књига 1		Београд, Савезни завод за статистику	1994
278.	Пољопривреда – Попис '91, Књига 2		Београд, Савезни завод за статистику	1994
279.	Пољопривреда – Попис '91,		Београд, Савезни завод за	1994

	Књига 3		статистику	
280.	Статистички годишњак Југославије 1995		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
281.	Вероватноћа и статистика	Менкла Милан, Васић Петар	Београд, Електротехнички факултет	1995.
282.	Здравље животне средине – Промена климе	Вучетић Родољуб и саср.	Београд, СМЕТС	1994.
283.	Физиолошка екологија културних биљака	Којић Мимчило	Београд, Научне књиге	1987.
284.	Економика Југославије	Марсенић Драгутин	Београд, Савремена администрација	1995.
285.	Анализа временских серија	Ковачић Златко	Београд, Економски факултет	1995.
286.	Мултиваријациона анализа	Ковачић Златко	Београд, Економски факултет	1994.
287.	Нумеричке и статистичке методе I	Хаџић Олга	Нови Сад, Институт за математику	1992.
288.	Нумеричке и статистичке методе II	Херцег Драгослав	Нови Сад, Институт за математику	1992.
289.	Статистика у пољопривреди	Стојковић М	Бели Манастир	1995.
290.	Увод у теорију вероватноће и мат.стат.	Стојаковић Мила	Нови Сад, Факултет техничких наука	1995.
291.	Збирка задатака из теоријске статистике	Милошевић Владислав	Београд, Научна књига	1995.
292.	Анкета о потрошњи домаћинстава 1991. Билтен бр.1938.		Београд, Савезни завод за статистику	1993.
293.	Анкета о потрошњи домаћинстава 1992. Билтен бр.1995.		Београд, Савезни завод за статистику	1993.
294.	Анкета о потрошњи домаћинстава 1992. Билтен бр.1995.		Београд, Савезни завод за статистику	1993.
295.	Сеоска домаћинства ст. билтен бр.1935		Београд, Савезни завод за статистику	1992.
296.	Промет пољ.производа 1994. год. Билтен бр.2064.		Београд, Савезни завод за статистику	1994.
297.	Ратарство, воћарство и виноградарство 1994. Билтен бр.2071		Београд, Савезни завод за статистику	1994.
298.	Попис становништва 1991. Књига 4, Пол и старост по насељима и општинама		Београд, Савезни завод за статистику	1993.
299.	Попис становништва 1991. Књига 8, Домаћинства, пољ.становништво		Београд, Савезни завод за статистику	1994.
300.	Попис становништва 1991. Књига 9, Број становника и домаћинстава		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
301.	Попис становништва 1991. Књига 10, Укупно и пољопривредно становништво		Београд, Савезни завод за статистику	1994.
302.	Попис становништва 1991. Књига 11, Радници I део		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
303.	Попис становништва 1991. Књига 11, Радници II део		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
304.	Попис становништва 1991. Књига 12, Активно становништво		Београд, Савезни завод за статистику	1995.

305.	Попис становништва 1991. Књига 13, Женско становништво старост 15 и више година		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
306.	Попис становништва 1991. Књига 14, Породице и домаћинства		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
307.	Попис становништва 1991. Књига 15, Основни скупови становништва у земљи и иностранству		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
308.	Попис становништва 1991. Књига 16, Међугенерацијска соц. пр. покретљивост активног становништва		Београд, Савезни завод за статистику	1995.
309.	Статистички годишњак Југославије 1996.		Београд, Савезни завод за статистику	1996.
310.	Економија и просперитет	Gkontni Dž, Strup R.	Београд, Институт екон. науке,	1996.
311.	Пословна преписка на енглеском језикуз	Тодоровић Светлана	Београд, Савремена администрација	1991.
312.	Енглеско-хрватскосрпски рјечник		Загреб, Младост	1986.
313.	Збирка решених задатака из економетрије	Вујошевић Зорица	Београд, Економски факултет,	1996.
314.	Сточарство у свету и Југославији, Књига бр.1	Муваљевић Божидар	Београд, Нолит	1995.
315.	Сточарство у свету и Југославији, Књига бр.2	Муваљевић Божидар	Београд, Нолит	1995.
316.	Basic Econometrics	Gujarati D	McGraw-Hill, New York	1995.
317.	Правопис српског језика	Пешикон Митар и сар.	Нови Сад, Матица Српска	1995.
318.	Изазови историјске социологије	Антонић Слободан	Београд, Институт за политичке науке	1995.
319.	Математика са статистиком	Цветковић Љиљана	Нови Сад, Институт за математику	1996.
320.	Речник синонима и антонима енглеско-српски, српско-енглески	Дајковић Јован	Београд, Грмеч	1994.
321.	Перспективе Југословенске привреде после 1994.		Београд, САНУ	1995.
322.	Статистичке методе	Атанасијевић Татјана, Аћимовић Н., Беговић Д.	Београд, Југоинспект	1994.
323.	Статистички годишњак Југославије 1997		Београд, Савезни завод за статистику	1997.
324.	Наука о порезима и	Гојковић Дејан		
325.	Међународни маркетинг	Јовић Миле	Београд, Trim Soff Trade	1997.
326.	Збирка задатака из статистике	Лакић Нада, Малетић Радојка	Београд,	1996.
327.	Design end analysis of experiments	Montgomeri Douglas	N.Jour, Joh Wiley	1996.
328.	Пројекције пољ. и непољопр. становништва и радне снаге Југославије 1981-2011.		Београд, Савезни завод за стастистику	1991.
329.	ПЦ статистика и ...	Вуковић Н.	Београд, Факултет организационих наука	1997.
330.	Општине у Републици Србији, статистички подаци, 1997.		Београд, Републички завод за статистику	1998.
331.	Пољопривреда Србије 1947-		Београд, Републички завод	1998.

	1996 – 50 годишње Србије, статистички подаци		за статистику	
332.	Статистички годишњак Југославије 1998.		Београд, Савезни завод за статистику	1998.
333.	Applied Econometric time Serbia	Enders Walter	New York, ...	1995.
334.	Збирка задатака из статистике и вероватноће	Рачић Стојан, Савковић Мирко	Нови Сад,	1994.
335.	Математика за физичаре и хемичаре	Сурла К., Херцег Ђ., Рапајић Сања	Нови Сад, Природно математички фак.	1998.
336.	Збирка решених задатака из економије	Вујошевић З.	Београд, Економски факултет	1998.
337.	Методи статистички ...	Жићић, М., Ловрић, М., Павловић Д.	Београд, Економски факултет	1998.
338.	М. Софствер за статистику	Јасна Сордић-Алексић	Београд, Економски факултет	1998.
339.	Зборник Квантитативни методи у...		Београд, Економски факултет	1997.
340.	Статистика за менаџере	Стојковић Милутин	Суботица, Економски факултет	1995.
341.	Статистички годишњак Југославије 1999.		Савезни завод за статистику	1999.
342.	Медицинска статистика	Јевтовић Исидор, Девић Радиша	Београд, Комино-Траде	1999.
343.	Статистички годишњак Југославије		Београд, Савезни завод за статистику	2000.
344.	Математичка статистика	Стојановић Мила	Нови Сад, ФТН	2000.
345.	Вероватноћа и статистика	Меруце М., Васић П.	Београд, Електротехнички факултет	1998.
346.	Visualization of categorical data		San Diego, Academic Press	1998.
347.	Оперативни менаџмент квантитативне методе	Нојошевић Мирко	Београд,	1997.
348.	Статистички годишњак Југославије		Београд, Савезни завод за статистику	2000.
349.	Business statistics a first course	Levin D.. Krembiel T, Berenson M.	New Jersey Prentice-Hall	2000.
350.	Statistical pricess control and quality improvement	Smith, ...	New Jersey Prentice-Hall	2000.
351.	Analysis of economic data	Koop Sary	Nečitko	2000.
352.	Статистички годишњак Југославије		Београд, Савезни завод за статистику	
353.	Статистички годишњак Србије и Црне Горе 2003		Београд, Савезни завод за статистику	
354.	Primer od Biostatistics	Glantz S.	New York McGraw-Hill	2001.
355.	Примјењена статистика	Шошић Иван	Загреб, Школска књига	2004.
356.	Статистички годишњак Србије и Црне Горе 2004		Београд, Савезни завод за статистику	2004.
357.	Теорија вероватноће	Петровић Љиљана	Београд, Економски факултет,	2003.
358.	Методи статистичке анализе		Београд, Економски факултет,	2005.
359.	Graphical analysis of multiresponce data	Basford Kie, Tukey J.W.		1999.
360.	Статистички годишњак Србије и Црне Горе		Београд, Савезни завод за статистику	2005.
361.	Статистички годишњак Србије		Београд, Републички завод за статистику	
362.	Попис становништва, домаћинстава и станова		Београд, Републички завод за статистику	2003.

	Становништво 1			
363.	Попис становништва, домаћинстава и станова Становништво 2		Београд, Републички завод за статистику	2003.
364.	Попис становништва, домаћинстава и станова Становништво 7		Београд, Републички завод за статистику	2004.
365.	Попис становништва, домаћинстава и станова Становништво 9		Београд, Републички завод за статистику	2004.
366.	Попис становништва, домаћинстава и станова Становништво 10		Београд, Републички завод за статистику	2004.
367.	Попис становништва, домаћинстава и станова Становништво 11		Београд, Републички завод за статистику	2004.
368.	Попис становништва, домаћинстава и станова Становништво 17		Београд, Републички завод за статистику	2004.
369.	Пројекције становништва Савезне Републике Југославије 1991-2021		Београд, Савезни завод за статистику	1996.
370.	Попис становништва, домаћинстава и станова у 2002. Станови 2		Београд, Републички завод за статистику	2004.
371.	Попис становништва, домаћинстава и станова у 2002. Станови 3		Београд, Републички завод за статистику	2004.
372.	Попис становништва, домаћинстава и станова у 2002. Пољопривреда 1		Београд, Републички завод за статистику	2003.
373.	Попис становништва, домаћинстава и станова у 2002. Пољопривреда 2		Београд, Републички завод за статистику	2004.
374.	Попис становништва, домаћинстава и станова у 2002. Пољопривреда 3		Београд, Републички завод за статистику	2004.
375.	Теорија узорака и планирање експеримената	Петровић Љиљана	Београд, Економски факултет	2003.
376.	Општине у Србији		Београд, Републички завод за статистику	2006.
377.	Статистика у психологији	Лазар Т.	Београд, Центар за ... психологију	2000.
378.	Демографска статистика 2002 и 2003.		Београд, Републички завод за статистику	2006.
379.	Статистички годишњак Србије 2006.		Београд, Завод за статистику	2006.
380.	Конструкција моторних возила	Тодоровић Ј.	Београд; Машински факултет	1991
381.	Инжењерско - машински приручник књига 1	Група аутора	Београд; Завод за уџбенике	1992
382.	Инжењерско - машински приручник књига 2	Група аутора	Београд; Завод за уџбенике	1992
383.	Инжењерско - машински приручник књига 3	Група аутора	Београд; Завод за уџбенике	1992
384.	Моторна возила – збирка	Симић Душан	Београд; Научна књига	1990

	задатака	Радоњић Рајко		
385.	Пнеуматски транспорт	Толмач Драгиша	Зрењанин; Орион	1991
386.	Технички прописи у машинству 1	Богнер М. Исаиловић М.	Београд; Пословна политика	1991
387.	Технички прописи у машинству 2	Богнер М. Исаиловић М.	Београд; Пословна политика	1991
388.	Технички прописи у машинству 3	Богнер М. Исаиловић М.	Београд; Пословна политика	1991
389.	Оптимални параметри тракторско-машинских агрегата за пољопривредна газдинства	Обрадовић Драгољуб	Београд, Инст. за механизацију у пољопривреди	1990
390.	Конструкције и прорачуни процесних апарата	Богнер М. Петровић А.	Београд; Машински факултет	1991
391.	Погонске материје I део Горива	Радовановић Милан	Београд; Машински факултет	1989
392.	Методика конструисања машина	Огњановић Милосав	Београд; Машински факултет	1990
393.	Расхладни уређаји	Вујић Сава	Београд; Машински факултет	1990
394.	Проблеми из преношења топлоте	Милинчић Д. и др.	Београд; Машински факултет	1991
395.	Теорија кретања моторних возила	Јанковић Димитрије	Београд; Машински факултет	1990
396.	Конструкција моторних возила	Јанићијевић Н.	Београд; Машински факултет	1991
397.	Збирка задатака из динамике објеката	Дебељковић Д.	Београд; Машински факултет	1990
398.	Технолошки мерни системи	Станић Јока	Београд; Машински факултет	1991
399.	Приручник за лабораторијска мерења из погонских материјала	Аџић М. Меметовић С.	Београд; Машински факултет	1990
400.	Парни котлови	Гулић Милош	Београд; Машински факултет	1991
401.	Технички прорачун парних котлова	Бркић Љ. Живановић Т.	Београд; Машински факултет	1990
402.	Проблеми из механичких и хидромеханичких операција	Богнер М. Вуковић Д.	Београд; Машински факултет	1991
403.	Симулација процеса унутрашњег транспорта	Зрнић Ђ.	Београд; Машински факултет	1990
404.	Принципи пројектовања система грејања	Кулић Емир	Београд; СМЕИТС	1990
405.	Транспорт флуида и чврстих материјала	Шашић Мане	Београд; Научна књига	1990
406.	Основи научноистраживачког рада	Милосављевић Никола	Београд; Научна књига	1989
407.	Ефикасност система у машинству	Зеленовић Д. Тодоровић Ј.	Београд; Научна књига	1990
408.	Основи транспортних уређаја	Симоновић Ђорђе	Београд; Грађевинска књига	1989
409.	Изабрана поглавља из рачунарства	Радосав Драгица	Зрењанин; ТФ „Михајло Пупин“	1995
410.	Методе операционих истраживања	Липовац Душан	Зрењанин; ТФ „Михајло Пупин“	1995
411.	Континуални системи аутоматског управљања	Стојић Милић	Београд; Науке	1993
412.	Основи класичне теорије аутоматског управљања	Кукољ Д. Кулић Ф. Денгин В.	Нови Сад; ФТН	1995
413.	Системи вештачке интелигенције	Хотомски Петер	Зрењанин; ТФ „Михајло Пупин“	1995
414.	Пољопривредна техника	Станковић Лазар	Нови Сад; Универзитет	1993

415.	Системи аутоматског управљања	Петровић Трајко	Београд; Завод за уџбенике	1990
416.	Системи аутоматског управљања	Ковачевић Бранко Ђуровић Жељко	Београд; Наука	1995
417.	Практикум: Лабораторијске вежбе из аутоматског управљања	Шекана Томислав	Београд; Електротехнички ф.	1994
418.	Дигитална обрада сигнала	Поповић Миодраг	Београд; Наука	1994
419.	Грејање и климатизација	Зрнић Слободан Ћулум Живојин	Београд; Научна књига	1991
420.	Пумпе и вентилатори	Ристић Богдан	Београд; Научна књига	1990
421.	Машински елементи	Ерцеговић Ђукан	Београд; Наука	1994
422.	Теорија ефективности	Тодоровић Ј. Васић Б.	Београд; Машински факултет	1994
423.	Ефективност техничких сиситема	Арсенић Ж. Васић Б.	Београд; Машински факултет	1994
424.	Механика II Кинематика	Русов Лазар	Београд; Научна књига	1992
425.	Електричне инсталације са осветљењем	Јустинијаневић Милорад	Нови Сад; Завод за уџбенике	1991
426.	Решени задаци из термодинамике	Вороњец Д.	Београд; Машински факултет	1990
427.	Практикум из основа технолошких процеса	Богнер М. Јаћимовић Б.	Београд; Машински факултет	1999
428.	Пољопривредне машине	Мичић Ј. Милиновић Ј.	Београд; Пољопривредни ф.	1991
429.	Клипни компресори	Јанков Раде	Београд; Машински факултет	1990
430.	Пумпе и пумпне станице	Ристић Богдан	Београд; Научна књига	1991
431.	Механизација пољопривреде	Радојевић Раде	Београд, Младост	2005
432.	Машине и оруђа за обраду земњишта I део	Мартинов Милин; Марковић Драган	Нови Сад; ФТН	2002
433.	Cigr handbook of agricultural engenering vol. I	St. Dojemp.	ASAE	1999
434.	Cigr handbook of agricultural engenering vol. II	St. Dojemp.	ASAE	1999
435.	Cigr handbook of agricultural engenering vol. III	St. Dojemp.	ASAE	1999
436.	Cigr handbook of agricultural engenering vol. IV	St. Dojemp.	ASAE	1999
437.	Cigr handbook of agricultural engenering vol. V	St. Dojemp.	ASAE	1999
438.	Abstracts of agricultural traktor tests		Bondoufle; Cemogref	2001
439.	Рачунарске симулације III	Б. Раденковић, М.Станојевић, А. Марковић	Београд	2004
440.	Стратешки менаџмент технологије	Маша Леши-Јакшић	Београд	2001
441.	Физичко техничка мерења Сензори	Станковић Драган	Универзитет, Београд	1997
442.	Теорија пројектовања конструкција рачунаром	Јовановић Љ. Миомир	Ниш; МЦАЕ Библиотека	1994
443.	Основи трубологије	Рац Александар	Београд; Машински факултет	1991
444.	Транспортни уређаји	Тасић Слободан	Београд; Машински факултет	1991
445.	Организација одржавања машина	Јовановић Добривоје	Београд; Машински факултет	1990
446.	Основе клипних мотора	Петровић С. Томић М.	Београд; Машински факултет	1991

447.	Примена технике мрежног планирања	Јовановић Т. Јовановић П. Ђорђевић П.	Београд; Машински факултет	1990
448.	Конструкције и прорачуни процесних апарата	Богнер М. Петковић А.	Београд; Машински факултет	1991
449.	Термоенергетика пријема сунчеве енергије	Ломбић Мирослав	Београд; Техничка књига	1991
450.	Енергетика обновљивих извора енергије	Ломбић Мирослав	Зрењанин; Технички факултет	1991
451.	Енергетика I	Ломбић Мирослав	Зрењанин; Технички факултет	1991
452.	Choisier les pneumatiques	Bartolemy Pierre	Paris; Cemagraf	1991
453.	Performances des tractoreus agricoles Compte reudu 90-91		Paris; Cemagraf	1990
454.	Термодинамика	Милинчић Д. Ворањец Д.	Београд; Машински факултет	1991
455.	Мотори II део 1 свеска	Живковић М. Трифуновић Р.	Београд; Машински факултет	1990
456.	Мотори II део 2 свеска	Живковић М. Трифуновић Р.	Београд; Машински факултет	1990
457.	Моторна возила	Јанковић Димитрије	Београд; Машински факултет	1990
458.	Аутоматско управљање у моторним возилима	Јанићиевић Ненад	Београд	
459.	Конструкција моторних возила	Јанићевић Н.	Нови Сад; Машински факултет	1991
460.	Симулација у пољопривреди	Шомоњи Шандор	Нови Сад; Пољопривредни ф.	1991
461.	Аутоматизација постројења	Митровић Гордана	Нови Сад; Завод за уџбенике	1990
462.	Електрични апарати и уређаји	Живанић Југослав	Нови Сад; Завод за уџбенике	1990
463.	Дигитална електроника	Здравковић Слободан	Нови Сад; Завод за уџбенике	1992
464.	Пројектовање производних система	Зеленовић Драгутин	Београд; Научне књиге	1992
465.	Принципи и елементи аутоматске регулације	Хумо Емир	Сарајево - Београд; Свјетлост	1990
466.	Електротехника и микроелектроника II	Исаковић Антун	Њитра	1990
467.	Грејање и климатизација	Жунић С. Ћулум Ж.	Београд; Научна књига	1991
468.	Хидраулика	Обровић Б. ШашићМ.	Београд; Научна књига	1990
469.	Дигитална обрада сигнала	Станковић Љубиша	Београд; Научна књига	1990
470.	Сагоревање биомасеу енергетске сврхе	Нинић Н. Ока С.	Београд; Научна књига	1992
471.	Термодинамика и термотехника	Ђорђевић Б. И др.	Београд; Грађевинске књиге	1991
472.	Механизација пољопривредне производње	Војводић Милан	Земун	1992
473.	Теорија узорака и планирање експеримената	Зечевић Томислав	Београд; Економски факултет	1991
474.	Ергономски недостаци пољопривредних трактора	Ференц Часњи	Нови Сад; ФТН	1991
475.	Основи аутоматике Приручник	Милосављевић Чедомир	Ниш; Електронски факултет	1995
476.	Теорија осцилација	Вујановић Божидар	Нови Сад; Стилос	1995
477.	Теорија машина и механизме	Живковић Живота	Ниш; Машински факултет	1992

	кинематике			
478.	Механизми	Глигорић Б.	Београд; Научна књига	1995
479.	John DeereTractors Worldvide	Macmillan Don	St. Joseph: ASAE	1994
480.	Програмски пакети за симулацију	Антић Драган Голо Горан	Ниш; Електронски факултет	1996
481.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1991
482.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1992
483.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1993
484.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1994
485.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1995
486.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1996
487.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1997
488.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1998
489.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1999
490.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2000
491.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2001
492.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2002
493.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2003
494.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2004
495.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2005
496.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2006
497.	Часопис „Савремена пољопривредна техника“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2007
498.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1991
499.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1992
500.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1993
501.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1994
502.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1995
503.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1996
504.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1997
505.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1998
506.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	1999
507.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2000
508.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2001
509.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2002
510.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2003
511.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2004
512.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2005
513.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2006
514.	Ревија „Агрономска сазнања“	Група аутора	Нови Сад; ЈНДПТ	2007
515.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	1997

516.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	1998
517.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	1999
518.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2000
519.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2001
520.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2002
521.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2003
522.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2004
523.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Југословенско друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2005
524.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Национално друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2006
525.	Часопис „ПТЕП“	Група аутора	Н.Сад; Национално друштво за процесну технику енергетику у пољопривреди	2007
526.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	1996
527.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	1997
528.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	1998
529.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	1999
530.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2000
531.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2001
532.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2002
533.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2003
534.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2004
535.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2005
536.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2006

537.	Часопис „Трактори и погонске машине“	Група аутора	Нови Сад; ЈУМТО	2007
538.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	1995
539.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	1996
540.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	1997
541.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	1998
542.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	1999
543.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2000
544.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2001
545.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2002
546.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2003
547.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2004
548.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2005
549.	Journal “Agricultural engneering “	Group of autors	Novi Sad; Yugoslav sceintific society of agricultural engineering	2006
550.	Теорија система	Черничек Иштван	Зрењанин; Технички факултет	1996
551.	Вентилација и климатизација	Група аутора	Београд, СМЕИТС	1995
552.	Принципи пројектовања гасних инсталација	Петковић Владимир	Београд, СМЕИТС	1993
553.	Правила проучавања топлоте потребне за грејање зграде	Група аутора	Београд, СМЕИТС	1993
554.	Технологија хлађења и смрзавања хране	Шамшаловић Стеван	Београд, СМЕИТС	1994
555.	Технички прописи о заштити од пожара	Исаиловић Миодраг	Београд, СМЕИТС	1996
556.	Од котларнице до топлотно-предајне подстанице	Ћирић Слободан	Београд, СМЕИТС	1993
557.	Технички прописи у грејању и хлађењу	Богнер М. Исаиловић М.	Београд, СМЕИТС	1995
558.	Одржавање машина и опреме	Бучевац Иван	Београд, СМЕИТС	1996
559.	Сунчева енергија	Група аутора	Београд, СМЕИТС	1995
560.	Техника пречишћавања	Вукотић Драган Богнер Мартин	Београд, СМЕИТС	1996
561.	Engenering Principes of Agricultural machines	Smirostava A. Georing C. Rohbah	St.Joseph; ASAE	1993

		R.		
562.	Хидропнеуматске компоненте	Узелац Душан	Нови Сад; Стилос	1995
563.	Увод у хидропнеуматску технику	Вуковић Влатко	Нови Сад; Стилос	1996
564.	Практикум из механике флуида	Цвијановић П. Стојковић Д.	Нови сад; ФТН	1995
565.	Engenering Principes of Agricultural machines	Smirostava A. Georing C. Rohbah R.	St.Joseph; ASAE	1993
566.	Приручник за производњу јагоде за свежу потрошњу	Вебер К.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
567.	Приручник за производњу малине за свежу употребу	Вебер К.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
568.	Предвиђање оптималног времена бербе јабуке	Булатовић - Даниловић М.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
569.	Бресква	Булатовић - Даниловић М.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
570.	Биљни регулатори раста	Булатовић - Даниловић М.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
571.	Приручник за производњу боровнице за свежу потрошњу	Вебер К.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007
572.	Приручник за производњу купине	Вебер К.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
573.	Сорте трешања	Булатовић - Даниловић М.	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије	2007.
574.	Велика илустрована енциклопедија Башта		Београд, Младинска књига	2006.
575.	ДНК маркери у оплемењивању јабуке	Марић Слађана	Београд, Задужбина Андрејевић	2004.
576.	Воћарски речник	Мишић П.	Чачак, Институт за истраживања у пољопривреди Србија	2004.
577.	Производно-економска и употребна вредност воћа и грожђа	Милић Д. Радошевић В.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	2003.
578.	Заштита винове лозе од болести, штеточина и корова	Тошић М. Добривојевић К.	Београд, Институт за истраживања у пољопривреди	2003.
579.	Основи патологије биљака	Бабовић М.	Београд	2003.
580.	Виноградарство	Жунић Д.	Београд	2003.
581.	Гајење кајсије	Ђурић Б.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	2003.
582.	Јагодасте воћке	Мишић П., Николић М.	Чачак, Институт за истраживања у	2003.

			пољопривреди Србија.	
583.	Воћарство	Величковић М.	Београд - Земун, Пољопривредни факултет	2002.
584.	Специјално оплемењивање воћака	Мишић П.	Београд, Партенон	2002.
585.	Посебно виноградарство	Аврамов Л., Жунић Д.	Пољопривредни факултет, Земун	2001.
586.	Сорте винове лозе	Циндрић П., Кораћ Нада, Ковач В.	Прометеј, Нови Сад	2000.
587.	Крушка	Мратинић Е.	Београд, Веселин Маслеша, Партенон	2000.
588.				
589.	Системи гајења јабуке и крушке	Мићић, Ђурић, Радош	Бањалука, Пољопривредни факултет, Научно воћарско друштво Републике Српске	2000.
590.	Леска	Кораћ М.	Нови Сад, Технософт	2000.
591.	Орах	Кораћ М., Церовић С., Голошин Бранислава	Нови Сад, Прометеј	1998.
592.	Биотехника винове лозе	Милосављевић М.	Београд, Драганић	1998.
593.	Јабука	Гвозденовић Д.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1998.
594.	Бресква	Гвозденовић Д.	Пољопривредни факултет, Вучје-Поречје, Београд	1997.
595.	Специјално воћарство	Милошевић Т.	Чачак, Агрономски факултет	1997.
596.	Ђубрење воћњака	Пејкић Б.	Смедерево, Д.Давидовић	1996.
597.	Винске и стоне сорте винове лозе	Аврамов Л.	Београд, Пољокњига	1996.
598.	Корови у воћнацима	Јовановић Д.	Београд, Партенон	1996.
599.	Воћарство I	Лучић, Ђурић, Мићић	Београд, Институт за истраживања у пољопривреди	1996.
600.	Заштита агроекосистема	Кастори Р.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1995.
601.	Оплемењивање воћака и винове лозе	Шошкић М.	Београд, Папирус	1994.
602.	Наводњавање и ђубрење у воћњаку и винограду	Јањић В., Олар П.	Београд, Нолит	1992.
603.	Хигијена земљишта	Вучић Н.	Нови Сад, Војвођанска академија наука и уметности	1992.
604.	Виноградарство	Аврамов Л.	Београд , Нолит,	1991.
605.	Статистички методи	Хаџивуковић С.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1991.
606.	Ген и популација	Бороје вић Катарина	Нови Сад, ПМФ	1991.
607.	Примери за вежбе из статистике	Чобановић Катарина	Пољопривредни факултет, Нови Сад	1991.
608.	Практично виноградарство	Станчевић А.	Чачак, Литопапир	1990.
609.	Берба и чување воћа	Гвозденовић Д., Давидовић М.	Београд, Нолит	1990.
610.	Столно грожђе	Фазинић Н., Фазинић М.	Задар, ПК "Задар"	1990.
611.				
612.	Посебно воћарство	Булатовић С.	Завод за издавање уџбеника	1989.
613.	Опште воћарство	Булатовић С.	Завод за издавање уџбеника	1988.
614.	Статистика	Хаџивуковић С.	Београд, Привредни преглед	1989.
615.				
616.	Nuovelles Varietes de Raisins de Table	Wagner R., Truell P.	Paris, O.I.V.	1989.
617.	Калемљење воћака	Медиговић Ј.	Београд, Нолит	1989.

618.	Нове сорте воћака	Мишић П.	Београд, Нолит	1989.
619.	Савремено воћарство	Булатовић С.	Београд, Нолит	1989.
620.	Посебно воћарство	Булатовић С.	Завод за издаваање уџбеника	1989.
621.	Опште воћарство	Булатовић С.	Завод за издаваање уџбеника	1988.
622.	Резидба воћака	Тошић М.	Београд, Нолит	1988.
623.	Гости садни насади	Гвозденовић Д., Дулић, К., Ломбергер Ф.	Љубљана, Кмечки флес	1988.
624.	Raspberries and Blackberries	Jennings, D.J.	London, Academic Press	1988.
625.	Атлас дрвећа и грмља	Шилић Ч.	Сарајево, Свијетлост	1988.
626.	Бресква и нектарина	Нинковски И.	Београд, Нолит	1988.
627.	Бактериозе биљака	Арсенијевић М.	Београд, Научна књига	1988.
628.	Берба чување и паковање воћа	Гвозденовић Д., Давидовић М.	Београд, Нолит	1987.
629.	Гајење питомог кестена	Хадровић Х.	Београд, Нолит	1987.
630.	Кајсија	Пејкић Б., Нинковски Ј.	Београд, Нолит	1987.
631.	Опште оплемењивање воћака	Мишић П.	Београд, Нолит	1987.
632.	Опште воћарство 1 и 2	Станковић Д., Јовановић М.	Београд, Грађевинске књиге	1987.
633.	Водни, ваздушни и топлотни режим земљишта	Вучић Н.	Нови Сад, Војвођанска академија наука и уметности	1987.
634.	Физиологија биљака 1	Кастори Р.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1986.
635.	Физиологија биљака 2	Кастори Р.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1986.
636.	Енохемија	Мастев Д.	Скопје, Самоуправне проктине	1986.
637.	Лозарство	Мастев Д.	Скопје, Самоуправне проктине	1986.
638.	Ампелографија	Мастев Д.	Скопје, Самоуправне проктине	1986.
639.	Дуња, мушмула и оскоруша	Станчевић А.	Београд, Нолит	1986.
640.	Размножавање на овошњите култури	Ристовски Б., Симовски К.	Скопје, Наша књига	1986.
641.	Ампелографија	Циндрић П.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1986.
642.	Савремено виноградарство	Бурић Д.	Београд, Нолит	1985.
643.	Општи принципи научног рада.	Сарић, М.	Београд, Научна књига	1985.
644.	Орах, лешник, бадем	Булатовић С.	Београд, Нолит	1985.
645.	Bolesti i štetočine jabuke i kruške	Vojvodić Đ., Врабле С.	Beograd, Nolit	1984.
646.	Подлоге и сорте јабучастих и коштичавих воћака	Капетановић Н.	Сарајево, Свјетлост,	1984.
647.	Подлоге воћака	Мишић П.	Београд, Нолит	1984.
648.	Узгој мандарине Уншиу	Бакарић Павле	Дубровник, Станица за јужне културе	1983
649.	Улога елемената у исхрани биљака	Кастори Р.	Нови Сад, Матица српска	1983.
650.	Вирозе биљака	Шутић Д.	Београд, Нолит	1983.
651.	Актинидија	Санцин В.	Љубљана, ДЗС	1982.
652.	Густа садња јабука	Гвозденовић Д., Дулић К.	Београд, Нолит	1982.
653.	Виноградарство и винарство Фрушке горе	Лазић С.	Нови Сад, Матица стрпска	1982.
654.	Физиологија биљака - исхрана и промет материја	Поповић Ж.	Београд, Пољопривредни факултет	1982.
655.	Физиологија биљака - растење и развиће		Београд, Пољопривредни факултет	1982.
656.	Воћарство	Петкановић К.	Загреб, Знање	1982.

657.	Рибизла, огрозд, боровница и купина	Станковић Д.	Београд, Нолит	1982.
658.	Нектарина	Нинковски И.	Београд, Нолит	1982.
659.	Бресква	Пејкић Б.	Београд, Нолит	1982.
660.	Принципи и методи оплемењивања биља	Бороjевић С.	Нови Сад, Радивој Ћирпанов	1981.
661.	Виноградарство 1	Бурић Д.	Нови Сад, Р Ћирпанов	1981.
662.	Трешња и вишња	Станковић Д.	Београд, Нолит	1981.
663.	Оплемењивање винове лозе	Циндрић П.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1981.
664.	Крушка	Станчевић А.	Београд, Нолит	1980.
665.	Mineral Nutrition of Fruit Trees	Atkinson D.	London, Buttermonths	1980.
666.	A Practical Ampelography	Morton L., Adams L.	Ithaca, Cornell University Press	1979.
667.	Клима САП Војводине	Катић П.	Нови Сад, Пољопривредни факултет	1979.
668.	Stress Physiology in Crop Plants	Mussell H., Staples R.	New York, John - Wiley	1979.
669.	Родност и неродност воћака	Пејкић Б.	Београд, Нолит	1978.
670.	Genetique et amelionation de la vigne		Paris, INRA	1978.
671.	Bases dele multiplikation vegetative	Jacques M.	Paris, INRA	1978.
672.	Физиологија биљака	Савић М.	Београд, Научна књига	1978.
673.	Физиологија дејствија ретардантав	Канља А.Б.	Кијев, Виша школа	1978.
674.	Основи молекуларне биологије	Калинин Ф.Л.	Кијев, Виша школа	1978.
675.	Облици чокота и резидба винове лозе	Тадјановић Ђ.	Београд, Нолит	1977.
676.	Македонска ампелографија	Настев Д.	Скопје, Наша књига	1977.
677.	Зимностоијкост винограда	Мишуренко А. Г.	Кијев, Урожеи	1975.
678.	Виноградарство	Бурић Д.	Нови Сад, Радивој Ћирпанов	1972.
679.	Биљни лекар		Нови Сад, Пољопривредни факултет	
680.	Small Fruits Review		New York, Haworth Press Inc.	
681.	Good Fruit Grower		USA, WA, Good Fruit Grower	
682.	Rivista di Frutticoltura e di Ortofloricoltura		Bologna, Il Sole 24 ORE Editoria Spezializzata	
683.	Obstbau - Weinbau		Lana, Sudtiroler Beratungsring fur Obst- und Weinbau	
684.	Obst und Weinbau		Ch, Adliswill, AdMedia	
685.	Das Deutsche Weinmagazin		Mainz, Fachvertag Fraund	
686.	Генетика		Београд, Друштво генетичара Србије	
687.	Journal of Fruit and Ornamental Plant Research		Research Institute of Pomology and Floriculture, Skierniewice	
688.	Journal of American Pomological Society		American Pomological Society, Pennsylvania	
689.	Fruit Varieties Journal		Pennsylvania, American Pomological Society	
690.	Scientia Horticulturae		Amsterdam, Elsevier	
691.	Савремена пољопривреда		Нови Сад, Пољопривредни факултет	
692.	International Journal of Horticultural Science		Budapest, Agroinform	
693.	Југословенско воћарство		Чачак, Научно воћарско друштво Србије	
694.	L'Arboriculture Fruitiere		Metz, Groupe ATC	

695.	Advances in Horticultural Science		Firenze, University of Florence	
696.	Journal of the American Society for Horticultural Science		Alexandria, American Society for Horticultural Science	
697.	Лозарство и винарство		София	
698.	Виноград		Братислава	
699.	Bulletin de l'O.I.V.		Paris, O.I.V.	
700.	Le progres agricole et viticole		Montpellier	
701.	Rivista di viticultura e di enologia		Conegliano	
702.	Хортикултура		Zagreb, Društvo za uređenje pejzaža i vrtlarstvo SR Hrvatske	
703.	American Fruit Grower		Meister Media Worldwide, Willoughby	
704.	Advenced water distribution modelingn and menagment		waterburn heasted press,2003	
705.	An introduction to genetic algorithms for scientists and engineer	Coley David	Singapore:world scentififc,2005	
706.	Compuer application in hydraulic engineering		waterbury:maestad press,2002	
707.	Dnought and plant production proceedings 1		Bgd,Just.Res.Agrycul.Serbia 1997	
708.	English for agriculturists	Jelisaveta Bodrić	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 1987	
709.	Floodplaain modeling using hec-ras		waterbury:maestad press,2003	
710.	Haestad methods advanced water distribution modeling and menagment		waterbury:maestad press,2003	
711.	Stormwater Conveyance modeling and design		waterburn heasted press,2003	
712.	Water resuurces systems menagment tools	Mays W. Larry	New York:McGarw-hill2005	
713.	Wetland systems to controle urban runof	Scholz Miklas	Amsterdam:elsevier 2006	
714.	Агроекологија	Молнар И,Милосев Д,Секулић П	Нови Сад, Пољ. Фак,2003	
715.	Агроклиматологија	Паузен З.	Загреб,Школска Књига 1985	
716.	Агрохемија	Убавић М, Богдановић Д	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1995	
717.	Анализа вероватноће појаве хидролошких величина	Вукмировић Војислав	Научна књига граевински факултет Београд,1990	
718.	Бујични токови и ерозија	Костадинов Станимир	Београд ,Шумарски факултет 1996	
719.	Водна и еолска ерозија земљишта	Мирољуб Ђоровић	АЦТА биологица Југославица,Београд 2005	
720.	Водни ваздушни и топлотни режим земљишта	Вучић Новица	Нови Сад,Матица Српска,1987	
721.	Водопривредни системи	Ђоревић Бранислав	Научна књига Београд,1990	
722.	Геодезија	Контић Слободан	Београд, Научна књига,1990	
723.	Грађевински материјали	Михајло Мурављев	Научна књига Београд,1989	
724.	Дискретна математика са комбинаториком	Андерсон Јамес	Београд:рачунарски факулте,2005	
725.	Економика водопривреде	Поткоњак С	Пољопривредни	

			факултет, Нови Сад, 1991.	
726.	Животна средина и одрживи развој	Ђукановић Мане	Елит,Београд 1996	
727.	Заштита животне срадине и биљни свет	Милић Матовић	Начна књига, Београд 1994	
728.	Заштита животне средине	Кубуровић М. Петровић А.	СМЕИТС, Београд 1994	
729.	Збирка урађених Задатака из хидраулике	Јонежић З,Купусиновић Т.	Сарајево,Грађевински Факултет,1988	
730.	Инжињерска хидрологија	Емир Зеленхасић Матилда Руски	Научна књига Београд 1991	
731.	Информатика	Сревић Бојан	Нови Сад, Пољ. Фак,1996	
732.	Испитни задаци из основе хидротехнике	Хајдин Георге	Суботица ,Грађевински факултет,1988	
733.	Математика за биолоске смерове	Матиц-Кекић Снезана	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2002	
734.	Материјали у противерозионим радовима	Матић Вјачеслав	Београд,Шумарски факултет 1994	
735.	Мелиоративна педологија	Миљковић Никола	Нови Сад ,ПМФ,2005	
736.	Мелиорације 07,Стање и перспективе-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2007	
737.	Мелиорације земљишта	Ђоровић Р. Јовановић Ж.	Пољопривредни факултет,Београд 1990	
738.	Мелиорације земљиште и вода-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2006	
739.	Мелиорације и Пољопривреда-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2002	
740.	Мелиорације у одрживој пољопривреди-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2005	
741.	Механика - први део	Радомировић Д	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2001.	
742.	Наводњавање	Томић Ф.	Загреб,Пољоп.факултет,1988	
743.	Наводњавање пољопривредног земљишта	Стајичевић Драгољуб	Партенон,Београд 1996	
744.	Наводњавање пољопривреднх усева	Бошњак Ђуро	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 1999.	
745.	Наводњавање у пракси	Тодоровић Никола	Бачка Топола центар1988	
746.	Нацртна геометрија	Глигорић Радојка	Нови Сад, Пољ. Фак,2006	
747.	Немирни песак	ЉЈубомир Летић Радован Савић Миодраг Божиновић	ЈП "Палић-Лудаш" Суботица 2001	
748.	Одбрана поглавља хидраулике отворених	Петковић Слободан	Београд,Шумарски факултет 1992	
749.	Одводњавање	Рудић Драган	Пољопривредни факултет Београд,1989	
750.	Одрживе мелиорације-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2007	
751.	Опсте ратарство	Молнар Имре	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004	
752.	Организација у пољопривреди	Новковић Н, Сомођи С	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005	
753.	Основ метеоролоских осматрања и обраде података	Михаиловић Д.Т.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1991	
754.	Основе хидротехнике	Хајдин Георгије	Београд,Научна књига 1983	

755.	Основи геологије 2	Николић Предраг	Београд,Научне књиге,1982	
756.	Основи геологије1	Николић Предраг	Београд,Научне књиге,1984	
757.	Основи геотехнике у бујичарству	Тодоровић Тиосав	Београд,Шумарски факултет 1991	
758.	Основи педологије	Миљковић Никола	Нови Сад ,ПМФ,1996	
759.	Повртарство	Лазић Б,Ђуровка М, Марковић В,Илин З	Пољопривредни факултет, Нови Сад 1998	
760.	Погонске машине	Ратко Николић	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005	
761.	Пољопривреда између суша и поплава-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2004	
762.	Пољопривредне машине	Група аутора	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998	
763.	Поплаве од унутрашњих вода-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода, Нови Сад,2000	
764.	Посебно виноградарство	Лазар Аврамов и Драгољуб Зунић	Пољопривредни факултет, Земун, 2001	
765.	Посебно ратарство	Јефтиц Стеван	Београд, Наука,1992	
766.	Практикум за вежбе из грађевинских материјала	Михајло Мурављев и др.	Грађевински факултет Београд,1988	
767.	Пречишћавање отпадних вода системом "Мокрих поља"		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2006	
768.	Примена рачунара у хидраулици	Радојковић М.Клем Н.,	Београд,Грађевинске књиге,1989	
769.	Примењена хидрологија	Сребреновић Дионис	Загреб,техничка књига 1986	
770.	Приручник За хидротехничке мелиорације Књига 3 Основна мрежа		Загреб,Друштво за наводњавање и одводњавање,1985	
771.	Ратарство I	Маринковић, Хаџиц, Убавић	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998	
772.	Рачунари у комуналној хидротехници	Радујковић М., Обрадовић Д.,Максимовић Ч.,	Београд,Грађевинске књиге,1989	
773.	Снабдевање водом и Заштита вода	Јахић Мунир	Београд,Пољопривредни факултет,1989	
774.	Снабдевање водом и каналисање насеља	Милоје Милојевић	Београд,Удрузење за технологију вода.1986	
775.	Сорте винове лозе	Петар Циндрић, Нада Кораћ и Владимир Ковач	"Прометеј" Нови Сад, 2000	
776.	Социологија села	Митровић М	Београд,Социолоско друство Србије,1998	
777.	Статистика:Принципи и примена	Хаџивуковић С. Чобановић К.	Пољ.факултет Н.Сад 1994	
778.	Статистички методи	Хаџивуковић С	Пољопривредни факултет, Нови Сад 1991	
779.	Стомастичка хидрологија	Емир Зеленхасић	Суботица,Нови Сад,1997	
780.	Суша и Пољопривреда-монографија		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2001	
781.	Техника наводњавања и одводњавања,	Белић Сима,Бенка Павел	Пољопривредни факултет, Нови Сад.1996	
782.	Техничар Грађевински приручник-Књига 6		Грађевинска књига Београд,1989	
783.	Техничар 1 Грађевински		Београд,Грађевинске	

	приручник		књиге,1986	
784.	Техничар 3 Грађевински приручник		Београд,Грађевинске књиге,1988	
785.	Техничар 4 Грађевински приручник		Београд,Грађевинске књиге,1984	
786.	Техничар 5 Грађевински приручник		Београд,Грађевинске књиге,1987	
787.	Техничар граЂевински приручник Књиге 2		Београд 1989	
788.	Техничко цртање	Глигорић Радојка Милојевић Зоран	Нови Сад, Пољ. Фак,2004	
789.	Урбани водоводни системи	Јахић Мунир	Београд,удружење за технологију воде	
790.	Урбани канализациони водосистеми	Јахић Мунир	Сарајево ,Геоинжењеринг,1985	
791.	Фундирање 1	Вујичић Ч.	Београд,научна књиге 1985	
792.	Хемија	Стајнер Д, Кевресан С	Пољопривредни факултет, Нови Сад,2006	
793.	Хемија земљишта и воде	Јаковљевић М. Пантовић М.	Научна књига Београд 1991	
794.	Хидраулика	Батинић Божидар	Грађевински факултет Београд 1994	
795.	Хидраулика	Борели Младен	Београд,1984	
796.	Хидраулика бунара	Вуковић Милан Соро Анелко	Грађевинска књига Београд,1990	
797.	Хидраулика подземних вода	Пушић Миленко	Славија ПРЕСС, Н.Сад 1994	
798.	Хидрогеологија крашке вододинамике	Мијатовић Боривоје	Београд ,Геозавод,1990	
799.	Хидрологија	Вероника Путарђ	Универзитет у Новом Саду, Пољ. Фак.2000	
800.	Хидрологија 1.део	Стеван Ј.Прохаска	Рударско-геолошки факултет БГд 2003	
801.	Хидрологије бујицних токова	Јевтић Љубиша	Београд,Шумарски факултет 1988	
802.	Хидротехничке конструкције 1. део	Петар Петровић	Гра.факултет Београд,1992	
803.	Хидротехничке мелиорације	Кос Здравко	Загреб,Школске књиге,1987	
804.	Црпне станице на системима за одводњавање у Војводини		Пољопривредни Факултет, Департман за уређење вода Нови Сад,2005	

Табела 10.4 Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму: 01

Р.Б.	Наслов	Аутор-и	Издавач	Предмет-и
1	Агроекологија	Молнар, И. Милошев, Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Агроекологија и заштита агроекосистема
2	Хигијена земљишта	Вучић, Н.	Војвођанска Академија наука и уметности	Агроекологија и заштита агроекосистема
3	Heavy metals in soil	Alloway, B.J.	Blackie. Glasgow	Агроекологија и заштита агроекосистема
4	Заштита агроекосистема	Кастори, Р.	Фељтон, Нови Сад	Агроекологија и заштита агроекосистема
5	Тешки метали у животној средини	Кастори, Р.	Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад	Агроекологија и заштита агроекосистема
6	Основи Педологије	Миљковић Н.	Природно – математички факултет институт за географију Нови Сад	Земљиште и Биљка
7	Микробиологија земљишта	Јарак, М., Чоло Ј.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Земљиште и Биљка
8	Посебно ратарство	Стеван Л. Јевтић	Нолит, Београд	Гајење индустријских биљака
9	Повртарство	Лазић Бранка, Ђуровка М., Марковић В., Илин Ж.	Нови Сад	Производња поврћа на отвореном пољу
10	Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору	Ђуровка М.	Нови Сад и Пољопривредни факултет	Производња поврћа у заштићеном простору
11	Производња сточне хране	Ђукић, Д.	Пољопривредни факултет	Гајење ораничних крмних биљака
12	Крмне окопавине (монографија)	Ерић П., Михаиловић, В., Ћупина Б. и Гатарић, Ђ.	Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад.	Гајење ораничних крмних биљака
13	Унапређење производње крме на природним травњацима	Алибеговић-Грбић, С., Ерић, П., Вучковић, С., Ћупина, Б., Дубљевић, Р., Ивановски, П., Прентовић, Т., Гатарић, Ђ., Недовић, Б.	Пољопривредни факултет, Сарајево	Ливадарство и пашњаштво
14	Производња сточне хране	Ђукић, Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ливадарство и пашњаштво
15	Наводњавање пољопривредних култура	Вучић Н.	Нови Сад	Принципи наводњавања
16	Водно ваздушни и топлотни режим земљишта	Вучић Н.	Нови Сад	Принципи наводњавања
17	Хигијена земљишта	Вучић Н.	Нови Сад	Принципи наводњавања

18	Наводњавање пољопривредних усева	Бошњак Ђ.		Принципи наводњавања
19	Irrigation Principles amd Practices	Israelsen O.W. and Hansen E.V.	New Yourk	Принципи наводњавања
20	Наводњавање пољопривредних усева	Бошњак Ђ.	Пољопривредни факултет	Наводњавање гајених биљака
21	Наводњавање пољопривредних култура	Вучић Н.	Нови Сад	Наводњавање гајених биљака
22	Агрометеорологија	Оторепец, С.	Нолит, Београд	Основи агрометеорологије
23	Principles of environmental physics	Monteith, J.L.	Edward Arnold, London	Основи агрометеорологије
24	Biophysical ecology	Gates, D.M.	Springer-Verlag, New York Heidelberg Berlin	Основи агрометеорологије
25	Лековито биље	Кишгеци, Ј.	Партенон, Београд	Гајење лековитих, ароматичних и зачинских биљака
26	Крмне, коровске, отровне и лековите биљке	Ђукић, Д., Јањић, В., Моисук, А., Кишгеци, Ј.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Гајење лековитих, ароматичних и зачинских биљака
27	Посебно ратарство	Јевтић С.	Нолит, Београд	Гајење лековитих, ароматичних и зачинских биљака
28	Интегрална заштита ратарских култура	Чампраг Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Системи интегралне заштите поврћа
29	Штеточине јабуке	Алмаши, Р., Алмаши, Ш. и Ињац, М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад,	Системи интегралне заштите поврћа
30	Познавање и сузбијање корова	Константиновић, Б.	Stylos, Нови Сад	Системи интегралне заштите поврћа
31	Биологија, екологија и сузбијање корова	Константиновић, Б., Стојановић, С., Меселџија, М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Системи интегралне заштите поврћа
32	Пестициди у пољопривреди и шумарству	Митић, Н.	Грмеч. Београд	Системи интегралне заштите поврћа
33	Силирање и слилажа	Антов, Г., Чобић, Т и Антов, А.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Спремање и конзервирање кабасте сточне хране
34	Силиранје легуминоза	Ђорђевић, Н и Динић, В.	Институт за истраживања у полјопривреди, Београд	Спремање и конзервирање кабасте сточне хране
35	The Biochemistry of Silage	MecDonald, P.	Johan Wiley & Sons, Chichester-New York-Brisbane-Toronto	Спремање и конзервирање кабасте сточне хране
36	Хидротехничке мелиорације-наводњавање	Авакумовић Д.	Грађевински факултет, Београд	Техника наводњавања
37	Хидротехничке мелиорације	Владисављевић, Ж.	Грађевински факултет, Београд	Техника наводњавања
38	Наводњавање малих поседа	Белић С., Шкорић М.	Генералпублик, Београд	Техника наводњавања
	Биотехнологија у репродукцији домаћих животиња (уџбеник за последипломске студије).	Станчић, Б., Веселиновић, С.	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет	2002

	Репродукција домаћих животиња (уџбеник)	Станчић, Б., Веселиновић, С	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет	2002
	Свињарство	Теодоровић, М.; Радовић, И.	Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду,	2004
	Говедарство - производња млека.	Чобић, Т., Антов, Г.	СПРИНТ, Нови Сад	1996.
	Говедарство – Производња меса	Антов, Г., Чобић, Т.	«Graph Style», Нови Сад	2001
	Živinarstvo.	Supić, B., Milošević, N., Čobić, T.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,	2000
	Ветеринарска физиологија	Стојић, В.	Научна књига, Београд	1996; 1999; 2004
	Морфологија домаћих животиња,	Шијачки,Н., Пантић-Јаблан, О., Пантић, В.	Научна књига, Београд	1998
	Рибарство – биологија, технологија, екологија, економија.	Ћирковић, М., Јовановић, Б., Малетин, С.	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет	2002
	Ishrana svinja.	Kovčin S.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	1993
	Исхрана живине.	Јокић Ж.., Ковчин С., Мирјана Јоксимовић-Тодоровић	Пољопривредни факултет, Земун.	2004
	Ribogojstvo	Bogut, I., Horvath, L., Adamek, Z., Katavić, I.	Poljop.i fak., Osijek, Hrvatska.	2006.
	Исхрана домаћих животиња	Јовановић Р., Д. Дујић, Д. Гламочић	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	2001
	Основи патологије биљака	Бабовић, М. 2003	Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет.	
	Познавање и сузбијање корова	Константиновић, Б. 1999.	Пољопривредни факултет Нови Сад	
	Insect Pest Management	David Dent, 1991	CAB International, Redwood Press Ltd. Wiltshire	
	Основи фитофармације	Шовљански, Р., Лазић, С. 2007	Пољопривредни факултет Нови Сад	
	Заштита агоекосистема..	Кастори, Р. (1995):	Фељтон, Нови Сад	
	Човјек и његова околина	Матоничкин, И. Павлетић, З. Цвитковић, М. (1979)	Центар за индустријско обликовање, Загреб	
	Загађивање и заштита животне средине	Рожаја, Д.; Јабловић, М. (1980)	Завод за издавање уџбеника и наставних средстава, Приштина	
	The Insects – Structure and Function	Chapman, R.F. (1982)		
	Ентомологија, познавање, праћење, сакупљање и сузбијање штетних инсеката	Штрбац, П.; А. Ћупина (2000)	Пољопривредни факултет у Новом Саду, 2000., Штампарија "Пет-	

			Пак” Нови Сад, 1-310	
	Методе утврђивања присутности и оцена интензитета појаве штеточина у биљној производњи.	Штрбац, П. (2004)	Пољопривредни факултет Нови Сад	
	Штеточине ускладиштених производа и њихова контрола..	Штрбац, П. (2002)	Пољопривредни факултет, Нови Сад и "Фељтон" Нови Сад	
	Штетни и корисни организми јабучастих воћака.	Алмаши, Р., Ињац, М., Алмаши, Ш. 2004	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	
	Штеточине у ратарско-повртарској производњи	Штрбац, П. (2005)	Пољопривредни факултет, Нови Сад	
	Зоологија	Полексић, В. (2003.)	Универзитет у Београду. Београд.	
	Разноврсност живота 1 и 2	Радовић, П. Петров, Б. (1999)	Биолошки факултет, Универзитет у Београду, Београд.	
	EPPO Standards, Guidelines for the efficacy evaluation of plant protection products,	1997., 1999., 2001. и 2003.	-	
	Приручник прогнозно-извештајне службе у заштити пољопривредних култура	Колектив аутора (1983)	Дрштво за заштиту биља Југославије, Београд	
	Опште методе прогнозе штеточина у биљној производњи	Штрбац, П. (2005)	Пољопривредни факултет, Нови Сад.	
	Биологија, екологија и сузбијање корова	Константиновић, Б., Стојановић, С., Меселџија Маја 2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	
	Микозе и псеудомикозе биљака.	Ивановић, М. Ивановић, Д. 2001	Универзитет у Београду	
	Бактериозе биљака	Арсенијевић, М. (1997)	Пољопривредни факултет, Нови Сад	
	Вирозе биљака	Шутић, Д. (1995)	Институт за заштиту биља и животну средину, Београд	
	Основи токсикологије са елементима екотоксикологије	Виторовић, С., Милошевић, М. 2002	Универзитет у Београду, Београд	
	EPPO Standards, Guidelines for the efficacy evaluation of plant protection products,	Vol. 1/3, 1997, 1999, 2001 i 2003	-	
	Фитофармација	Јањић, В. 2005.	Друштво за заштиту биља Србије и БИХ, Београд - Бања Лука	
	Пестициди у пољопривреди и шумарству у СЦГ	Митић, Н. 2004.	Друштво за заштиту биља Србије, Београд	
	The Pesticide Manual(ed).	Tomlin CDS. 2003.	BCPC, Oxford, UK,	
	Comprehensive Insect Physiology, Biochemistry and Pharmacology, I - XII,	Kerkut G.A., Gilbert L.I, 1986	Pegamon Press	

	Биотехнологија у заштити биља	Константиновић,Б., Бошковић,J, 2001	Пољопривредни факултет, Нови Сад,.	
	Увод у научни метод	Шомођи, Ш., Новковић, Н., Краљевић-Балалић Марија, Кајари Каролина	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.	
	Scientific Method, John Wiley and Sons	Ackoff, L.R	Inc., New York, 1965.	
	Увођење у знанствени рад у подручју друштвених знаности	Вујевић, М.	Информатор, Загреб, 1988.	
	Научни метод – Извод из предавања (Друго прерађено издање)	Кун, Л.	Економски факултет, Суботица, Институт за Организацију пословања, Суботица, 1985.	
	Методологија друштвених наука, Новинска установа	Печујлић, М.	Службени лист СФРЈ, Београд, 1976.	
	Општа методологија	Шешић, Б.	Научна књига, Београд, 1971.	
	Одрживи развој у СЦГ: Институционално прилагођавање решењима и пракси у ЕУ	Вујошевић, М., Филиповић, М.	Економски факултет, Београд, 2006.	
	Еколошки аспекти одрживог развоја – међународна и регионална компарација, докторска дисертација	Мунитлак Ивановић,О.	Економски факултет Суботица, 2006.	
	Индикатори одрживог развоја и процена нивоа одрживости развоја АП Војводине, докторска дисертација,	Бађановић, Д.	АЦИМСИ, Универзитет у Новом Саду, 2005.	
	The Earthscan Reader in Sustainable Agriculture	Pretty, J.	Academies Press, Earthscan, James and James, 2005.	
	Environmental Indicators for Agriculture, Vol. 3: Methods and Results	OECD	2001	
	Актуелне публикације из области одрживог развоја			
	Менаџмент рада и производње у пољопривреди	Мунћан П., Живковић Д.	Београд-Земун, 2004.	
	Менаџмент људских ресурса	Torrington, D., Hall, Laura, Taylor, S.	Data Status, Београд	
	Организациона култура – колективни ум предузећа	Јанићијевић, Н.	Економски факултет, Београд 1997.	
	Менаџер и систем квалитета хране	Шомођи, Ш., Новковић, Н., Кајари Каролина, Радојевић, В.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2996.	
	Principles of quality controll	Banks, J.	New York, 1989.	
	Систем квалитета – ISO 9001:2000	Вулановић, В., Д. Станивуковић, Б. Камберовић, Р. Максимовић, Н.	Факултет техничких наука, Институт за индустријско	

		Радаковић, В. Радловачки, М. Шилобрад	инжењерство и менаџмент, Нови Сад, 2005.	
	Total Quality management (Second Edition)	Oakland, J.S.	Butterworth, LtD., Oxford, 1993.	
	Систем квалитета – национални пројекат за успешан развој	Узуновић, Р.	Пословна политика, Година XXVI , Фебруар, 1997.	
	Производно-економска и употребна вредност воћа и грожђа	Милић, Д., Радојевић, В.	Нови Сад, 2003	
	Организација и економика пословања	Милић, Д., Средојевић Зорица	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.	
	Organization of the Farm or Agri-Business Enterprise	Becker John C.	University Park, Penn State Cooperative Extension, 1997.	
	Problem Solving; A Statistician's Guide	Chatfield, C.	Chapman and Hall, London,1990	
	Applied Statistics, Principles and Examples	Cox, D.R., Snell, E.J.	Chapman and Hall, London, 1981.	
	Статистички методи с применом у пољопривредним и биолошким истраживањима, Друго проширено издање	Хаџивуковић, С.,	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1991.	
	Статистика: Принципи и примена	Хаџивуковић, С., Катарина, Чобановић	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1994.	
	Мултиваријациона анализа	Ковачић, З.	Универзитет у Београду, Економски факултет, Београд, 1995.	
	STATISTICA 7.1.		StatSoft, Универзитетска лиценца, Нови Сад, 2007.	
	Примењена статистика	Шошић, И.	Школска књига, Загреб, 2004.	
	Статистички методи с применом у пољопривредним и биолошким истраживањима, Друго проширено издање	Хаџивуковић, С.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1991.	
	Analysis of Economic Data	Koop, G.	John Wiley & Sons, Ltd., Chichester, England, 2000.	
	Увод у економетрију	Младеновић, З., Петровић, П.	Економски факултет, Београд, 2002.	
	Applied Regression Analysis	Draper, N., Smith, H.	Third Edition, Wiley, New York, 1998.	
	Регресиона анализа	Хаџивуковић, С., Зегнал Р., Чобановић К.	Привредни преглед, Београд, 1982.	
	Theory of Econometrics	Koutsoyianis, A.	Second Edition, the Macmilan Press, Ltd, London,1998.	
	Примењена статистика	Шошић, И.	Школска књига, Загреб, 2004.	

	Увод у економетрију	Киш, Т.	Универзитет у Новом Саду, Економски факултет, Суботица,1996.	
	Збирка решених задатака из економетрије	Младеновић, З.	Универзитет у Београду, Економски факултет, Београд,20022.	
	STATISTICA 7.1.		StatSoft, Универзитетска лиценца, Нови Сад, 2007.	
	A Guide to Modern Econometrics	Verbeek, M.	2nd edition, John Wiley & Sons, Ltd,2004.	
	Мултиваријациона анализа	Ковачић, З.	Универзитет у Београду, Економски факултет, Београд,1994.	
	Applied Regression Analysis and Multivariable Methods	Kleinbaum, D.G., Kupper, L.Z., Müller, K.E., Nizam, A	Duxbury Press, An International Thompson Publishing Compan 1998.	
	STATISTICA 7.1.		StatSoft, Универзитетска лиценца, Нови Сад, 2007.	
	Статистика	Хаџивуковић, С.	Привредни преглед, Београд, 1989.	
	Statistical Process Control and Quality Improvement	Smith, M.G.	Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey, 2001.	
	Статистика за менаџере квалитета	Шолак, Б.Њ.	ТиК принт, Младеновац , 1996.	
	Statistical Methods for Quality Improvement	Ryan, T.P.	John Wiley & Sons. New York,1996.	
	Калкулација у пољопривреди	Марко, Ј., Јовановић, М. и Тица, Н.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998.	
	Трошкови и калкулације у пољопривредној производњи	Андрић, Ј	Пољопривредни факултет Београд, 1991.	
	Пословне финансије и процена вредности предузећа	Родић, Ј	Економика, Београд, 1991.	
	Економика механизације	Андрић, Ј.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1980.,	
	Менаџмент пољопривредних машина	Група аутора	Универзитет у Новом Саду, Суботица - Нови Сад - Зрењанин, 1997.	
	Калкулације у пољопривреди	Марко, Ј., Јовановић, М., Тица, Н.	Футура публикације, Нови Сад, 1998.	
	Трошкови и калкулације у пољопривредној производњи	Андрић, Ј.:	Пољопривредни факултет, Београд,	

			1998.	
	Организација пољопривредних предузећа	Шомођи, Ш.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1989.	
	Управљачко рачуноводство	Стевановић, Н., Малинић, Д	Економски факултет, Београд, 2003.	
	Cost accounting-manageral emphasis	Horngren, C., Foster, G., Datar, S.	10th edition, Prentice Hall, NJ, 2000.	
	Обрачун и анализа трошкова у пољопривреди	Лисавац, С	Институт за економику пољопривреде, Београд, 1983.	
	Примена система обрачуна по стандардним трошковима у ратарској производњи, магистарска теза	Вукоје, В.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1999.	
	Обрачун трошкова у пољопривредним предузећима АВС методом, докторска дисертација	Вукоје, В.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006.	
	Истраживање начина и метода за унапређивање рачуноводственог информационог система у агроиндустријском комплексу у функцији пословног одлучивања, докторска дисертација	Петкович, Ђ	Економски факултет, Суботица, 1993.	
	Теорија и анализа биланса	Родић, Ј., Вукелић, Гордана	Пољопривредни факултет, Земун, 2003.	
	Калкулација у пољопривреди	Марко, Ј., Јовановић, М. и Тица, Н.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998.	
	Трошкови и калкулације у пољопривредној производњи	Андрић, Ј	Пољопривредни факултет Београд, 1991.	
	Међународне финансије	Пушара, К.	Велзал пресс, Београд, 2000.	
	Corporate financial managment	Dougals R. Emery, John D. Finnerty	Prentice hall, UperSadde River, 1998.	
	Пословне финансије и процена вредности предузећа	Родић, Ј.	Економика, Београд, 1991.	
	Социологија села	Митровић, М.,	СДС, Београд, 1998.	
	Социологија сеоских колектива - огледи	Стојанов Младен	Матица српска, Нови Сад ,2004.	
	Социологија: теме и перспективе	М. Хараламбос, М. Холборн,	Голден маркетинг, Загреб,2002.	
	Handwörterbuch zur ländlichen Gesellschaft in Deutschland	Beetz, Stephan; Brauer, Kai; Neu, Claudia; [Ed.]	VS Verlag, Wiesbaden,2004.	
	Communication for rural innovation	Leeuwis C, van den Ban, A	Rethinking agricultural extension, 2005.	
	Von der lokalen Ökonomie zum globalisierten Dorf	Christa Müeller	Campus Verlag, Frankfurt, 1997.	
	Sozialer Wandel in laendlichen Raeumen	Lutz Laschewski, Claudia Neu (Hrsg.)	Shaker Verlag, Achen.,2004.	

	Bauernfamilien zwichen Tradition und Moderne	Fliege, Thomas	Frankfurt am M. , 1997.	
	Von der lokalen Ökonomie zum globalisierten Dorf, Campus Verlag	Christa Müeller	Frankfurt odabrani članci iz časopisa Sociologia Ruralis, Rural Sociology, 1997.	
	Socioloski metod	Milić, Vojin	Vuka Karadzic, Beograd,1996.	
	Designing and Conducting Survey Research	Louis M. Rea, Richard A. Parker	Jossey-Bass Publishers, San Francisco, 1997.	
	Methoden empirischen Sozialforschung	Schnell, R., Hill, P., Esser, E.,	Oldenburg Verlag, München, 2005.	
	Basics of Qualitative Research, SAGE	Strauss, A., Corbin, J	Thousand Oaks-London-NewDelhi, 1998.	
	Whose Reality Counts?: Putting the Last First	Chambers, Robert,	ITDG Publishing, London, UK ,1997.	
	A Step-by-step Field Guide to Participatory Tools and Techniques, in: «Embracing Participation in Development: Worldwide Experience from CARE's Reproductive Health Programmes»	M. Kaul Shah, S. Gegnan Kambon, B. Monahan	United States Agency for International development, Atlanta	
	Participatory Action Research and Social Change	Daniel Selener	Cornell University, USA, 1997.	
	Материнство	Трипковић, Гордана	Културни образац Срба, Нови Сад , 1996.	
	Трагом породице	Трипковић, Гордана	Нови Сад, 2005.	
	Sociologija porodice : kritika i izazovi	Milic Andjelka	Beograd: Čigoja štampa, 2001.	
	Porodica i srodstvo na Balkanu: analiza jedne kulture koja nestaje	Kazer, Karl	Udruženje za društvenu istoriju, Beograd,2002	
	Bauernfamilien zwichen Tradition und Moderne	Fliege, Thomas	Frankfurt am M., 1998.	
	Einfuehrung in die Gruppensoziologie	Bernard Schaefers	Quelle & Meyer Verlag, 1999.	
	Handwörterbuch zur ländlichen Gesellschaft in Deutschland	Beetz, Stephan; Brauer, Kai; Neu, Claudia; [Hrsg.]	VS Verlag, Wiesbaden, 2004.	
	Социологија сеоских колектива - огледи	Стојанов Младен	Матица српска, Нови Сад ,2004.	
	Социологија: теме и перспективе	М. Хараламбос, М. Холборн	Голден маркетинг, Загреб,2002.	
	Друштвена трансформација и стратегије друштвених група : свакодневница Србије на почетку трећег миленијума	Милић Анђелка	Институт за социолошка истраживања, Београд.,2004.	
	Einfuehrung in die Gruppensoziologie	Bernard Schaefers	Quelle & Meyer Verlag, 1999.	
	Young people in rural Areas of Europe	Birgit Jentsch, Mark Schucksmith	Ashgate, 2004.	
	Jugendliche in ländlichen Regionen : ein ost-westdeutscher Vergleich, orschungsauftrag des Bundesministeriums für	Böhnisch, L	Landwirtschaft und Forsten, Bonn: Köllen, 1997.	

	Ernährung			
	Regional rural development : a regional response to rural poverty,	Theo Rauch ; Matthias Bartels ; Albert Engel	Wiesbaden: Universum-Verl.-Anst. 2001.	
	Local partnerships for rural development : the European experience	Malcolm J. Moseley (Ed.)	Wallingford : CABI Publ. (2003).	
	The CAP and the regions – teritorial impact of the common agricultural policy	M. Schucksmith, K.J. Thomson, D. Roberts	Cabi Publ. (2005).	
	Paradigms of social change: Modernization, Development, Transformation, Evolution,	Schelkle Krauth, Kohli Elwert (ed)	Campus Verlag, Frankfurt am M. (2000).	
	Von der lokalen Ökonomie zum globalisierten Dorf,	Christa Müeller	Campus Verlag, Frankfurt (1997).	
	Sozialer Wandel in laendlichen Raeumen,	Lutz Laschewski, Claudia Neu (Hrsg.)	Shaker Verlag, Achen. (2004).	
	„Diffusion of Innovations“,	Rogers, E.M.	Free Press, Fift Edition, New York (2003).	
	Communication for rural innovation: Rethinking agricultural extension.	Leeuwis C, van den Ban, A	(2005).	
	Development Sociology – Actor Perspectives,	Long, Norman,	Routlege, (2001).	
	Социологија сеоских колектива - огледи,	Стојанов Младен	Матица српска, Нови Сад odabrani članci iz časopisa Sociologia Ruralis, Rural Sociology (2004)	
	Economic Instruments for Water Quality and Quantity Management.	Andreson Kristi, Farooqi Rizwan	CABREE, University of Alberta, Edmonton, (2003)	
	Selected Issues in Water Resources Management in Europe, AA: Balkema,	Correira F.N.	Rotterdam, (1998)	
	The Political Economy of Water Pricing Reforms.	Dinar,A.	Oxford University Press, United States, (2000)	
	Koncesije po BOT modelu.	Ivković,B. i saradnici,	Prometej, Novi Sad, (1999)	
	Studija o finansiranju vodoprivrede,	Potkonjak S.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, (2001)	
	Economics of Water Resources : From Regulation to Privatization.	Spulber N., Sabbaghi A.	Kluwer Academic Publishers, Boston. (1998)	
	Economic Instruments and Water Policies in Central and Eastern Europe: Issues and Options.	Grupa autora	Conference Proceedings. Szentendre, Hungary, (2001)	
	Natural Resource Economics. Policy Problems and Contenporary analysis.	Bromley D.	Kluwer Academic Publishers. Boston. (1996)	
	Environmental Engineering management of Water Projects.	Gangstand E., Stanley R.A.	Franklin Book Company. (1997)	
	The Economics and Managemet of Water and Drainage in Agriculture.	Dinar A.,Zilberman D.	Kluwer Academic Publishers,Boston. (2003)	

	Ефикасност дренаже уз примену допунског растресања земљишта. Магистрска теза.	Костић Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад. (1998)	
	Економика водопривреде (део Економска функција уређења вода и водотока).	Поткоњак С.	Пољопривредни факултет, Нови Сад. (1991) У припреми ново издање	
	The Economics of Water, Irrigation and Develompent.	Schoengold K., Zilberman D.	University of California, Berkeley. (2005)	
	Аграрна економија,	Закић-Вујатовић, З.	„Економски факултет“, Београд, (2001)	
	Економија и аграр,	Пејановић, Р.	„Пољопривредни факултет“, Нови Сад, (2000)	
	Транзиција и агропривреда,	Пејановић, Р., Тица, Н.	„Пољопривредни факултет“, Нови Сад, (2005)	
	Транзиција, рурални развој и аграрна политика,	Пејановић, Р., Његован, З., Тица, Н.	„Пољопривредни факултет“, Нови Сад, „Економски институт“, Београд (2007)	
	Модерни агробизнис менаџмент	Љутић, Б., Kenneth, C., Schneeberger, Donald., D. Osburn	„МБА прес“ Београд (2003)	
	Економија,	Paul A. Samuelson, William D Nordaus	„Мате“, Загреб, (2000)	
	Микроекономија	Hal R. Varijan	„Економски факултет“, Београд, (2003)	
	Макроекономија	Burda Michael, Viploš Čars	„Центар за либерално – демократске студије“, Београд, (2004)	
	Противречности глобализације	Џозеф Стиглиц	„SBM-x“, Београд (2002)	
	Економија (за агроекономисте)	Пејановић, Р.	„Дневник“, Нови Сад; (2000)	
	Основи економије	Пејановић, Р.	„Пољопривредни факултет“, “Технолошки факултет“, Нови Сад. (2003)	
	Иновације и предузетништво	Друкер, П.	„Привредни преглед“, Београд (1995)	
	Управљање променама	Адижес, И.	„Прометеј“, Нови Сад, (1994)	
	Животни циклус предузећа	Адижес, И.	„НИП Политика“, Београд, (1993)	
	Психологија стваралаштва	Квашчев, Р.	„Завод за уџбенике и наставна средства“, Београд (1981)	
	Предузетничка економија,	Станковић, Ф.	„Савремена администрација“, Београд, (1989)	

	Предузетништво-нове методе и технике,	Станковић, Ф., Вукмировић, Н.	„Матица српска“, Нови Сад, (1995)	
	Протестантска етика и дух капитализма	Вебер, М.	„Маслеша – Свјетлост“, Сарајево, (1989)	
	Предузетништво	Галогажа, М.	„Marketing Management Collage“, Нови Сад (2005)	
	Уроки организации бизниса	Демин, А. А., Каткало, В. С.	Лениздат, Санкт Петербург, (1994)	
	Иновационој менаджмент	Колонтај, М.М.	БГЕУ, Москва (1997)	
	Како креирати, овладати и доминирати тржиштем	Котлер Филип	„Адизес“, Нови Сад, (2003)	
	Предузетничко рачуноводство	Група аутора	„ТЕБ“, Загреб (1996)	
	Пословање брзином мисли	Gejts Bil	„Прометеј“, Нови Сад, (2001)	
	Транзиција – рурални развој и аграрна политика	Пејановић, Р., Његован, З., Тица, Н.	2007	
	Стратегија регионалног развоја Републике Србије	Влада Републике Србије	2007	
	Стратегија регионалног развоја Републике Србије	Влада Републике Србије	2006	
		Влада Републике Србије	2005	
	Извештај о руралном развоју РСЦГ	ИБРД	2003	
	Стратегија развоја МСП	Влада Републике Србије	2004	
	План регионалног развоја АП Војводине	ГТЗ и Покрајински секретаријат за привреду	Економика пољопривреде, уџбеник, (2003)	
	Теорија и политика привредног развоја	Филиповић, М., и сарадници		
	«Маркетинг»	Влаховић, Б.	Нови Сад, 2004	
	«Маркетинг»	Милисављевић, М.	Београд, 1995.	
	Marketing Management	Kotler Ph.	The Millennium Edition, Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey, 2000	
	«Управљање маркетингом»	Котлер, Ф.	Загреб, 1989.	
	«Маркетинг»	Влаховић, Б.	Нови Сад, 2004.	
	Marketing Management	Kotler Ph.	The Millennium Edition, Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey, 2000	
	Međunarodni marketing	Mile Jović	IEN PRESS, Beograd,2002	
	Communicating Globally: An Integrated Approach, Chicago	Shultz Don E. and Kitchen Philip J.,	NTC/Contemporary Publishing Group, 2000.	
	“Global marketing”	Warren J. Keegan and Mark C. Green	Upper Saddle River, NJ: Prentice – Hall, 1999	
	Marketing Management in the	Capon N. and	Prentice Hall, Upper	

	21st Century	Hulbert J.M	Saddle River, New Jersey, 2001	
	Marketing Management	Kotler Ph.	The Millennium Edition, Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey, 2000	
	‘’Marketing menadžment’’	Vasiljev S., Cvetković Lj., Kancir R., Pantelić D.	Ekonomski fakultet Subotica, 2006. god.	
	‘’Upravljanje marketingom’’	Kotler P.	X izdanje, Mate, Zagreb, 2001. god.	
	‘’Basic Marketing’’	Perreault W., McCarthy J.	McGraw Hill Irwin, Boston, 2005.	
	"Тржиште пољопривредно-прехрамбених производа", књига I, општи део	Влаховић Б.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003	
	"Тржиште пољопривредно-прехрамбених производа", књига II, специјални део	Влаховић Б.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003	
	"Потрошња пољопривредно-прехрамбених производа у свету и СР Југославији"	Влаховић, Б.	Нови Сад, 1999	
	"Тржиште и промет пољопривредних производа"	Ђоровић М., Томин А.	Београд, 1995	
	Generatori i aplikacije sistema za podršku odlučivanju I i II.	Čupić M., Novaković T., Svilar M.	Naučna knjiga, Beograd, 1992	
	Decision Support Systems in the 21st Century	Marakas G. M.	Prentice Hall. (1999)	
	SIMIS, The FAO Decision Support System For Irrigation Scheme Management	Mateos L., López-Cortijo I., Sagardoy J.A.	*Agric. Water Manage*. 56**,** pp. 193–206. (2002)	
	Analytic Hierarchy Process	Saaty TL	New York: McGraw-Hill. (1980)	
	Systems Analysis Methods in Engineering With Extensions in Environmental Engineering, federal University of Bahia, Salvador, Brazil	Srdjevic B.	Beleške sa predavanja na poslediplomskim studijama (na engleskom) (1980)	
	Combining different prioritization methods in analytic hierarchy process synthesis	Srdjevic B.	Computers & Operations Research 32 (7), 1897-1919, Elsevier, 2005.	
	Nepristrasna ocena značaja kriterijuma u višekriterijumskoj optimizaciji	Srđević, B.	Vodoprivreda 37 (213-215), 53-58, 2005.	
	Сушење и складиштење	Бабић Љиљана, Бабић М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2000.	
	Механизација у повртарству	Бајкин А.	Пољопривредни факултет, Нови Сад,1994.	
	Машине у хортикултури	Бајкин А., Пољичан О, Орловић С, Сомер Д.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005.	
	Испитивање трактора према правилима ОЕЦД-а,	Николић Р., Савин Л., Фурман Т., Томић М., Радојка Глигорић, Симикић	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006.	

		М.		
	Теорија кретања возила	Јанковић Д., Тодоровић Ј.	Машински факултет, Београд, 1990.	
	Пољопривредне машине,	Војводић, Н., Малиновић, Н., и др.	Издавач Нешковић, Нови Сад, 1998.	
	Механизација у повртарству	Бајкин А.	Пољопривредни факултет, Нови Сад,1994.	
	Агробизнис у еколошкој производњи хране	Бабовић Ј. и сарадници	Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2005. год.	
	Менаџмент пољопривредних машина	Крмпотић, Т., Николић, Р.	Универзитет у Новом Саду, 1997.	
	Примена статистичких метода у истраживањима и процесима производње	Пантелић, И.	Факултет техничких наука, Nови Сад, 1984, с.532.	
	Менаџмент пољопривредних машина	Крмпотић, Т., Николић, Р.	Универзитет у Новом Саду, 1997.	
	Агробизнис у еколошкој производњи хране	Бабовић Ј. и сарадници	Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2005. год.	
	Пољопривредне машине,	Војводић, Н., Малиновић, Н., и др.	Издавач Нешковић, Нови Сад, 1998.	
	Механизација у повртарству	Бајкин А.	Пољопривредни факултет, Нови Сад,1994.	
	Погонске машине – теорија,	Николић Р.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005.	
	Машински елементи I, II и III,	Милтеновић В., Огњановић, М.	Машински факултет, Ниш, Београд, 1996.	
	Експлоатација агрегата за основну обраду земљишта,	Лазић, В., Туран, Ј.:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1997.	
	Примењена експлоатација пољопривредне технике (интерна скрипта)	Туран, Ј.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2005.	
	Оптимизација техничко-технолошке структуре жетвеног система	Туран, Ј.:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.	
	Операциона истраживања,	Петрић, Ј.П.	Савремена администрација, Београд, 1979. с. 317.	
	Производња поврћа и цвећа у заштићеном простору	Ђуровка М, Лазић Бранка, Бајкин А, Поткоњак Агнес, Марковић В, Илин Ж, Тодоровић В:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, Пољопривредни факултет, Бања Лука, 2006.	
	Грејање и климатизација	Зрнић С., Ћулум Ж.:	Научна књига, Београд, дорађено издање 1996.	
	Сушење и складиштење,	Љиљана Бабић, Мирко Бабић:	Пољопривредни факултет, Нови	

			Сад, 2000. с. 306	
	Технички аспекти инвестиција, ауторизована предавања	Мирко Бабић:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007.	
	Процесна техника у пољопривреди	Бркић, М, Јанић, Т, Сомер, Д:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006., с. 330,	
	Агробизнис у еколошкој производњи хране	Бабовић Ј. и сарадници	Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2005. год.	
	Пољопривредне машине,	Војводић, Н., Малиновић, Н., и др.	Издавач Нешковић, Нови Сад, 1998.	
	Организација одржавања машина,	Јовановић Д.:	Машински факултет Универзитета у Београду, 1989.	
	Трактори "Беларус" МТЗ – практикум,	Савин Л., Николић Р., Фурман Т., Томић М., Радојка Глигорић:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003.	
	Поузданост у функцији одржавања техничких система,	Tmič M.	Техничка књига, Београд, 1986.	
	Погонске машине – испитивање,	Николић Р., Савин Л., Фурман, Т, Симикић М.:	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006.	
	Испитивање трактора према правилима ОЕЦД-а	Томић М., Радојка Глигорић, Симикић М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006.	
	Испитивање моторних возила	Тодоровић Ј.	Машински факултет, Београд, 1998.	
	Сорте винове лозе	Петар Циндрић, Нада Корић, Владимир Ковач	"Прометеј" Нови Сад, 2000.	Производња репродукционог садног материјала; Примарна прерада грожђа; Еколошка производња грожђа и вина
	Принципи и методи оплемењивања биља	Бојевић С.	Нови Сад, Радивој Ћирпанов, 1981.	Принципи и методи оплемењивања воћака
	Виноградарство	Аврамов Л	Београд, Нолит, 1986	Пројектовање винограда
	Виноградарство	Бурић Д	Нови Сад, Падивој Ћирпанов, 1972.	Пројектовање винограда
	Оплемењивање воћака и винове лозе	Шошкић М.	Београд, Папирус, 1994.	Принципи и методи оплемењивања воћака
	Производња воћа на малим површинама	Кесеровић З., Гвозденовић Д., Гргуревић В., Живановић М.	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 1999.	Јабучасте воћне врсте
	Основи патологије биљака	Бабовић М.	Београд, 2003.	Производња репродукционог садног материјала
	Биотехника винове лозе	Милосављевић М.	Београд, Драганић,	Производња

			1998.	репродукционог садног материјала; Органогенеза воћака и винове лозе; Сортна агротехника винове лозе
	Јабука	Гвозденовић Д.	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 1998.	Органогенеза воћака и винове лозе; Јабучасте воћне врсте
	Принципи и методи оплемењивања биља	Бороjевић С.	Нови Сад, Радивој Ћирпанов, 1981.	Принципи и методе оплемењиванја воћака
	Специјално оплемењивање воћака	Мишић П.	Београд, Партенон, 2002.	Принципи и методе оплемењиванја воћака
	Системи гајења јабуке и крушке	Мићић, Ђурић, Радош	Бањалука, Пољопривредни факултет, Научно воћарско друштво Републике Српске, 2000.	Јабучасте воћне врсте
	Крушка	Мратинић Е.	Београд, Веселин Маслеша, Партенон, 2000.	Јабучасте воћне врсте
	Гајење кајсије	Ђурић Б.	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 2003.	Коштичаве воћне врсте
	Леска	Кораћ М.	Нови Сад, Технософт, 2000.	Језграсте воћне врсте
	Орах	Кораћ М., Церовић С., Голошин Бранислава	Нови Сад, Прометеј, 1998.	Језграсте воћне врсте
	Гајење питомог кестена	Хадровић Х.	Београд, Нолит, 1987.	Језграсте воћне врсте
	Јагодасте воћке	Мишић П., Николић М.	Чачак, Институт за истраживања у пољопривреди Србија., 2003.	Јагодасте воћне врсте
	Јагода	Мратинић Е.	Београд, Пољопривредна библиотека Драганић, 2000.	Јагодасте воћне врсте
	Виноградарство	Жунић Д.	Београд, Neven, 2003.	Сортна агротехника винове лозе
	Савремено виноградарство	Бурић Д.	Београд, Нолит, 1985.	Сортна агротехника винове лозе
	Сорте винове лозе	Петар Циндрић, Нада Кораћ, Владимир Ковач	"Прометеј" Нови Сад, 2000.	Производња репродукционог садног материјала; Примарна прерада грожђа; Еколошка производња грожђа и вина
	Принципи и методи оплемењивања биља	Бороjевић С.	Нови Сад, Радивој Ћирпанов, 1981.	Принципи и методи

				оплемењивања воћака
	Виноградарство	Аврамов Л	Београд, Нолит, 1986	Пројектовање винограда
	Виноградарство	Бурић Д	Нови Сад, Падивој Ћирпанов, 1972.	Пројектовање винограда
	Оплемењивање воћака и винове лозе	Шошкић М.	Београд, Папирус, 1994.	Принципи и методи оплемењивања воћака
	Производња воћа на малим површинама	Кесеровић З., Гвозденовић Д., Гргуревић В., Живановић М.	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 1999.	Јабучасте воћне врсте
	Основи патологије биљака	Бабовић М.	Београд, 2003.	Производња репродукционог садног материјала
	Биотехника винове лозе	Милосављевић М.	Београд, Драганић, 1998.	Производња репродукционог садног материјала; Органогенеза воћака и винове лозе; Сортна агротехника винове лозе
	Јабука	Гвозденовић Д.	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 1998.	Органогенеза воћака и винове лозе; Јабучасте воћне врсте
	Принципи и методи оплемењивања биља	Бороjевић С.	Нови Сад, Радивој Ћирпанов, 1981.	Принципи и методе оплемењиванја воћака
	Специјално оплемењивање воћака	Мишић П.	Београд, Партенон, 2002.	Принципи и методе оплемењиванја воћака
	Системи гајења јабуке и крушке	Мићић, Ђурић, Радош	Бањалука, Пољопривредни факултет, Научно воћарско друштво Републике Српске, 2000.	Јабучасте воћне врсте
	Крушка	Мратинић Е.	Београд, Веселин Маслеша, Партенон, 2000.	Јабучасте воћне врсте
	Гајење кајсије	Ђурић Б.	Нови Сад, Пољопривредни факултет, 2003.	Коштичаве воћне врсте
	Леска	Кораћ М.	Нови Сад, Технософт, 2000.	Језграсте воћне врсте
	Орах	Кораћ М., Церовић С., Голошин Бранислава	Нови Сад, Прометеј, 1998.	Језграсте воћне врсте
	Гајење питомог кестена	Хадровић Х.	Београд, Нолит, 1987.	Језграсте воћне врсте
	Јагодасте воћке	Мишић П., Николић М.	Чачак, Институт за истраживања у пољопривреди Србија., 2003.	Јагодасте воћне врсте
	Јагода	Мратинић Е.	Београд, Пољопривредна	Јагодасте воћне врсте

			библиотека Драганић, 2000.	
	Виноградарство	Жунић Д.	Београд, Neven, 2003.	Сортна агротехника винове лозе
	Савремено виноградарство	Бурић Д.	Београд, Нолит, 1985.	Сортна агротехника винове лозе
	Belić S. et al.(2006) Održive melioracije, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	Одрживе мелиорације		
	Miljković N. (2005) Meliorativna pedologija, Departnan za uređenje voda, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	Одрживе мелиорације		
	Molnar I. Milošev D. (1995) Agroekologija, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	Одрживе мелиорације		
	Velašević V. Đorović M. Letić Lj. (2002) Ekološki aspekti očuvanja, uređenja i zaštite voda šumskih slivova, Beograd	Одрживе мелиорације		
	Belić, S. et al: Upotrebljivost voda Vojvodine za navodnjavanje, Poljoprivredni fakultet, N.Sad, 1996	Квалитет воде		
	Dalmacija, B.: Kontrola kvaliteta voda u okviru upravljanja kvalitetom, PMF - Institut za hemiju, Novi Sad, 2000	Квалитет воде		
	Biswas, A.K. and C. Tortajada, eds. (2004). Appraising the Concept of Sustainable Development: Water Management and Related Environmental Challenges. Oxford, UK: Oxford University Press	Менаџмент водних ресурса		
	Веселиновић Д. и сарадници: Стања и процеси у животној средини, Факултет за физичку хемију, Београд, 1995	Анализа утицаја на животну средину		
	Кадовић Р.: Противерозиони агроекосистеми, Конзервација земљишта, Шумарски факултет, Београд, 1999	Конзервација земљишта и вода		
	Ђоровић М.: Водна и еолска ерозија земљишта, ЈДПЗ, Београд, 2005	Конзервација земљишта и вода		
	Летић Љ.: Биорегулације, Шумарски факултет, Београд, 2001	Конзервација земљишта и вода		
	Закон о пољопривредном земљишту, Сл. гласник Републике Србије, 2006	Рекултивација земљишта		
	Avakumović D.: Hidrotehničke melioracije- odvodnjavanje, Beograd, 1991	Дренажа земљишта		
	Ђоровић М.: Хоризонтална цевна дренажа, Научна књига, Београд, 1995	Дренажа земљишта		
	Колаковић С.: Хидротехничке	Дренажа земљишта		

	мелиорације - Одводњавање, Грађевински факултет, Субтица, 1998			
	Рудић Д., Ђуровић Н.: Одводњавање, Пољопривредни факултет Земун, 2006.	Дренажа земљишта		
	Вуковић М., Соро А., (1985): Основи хидраулике, Универзитет у Београду, Рударско геолошки факултет, Београд	Хидрогеолошки параметри		
	Миливојчевић М., Вујић С. (1989): Увод у практичне нумеричке методе за решавање струјања подземних вода код одводњавања..Универзитет у Београду, Рударско геолошки факултет, Београд	Хидрогеолошки параметри		
	Веселиновић Д. и сарадници: Стања и процеси у животној средини, Факултет за физичку хемију, Београд, 1995	Самопречишћавање водотока		
	Чукић З.: Процеси у водопријемницима, Универзитет у Новом Саду, Темпус центар, 1995	Самопречишћавање водотока		
	Крчевинац С., Петрић Ј. и др. (1989), Алгоритми и програми из операционих истраживања, Научна књига, Београд (одабрана поглавља)	Напредни методи операционих истраживања		
	Срђевић Б. (1996), Информатика, уџбеник, стр. 226, Пољопривредни факултет, Нови Сад (поглавља 4, 8 и 9)	Напредни методи операционих истраживања		
	M. Čupić, T. Novaković, M. Svilar (1992). Generatori i aplikacije sistema za podršku odlučivanju I и II. Naučna knjiga, Beograd	Системи за подршку одлучивању		
	Labadie, J.W., Baldo, M.L and R. Larson (2000). ModSim: Decision Support System for River Basin Management. Documentation and User Manual.	Системи за подршку одлучивању		
	Лојо А., Пољавић М.: ГИС у газдовању природним ресурсима, Gauss, Тузла, 2004	Примена географско информационог сиситема у уређењу, коришћрњу и заштити вода		

Ови подаци треба да буду у складу са подацима који су наведени у Књизи предмета
Податци који се наводе у овој табели могу бити приказани и на други начин, у зависности од специфичности студијског програма. Установа може и на други начин документовати да испуњава стандадрд.

Табела 10.5 Покривеност обавезних предмета литературом (књигама, збиркама, практикумима.., које се налазе у библиотеци или их има у продаји)

Назив предмета	Књига предметног наставника	Књига другог аутора	Практикум	Збирка-е задатака	Књиге на страном језику	Друга врста литературе
Пољопривреда Европске уније	+	+			+	+
Концепти и методе пољопривредног саветодавства	+	+			+	+
Вештине комуникација	+	+			+	
Пословни енглески		+			+	+
Основе органске производње		+			+	

Прилог 10.2. Доказ о поседовању информационе технологије, број интернет прикључака

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
21000 Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића 8

Број:
Дана: 14.11.2007.

И З Ј А В А
О ПОСЕДОВАЊУ РАЧУНАРСКЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ И БРОЈУ РАЧУНАРА

1.Пољопривредни факултет Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића бр. 8, поседује **нову савремену рачунарску лабораторију са 24 рачунара**, Pentium IV-Intel Core 2 Duo CPU E6550@2.33GHz, 2.00Gb of Ram, Monitor Asus VW193 Series LCD, сваки са прикључком на интернет 24 часа, у приземљу објекта десно од улаза бр. 2. Ова рачунарска лабораторија је отворена и предата на коришћење студентима Пољопривредног факултета Нови Сад почетком нове школске 2007/2008 године.
2.Поред наведене рачунарске лабораторије, студентима овог Факултета на располагању стоје још **2 информатичке лабораторије, на III и IV спрату са укупно 30 рачунара** са прикључком на интернетм и то:
на III спрату налази се 10 ком. Pentium IV-Intel(R) Celeron(R) D CPU 3.2 GHz, 512MB, монитори Samsung TFT 17 инча, 12 ком. Pentium II, а на IV спрату 20 рачунара и то: 3 ком. Pentium IV, 7 ком. Pentium II и 10 ком. рачунара 486.
У Студентском парламенту налази се 7 ком. рачунара (Pentium IV и Pentium I), сви са прикључком на интернет.

Факултет има укупно **380 рачунара**, сви са прикључком на интернет 24 часа.

3.Пољопривредни факултет располаже и са 2 ком. **Информационог пулта** који садрже целокупну базу података Студентске службе. Осмишљени су да представљају информатор о нашем Факултету тј. као ***"факултет на длану"***. Подаци које студенти тако могу прочитати су кратак садржај о факултету: распоред просторија; распоред испита; распоред часова за сваки смер-годину-групу у зависности да ли су у питању предавања или вежбе, подаци о положеним испитима уз претходну идентификацију индекса; консултације и разна обавештења. Подаци се непрестано ажурирају од стране администратора базе података.Оба се налазе у главном холу факултета и стално су на располагању нашим студентима.

Администратор мреже:
Коста Коњикушић

Декан
Проф.др Милан Крајиновић

Тел.: (021) цент. 4853 500 • Деканат 450-355, 450-356 • Факс: 459-761 • E-mail: dean@polj.ns.ac.yu • URL http://polj.ns.ac.yu

Стандард 11: Контрола квалитета

Контрола квалитета студијског програма спроводи се редовно и систематично путем самовредновања и спољашњом провером квалитета.

НН Веће Факултета је на седници од 27.02.2007. године донело Правилник о самовредновању студија, педагошког рада наставника и услова рада на основу кога се врши провера квалитета студијских програма.

Провера квалитета студијског програма се спроводи:

- путем анкетирања студената при крају сваког семестра оцењује се квалитет извођења наставе, настаник, сарадник, лаборант, као и логистичка подршка ненаставног особља (рад Студентске службе, Деканата, Рачуноворства, Службе обезбеђења и одржавања чистоће)
- путем анкетирања дипломираних студената приликом доделе дипломе
- путем анкетирања дипломираних студената које су у радном односу
- путем оцењивања дил. инж Факултета од стране послодаваца који су са њима засновали радни однос
- путем анкетирања потенцијалних послодаваца о квалитету студијских програма
- путем вредновања наставног процеса и услова рада од стране наставног и ненаставног особља факултета

За унос добијених резултата и статистичку обраду података су задужени асистенти са предмета Статистика. Извештај о самовредновању пише продекан за наставу а усваја га НН Веће Факултета.

Евиденција: Извештај о резултатима самовредновања студијског програма – Прилог 11.1, Јавно публикован документ –Политика обезбеђења квалитета- **Прилог 11.2** Правилник о уџбеницима-**Прилог 11.3** Извод из Статута установе којим регулише оснивање и делокруг рада комисије за квалитет – **Прилог 11.4**

Табела 11. 1. Листа чланова комисије за контролу квалитета.

Р.Б	Име и презиме	Звање
1.	Проф. др Мирослав Плавшић – председник Комисије,	редовни професор
2.	Проф. др Нада Кораћ,	редовни професор
3.	Проф. др Душанка Инђић,	редовни професор
4.	Проф. др Љиљана Николић,	редовни професор
5.	Проф. др Бојан Срђевић,	редовни професор
6.	Проф. др Дубравка Штајнер,	редовни професор
7.	Проф. др Миленко Стеванчевић,	редовни професор
8.	Доц. др Милан Томић,	доцент
9.	Др Маја Меселџија	асистент
10.	Виолета Роквић	Шеф Студентске службе
11.	Небојша Новаковић	студент
12	Миљан Јоксимовић	студент
13.	Дејан Глигорић	Секретар Комисије

Прилог 11.1. Извештај о резултатима самовредновања студијског програма, посебан прилог – књига САМОВРЕДНОВАЊА

Студијски програм основних академских студија (Уписати назив студијског програма) је иновиран и допуњен стари студијски програм (Уписати назив студијског програма) који се реализује од 2005. године. Ова верзија програма почеће да се реализује после акредитације од 2008/09 школске године.

Пољопривредни факултет је извршио све припреме за вредновање и то:

- Формиран је Савет за акредитацију факултета
- Формирана је Комисија за квалитет Факултета
- Израђена и усвојена стратегија обезбеђења квалитета
- Израђен и усвојен правилник о вредновању студија, педагошког рада наставника и услова рада
- Усвојени упитници за вредновање и то:

Упитник 1.
Вредновање наставника и сарадника од стране студената
Упитник 2.
Вредновање наставе, студијског програма и услова рада од стране студената
Упитник 3.
Вредновање студијског програма од стране дипломираних студената
Упитник 4.
Вредновање студијског програма од стране запослених дипломираних студената
Упитник 5.
Вредновање наставног процеса, студијских програма и услова рада од стране наставног и ненаставног особља
Упитник 6.
Вредновање студијског програма од стране потенцијалних послодаваца.
Упитник 7.
Вредновање наставе од стране наставника и сарадника након анкетирања и разговора са студентима

Пољопривредни факултет је током претходне школске године обавио вредновање постојећих студијских програма, наставног процеса и услова рада, а резултати ће бити приказани у документацији за акредитацију установе за све студијске програме - Књига - САМОВРЕДНОВАЊЕ. У летњем семестру школске 2009/10 године биће обављено поновно вредновање од стране студената, наставног и ненаставног особља и потенцијалних послодаваца.

Прилог 11.4. Извод из Статута установе који регулише оснивање и делокруг рада Комисије за квалитет

Универзитет у Новом Саду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД
Деканат
Дана: 02.11.2007.

ИЗВОД ИЗ СТАТУТА
ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА НОВИ САД

/донет **18.10. 2006.,** са изменама и допунама од **06.12.2006., 26.12.2006., 01.03.2007.** и **04.07.2007. године /**

/непотребно изостављено/

Помоћни органи Наставно научног већа Факултета

Члан 52.

Веће именује сталне помоћне органе и то:

1. Комисију за докторат наука и докторске студије
2. Комисију за последипломске студије, академске дипломске – мастер студије и специјалистичке академске студије
3. Комисију за основне студије
4. Комисију за издавачку делатност
5. Комисију за науку и сарадњу
6. **Комисију за квалитет**
7. Комисију за пријемне испите
8. Комисију за смотру научних радова

Веће факултета може именовати друге сталне помоћне органе који ће омогућити ефикасније извршавање задатака Већа факултета.

Надлежност, број и начин избора чланова и начин рада сталних помоћних органа утврђује Веће Факултета одлуком о њиховом образовању.

Када стални помоћни органи расправљају односно одлучују о питањима из члана 49. став 3. овог Статута у раду учествује до 20% чланова из реда студената.

Мандат чланова сталних помоћних органа поклапа се са мандатом чланова Већа факултета.

Члан 52а

Комисија за квалитет је оперативно стручно тело које чине чланови именовани из реда наставника, сарадника, ненаставног особља, као и представници студената.

Чланове Комисије из реда наставника и сарадника и ненаставног особља именује Наставно научно веће Факултета.

Чланове Комисије представнике студената именује студентски парламент.

Председника Комисије за квалитет, из реда наставника, именује Наставно научно већа Факултета

Надлежности Комисије за квалитет су:

1. Организовање и спровођење самовредновања студија, студијских програма, педагошког рада наставника и сарадника, рада ненаставног особља и услова рада;.
2. Сачињавање извештаја о самовредновању;
3. Иницирање и предлагање превентивних и корективних мера у циљу унапређења квалитета наставе, студијских програма, услова рада и ефикасности и успешности студирања;
4. Инисцирање развоја и унапређење унутрашњих механизама за осигурање квалитета свих процеса рада на Факултету;
5. Промовисање свести о унапређењу квалитета радних процеса на Факултету.

Председник
Савета Факултета
Проф.др Ратко Николић с.р.

Да је Извод веран оригиналу тврди и оверава
Секретар
Млодраг Поповић

Стандард 12: Студије на даљину и услови за прелазак са других студијских програма у оквиру истих или сродних области студија

Студијски програм заснован на методама и технологијама образовања на даљину подржан је ресурсима који обезбеђују квалитетно извођење студијског програма. Високошколска установа може организовати студијски програм на даљину за сваку област и свако образовно-научно и образовно-уметничко поље, ако наставни садржај, подржан расположивим ресурсима, може квалитетно усвојити кроз студије на даљину и ако се обезбеђује исти ниво знања дипломираних студената, иста ефикасност студирања и исти ранг (квалитет) дипломе као и у случају уобичајеног начина реализације студијског програма.

Студије на даљину на студијском програму Пољопривредно саветодавство на дипломским академским студијама нису уведене

Жељу за променом студијског програма студент исказује писменим захтевом.

Поступајући по захтеву кандидата за упис, Комисија коју чини Веће Департмана, а именује је Наставно-научно веће факултета, решава дати захтев и констатује:

- да се признају одговарајући положени испити са оценом и одговарајућим бројем бодова
- да се делимично признају неки положени предмети (одређују се допуне) са делимичним бројем бодова
- да се не признају неки положени предмети

На основу броја признатих бодова, студент може да упише одређени семестар студија, ако има слободних места за упис.

ИЗВЕШТАЈИ:

Извештај 1. Извештај о структури студијског програма
Извештај 2. Број наставника према потребама студијског програма
Извештај 3. Број сарадника према потребама студијског програма

Извештај бр. 1. Извештај о структури студијског програма, стандард 5. Курикулум

1. **ЕСПБ бодови**
   ЕСПБ бодова на години студија = **60**
   ЕСПБ бодова након завршених студија = **60**
2. **Активна настава**
   2.1. Часова активне наставе на години студија = **у првом семестру 20 у другом семестру 22**
   Просечно часова активне наставе на свим годинама студија = **21**
   2.2. Часова предавања на години студија = **15,50**
   Просечно часова предавања на свим годинама студија = **15,50**

3. **Заступљеност изборних предмета**
   3.1. на основним студијама
   3.2. на дипломским студијама = **38,33%**

Извештај бр. 2. **Извештај о броју наставника: Стандард 9: Наставно особље**

1. Број наставника на студијском програму

Укупан број= **29**

Број наставника са пуним радним временом= **26**

Број наставника који нису ангажовани са пуним радним временом= **3**

2. Укупно часова активне наставе на студјском програму држе наставници

Укупно часова активне наставе на студијском програму на годишњем нивоу= **630**

Укупно часова активне наставе на студијском програму на недељном нивоу= **21**

3. Потребан број наставника да покрије укупан број часова активне наставе коју држе наставници на студијском програму

Потребан број наставника = **2,58**

=Укупно часова активне наставе на студијском програму на годишњем нивоу коју држе наставници /180= **360/180**

Потребан број наставника = **2,58**

=Укупно часова активне наставе на студијском програму на недељном нивоу коју држе наставници /6 = **12/6**

4. Укупан број наставника - Потребан број наставника = 29-2,58=26,42

5. Активна настава коју наставници који раде са пуним радним временом

% наставе коју држе наставници који раде са пуним радним временом у установи = **82,87%**

6. Активна настава коју држе наставници са докторатом =570

% наставе коју држе наставници са докторатом (струковне студије) =

7. Оптерећење наставника:

% наставника који има оптерећење веће од 180 часова годишње=**79,** 31

% наставника који има оптерећење веће од 6 часова недељно =**79,** 31

% наставника са оптерећењем већим од 12 часова недељно =0%

% наставника са оптерећењем већим од 12 часова укупно у установи и другим високошколским установама=0%

Извештај бр. 3. **Извештај о броју сарадника: Стандард 9: Наставно особље**

1. Број сарадника на на студијском програму

Укупан број =**12**

Број сарадника са пуним радним временом = **12**

Број сарадника који нису ангажовани са пуним радним временом = **0**

2. Укупно часова активне наставе на студијском програму коју држе сарадници

Укупно часова активне наставе у установи на годишњем нивоу коју држе сарадници =

Укупно часова активне наставе у установи на недељном нивоу коју држе сарадници = **12**

3. Потребан број сарадника да покрије укупан број часова активне наставе коју држе сардници на студијском програму које установа реализује

Потребан број сарадника = **1.4**

Укупно часова активне наставе на студијском програму које установа реализује на годишњем нивоу коју држе сарадници 360/300= **1.2**

Потребан број сарадника = **1.4**

Укупно часова активне наставе на свим студијском програму које установа реализује на недељном нивоу коју држе сарадници 12/10 = **1.2**

4. Укупан број сардника на студијском програму - Потребан број сарадника = 12-1,4=10,6

5. Оптерећење сарадника :

% сарадника који има оптерећење веће од 300 часова годишње =**41,67%**

% сарадника који има оптерећење веће од 10 часова недељно =**41,67%**

Универзитет у Новом Саду
Пољопривредни факултет
21000 Нови Сад, Трг Д. Обрадовића 8
Тел: 021/485-3219; Факс: 021/459-761;
E-mail: nastava@polj.uns.ac.rs; http://polj.uns.ac.rs

Акредитација студијског програма

ДИПЛОМСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ - МАСТЕР	ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО - ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕТОДАВАЦ

Документација за акредитацију високошколске установе и студијских програма

Прилози

1. **Књига – Остали прилози**
2. **Књига – Простор и наставно - научна база**
3. **Књига – Публикације Факултета**
4. **Књига – Ангажовање наставника са других високошколских установа**

Нови Сад, фебруар 2010.

ПРИЛОЗИ

КЊИГА 4 – АНГАЖОВАЊЕ НАСТАВНИКА СА ДРУГИХ ВИСОКОШКОЛСКИХ УСТАНОВА И РАДНЕ КЊИЖИЦЕ

На основу члана 3. став 4. Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи односно код другог послодавца

Пољопривредни факултет Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића бр. 8 који заступа декан проф.др Милан Крајиновић са једне стране и
Факултет техничких наука, Трг Доситеја Обрадовића 3, Нови Сад, који заступа декан проф.др Илија Ћосић са друге стране, закључују

С П О Р А З У М

о учешћу у извођењу студијског програма у оквиру Универзитета у Новом Саду

Члан 1.

Предмет овог споразума је сарадња споразумних страна у обезбеђивању кадрова за извођење наставе, испита и других активности са извођењем студијског програма из појединих наставних предмета односно студијских подручја.

Члан 2.

Факултет техничких наука обезбедиће извођење наставе по студијском програму дипломских академских студија – мастер Пољопривредно саветодавство у школској 2009/2010 години из наставног предмета Вештине комуникација.

Члан 3.

Наставу из члана 2. изводиће **др Лепосава Грубић-Нешић** у току школске 2009/2010 године током радног времена/ ван радног времена по утврђеном распореду (у првој години, у летњем семестру 2 часа недељно) у просторијама Пољопривредног факултета.

Члан 4.

За обављање наставе из члана 2 наставнику припада новчана накнада у складу са општим актом Пољопривредног факултета.

Члан 5.

Евентуалне спорове по овом споразуму споразумне стране решаваће договором, а ако договор не успе спорове ће решавати надлежни суд.

Члан 6.

Овај споразум сачињен је у 4 (четири) истоветна примерка од којих свака уговорна страна задржава по 2 (два).

Члан 7.

Овај споразум ступа на снагу даном потписивања.

Декан
Факултет техничких наука

Проф.др Илија Ћосић

Декан
Пољопривредног факултета

Проф. др Милан Крајиновић

На основу члана 6.став 3.Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи, односно код другог послодавца и одобрења Наставно –научног већа Факултета техничких наука у Новом Саду даје се

САГЛАСНОСТ

за рад наставника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи у оквиру Универзитета у Новом Саду

1

Даје се сагласност доц.др Лепосави Грубић-Нешић, професору за ужу научну област Менаџмент људских ресурса, за рад на Пољопривредном факултету у Новом Саду, у своје име и за свој рачун.

2

Наставник ће изводити наставу и испите на студијском програму дипломских академских студија-мастер-ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО (у оквиру ТЕМПУС ПРОЈЕКТА) из наставног предмета ВЕШТИНЕ КОМУНИКАЦИЈА, у првој години студија, 2 часа недељно.

3

Наставник ће извести укупно на нивоу године просечно 2 часа наставе и то по распореду Пољопривредног факултета у Новом Саду, у просторијама факултета.

4

Од остварене новчане накнаде коју наставник оствари за послове за које је добио сагласност, друга високошколска установа, односно послодавац није дужан да уплати средства на рачун Факултета техничких наука у Новом Саду.

ДЕКАН
Проф.др Илија Ћосић

ИЗЈАВА НАСТАВНИКА:
Изјављујем да сам упознат да поступањем које је супротно условима из овог акта и Правилника о давању сагласности за рад наставника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи, односно код другог послодавца, чиним повреду радне обавезе за коју ми може бити изречена мера накнаде штете или престанак радног односа.

НАСТАВНИК
Доц.др Лепосава Грубић-Нешић

Извршена промена порјимена на Грубић - Нешић на основу личне карте др. 29806/80 [illegible]

СОЦИЈАЛИСТИЧКА РЕПУБЛИКА SRBIJA SAPV

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ NOVI SAD

РАДНА КЊИЖИЦА

697024

Серија **В** број

Регистарски број 1948

ЛИЧНА КАРТА

Серијски број	Регистарски број	Место и датум издања
СВ 00565520	13491	06.11.1978 SRBOBRAN

1

Породично име (презиме) GRUBIĆ - NEŠIĆ

Очево име STEVAN

Рођено име ZEROSAVA

Непојанко породично име

Дан, месец и година рођења 28. III 1958

Место рођења SRBOBRAN ~~Срез~~ СРЈ SRBOBRAN

Социјалистичка република SRBIJA SAPV

Држављанство SFRJ

Народност SRPKINJA

Стручност:

занимање (струка) DIPL. PSIHOLOG

квалификација (звање) VSS

М. П.

У NOVOM SADU

Потпис REF

Председника Савета,

датум издања 10.08.1981.

Потпис власника књижице,

Grubić-Nešić Zerosava

2

ПОДАЦИ О ШКОЛСКОЈ И СТРУЧНОЈ СПРЕМИ

Свршена школа или течај односно положени стручни испит (навести документа)	Потпис и печат
Диплома о стеченом научном степену доктора наука [illegible] у н. Саду [illegible] Др. 94/04 Доктор техничких [illegible] у подручију органију и менаџмента 05.02.2004. н. Сад	

НАПРЕДОВАЊА У ТОКУ ЗАПОСЛЕЊА

Квалификација (звање)	Потпис и печат

3

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕЊУ

Број матичне књиге	Назив и седиште предузећа (надлештва — установе)	Датум запослења	Датум престанка запослења
1	IMM »P O B E D A« Novi Sad se solidarnom odgovornošću Redna zajed. zaj. službi NOVI SAD	26. 10. 1981.	24.10. 1982
2	„ГИТОР" „ЛИКИ" НОВИ САД (21 на седиште)	25.10 1982	31.08 1983
3	OSNOVNA ŠKOLA „Prva vojvodanska" NOVI SAD	6. XII 1982.	30. VI 1983
4	Средњошколски центар „Ђорђе Натошевић" НОВИ САД NOVI SAD	09. 1983.	30.09. 1984.
5	Факултет техничких наука Универзитет у Новом Саду	01.10. 1984.	30.09. 1999

Трајање запослења у предузећу: година	месеци	дана	Укупно трајање свих запослења (словима):	Потпис и печат
1	11	28	година: нула (0); месеци: једанаест (11); дана: двадесетосам (28)	
1	5	3	година: нула (0); месеци: пет (5); дана: три (3)	
1	3	13	година: [illegible] (1); месеци: три (3); дана: тринаест (13)	
-	6	15	година: нулу; месеци: шест (6); дана: петнаест (15)	
15	-	-	година: петнаесторо (15); месеци: /; дана: /.	

6 7

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕЊУ

Број матичне књиге	Назив и седиште предузећа (надлештва — установе)	Датум запослења	Датум престанка запослења
6	ФАКУЛТЕТ ЗА ПРЕДУЗЕТНИЧКИ МЕНАЏМЕНТ НОВИ САД, Трг Д. Обрадовића 9	01. 10. 1999.	30. 09. 2007.
7	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА са потпуном одговорношћу 21000 НОВИ САД, Трг Д. Обрадовића бр. 6	01.10 2007.	
8			
9			
10			

Трајање запослења у предузећу: година	месеци	дана	Укупно трајање свих запослења (словима):	Потпис и печат
8	-	-	година: осам (8); месеци: нула (0); дана: нула (0)	
			година: ; месеци: ; дана:	
			година: ; месеци: ; дана:	
			година: ; месеци: ; дана:	
			година: ; месеци: ; дана:	

8 9

На основу члана 3. став 4. Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи односно код другог послодавца

Пољопривредни факултет Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића бр. 8 који заступа декан проф.др Милан Крајиновић са једне стране и
Педагошки факултет Сомбор, Подгоричка 4, 25000 Сомбор, који заступа декан проф. др Драган Солеша са друге стране, закључују

С П О Р А З У М

о учешћу у извођењу студијског програма у оквиру Универзитета у Новом Саду

Члан 1.

Предмет овог споразума је сарадња споразумних страна у обезбеђивању кадрова за извођење наставе, испита и других активности са извођењем студијског програма из појединих наставних предмета односно студијских подручја.

Члан 2.

Педагошки факултет Сомбор обезбедиће извођење наставе по студијском програму дипломских академских студија – мастер Пољопривредно саветодавство у школској 2009/2010 години из наставног предмета Основи рачунарства и информатике.

Члан 3.

Наставу из члана 2. изводиће **др Драган Солеша** у току школске 2009/2010 године током радног времена/ ван радног времена по утврђеном распореду (у првој години, у летњем семестру 2 часа недељно) у просторијама Пољопривредног факултета.

Члан 4.

За обављање наставе из члана 2 наставнику припада новчана накнада у складу са општим актом Пољопривредног факултета.

Члан 5.

Евентуалне спорове по овом споразуму споразумне стране решаваће договором, а ако договор не успе спорове ће решавати надлежни суд.

Члан 6.

Овај споразум сачињен је у 4 (четири) истоветна примерка од којих свака уговорна страна задржава по 2 (два).

Члан 7.

Овај споразум ступа на снагу даном потписивања.

Декан
Педагошког факултета

Проф.др Драган Солеша

Декан
Пољопривредног факултета

Проф. др Милан Крајиновић

На основу члана 6. став 3. Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи односно код другог послодавца и одобрења Наставно-научног већа факултета од 13.05.2009. године, даје се

С А Г Л А С Н О С Т
за рад наставника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи у оквиру Универзитета у Новом Саду

I

Даје се сагласност др Драгану Солеши, редовном професору за ужу научну област Информатика са методиком наставе, за рад на Пољопривредном факултету у Новом Саду, у своје име и за свој рачун .

II

Наставник ће изводити наставу и испите на студијском програму дипломских академских студија - мастер ПОЉОПРИВРЕДНО САВЕТОДАВСТВО у школској 2009/2010 години из наставног предмета Основи рачунарства и информатике.

III

Наставник ће изводити наставу у летњем семестру 2 часа недељно, односно, укупно на нивоу године просечно 1 часа наставе и то по распореду Пољопривредног факултета у Новом Саду, у просторијама факултета.

IV

Од остварене новчане накнаде коју наставник оствари за послове за које је добио сагласност, друга високошколска установа односно послодавац није дужан да уплати средстава на рачун Педагошког факултета у Сомбору.

ДЕКАН
проф. др Драган Солеша

ИЗЈАВА НАСТАВНИКА:

Изјављујем да сам упознат да поступањем које је супротно условима из овог акта и Правилника о давању сагласности за рад наставника Универзитета у Новом Саду у другој високошколској установи односно код другог послодавца, чиним повреду радне обавезе за коју ми може бити изречена мера накнаде штете или престанка радног односа.

НАСТАВНИК
проф.др Драган Солеша

СОЦИЈАЛИСТИЧКА РЕПУБЛИКА СРБИЈА

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ КИКИНДА

РАДНА КЊИЖИЦА

Серија В број 760045

Регистарски број

ЛИЧНА КАРТА

Серијски број	Регистарски број	Место и датум издања
[illegible]	[illegible]	КИКИНДА [illegible]

1

Породично име (презиме) СОЛЕША

Очево име ЂУРО

Рођено име ДРАГАН

Девојачко породично име —

Дан, месец и година рођења 10.11.1959

Место рођења БАА ВЕЛ СЕЛО

Социјалистичка република СРБИЈА

Држављанство СФРЈ

Народност СРБИН

Стручност: ПРОФЕСОР ПОЛИТЕХН.

занимање (струка) РАСПИТАЊА И ОБРАЗОВ.

квалификација (звање) ВИСОКА СТРУЧНА

М. П.

У КИКИНДА

Потпис Председника Савета,

датум издања 25.05.

Потпис власника књижице,

2

ПОДАЦИ О ШКОЛСКОЈ И СТРУЧНОЈ СПРЕМИ

Свршена школа или течај односно положени стручни испит (навести документа)	Потпис и печат
УВЕРЕЊЕ ПЕДАГОШКА ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ „МИХАЈЛО ПУПИН" ЗРЕЊАНИН О ДИПЛОМИРАЊУ БР. 02 ЕКО 12 04.11.05.1982	
УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ ТЕХНИЧИ ФАКУЛТЕТ „МИХАЈЛО ПУПИН" ЗРЕЊАНИН ДИПЛОМА О СТЕЧ. НАУЧНОМ СТЕП. ДОКТОРА НАУКА. -ДОКТОР ТЕХНИЧКИХ НАУКА БР: 74/2000. 4.02.2000	

НАПРЕДОВАЊА У ТОКУ ЗАПОСЛЕЊА

Квалификација (звање)	Потпис и печат
ТЕХНИЧИ ФАКУЛТЕТ „МИХАЈЛО ПУПИН" ЗРЕЊАНИН УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ. ДИПЛОМА О СТЕЧ АКАДЕМСКОМ НАЗИВУ МАГИСТРА НАУКА ИНФОРМАТИКЕ У ОБРАЗОВАЊУ. БР: 3/96 20.06.1996	

3

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕЊУ

Број матичне књиге	Назив и седиште предузећа (надлештва — установе)	Датум запослења	Датум престанка запослења	Трајање запослења у предузећу: година	месеци	дана	Укупно трајање свих запослења (словима):	Потпис и печат
1 106	Vaspitno - obrazovna organizacija zajedničkog srednjeg obrazovanja „Veljko Petrović" ODUR-II za zajedničko srednje obrazovanje i vaspitanje SOMBOR	01.09 1982.	31.08 1983.	1	-	-	година један (1) месеци нијесто (5) дана нијесто	
2 106	STORNO	01.09 1982	06.06 1983		9	6	година девет 9 месеци дана	
3 106		01.09 1982	06.06 1983.	-	9	6	година нијесто (6) месеци девет (9) дана шест (6)	
4 89	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ ПЕДАГОШКА АКАДЕМИЈА „ЖАРКО ЗРЕЊАНИН" СОМБОР	1.V 1984.	31.12. 1986	2	8	-	година ~~dva (2)~~ tri (3) месеци pet (5) дана šest (6)	
5	СРЕДЊА ШКОЛА ПРОСВЕТНЕ СТРУКЕ СОМБОР	1.1. 1987.	31.8. 1990.	~~2~~ 3	~~17~~ 5	6	година pet (5) месеци pet (5) дана шест (6)	
				3	8	-		

6 7

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕЊУ

Број матичне књиге	Назив и седиште предузећа (надлештва — установе)	Датум запослења	Датум престанка запослења
6	СРЕДЊА ШКОЛА ПРОСВЕТНЕ СТРУКЕ СОМБОР	1.1. 1987.	31.8. 1990.
7 124.	SREDNJA MEDICINSKA ŠK. „Dr RUŽICA RIP" SOMBOR	01.09. 1990.	31.VIII 1997
8	Универзитет у Новом Саду Уч. тељски факултет СОМБОР	01. септембар 1997.	
9	Универзитет у Новом Саду Учитељски факултет СОМБОР	01. септембар 1997.	20.03. 2006.
10 38.	Универзитет у Новом Саду Педагошки факултет СОМБОР	21.03. 2006.	

8

Трајање запослења у предузећу: година	месеци	дана	Укупно трајање свих запослења (словима):	Потпис и печат
3	5	6	година седам (7)	
3	8	—	месеци осам (8)	
			дана шест (6)	
~~6~~ 7	~~13~~ 1	6 6	година (7) седам	
7	—	—	месеци —	
			дана —	
			година	
			месеци	
			дана	
2	6	20	година осам (8)	
			месеци шест (6)	
			дана двадесет (20)	
			година	
			месеци	
			дана	

9