


	<p>Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет 21000 Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића 8 Тел: 021/450-616; Факс: 021/450-616; Е-mail: nastava@polj.ns.ac.yu; http://polj.ns.ac.yu</p>	
Акредитација студијског програма		
ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ		ФИТОМЕДИЦИНА

**ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ
СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА**



ФИТОМЕДИЦИНА
- ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ -



Нови Сад
март, 2008.



САДРЖАЈ:

Уводна табела	3
Стандард 1. Структура студијског програма	4
Стандард 2. Сврха студијског програма	5
Стандард 3. Циљеви студијског програма	6
Стандард 4: Компетенције дипломираних студената	7
Прилог 4.1. Додатак дипломи	8
Стандард 5: Курикулум	12
Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм првог нивоа студија....	13
КЊИГА ПРЕДМЕТА ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ФИТОМЕДИЦИНА	15
ОБАВЕЗНИ ПРЕДМЕТИ.....	16
ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ.....	16
Табела 5.2 Спецификација предмета.....	17
Табела 5.3 Изборна настава на студијском програму.....	68
Прилог 5.3. Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе	69
Прилог 5.3.А Одлука о прохватању студијског програма	71
Табела 5.4. Листа предмета на студијском програму првог нивоа, по типу предмета	73
Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма	75
Прилог 6.4. Препоруке или усклађеност са одговарајућим добром праксом у европским институцијама	76
Стандард 7: Упис студената	77
Табела 7.1 Преглед броја студената који су уписани на студијски програм по годинама студија у текућој школској години	77
Прилог 7.1. Конкурс за упис студената.....	78
Прилог 7.1. А Конкурс за упис студената на основне акиадемске студије у школској 2007/2008. години (други конкурсни рок).....	81
Прилог 7.2. Решење о именовању комисије за пријем студената.....	84
Прилог 7.3 Услови уписа студената (извод из Статута институције, или други документ)	85
Прилог 7.3.А Услови за упис студената (правилник)	88
Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената	95
Табела 8.1. Статистички подаци о напредовању студената на студијском програму.....	95
Стандард 9: Наставно особље	96
КЊИГА НАСТАВНИКА ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ФИТОМЕДИЦИНА.....	97
Табела 9.1. Научне и стручне квалификације наставника и задужења у настави	99
КЊИГА САРАДНИКА ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ФИТОМЕДИЦИНА	142
Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави.....	144
Табела 9.2. Листа ангажованих наставника	186
Табела 9.3. Збирни преглед броја наставника по областима и ужим научним или уметничким областима ангажованих на студијском програму.....	189
Табела 9.4. Листа ангажованих сарадника.....	191
Прилог 9.4. Доказ о јавној доступности података о наставницима и сарадницима	194
Стандард 10: Организациона и материјална средства	195
Табела 10.1 Листа просторија са површином у високошколској установи у којој се изводи настава на студијском програму.....	196
Табела 10.2 Листа опреме за извођење студијског програма	197
Прилог 10.2. Доказ о поседовању информационе технологије, број интернет прикључака.....	199
Табела 10.3 Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм.....	200
Табела 10.4. Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму	204
Табела 10.5. Покривеност обавезних предмета литературом (књигама, збиркама, практикумима..., које се налазе у библиотеци или их има у продаји)	209
Стандард 11: Контрола квалитета	211
Табела 11. 1. Листа чланова комисије за контролу квалитета.....	212
Прилог 11.1 Извештај о резултатима самовредновања студијског програма	213
Прилог 11.4., Извод из Статута установе којим регулише оснивање и делокруг рада комисије за квалитет	214
Стандард 12: Студије на даљину	215
Извештај 1. Извештај о структури студијског програма	216
Извештај 2. Број наставника према потребама студијског програма	217
Извештај 3. Број сарадника према потребама студијског програма	218
ПРИЛОЗИ	219

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Уводна табела

Назив студијског програма	ФИТОМЕДИЦИНА
Самостална високошколска установа у којој се изводи студијски програм	ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Високошколска установа у којој се изводи студијски програм	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
Образовно-научно поље	Техничко-технолошке науке
Научна област	Биотехничке науке, Пољопривреда, Заштита биља
Врста студија	Основне академске студије
Обим студија изражен ЕСПБ бодовима	240
Назив дипломе	Инжењер пољопривреде - фитомедицине (Инж. пољоп. фитомедицине)
Дужина студија	4 године (8 семестара)
Година у којој је започела реализација студијског програма	2005.
Година када ће започети реализација студијског програма (ако је програм нов)	2008/2009
Број студената који студира по овом студијском програму	312
Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм	75
Датум када је програм прихваћен од стране одговарајућег тела (навести ког)	17. 10. 2007. године, Наставно-научно веће Пољопривредног факултета у Новом Саду.
Језик на коме се изводи студијски програм	Српски
Година када је програм акредитован	2008
Web адреса на којој се налазе подаци о студијском програму	http://polj.ns.ac.yu/

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 1. Структура студијског програма

Структура и садржај програма основних академских студија фитомедицине су конципирани на основу савремених научних и стручних знања и искустава, из области заштите биљака. При конципирању ових студија, прихваћени су највиши стандарди модерног високошколског образовања и васпитања, на бази принципа болоњског процеса.

Студијски програм основних академских студија фитомедицине обухвата пажљиво одабране предмете, из академско-општеобразовних, теоријско-методолошких, научних и стручно-апликативних области. Програми свих предмета су дефинисани тако да приказују савремена научна и стручна достигнућа из области дате дисциплине, али да буду прихватљива и апликативна за овај ниво високог образовања.



Предвиђено градиво се предаје усменим излагањем, демонстрацијама, презентацијама, практичним радом, писањем семинарских радова, консултацијама, анализама рада и слично. Подстиче се самостални и групни рад студената.

Студијски програм основних академских студија фитомедицине, формиран је у складу са следећим принципима, дефинисаним Закопном о високом образовању Р. Србије, као и болоњском декларацијом:

- Основне академске студије фитомедицине трају 4 године (8 семестара).
- Једна школска година траје 12 месеци, а подељена је на 2 семестра.
- Настава из једног предмета се изводи у току једног семестра.
- Број предмета по семестру је 5.
- Настава, у току једног семестра, траје 15 недеља.
- Студент је оптерећен активном наставом 30 часова током једне радне недеље.
- Примењен је европски систем преноса бодова (кредита) – ЕСПБ.
- Годишња акумулација ЕСПБ износи 60 бодова (30 по семестру).
- Основне академске студије имају укупно 240 ЕСПБ (кредита).
- Укупан број ЕСПБ (кредита), за сваки предмет, студент остварује на основу степена извршавања предиспитних и испитних обавеза.
- оцењивање студената се изводи оценама од 5 до 10, на основу ЕПСБ, односно на основу европске скале, која је истоветна за све земље Европе, које припадају «Европском образовном процесу».
- Обезбеђено је континуирано праћење и анализирање успешности студирања.
- Предвиђено је оцењивање квалитета студијског програма, квалитета извођења наставе, квалитета наставника, адекватности просторија, опреме и тд.
- Сви предмети, предвиђени наставним планом и програмом, подељени су на обавезне (укупно 32) и изборне (укупно 8). Листа изборних предмета садржи укупно 16 предмета. Са ове листе, студент се опредељује за укупно 8 изборних предмета, овог студијског програма (Фитомедицина).
- Настава се изводи у добро опремљеним и просторно адекватним амфитетатрима, учионицама и вежбаоницама на факултету. Затим на огледним пољима Института за ратарство и повртарство, Института за воћарство и виноградарство, као и на производним пољима и складиштима пољопривредних организација.
- Предвиђен је и практичан рад студената и то: радна пракса, у трајању минимално 45 часова годишње (у другој години), производна пракса, у трајању минимално 45 часова годишње (у трећој години) и технолошко-организациона пракса, у трајању минимално 45 часова годишње (у четвртој години). Радна пракса се бодује са 2, производна и технолошко-организациона пракса се бодује са по 3 кредита, и не улазе у укупан број недељних часова активне наставе.

Квалитету наставе доприниси велики број угледних наставника и сардника, са преко 20 година искуства у наставном и научном раду на смеру за фитомедицину, као и учешће наставника на бројним научно-истраживачким пројектима и скуповима у земљи и иностранству.

Евиденција: Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције:
<http://polj.ns.ac.yu/>)- Прилог 1.1



	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 2. Сврха студијског програма

Сврха основних академских студија Фитомедицине је формирање високо образованих кадрова у области пољопривредних наука, специјалности за заштиту биља. Основна сврха ових студија је да се студенти упознају са основним наукама из области заштите биља, као што су Фитопатологија, Ентомологија, Хербологија и Фитофармација, затим Биологија (Генетика, Физиологија биљака, Микробиологија), Педологија, Основе ратарско-повртарске и воћарске производње, као и општеобразовним наукама (Хемија, Биохемија, Математика, Статистика, Принципи економије итд.). Ова знања треба да им омогуће детаљно разумевање и могућност практичне примене стручних дисциплина у заштити ратарских и повртарских биљака, воћака и винове лозе као и украсног биља. Знања из области друштвено-економских наука, имају за сврху да студентима омогуће разумевање економије производње, као и друштвену важност и оправданост спровођења успешне заштите биља у пракси.

Високо образовани стручњаци из области заштите биља, имају велики значај у производњи и обезбеђењу квалитетних и здравствено безбедних сировина за намирнице биљног порекла, које се користе у исхрани људи. Због тога је сврха овог студијског програма да формира високо оспособљене стручњаке за рационалну примену мера за заштиту биља. Ови стручњаци треба да буду оспособљени и за примену савремених, интегралних мера заштите у циљу производње здравствено безбедне хране са максимално могућим позитивним економским ефектима. У том циљу све већи значај ће добијати биолошке и алтернативне мере заштите. Сврха овог студијског програма је и да студентима пружи потребна знања из области заштите биља како би својим радом допринели сузбијању разних патогена, штеточина и корова који проузрокују значајне економске губитке (у просеку износе око 30%), а с друге стране, обезбедили производњу здравствено безбедне хране, без штетних резидуа и загађења спољашње средине. Коначно, сврха ових студија је и да се студенти упознају са основним принципима одрживе пољопривреде, производње здравствено безбедних намирница биљног порекла, као и са принципима ефикасне заштите животне средине.

Евиденција : Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције: <http://polj.ns.ac.yu/>)- **Прилог 1.1**



	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Програм основних академских студија Фитомедицине, треба да обезбеди постизање следећих циљева:

- Да стечена знања и искуства, буду логична надоградња њиховог општег (основног) и средњошколског образовања;
- Да су оспособљени за високостручни непосредан рад у спровођењу мера заштите биљака;
- Да студент стекне знања и вештине које ће му омогућити да повећава ефикасност примењених мера заштите биљака уз најмањи утршак енергије и очување спољашње средине;
- Да оспособи студента за примену мера заштите биљака које омогућују производњу квалитетних и здравствено безбедних биљних производа;
- Да је способан за планирање и практичну примену мера заштите, у складу са принципима одрживе пољопривредне производње и очување животне средине;
- Да се формирају стручњаци који могу активно и ефикасно пратити сва савремена достигнућа из области заштите биља и омогућити њихову примену у пракси;
- Да ови стручњаци буду способни да своја знања преносе другима и да, на тај начин, шире могућности за спровођење ефикасних, здравствено безбедних економски оправданих мера заштите;
- Да студенти развију способности тимског рада;
- Да завршени студенти могу самостално примењивати адекватне и економски оправдане мере заштите, у складу са развојем нових технологија у интензивној биљној производњи.
- Да стечена знања и вештине могу користити за своје даље стручно усавршавање, као и за завршавање виших степана стручног и научног образовања, као што су дипломске-мастер, специјалистичке и докторске студије.

Евиденција : Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције:
<http://polj.ns.ac.yu/>)

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената

Академски назив, који се стиче је: Инжењер пољопривреде (смера ФИТОМЕДИЦИНА).

Врста студија - студије првог степена, основне академске студије

По завршетку студија, студенти на овом нивоу образовања имају следеће способности (вештине), односно компетенције:

- способност професионалне примене стеченог знања;
- изграђеност потребе коришћења стручне литературе;
- способност за аргументовано решавање проблема у оквиру области заштите биља;
- способност да прикупљају и тумаче релевантне податке ради доношења одлуке;
- способни за пренос информација, идеја, проблема и решења истих, како стручној тако и широкој јавности;
- изграђене вештине учења које су неопходне за даљи наставак студирања.

Исход процеса студирања је формирање стручњака са академским образовањем који поседује значајно проширена и продубљена знања у односу на знање стечено у средњој школи, као и знање неопходно за разумевање научне основе из области Фитопатологије, Ентомологије, Хербологије и Фитофармације.

Стечено знање студената завршених основних академских студија обезбеђује стручност за рад у пољопривредним радним организацијама, комбинатима, задругама, семенским кућама, предузетничким фирмама и фармерским газдинствима која се баве производњом ратарских, повртарских и украсних биљака, као и производњом воћа и винове лозе. Студенти завршених основних академских студија су оспособљени и за рад у саветодавним стручним службама, средњим школама и сл.

Поред тога, знање, вештине и компетенције, омогућују завршеним студентима да наставе своје стручно усавршавање на вишем студијском нивоу (мастер студије).

Инжењери пољопривреде, смера Фитомедицина, су компетентни, квалификовани и компетитивни за решавање реалних практичних проблема из области заштите биља, као и за наставак свог усавршавања и школовања, ако се за то одреде. Компетенција, пре свега, укључује развој критичког мишљења, способност анализе и решавања проблема, са јасном представом о добрим и лошим странама донетих одлука и поступака. Исход процеса студирања је формирање стручњака са академским образовањем, који поседује значајно проширена и продубљена знања у односу на знање стечено у средњој школи, као и знање неопходно за разумевање научних основа из области заштите биља.

Стечено знање, студенату завршених основних академских студија, обезбеђује стручност, односно компетенције за рад у:

- ✓ пољопривредним радним организацијама, као што су: агрокомбинати, задруге и фармерска газдинства
- ✓ фабрикама пестицида, представништвима пестицида и пољопривредним апотекама,
- ✓ саветодавним стручним службама,
- ✓ у банкама и осигуравајућим друштвима,
- ✓ у средњешколском образовању и слично;



По завршетку студија, студенти на овом нивоу образовања имају следеће **способности (вештине)**:

- ✓ способност професионалне примене стеченог знања,
- ✓ изграђеност потребе коришћења стручне литературе,
- ✓ способност за аргументовано решавање проблема у оквиру области заштите биља,
- ✓ способност да прикупљају и тумаче релевантне податке ради доношења одлука,
- ✓ способност за пренос информација, идеја, проблема и решења, како стручној тако и широкој јавности, као и
- ✓ изграђене вештине учења, које су неопходне за даљи наставак студирања, на вишим образовним нивоима (мастер, специјалистичке и докторске студије).

Студент који заврши овај студијски програм основних академских студија, у трајању од 4 године (8 семестара) и оствари 240 ЕСПБ (кредита), стиче право на академски назив **инжењер пољопривреде – смера Фитомедицине**.

Евиденција : Додатак дипломе – дато у прилогу.

Прилог 4.1. Додатак дипломи

	Република Србија УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ Трг Доситеја Обрадовића 8, 21000 Нови Сад																										
<h3>Додатак дипломи¹</h3> <p style="font-size: small;">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, сертификат, итд.). Обликван 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.</p>																											
1. ПОДАЦИ О НОСИОЦУ КВАЛИФИКАЦИЈЕ 1.1 Презиме <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> 1.2 Име <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> 1.3 Датум рођења <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/> 1.4 Идентификациони број студента <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>		3.3 Услови уписа: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Завршена средња четворогодишња школа и положен пријемни испит дефинисан студијским програмом </div>																									
2. ПОДАЦИ О КВАЛИФИКАЦИЈИ 2.1 Назив квалификације и (ако је применљиво) стечено звање: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Инжењер пољопривреде четворогодишњих студија </div> 2.2 Главна област (или области) студија: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Фитомедицина </div> 2.3 Назив и статус институције која издаје диплому (на изворном језику): <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, државна институција </div> 2.4 Назив институције која организује студије (уколико се разликује од 2.3): <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Исто као 2.3. </div> 2.5 Језик на коме се одржава настава/испити: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Српски </div>		4. ПОДАЦИ О САДРЖАЈУ И ПОСТИГНУТИМ РЕЗУЛТАТИМА: 4.1 Начин студирања: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Редовно, самофинансирајуће </div> 4.2 Захтеви студијског програма: Лице које је завршило основне академске студије дефинисане у тачки 3.2. стиче звање инжењер пољопривреде из одговарајуће области. Инжењер пољопривреде поседује широко и интегрисано знање и разумевање научне основе из дате области, компетентан је за разумевање задатака у оквиру свог дела посла, 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, поседује разумевање и савладавање утицаја инжењерских решења на социјалну заједницу и очување животне средине 4.3 Видети следећу страну 4.4 Начин оцењивања и показатељи дистрибуције оцена, уколико постоје:																									
3. ПОДАЦИ О НИВОУ КВАЛИФИКАЦИЈЕ 3.1 Ниво квалификације: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Универзитетске основне - bachelor </div> 3.2 Званична дужина трајања студија: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Основне академске студије – Bachelor, трају осам семестара </div>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Оцене</th> <th style="width: 10%;">Класификација</th> <th style="width: 80%;">Процент од укупног броја поена (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>А</td> <td>Одличан-изузетан</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Б</td> <td>Одличан</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Ц</td> <td>Врло добар</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Д</td> <td>Добар</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Е</td> <td>Довољан</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Ф</td> <td>Недовољан</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>до 54</td> </tr> </tbody> </table> 4.5 Општа класификација квалификације (на изворном језику): <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> -- </div>		Оцене	Класификација	Процент од укупног броја поена (%)	10	А	Одличан-изузетан	9	Б	Одличан	8	Ц	Врло добар	7	Д	Добар	6	Е	Довољан	5	Ф	Недовољан			до 54
Оцене	Класификација	Процент од укупног броја поена (%)																									
10	А	Одличан-изузетан																									
9	Б	Одличан																									
8	Ц	Врло добар																									
7	Д	Добар																									
6	Е	Довољан																									
5	Ф	Недовољан																									
		до 54																									

¹ ПФ, Нови Сад, Образац: БА-240

5. ПОДАЦИ О НАМЕНИ КВАЛИФИКАЦИЈЕ

5.1 Приступ даљим студијама:

Дипломске академске студије –мастер (самооооне студије чији је збир броја ЕСПБ бодова основних академских студија најмање 300);
Специјалистичке струковне студије у трајању од једне године, које вреде најмање 60 ЕЦПБ;
Специјалистичке струковне студије у трајању од две године, које вреде најмање 120 ЕЦПБ

5.2 Професионални статус (ако је применљиво):

Инжењер поседује правно заштићену професионалну титулу „инжењер“ 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:

- Додатне информације о институцији:
сертификат: _____
- 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: _____

Укупан број поена: _____

На основу успеха из средње школе (минимум 16, максимум 40 поена) и успеха на пријемном испиту (максимум 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:

- О институцији: <http://polj.ns.ac.yu>
- О кандидату: Студентска служба Пољопривредног факултета
- Информације о студијском програму (наставном плану и програму):
Студијски програм основних академских студија – bachelor (наставни план и програм): Студентска служба Пољопривредног факултета

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 нивое 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 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 достигнућа.

На **струковним** студијама изводи се струковни студијски програм, који осспособљава 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 увођење тог програма, у складу са Законом.

Поступак акредитације спроводи се на захтев Министарства, оснивача, 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, с тим 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, оснивач односно високошколска установа, може у року од 30 дана од дана пријема решења уложити жалбу Националном савету.

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

Оснивач, 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 издају њени органи надлежни 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 и 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 Интегрисане студије (програм у једном циклусу)

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

8.5 Докторат

Докторске студије могу да организују универзитет 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 одобрене дисертације засноване 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 сразмера 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 (одличан). Високошколска установа може прописати и други, нумерички начин оцењивања, утврђивањем односа ових оцена са оценама од 5 до 10.

Општом 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 општом 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 кандидатом вреднују се резултати опште матуре, у складу са општом актом самосталне високошколске установе.

Самостална високошколска установа може кандидата са положеном стручном, односно уметничком матуrom, 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 општом актом самосталне високошколске установе, на лични захтев.

На студије другог и трећег степена кандидат се уписује под условима, на начин и по поступку утврђеном општом актом и конкурсном 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**

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 5: Курикулум

Програм основних академских студија обухвата 32 обавезна и 16 изборних предмета. Од ових 16 изборних предмета, студент мора да изабере 8 предмета са листе овог студијског програма основних академских студија, Пољопривредног факултета у Новом Саду. На листи изборних предмета, налази се 16 понуђених предмета. Укупан број кредита, за ових 8 предмета, износи 20% од укупно 240 кредита за цео студијски програм.

Структура студијског програма је дефинисана са 22,0 % академско-општеобразовних, 19,7 % теоријско-методолошких, 37,8 % научно-стручних и 20,5 % стручно-апликативних предмета, рачунато од укупног броја ЕСПБ кредита који се остварује на студијском програму. Сви предмети се слушају у току једног семестра.

Поједини обавезни предмети се вреднују са различитим бројем кредита, зависно од укупног броја часова ангажованости студента на датом предмету, као и у зависности од обима градива и других видова ангажованости студента, ради савладавања целокупног предвиђеног градива и полагања испита. Сваки изборни предмет се вреднује истим бројем ЕСПБ кредита, јер сваки предмет има исти број часова оптерећења студента.

Програми појединих предмета су конципирани на основу савремених научних и стручних сазнања, али тако да програм може бити лако разумљив и савладив за студенте. Током прве две године, студенти слушају предмете из основних природних и друштвених наука, што им омогућава да лакше схвате и савладају стручне предмете.

Планиран практичан рад се обавља у сваком семестру, почевши од трећег семестра, са 3 часа недељно (45 часова годишње). Практичан рад се, такође, вреднује са 3 ЕСПБ (кредита), који улазе у укупан број кредита, остварених у једном семестру, односно у једној школској години. У принципу, 1 час активне (контакт) наставе, вреднује се са 1 ЕСПБ кредитом. Али, број кредита за 1 час може бити и већи или мањи, у зависности од тежине и обима предвиђене програмске материје, коју студент треба да усвоји.

У плану студија су дати називи обавезних предмета, по годинама и семестрима студија, број часова активне наставе недељно, као и број ЕСПБ (кредита) за сваки предмет, као и укупно за семестар, односно годину студија. Дата је и листа изборних предмета, са називом предмета, бројем часова активне наставе и бројем ЕСПБ (кредита). У програму сваког предмета су дати следећи подаци: назив предмета (на српском и енглеском језику), име наставника и асистента (сарадника у настави), категорија предмета (обавезни или изборни), број ЕСПБ, сврха и циљ, као и садржај теоријске и практичне наставе, затим начин и методе извођења наставе, списак основне литературе за припремање испита, број часова теоријске и практичне наставе у семестру, те предиспитне и испитне обавезе, са одговарајућим бројем поене за поједину обавезу.

Број часова активне наставе износи 30 часова недељно, а укупна оптерећеност студента, у току једне године, не прелази 900 часова.



Евиденција: Распоред часова-Прилог 5.1 дат је у електронском облику, Књига предмета (у документацији и на сајту институције: <http://polj.ns.ac.yu/>)-Прилог 5.2 дат у наставку, Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе-Прилог 5.3 дат у наставку.

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм првог нивоа студија

Р. б.	Ш	Назив предмета	С	Тип	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1.	70ФМ1001	Хемија	I	АО	Овавезни	5	3			7
2.	70ФМ1002	Принципи економије	I	АО	Овавезни	4	2			7
3.	70ФМ1003	Микробиологија	I	ТМ	Овавезни	4	2			6
4.	70ФМ1004	Математика	I	АО	Овавезни	2	2			4
5.	70ФМ1005	Метеорологија	I	АО	Овавезни	4	2			6
Укупно у првом семестру:						19	11	30		30
6.	70ФМ2006	Социологија	II	НС	Овавезни	3	1			4
7.	70ФМ2007	Информатика	II	НС	Овавезни	2	2			5
8.	70ФМ2008	Ботаника	II	ТМ	Овавезни	5	3			8
9.	70ФМ2009	Педологија	II	СА	Овавезни	5	2			7
10.	70ФМ2010	Биохемија биљака	II	АО	Овавезни	3	3			6
Укупно у другом семестру:						18	11	29		30
						Укупно часова активне наставе на години студија = 885			-	60
ДРУГА ГОДИНА										
11.	70ФМ3011	Статистика	III	АО	Овавезни	3	2			6
12.	70ФМ3012	Екотоксикологија и заштита животне средине	III	НП	Овавезни	3	1			5
13.	70ФМ3013	Агрохемија	III	ТМ	Овавезни	4	3			6
14.	70ФМ3014	Физиологија биљака	III	ТМ	Овавезни	5	3			7
15.	70ФМ3015	Генетика	III	ТМ	Овавезни	4	2			6
Укупно у трећем семестру:						19	11	30		30
16.	70ФМ4016	Ратарство и повртарство	IV	НП	Овавезни	5	2			6
17.	70ФМ4017	Фауна агроекосистема	IV	НП	Овавезни	3	2			5
18.	70ФМ4018	Воћарство и виноградарство	IV	НП	Овавезни	4	2			5
19.	70ФМ4019	Основи хербологије	IV	НП	Овавезни	4	2			6
20.	70ФМ4020	Пољопривредна зоологија са екологијом	IV	СА	Овавезни	4	2			6
<i>Радна пракса (45 часова годишње)</i>				СА	Овавезни	-	-		3	2
Укупно у четвртном семестру:						20	10	30		30
						Укупно часова активне наставе на години студија = 900				60
ТРЕЋА ГОДИНА										
21.	70ФМ5021	Основи ентомологије	V	НП	Овавезни	4	2			6
22.	70ФМ5022	Систематика инсеката и медицинска ентомологија	V	НП	Овавезни	3	2			4
23.	70ФМ5023	Основи фитопатологије	V	НП	Овавезни	5	2			6
24.		Изборни предмет 1.	V	СА	Изборни	2	2			6
25.		Изборни предмет 2.	V	СА	Изборни	2	2			6
Укупно у петом семестру:						16	10	26		28
26.	70ФМ6026	Основи фитофармације	VI	НП	Овавезни	3	2			5
27.	70ФМ6027	Бактериозе и вирусне биљака	VI	НП	Овавезни	5	3			6
28.	70ФМ6028	Микозе биљака 1	VI	НП	Овавезни	5	2			6
29.		Изборни предмет 3.	VI	СА	Изборни	2	2			6

30.		Изборни предмет 4.	VI	СА	Изборни	2	2			6
		Производна пракса (45 часова годишње)		СА	Овавезни	-	-		-	3
Укупно у шестом семестру:						17	11	28		32
						Укупно часова активне наставе на години студија = 810			-	60
ЧЕТВРТА ГОДИНА										
31.	70ФМ7031	Ентомофауна ратарско-повртарских биљака	VII	НП	Овавезни	5	3			5
32.	70ФМ7032	Техника апликације пестицида	VII	СА	Овавезни	2	2			5
33.	70ФМ7033	Прогнозе у заштити биља и ентомофауна складишта	VII	НП	Овавезни	5	3			5
34.		Изборни предмет 5.	VII	СА	Изборни	2	2			6
35.		Изборни предмет 6.	VII	СА	Изборни	2	2			6
Укупно у седмом семестру:						16	12	28		27
36.	70ФМ8036	Фунгициди	VIII	НП	Овавезни	5	2			5
37.	70ФМ8037	Зооциди	VIII	НП	Овавезни	4	2			5
38.	70ФМ8038	Хербициди	VIII	НП	Овавезни	5	2			5
39.		Завршни рад	VIII		Изборни				3	15
		Технолошко-организациска пракса (45 часова годишње)			Овавезни	-	-		-	3
Укупно у осмом семестру:						14	6	20	3	33
						Укупно часова активне наставе на години студија = 720			9	60
						Укупно = 2085	Укупно = 1230			
						Укупно часова активне наставе у свим годинама студија = 3315				
Стручна пракса									-	-
Укупно ЕСПБ бодова:									240	

* Зависно од тога у коју категорију је сврстан предмет, који изабере студент.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

КЊИГА ПРЕДМЕТА ЗА
СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ
ФИТОМЕДИЦИНА

Нови Сад, 2008.

САДРЖАЈ ЗА ПРЕДМЕТЕ:

ОБАВЕЗНИ ПРЕДМЕТИ

1. Хемија / Chemistry.	17
2. Принципи економије / Principles of economy.	18
3. Микробиологија / Microbiology.	19
4. Математика / Mathematics.	20
5. МЕТЕОРОЛОГИЈА / Meteorology.	21
6. Социологија (Sociology)	22
7. Информатика / Informatics.	23
8. БОТАНИКА / BOTANY.	24
9. ПЕДОЛОГИЈА– Soil science.	25
10. БИОХЕМИЈА БИЉАКА / Biochemical plant.	26
11. СТАТИСТИКА / Statistics.	27
12. ЕКОТОКСИКОЛОГИЈА И ЗАШ. ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ /Ecotoxicology and Environmental Protection.	28
13. Агрохемија – Soil fertility and fertilizers.	29
14. ФИЗИОЛОГИЈА БИЉАКА – Plant Physiology.	30
15. Генетика / Genetics.	31
16. РАТАРСТВО И ПОВРТАРСТВО – Crop and Vegetable Production.	32
17. ФАУНА АГРОЕКОСИСТЕМА – Fauna of Agroecosystems.	33
18. Воћарство и виноградарство / Fruit growing and Viticulture.	34
19. Основи хербологије - Herbology.	35
20. ПОЉОПРИВРЕДНА ЗООЛОГИЈА СА ЕКОЛОГИЈОМ – Agricultural Zoology and Ecology.	36
21. Основи ентомологије (Outlines of Entomology)	37
22. Систематика инсеката и медицинска ентомологија (Insects Systematic and Medical Entomology)	38
23. ОСНОВИ ФИТОПАТОЛОГИЈЕ – General Phytopatology.	39
24. ОСНОВИ ФИТОФАРМАЦИЈЕ – General Phytopharmacy.	40
25. Бактериозе и вирусне болести биљака / Plant Bacteriology and Virology.	41
26. Микозе биљака 1 – Plant Micology 1.	42
27. Ентомофауна ратарско- повртарских биљака / ENTOMOFAUNA OF FIELD AND VEGETABLE CROPS.	43
28. ТЕХНИКА АПЛИКАЦИЈЕ ПЕСТИЦИДА, Technique for Pesticide Application.	44
29. Прогнозе у заштити биља и ентомофауна складишта / PROGNOSIS and stored product PESTS.	45
30. Фунгициди -Fungicides.	46
31. ЗООЦИДИ - Zoocides.	47
32. Хербициди - Herbicides.	48

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ

1. Микозе украсног биља - Micology of Ornamental Plants.	49
2. Ентомофауна воћака и винове лозе – Entomofauna of Fruit Trees and Grapevine.	50
3. ЕКОЛОГИЈА ШТЕТНИХ ОРГАНИЗАМА – Pest Ecology.	51
4. Ентомофауна цвећа и украсног биља/ Protection of Ornamental.	52
5. Микозе воћака и винове лозе –Plant Micology of Fruit Trees and Grapevine.	53
6. Акарологија / ACARALOGY.	54
7. Нематологија - Nematology.	55
8. МЕТОДЕ АНАЛИЗЕ ПЕСТИЦИДА – Analytical Methods for the Pesticide Analysis.	56
9. БИЛОШКИ ЕФЕКТИ ПЕСТИЦИДА - Pesticides Biological Effects.	57
10. КОМПЈУТЕРИЗАЦИЈА У ЗАШТИТИ БИЉА / APPLIED COPUTERS IN PLANT PROTECTION.	58
11. Сузбијање синантропних инсеката - Control of synanthropic insects.	59
12. Биолошке методе у заштити биља – Biological Control.	60
13. ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 1 - English language 1.	61
14. ТРАВЊАЦИ - Turfgrass.	62
15. ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 2 - English language 2.	63
16. ЛЕКОВИТО, ЗАЧИНСКО И АРОМАТИЧНО БИЉЕ – Medical, Aromatic and Spice Plants.	64
17. Радна пракса – Working practice.	65
18. Производна пракса – Working practice.	66
19. Технолошко-организациона пракса.	67

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Хемија / Chemistry			
Шифра предмета: 7ОФМ1001			
Наставник : Дубравка И. Штајнер, Славко Е. Кеврешан, Јулијан Е. Кандрач			
Вежбе: Борис М. Поповић, Ксенија Н. Вранац Лаборант: Ана З. Крстић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов:			
Циљ предмета : Давање основе за формирање одређеног погледа на свет, упознавање са најзначајнијим принципима, теоријама и законима хемије, пружање теоријских основа за стицање других знања, овладавање одређеним вештинама везаним за примену теоријских знања , развој креативних способности и практичних вештина потребних за обављање професије.			
Исход предмета : Након завршеног курса хемије студенти треба да буду оспособљени за примену теоријских и практичних знања из хемије како у животу тако и приликом стицања других знања (на пример из биохемије, агрохемије, микробиологије, физиологије и др.). У погледу практичних знања и вештина студенти ће бити оспособљени за рачунање у хемији, руковање основним лабораторијским прибором, извођење основних волуметријских одређивања и основним инструменталним мерењима. Осим наведеног студенти треба да буду у стању да наставе студије или да примене стечено знање и разумевање у професији и да га пренесу на друге.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава :</i> Увод. Основне законитости у хемији о материји и енергији. Хемијске формуле и једначине. Структура атома. Расподела електрона у атому. Структура атома и периодни систем елемената. Структура молекула. Електронска теорија хемијске везе. Основи термохемије. Основи хемијске кинетике. Хемијска равнотежа. Раствори. Електролитичка дисоцијација – киселине и базе. Оксидо-редукциони процеси. Основи електрохемије. Структура органских једињења. Класификација органских једињења. Угљоводоници. Халогени деривати. Алкохоли. Феноли. Алдехиди. Кетони. Етри. Карбоксилне киселине. Амини. Нитро једињења. Хетероциклична једињења. Угљени хидрати. Липиди. Аминокиселине. Протеини. Нуклеинске киселине. <i>Практична настава:Вежбе,</i> Стехиометрија. Квантитативно изражавање састава раствора. Квантитативна анализа. Ацидиметрија. Перманганометрија.Електролитичка дисоцијација. Потенциометријска титрација. Спектрофотометрија.Реакције угљоводоника. Реакције алкохола, фенола, алдехида и кетона. Реакције органских киселина и њихових деривата. Реакције угљених хидрата, простих и сложених липида и протеина. <i>Други облици наставе :</i> Интерактивна теоријска и практична настава.			
Литература Д.Штајнер, С.Кеврешан, Хемија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006 С.Арсенијевић, Општа и неорганска хемија, Научна књига, Београд, 1990 С.Арсенијевић, Органска хемија, Научна књига, Београд, 1990 Кеврешан,С.,Кандрач,Ј.,Николић,Ј., Основи рачунања у хемији - збирка задатака, Друго издање, М&Н, Нови Сад, 2000 Штајнер,Д., Будинчевић.М., Кеврешан.С., Кандрач,Ј.,Вранац,К., Практикум из хемије за студенте Пољопривредног факултета, Талија, 2006.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе:0	
Методe 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	Завршни испит	поена
активност у току предавања	2	писмени испит	55
практична настава	3	усмени испт	10
колоквијум-и	10	.....
тестови	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета за:

Студијски програм : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Принципи економије / Principles of economy			
Шифра предмета: 7ОФМ1002			
Наставник: др Радован В. Пејановић, ред. проф.			
Вежбе: Наташа Б. Андрић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: Положени испити: Исхрана непреживара, Оплењења домаћих животиња, Репродукција домаћих животиња.			
Циљ предмета Упознавање студената са основом економске науке. Предмет нуди економске појмове, категорије поступке и начине мишљења која важе за савремену тржишну привреду.			
Исход предмета Одабрана и кључна економска питања приближавају студентима тумачења законитости привредних кретања, економских појава и привредне политике уопште. Кроз теоријско упознавање и проучавање економских појмова закона и односа у области производње, расподеле и потрошње студент стиче неопходна сазнања и усмеравања у будућем привредном животу.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> О појму економија. О развоју економских мисли. Економска активност. Основне компоненте друштвене производње. Детерминанте друштвене производње. Економски фактори (ресурси) производње. Комбинација фактора производње и закон о опадајућим приносима. Основни економски субјекти. Натурална и робна привреда. настанак и развој капитализма. Капитал. Висшак вредности. Најамнине. Профити. Трговачки капитал. Зајмовни капитал. Акцијски капитал. Земљишна рента и улагање капитала у пољопривреду. Акумулација капитала. Монополски капитал. Тржиште. Тржишне цене и односи. Друштвени производ и национални доходак. Бруто домаћи производ и Бруто национални производ. Кризе. Транзиција. <i>Практична настава</i> Вежбе се одвијају кроз семинарске радове уз активно учешће студената у дискусијама. Теме на вежбама су прилагођене плану и програму предавања. Одабране теме: Уводне категорије економије и основни појмови економије, Елементи и механизам класичне и савремене капиталистичке економије, Основна производна јединица друштвене репродукције, тржиште, учесници на тржишту и тржишни односи, кризе у привреди, узроци и последице, Транзиција и приватизација.			
Литература Пејановић, Р.: „Основи економије“, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004. Samuelson, Р.: Економија „Мате“, Загреб, 2000.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 4x15=75	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe 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

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Микробиологија / Microbiology			
Шифра предмета: 70ФМ1003			
Наставник : др Мирјана Н. Јарак			
Вежбе: Симонида С. Ђурић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ:6			
Услов:			
Циљ предмета Упознавање студената са основним својствима и врстама микроорганизама те њиховом улогом у кружењу материје, стварању и одржавању плодности земљишта, улози у биљној производњи и могућностима њихове примене.			
Исход предмета Стечена знања из микробиологије су основа за разумевање и праћење наставе из агрохемије, физиологије биљака, заштите биљака , општег ратарства, посебног ратарства и крмног биља.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Општи део :Морфологија микроорганизама. Екологија микроорганизама, систематске групе-вируси, бактерије, алге,гљиве, протозое,лишајеви. Метаболизам микроорганизама – усвајање хранљивих материја, аеробне и анаеробне ферментације, раст и размножавање, променљивост микроорганизама. Специјални део : Земљиште-природно станиште микроорганизама. Разноврсност микроорганизама у земљишту.Односи између микроорганизама и између микроорганизама фауне и биљка Стварање и састав органске материје земљишта. Микробиолошке трансформације C,N,P,S,K,Fe и Mn . Микроорганизми у синтези и минерализацији хумуса. Утицај агротехничких мера на микроорганизме. Примена микроорганизама у биљној производњи. Биофертилизатори, биопестициди, биостимулатори, биоремедијација земљишта. <i>Практична настава:Вежбе</i> Морфологија и детерминација протозоа, алги, гљива и бактерија. Методе за изолацију и добијање чисте културе микроорганизама. Одређивање присуства и детерминација микроорганизама у земљишту. Микроорганизми који учествују у циклусима азота, угљеника и фосфора. Утицај пестицида на микроорганизме. Карактеризација микроорганизама који се користе у производњи биопрепарата.			
Литература 1. Јарак Мирјана, Говедарица Митар: Микробиологија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003. 2. Јарак Мирјана, Чоло Јосип: Микробиологија земљишта. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007. 3. Јарак Мирјана., Ђурић Симонида: Практикум из микробиологије, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.			
Број часова активне наставе			Остали часови 0
Предавања: 4x15=60	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе Теоријска настава: Power point presentation Практична настава: лабораторијске вежбе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	4		
практична настава	4	усмени испит	30
колоквијум-и	30		
семинар-и	2		
тестови	30		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина, Ратарско-повртарски, Воћарско-виноградарски, Сточарски			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Математика / Mathematics			
Наставник: Снежана М. Матић-Кекић			
Шифра предмета: 7ОФМ1004			
Вежбе: мр Сања В. Коњик, мр . Небојша М. Дедовић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ:4			
Услов: нема			
Циљ предмета: Савладавање знања и вештина из садржаја предмета, који даје основу за математичко моделовање привредних појава и њихово експлоатисање као и за активну примену елемената финансијске математике у привредној пракси.			
Исход предмета Студент оспособљен за математичко моделовање привредних појава и њихово експлоатисање као и за активну примену елемената финансијске математике у привредној пракси.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<ul style="list-style-type: none"> - поставке математичких модела једноставнијих проблема из праксе: системи линеарних једначина и оптимизација линеарне функције над линеарним скупом ограничења - матрични рачун у обиму потребном за методе за решавање једноставнијих проблема: операције над матрицама, детерминанта, ранг, регуларна матрица - методе за решавање таквих математичких модела: Гаусов метод елиминације, Крамерова теорема, инверзна матрица, симплекс, Вогелова и Моди метода за решавање транспортног проблема - финансијска математика: процентни и промилни рачун, сложени каматни, конформна стопа, рачун штедње и отплате кредита - размера, рачун мешања, верижни рачун, рачун деобе, правило тројно, временске серије - елементи класичне комбинаторике: комбинације, варијације и пермутације са и без понављања - изводи функција једне независне променљиве и парцијални изводи функција две реалне променљиве - домен, нуле, раст, опадање, превојне тачке, конкавност, конвексност функција 1 променљиве - екстремне вредности функција 1 и 2 реалне променљиве 			
<i>Практична настава: Вежбе</i>			
- израда задатака из области које се слушају на теоријској настави.			
Литература			
Матић-Кекић С.: Привредна математика за студенте биолошких смерова, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, 2006, 2. издање			
Број часова активне наставе			Остали часови 0
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе			
Презентације: 20% Катедра: 30% Дискусија: 10% Студије случајева 40%			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	Тест из теорије	35
колоквијуми	20	Тест из задатака	35

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: МЕТЕОРОЛОГИЈА / Meteorology			
Шифра предмета: 7ОФМ1005			
Наставник : др Драгутин, Т. Михаиловић, ред. проф.			
Вежбе: доц. др Банислава, Н. Лалић, мр Илија Д. Арсенић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Претходно завршено средњешколско образовање у четворогодишњем трајању и положен пријемни испит како је то регулисано Статутом Факултета.			
Циљ предмета			
Циљ предмета је образовање и оспособљавање студената за непосредан рад у производњи, као и за унапређење квалитета и приноса пољопривредних производа анализом интеракције биљка-атмосфера.			
Исход предмета			
Исход предмета је формирање стручњака са академским образовањем који су стекли нова знања из метеорологије. Студенти су оспособљени да, боље сагледају и предвиде ефекте интеракције биљка-земљиште-атмосфера стичући знање за рад у институцијама које се баве пољопривредном производњом.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
ДЕО I: Основни процеси у атмосфери Увод Кратак опис метеорологије. Метеоролошки елементи. Појам о времену и клими. Организација метеоролошких осматрања (2 ч); Састав атмосфере порекло и грађа атмосфере. Вертикална расподела притиска и густине ваздуха. (3 ч); Зрачење у атмосфери и на Земљиној површини. Сунцево зрачење. Земљино израивање и атмосферско зрачење. Ултразубицасто зрачење у атмосфери. Топлотни биланс земљишта и воде. Топлотни резим атмосфере. Атмосферски притисак. (9 ч); Водена пара у атмосфери. Испаравање. Евапотранспирација. Кондензација и сублимација водене паре у атмосфери. Падавине из облака. (10 ч); Ваздушна кретања у атмосфери Ветар. Фронтови и циклони. Локални ветрови. Општа циркулација атмосфере. (6 ч)			
ДЕО II: Утицај времена и климе на биљке Основни појмови о клими Подела климе. Климатски елементи и фактори. Класификација климе. (4 ч); Климатске промене Климатске промене у пољопривреди. Природни и антропогени узроци климатских промена. Трендови климатских промена. Могући утицај климатских промена на пољопривредну производњу. (8 ч); Изабрана поглавља из агрометеорологије. Појам и улога агрометеорологије. Утицај времена и климе на развој биљака. Утицај времена и климе на развој биљних болести и штеточина. Предвиђање и заштита од временских појава неповољних за пољопривреду. Предвиђање УВ индекса и утицај УВ зрачења на биљке. Агрометеоролошке анализе и прогнозе. (14 ч); Загађење ваздуха у пољопривреди. Основни појмови о загађењу ваздуха. Транспорт загађења. Предвиђање загађења. Утицај загађења на развој биљака. (4 ч)			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе,</i>			
Метеоролошка осматрања и обрада података. (2 ч). Краткоталасно и дуготаласно зрачење. (4 ч). Елементи влажности ваздуха. (2 ч). Испаравање и транспирација. (4 ч). Падавине. (2 ч). Температура земљишта. (2 ч). Температура ваздуха. Суме активних температура ваздуха. Суме ефективних температура ваздуха. Акумулисани степен-дани и степен-сати. (4 ч). Суша. Хидротермички коефицијент Сељанинова. (2 ч). Прогноза мрза. (2 ч). Прогноза остваривања метеоролошких услова за појаву биљних болести и штеточина. (2 ч). Организација метеоролошких мерења. Нове технике у прикупљању и обради метеоролошких података. (4 ч).			
Литература			
1. Милосављевић, М., 1967: Метеорологија, Научна Књига, Београд, 279 стр.			
2. Михаиловић, Д.Т., 1988: Основе метеоролошких осматрања и обраде података. Пољопривредни факултет, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 217 стр.			
3. Михаиловић, Д.Т., 2006: Увод у метеорологију (припремљено за штампу)			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
4	2		
Методe извођења наставе			
Настава ће бити реализована у виду предавања и практичног рада на вежбама.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0	писмени испит	20
Практична настава	20	усмени испит	30
колоквијум-и	30	.....
семинар-и	0		

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм /студијски програми: ФИТОМЕДИЦИНА			
Врста и ниво студија: ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ, први ниво			
Назив предмета: Социологија (Sociology)			
Шифра предмета: 7ОФМ2О06			
Наставник : Доц. др Живојин А.Петровић			
Вежбе: Мр Дејан Р. Јанковић			
Статус предмета: Обавезан			
Број ЕСПБ: 7			
Услов:			
Циљ предмета: У току наставе из социологије студентима се желе приближити основна теоријско методолошка становишта у вези села и пољопривреде, промене које захватају рурална подручја, као и међудејство руралних и урбаних друштвених феномена. Промене традиционалних друштвених структура и образаца понашања полазиште су за анализу друштвених промена села и сељаштва, пољопривреде и њених функција, као и различитих функција и трансформације друштвених група и институција у процесима руралног развоја.			
Исход предмета: Похађањем наставе на овом предмету студенти: знају основне социолошке категорије и методе истраживања у социологији и социологији села; способни су да анализирају друштвене појаве са аспекта друштвене (аграрне и руралне) структуре и друштвених (аграрних и руралних) односа; разумевају основна начела традиционалне сељачке економије и способни су да анализирају трансформације традиционалних структура у вези са друштвеним групама, установама, културним обрасцима; разумевају комплексну проблематику у вези руралног развоја			
Садржај предмета			
Појам и задаци социологије. Настанак и развој социологије села. Предмет социологије села и однос са другим друштвеним наукама. Метод социологије и социологије села. Основне категорије и теоријске визије у соц. села. Основни теоријско-методолошки приступи у соц. села. Савремено стање и проблеми у социологији села. Појам, димензије и елементи друштвене структуре. Појам и врсте друштвених промена. Глобални развојни процеси као чиниоци промена аграрне и руралне структуре). Појам и елементи аграрне и руралне структуре. Пољопривреда као основа сељачке и сваке друге економије. Екологија села и пољопривреде. Сељачка економија и промене аграрне структуре. Стари аграрни односи и новије промене аграрне структуре. Сељачко газдинство данас. Нова друштвена стратегија аграрног и руралног развоја. Сеоска насеља и становништво – морфолошка основа друштвене структуре. Сељаштво као друштвени слој и као политичко-историјски чинилац. Друштвена организација локалне сеоске заједнице. Друштвене групе у селу. Друштвене установе и организације у селу. Сеоска култура – између традиције и иновације. Дифизија иновација у пољопривреди. Пољопривредно саветодавство. Партиципативни приступ и партиципативне методе. Будућност села, сељака и пољопривреде. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе,</i> Семинарски радови, радионице, дискусије			
Литература			
1. Митровић, М., (1998) Социологија села, СДС, Београд.			
2. Стојанов Младен, (2004), Социологија сеоских колектива, Матица српска, Нови Сад			
3. М. Хараламбос, М. Холборн, (2002), Социологија: теме и перспективе, Голден маркетинг, Загреб			
4. van den A. W. Hawkins, H.S., (1996), Agricultural Extension, Backwell Science, Oxford, UK			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавање: 3x15=45	Вежбе: 1x15=15	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе			
Предавања, дискусије, групни ради, радионице, семинарски радови			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Ред. присуство на предав.	10	писмени испит	
Ред. присуство на вежбама	10	усмени испит	
Активност на вежбама	5	УКУПНО ЗАВРШНИ ИСПИТ	30
Семинарски рад	5	УКУПНО	100
Тестови знања (2)	40		

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Фитомедицина			
Назив предмета: Информатика / Informatics			
Шифра предмета: 7ОФМ2О07			
Наставник: Проф. др Бојан М. Срђевић			
Вежбе: Зорановић С. Тихомир			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета Стицање базичног знања из области информатике и информационих технологија, потребних за рад у пољопривредној струци.			
Исход предмета Информатичка оспособљеност за професионалну каријеру инжењера пољопривреде.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Увод. Основи теорије информација. Дискретне информације и подаци. Дигитални рачунари. Структуре и карактеристике. Рачунарске платформе (мејнфрејм, супербрзе и персоналне). Хардвер и софтвер. Оперативни системи и окружења. Бројни и семантички системи. Решавање проблема на рачунару. Алгоритмизација и објектне структуре. Програмски језици. Асемблери, процедурални, објектно оријентисани и дескриптивни језици. Језици вештачке интелигенције. Експертни системи. Остале примене дигиталних рачунара. Информационе технологије и мултимедија. Рачунарске мреже и протоколи. Интернет. Сервиси на Интернету. Информациони системи у пољопривреди. Намене, развој и структуре. Функционалне карактеристике. Примери. Организација података. Ентитет и класа ентитета. Обележје и податак. Тип и појава ентитета. Логичка и физичка организација података. Модели и базе података. Софтвер за управљање базама података. Софтверски алати у пољопривреди. Примене (линеарно програмирање, статистички методи и пакети, транспортни модели, мреже и алокација ресурса, доношење одлука и др.). <i>Практична настава</i> Увод. Шенонов образац и мерење количине информације. Хартлијева теорема и примене. Дигитални рачунари. Компоненте и архитектуре. Бројни и семантички системи. Бинарни, октални, хексадесимални и други бројни системи. Граматика, синтакса и семантика у програмским језицима. Решавање проблема на рачунару. Алгоритмизација и објектне структуре. Програмски језици. Категоризације и карактеристике основних језика. Информационе технологије и мултимедија. Примери. Претраживање на Интернету и електронска пошта. Протоколи. Информациони системи у пољопривреди. Примери из домаће и светске праксе. Организација података на рачунару. Ентитети, класе ентитета, обележја и подаци, домени. Типови ентитета. Примери логичке и физичке организације података. Софтвери за управљање базама података. Софтверски алати у пољопривреди. Примери и примене услу-ног софтвера, линеарног програмирања, статистичких метода и пакета, транспортних модела, мрежних модела у алокацији ресурса и модела за подршку одлучивању).			
Литература Срђевић Б., Информатика, уџбеник, стр. 226, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1996.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 2x15=30	
Методe извођења наставе Предавања су аудиторна. Практична настава се одржава у лабораторији за Информатику. Комбинује се рад на рачунарима, израда задатака, рад на интернету, рад у Word-у, Excel-у и др.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена 60	Завршни испит	поена 40
активност у току предавања	5	писмени испит	2 кол. x 25= 50
практична настава	5	усмени испит	40
колоквијум-и	2x25	.....
Испит се полаже усмено на крају семестра из целокупног градива предвиђеног програмом предмета. Оцена се формира на основу писмених колоквијума 1 и 2, присутности и активности у теоријској и практичној настави и усменог испита.			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: БОТАНИКА / BOTANY			
Шифра предмета: 7ОФМ2О08			
Наставник: др Слободанка Ј. Стојановић, ред. проф.			
Вежбе: доц. др Ђилићана М. Николић, доц. др Дејана М. Лазић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 8			
Услов: -			
Циљ предмета Стицање потребних знања која се односе на грађу биљака, на њихове функције, на систематику биљака са акцентом на таксоне од значаја за студенте фитомедицине, као и на односе биљака према условима спољашње средине, што је предуслов за правилно и успешно гајење биљака.			
Исход предмета Сазнања добијена у оквиру предмета Ботаника треба да дају основу за правилно разумевање производње биљака и њихово коришћење за потребе човека.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Организација живог света и основне карактеристике живота. Ботаника и агрономија. Биљна ћелија, компоненте биљне ћелије: протоплазма, продукти рада протоплазме, цитоплазматичне органеле. Темели ауотрофног начина исхране. Морфологија и анатомија кормуса. Метаморфозе вегетативних органа. Бесполно и полно размножавање биљка. Цвет, цвасти, цветање, опрашивање, оплођење. Семе. Плод. Таксономске категорије и њихова хијерархија. Класификација васкуларних макрофита. Фитоекологија. Аутокологија. Синекологија. Разноврсност биљног покривача наше земље. Еколошка едукација – кључ даљег опстанка. <i>Практична настава</i> Микроскоп и техника микроскопирања. Биљна ћелија. Цитоплазматичне мембране. Ћелијске органеле. Продукти рада протоплазме. Творна ткива. Трајна ткива. Спољашња и унутрашња грађа вегетативних биљних органа. Семе. Клица. Цвет и цвасти. Систематика кормофита. Теренска вежба.			
Литература 1. Којић, М., Пекић, С., Дајић, З. (2003): Ботаника. Романов, Бања Лука. 2. Кнежевић, А., Стојановић, С., Лазић, Д. (2007): Ботаника – Уџбеник за практичну наставу. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет у Новом Саду. 3. Јањатовић, В. (1994): Ботаника. Научна књига, Београд.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе Теоријска настава – вербално-текстуалне и демонстративно илустративне методе. Практична настава – руковођење самосталним радом студената и демонстративно-илустративне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	колоквијум	10
практична настава	5	усмени испт	50
семинарски	5	.....
тестови	20		
хербар	5		

Табела 5.2 Спецификација предмета Педологија

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: ПЕДОЛОГИЈА– Soil science			
Шифра предмета: 7ОФМ2О09			
Наставник : др Миливој Ђ. Белић, ван. проф. и др Љиљана М. Нешић, доц.			
Вежбе: дипл. инж. Владимир И. Ђирић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов:			
Циљ предмета је да се студенти упознају са својствима земљишта, процесима генезе, еволуције, узроцима варијабилности и законима географског распрострањења земљишног покривача, као и класификацијом земљишта			
Исход предмета – након положеног испита студенти ће имати проширена знања из педологије која ће им омогућити да разумеју проблеме везане за земљиште у интензивној пољопривредној производњи.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i> Уводно предавање, Минерали и стене као подлога за образовање земљишта, Морфолошка својства, Органска материја Физичка својства , Механички састав, Глина, Органо – минерални комплекс, Структура, Порозност, Вода и водни режим, Ваздух и ваздушни режим, Топлотне особине и топлотни режим, Физичко- механичка својства, Хемијска својства, Елементи који улазе у састав педосфере, Земљишни колоиди, Сорптивна способност, Земљишни раствор, реакција, ацидитет и алкалитет земљишта, пуферна способност и оксидо-редукциони потенцијал, Биолошка својства земљишта, Генеза земљишта, Систематика и класификација земљишта, ФАО - WRB класификациони систем. Класификациони системи и принципи класификације земљишта Југославије.			
<i>Практична настава</i> Примарни- петрогени и секундарни минерали , Магматске стене, Седиментне стене, Метаморфне стене, Теренско истраживање земљишта, Густина земљишта, Механички састав земљишта, Водопропустљивост и капиларни успон, Пластичност земљишта, Одређивање садржаја хумуса у земљишту, Одређивање активне киселости земљишта, Одређивање потенцијалне киселости и одређивање потребне количине кречног средства за поправку киселих земљишта, Одређивање својстава адсорптивног комплекса, Одређивање садржаја укупних водорастворљивих соли у земљишту и потребне количине гипса за поравку алкалних земљишта .			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе</i> Примарни- петрогени и секундарни минерали , Магматске стене, Седиментне стене, Метаморфне стене, Теренско истраживање земљишта, Густина земљишта, Механички састав земљишта, Водопропустљивост и капиларни успон, Пластичност земљишта, Одређивање садржаја хумуса у земљишту, Одређивање активне киселости земљишта, Одређивање потенцијалне киселости и одређивање потребне количине кречног средства за поправку киселих земљишта, Одређивање својстава адсорптивног комплекса, Одређивање садржаја укупних водорастворљивих соли у земљишту и потребне количине гипса за поравку алкалних земљишта .			
Литература Александар Кукин, Владимир Хаџић, Љиљана Нешић, Миливој Белић: Агрогеологија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007. Никола Миљковић: Основи Педологије, Природно-математички факултет, Нови Сад 1996. Миодраг Живковић, Александар Ђорђевић: Педологија (прва књига) генеза , састав и особине земљишта, Пољопривредни факултет, Београд 2003. Владимир Хаџић, Миливој Белић, Љиљана Нешић: Практикум из педологије, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2004. Хуснија Ресуловић. Хамид Чустовић: Педологија- Опћи дио (Књига 1), Универзитет у Сарајеву, Сарајево 2002.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе Теоријска настава путем видео презентација а практична настава преко рада у лабораторији и на терену.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	Тест из педологије	30
активност у току практичне настава	5	Завршни испит писмено и усмено	30
колоквијум-и	10		
Тест из агрогеологије	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: БИОХЕМИЈА БИЉАКА / Biochemical plant			
Шифра предмета: 7ОФМ2О10			
Наставник: др Милан Т. Поповић, ред.проф			
Вежбе: др Ђорђе Р. Маленчић, ввр.проф мр Дејан М. Првуловић, асистент			
Статус предмета: Основни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов:			
Циљ предмета Да студент овлада биохемијском логиком и знањима, неопходним за разумевање основних биохемијских процеса у биљкама			
Исход предмета Стечена знања из биохемије олакшаће студентима праћење наставе из дисциплина које је следе попут микробиологије, физиологије, генетике, исхране итд			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> I ДЕО: Хемијски састав органа и ткива биљака. Примарни биомолекули -особине, структуре и функција у биљкама (аминокиселине, пептиди и протеини; ензими, коензими витамини и фитохормони; угљени хидрети, липиди, нуклеинске киселине) II ДЕО: Метаболизам примарних биомолекула и биоенергетика (метаболизам аминокиселина и протеина; метаболизам угљених хидрата, липида и нуклеинских киселина). Биљне мембране и транспорт метаболита. Респираторни ланац и оксидативна фосфорилација. III ДЕО: Секундарни биомолекули – особине, структуре, функција и метаболизам. Биохемијска екологија биљака. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе,</i> Протеини (доказне реакције на протеине, одређивање изолекетричне тачке аминокиселина и протеина); Ензими (утицај pH, температуре, концентрације ензима и супстрата на активност ензима и брзину ензимских реакција, одређивање активности антиоксидативних ензима); Угљени хидрати (доказне реакције на угљене хидрате, одређивање алдоза у биљном материјалу); Органске киселине (одређивање укупне киселости у јабуци); Липиди (одређивање сапонификационог и једног броја биљних уља); Витамини и провитамини (одређивање садржаја витамина Ц и каротеноида у биљном материјалу); Секундарни биомолекули (изоловање етарског уља из ароматичних биљака и раздвајање компоненти хроматографским методама); Метаболизам (гликолиза и алкохолно врење).			
Литература 1. Поповић, М.: Биохемија биљака, (II издање) Универзитет у Новом Саду, 2005. 2. Harborne, J.: Plant Biochemistry, Oxford Press, London, 1997. 3. Поповић, М., Маленчић, Ђ., Првуловић, Д.: Ауторизовани Приручник за вежбе из Биохемије биљака, 2006.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе Теоријска настава: Интерактивна (Power поинт презентација) Практична настава: Интерактивна (експериментална у лабораторији)			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	10	писмени испит	30
практична настава	10	усмени испт	30
колоквијум-и	20	.....
семинар-и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: основне академске студије			
Назив предмета: СТАТИСТИКА / Statistics			
Шифра предмета: 7ОФМ3О11			
Наставник : др Катарина Ј. Чобановић, ред. проф.			
Вежбе: мр Емилија Б. Николић-Ђорић, мр Беба В. Мугавцић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Положен испит из математике			
Циљ предмета: Програм из овог предмета омогућава студентима упознавање са употребом савремених статистичких метода у решавању проблема који су у домену пољопривредних и биолошких наука. Студенти треба да се упознају са дескриптивним методама, као и методама инференцијалне статистике, принципима извођења огледа и анализе резултата огледа.			
Исход предмета: Кроз наставни процес студенти треба да стекну способност за употребу статистичких метода и њихову примену у области пољопривредних, биолошких и сродних дисциплина. Сечене способности употребе и адекватног коришћења статистике и њених метода омогућиће студентима успешно решавање проблема у научно-истраживачком раду, као и у да ем раду и стицању образовања.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Основе статистике. Појам и значај статистике. Статистички скуп. Јединице и обележја посматрања. Статистичке серије. Врсте статистичких серија. Начини приказивања статистичких података. Формирање дистрибуције фреквенција. Показатељи централне тенденције. Показатељи варијације. Показатељи облика дистрибуције. Теоријске дистрибуције. Прекидне и непрекидне дистрибуције. Метод узорка. Основни скуп и узорак. Избор јединица у узорак. Основни планови узорака. Особине дистрибуције параметара узорака. Принципи оцене параметара. Размак поверења. Одређивање величине узорка. Тестирање хипотеза. Принципи тестирања. Тестови аритметичке средине и пропорције. Анализа варијансе и претпоставке за њену примену. Планови огледа и математички модели. Принципи и проблеми огледа у пољопривреди. Особености огледа у пољопривреди. Основни принципи постављања огледа у пољопривреди. Линеарна регресија и корелација. Основни појмови. Дијаграм растурања. Избор регресионе функције и метод анализе. Корелација. Анализа временских серија. Модел временске серије. Линеарни тренд. Сезонски индекси. Индексни бројеви. Појам и примена индекса. Индивидуални и групни индекси.			
<i>Практична настава</i>			
Основи статистике. Анализа нумеричких серија. Теоријске дистрибуције. Метод узорка. Тестирање хипотеза. Регресија и корелација. Анализа временских серија. Индексни бројеви.			
Литература			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Хаџивуковић, С. (1991), Статистички методи, Друго проширено издање. Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2. Чобановић Катарина (2003), Примери за вежбање из статистике, Треће издање, Пољопривредни факултет, Нови Сад. 3. Станковић, Ј., Ралевић-Љубановић, И., Ралевић, Н. (1992), Статистика са применом у пољопривреди, Друго измењено и допуњено издање, Савремена администрација, Београд. 4. Стојковић, М. (1995), Статистика за менаџере, Универзитет у Новом Саду, Економски факултет у Суботици, Суботица. 5. Жижић, М., Ловрић, М., Павличић, Д. (2006), Методи статистичке анализе, Осмо издање, Универзитет у Београду, Београд. 			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Метод извођења наставе: Предавања и вежбе, упознавање са статистичким софтвером, тестови провере знања, 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 испит	30
колоквијум-и Тест I	20	.....
семинар-и Тест II	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија : основне академске студије први ниво			
Назив предмета : ЕКОТОКСИКОЛОГИЈА И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ / Ecotoxicology and Environmental Protection			
Шифра предмета : 7ОФМ3О12			
Наставници : др Сања, Д, Лазић, ред. проф. др Ивана, В, Максимовић, ред. проф.			
Вежбе : мр Војислава П. Бурсић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти стекну знања о изворима загађења и врстама загађивача агроекосистема, као и развијање еколошке свести код студената. Такође, студенти треба да познају мере које треба предузети у процесу биљне производње како би се спречило загађивање агроекосистема.			
Исход предмета Стечена знања из области екотоксикологије и заштите животне средине, заједно са познавањем технологије биљне производње, треба да допринесу да студенти постану свесни потенцијалних еколошких ризика у току производње, и да допринесу да се ова производња одвија безбедно по животну средину.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Дефиниције екотоксикологије, кружење материје и енергије у природи, токсичност, тестови токсичности, мутагеност, карциногеност, тератогеност, деловање на репродукциони циклус. Изложеност човека токсичним материјама и процена ризика. Пестициди - органохлорни инсектициди, полихлоровани бифенили, диоксини, полициклични ароматични угљоводоници. Појам, узроци, врсте, степен загађења. Циљеви и задаци заштите агроекосистема. Основне карактеристике и особености агроекосистема. Загађење и заштита ваздуха, вода и земљишта - извори и класификације загађивача, последице загађивања, могућности смањења неповољног дејства у биљној производњи. <i>Други облици наставе-Лабораторијске вежбе</i> Одређивање садржаја органохлорних инсектицида, полихлорованих бифенила и полицикличних ароматичних угљоводоника у животној средини. Утврђивање сувишка SO ₂ , CO ₂ , NH ₃ у ваздуху. Утврђивање неорганског и органског хемијског загађења воде. Одређивање садржаја тешких метала у води, земљишту и биљкама и санација загађених земљишта. Одређивање садржаја нитрата у биљном материјалу.			
Литература 1. Виторовић, С., Милошевић, М, Основи токсикологије са елементима екотоксикологије, Универзитет у Београду, Београд, 2002. 2. Марјановић, Н., Крстић, Б., Инструменталне методе у биолошким истраживањима, Универзитет у Новом Саду, Технолошки и Природно матем. фак., Нови Сад, 1998. 3. Alloway, V.J., Heavy metals in soil. Blackie, Glasgow, 1990. 4. Кастори, Р., Заштита агроекосистема. Фелтон, Нови Сад, 1995. 5. Кастори, Р., (ред.) Тешки метали у животној средини, Институт за ратарство и пов., Нови Сад, 1997. 6. Шовљански, Р., Клокочар Шмит, З., Лазић, С., Практикум из опште фитопхармације, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2002.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 0	Други облици наставе: (Лабораторијске вежбе) 15	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике (рачунар, видео-бим). Теоријски део наставе се изводи у факултетским предаваоницама и експериментални део у лабораторијама. Сва предавања су рачунарски обрађена и презентована.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	40
колоквијум-и	20	усмени испт	30
семинар-и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Ратарско-повртарски, Воћарско-виноградарски, Хортикултура и Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Агрохемија – Soil fertility and fertilizers			
Шифра предмета: 7ОФМ3О13			
Наставни: Проф. др Момчило Д. Убавић, проф. др Даринка М. Богдановић, проф. др Маја С. Манојловић			
Вежбе: проф. др Маја С. Манојловић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
Циљ предмета СТИЦАЊЕ ОСНОВНИХ ЗНАЊА О ПЛОДНОСТИ ЗЕМЉИШТА И ПРИМЕНИ ЋУБРИВА.			
Исход предмета Студент који заврши курс оспособљен је да примени стечена знања о плодности земљишта и примени ѓубрива у непосредној производној пољопривредној пракси.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Задатак предмета. Азот у земљишту. Фосфор у земљишту. Калијум у земљишту. Остали неопходни макроелементи. Корисни елементи. Микроелементи у земљишту. Тешки метали у земљишту. Својства земљишта и процеси у вези исхране биљака и примене ѓубрива. Ћубрива, потреба, задатак, подела. Азотна ѓубрива. Фосфорна ѓубрива. Калијумова ѓубрива. Сложена ѓубрива. Органо-минерална ѓубрива. Течна ѓубрива. Ћубрива са пестицидима и микроелементима. Органска ѓубрива. Принципи примене ѓубрива. Систем контроле плодности земљишта и упоребе ѓубрива. <i>Практична настава:Вежбе:</i> Богатство и плодност земљишта. Утврђивање потребе ѓубрења. Систем контроле плодности земљишта и упоребе ѓубрива. Узимање узорака земљишта. Укупан азот у земљишту. Минерални азот у земљишту. N-min метода. Фосфор у земљишту. Калијум у земљишту. Микроелементи у земљишту. Пољски огледи. Особине ѓубрива . Азот у ѓубривима. Фосфор у ѓубривима. Калијум у ѓубривима. Регулатива ѓубрива и оплемењивача земљишта. Чување, паковање и складиштење ѓубрива. Принципи за одређивање доза ѓубрива. <i>Теренске вежбе:</i> Посета огледних поља Института за ратарство и повртарство. Посета фабрици минералних ѓубрива.			
Литература Убавић, М., Богдановић, Д.:Агрохемија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1995. Јаковљевић, М., Пантовић, М.: Хемија земљишта и вода, Пољопривредни факултет, Земун, Београд, 1991. Убавић, М., Богдановић, Д.: Практикум из Агрохемије, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1995. Soil Testing and Plant Analysis. SSSA Book Series: 3. Editor: R.L. Westerman. SSSA, Madison, USA, 1990.			
Број часова активне наставе 105			Остали часови
Предавања: 4x15=60	Вежбе: 2,6x15=39	Други облици наставе: 0,4x15=6	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике (рачунар, видео-бим). Практична настава: теренске вежбе и лабораторијске вежбе уз помоћ савремене опреме.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава		усмени испт	30
колоквијум-и	10		
тест 2	60		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ФИЗИОЛОГИЈА БИЉАКА – Plant Physiology			
Шифра предмета: 7ОФМ3014			
Наставник: др Ивана, В, Максимовић, ред. проф.			
Вежбе: др Ивана, В, Максимовић, ред. проф., Мр. Марина Путник-Делић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: положени испити из Ботанике, Хемије, Биохемије			
Циљ предмета			
Циљ предмета је да студенти стекну знања о функционисању организма виших биљака, као и о утицају еколошких чинилаца на физиолошке процесе. Такође, студенти треба да сазнају како и у којој мери појединим физиолошким процесима може да се управља, што је важно за производњу.			
Исход предмета			
Исход предмета је познавање физиолошких процеса код виших биљака и абиотичких и биотичких чинилаца који на ове процесе утичу, како би могли ова знања да примене у пракси.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Физиологија ћелије: Типови, структура, компартименталност. Биомембране. Органеле, микротела, цитоскелет. Хемијско-физичке особине ћелије. Култура ткива и ћелија. Водни режим: Особине, усвајање, одавање воде, чиниоци промета воде. Потребне биљака за водом, утицај недостатка воде, Минерална исхрана: Садржај, подела и физиолошка улога неопходних и корисних елемената у биљкама. Механизам усвајања и транспорта јона и молекула. Минералне материје и принос. Фотосинтеза: значај, фотосинтетички пигменти, апсорпција и трансформација светлосне енергије. Фотофосфорилација. С ₃ , С ₄ и САМ пут фотосинтезе. Фотореспирација. Транспорт асимилата. Фотосинтеза и принос. Дисање: Гликолиза, Кребсов циклус, оксидативна фосфорилација, енергетски биланс. Алтернативни путеви и екологија дисања, Растење и диференцијација: Фитохормони, чиниоци растења и развића. Биолошки ритмови, периодизам, растење, диференцијација, корелације, апсисија, старење, угинуће. Физиологија семена: Полен и оплодње. Регулација развоја и образовање семена и плодова. Мировање семена, дужина живота. Механизам клијања и чиниоци, Физиологија отпорности према различитим абиотичким и биотичким чиниоцима. Излучивање материја. Покрети биљака			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе,</i>			
Садржај вежби прати предавања (области: Физиологија ћелије, Водни режим, Минерална исхрана, Фотосинтеза, Дисање и ензими, Растење и развиће, Физиологија отпорности)			
Литература			
Кастори.Р (1998): Физиологија биљака. Фелтон. Нови Сад. 1998.			
Taiz L, Zeiger E (2006) Plant Physiology, Sinauer Associates, Inc.			
Максимовић И, Пајевић С (2002): Практикум из физиологије биљака, Пољопривредни факултет Нови Сад и Природно-математички факултет, Нови Сад.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе			
Настава се изводи уз употребу савремене технике (рачунар, видео-бим). Теоријски део наставе се изводи у факултетским предаваоницама. Сва предавања су рачунарски обрађена и презентована.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испит	70
колоквијум-и	30	.....

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Генетика / Genetics			
Шифра предмета: 7ОФМ3015			
Наставник: проф. др Миодраг Д. Димитријевић, проф. др Софија Р. Петровић			
Вежбе: проф. др Миодраг Д. Димитријевић, проф. др Софија Р. Петровић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
<p>Циљ предмета Курс је предвиђен као општа генетика и има за циљ да се полазници упознају и усвоје опште принципе наслеђивања и вертикалног преноса генетичке информације, генске интеракције, ћелијске деобе и органелама носиоцима наследног материјала, структуром и функцијом генетичког материјала, са законитостима популације и интеракцијом генотипа и спољне средине и са променама изазваним трансплантацијом (химере, вегетативни хибриди).</p>			
<p>Исход предмета Студент је оспособљен за даљу надградњу кроз мастер и докторке студије за бављење научним радом, за учешће у програмима оплемењивања организама и за привреду, у пословима где је важно схватање функционисања наследне основе организма и интеракцији са спољном средином.</p>			
<p>Садржај предмета</p> <p><i>Теоријска настава</i> Увод; Организам и спољна средина; Грађа ћелије и хромозома; Структура и функција генетичког материјала; Деоба ћелија и оплодња; Независно раздвајање гена; Мултипли алели; Неалелна интеракција гена; Везани гени; Детерминација пола и полно везани гени; Наслеђивање квантитативних својстава; <i>Species</i> и <i>genus</i> хибридизација; Промене у геному; Генетичке законитости у популацији; Укрштање у сродству; Промене изазване трансплантацијом</p> <p><i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе,</i> Практична настава се одвија током програма вежби и прати поглавља предавања.</p>			
<p>Литература</p> <p><i>Основна литература</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Боројевић, Славко, Боројевић, Катарина 1976: Генетика, Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2. Краљевић-Балалић, Марија, Петровић, Стеван, Вапа, Љиљана 1991: Генетика – теоријски основи са задацима. Пољопривредни факултет, Институт за ратарство и повртарство и ПМФ, Нови Сад. 3. Димитријевић, Миодраг, Петровић, Софија 2005: Генетика популације. Адаптабилност и стабилност генотипа. Изд. Пољопривредни факултет, Нови Сад, Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад <p><i>Допунска литература</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Маринковић, М., Туцић, Н., Кекић, В. 1982: Генетика, Научна Књига, Београд 2. Димитријевић, Миодраг, Петровић, Софија 2004: Генетички модификовани организми – питања и дилеме. Зелена мрежа Војводине, Нови Сад. 3. Бошковић, Јелена, Исајев, В. 2007: Генетика. Мегатренд универзитет, Београд 			
Број часова активне наставе 90			Остали часови
Предавања: 4x15= 60	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
<p>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. Практични део наставе се одвија кабинетским радом у за то опремљеној климатизованој просторији, са индивидуалним седиштима за студента (40 места) која је опремљена са два рачунара, мрежно повезана са рачунарима на предмету, телевизором и видео опремом, видео-бимом, графоскопом и микроскопима.</p>			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	10
практична настава	10	усмени испит	40
колоквијум-и	3 x 10 = 30	.....
семинари и пројекти (везани за активност у току предавања)	2.0 и 3.0		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: РАТАРСТВО И ПОВРТАРСТВО – Crop and Vegetable Production			
Шифра предмета: 7ОФМ4О16			
Наставници: Јован Ж. Црнобарац, Бранко Ј. Маринковић, Жарко М. Илин			
Вежбе: мр Драгана С. Латковић, Горан П. Јаћимовић и Анђелко М. Мишковић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Агрометеорологија, Микробиологија, Агрохемија, Физиологија биљака, Педологија.			
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти науче како у нашим агроеколошким условима постићи високе и стабилне приносе доброг квалитета уз задовољавајућу рентабилност и очување агроекосистема.			
Исход предмета После одслушаних предавања и урађених вежби студент ће бити упознат са основним елементима технологије гајења ратарских и повртарских биљака. Након положеног испита кандидат ће бити оспособљен да води њивску производњу биља, те да буде успешан у тој производњи. Биће обучен да споји знање, способност и умеће са датим еколошким и едафским условима.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Изучавање се следећи ратарски усеви: пшеница, јечам, овас, раж, тритикале, кукуруз, сирак, просо, пиринач, пасуљ, соја, грашак, сунцокрет, уљана репица, ричинус, мак, конопља, лан, шећерна репа, кромпир, цикорија дуван, хмељ, луцерка. Од повртарских усева изучавање се: мрква, першун, целер, паштрнак, цвекла, ротква, ротквоца, црни лук, бели лук, празилук, влашац, аљма, купус, кељ, келераба, карфиол, брокола, кељ пупчар, лиснати купус, кинески и пекиншки купус, салата, спанаћ, ендивија, парадајз, паприка, плави патлиџан, краставац, диња, лубеница, тиква, зелени грашак, боранија, шпаргла, артичока, рабарбара, хрен. Код сваког усева изучавање се следеће: 1. Опште особине: привредни значај, површине и приноси у свету и код нас, географска распрострањеност, порекло и историја биљне врсте. 2. Биолошке особине и захтеви према условима успевања у вегетацији и по фенофазама. 3. Технологија производње а изучава се: плодоред и ротација усева, избор предусева и погодност усева за наредне усеве, основна обрада и предсетвена припрема земљишта; ђубрење (начин, време, однос и количина хранива и евентуалне специфичности усева); сетва (сортне и хибриди који се код нас гаје, семенски квалитети и припрема семена, време сетве и начин сетве тј. сетвена норма или густина усева са нагласком на сортне специфичности и дубина сетве); нега усева (механичке борбе против корова, болести и штеточина, евентуална прихрана азотом и специфичне мере неге); жетва (физиолошка и технолошка зрелост, моменат и начин жетве уз прилагођавање механизације, сређивање и складиштење). Кроз излагања технологије производње стално се истиче улога и важност благовременог квалитетног обављања свих агротехничких мера и могућност рационализације производног процеса уз коришћење најновијих достигнућа из науке и праксе. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе,</i> Упознавање студената са ботаничком поделом, морфолошким особинама и фазама развоја наведених биљака уз коришћење слајдова, те свежег и сувог материјала у лабораторији и колекционој башти			
Литература 1. Посебно ратарство I: Спасојевић, Б., Станаћев, С., Старчевић, Ј., Маринковић, Б.: Нови Сад, 1994. 2. Посебно ратарство: Стевана Ј. Јевтић: 3. Ратарство I: Маринковић Б., Хацић В., Убавић М., Пољопривредни факултет, Нови Сад 1998. 4. Повртарство: Лазич Бранка, Ђуровка М., Марковић В., Илин Ж., Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2001. 5. Повртарство – практикум: Ђуровка М., Марковић В., Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1992.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе Усмена излагања уз коришћење савремене опреме (видео пројектори, графоскоп, дијапројектор) за приказ извођења агротехничких мера код наведених биљних врста.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Присуство и активност на предавањима и вежбама	5	усмени испит	60
Тест I	5		
Тест II	10		
Колоквијум	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ФАУНА АГРОЕКОСИСТЕМА – Fauna of Agroecosystems			
Шифра предмета: 7ОФМ4О17			
Наставник: др Драгана В. Рајковић, ред. проф.;			
Вежбе: мр Александар Д. Јуришић, дипл. био. Александра П. Петровић			
Статус предмета: Обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: -			
Циљ предмета. Едукација и оспособљавање студената за самосталну детерминацију и утврђивање животињских група у датим природним условима које могу изазвати штету у биљној производњи и другим пољопривредним делатностима. Обучавање студената за примену одговарајућих мера сузбијања а у складу са добром пољопривредном праксом.			
Исход предмета : Студенти који поседују теоријско и практично знање у препознавању и детерминацији животињских група, утврђивању прага штетности, врсте и степена насталих оштећења у биљној и анималној производњи, као и оспособљеност за адекватно процењивање и примену одговарајућих мера заштите.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава:</i> Предмет проучавања и задаци Зоологије. Појам врсте. Принципи систематике. Савремена зоолошка класификација (3), Подела животиња: <i>Protozoa – Metazoa</i> . Систематика <i>Mastigophora; Sarcodina</i> (3), <i>Protozoa – Sporozoa; Cnidosporidia, Ciliophora</i> (3), Коло <i>Parenchymia, Plathelminthes, Trematodes; Cestodes</i> (4), Коло <i>Nematoda</i> – опште одлике и начин живота. Фитопаразитне нематодe (4), Коло <i>Nematoda</i> – паразити животиња и човека (3), <i>Articulata</i> - Коло <i>Annelida - Oligochaeta, Chirudinea</i> (1), Коло <i>Arthropoda</i> : општа организација и систематика: <i>Chelicerata – Araneae, Acarina</i> ; фитопаразитне и складишне штеточине; паразити човека и животиња. <i>Branchiata</i> (5), <i>Tracheata – Myriapoda, Hexapoda</i> – опште одлике и систематика (4), <i>Diptera, Hymenoptera</i> (3), Коло <i>Mollusca</i> - тип организације и систематика – <i>Gastropoda</i> (2), Коло <i>Chordata – Vertebrata</i> – ембрионално развиће (2), Систематика: <i>Agnatha (Cyclostoma), Gnathostoma; Pisces, Amphibia, Reptilia</i> (2), <i>Aves – Galliformes, Columbiformes, Anseriformes, Falconiformes, Passeriformes</i> (2), <i>Mammalia – Insectivora, Chiroptera, Rodentia; Lagomorpha, Carnivora, Artiodactyla, Perissodactyla</i> (4) Семинарски радови из одабраних области. <i>Други облици наставе – лабораторијске вежбе:</i> Микроскоп и техника микроскопирања (2), <i>Protozoa</i> - инфузум (2), <i>Plathelminthes, Trematodes, Cestodes</i> (2), <i>Nematodes</i> - Фитопаразитне и паразити животиња (2), <i>Crustacea</i> (2), <i>Arachnoidea, Acarina</i> – Фитопаразитне и складишне штеточине, паразити човека и животиња (2), <i>Insecta</i> – општа грађа, усни апарати (2), <i>Heterometabola, Anoplura</i> (2), <i>Mallophaga, Heteroptera, Aphaniptera</i> (2), <i>Diptera – Nematocera, Brachicera</i> (2), <i>Coleoptera</i> – жишци, брашнари (2), <i>Lepidoptera</i> - мољци (2), <i>Aves, Corvidae</i> (2), <i>Mammalia – Rodentia, Muridae, Murinae</i> (2), <i>Mammalia – Cricetidae, Sciuridae, Spalacidae</i> (2).			
Литература: Ратајац Р. (1995): Зоологија за студенте пољопривредног факултета. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Нови Сад. Група аутора (1995): Биодиверзитет Југославије са прегледом врста од међународног значаја, Еколобри, Београд, Биолошки факултет, Београд. Рајковић, Д., Костић, Д. (1995): Практикум из пољопривредне зоологије. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Институт за биологију, Нови Сад.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 0	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе): 2x15=30	
Методe извођења наставе Метода усменог излагања и разговора. Метода презентација, демонстрација и илустрација на табли и применом рачунара. Практичне лабораторијске и експерименталне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	20
практична настава	5	усмени испит	30
колоквијум-и	30	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Воћарство и виноградарство / Fruit growing and Viticulture			
Шифра предмета: 70ФМ4018			
Наставници : Ђорђе Б. Папрић, Зоран Ж. Кесеровић			
Вежбе: мр. Мира И. Медић, мр. Ненад П. Магазин			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета Упознавање студената фитомедицине са воћним врстама и виновом лозом, као и са технологијом њиховог гајења			
Исход предмета СТИЦАЊЕ ОСНОВНИХ ЗНАЊА О ГАЈЕЊУ ВОЊАКА И ВИНОВЕ ЛОЗЕ			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Садржај предавања из виноградарства. Значај виноградарства. Виноградарство Србије (реонизација). Класификација фамилије Vitaceae - род Vitis. Морфологија винове лозе. Биолошки циклус развића винове лозе. Екологија винове лозе. Размножавање винове лозе. Подизање (садња) винограда. Потпора (наслони) у винограду. Резидба винограда и узгојни облици чокота. Зелене операције у винограду. Ђубрење винограда. Обрада земљишта у винограду. Берба грожђа. Подела и опште карактеристике сорти винове лозе. Садржај предавања из воћарства. Значај воћарске производње. Производња воћа у свету и Србији. Интегрални и биолошки концепт производње. Воћарски рејони. Класификација воћака. Размножавање воћака. Екологија воћака. Подизање воћњака. Агротехника и помотехника воћака. Особине важнијих сорти воћака. Берба, чување и паковање плодова воћака. <i>Практична настава:</i> Садржај вежби из виноградарства.: Приказ органа чокота. Начини размножавања лозе. Лачење и заламање лозе. Зрела резидба и везивање лозе. Приказ важнијих узгојних облика чокота. Класификација сорти винове лозе. Садржај вежби из воћарства. Детерминација воћних врста. Органи воћака. Детерминација воћног семена. Испитивање клијавости семена. Органогенеза воћака. Калемљење воћака. Пројектовање воћњака. Резидба воћака. Помолошки опис воћних врста, сорти и подлога. Одређивање момента бербе.			
Литература 1. Бурић Д.: "Савремено виноградарство", Нолит, 1985. и 1995., Београд 2. Аврамов Л.: "Виноградарство", Нолит, 1991., Београд 3. Аврамов Л., Накаламић А., Жунић Д.: "Виноградарство", Пољ. факултет, Земун, 1999. 4. Накаламић А.: "Опште виноградарство", Пољ. факултет, Земун, 2001. 5. Кесеровић, З., Гргуровић, В., Гвозденовић, Д., Живановић, М.: Производња воћа на малим површинама, Пољопривредни факултет-Нови Сад, Ученичке задруге Србије, Нови Сад, 1999.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 4x15=60	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе Предавања, рад у вежбаоници, лабораторији и практична обука на огледним пољима.			
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	30	.....
семинар-и	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Основи хербологије - Herbology			
Шифра предмета: 7ОФМ4О19			
Наставник : Бранко И. Константиновић			
Вежбе: мр Маја У. Меселџија, Мила С. Јовановић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Услови за полагање колоквијума и испита су у складу са ECTS системом. Предвиђено је да студент напише један семинарски рад и да има положен испит из предмета Ратарство и повртарство.			
Циљ предмета: Препознавање економски најзначајнијих коровских врста у ратарским и повртским условима и могућности њиховог сузбијања механичким, физичким и хемијским мерама.			
Исход предмета: Студенти који су положили предмет Корови и њихово сузбијање моћи ће у ратарским и повртарским условима да детерминацијом коровских врста и одређивањем њихове економске значајности и момента примене мера сузбијања, да се на основу свог знања одлуче за начине сузбијања корова и време извођења.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава:</i> Историјски значај и штете од корова, појам, дефиниција и подела корова. Размножавање корова. Дормантност семена и "банка" семена у земљишту. Алелопатија. Лековите и отровне биљке. Фитоценологија. Класификација мера сузбијања корова. Значај интегралних мера сузбијања. Индиректне и директне мере сузбијања. Биолошко сузбијање корова. Сузбијање корова применом хербицида. Хербициди као хемијски агенси. Садржина хербицида. Дистрибуција хербицида. Периоди интервенције са хербицидима. Начин деловања хербицида. Физиолошке и биохемијске активности хербицида. Селективност хербицида. Селективност дистрибуције или апсорпције. Перзистентност хербицида. Феномен резистентности. Резистентност и толерантност. Антирезистентна стратегија. Хербициди, земљиште и феномени разградње. Микробиолошка разградња. Хербициди у атмосфери, Микробиолошке компоненте као потенцијални хербициди. Развој генетичког инжињеринга. Сузбијање корова применом хербицида у стрним житима. Сузбијање корова применом хербицида у широкоредним усевима (кукуруз, соја). Сузбијање корова применом хербицида у индустријским културама (шећерна репа, сунцокрет). Сузбијање корова применом хербицида у крмном биљу. Сузбијање корова применом хербицида у повртарству, воћарству и виноградарству. Сузбијање корова на рудералним површинама. Сузбијање корова у шумарству. Сузбијање корова у воденим срединама. Сузбијање корова на жељезничким пругама и насипима.			
<i>Практична настава:Вежбе:</i> 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. Методе утврђивања деловања хербицида на коровске биљке. Методе утврђивања резистентности корова на хербициде. Одређивање утицаја хербицида на интензитет важнијих физиолошких процеса коровских биљака. Методе одређивања ефикасности хербицида.			
<i>Други облици наставе:</i> семинарски радови, теренски радови, интерактивни облици наставе			
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.			
Митић, Н.: пестициди у пољопривреди и шумарству, Грмеч, Београд. 2004.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 7 (радна пракса)
Предавања: 3,3x15=50	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе): 0,7x15=10	
Методе извођења наставе: вербалне (усмено излагање и разговор), визуелне (демонстрације, презентације, илустрације), практичне (лабораторијско-експерименталне).			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	тестови (2 теста по 10 бодова)	20
практична настава	5	усмени испт	30
колоквијум-и	30	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ПОЉОПРИВРЕДНА ЗООЛОГИЈА СА ЕКОЛОГИЈОМ – Agricultural Zoology and Ecology			
Наставник: др Драгана В. Рајковић, ред. проф.;			
Шифра предмета: 7ОФМ4О20			
: мр Александар Д. Јуришић, дипл. био. Александра П. Петровић			
Статус предмета: Обавезан			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
Циљ предмета Едукација и оспособљавање студената за самосталну детерминацију и утврђивање биоэколошких карактеристика животињских група у датим природним условима које могу изазвати штету у биљној производњи и другим пољопривредним делатностима. Обучавање студената за примену одговарајућих мера сузбијања а у складу са добром пољопривредном праксом.			
Исход предмета Студенти који поседују теоријско и практично знање у препознавању и детерминацији датих животињских група, утврђивању прага штетности, врсте и степена насталих оштећења у биљној и анималној производњи, као и оспособљеност за адекватно процењивање и примену одговарајућих мера заштите.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Значај и задатак апликативне зоологије (1), Ђелија, ткива и органологија (8), Систематика штеточина у биљној производњи (2), Фитопаразитне <i>Nematoda</i> (8), <i>Annelida</i> (2), <i>Arthropoda</i> (фитофагне акарине, стоноге) (9), <i>Mollusca</i> (пужеви) (2), <i>Amphibia</i> и <i>Reptilia</i> (3), <i>Aves</i> (2), <i>Mammalia</i> , <i>Rodentia</i> (3), Еколошки фактори (абиотички и биотички) (6), Екологија популације (6), Екологија биоэнозе (4), Екосистем (2), Агроэкосистем (2) Семинарски радови из одабраних области. <i>Други облици наставе - Лабораторијске вежбе:</i> Ђелија (2), Ткива (2), Органи (2), Фитопаразитне <i>Nematoda</i> (2), Фитопаразитне <i>Nematoda</i> (2), <i>Annelida</i> (2), Фитофагне <i>Acarina</i> (2), Фитофагне <i>Acarina</i> (2), <i>Acarina</i> штеточине складишта (2), <i>Mollusca</i> (2), <i>Amphibia (Ranidae)</i> – дисекција (2), <i>Aves (Corvidae)</i> – детерминација по кључу (2), <i>Mammalia (Rodentia)</i> (2), <i>Mammalia (Rodentia)</i> – дисекција (2), Теренска вежба, узимање узорака и земљишних проба (2)			
Литература: 1. Полексић, В. и сар (2003): Зоологија. Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. 2. Ратајац Р. (1995): Зоологија за студенте пољопривредног факултета. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Нови Сад 3. Рајковић, Д., Костић, Д. (1995): Практикум из пољопривредне зоологије. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Институт за биологију, Нови Сад			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 4x15=60	Вежбе: 0	Други облици наставе: (лабораторијске вежбе) 2x15=30	
Методe извођења наставе Метода усменог излагања и разговора. Метода презентација, демонстрација и илустрација на табли и применом рачунара. Практичне лабораторијске и експерименталне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0 - 5	писмени испит	12 - 20
практична настава	0 - 5	усмени испт	20 - 30
колоквијум-и	16 - 30	.....
семинар-и	6- 10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Основи ентомологије (Outlines of Entomology)			
Шифра предмета: 7ОФМ5О21			
Наставник: Др Душан В. Петрић, редовни професор			
Асистенти: Мр Александра М. Игњатовић-Ћупина			
Лаборант: Дипл.инж. Никола М. Ножинић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: не постоји			
Циљ предмета Упознавање студената са биологијом, морфологијом, анатомијом и физиологијом инсеката, нарочито са аспектима грађе и функције који су важни за контролу бројности инсеката			
Исход предмета Стицање основе за похађање специјалистичких курсева из ентомологије. Обученост за учествовање у тимовима који се баве проучавањем инсеката и конципирањем мера сузбијања.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> - Значај и предмет проучавања ентомологије, инсекти и човек, интегумент, сегментација и региони тела инсеката, мишићни систем, кретање, систем за циркулацију, исхрана, систем органа за варење, систем органа за екскрецију, систем органа за респирацију, нервни систем, чулни органи и опажање, жлезде и секреторни органи, репродуктивни систем, размножавање инсеката, ембрионално и постембрионално развиће, метаморфоза и хормонална контрола раста, пресвлачења и метаморфозе.– Семинарски радови, пројекти, интерактивна настава и утврђивање знања. <i>Други облици наставе</i> - <i>Лабораторијске вежбе</i> : базиране на индивидуални раду у циљу детаљног упознавања са морфологијом и анатомијом. Вежбе обухватају проучавање грађе интегумента, површина и шавова главе, пипака, усних апарата, торакса, ногу, крила, абдомена, органа за варење, органа за циркулацију, органа за репродукцију и нервнoг система.			
Литература			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Davies, R.G., (1988): Outlines of entomology. Chapman & Hall, London, UK. 408 pp 2. Петрић Д, Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, уџбеник, компакт диск, 200 страница. 3. Петрић Д, Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, практикум, компакт диск, 50 страница 4. Штрбац П. и Ћупина А. (2000) Ентомологија. Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду 			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 4x15=60	Вежбе: 0	Други облици наставе: (лабораторијске вежбе) 2x15=30	
Методe извођења наставе Предавања и припрема за тестове употребом савремених учила. Провера теоријског знања. Индивидуални рад за бинокуларом/ микроскопом. и прибором за дисекцију. Провера практичног знања. Консултације у вези теоријске/практичне наставе и припреме семинарских радова и пројеката.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе (мин.30 макс.60 поена)	максимално поена	Завршни испит (мин. 24, макс.70 поена)	максимално поена
практична настава	30	колоквијум	20
тестови (са семинарима и презентацијом пројеката)	30	писмени испит	20
семинар-и	(15)	усмени испит (опција)	60
презентација пројекта	(15)		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Систематика инсеката и медицинска ентомологија (Insects Systematic and Medical Entomology)			
Шифра предмета: 7ОФМ5022			
Наставник: Др Душан В. Петрић, редовни професор			
Асистенти: Мр Александра М. Игњатовић-Ћупина			
Лаборант: Дипл.инж. Никола М. Ножинић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: не постоји			
Циљ предмета Упознавање студената са систематиком и етологијом класе Insecta, улогом инсеката у руралним и урбаним стаништима и основним концептима заштите од инсеката или регулисања њихове бројности			
Исход предмета Обученост за основе идентификације и сузбијања инсеката који чине штете у процесу производње и складиштења хране или угрожавају здравље људи и животиња; регистровање састава ентомофауне у студијама биодиверзитета; учествовање у тимовима за давање препорука и конципирање мера борбе; верификовање резултата сузбијања и промет инсектицида.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> - Основне карактеристике и подела кола Arthropoda. Таксономија, систематика, биологија и понашање различитих таксона. Процењивање величине популације и регулација бројности, конкуренција. Односи паразит/паразитоид - домаћин и предатор - плен. Диверзитет, стабилност и сукцесија инсекатских друштава. Редови од значаја за здравље људи и животиња. Болести које изазивају или преносе инсекти. Механизми преношења болести и начини ширења инсеката. Веноми, одбрамбене секреције и алергени. Семинарски радови, теренски изласци, пројекти, интерактивна настава и утврђивање знања. <i>Други облици наставе –Лабораторијске вежбе</i> : базиране на индивидуалном раду на детерминацији ларви и адултних форми инсеката. Начини прикупљања инсеката и чувања сакупљених инсеката. Најважнији претставници синантропних инсеката.			
Литература 1. Davies, R.G., (1988): Outlines of entomology. Chapman & Hall, London, UK. 408 pp 2. Петрић Д, Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, уџбеник, компакт диск, 200 страница. 3. Петрић Д, Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, практикум, компакт диск, 50 страница 4. Штрбац П. и Ћупина А. (2000) Ентомологија. Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду 5. Игњатовић-Ћупина А., Петрић Д. и Срдић Ж. (2007) Кључеви за детерминацију инсеката, компакт диск, 50 страница			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 0	Други облици наставе: (Лабораторијске вежбе) 2x15=30	
Методe извођења наставе Предавања и припрема за тестове употребом савремених учила. Провера теоријског знања. Индивидуални рад за бинокуларом/ микроскопом. и употреба кључева за детерминацију. Провера практичног знања. Консултације у вези теоријске/практичне наставе и припреме семинарских радова и пројеката.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе (мин.30 макс.60 поена)	максимално поена	Завршни испит (мин. 24, макс.70 поена)	максимално поена
практична настава	30	колоквијум	20
тестови (са семинарима и презентацијом пројеката)	30	писмени испит	20
семинар-и	(15)	усмени испит (опција)	60
презентација пројекта	(15)		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ОСНОВИ ФИТОПАТОЛОГИЈЕ – General Phytopatology			
Шифра предмета: 70ФМ5023			
Наставник: др Ференц Ф. Балаж, ред. проф.			
Вежбе: Вера Стојшин, доцент			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Нема услова			
Циљ предмета је стицање основних знања и техника из области фитопатологије.			
Исход предмета је оспособљавање студената за даљу едукацију из стручних фитопатолошких предмета. Обучавање студената за примену одговарајућих техника у складу са добром пољопривредном праксом.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Задатак, појам и дефиниције болести биљака, историјат фитопатологије. Штете од биљних болести, подела с обзиром на врсту проузроковача. Непаразитне болести: проузроковане едафским, климатским и хемијским факторима. Паразитне болести: паразитизам у биљном свету, подела и систематика паразитних микроорганизама. Особине, патогенеза, симптоматологија и епидемиологија паразитних микроорганизама. Паразитне цветнице и њихово сузбијање. Општи принципи заштите биљака и сузбијања патогена: отпорност биљака, биотехнологија у заштити биљака, патометрија. Агротехничке, биолошке и хемијске мере заштите. Променљивост патогена према домаћинима и резистентност према фунгицидима. <i>Остали облици наставе-лабораторијске вежбе</i> Општа техника лабораторијског рада са фитопатогеним микроорганизмима. Идентификација патогена, доказивање патогена (постулати Koch-а). Типови симптома болести. Бесполна и полна репродукција гљива. Основи морфологије гљива. Систематика фитопатогених гљива и гљивама сличних организама. Фитопатогене бактерије- симптоми обољења. Фитопатогени вируси- симптоми обољења.			
Литература 1. Адам Мариф: Општа фитопатологија, Нови Сад, 1991. 2. Бабовић, М.: Основи патологије биљака. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, 2003. 3. Стојановић, С.: Пољопривредна фитопатологија. Крагујевац, 2004.			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 0	Други облици наставе: Лабораторијске вежбе 30	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике. Визуелно-дидактичке методе уз коришћење савремених учила и лабораторијске опреме. Практична настава – руковођење самосталним радом студената и демонстративно-илустративне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100) Мање од 55 бодова = 5; 55 - 64 = 6; 65 - 74 = 7; 75 - 84 = 8; 85 - 94 = 9; 95 - 100 = 10			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0-5	усмени испит	20-30
активност у току вежби	0-5		
тестови-предавања	12-20		
колоквијум-тест	12-20		
колоквијум-микроскопирање	11-20		

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Фитомедицина			
Назив предмета: ОСНОВИ ФИТОФАРМАЦИЈЕ – General Phytopharmacy			
Шифра предмета: 7ОФМ6О26			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Наставник: др Сања, Д, Лазић, ред. професор			
Вежбе: др Сања, Д, Лазић, ред. професор			
Статус предмета:		Обавезан	
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Нема			
Циљ предмета. Упознавање са средствима за заштиту биља, облицима њихове производње, физичко хемијским карактеристикама, токсичности, понашање у животној средини, рад са пестицидима, инсектицидима, фунгицидима и хербицидима.			
Исход предмета Стечена - примењива знања о формулацијама пестицида, мерама опреза при раду са њима и начину примене који обезбеђује минималне остатке у пољопривредним производима.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Историјат примене пестицида, класификација, облици производње, непестицидне материје у препаратима, физичко хемијска својства. Понашање пестицида у биљкама, води и земљишту, каренце, толеранце, радне каренце. Токсикологија пестицида: Органохлорни инсектициди, органофосфорни инсектициди, карбамати, пиретроиди, добијање, деловање, разградња и токсичност (12 часова) Фумиганти, фунгициди: неорганске соли бабра, дитиокарбамати, фталимици, бензимидазоли, хербициди: МЦПА, 2,4 Д, триазини, паракват, глифосат, Онечишћења при производњи пестицида и индустријска онечишћења. <i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i> Одређивање гранулометријског састава, запреминска маса, компактна запремина Одређивање специфичне масе Одређивање сорптивне способности Одређивање садржаја влаге, сипкавости и хигроскопности Одређивање киселости и базичности Одређивање вискозитета и површинског напона Одређивање ХЛБ броја Стабилност суспензије и емулзије Израда пестицидних препарата Провера физичко хемијских својстава прављених препарата Одређивање садржаја активне материје у прављеним препаратима танкослојном хроматографијом Одређивање садржаја активне материје УВ спектрофотометријом, одређивање садржаја сумпора .			
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. Виторовић, С., Милошевић, М, Основи токсикологије са елементима екотоксикологије, Универзитет у Београду, Београд, 2002.			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 0	Други облици наставе (<i>лабораторијске вежбе</i>) 2x15=30	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике (рачунар, видео-бим). Усмено излагање. Теоријски део наставе се изводи у факултетским предаваоницама и експериментални део у лабораторијама.			
Оцена знања (максимални број поена 100) : мање од 55 =5, 55-64 = 6, 65-74=7, 75-84=8, 85-94=9, 95-100 =10			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
Активност у току предавања	10	Писмени испит	
Активност у току вежби	10	Усмени испит	30
Практична настава		усмени испит	
Колоквијум-и	20	.....
Лабораторијски радови			
Семинарски радови	10		
Семинари			
Тестови	20	Укупно поена	100
Друго		Оцена	

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Бактериозе и вирусозе биљака / Plant Bacteriology and Virology			
Шифра предмета: 7ОФМ6О27			
Наставници: Јелица С. Балаж, Ференц Ф. Баги			
Вежбе: Срђан Г. Аћимовић, Ференц Ф. Баги			
Лаборанти: Саша Р. Банчевић, Зоран М. Богдановић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Основи фитопатологије			
Циљ предмета : Савлађивање основа науке о биљним бактеријама вирусима и са економски најзначајнијим вирусима и бактериозама гајених биљака и њиховог сузбијања.			
Исход предмета: Стечена сазнања представљају основу за примену и управљање разним мерама заштите биља, у циљу смањења губитака, загађења спољашње средине и утрошка материјалних средстава. Добијена сазнања чине и основу за даљи научно-истраживачки рад.			
Садржај предмета:			
<i>Теоријска настава - Бактериозе биљака:</i> Општи део: Економски значај. Развој науке о фитопатогеним бактеријама. Особине фитопатогених бактерија (морфолошке, одгајивачке, биохемијско-физиолошке, серолошке). Порекло и специјализација. Класификација. Патогенеза. Деловање фитопатогених бактерија на биљке. Симптоми. Отпорност биљака. Мере заштите (административне, агротехничке, механичке, физичке, хемијске, биолошке). Посебни део: Појава, распрострањеност, штетност. Морфолошке карактеристике, симптоми, епидемиологија, мере заштите. Идентификација врста (конвенционалне и савремене методе). <i>Pseudomonas syringae</i> pvs., други флуоросцентни <i>Pseudomonas spp.</i> Нефлуоросцентни <i>Pseudomonas spp.</i> , <i>Xanthomonas spp.</i> , <i>Erwinia</i> , групе « <i>amylovora</i> » и « <i>cartovora</i> » <i>Agrobacterium spp.</i> , <i>Clavibacter</i> , сродни родови. Фитоплазме; - Вирусозе биљака: Општи део: развој науке о биљним вирусима, економски значај, симптоми вирусоза биљака. Особине вируса, морфолошке, физичке, биофизичке, хемијске, антигене. Грађа генома и експресија гена вируса. Умножавање вируса. Номенклатура и систематика вируса. Отпорност. Епидемиологија. Сузбијање вируса.			
<i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i>			
- Бактериозе биљака: Симптоми (преглед хербаризованог и конзервираног материјала). Изолатија фитопатогених бактерија (МПА подлога). Инокулација биљака (разни методи). Морфолошке одлике (бојење по Граму, величина бактерија и присуство спора). Одгајивачке одлике (развој бактерија на разним хранљивим подлогама). Биохемијско-физиолошке одлике (каталаза, оксидаза, О/Ф, разлагање угљеникових једињења, реакције у млеку, стварање индола, сумпорводоника, редукција нитрата и др.). Серолошке методе (аглутинација, ЕЛИСА). Коришћење кључева за идентификацију.			
- Вирусозе биљака: Симптоми (морфолошке и патолошке промене). Начини преношења и методе инокулације. Биофизичке константе. Пречишћавање вируса. Серолошке и друге методе за идентификацију вируса. Електронска микроскопија.			
Литература: Арсенијевић, М. (1997): Бактериозе биљака. Пољ. фак., Нови Сад; Janse, J.D.(2006): Phytobacteriology, Principles and Practice, САВ; Шутић, Д. (1995): Вирусозе биљака. Институт за заштиту биља и животну средину, Београд; Шутић, Д. (1994): Биљни вируси. Универ. у Београду.			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања: 5x 15=75	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе) 3x15=45	
Методе извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике. Визуелно-дидактичке методе уз коришћење најсавременијих учила и лабораторијске опреме. Практична настава – руковођење самосталним радом студената и демонстративно-илустративне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	15	Писмени испит (тестови)	40
колоквијум-и	15	усмени испит	30

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Микозе биљака 1 – Plant Micology 1			
Шифра предмета: 7ОФМ6О28			
Наставник: проф. Др Ференц Ф. Балаж			
Вежбе: Ференц Ф. Баги, Вера Б. Стојшин			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Основи фитопатологије			
Циљ предмета Сазнања о економски најзначајнијим микозама ратарских и повртарских биљака и њиховог сузбијања.			
Исход предмета Теоретска и практична сазнања студената о микозама ратарских и повртарских биљака. Обучавање студената за примену одговарајућих мера сузбијања а у складу са добром пољопривредном праксом.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Гљивама слични организми, праве гљиве и паразитне цветнице: Родови: <i>Plasmodiophora, Spongospora, Polymyxa, Aphanomyces, Pythium, Phytophthora, Sclerospora, Plasmospora; Peronospora; Pseudoperonospora; Albugo, Synchytrium; Erysiphe; Leveillula, Sphaerotheca; Gibberella; Claviceps, Diaporthe; Cochliobolus; Setosphaeria; Pyrenophora; Leptosphaeria; Pleospora; Sclerotinia; Pseudopeziza, Botriotinia,; Verticillium; Cercospora; Cladosporium, Alternaria; Rhynchosporium, Pseudocercospora; Fusarium; Colletotrichum,; Phoma, Phomopsis; Septoria; Rhizoctonia; Ascochyta, Macrophomina; Ustilago; Tilletia, Urocystis; Puccinia; Uromyces; Thanatephorus; Cuscuta, Orobanche</i> . Из горе набројаних родова економски значајних обољења ратарских и повртарских биљака обрадиће се: појава, распрострањеност, штетност, симптоми болести, особине патогена, циклус развоја и мере заштите. <i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i> Гљивама слични организми, праве гљиве и паразитне цветнице: Родови: <i>Plasmodiophora, Spongospora, Polymyxa, Pythium, Phytophthora; Sclerophthora, Plasmospora; Peronospora, Albugo, Synchytrium; Erysiphe; Leveillula, Sphaerotheca; Gibberella; Claviceps, Diaporthe; Cochliobolus, Setosphaeria; Pyrenophora, Leptosphaeria; Pleospora, Sclerotinia; Pseudopeziza, Botriotinia, Verticillium; Cercospora, Cladosporium, Alternaria; Rhynchosporium, Pseudocercospora; Fusarium; Colletotrichum, Phoma, Phomopsis; Septoria, Rhizoctonia; Ascochyta, Macrophomina; Ustilago, Tilletia; Urocystis, Puccinia; Uromyces, Thanatephorus</i> . Практичан рад на хербаризованом и живом материјалу – препознавање проузроковача болести. Индивидуални рад на микроскопу, прављење микроскопских препарата, цртање репродуктивних органа патогена, циклуса развоја и симптома.			
Литература Ивановић, М., Ивановић, Д.: Микозе и псевдомикозе биљака. Универзитет у Београду, 2001. Балаж, Ф., Тошић, М., Балаж, Ј.: Заштита биљака. Болести ратарских и повртарских биљака, Нови Сад, 1995. Стојановић, С.: Пољопривредна фитопатологија. Крагујевац, 2004.			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања: 75	Вежбе: 0	Други облици наставе: <i>Лабораторијске вежбе: 30</i>	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике. Визуелно-дидактичке методе уз коришћење најсавременијих учила и лабораторијске опреме. Практична настава – руковођење самосталним радом студената и демонстративно-илустративне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	2	усмени испт	55
практична настава	3		
колоквијум-и	20	.....
тестови	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Ентомофауна ратарско- повртарских биљака / ENTOMOFAUNA OF FIELD AND VEGETABLE CROPS			
Шифра предмета: 7ОФМ7О31			
Наставници :др Перо М. Штрбац, ред. проф.; др Татјана Б. Кереш, ванр.проф.			
Вежбе: Дипл.инж. Александра М. Коњевић, Дипл.инж. Александра М. Поповић			
Лаборант: Валентина О. Мања, Арадски М. Драган			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: -			
Циљ предмета			
Упознавање штетне ентомофауне у ратарско-повртарској производњи. Утврђивање морфологије и анатомије врста, стадијума развића, таксономске припадности и животног циклуса. Стадијум штетности врста и фенофаза развића биљака коју оштећује, пружају основу за њихово благовремено сузбијање или смањење популације на толерантни ниво.			
Исход предмета: Добијена сазнања у оквиру овог предмета пружају основну препознавања економски најзначајнијих штетних инсеката у ратарско-повртарској производњи. Посебно ће се обрадити њихова биологија и штетни стадијуми развића, као и симптоми и места оштећивања гајеног биља, што ће омогућити циљану и на биолошкој основи заштиту биља.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава:</i> Полифагне штеточине ратарских биљака, штеточине житарица, индустријског биља (посебно шећерне репе и уљарица, те осталог), крмног биља (луцерке, детелине и грахорице и осталог), - распрострањеност, значај, биологија, штетност, екологија и непестицидне мере сузбијања. Штеточине подземних органа, вегетативних и генеративних органа, место, изглед и време оштећивања, као и могућност интегралног приступа у сузбијању. Штеточине поврћа: полифагне штеточине и штеточине купуса и других купусњака, штеточине грашка, бораније и пасуља, кромпира, лука, мркве, целера и осталих повртарских биљака на отвореном пољу и затвореном простору. Корисни инсекти: опис на нивоу фамилије и рода познатијих врста, начин исхране (потенцијалне жртве).			
<i>Практична настава:</i> Вежбе сукцесивно прате програм предавања, посебно истичући морфолошке карактеристике, разрада кључева за детерминацију живог и конзервираног материјала, препознавање симптома оштећења итд., а садржавају следеће целине: полифагне штеточине из најважнијих таксономских група, штеточине кукуруза, стрних жита, шећерне репе, уљарица и осталих индустријских биљака, крмних биљака и ливада и пашњака, као и штеточине поврћа. Одређивање родова код имага и ларви фам. Scarabaeidae и Elateridae. Одређивање родова код имага фам. Carabidae, Curculionidae и Chrysomelidae. Ентомофагни инсекти – предатори и паразити.			
Литература			
Чампраг, Д., Кереш, Т., Штрбац, П. (2001): Штеточине семена ратарских култура у пољу и складишту, Design studio Stanišić, Б. Паланка, Пољопривредни факултет, Нови Сад,			
Танасијевић, Н.; Б. Илић (1982): Општа и посебна ентомологија, Грађевинска књига, Београд.			
Штрбац, П. (2005): Штеточине у ратарско-повртарској производњи, Пољопривредни факултет Нови Сад.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 11 (производна пракса)
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе): 0	
Методe извођења наставе			
Теоријска и практична настава, интерактивни и групни рад, демонстративно-семинарски радови			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	15
практична настава	5	усмени испит	50
колоквијум-и	20	.....
семинар-и	5		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ТЕХНИКА АПЛИКАЦИЈЕ ПЕСТИЦИДА, <i>Technique for Pesticide Application</i>			
Шифра предмета: 70ФМ7032			
Наставник : др Никола М. Ђукић, др Рајко М., Бугарин, мр Александар, Д. Седлар			
Вежбе: др Рајко М., Бугарин, мр Александар, Д. Седлар			
Статус предмета: Обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Нема			
Циљ предмета			
Циљ предмета је да се студенти упознају са функционисањем свих машина и уређаја који се користе за апликацију пестицида. Истраживања су показала да у преко 50 % случајева неадекватна подешеност и употреба технике за апликацију пестицида јесте узрок физиотерапеутске неефикасности. Слушање овог предмета управо омогућава студентима да дођу до знања које ће им у пракси омогућити правилну употребу технике за апликацију пестицида што ће им побољшати ефикасност рада, уштедети новац и спречити нежељене последице као што је загађење животне средине.			
Исход предмета			
По полагању предмета студент стиче знања и вештине који га оспособљавају за: избор одговарајућег уређаја или машине за апликацију пестицида у датој ситуацији, калибрисање технике за апликацију пестицида што омогућити правилну употребу истих, употребу савремене технике и система апликацију што је будућност у апликацији пестицида, ефикасну апликацију пестицида са аспекта заштите животне средине и финансијски уштеда.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Увод: Значај механизованих радних процеса у заштити биља. Развој примене машина за заштиту биља. Трактори и њихова примена у заштити биља. Машина и уређаји за заштиту биља. Начини заштите: Физичко стање пестицида и њихов утицај на коришћење појединих машина. Механизација као чинилац интензивне заштите. Прскалице. Орошивачи. Замагљивачи. Запрашивачи: Разбацивачи гранула и микрогранула. Комбиноване машине: Специјалне машине и уређаји за заштиту биља. Машина и уређаји за дезинфекцију и дезинсекцију. Типови авиона и њихове карактеристике. Предност и мане ваздухоплова у заштити биља. Уређаји за дистрибуцију пестицида. Одржавање машина за заштиту биља.			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>			
Познавање трактора. Задаци из трактора, тракторско вилло-чекрк, делови, принцип рада, руковање и одржавање, демонстрација рада. Машина за заштиту биља: Прскалице, пумпе на машинама за заштиту биља, подела, карактеристике, принцип рада и одржавање. Демонстрација рада. Орошивачи, подела, делови, карактеристике. Задаци из орошивача, тракторски орошивачи, делови, проток течности и подешавање. Демонстрација, рад и одржавање. Замагљивачи, запрашивачи, задаци, делови, функционисање, карактеристике, рад, подешавање и одржавање.			
Литература			
Бошњаковић А.: Машина за заштиту биља, Нови Сад, 1994.			
2. Војводић М., Малиновић, Н., Ђукић, Н. и сарадници : Пољопривредне машине, Нови Сад 1998.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 11 (технолош. – организац. пракса)
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе			
Метода усменог излагања, видео презентације, демонстрације и практичног рада у лабораторији.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	до 5	писмени испит	
практична настава	до 5	усмени испит	60
колоквијум-и	30	.....
семинар-и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Прогнозе у заштити биља и ентомофауна складишта / PROGNOSIS and stored product PESTS			
Шифра предмета: 70ФМ7033			
Наставник: др Перо М. Штрбац, ред.проф., др Радмила С. Алмаши, ред.проф.			
Вежбе: др Радмила С. Алмаши, ред. проф., Дипл.инж. Александра М. Коњевић, Дипл.инж. Александра М. Поповић			
Лаборант: Валентина О. Мања, Арадски М. Драган			
Број ЕСПБ:6			
Услов: Положен испит из предмета Посебна ентомологија: оверене вежбе и положен колоквијум			
Циљ предмета Упознавање студената са основним методама откривања присутности и интензитета појаве штетних агенаса у пољопривредној производњи, због благовреме заштите биљака.			
Исход предмета Оспособљавање студената за самостални рад у пракси			
Садржај предмета			
<p><i>Теоријска настава</i> Утврђивање штеточина у ратарству и повртарству. Преглед земљишта. Преглед разним методама ловљења. Методе утврђивања штеточина у воћарству: метод зимског прегледа, визуелна метода прегледа, метода удараца, метода левка итд. Облици и врсте прогноза штеточина: дугорочне и краткорочне прогнозе, односно сигнализација за предузимање одговарајућих мера заштите биљака, што има своје еколошко и економско оправдање. Утврђивање присуства, оцена интензитета напада и прогноза појаве важнијих врста полифагних инсеката, штеточина стрних жита и кукуруза, шећерне репе, уљаних култура и осталог индустријског биља, као и штеточина крмних култура. Праћење интензитета појаве штетних врста у повртарству (на отвореном и у заштићеном простору). Прогнозе важнијих штеточина воћака и винове лозе.</p> <p>Узроци кварења ускладиштених производа, процена губитака. Састав и својства зрнене масе. Штеточине из редова: <i>Thysanura, Dictyoptera, Isoptera, Orthoptera, Dermaptera, Psocoptera, Coleoptera, Heteroptera, Lepidoptera, Diptera, Hymenoptera.</i> Превентивне хемијске, физичко-механичке и биолошке мере заштите ускладиштених производа. Својства, начин и време примене фумиганата. Предуслови за успешну фумигацију, план и ток фумигације. Проветравање, провера ефикасности фумигације. Фумигација у млиновима, силосима, подним складиштима, вагонима, шлеповима, бродовима, под церадом.</p> <p>Други облици наставе: теренски рад</p> <p>Садржај вежби: Основне методе утврђивања штеточина у ратарско-повртарској производњи: утврђивање штеточина прегледом земљишта, потреба за уношењем инсектицида у земљиште. Преглед површине земљишта и биљних остатака, прогноза појаве житних стеница. Методе сакупљања и праћења појаве штеточина: биљни мамци и ловне биљке, ловне чаше, ловни канали, обојени водени мамци, лепљиве траке и даске, усисне клопке, светлосне клопке, феромонске клопке, ентомолошка мрежа, метод квадрата и др. Основне методе утврђивања штеточина у воћарству и виноградарству: Зимски преглед воћака. Специфичне методе утврђивања штеточина.</p> <p>Примарне штеточине жита. Секундарне штеточине жита. Штеточине пасуља, сувих воћних плодова, лековитог биља, дувана, сухомеснатих и млечних производа, коже, вуне и тепиха, прерађеног дрвета, сваштоједи. Методе откривања штеточина у складиштима. Скривени напад штеточина.</p>			
Литература			
6. Штрбац, П. (2005): Опште методе прогнозе штеточина у биљној производњи, Нови Сад.			
7. Колектив аутора (1972): Штеточине у складиштима, Пољопривредни факултет, Нови Сад.			
8. Штрбац, П. (2002): Штеточине ускладиштених производа и њихова контрола, Нови Сад			
Број часова активне наставе			Остали часови: 12 (производна пракса)
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе): 0	
Методе извођења наставе			
Теоријска и практична настава, интерактивни и групни рад, демонстративно-семинарски радови			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	10	Писмени испит	
Активност у току вежби	10	Усмени испит	70
Тестови и семинарски рад	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: Фунгициди -Fungicides			
Шифра предмета: 7ОФМ8О36			
Наставници : Душанка В. Инђић, ред. проф.			
Вежбе: мр Славица М. Вуковић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Положен испит-Микозе ратарских и повртарских биљака, Микозе воћа, винове лозе и украсног биља и Основи фитофармације			
Циљ предмета: Циљ предмета је да студенти стекну основна знања о: особинама фунгицида, оцени биолошких ефеката (ефикасност, фитотоксичност), могућностима примене мешавина као основној мери у стратегији примене фунгицида и овладају стандардним методама.			
Исход предмета : Стечена знања допринеће оспособљености за рад у области савремене примене фунгицида, уз очување животне средине и на начин који обезбеђује добијање здравствено безбедног производа.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава</i> Фунгициди – историја, значај, систематизација и примена; Неоргански фунгициди – за третирање биљака (бакарна, сумпорна, органоживина једињења); Синтетизовани фунгициди – физичко хемијска и биолошка својства: triazola, benzimidazola, imidazola, strobilurina, ditiokarbamata, dikarboksimida, acilalanina, anilinopirimidina, ftalimida, guanidina, urea, anilida, benzotriazina, cikloheksankarboksianilida, dinitrofenola, fenilimidazolinona, fenilpirola, fosfonata, hinona, kasrbamata, morfolina, oksaazolidindiona, organskih jed. kalaja, piperazina, pirimidina, piroketalamina, sulfamida, tiouree; Резистентност фитопатогених гљива на фунгициде узроци и стратегија у превазилажењу; Програми заштите гајених биљака од проузроковача биљних болести: стрних жита, кукуруза; индустријског и повртарског биља; јабучастог и коштичавог воћа; винове лозе; јагодастог и коштуњавог воћа; лековитог, украсног и крмног биља; ускладиштених производа; Могућности мешања фунгицида. <i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i> Начин примене-примена фунгицида према намени; предострожност при раду; Токсичност-LD ₅₀ или LC ₅₀ , LT ₅₀ фунгицида; пробит анализа (I _d -p, I _c -p, линије и ниво токсичности); ефекти препарата за третирање семена; тестирање разлика ефеката фунгицида; системични ефекат фунгицида; земљишни фунгициди; превентивни и куративни ефекти фунгицида на јабучастом воћу; тестови фитотоксичности; израда програма за заштиту гајених биљака од болести.			
Литература: Шовљански, Р. и Клокочар Шмит, З.: Практикум из фитофармације за студенте Пољопривредног факултета, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1976. Мацељски и сар.: Приручник из заштите биља, Загреб, 2002. Јањић, В.: Пестициди. Бања Лука, 2004. Митић, Н.: Пестициди у пољопривреди и шумарству у СЦГ, Београд, 2004. Часописи: Биљни лекар; Пестициди и фитомедицина ; Савремена пољопривреда			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања: 5x15=75	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе) 2x15=30	
Методe извођења наставе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	до 10	писмени испит	/
активност у току вежби	до 10	усмени испт	до 30
тестови	до 20		
семинарски радови	до 20		
лабораторијски радови	до 10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ЗООЦИДИ - Zoocides			
Шифра предмета: 70ФМ8037			
Наставник: Марија Ф.Згомба, ред. проф.			
Вежбе: Дипл. инг. Душан С. Маринковић			
Статус предмета: обевезан			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: ОСНОВИ ФИТОФАРМАЦИЈЕ, ПОЉОПРИВРЕДНА ЗООЛОГИЈА СА ЕКОЛОГИЈОМ, ОСНОВИ ЕНТОМОЛОГИЈЕ И СИСТЕМАТИКА ИНСЕКТА И МЕДИЦИНСКЕ ЕНТОМОЛОГИЈЕ			
Циљ предмета Упознавање студената и савлађивање предвиђеног програма из области примене хемијских група инсектицида, акарицида, нематоцида, авицида, лимацида, родентицида, биолошких агенаса, репалената и атрактаната.			
Исход предмета Савлађивање избора зооцида у односу на економски праг штетности, селективност, деловање на циљане организме, утицај на корисну ентомофауну, деловање на агробиоценозу, ланце исхране. Апликација предвиђеног програма у интегралну заштиту биљака и у амбијенталну хигијени.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Инсектициди: (неорганска једињења, хлоровани угљоводоници, механизам деловања, перзистентност) . Инсектициди: (динитрофеноли, карбамати, механизам деловања). Инсектициди: (органофосфорна једињења, механизам деловања). Инсектициди: (пиретрини и пиретроиди, механизам деловања). Инсектициди: (регулатори развоја инсеката, инхибитори синтезе хитина, јувенилни хормони и јувеноиди, механизам деловања). Биоинсектициди: (основни постулати примене, механизам деловања). Креирање резистентности. Акарициди (инсекто-акарициди, специфични акарициди, однос предатора и акарина). Нематоциди. Лимациди. Родентициди. Авициди. Атрактанти и репеленти . <i>Практична настава</i> Вежбе:Биолошка испитивања инсектицида (одређивање LD ₅₀ инсектицидних препарата у формулацији прашива на тест инсекте, одређивање LD ₅₀ инсектицида са дигестивним деловањем (feeding test), одређивање LT ₅₀ и LD ₅₀ помоћу сувог филма, одређивање LD ₅₀ после топишне апликације инсектицида. Испитивање брзине дејства инсектицида у зависности од хемијске групе и начина уношења препарата. Испитивање инсектицида у формулацијама за сузбијање земљишних штеточина. Одређивање фитофармаколошке вредности инсектицида у сузбијању синантропних инсеката. Одређивање токсичности и нузделовања на корисну ентомофауну, испитивања различитих формулација родентицида. <i>Други облици наставе:</i> Истраживачки рад који укључује одабир метода мониторинга штеточина, укључење у пројекте и евалуацију ефеката примене одређених метода заштите.			
Литература Шовљански Р., Клокочар-Шмидт З., Лазић С.: Практикум из фитофармације. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2002. Станковић А.: Фитофармација I-IV. Друштво за заштиту биља Србије, 1972. Kerkut G. A., Gilbert L. I.: Comprehensive Insect Physiology, Biochemistry and Pharmacology, I-XII, Pergamon Press, 1986. Митић Н.: Пестициди у пољопривреди и шумарству у Србији и Црној Гори. Друштво за заштиту биља Србије, 2004.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 3,3x15=50	Вежбе: 1,6x15= 24	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе): 1,07x15=16	
Методe извођења наставе Презентација преко дидактичких средстава. Демонстрација штетних организама са приказом степена оштећења биљног материјала и начина апликације различитих формулација зооцида.Интерактивно учествовање студената у презентацији на предавању и вежбама, укључујући лабораторијски рад.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	колоквијум	35
практична настава	10	усмени испт	30-70
тестови	20	укупно поена	100
		оцена	5-10

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Хербициди - Herbicides			
Шифра предмета: 7ОФМ8О38			
Наставник: Бранко И. Константиновић			
Вежбе: мр Маја У. Меселџија			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Услови за полагање колоквијума и испита су у складу са ЕCTS системом. Предвиђено је да студент напише један семинарски рад.			
Циљ предмета: Упознавање студената са основним карактеристикама хербицида, формулацијама, примени и начину деловања. Подела ове хемијске групе једињења на основу механизма деловања, остацима хербицида, нормирање и здравствени аспекти. Законска регулатива од значаја за безбедну употребу хербицида. Еколошка изложеност хербицидима и мониторинг.			
Исход предмета: Полагањем овог испита студенти стичу знања о хемијској групи хербицида, начину њиховог деловања и њихове судбине у земљишту а како би их искористили приликом примене у пракси, односно приликом давања препоруке о употреби хербицида а све у складу са законском регулативом.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава:</i> Основне карактеристике хербицида. Формулације хербицида. Технологија примене хербицида. Судбина хербицида у спољашњој средини. Основна примена хербицида. Начини деловања хербицида. Штетне последице примене хербицида. Неорганска једињења са хербицидним деловањем. Анилини и њихови деривати. Етри и њихови деривати. Деривати алифатичних карбонских киселина. Деривати ароматичних карбонских киселина. Амиди. Анилиди. Деривати фенокси карбонских киселина. Деривати карбаминске киселине. Деривати тиокарбаминске киселине. Деривати урее и тиоурее. Органска једињења фосфора. Хетероциклична једињења са једним хетероатомом у прстену. Хетероциклична једињења са два атома у прстену. Хетероциклична једињења са три хетероатома у прстену. Сулфонил уреа хербициди. Имидазолинони. Остала органска једињења. Трансгене гајене биљке и хербициди. Место и значај хербицида као отрова за људе. Акутна и хронична изложеност хербицидима. Хронична и генотоксична деловања хербицида. Остаци хербицида, нормирање и здравствени аспекти. Еколошка изложеност хербицидима и мониторинг. Законска регулатива од значаја за безбедну употребу хербицида. Еколошка изложеност хербицидима и мониторинг. Биолошки ефекти на организме у води. Ефекти на микроорганизме земљишта.			
<i>Практична настава: Вежбе:</i> Упознавање са основним садржајем хербицида. Методе проучавања остатака хербицида у земљишту. Спирање хербицида. Селективност хербицида и скала за одређивање фитотоксичности. Методе биотеста. Одређивање резистентности корова на хербициде. Упознавање са лабораторијским анализама и методама одређивања активне материје и исправности хербицида.			
<i>Други облици наставе:</i> семинарски радови, теренски радови, интерактивни облици наставе			
Литература			
1. Јањић, В.: Хербициди. Научна књига, Београд, 1985.			
2. Митић, Н.: Пестициди у пољопривреди и шумарству. Привредни преглед, Београд, 2004.			
3. Константиновић, Б.: Хербициди. (in press)			
Број часова активне наставе			Остали часови: 12 (технолош. – организац. пракса)
Предавања: 4,3x15=65	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе): 0,7x15=10	
Методе извођења наставе: вербалне (усмено излагање и разговор), визуелне (демонстрације, презентације, илустрације), практичне (лабораторијско-експерименталне).			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	тестови (2 теста по 10 бодова)	20
практична настава	5	усмени испит	30
колоквијум-и	30	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Микозе украсног биља - Micology of Ornamental Plants			
Шифра предмета: 7ОФМ5И41			
Наставник: Јелица С. Балаж, ред. проф.			
Вежбе: Срђан Г. Аћимовић, дипл. инж. Лаборант: Саша Р. Банчевић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Основи фитопатологије			
Циљ предмета : Стицање знања о симптомима и економском значају микоза украсног биља; карактеристикама фитопатогених гљива - проузроковача (морфолшке одлике, биологија, епидемиологија) и мерама заштите.			
Исход предмета : Стечена сазнања представљају основу за примену и управљање разним мерама заштите биља, у циљу смањења губитака, загађења спољашње средине и утрошка материјалних средстава. Добијена сазнања чине и основу за даљи научно-истраживачки рад.			
Садржај предмета : <i>Теоријска настава:</i> Појава, распрострањеност и штетност фитопатогених гљива на украсним биљкама; морфолошке карактеристике, симптоми обољења, биологија, епидемиологија и мере заштите; фитопатогене гљиве проузроковачи пегавости; пепелнице; рђе; рак рана; увелости и трулежи корена. <i>Други облици наставе лабораторијске вежбе:</i> Симптоми обољења, морфолошке карактеристике и циклус развоја паразита, индивидуално микроскопирање вегетативних и генеративних органа; фитопатогене гљиве проузроковачи пегавости; пепелнице; рђе; рак рана; увелости и трулежи корена.			
Литература : Ивановић, М., Ивановић, Д. (2001): Микозе и псеудомикозе биљака. Универзитет у Београду; Daughtrey, M., Wick, R., Peterson, J. (1995): Compendium of Flowering Potted Plant Diseases, APS Press; Chase, A.R., (1997): Compendium of Ornamental Foliage Plant Diseases, APS Press			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе): 2x15=30	
Методe извођења наставe <u>Предавања</u> - усмено излагање са визуелном методом презентације помоћу рачунара; коришћење других дидактичких средстава (демонстрације, илустрације и прикази на табли). <u>Практична настава</u> - руковођење самосталним радом студената, коришћење разних лабораторијских и других експерименталних фитопатолошких метода у циљу идентификације патогена; консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит (тестови)	40
практична настава		усмени испт	30
колоквијум-и	20		
семинар-и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Ентомофауна воћака и винове лозе – Entomofauna of Fruit Trees and Grapevine			
Шифра предмета: 7ОФМ5И42			
Наставник: др Радмила, С. Алмаши, ред. проф.			
Вежбе: др Радмила, С. Алмаши, ред. проф.			
Лаборант: Валентина О. Мања, Арадски М. Драган			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ:6			
Услов: оверене вежбе и положен колоквијум			
Циљ предмета: је стицање знања о штеточинама воћака и винове лозе како би на време предузели мере заштите ових биљака			
Исход предмета Стечена знања из овог предмета представљају основу за самосталан рад и примену мера заштите воћа и винове лозе.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Штеточине у воћарству и виноградарству. Економски најважније полифагне штеточине, штеточине јабуке, крушке, дуње, шљиве, брескве, нектарине, кајсије, трешње и вишње, ораха, леске, бадема, јагодастог воћа и винове лозе. Предатори и паразитоиди јабучастих и коштичавих воћака (назив, систематско место врсте, економски значај, симптоми оштећивања, морфологија, биологија и мере заштите).			
<i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i>			
Штеточине у воћарству и виноградарству. Економски најважније полифагне штеточине, штеточине јабуке, крушке, дуње, шљиве, брескве, нектарине, кајсије, трешње и вишње, ораха, леске, бадема, јагодастог воћа и винове лозе. Предатори и паразитоиди јабучастих и коштичавих воћака (назив врсте инсекта, морфологија, симптоми оштећивања, кратка биологија и штетност – индивидуалан преглед препарираних и конзервираних примерака и оштећења).			
Литература			
1. Алмаши, Радмила, Ињац, М., Алмаши, Ш. (2004): Штетни и корисни организми јабучастих воћака, Alex print, Нови Сад.			
2. Мацељски, М. (1991): Ентомологија, штетници воћака и винове лозе. Свеучилиште у Загребу, Факултет пољопривредних знаности.			
3. Танасијевић, Н., Симова-Тошић, Д. (1987): Посебна ентомологија. Научна књига, Београд.			
4. Колектив аутора (1967): Штеточине у биљној производњи, II специјални део, Завод за издавање удбеника СР Србије, Београд, 1-598			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе): 2x15=30	
Методe извођења наставе			
Теоријска настава презентације као и друга дидактичка средства			
Практична настава самостални рад студената и демонстративно-илустративне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	5	писмени испит	
Активност у току вежби	10	усмени испит	50
Тестови и семинарски рад	5	.....
Колоквијум и инсектаријум	30		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ЕКОЛОГИЈА ШТЕТНИХ ОРГАНИЗАМА – Pest Ecology			
Шифра предмета: 7ОФМ5И43			
Наставник : др Драгана В. Рајковић, ред. проф.; др Перо М. Штрбац, ред. проф.;			
Вежбе: мр Александар Д. Јуришић, дипл. инг. зашт. биља Александра М. Коњевић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: положен испит из предмета Фауна агроекосистема и Пољопривредна зоологија са екологијом			
Циљ предмета			
Едукација и оспособљавање студената за самосталну детерминацију и утврђивање биоколошких карактеристика штетних организама у датим природним и лабораторијским условима које могу изазвати штету у биљној производњи и другим пољопривредним делатностима. Обучавање студената за примену одговарајућих мера сузбијања а у складу са добром пољопривредном праксом.			
Исход предмета			
Студенти који поседују теоријско и практично знање у препознавању и детерминацији датих врста штетних организама, утврђивању прага штетности, врсте и степена насталих оштећења у биљној и анималној производњи, као и оспособљеност за адекватно процењивање и примену одговарајућих мера заштите.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Односи између организама и средине (2). Биотички системи (3). Еколошки фактори (абиотички и биотички) (3). Екологија популације и биоценозе (3). Екосистем и агроекосистем (3). Појам и дефиниција штетних организама (2). Систематске групе штетних организама (4). Фитофагне <i>Nematoda</i> (3). Гриње, прегљи и крпељи (<i>Acarina</i>) (3). Штетна ентомофауна (4). Стоноге (<i>Myriapoda</i>) (3). Пужеви (<i>Gastropoda</i>) (3). Птице (<i>Aves</i>) (4). Глодари (<i>Rodentia</i>) (4). Груписање и класификација екосистема (3) Семинарски радови из одабраних области.			
<i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i>			
Предаторство и паразитизам (2). Методе утврђивања густине популација (2). Мониторинг популација (2). Прикупљање и приказивање метеоролошких података (2). Методе утврђивања заступљености штетне фауне (2). Површински преглед земљишта и биљних остатака (2). Утврђивање штеточина прегледом биљака (2). Оцена напада и праг штетности (2). Сакупљање и детерминација штеточина (2). Прогноза појаве штеточина (2). Полифагне штеточине (2). Штеточине ратарских култура (2). Штеточине повртарских култура (2). Штеточине воћа (2). Штеточине складишта (2)			
Литература:			
9. Ђукић, Н., Малетин С. (1998): Пољопривредна зоологија са екологијом. II Зооекологија. Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад			
10. Штрбац, П. (2003): Биологија. Зоологија са екологијом. Мегатренд универзитет примењених наука. Београд			
11. Штрбац, П. Методе утврђивања присутности и оцена интезитета појаве. Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду. Нови Сад			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (<i>лабораторијске вежбе</i>): 2x15=30	
Методе извођења наставе			
Метода усменог излагања и разговора. Метода презентација, демонстрација и илустрација на табли и применом рачунара. Практичне лабораторијске и експерименталне методе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	20
практична настава	5	усмени испит	30
колоквијум-и	30	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Ентомофауна цвећа и украсног биља/ Protection of Ornamental Plants			
Шифра предмета: 7ОФМБИ44			
Наставник: Татјана Б. Кереш, ванр. проф.			
Вежбе: Дипл.инж. Александра М. Коњевић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: положен испит из предмета Основи ентомологије и Систематика инсеката.			
Циљ предмета Упознавање штетних инсеката украсног биља и интегралних мера борбе против њих.			
Исход предмета Способност идентификације и познавање биологије штетних инсеката украсних биљака, што је основа за благовремено сузбијање и смањење популација на толерантни ниво.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Увод и значај. Полифагни штетни инсекти и инсекти специфични за поједине цветне и лиснате врсте цвећа (руже, каранфиле, гербере, гладиоле, хризантеме и остало цвеће) на отвореном и у заштићеном простору (стакларе, станови). Полифагне и специфичне врсте штетних инсеката листопадног и зимзеленог дрвећа, шибља и другог украсног биља. Основне морфолошке особине, распрострањеност, штетност и значај, биологија, екологија и интегралне мере борбе против економски најзначајнијих штетних инсеката на цвећу, дрвећу, шибљу и др. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе</i> Морфологија, биологија и изглед оштећења од штетних инсеката цвећа, украсног шибља и дрвећа (у збиркама, атласима, сликама, препознавање на терену и др.). Преглед и препознавање препарираних и конзервираних примерака и оштећења.			
Литература 1. Живојиновић, С. (1970): Шумарска ентомологија. Завод за издавање уџбеника СР Србије, Београд. 2. Мацељски, М. (1999): Пољопривредна ентомологија. Зрински, Чаковец. 3. Танасијевић, Н., Симова-Тошић, Д. (1987): Посебна ентомологија. Научна књига, Београд.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе) :0	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике (видео-бим, рачунар) у предаваоницама. Вежбе се изводе у лабораторијама, уз коришћење препаративног и конзервираниг инсекатског материјала, атласа, слика и хербаризованих оштећених биљних делова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	-	писмени испит	25
практична настава	5	усмени испит	25
тестови и семинарски рад	20	Положен колоквијум је предуслов за излазак на завршни испит.	
колоквијум и збирка	25		
Мање од 50 бодова = 5; 51 - 60 = 6; 61 - 70 = 7; 71 - 80 = 8; 81 - 90 = 9; 91 - 100 = 10			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Микозе воћака и винове лозе –Plant Micology of Fruit Trees and Grapevine			
Шифра предмета: 70ФМ6И45			
Наставник: Јелица С. Балаж, ред. проф.			
Вежбе: Срђан Г. Аћимовић, дипл. инж.			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Основи фитопатологије			
Циљ предмета : Стицање знања о економском значају и симптомима микоза воћака, винове лозе и украсног биља; карактеристикама фитопатогених гљива - проузроковача (морфолошке одлике, биологија, епидемиологија) и мерама заштите.			
Исход предмета : Стечена сазнања представљају основу за примену и управљање разним мерама заштите биља, у циљу смањења губитака, загађења спољашње средине и утрешка материјалних средстава. Добијена сазнања чине и основу за даљи научно-истраживачки рад.			
Садржај предмета :			
<i>Теоријска настава:</i>			
Појава, распрострањеност и штетност фитопатогених гљива; морфолошке карактеристике, симптоми обољења, биологија, епидемиологија и мере заштите; <i>Venturia spp., Podosphaera spp., Sphaerotheca spp., Gymnosporangium spp., Glomerella cingulata, Alternaria spp., Mycosphaerella spp., Diplocarpon maculatum, Monilinia spp., Stigmata carpophila, Phoma prunicola, Taphrina spp., Valsa cincta, Puccinia pruni-spinosae, Polystigma rubrum, Gnomonia spp., Blumeriella jaapi, Verticillium spp., Phyllactinia guttata; Penicillium spp., Rhizopus stolonifer, Mucor piriformis, Nectria spp., Phytophthora spp., Rosellinia necatrix, Armillaria mellea; Didymella applanata, Phragmidium spp., Kuehneola uredinalis; Plasmopara viticola, Uncinula necator, Botryotinia fuckeliana, Phomopsis viticola, Eutypa lata.</i>			
<i>Други облици наставе- лабораторијске вежбе:</i>			
Симптоми обољења, морфолошке карактеристике и циклус развоја паразита, индивидуално микроскопирање вегетативних и генеративних органа; <i>Venturia spp., Podosphaera spp., Sphaerotheca spp., Gymnosporangium spp., Mycosphaerella spp., Diplocarpon maculatum, Monilinia spp., Stigmata carpophila, Taphrina spp., Valsa cincta, Puccinia pruni-spinosae, Polystigma rubrum, Gnomonia spp., Blumeriella jaapi, Phyllactinia guttata, Penicillium spp., Nectria spp., Didymella applanata, Phragmidium spp., Kuehneola uredinalis; Plasmopara viticola, Uncinula necator, Botryotinia fuckeliana, Phomopsis viticola.</i>			
Литература : Ивановић, М., Ивановић, Д. (2001): Микозе и псеудомикозе биљака. Универзитет у Београду.; Dunez, J., Lelliott, R.A., Phillips, D.H., Archer, S.A. (1988): European handbook of Plant Diseases, Black., Sci. Public.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе): 2x15=30	
Методe извођења наставе <u>Предавања</u> - усмено излагање са визуелном методом презентације помоћу рачунара; коришћење других дидактичких средстава (демонстрације, илустрације и прикази на табли). <u>Практична настава</u> - руковођење самосталним радом студената, коришћење разних лабораторијских и других експерименталних фитопатолошких метода у циљу идентификације патогена; консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит (тестови)	40
практична настава		усмени испит	30
колоквијум-и	20		
семинар-и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Акарологија / ACARALOGY			
Шифра предмета: 7ОФМ6И46			
Наставник: др Драгана В. Рајковић, ред. проф.;			
Вежбе: мр Александар Д. Јуришић, дипл. био. Александра П. Петровић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: положен испит из предмета Фауна агроекосистема и Пољопривредна зоологија са екологијом			
Циљ предмета			
Едукација и оспособљавање студената за самосталну детерминацију гриња, прегљева и крпеља у датим природним и лабораторијским условима које су од значаја за пољопривреду, ветерину и медицину. Обучавање студената за примену одговарајућих мера сузбијања а у складу са добром пољопривредном праксом, ветеринарском и медицинском етиком.			
Исход предмета			
Студенти који поседују теоријско и практично знање у препознавању и детерминацији гриња, прегљева и крпеља, утврђивању прага штетности, врсте и степена насталих оштећења у пољопривреди, ветерини и медицини, као и оспособљеност за адекватно процењивање и примену одговарајућих мера заштите.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Значај и задатак акарологије (1), Опште одлике гриња (2), Морфологија и анатомија гриња (3), Размножавање и развиће гриња (3), Класификација гриња (<i>Acarina; Acarida</i>) (3), Надфамилија <i>Eriophyidae</i> (<i>Tetrapodili</i>) (3), Ериофидне гриње на воћу, виновој лози, поврћу и украсном биљу (3), Надфамилија <i>Tetranychoidae</i> (Fam. <i>Tetranychoeida, Briobidae</i> и <i>Tenuipalpidae</i>) (6), Надфамилија <i>Tarsonemoidea</i> (3), Надфамилија <i>Acaroidea</i> (3), Надфамилија <i>Glycyphagidae</i> (3), Надфамилија <i>Acaroidea</i> (3), Надфамилија <i>Oribatuloidea</i> (3), Акарине – предаторске врсте (3), Акарине – вектори узрочника обољења код човека и животиња (3). Семинарски радови из одабраних области.			
<i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i>			
Сакупљање и препаровање гриња (2), Методе прављења препарата гриња (2), Детерминација гриња (2), Фам. <i>Eriophyidae</i> (2), Потфам. <i>Phyllocoptinae</i> (2), Фам. <i>Tetranychidae</i> (2), Фам. <i>Bryobidae</i> (2), Фам. <i>Tenuipalpidae</i> (2), Фам. <i>Tarsonemidae</i> (2), Фам. <i>Acaridae</i> (<i>Tyroglyphidae</i>) (2), Фам. <i>Glycyphagidae</i> (2), Фам. <i>Acaridae</i> (<i>Tyroglyphidae</i>) (2), Фам. <i>Oribatulidae</i> (2), Фам. <i>Phytoseidae</i> (2), Фам. <i>Ixodidae</i> (2)			
Литература:			
12. Добривојевић Д., Петановић Р. (1982): Основи акарологије, Пољопривредни факултет, Београд			
13. Петановић, Р. (2004): Атлас – штетне гриње украсних биљака			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (<i>лабораторијске вежбе</i>): 2x15=30	
Методе извођења наставе			
Метода усменог излагања и разговора. Метода презентација, демонстрација и илустрација на табли и применом рачунара. Практичне лабораторијске и експерименталне методе.			
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	30	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Нематологија - Nematology			
Шифра предмета: 7ОФМ7И47			
Наставник: др Драгана В. Рајковић, ред. проф.;			
Вежбе: мр Александар Д. Јуришић, дипл. био. Александра П. Петровић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Услов: положен испит из предмета Фауна агроекосистема и Пољопривредна зоологија са екологијом			
Циљ предмета Едукација и оспособљавање студената за самосталну детерминацију нематода у датим природним и лабораторијским условима које су од значаја за пољопривреду, ветерину и медицину. Обучавање студената за примену одговарајућих мера сузбијања а у складу са добром пољопривредном праксом, ветеринарском и медицинском етиком.			
Исход предмета Студенти који поседују теоријско и практично знање у препознавању и детерминацији нематода, утврђивању прага штетности, врсте и степена насталих оштећења у пољопривреди, ветерини и медицини, као и оспособљеност за адекватно процењивање и примену одговарајућих мера заштите			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Увод у нематологију (1), Морфологија и анатомија нематода (2), Еволуција, систематика и таксономија нематода (3), Биологија, репродукција и животни циклус нематода (3), Паразитизам нематода, Седентарни и миграторни ендопаразити и ектопаразити (3), Систематика фитопаразитних нематода (3), Кл. <i>Secernetea</i> – Опште одлике (3), Ред <i>Tylenchida</i> (4), Ред <i>Aphelenchida</i> (4), Кл. <i>Adenophora</i> (<i>Aphasmidia</i>) – Опште одлике (3), Ред <i>Dorylamidia</i> (4), Кл. <i>Adenophora</i> (3), Кл. <i>Secernentea</i> (3), Мониторинг паразитних нематода (3). Семинарски радови из одабраних области. <i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i> Сакупљање и препаровање нематода (2), Методе прављења препарата нематода (2), Седентни и миграторни паразити (2), Ендопаразити (2), Детерминација нематода по кључевима (2), Фам. <i>Hoplolaimidae</i> , <i>Rotylenchulidae</i> (2), Фам. <i>Pratylenchidae</i> (2), Фам. <i>Meloidoginidae</i> (2), Фам. <i>Heteroderidae</i> (2), Фам. <i>Anguinidae</i> , <i>Aphelenchoidae</i> (2), Фам. <i>Longidoridae</i> (2), Фам. <i>Ascaridae</i> (2), Фам. <i>Ascarididae</i> , <i>Oxyuridae</i> (2), Фам. <i>Tricuridae</i> и <i>Ancylostomidae</i> (2), Фам. <i>Trichinellidae</i> и <i>Syngamidae</i> (2).			
Литература: 1. Крњајић, Ђ., Крњајић, С. (1987): Фитонематологија. Штетне нематодe у биљној производњи и сузбијање. Нолит, Београд 2. Рајковић, Д., Костић, Д. (1995): Практикум из пољопривредне зоологије. Универзитет у Новом Саду, ПМФ, Нови Сад			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе): 2x15=30	
Методе извођења наставе Метода усменог излагања и разговора. Метода презентација, демонстрација и илустрација на табли и применом рачунара. Практичне лабораторијске и експерименталне методе.			
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	30	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: МЕТОДЕ АНАЛИЗЕ ПЕСТИЦИДА – <i>Analytical Methods for the Pesticide Analysis</i>			
Шифра предмета: 70ФМ7И48			
Наставник: др Сања, Д, Лазић, ред. проф.			
Вежбе: др Сања, Д, Лазић, ред. професор			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Нема			
Циљ предмета. Упознавање са методама анализе пестицида, гасном и течном хроматографијом, волуметријским и спектрофотометријским методама, као и са методама одређивања остатака пестицида у намирницама, земљишту и води.			
Исход предмета Стечена - примењива знања о техникама анализе пестицида и њихових остатака.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Подеона и адсорпциона хроматографија. Јоноизмењивачка хроматографија, хроматографија на молекулским ситима, афинитетна хроматографија, танкослојна и хроматографија на хартији . Гасна хроматографија, течна хроматографија. Спектрофотометрија, атомска апсорпциона спектрофотометрија Потенциометрија. Волуметријске методе анализе . Узорковање и припрема узорака за анализу активне материје у препаратима. Одређивање остатака пестицида, методе узорковања, екстракције и пречишћавања. <i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i> Танкослојно хроматографско одређивање органофосфорних инсектицида у препаратима . Танкослојно хроматографско одређивање 2,4 Д и МЦПП у препаратима. Танкослојно хроматографско одређивање фенолифама и десмедифама у препаратима . Гасно хроматографско одређивање садржаја малатиона у препаратима . Гасно хроматографско одређивање садржаја ацетохлора у препаратима. Течно хроматографско одређивање садржаја 2,4 Д у препаратима Спектрофотометријско одређивање садржаја трифлуралина у препаратима . Спектрофотометријско одређивање садржаја глифосата у препаратима. Волуметријско одређивање садржаја бакра у препаратима. Волуметријско одређивање садржаја сумпора у препаратима .			
Литература 1. Пестициди у храни, Савезни завод за здравствену заштиту, Привредни преглед, Београд, 1989 2. Марјановић, Н., крстић, Б., инструменталне методе у биолошким истраживањима, Универзитет у Новом Саду, Технолошки и Природно матем. фак., Нови Сад, 1998 3. Шовљански, Р., Клокочар Шмит, З., Лазић, С., Практикум из опште фитофармације, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2002.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 0	Други облици наставе (<i>лабораторијске вежбе</i>): 2x15=30	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике (рачунар, видео-бим). Усмено излагање. Теоријски део наставе се изводи у факултетским предаваоницама и експериментални део у лабораторијама.			
Оцена знања (максимални број поена 100) : мање од 55 =5, 55-64 = 6, 65-74=7, 75-84=8, 85-94=9, 95-100 =10			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
Активност у току предавања	10	Писмени испит	
Активност у току вежби	10	Усмени испит	30
Колоквијум-и	20	.....
Семинарски радови	10		
Тестови	20	Укупно поена	100
Друго		Оцена	

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм: Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: БИЛОШКИ ЕФЕКТИ ПЕСТИЦИДА - Pesticides Biological Effects			
Шифра предмета: 7ОФМ7И49			
Наставници : Душанка В. Инђић, ред. проф.			
Вежбе: мр Славица М. Вуковић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Положени испити-Фунгициди, Зооциди, Хербициди			
Циљ предмета: Циљ предмета је да студенти стекну основна знања о биолошким ефектима пестицида, овладају метода начинима оцењивања, обрачуна података и анализи резултата.			
Исход предмета: Стечена знања допринеће оспособљености стручњака за рад у области заштите биља-примена пестицида, оцена ефеката, анализа резултата и валидна презентација података.			
Садржај предмета:			
<i>Теоријска настава</i>			
Токсични ефекти пестицида, значај, оцена и/или процена и упоредивост података. Оцене биолошких ефеката и анализа података (резултата). Стандардне методе за одређивање ефеката пестицида у пољским (производним) условима, принципи и основни услови . Тестирање и анализа и презентација података (резултата).			
<i>Други облици наставе - лабораторијске вежбе:</i>			
Одређивање токсичности пестицида (пробит анализа). Транслокација системичних фунгицида и инсектицида (зооцида). Биолошко доказивање остатака хербицида у земљишту. Детекција инсектицида на семену. Стандарди и методе за испитивања пестицида у пољским условима. Биолошка компатибилност пестицида. Тестирање значајности разлика ефеката инсектицида на тест инсекте.			
Литература:			
1. Јањић, Б.: Пестициди. Бања Лука, 2004.			
2. Anonimus: EPPO Standards. Vol. 1-4, Paris, 1997			
3. Митић, Н.: Пестициди у пољопривреди и шумарству у СЦГ, 2004. Грмеч, 2004.			
4. Мацељски, М. и сар.: Приручник из заштите биља, Загреб, 2002.			
5. Шовљански, Р. и Клокочар Шмит, З.: Практикум из посебне фитофармације, Пољоприврени факултет, Нови Сад, 1976			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2 x 30 = 45	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе): 2x15 = 30	
Методе извођења наставе			
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	30
тестови	20		
семинарски радови	20		
практична настава	10		
инсектаријум/и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: КОМПЈУТЕРИЗАЦИЈА У ЗАШТИТИ БИЉА / APPLIED COMPUTERS IN PLANT PROTECTION			
Шифра предмета: 7ОФМ8И50			
Наставник : Др Бојан М. Срђевић, редовни професор, Др Перо М. Штрбац, редовни професор			
Вежбе: мр Тихомир М. Зоранић, асистент, дипл. инж. Душан С. Маринковић, дипл. инж. Александра М. Поповић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
Циљ предмета			
СТИЦАЊЕ основних теоријских знања и практичних знања из информатике, информационих технологија, примена основних и апликативних програма потребних у професионалном раду.			
Исход предмета			
Оспособљеност за рад на РС и додатним уређајима са најпотребнијим програмима прилагођеним за професионални рад инжењера пољопривреде.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава:</i> Новије тенденције у хардверској подршци. Упознавање са основним елементима хардвера и начин функционисања. Инсталација, замена и одржавање основних елемената персоналног рачунара. Инсталација додатног хардверског елемента. Уградња, успостављање параметара у смислу компатибилности и функционисања. Упознавање ОС. Инсталације и деинсталације оперативних система, посебно компатибилних са Windows окружењем. Рад са интернетом, савлађивање основних програма Windows-а, рад са више ОС окружења. Основних хардверских и програмских решења. Обрада текста (форматирање), скенираних и других дигиталних слика. Уношење слика у текстуални део. Примена апликативних програма. Примена програма из области пољопривреде домаћих и иностраних аутора. Обрада нумеричких вредности (статистичка обрада), израда графикона, примена статистичких програма итд.			
<i>Практична настава:</i> Вежбе на рачунарима прилагођени су извођењу предавања. Предавања и вежбе ће се одржавати по блок систему, где заједно чине неодвојиву целину, а одржаваће се већим делом у лабораторији за Информатику. Комбинује се рад на интернету, рад у Word-у. Excel-у и др. Посебне вежбе из апликативних програма Аграрсофта и Пољопривредног факултета.			
Литература			
Срђевић, Б. (1996): Информатика (Уџбеник).- Пољопривредни факултет Нови Сад, 1-226. Колектив аутора (2000-2007): Апликативни програми из области заштите биља.- Пољопривредни факултет Нови Сад и Аграрсофт, Београд.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе			
Теоријска и практична настава, интерактивни и групни рад, демонстративно-семинарски радови.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	15
практична настава	5	усмени испит	50
колоквијум-и	20	.....
семинар-и	5		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Сузбијање синантропних инсеката - Control of synanthropic insects			
Шифра предмета: 7ОФМ8И51			
Наставник др Марија Ф. Згомба			
Вежбе: дипл. инг Душан С. Маринковић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Систематика инсеката и медицинска ентомологија, Основи фитофармације			
Циљ предмета Упознавање студената са популацијама инсеката који живе у заједници са човеком, потенцијали трансмисије патогена који ови инсекти преносе, избором препарата, начином апликације, фреквенцијом третмана и последицама примене различитих агенаса за њихово сузбијање.			
Исход предмета Знање из биолошких основа, екологије и понашања инсеката, избор одговарајућих метода сузбијања, укључује ефикасних и безбедних инсектицида у програме сузбијања синантропних инсеката у урбаној средини.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<ul style="list-style-type: none"> - Синантропни инсекти, асоцијација инсеката и човека, (2) - Синантропни инсекти (бубашвабе, мрави, муве, буве, стенице) (4) - Хематофагни инсекти и њихова улога као вектора оболења, антропофилни и зоофилни преферендум (6) - Избори метода за одржавање популација синантропних врста инсеката на нивоу испод критичног (превентивне мере-правилно пројектовање објеката, санитација,) (3) - Интегрално сузбијање (физичке, механичке методе, лична заштита,) (4) - Инсектициди (Хлоровани угљоводоници, органофосфори, пиретроиди) (5) - Регулатори развоја инсеката , инхибитори синтезе хитина, јувенилни хормони и јувеноиди (4) - биолошки агенси (гљиве, вируси, бактерије) као део биолошке борбе (4) - биоинсектициди (основни постулати примене, механизам деловања) (4), - атрактанти и репеленти (2) 			
<i>Садржај вежби</i>			
<ul style="list-style-type: none"> - Биолошка испитивања инсектицида (одређивање LD₅₀ инсектицидних препарата у различитим формулацијама на тест инсекте у фази развоја ларве и одраслих, одређивање LD₅₀ инсектицида са дигестивним деловањем (feeding test), одређивање LT₅₀ и LD₅₀ помоћу сувог филма, одређивање LD₅₀ после топичне апликације инсектицида - Испитивање брзине дејства инсектицида у зависности од хемијске групе и начина уношења препарата - Одређивање фитофармаколошке вредности инсектицида у сузбијању синантропних инсеката - Одређивање токсичности и нузделовања на корисну ентомофауну 			
<i>Практична настава:</i> Вежбе, теренски изласци, пројекти, семинарски радови,			
Литература			
1 Harwood&James: Entomology in Human and Animal Health, Macmillan Publishing Co., New York,1979			
2 Becker N., D. Petrić, M. Zgomba, Ch. Dahl, ,C. Boase, J. Lane and A. Kaiser: Mosquitoes and their control, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York, 2003			
Број часова активне наставе:			
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе (Лабораторијске вежбе) 0,6x15=9	Остали часови 0
Методe извођења наставе: савремене методе дидактичких средстава (видео бим, анимације и видео презентације),			
Оцена знања (максимални број поена 100)	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
Предиспитне обавезе	5	писмени испит	
активност у току предавања	20	усмени испит	30-50
практична настава	25		
колоквијум-и	20		
тестови			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Биолошке методе у заштити биља – Biological Control			
Шифра предмета: 7ОФМ8И52			
Наставник: др Ragheb A. Thalji, доц. др Јелица С.Балаж, ред. проф.			
Вежбе: др Ragheb A. Thalji, доц. Срђан Аћимовић, дипл. инж.			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Основи ентомологије и Основи фитопатологије			
Циљ предмета : стицање сазнања о могућности коришћења агенаса (инсекти, бактерије и гљиве) у сузбијању штетних инсеката и патогених микроорганизама.			
Исход предмета: изналажење адекватних биолошких агенаса у сузбијању штетних инсеката и патогена, омогућава спровођење биолошких мера борбе, а тиме и реализацију органске производње и одрживе пољопривреде.			
Садржај предмета: Теоријска настава: Ентомологија: Увод: Инсекти као штеточине и потребе за њихово сузбијање, екологија инсеката, природни баланс унутар природних популација у екосистему, однос домаћина предатора/паразита. Општи прилаз сузбијању штетних инсеката, коришћење појединачних или интегрисаних мера (хемијске, биолошке и физичке мере). Биолошко сузбијање. Историјат и развој. Ентомофага- предатори и паразити. Систематско место, биолошке карактеристике развојних стадијума, понашање предатора и паразита према домаћину. Најзначајније врсте предатора представника фамилије из реда Coleoptera, diptera, Neoptera и др. Најзначајније врсте паразита представника фамилије из реда Hymenoptera, Diptera и др. Узгој и исхрана предатора и паразита. Објекти и опреме, процедуралне методе узгоја и исхрана предатора и паразита према припадности одређеним инсекатским редовима у лабораторијским, полуприродним и природним условима. Узгој и исхрана на природној, алтернативној и вештачкој храни. Услови, процедуралне методе и провере успешности колонизација. Фитопатологија: Значај биолошке борбе у очувању агробиоценозе. Механизми биолошке контроле. Компетиција. Антибиотици. Микопаразитизам. Патоген и биолошки циклус. Одбрамбени механизам. Биолошка борба у односу на патогене сејанаца, корена, стабла, листа и плодова. Други облици наставе- лабораторијске вежбе: Ентомологија: упознавање са најважнијем врстама предатора и паразита. Систематика, морфологија, циклус развића, развојни стадијуми и процедуралне методе узгоја Фитопатологија: Карактеристике најзначајнијих агенаса у биолошкој борби. Методе лабораторијског рада и испитивања антагонистичког деловања према патогенима			
Литература: 1. Thalji, R.: Докторска дисертација. ПМФ, Нови Сад, 1991. 2. Штрбац. П.: Биологија, зоологија са екологијом. Мегатренд универзитет, Београд, 2003. 3. Campbell, R.: Biological control of microbial plant pathogens. Cambridge University Press, 1989.			
Број часова активне наставе:			Остали часови
Предавања: 2x15= 30	Вежбе: 0	Други облици наставе (лабораторијске вежбе): 2x15=30	
Методe извођења наставе Предавања- усмено излагање са визуелном методом презентације помоћу рачунара; коришћење других облика наставе (демонстрације, илустрације и прикази на табли и сл.). Практична настава: лабораторијске методе идентификације потенцијалних биолошких агенаса (Инсекти, бактерије и гљиве) коришћење разних тестова за испитивање ефикасности према штетницима и патогенима			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испт	30
колоквијум-и	20	Тестови	40
семинар-и			

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Основне академске студије			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 1 - English language 1			
Шифра предмета: 7ОФМ5И53			
Наставник: Мирјана А. Терзић			
Вежбе: Мирјана А. Терзић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
Циљ предмета Уравнотежити употребу граматике, изговора, говорног и писаног језика ради оспособљавања студената за комуникацију на енглеском језику			
Исход предмета Студенти ће бити оспособљени да се активно служе општим енглеским језиком – reading, writing, listening, speaking			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Фонетика - врши се интервенција у изговору студената на нивоу акцента и интонације у циљу приближавања њиховог изговора једном од стандардних варијетета – британском или америчком. Морфологија – Именице – множина, род, генитив. Заменице – личне, присвојне, повратне, упитне, релативне. Придеви – поређење. Прилози - место прилога и поређење. Глаголи – глаголски облици, помоћни глаголи, модални глаголи, глаголска времена, герунд. Синтакса . Ред речи, проста реченица, сложена реченица, реченичка веза. Лексика Фразеолошки глаголи, идиоми, сложенице. Превођење Превођење се обавља у оба смера. <i>Практична настава</i> Вежбање говорног језика кроз обраду ситуација. Развијање способности превођења. Обнављање граматике кроз вежбе.			
Литература 1. Liz and John Soars, Amanda Maris, New Headway, Oxford University Press. 2. Hartley, B., Viney, P.: Streamline English - Connections. Oxford University Press. 3. Michael McCarthy, Felicity O'Dell, English Vocabulary in Use, Cambridge University Press. 4. Murphy, R.: Essential English Grammar in Use, Cambridge University Press.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе Предавања, вежбе, консултације. Рад у малим групама. Рад у паровима. Самостални рад уз употребу аудио-визуелних средстава.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	10	усмени испит	30
колоквијум-и	15+15	.....
семинар-и	-		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Назив предмета: ТРАВЊАЦИ - Turfgrass			
Шифра предмета: 7ОФМ5И54			
Врста и ниво студија: Основне студије- Фитомедицина			
Вежбе дипл. инж. Ђорђе Крстић, асистент			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
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 <i>Теоријска настава</i> 1. Појам и опште основе травњаштва. Значај и распрострањеност. Општи, агроеколошки и антропоколошки значај. Заступљеност трава у фитоценозама. Систематика трава. 2. Познавање, гајење и коришћење важнијих врста природних травњака (фитоценоза), властасте 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 агрофитоценози травњака. Однос биљних врста у смешама. Компоновање и прорачун састава меша. 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. <i>Практична настава</i> Лабораторијске и практичне-теренске вежбе студената. Упознавање биологије, морфологије и грађе биљних органа. Рад са свежим и хербариским материјалом.			
Препоручена литература Beard, B. J. (1973): Turfgrass: science and culture. Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, N.J., p.1-658. Ерић, П. и Бошковић, П. (1998) Травњаци паркова, игралишта и окућница. Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 151 стр. Миошковић Б. (1986): Крмно биње. Научна књига. Београд, 512 стр. Оцокољић, С., Мијатовић, М., Чолић, Д. и Милошевић, П. (1983): Природни и сејани травњаци, Нолит, Београд, 410 стр. Turgeon, A. J. (2002): Turfgrass management (sixth edition). Copyright by Pearson Education, Inc. Uppere Saddle River, New Jersey 07458 (USA), p.387.			
Број часова активне наставе: 75			
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	ДОН -	ДОИН -
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

Студијски програм/студијски програми : Основне академске студије			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 2 - English language 2			
Шифра предмета: 7ОФМ7И55			
Наставник: Мирјана А. Терзић			
Асистенти: Мирјана А. Терзић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: положен испит из предмета Енглески 1			
Циљ предмета Уравнотежити употребу граматике, изговора, стручног и општег говорног и писаног језика ради оспособљавања студената за комуникацију на енглеском језику са акцентом на стручној терминологији.			
Исход предмета Студенти ће бити оспособљени да се активно служе општим енглеским језиком (reading, writing, listening, speaking) као и за служење стручном литературом.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Морфологија - герунд, кондиционал, пасив. Синтакса - сложена реченица реченичка веза. Лексика - фразеолошки глаголи, идиоми, сложенице. Превођење Превођење се обавља у оба смера. <i>Практична настава</i> Вежбање говорног језика кроз обраду ситуација. Развијање способности превођења. Обнављање граматике кроз вежбе. Избор текстова је из часописа из области пољопривредне науке.			
Литература 5. Стручна литература по избору студената, коју сами одабирају служећи се интернетом. 6. Liz and John Soars, Amanda Maris, New Headway, Oxford University Press. 7. Michael McCarthy, Felicity O'Dell, English Vocabulary in Use, Cambridge University Press. 8. Murphy, R.: Essential English Grammar in Use, Cambridge University Press.			
Број часова активне наставе			Остали часови: 0
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе Предавања, вежбе, консултације. Рад у малим групама. Рад у паровима. Самостални рад уз употребу аудио-визуелних средстава.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	20
практична настава	5	усмени испит	30
колоквијум-и	15+15	.....
семинар-и	10		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Основне академске студије Смер: Фитомедицина			
Назив предмета: ЛЕКОВИТО, ЗАЧИНСКО И АРОМАТИЧНО БИЉЕ – Medical, Aromatic and Spice Plants			
Шифра предмета: 7ОФМ8И56			
Наставник: др Бранко Ј.Маринковић, ред. проф., др Јован Ж. Црнобарац, ред. проф.			
Вежбе: мр Драгана С. Латковић, мр Горан П. Јаћимовић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ:			
Услов: Ботаника, Биохемија, Физиологија биљака			
Циљ предмета			
Циљ 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 у подмиривању потреба фармацеутске и прехранбене индустрије.			
Исход предмета			
После одслушаних предавања и урађених вежби студент ће бити упознат са основним елементима технологије гајења лековитих биљака. Након положеног испита кандидат ће бити оспособљен да води њивску производњу лековитог биља, те да буде успешан у тој производњи. Биће обучен да споји знање, способност и умеће са датим еколошким и едафским условима.			
<i>Теоријска настава</i>			
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 предност гајења. Код самониклих проучаваће се морфологија и поступак прикупљања. У примарној преради проучаваће се: стабилизација, ферментација, стандарди и примесе, замене, фалсификати, као и узроци кварења биљних сировина. Употреба дроге у фармацеутској, козметичкој, парфимеријској, прехранбеној и другим индустријама. Једноставни облици лекова од биља. У посебном делу ће се изучавати следеће билне врсте по групама: 1. Алкалоидне биљке а) самоникло биље: руса, мразовац, зимзелен б) гајено биље: велебиље, буника, татула, маќ, ражена главница; 2. Хетерозидне биљке а) самоникло биље: гороцвет, линцура, кичица, маслчак, липа, зова, глог б) гајено биље: вунасти и пурпурни дигиталис, бела и црна слачица; 3. Ароматичне биљке а) самоникло биље: хајдучка трава, мајчина душица, пелен, клека б) гајено биље: нана, матичњак, мајоран, тимијан, лаванда, ким, анис, коморач, коријандер, жалфија, хмељ, босиљак, одољен, камилица, танацетум, ангелика 4. Уљане биљке а) гајено биље: лан, памук, сусам, рицинус, уљана тиква (лековити аспект); 5. Слузне биљке а) самоникло биље: подбел, боквица б) гајено биље: бели слез, борач, гавез 6. Инсектицидне биљке , гајено биље: бувач; 7. Сапонозидне биљке , самоникло биље: јагорчевина, дивизма, сапуњача, раставић; 8. Танинске биљке , самоникло или гајено биље: кантарион, храст, боровница; 9. Витаинске и тонизирајуће биљке , самоникло или гајено биље: шипурак, ехинацеа, алоја, артичока, здравац, петровац, коприва, гинко билоба, жен-шен, радиола, шизандра, аронија, леузеа.			
<i>Практична настава</i>			
Упознавање хербарских узорака лековитих биљака (израда цртежа), целих и резаних дрога, анализа смеше. Оцена вредности квалитета дроге према Фармакопејама.			
Програм теренских вежби: Ботаничка детерминација, узимање узорака за анализу, упознавање основа производње, размножавања, постављање огледа, плантажно гајење, нега, заштита, експлоатација, сушење, уситњавање, паковање, заштита од инсеката			
Литература			
1. Лековито биље: Ј. Кишгеци, Партенон, Београд, 2002.			
2. Крмне, коровске, отровне и лековите биљке: Ђукић, Д., Јањић, В., Моисуц, А., Кишгеци, Ј. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе: 0	
Методe извођења наставе			
Усмена излагања уз коришћење савремене опреме (видео пројектори, графоскоп, дијапројектор) за приказ извођења агротехничких мера код наведених биљних врста.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Присуство и активност на предавањима и вежбама	5	усмени испт	60
Тест I	5		
Тест II	10		
Колоквијум	20		

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Радна пракса – Working practice			
Наставник :dr Ragheb A.Thalji, доц			
Статус предмета:			
Број ЕСПБ: 2			
Услов: нема			
Циљ предмета: Упознавање штетне ентомофауне, оболења биљака и састав коровске флоре разних усева у производним условима. Упознавање са разним операцијама и техником апликације у примени пестицида у фитомедицини			
Исход предмета : Добијена сазнања у оквиру овог предмета пружају основу за укључивања будућих агронома смера фитомедицине у практичним операцијама из заштите биља, као што је узимања узорака за одређивање интензитета појаве и распрострањење биљних патогена, штеточина и корова. Непосредно учествовање у апликацији пестицида и припреми машина за заштиту биља.			
Садржај предмета:			
<i>Теоријска настава</i>			
<i>Практична настава:</i>			
Настава се одвија у виду теренских излазака. Посета пољопривредних имања ради упознавања студената са одређеним операцијама из области фитомедицине, односно сузбијање штеточина , болести и корова у воћарству, виноградарству, ратарству и повртарству. Посета пољопривредних организација које се баве производњом поврћа и цвеће у затвореном простору i dr.			
Све напред наведених активности одвијају се у оквиру следећих обавезних предмета:			
1- Фауна агроекосистема (7 часова)			
2- Основи хербологије (7 часова)			
3- Пољопривредна зоологија са екологијом (7 часова)			
4- Основи ентомологије (8 часова)			
5- Систематика инсеката и медицинска ентомологија (8 часова)			
6- Основи фитопатологије (8 часова)			
Литература			
Број часова активне наставе			Остали часови 45
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
			Студијски истраживачки рад:
Методе извођења наставе			
Настава се изводе у виду теренских излазака (у пољу).			
Посета пољопривредних организација, агрозавода, пољопривредних станица, предузећа која се баве производњом пестицида, предузећа која се баве прерадом семена и др.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена		поена
активност у току теренских излазака	30	Увид у хербаријум (корови)	20
практична настава		Увид у хербаријум (болести)	20
колоквијум-и		Увид у инсектаријум Увид у дневник рада	20
семинар-и		Увид у дневник рада	10

Табела 5.2 Спецификација предмета



Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Производна пракса – Working practice			
Наставник :dr Ragheb A.Thalji, доц			
Статус предмета:			
Број ЕСПБ: 3			
Услов:			
<p>Циљ предмета: Упознавање штетне ентомофауне, оболења биљака и састав коровске флоре разних усева у производним условима. Упознавање са разним операцијама и техником апликације у примени пестицида у фитомедицини</p>			
<p>Исход предмета : Добијена сазнања у оквиру овог предмета пружају основу за укључивања будућих агронома смера фитомедицине у практичним операцијама из заштите биља, као што је узимања узорака за одређивање интензитета појаве и распрострањење биљних патогена, штеточина и корова. Непосредно учествовање у апликацији пестицида и припреми машина за заштиту биља.</p>			
<p>Садржај предмета: <i>Теоријска настава</i> <i>Практична настава:</i> Настава се одвија у виду теренских излазака. Посета пољопривредних имања ради упознавања студената са одређеним операцијама из области фитомедицине, односно сузбијање штеточина , болести и корова у воћарству, виноградарству, ратарству и повртарству. Посета пољопривредних организација које се баве производњом поврћа и цвеће у затвореном простору i dr. Све напред наведених активности одвијају се у оквиру следећих обавезних предмета:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бактериозе и вирусне болести биљака (11 часова) 2. Микозе биљака 1 (11 часова) 3. Ентомофауна ратарско-повртарских биљака (11 часова) 4. Прогноза у заштити биља и ентомофауна складишта (12 часова) 			
Литература			
Број часова активне наставе			Остали часови 45
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
<p>Методе извођења наставе Настава се изводе у виду теренских излазака (у пољу). Посета пољопривредних организација, агрозавода, пољопривредних станица, предузећа која се баве производњом пестицида, предузећа која се баве прерадом семена и др.</p>			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена		поена
активност у току теренских излазака	30	Увид у хербаријум (корови)	20
практична настава		Увид у хербаријум (болести)	20
колоквијум-и		Увид у инсектаријум Увид у дневник рада	20
семинар-и		Увид у дневник рада	10

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Фитомедицина			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Технолошко-организациона пракса			
Наставник :dr Ragheb A.Thalji, доц			
Статус предмета:			
Број ЕСПБ: 3			
Услов:			
Циљ предмета: Упознавање штетне ентомофауне, оболења биљака и састав коровске флоре разних усева у производним условима. Упознавање са разним операцијама и техником апликације у примени пестицида у фитомедицини			
Исход предмета : Добијена сазнања у оквиру овог предмета пружају основу за укључивања будућих агронома смера фитомедицине у практичним операцијама из заштите биља, као што је узимања узорака за одређивање интензитета појаве и распрострањење биљних патогена, штеточина и корова. Непосредно учествовање у апликацији пестицида и припреми машина за заштиту биља.			
Садржај предмета:			
<i>Теоријска настава</i>			
<i>Практична настава:</i>			
Настава се одвија у виду теренских излазака. Посета пољопривредних имања ради упознавања студената са одређеним операцијама из области фитомедицине, односно сузбијање штеточина , болести и корова у воћарству, виноградарству, ратарству и повртарству. Посета пољопривредних организација које се баве производњом поврћа и цвеће у затвореном простору и др.			
Све напред наведених активности одвијају се у оквиру следећих обавезних предмета:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Техника апликације пестицида (11 часова) 2. Фунгициди (11 часова) 3. Зооциди (11 часова) 4. Хербициди (12 часова) 			
Литература			
Број часова активне наставе			Остали часови 45
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
Методe извођења наставе			
Настава се изводе у виду теренских излазака (у пољу).			
Посета пољопривредних организација, агрозавода, пољопривредних станица, предузећа која се баве производњом пестицида, предузећа која се баве прерадом семена и др.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена		поена
активност у току теренских излазака	30	Увид у хербаријум (корови)	20
практична настава		Увид у хербаријум (болести)	20
колоквијум-и		Увид у инсектаријум Увид у дневник рада	20
семинар-и		Увид у дневник рада	10

Табела 5.3 Изборна настава на студијском програму

Р.б.	Шифра предмета	Назив предмета	Тип	Статус предмета	Часови активне наставе				ЕСПБ ЕСПБ
					П	В	ДОН		
1.	70ФМ5И41	Микозе украсног биља	СА	изборни	2	2			6
2.	70ФМ5И42	Ентомофауна воћака и винове лозе	НС	изборни	2	2			6
3.	70ФМ5И43	Екологија штетних организама	НС	изборни	2	2			6
4.	70ФМ6И44	Ентомофауна цвећа и украсног биља	ТМ	изборни	2	2			6
5.	70ФМ6И45	Микозе воћака и винове лозе	ТМ	изборни	2	2			6
6.	70ФМ6И46	Акарологија	НС	изборни	2	2			6
7.	70ФМ7И47	Нематологија	СА	изборни	2	2			6
8.	70ФМ7И48	Методe анализе пестицида	ТМ	изборни	2	2			6
9.	70ФМ7И49	Биолошки ефекти пестицида	ТМ	изборни	2	2			6
10.	70ФМ8И50	Компјутеризација у заштити биља	СА	изборни	2	2			6
11.	70ФМ8И51	Сузбијање синантропних инсеката	ТМ	изборни	2	2			6
12.	70ФМ8И52	Биолошке методе у заштити биља	СА	изборни	2	2			6
13.	70ФМ5И53	Енглески језик 1	АО	изборни	2	2			6
14.	70ФМ7И54	Травњаци	АО	изборни	2	2			6
15.	70ФМ5И55	Енглески језик 2	АО	изборни	2	2			6
16.	70ФМ5И56	Лековито, ароматично и зачинско биље		изборни	2	2			6

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 5.3. Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Наставно-научно веће
06/0102 Број:1090/2
17.10.2007
Нови Сад

Извод из записника

са XI редовне седнице НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА Пољопривредног факултета
одржане
17. октобра 2007. године са почетком у **8,00** часова
у Сали за седнице

(Непотребно изостављено)

Ад1/ Усвајање плана и програма основних академских студија Факултета

Председник Већа дао кратак осврт на постојеће планове и програме основних студија Факултета, који су усвојени пре ступања на снагу Закона о високом образовању. Даље је истакао неопходност усклађивања планова и програма са принципима Болоњске декларације као и са стандардима за акредитацију. Истакао је рад Комисије за основне студије која је уз помоћ проф. др Јана Боћанског завршила рад на усклађивању наших планова и програма. Планови и програми свих студијских програма су усклађени без већих потешкоћа осим плана и програма Студијског програма фитомедицина. Наиме, Катедра за заштиту биља предложила је планове и програме, за прихватање којих су чланови Катедре гласали са 12 гласова „за“, 6 „против“ и 1 „уздржан“. Наставници који су на састанку Катедре за заштиту биља гласали против плана и програма Студијског програма фитомедицина, поднели су НН Већу своје писмене примедбе. На седници Већа их је заступао проф. др Ференц Балаж који је Већу изложио своје и њихово неслагање са предложеним планом и програмом Студијског програма фитомедицина.

Декан је отворио дискусију о плану и програму Студијског програма фитомедицина у којој су учествовали: проф. др Благоје Станчић који је нагласио да је једино Катедра та која је компетентна да се бави питањем струке, чију процедурално исправно донешену одлуку Веће може да прихвати или одбије са чим се сложио и проф. др Жарко Илин. Проф. др Никола Ђукић, поставио је питање да ли се нови наставни план и програм разликује за више од 30% од старог, на што му је шеф Катедре проф. др Драгана Рајковић одговорила да се не разликује. Декан је предложио да се чланови Већа изјасне гласањем да ли подржавају предлог Катедре, за чега је гласало 10 чланова Већа.

Након дискусије у којој су учествовали сви чланови Већа, а која је ишла у правцу да су наставни планови и програми променљива категорија, који треба да прате најновија научна достигнућа што је у интересу студената и угледа Факултета, Веће једногласно доноси следећу

О д л у к у

Усвајају се усклађени планови и програми студијских програма основних студија Факултета и то:

1. Ратарство и повртарство
2. Сточарство
3. Фитомедицина
4. Агроекономски
5. Пољопривредна техника
6. Биотехника и менаџмент



7. Воћарство и виноградарство
8. Пејзажна архитектура
9. Хортикултуру
10. Уређење, коришћење и заштиту вода
11. Општи смер

у свему према тексту који се налази у прилогу архивског примерка записника и чини његов саставни део.

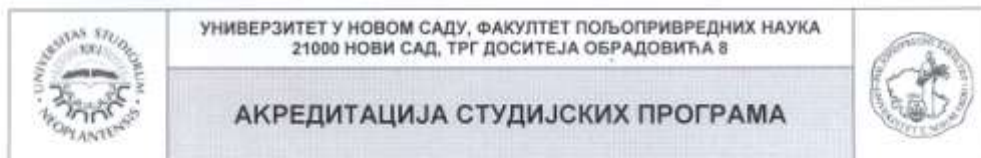
(Непотребно изостављено)



Председник
Наставно-научног већа Факултета
Милан Крајиновић
Проф. др Милан Крајиновић

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 5.3.А Одлука о прохватању студијског програма



Прилог 5.3.А Одлука Сената Универзитета у Новом Саду о прихватању студијских програма

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



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

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

Број: 04-29/ 3
28. фебруар 2008. године

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

о раду Сената Универзитета у Новом Саду на 26. седници одржане 28. фебруара 2008. године са почетком у 11,00 часова у сали за седнице Ректората Универзитета у Новом Саду.

6.

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА:

6.1. Усклађивање студијских програма основних академских студија утврђених Одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 17.10.2007. године, са Законом о високом образовању:

- Студијски програм за Ратарство и повртарство
- Студијски програм за Сточарство
- Студијски програм за Воћарство и виноградарство
- Студијски програм за Фитомедицину
- Студијски програм за Пољопривредну технику
- Студијски програм за Уређење, коришћење и заштиту вода
- Студијски програм за Агроекономију
- Студијски програм за Пејзажну архитектуру
- Студијски програм за Хортикултуру
- Студијски програм за Биотехнику и менаџмент
- Општи студијски програм

Након уводне речи проф. др Радмиле Маринковић-Нелучић, председника Сената, прихваћено је позитивно мишљење Стручног већа за поље техничко-технолошких наука од 13.02.2008. године, након чега је једногласно донета

ОДЛУКА

Сенат Универзитета усваја студијске програме основних академских студија Пољопривредног факултета утврђене Одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 17.10.2007. године, усклађене са Законом о високом образовању:

- Студијски програм за Ратарство и повртарство
- Студијски програм за Сточарство
- Студијски програм за Воћарство и виноградарство
- Студијски програм за Фитомедицину

- Студијски програм за Пољопривредну технику
- Студијски програм за Уређење, коришћење и заштиту вода
- Студијски програм за Агроекономију
- Студијски програм за Пејзажну архитектуру
- Студијски програм за Хортикултуру
- Студијски програм за Битехнику и менаџмент
- Општи студијски програм

6.2. Усвајање студијских програма основних академских студија Пољопривредног факултета – утврђених одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 17.10.2007. године.

- Агротуризам и рурални развој

Након уводне речи проф. др Радмиле Маринковић-Недучин, председника Сената, прихваћено је позитивно мишљење Стручног већа за поље друштвено-хуманистичких наука од 22.02.2008. године, након чега је једногласно донета

ОДЛУКА

Сенат Универзитета усваја студијске програме основних академских студија Пољопривредног факултета – утврђене Одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 17.10.2007. године.

- Агротуризам и рурални развој

6.3. Усвајање плана и програма дипломских академских студија Пољопривредног факултета – утврђених одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 4.02.2008. године.

- Менаџмент руралног развоја

Након уводне речи проф. др Радмиле Маринковић-Недучин, председника Сената, прихваћено је позитивно мишљење Стручног већа за поље друштвено-хуманистичких наука од 22.02.2008. године, након чега је једногласно донета

ОДЛУКА

Сенат Универзитета усваја план и програм дипломских академских студија Пољопривредног факултета – утврђен Одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета од 4.02.2008. године.

- Менаџмент руралног развоја



ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА

Проф. др Радмила Маринковић-Недучин



Табела 5.4. Листа предмета на студијском програму првог нивоа, по типу предмета

Тип предмета	Шифра предмета	Назив предмета	Семестар	ЕСПБ
Академско-општеобразовни предмети	7ОФМ1001	Хемија	I	7
	7ОФМ1002	Принципи економије	I	7
	7ОФМ1004	Математика	I	4
	7ОФМ1005	Метеорологија	I	6
	7ОФМ2006	Социологија	II	4
	7ОФМ2007	Информатика	II	5
	7ОФМ3011	Статистика	III	6
Укупно ЕСПБ (n)				39
ЕСПБ академско-општеобразовних предмета (%)				16,8 %
Теоријско-методолошки предмети	7ОФМ1003	Микробиологија	I	6
	7ОФМ2008	Ботаника	II	8
	7ОФМ2009	Педологија	II	7
	7ОФМ2010	Биохемија биљака	II	6
	7ОФМ3013	Агрехемија	III	6
	7ОФМ3014	Физиологија биљака	III	7
	7ОФМ3015	Генетика	III	6
Укупно ЕСПБ (n)				46
ЕСПБ Теоријско-методолошких предмета (%)				19,8 %
Научни предмети	7ОФМ3012	Екотоксикологија и заштита животне средине	III	5
	7ОФМ4016	Ратарство и повртарство	IV	6
	7ОФМ4017	Фауна агроекосистема	IV	5
	7ОФМ4018	Воћарство и виноградарство	IV	5
	7ОФМ4019	Основи хербологије	IV	6
	7ОФМ5021	Основи ентомологије	V	6
	7ОФМ5022	Систематика инсеката и медицинска ентомологија	V	4
	7ОФМ5023	Основи фитопатологије	V	6
	7ОФМ6026	Основи фитофармације	VI	5
	7ОФМ6027	Бактериозе и вирусне болести биљака	VI	6
	7ОФМ6028	Микозе биљака I	VI	6
	7ОФМ7031	Ентомофауна ратарско-повртарских биљака	VII	7
	7ОФМ7033	Прогнозе у заштити биља и ентомофауна складишта	VII	6
	7ОФМ8036	Фунгициди	VIII	5
	7ОФМ8037	Зооциди	VIII	5
	7ОФМ8038	Хербициди	VIII	5
Укупно ЕСПБ (n)				88
ЕСПБ Теоријско-методолошких предмета (%)				37,9 %
Стручно апликативни	7ОФМ4020	Пољопривредна зоологија са екологијом	IV	6
	7ОФМ7032	Техника апликације пестицида	VII	5
	<i>Изборни предмети: **</i>			
	7ОФМ5И41	Микозе украсног биља	V	6
	7ОФМ5И42	Ентомофауна воћака и винове лозе	V	6
	7ОФМ5И43	Екологија штетних организама	V	6
	7ОФМ6И44	Ентомофауна цвећа и украсног биља	VI	6
	7ОФМ6И45	Микозе 2	VI	6
	7ОФМ6И46	Акарологија	VI	6
	7ОФМ7И47	Нематологија	VII	6
7ОФМ7И48	Методe анализе пестицида	VII	6	

	7ОФМ7И49	Биолошки ефекти пестицида	VII	6
	7ОФМ8И50	Компјутеризација у заштити биља	VIII	6
	7ОФМ8И51	Сузбијање синантропних инсеката	VIII	6
	7ОФМ8И52	Биолошке методе у заштити биља	VIII	6
	7ОФМ8И54	Травњаци	VI	6
	7ОФМ5И56	Лековито, ароматично и зачинско биље	VII	6
	7ОФМ5И53	Енглески језик 1	V	6
	7ОФМ7И54	Енглески језик 2	VII	6
280 (232)			Укупно ЕСПБ (n)	107 (59)
% ЕСПБ Теоријско-методолошких предмета (%)				25,4 %

^a Рачунато од укупно 232 ЕСПБ, без 9 ЕСПБ за радну, производну и технолошко-организациону праксу.

* У збир ЕСПБ је узет један изборни предмет од понуђених изборних предмета у датој категорији.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма



Студијски програм Фитомедицина је конципиран тако, да пружа студентима најновија научна и стручна сазнања из области заштите биља.

Студијски програм је усаглашен са савременим и актуелним научним и стручним сазнањима и упоредив је са програмима заштите биља, на пољопривредним факултетима других универзитета у нашем окружењу, који су потписници болоњске декларације. Основни принципи усаглашености се огледају у следећем: (1) Основне студије трају 4 године, дипломске академске-мастер једну годину, а докторске студије трају 3 године; (2) предмети су једносеместрални; (3) постоји кредитни систем; (4) постоје изборни предмети; (5) постоји практичан рад студената; (6) јасно су дефинисани циљеви и исход студирања, односно знања и вештине, које студент стиче после завршених основних академских студија.

Овај програм је усклађен и упоредив са програмима заштите биља следећих факултета:

1. **Slovak Agricultural University, Faculty of Agrobiological Sciences, Nitra, Slovakia):**
http://www.fapz.uniag.sk/inziniarske_programy.html
2. **Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet :**
<http://www.agr.hr/cro/nastava/dds/s3.htm>
3. **Univerzitet u Bolonji:**
<http://www.agraria.unibo.it/Agraria/Didattica/Lauree/2007/PaginaCorso20070006.htm>

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

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 6.4. Препоруке или усклађеност са одговарајућим 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 једне 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

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 7: Упис студената

У складу са друштвеним потребама, а водећи рачуна о својим кадровским, материјално-техничким и просторним капацитетима, на основне академске студије Фитомедицина, уписује се на буџетско финансирање и самофинансирање одређен број студената. Овај број се, сваке школске године, одређује посебном одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета у Новом Саду. Одабир студената за упис, од укупног броја пријављених кандидата, врши се на основу постигнутог успех током школовања у средњој школи, као и на основу постигнутог успеха на пријемном испиту. Класификација пријављених кандидата се врши на основу Правилника, који је дефинисан Статутом Пољопривредног факултета у Новом Саду. Објективност и тајност пријемног испита је загарантована, а резултати се приказују јавно, на огласној табли факултета, као и на Web-страни факултетске електронске презентације.



На студијски програм Фитомедицина се могу уписати и лица која су завршила и неки други студијски програм. При томе се врши потпуно или делимично признавање положених испита, у складу са Правилником факултета. Ово признавање врши посебна Комисија, коју формира Декан факултета, односно Наставно-научно веће факултета.

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. Дато на крају документације.

Табела 7.1 Преглед броја студената који су уписани на студијски програм по годинама студија у текућој школској години

I год.	II год.	III год.	IV год.	V год.	VI год.
91	73	49	99*	/	/
Укупно студира у текућој школској години			312		

* Студенти уписани у четврту годину по старом плану и програму.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 7.1. Конкурс за упис студената

Студентска служба, телефон: 021/485-3388, 485-3209

тел. 021/485-3500, 450-355, 450-356

Факс: 021/ 459-761

Е-mail: nastava@polj.ns.ac.yu

Жиро рачун: 840-1736666-97

Интернет адреса: <http://polj.ns.ac.yu>

КОНКУРС ЗА УПИС СТУДЕНАТА НА ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ЗА ШКОЛСКУ 2007/2008. ГОДИНУ

(први конкурсни рок)

На Факултет се може уписати укупно **915** студента, од тога:

- средствима буџета**515**

- самофинансирањем**400**

На поједине студијске програме може се уписати следећи број студената:



Студијски програм	Буџет	Самофинанси- рање	Укупно	Школарина (динара)	Школарина за странце (евра)
Ратарство и повртарство	90	25	120	61.600,00	1.800,00
Сточарство	60	25	85	61.600,00	1.800,00
Воћарство и виноградарство	45	25	70	61.600,00	1.800,00
Фитомедицина	57	35	92	72.600,00	1.800,00
Пољопривредна техника	30	25	55	52.800,00	1.800,00
Уређење и коришћење вода у пољопривреди	25	20	45	52.800,00	1.800,00
Агроекономски	55	65	120	61.600,00	1.800,00
Хортикултура	23	25	48	61.600,00	1.800,00
Ветеринарска медицина	45	65	110	103.400,00	2.600,00
Општи	25	25	50	61.600,00	1.800,00
Пејзажна архитектура	25	40	65	61.600,00	1.800,00
Биотехника и менаџмент	30	25	55	52.800,00	1.800,00
Укупно	515	400	915	-	-

У прву годину основних академских студија могу се уписати лица са завршеним **средњим образовањем у четворогодишњем трајању.**

Кандидати који конкуришу за упис на основне академске студије на студијском програму Ветеринарска медицина полажу пријемни испит из предмета **биологија и хемија**, а на осталим студијским програмима један испит по избору из предмета: **хемија, биологија, математика, физика и економика.** Кандидати се приликом пријаве на конкурс изајашњавају из ког предмета желе да полажу пријемни испит.

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

Кандидати су обавезни да на полагање пријемног испита понесу са собом **личну карту или пасош.**

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

I конкурсни рок траје од 20. јуна до 15. јула 2007. године и то:

Пријава на конкурс **20., 21. и 22. јуна 2007.**

Испит из латинског језика за студијски програм Ветеринарска медицина је **27. јуна 2007. у 9,00 часова.**

Полагање пријемног испита је **28. јуна 2007. у 9,00 часова** а распоред полагања биће објављен на огласној табли Факултета

Објављивање прелиминарне ранг листе **02. јула 2007.**

Објављивање коначне ранг листе **05. јула 2007.**

Упис примљених кандидата : 09. и 10. јула 2007. за финансирање из буџета

11. јула 2007. померање листе из буџета

12. јула 2007. за самофинансирајуће студенте

13. јула 2007. прозивка и попуна упражњених места

Кандидати који су стекли услов за упис из средстава буџета, а не појаве се на упису у термину одређеном за упис буџетских студената, сматраће се да су одустали и неће моћи да се касније упишу на терет буџета.

1. Кандидати **приликом пријаве** на конкурс подносе на увид **ОРИГИНАЛНА ДОКУМЕНТА**, а **уз пријавни лист** предају **фотокопије**:

- сводочанство сва четири разреда завршене школе и диплому о положеном завршном, односно матурском испиту

- извод из матичне књиге рођених

- пријавни лист из Информатора који се **купује на портирници Факултета**

- потврда о пријави на конкурс из Информатора који се **купује на портирници**

Факултета

- доказ о уплати накнаде за полагање пријемног испита у износу од **6.000,00 динара** на жиро рачун Факултета са назнаком “за полагање пријемног испита”

2. Кандидати који стекну **право на упис** подносе:

- оригинална документа

- извод из матичне књиге рођених не старији од шест месеци

- комплет за упис који се купује на портирници Факултета

- три фотографије, од чега две фотографије пасошког формата (4x6 cm) и једна формата за личну карту

- доказ о уплати трошкова уписа у износу од **5.200,00 динара** на жиро-рачун Факултета

- доказ о уплати накнаде за самофинансирајуће студенте.

Самофинансирајући студенти школарину могу платити у **две рате**.



3. Фотокопије докумената кандидата који нису примљени на конкурс се **не враћају**.

4. Припадници националне мањине чији је језик у службеној употреби на територији АП Војводине могу полагати пријемни испит на матерњем језику на основу личног захтева поднетог приликом пријаве на конкурс у писаном облику.

5. Кандидат који конкурише на упис у прву годину 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 буџетра не рангира се на листи у жељи под Б.



Уколико је кандидат у жељи под А стекао право на упис самофинансирањем рангира се

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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.

6. Учесник конкурса који сматра да редослед кандидата на прелиминарној ранг листи није утврђен на начин предвиђен Конкурсом може поднети **приговор декану Факултета** у року од 36 сати од објављивања прелиминарне ранг листе. Декан доноси одлуку о приговору у року од 24 сата од пријема приговора.
7. Припадници **српске националне мањине** из суседних земаља могу се уписати на Факултет под истим условима као и држављани Републике Србије.
8. **Пријемни испит не полажу** странци и кандидати који су у четвртој разреду средње школе 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.
9. **Страни држављанин** плаћа школарину, осим ако међународним или билатералним споразумом није другачије одређено.
Кандидат страни држављанин, приликом пријављивања на конкурс подноси нострификовану диплому.
Пре уписа кандидат страни држављанин је дужан да Факултету поднесе доказе:
 - да је здравствено осигуран за школску годину коју уписује и
 - да влада српским језиком, што доказује уверењем овлашћене комисије.
10. Лица са посебним потребама могу полагати пријемни испит на начин прилагођен њиховим потребама које предложи у писаном облику приликом пријаве на конкурс.
11. Уколико после првог конкурсног рока не буду попуњене предвиђене квоте за упис на поједине студијске програме, Факултет ће за **други конкурсни рок** извршити прерасподелу слободних места по студијским програмима, у оквиру одобрене квоте, за буџетске и самофинансирајуће студенте. За други конкурсни рок термини ће бити накнадно објављени.

НАПОМЕНА: Контакт телефон за добијање информација је 021/485-3209, 021/485-3388 и 021/485-3219

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 7.1. А Конкурс за упис студената на основне академске студије у школској 2007/2008. години (други конкурсни рок)

Студентска служба, телефон: 021/485-3388, 485-3209

тел. 021/485-3500, 450-355, 450-356

Факс: 021/ 459-761

Е-mail: nastava@polj.ns.ac.yu

Жиро рачун: 840-1736666-97

Интернет адреса: <http://polj.ns.ac.yu>

КОНКУРС ЗА УПИС СТУДЕНАТА НА ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ЗА ШКОЛСКУ 2007/2008. ГОДИНУ

(други конкурсни рок)

На Факултет се може уписати укупно **303** студента, од тога:

- средствима буџета**51**

- самофинансирањем.....**252**



На поједине студијске програме може се уписати следећи број студената:

Студијски програм	Буџет	Самофинансирање	Укупно	Школарина (динара)	Школарина за странце (евра)
Ратарство и повртарство	17	20	37	61.600,00	1.800,00
Сточарство	0	23	23	61.600,00	1.800,00
Воћарство и виноградарство	2	20	22	61.600,00	1.800,00
Фитомедицина	0	24	24	72.600,00	1.800,00
Пољопривредна техника	9	25	34	52.800,00	1.800,00
Уређење и коришћење вода у пољопривреди	3	20	23	52.800,00	1.800,00
Агроекономски	0	48	48	61.600,00	1.800,00
Хортикултура	0	22	22	61.600,00	1.800,00
Ветеринарска медицина	0	0	0	103.400,00	2.600,00
Општи	6	25	31	61.600,00	1.800,00
Пејзажна архитектура	0	0	0	61.600,00	1.800,00
Биотехника и менаџмент	14	25	39	52.800,00	1.800,00
Укупно	51	252	303	-	-

У прву годину основних академских студија могу се уписати лица са завршеним **средњим образовањем у четворогодишњем трајању.**

Кандидати који конкуришу за упис на основне академске студије на студијском програму Ветеринарска медицина полажу пријемни испит из предмета **биологија и хемија**, а на осталим студијским програмима један испит по избору из предмета: **хемија, биологија, математика, физика и економика.**

Кандидати се приликом пријаве на конкурс изајашњавају из ког предмета желе да

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

полажу пријемни испит.

Кандидати су обавезни да на полагање пријемног испита понесу са собом **личну карту или пасош**.

Други конкурсни рок траје од **01. до 15. септембра 2007. године** и то:

Пријава на конкурс је у **понедељак, 03. и уторак, 04. септембра 2007. године**

Пологање пријемног испита је у **четвртак, 06. септембра 2007. године у 9⁰⁰ часова према распореду** објављеном на огласној табли Факултета.

Објављивање **прелиминарне** јединствене ранг листе је у **петак, 07. септембра 2007. године**

Објављивање **коначне** јединствене ранг листе је у **среду, 12. септембра 2007. године**

Упис примљених кандидата је у **петак, 14. септембра 2007. године** и то од **9-12 часова** студената из **буџета**, а од **12-13 часова самофинансирајућих** студената.

Кандидати који су стекли услов за упис из средстава буџета, а не појаве се на упису у термину одређеном за упис буџетских студената, сматраће се да су одустали и неће моћи да се касније упишу на терет буџета.

- Кандидати приликом пријаве на конкурс подносе на увид **ОРИГИНАЛНА ДОКУМЕНТА**, а уз пријавни лист предају фотокопије:
 - сводочанство сва четири разреда завршене школе и диплому о положеном завршном, односно матурском испиту
 - извод из матичне књиге рођених
 - пријавни лист из Информатора који се **купује на портирници Факултета**
 - потврда о пријави на конкурс из Информатора који се **купује на портирници Факултета**

Факултета

- доказ о уплати накнаде за полагање пријемног испита у износу од **6.000,00 динара** на жиро рачун Факултета са назнаком “за полагање пријемног испита”

- Кандидати који стекну **право на упис** подносе:
 - оригинална документа
 - извод из матичне књиге рођених не старији од шест месеци
 - комплет за упис који се купује на портирници Факултета
 - три фотографије, од чега две фотографије пасошког формата (4x6 cm) и једна формата за личну карту
 - доказ о уплати трошкова уписа у износу од **5.200,00 динара** на жиро-рачун Факултета

- доказ о уплати накнаде за самофинансирајуће студенте.

Самофинансирајући студенти школарину могу платити у **две рате**.



3. Фотокопије документа кандидата који нису примљени на конкурс се **не враћају**.

4. Припадници националне мањине чији је језик у службеној употреби на територији АП Војводине могу полагати пријемни испит на матерњем језику на основу личног захтева поднетог приликом пријаве на конкурс у писаном облику.

5. Кандидат који конкурише на упис у прву годину 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

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

жељи под Б не пријави довољан број кандидата у жељи под А, утврђен конкурсом.

6. Учесник конкурса који сматра да редослед кандидата на прелиминарној ранг листи није утврђен на начин предвиђен Конкурсом може поднети **приговор декану Факултета** у року од 36 сати од објављивања прелиминарне ранг листе. Декан доноси одлуку о приговору у року од 24 сата од пријема приговора.
7. Припадници **српске националне мањине** из суседних земаља могу се уписати на Факултет под истим условима као и држављани Републике Србије.
8. **Пријемни испит не полажу** странци и кандидати који су у четвртој разреду средње школе 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.
9. **Страни држављанин** плаћа школарину, осим ако међународним или билатералним споразумом није другачије одређено.
Кандидат страни држављанин, приликом пријављивања на конкурс подноси нострификовану диплому.
Пре уписа кандидат страни држављанин је дужан да Факултету поднесе доказе:
 - да је здравствено осигуран за школску годину коју уписује и
 - да влада српским језиком, што доказује уверењем овлашћене комисије.
10. Лица са посебним потребама могу полагати пријемни испит на начин прилагођен њиховим потребама које предложе у писаном облику приликом пријаве на конкурс.
11. Уколико не буду попуњене предвиђене квоте за упис на поједине студијске програме, Факултет ће у овом конкурсном року извршити прераспделу слободних места по студијским програмима, у оквиру одобрене квоте, за буџетске и самофинансирајуће студенте.

НАПОМЕНА: Контакт телефон за добијање информација је 021/485-3209, 021/485-3388 и 021/485-3219

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 7.2. Решење о именовану комисије за пријем студената

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Деканат
06/3 Број:644/1
31.05.2006
Нови Сад

На основу члана 31. Статута Факултета и члана 26. Правилника о начину бодовања и ближним мерилима за утврђивање редоследа за упис кандидата на акредитоване студијске програме доносим

РЕШЕЊЕ

О именовану **Централне комисије за спровођење пријемних испита за упис студената у I годину основних академских студија школске 2007/2008. године** у саставу:

1. Проф. др Лазар Савин - председник
2. Проф. др Мићо Шкорић
3. Проф. др Иван Куљанчић
4. Проф. др Душан Милић
5. Проф. др Бранко Ђупина
6. Доц. др Вера Стојшин
7. Доц. др Лидија Перић
8. Мр Љубица Спасојевић

Задатак Комисије је да организује и спроведе упис студената у складу са Статутом Факултета, Правилником о начину бодовања и ближним мерилима за утврђивање редоследа за упис кандидата на акредитоване студијске програме и расписаним Конкурсом за упис студената у I годину основних академских студија школске 2007/2008. године.

Комисија ће спровести упис по Конкурсу за упис студената у **првом** конкурсном року који траје од **20. јуна. до 15. јула 2007.** године. О термину одржавања **другог** конкурсног рока бићете накнадно обавештени.

Решење доставити:



1. Члановима комисије
2. Продекану за наставу
3. Руководиоцу Студентске службе
4. Архиви



Декан

Пољопривредног факултета

Милан Крајиновић
Проф. др Милан Крајиновић

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 7.3 Услови уписа студената (извод из Статута институције, или други документ)

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 исти или 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 и приговор 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 Универзитета 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 Универзитет 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.



	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Конкурс за упис на студије

Члан 75.

Одлуку о расписивању конкурса за упис на студије доноси Сенат Универзитета на предлог Наставно-научног већа Факултета најкасније до 15. априла за наредну школску годину.

Конкурс садржи:

- број студената за сваки студијски програм који се реализује на Факултету
- услове за упис
- мерила за утврђивање редоследа кандидата
- поступак спровођења конкурса
- начин и рокове за подношење жалбе на утврђени редослед
- висину школарине коју плаћају самофинансирајући студенти

Услови за упис на основне студије

Члан 76.

У прву годину основних студија може се уписати лице које има средње образовање у четворогодишњем трајању, утврђено студијским програмом.

Кандидат који конкурише за упис у прву годину основних студија полаже пријемни испит, односно испит за проверу склоности и способности у складу са општим актом који доноси Сенат Универзитета.

Редослед кандидата за упис у прву годину основних студија утврђује се на основу општер успеха постигнутог у средњем образовању и резултата постигнутих на пријемном испиту, односно испиту за проверу склоности и способностима према мерилима утврђеним општим актом који доноси Сенат Универзитета.

На основу мерила, високошколске јединице састављају ранг листе пријављених кандидата, које чине јединствену ранг листу Универзитета. За тачност података из ранг листе високошколске јединице одговоран је декан, а из јединствене ранг листе Универзитета одговоран је ректор. Право на упис стиче кандидат који је на ранг листи рангиран у оквиру броја утврђеног за упис.

Услови за упис на дипломске академске студије

Члан 77.

У прву годину дипломских академских студија мастер, може се уписати лице које је завршило одговарајуће основне академске студије утврђене студијским програмом остваривши:

- најмање 240 ЕСПБ бодова, ако дипломске академске студије имају 60 ЕСПБ бодова
- Веће Факултета утврђује који су програми основних студија одговарајући за наставак студија на одређеном студијском програму.
- Веће факултета може одредити стручне комисије које ће дати мишљење о евентуалној потреби допунских програмских садржаја које морају савладати студенти у случајевима када студијски програми основних студија нису одговарајући.

Редослед кандидата за упис у прву годину дипломских академских студија утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним студијама и времена студирања на основним студијама.

Сенат Универзитета општим актом утврђује ближа мерила за утврђивање редоследа кандидата за упис у прву годину дипломских академских студија.

Услови за упис на специјалистичке академске студије

Члан 78.

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 и лице које је завршило основне академске студије, остваривши најмање 240 ЕСПБ бодова, у којем случају студије трају најмање 2 године, са најмање 120 ЕСПБ бодова.



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 трајања претходних студија.

Сенат Универзитета утврђује општим актом ближа мерила за утврђивање редоследа кандидата за упис у прву годину специјалистичких академских студија.

Услови за упис на специјалистичке струковане студије

Члан 79.

У прву годину специјалистичких струкованих студија може се уписати лице које је завршило одговарајуће основне струковне или основне академске студије утврђене студијским програмом, остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Редослед кандидата за упис у прву годину специјалистичких струковне студија утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним студија.

Сенат Универзитета утврђује општим актом ближа мерила за утврђивање редоследа кандидата за упис у прву годину специјалистичких струковних студија.

Услови за упис на докторске студије

Члан 80.

- У прву годину докторских студија може се уписати лице које има:
- завршене дипломске академске студије са најмање 300 ЕСПБ бодова и општу просечну оцену од најмање 8,00 на основним академским и дипломским студијама или
 - академски назив магистра наука, односно магистра уметности ако није стекло докторат по раније важећим законским прописима у року који је утврђен законом.

Студијским програмом докторских студија утврђују се одговарајуће дипломске студије, односно научно подручје из којег је стечен академски степен магистра, као услов за упис на докторске студије.



Студијским програмом докторских студија може се предвидети да се део студијског програма специјалистичких академских студија или део магистраских студија стечених по раније важећим законским прописима, признаје за део студијског програма докторских студија.

Редослед кандидата за упис у прву годину докторских студија утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним и дипломским академским студијама, дужине студирања на основним и дипломским студијама и остварених научних резултата, на начин предвиђен општим актом који донесе Сенат Универзитета.

Председник
Савета Факултета
Проф др Ратко Николић с.р.

Да је Извод веран оригиналу тврди и оверава
Секретар
Миодраг Поповић



	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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

І ОСНОВНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Овим Правилником о начину бодовања и ближним 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.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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 предложи 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.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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 четвртном 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

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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 кандидати 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 именовану 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.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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 академских 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 Факултета, 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

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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 остварених 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.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената

Коначна оцена, на сваком предмету из студијског програма, формира се на основу континуираног праћења и оцењивања активности и знања студента, које је показао на предиспитним и испитним обавезама. У ове обавезе, генерално спадају: уредно присуствовање настави и вежбама, израда семинарских радова, израда писмених тестова, усмени испит, залагање на другим активностима (практичан рад и тд.). Предиспитне и испитне обавезе су дефинисане у програму сваког предмета. Укупан број бодова износи 100, од чега се на предиспитним обавезама може остварити минимално 30, а максимално 70 бодова. Остатак се остварује на испитним обавезама.

Укупан (коначан) успех студента, на сваком појединачном предмету, изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан). Ова коначна оцена се заснива на укупном броју поена, који је студент остварио на предиспитним и испитним обавезама, а према приказаном квалитету стечених знања и вештина. У програму сваког предмета, дефинисан је минимални број поена, који студент мора да оствари на предиспитним обавезама, да би стекао услов за приступ извршавању испитних обавеза. Тај број поена зависи од предвиђеног максималног броја поена, који се може остварити на предиспитним обавезама.

Напредовање студента, током школске године, дефинисано је Правилником студирања на основним академским студијама, а у складу са одредбама Статута пољопривредног факултета у Новом Саду.

Евиденција: Књига предмета, - (у документацији и на сајту институције: <http://polj.ns.ac.yu/>)-
Прилог 5.2 . дат у стандарду и на сајту.

Табела 8.1. Статистички подаци о напредовању студената на студијском програму



	ПРВА ГОДИНА ¹	ДРУГА ГОДИНА ²	ТРЕЋА ГОДИНА ³	ЧЕТВРТА ГОДИНА ⁴	ПЕТА ГОДИНА	Укупно
Уписани	83	73	49	99	/	304
Одустали	12	/	/	/	/	12
Остварили 60 ЕСПБ	18	18	/	/	/	36
Остварили 37-59 ЕСПБ	37	55	/	/	/	92
Просечна оцена	7,58	7,56	7,67	7,53	/	7,59
Остварили мање од 37 ЕСПБ	16	/	/	/	/	16

¹ Студенти први пут уписани у прву годину, школске 2006./2007. године.

² Студенти уписани у другу годину, школске 2007./2008. године.

³ Студенти уписани у трећу годину, по новом плану и програму, а по старом закону (нема ЕПСБ).

⁴ Студенти уписани у четврту годину, по старом плану и програму, и старом закону.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 9: Наставно особље

За потребе студијског програма Фитомедицина, обезбеђено је наставно особље, са потребним стручним и научним квалификацијама.

Број наставника одговара потребама студијског програма Фитомедицина и функција је броја предмета и броја часова наставе на предметима. Број наставника је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму, тако да наставник остварује просечно 180 часова активне наставе (предавања, вежбе, консултације, практичан рад и сл.) годишње, односно 6 часова недељно. Сви наставници и сарадници су ангажовани са 100% радног времена на Пољопривредном факултету у Новом Саду



Број сарадника (асистенти и сарадници у настави) одговара потребама студијског програма. Број сарадника на студијском програму покрива укупан број часова наставе на студијском програму Фитомедицина, тако да сваки сарадник остварује просечно 300 часова вежби годишње, односно 10 часова вежби недељно.

Научне и стручне квалификације наставног особља одговарају образовно-научном пољу, врсти и нивоу 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 180 студената, групе за аудиторне вежбе до 60 студената и групе за лабораторијске вежбе до 20 студената.

Сви релевантни подаци о наставницима (ЦВ, избори у звање, референце), доступни су јавности и налазе се у књизи наставника.

Евиденција: Фотокопије радних књижица, или уговора у раду наставног особља-**Прилог 9.1 дат на крају** (ако је затражена акредитација само студијског програма), Правилник о избору наставника –**Прилог 9.2 дат на крају** (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**, дат у наставку .Доказ о јавној доступности података о наставницима и сарадницима (публикација или сајт институције)-**Прилог 9.4**. . <http://polj.ns.ac.yu/>

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

КЊИГА НАСТАВНИКА ЗА

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ

ФИТОМЕДИЦИНА

Нови Сад, 2008.

САДРЖАЈ ЗА НАСТАВНИКЕ:

1) ШТАЈНЕР И. ДУБРАВКА.....	99
2) СЛАВКО Е. КЕВРЕШАН.....	100
3) ЈУЛИЈАН Е. КАНДРАЧ.....	101
4) РАДОВАН В. ПЕЈАНОВИЋ.....	102
5) МИРЈАНА Н. ЈАРАК.....	103
6) СНЕЖАНА Ј. МАТИЋ-КЕКИЋ.....	104
7) ДРАГУТИН Т. МИХАИЛОВИЋ.....	105
8) ЖИВОЈИН А. ПЕТРОВИЋ.....	106
9) БОЈАН М. СРЂЕВИЋ.....	107
10) СЛОБОДАНКА Ј. СТОЈАНОВИЋ.....	108
11) ЉИЉАНА М. НЕШИЋ.....	109
12) МИЛИВОЈ Ћ. БЕЛИЋ.....	110
13) МИЛАН Т. ПОПОВИЋ.....	111
14) КАТАРИНА Ј. ЧОБАНОВИЋ.....	112
15) САЊА, Д., ЛАЗИЋ.....	113
16) ДАРИНКА, М., БОГДАНОВИЋ.....	114
17) МОМЧИЛО Д. УБАВИЋ.....	115
18) ИВАНА, В. МАКСИМОВИЋ.....	116
19) МИОДРАГ Д. ДИМИТРИЈЕВИЋ.....	117
20) СОФИЈА Р. ПЕТРОВИЋ.....	118
21) ЈОВАН Ж. ЦРНОБАРАЦ.....	119
22) БРАНКО Ј. МАРИНКОВИЋ.....	120
23) ЖАРКО М. ИЛИН.....	121
24) ДРАГАНА В. РАЈКОВИЋ.....	122
25) ЗОРАН Ж. КЕСЕРОВИЋ.....	123
26) ЂОРЂЕ Б. ПАПРИЋ.....	124
27) БРАНКО И. КОНСТАНТИНОВИЋ.....	125
28) ДУШАН В. ПЕТРИЋ.....	126
29) ФЕРЕНЦ Ф. БАЛАЖ.....	127
30) ЈЕЛИЦА С. БАЛАЖ.....	128
31) ФЕРЕНЦ Ф. БАГИ.....	129
32) ПЕРО М. ШТРБАЦ.....	130
33) ТАТЈАНА Б. КЕРЕШИ.....	131
34) НИКОЛА, М, ЂУКИЋ.....	132
35) РАЈКО, М. БУГАРИН.....	133
36) РАДМИЛА С. АЛМАШИ.....	134
37) ДУШАНКА В. ИНЂИЋ.....	135
38) МАРИЈА Ф. ЗГОМБА.....	136
39) РАГНЕВ А. ТНАЉИ.....	137
40) БРАНКО Т. ЂУПИНА.....	138
41) ПЕРО Ј. ЕРИЋ.....	139
42) МИРЈАНА А. ТЕРЗИЋ.....	140
43) ВЕРА Б. СТОЈШИН.....	141

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

Име, средње слово, презиме		ШТАЈНЕР И. ДУБРАВКА					
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	100295180556				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, мај. 1976.					
Ужа научна односно уметничка област		Хемија					
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	2001.	Пољопривредни факултет		Хемија			
Докторат	1990.	ПМФ-Нови Сад		Хемија			
Специјализација	/	/		/			
Магистратура	1982.	ПМФ-Нови Сад		Биохемија			
Диплома	1974.	ПМФ-Нови Сад		Хемија			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја			Часова активне наставе		
1.	Хемија (О)	Фитомедицина, Хортикултура, Заштита животне средине, основне академске			5 + 0		
2.	Хемија (О)	Сточарство, основне академске			3 + 0		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Штајнер, Д. , Милић, Н., Лазић, Б., Мимица-Дукић, Н., Study on antioxidant enzymes in <i>Allium cepa</i> L. and <i>Allium fistulosum</i> L., <i>Phytotherapy Research</i> , Vol 12 13-14, 1998.						
2.	Штајнер, Д. , Милић, Н., Чанадовић-Брунет, Ј., An Investigation into the antioxidant activity of <i>Allium nutans</i> L., <i>Phytotherapy Research</i> Vol 13, 333-336, 1999.						
3.	Д. Штајнер , М. Милић-ДеМарино, Ј. Чанадановић-Брунет, М. Поповић, Scavenger activity of <i>Allium psekemense</i> В. Fedtch, <i>Phytotherapy Research</i> , Vol 16, 484-487, 2002.						
4.	Д. Штајнер , Н.Милић-ДеМарино, Ј., Ј.Чанадановић-Брунет, Journal of Herbs, Spices and Medicinal Plants, Screening for antioxidant properties of leeks, <i>Allium sphaerocephalon</i> L., Vol., 10, Issue 3, 73-82, 2003.						
5.	Д. Штајнер , М.Поповић, М.Штајнер, Herbicide induced oxidative stress in lettuce, beans, pea seeds and leaves, <i>Biologia Plantarum</i> , <i>Biologia Plantarum</i> , 47(4), 575-579, 2004.						
6.	Д. Штајнер , Ј.Чанадановић-Брунет, А.Павловић, <i>A. schoenoprasum</i> L., as natural antioxidant, <i>Phytotherapy Research</i> , 18, 522-524, 2004.						
7.	Штајнер, Д. , Милић-Демарино, Н., Чанадановић-Брунет, Ј., Штајнер, М., Поповић, Б.М., Exploring <i>Allium</i> species as source of potential medicinal agents, <i>Phytotherapy Research</i> , 20, 581-584, 2006.						
8.	Штајнер, Д. , Милић-Демарино, Н., Чанадановић-Брунет, Ј., Штајнер, М., Поповић, Б.М., Screening for Antioxidant Properties of <i>Allium giganteum</i> L., <i>Fitoterapia</i> , 77, 269-270, 2006.						
9.	Штајнер, Д. , Поповић, Б.М., Чанадановић-Брунет, Ј., П. Божа, П., Free radical scavenging action of three Equisetum species from Fruška Gora mountain, <i>Fitoterapia</i> , 77, 601-604, 2006.						
10.	Штајнер, Д. , Милошевић, М., Поповић, Б., Irradiation effects on phenolic content, lipid and protein oxidation and scavenger ability of soybean seeds, <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 8, 618-627, 2007.						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		164	Монографија	4	Књига	3	
Укупан број цитата		101	Број радова са листе SCI		74	Листе SSCI	
Патенти		Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије			и друго				
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	142036В	Међународни			
Усавршавања		ALIS – Program sa Kings College London, два месеца; Univerzitet Jožef Atilla Segedin, годину дана; Биофизичка лабораторија, Универзитет Лођ, месец дана					
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор три доктората, три магистарске тезе, осам дипломских радова и три студентска рада							

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

Име, средње слово, презиме		СЛАВКО Е. КЕВРЕШАН				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	2312947800050			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 1970. године				
Ужа научна односно уметничка област		Хемија				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	1997.	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Хемија		
Докторат	1986.	ПМФ, Нови Сад		Хемија		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	1976.	ПМФ, Београд		Биохемија		
Диплома	1969.	Филозофски факултет, Нови Сад		Хемија		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета	Назив студиј. програма, врста студија			Часова активне наставе	
1.	Хемија (О)	Ратарско-повртатски, Воћарско-виноградаски, Општи, основне академске студије			5 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Кеврешан, С. , Кандрач, Ј., Грујић, С., Бећаревић, А.: Auxin-induced changes in the protein patterns of intact maize mesocotil, <i>Period. Biol.</i> , 89 (1987) 125-127.					
2.	Šoltés-Rak, E. , Vapa, Lj., Кеврешан, С. : Variation in the HMW glutenin gene family in hexaploid wheat, <i>Journal of Genetics and Breeding</i> , 45 (1991) 19-24.					
3.	Обрадовић, Д., Баги, Ф., Кеврешан, С. , Петровић, Т., Балаж, Ф.: A simplified method of DNA extraction for identification of <i>Fusarium graminearum</i> group 2 isolates by PCR. <i>Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica</i> , 36 (3-4), 243-249, 2001.					
4.	В. Ћирин-Новта, К. Кућајда, Ј. Кандрач, С. Кеврешан : Synthesis of 3 α ,12 α -dihydroxy-23 α ,23b-dihomo-5 β -cholan-24-oic acid, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 69 (2004) 349 – 351.					
5.	S. Kevrešan , V. Ćirin-Novta, K. Kuhajda, J. Kandrač, N. Petrović, Љ. Грбовић, Ж. Кеврешан: Alleviation of cadmium toxicity by naphthenate treatment, <i>Biologia Plantarum</i> 48 (2004) 453 – 455					
6.	М. Миков, С. Кеврешан , К. Кућајда, В. Јаковљевић, В. Васовић: 3 α ,7 α -dihydroxy-12-охо-5 β -cholanate as blood-brain barrier permeator. <i>Pol. J. Pharmacol.</i> , 56 (2004)					
7.	Панковић, Д., Сакач, З., Кеврешан, С. , Плесничар, М.: Acclimation to long-term water deficit in the leaves of two sunflower hybrids: photosynthesis, electron transport and carbon metabolism <i>J. Exp. Bot.</i> 50, (issue 330), 127-138, 1999.					
8.	Sarbu, С., Kuhajda, К., Кеврешан, С. : Evaluation of the lipophilicity of bile acids and their derivatives by thin-layer chromatography and principal component analysis. <i>Journal of Chromatography A</i> , 917(1-2), 361-366, 2001.					
9.	Кеврешан, С. , Kuhajda, К., Кандрач, Ј., Fawcett, J.P., Mikov, М.: Biosynthesis of bile acids in mammalian liver. <i>European Journal of drug metabolism and pharmacokinetics</i> , 31, 145-156, 2006.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		84	Монографија	1	Књига	6
Укупан број цитата		126	Број радова са листе SCI	32	Листе SSCI	
Патенти	2	Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке
Нове технологије			и друго			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања	Курс за обуку кадрова у руковању радиоактивним изотопима, Винча; усавршавање у SAD, Purdue University					
Други подаци које сматрате релевантним						

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

Име, средње слово, презиме		ЈУЛИЈАН Е. КАНДРАЧ					
Звање	Ванредни професор	ЈМБГ: 2611944800049					
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, 1971. година					
Ужа научна односно уметничка област		Хемија					
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	1998	Пољопривредни факултет		Хемија			
Докторат	1997	Природно–математички факултет		Хемија			
Специјализација	/	/		/			
Магистратура	1983	Технолошки факултет		Биохемија			
Диплома	1969	Природно–математички факултет		Хемија			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија			Часова активне наставе		
1.	Хемија (О)	Ветеринарска медицина, основне академске студије			3 + 0		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Грујић, С., Кастори, Р., Кеврешан, С., Кандрач, Ј. : The nucleic acid pattern in young sunflower plants as affected by boron deficiency, <i>Agrochimica</i> 21 (1977) 272–278.						
2.	Тодоровић, Р., Грујић, С., Кандрач, Ј. , Матавуљ, М.: Some properties of β -glucosidase from <i>Gliocladium virens</i> C ₂ R ₁ , <i>Biotechnol. Applied Biochem.</i> 11 (1989) 459–463.						
3.	Кухајда, К., Кандрач, Ј. , Добановић–Славица, С., Хранисављевић, Ј., Миљковић, Д.: Separation of bile acid methyl esters by high–performance liquid chromatography, <i>Lipids</i> 28 (1993) 863–865.						
4.	Кухајда, К., Кандрач, Ј. , Ћирин–Новта, В., Миљковић, Д.: One–pot esterification and selective 3 α -acetylation of cholic and deoxycholic acid, <i>Collect. Czech. Chem. Commun.</i> 61 (1996) 1073–1076.						
5.	Кеврешан, С., Петровић, Н., Поповић, М., Кандрач, Ј. : Nitrogen and protein metabolism in young pea plants as affected by different concentrations of nickel, cadmium, lead and molybdenum, <i>Journal of Plant Nutrition</i> , 24 (2001) 1633–1644.						
6.	Кеврешан, С., Киришек, С., Кандрач, Ј. , Петровић, Н., Келемен, Ђ.: Dynamics of cadmium distribution in the intercellular space and inside cells in soybean roots, stems and leaves, <i>Biologia Plantarum</i> 46 (2003) 85-88.						
7.	Лесковац В., Тривић С., Перичин Д., Кандрач Ј. : Inactivation of Cytochrome-c with Glucose Oxidase, <i>J. Of Enzyme Inhibit. And Med. Chem.</i> Vol. not known (2004) 1-6.						
8.	Лесковац В., Тривић С., Перичин Д., Кандрач Ј. : A general method for the analysis of random bisubstrate enzyme mechanisms, <i>J. Ind. Microbiol. Biotechnol.</i> 31 (2004) 155-160.						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		53	Монографија	2	Књига	2	
Укупан број цитата		61	Број радова са листе SCI	25	Листе SSCI		
Патенти	2	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 Департаман 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 факултет, 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	2 + 0
2.	Макроекономија (о)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој, основне академске	2 + 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	1 + 1
6.	Предузетничка економија (и)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој- основне академске	1+ 0
7.	Предузетничка економија (и)	агроекономски смер, агротуризам и рурални развој дипломске	1 + 0
8.	Економија (и)	агроекономски смер- дипломске академске- мастер, менаџмент руралног развоја-мастер	2 + 0
9.	Аграрна економија (и)	агроекономски смер- дипломске академске- мастер	0,66 +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.: Основи економије, Уџбеник, треће издање „Дневник“, Нови Сад, 2000, 324 стр.		
5.	Илић, Гордана, Пејановић, Р.: Основи економије, Уџбеник, Пољопривредни факултет, Бања Лука, 368 стр.		
6.	Пејановић, Р.: Економија I (за агроекономисте), Уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007, 347 стр.		
7.	Пејановић, Р.: Принципи економија, Уџбеник, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2007, 355 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
Укупан број цитата		Књига	6
	A-39 X-11	Број радова са листе SCI	50
		Листе SSCI	
Патенти	-	Нови производи	-
		Нове биљне сорте	-
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”.			

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

Име, средње слово, презиме		МИРЈАНА Н. ЈАРАК					
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	1201948805110				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Од 1. 11. 1975					
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија					
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Микробиологија			
Докторат	1988	Факултет пољопривредних знаности, Загреб		Биотехничке науке			
Специјализација	/	/		/			
Магистратура	1980	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Микробиологија			
Диплома	1972	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Ратарство и повртарство			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија			Часова активне наставе		
1.	Микробиологија (О)	Ратарско-повртарски, Воћарско-виноградарски, Хортикултура, Фитомедицина, Заштита животне средине, основне академске студије			4 + 0		
2.	Микробиологија у сточарству (О)	Сточарски, основне академске студије			4 + 0		
3.	Микробиологија за општи смер (О)	Општи смер, основне академске			3 + 0		
4.	Производња и примена биопрепарата (И)	Ратарско-повртарски, основне академске			3 + 0		
5.	Микробиологија земљишта (И)	Земљиште и исхрана биља, академске мастер			2 + 0		
6.	Производња и примена биопрепарата (И)	Земљиште и исхрана биља, академске мастер			2 + 0		
7.	Методe анализе земљишта (И)	Земљиште и исхрана биља, академске мастер			0,25 + 0		
8.	Земљиште и биљка (И)	Земљиште и исхрана биља, академске мастер			0,25 + 0		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Јарак Мирјана: Серолошка истраживања сојева <i>Rhizobium leguminosarum</i> изолованих из чернозема. <i>Матица српска, Бр. 78, 129-135, Нови Сад, 1990.</i>						
2.	Draginja Peričin, Mirjana Jarak: Production and some characteristics of 3-glucosidase in Diaporthe (Phomopsis) helianthi. <i>Acta microbiologica et immunologica, Hungarica, 42 (1), 29-37, 1995</i>						
3.	Јарак Мирјана, Говедарица М., Милошевић Нада, Петровић Н., Убавић, М.: The effect of heavy metals on nodulation and microbial activity in the rhizosphere of peas. <i>Acta horticulture, V.1, No 462, 229-234. Gent, Belgija, 1997.</i>						
4.	Јарак Мирјана, Милошевић Нада, Говедарица М., Јеличић Зора: The effect of fungicides on microorganisms in rhizospheric soil of peas. 1 st <i>European Conference on pesticides and Related Organic Micropollutants in the Environment. Proceedings, 57-60. Ioannina, Greece, 5-8.10.2000.</i>						
5.	Б.Живковић, W.Midgal, М.Фабјан, С.Ковцин, Гордана Маринков, Мирјана Јарак: Phytase in pig nutrition 3.Possibilities for the use of domestic phytase in diets for weaned piglets with equal Ca:P ratio. <i>Biotechnology in Animal Husbandry, 17, 5-6, p.241-246, 2001.</i>						
6.	Јарак Мирјана, М.Говедарица, Нада Милошевић, М.Белиц, Симонида Ђурић, Зора Јеличић: Microbiological and chemical properties of arenosol in dependens of phosphgypsum, manure and peat. <i>Proceedings, pp 411.6th International Symposium Interdisciplinary Regional Research Hungary-Romania-Yugoslavia. Novi Sad, 3-4. October, 2002</i>						
7.	Јарак Мирјана, Ђукић Д., Говедарица М., Милошевић Н., Јеличић З., Ђурић С.: Production of lucerne by bacterization and liming. <i>Grassland Science in Europe, Vol. 8., 641 - 644., 2003.</i>						
8.	Јарак Мирјана, Протиц Р., Јанковић Снезана ³ , Џоло Ј: Response of wheat to inoculation and nitrogen fertilizers. <i>Romanian Agricultural Research, No 23, 37-41, 2006.</i>						
9.	Јарак Мирјана, Ђурић Симонида, Јевић Марија: Утицај појединачних и здружених инокуланата на клијање и почетни раст жутог звездана. <i>Летопис научних радова Пољопривредног факултета, год.31, Но 1, 41-47, 2007.</i>						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		210	Поглавља у монографијама	15	Књига	6	
Укупан број цитата		90	Број радова са листе SCI		13	Листе SSCI	
Патент и	Нови производи	-	Нове биљне сорте		-	Нове расе стоке	-
Нове технологије		-	и друго		-		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни		-	
Усавршавања		-					
Други подаци које сматрате релевантним							
Ментор или члан комисије у 17-доктората, 48-магистратура и ментор 58 дипломских радова							

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

Име, средње слово, презиме		СНЕЖАНА Ј. МАТИЋ-КЕКИЋ				
Звање	Ванредни проф	ЈМБГ	1105966805072			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад 1. 10.1998.				
Ужа научна односно уметничка област		Математика				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2003.	Пољопривредни фак.		Математика		
Докторат	1995.	ПМФ, Нови Сад		Дискретна математика		
Специјализација						
Магистратура	1992.	ПМФ, Нови Сад		Дискретна математика		
Диплома	1989.	ПМФ, Нови Сад		Математика		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја			Часова активне наставе	
1.	Финансијска математика (О)	Агроекономски, основне академске			1,5 + 0	
2.	Математика (О)	Пејзажна архитектура, Хортикултура, Ратарско-повртарски, Фитомедицина, Воћарско-виноградарски, Сточарски, основне академске			3 + 0	
3.	Примењена математика (О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење вода, основне академске			2 + 0	
4.	Математика(О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Уређење вода, основне, основне академске			2 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Acketa, D., V. Mudrinski, Snežana Matić-Kekić , A large collection of 2-designs from a wreath product on 21 points, <i>Ars Combinatoria</i> , 54(2000), pp 109-118.					
2.	Snežana Matić-Kekić , Acketa, D., Žunić, J. D.: An exact construction of digital convex polygons with minimal diameter, <i>Discrete Mathematics</i> 150, 303-313, 1996					
3.	Acketa, D., Snežana Matić-Kekić , Non-greedy optimal digital convex polygons, <i>Indian Journal of pure and applied Mathematics</i> 28(4), 455-470, 1997.					
4.	Snežana Matić-Kekić , Acketa, D., Asymptotics for the maximal number of edges of a digital convex arc, <i>Indian J. pure appl. Mathematics</i> 31(6), 2000. 583-590					
5.	Acketa, D., Snežana Matić-Kekić , On minimal area augmentation of digital convex n-gons <i>Math. Slovaca</i> , 48(1998), No.1, 87-99.					
6.	Acketa, D., Snežana Matić-Kekić , On some classes of finite loops, <i>Publications de l'Institute matematica, Nouvelle serie, tome 22 (69)</i> , pp 1-8, 1994.					
7.	Snežana Matić-Kekić , Acketa, D., On a construction of digital convex (2s+1)-gon of minimum diameter, <i>YUJOR</i> 5(1), pp 32-52, 1995.					
8.	Acketa, D, Snežana Matić-Kekić , An attempt for construction of a triple of pairwise mutually orthogonal latin squares on 10 elements, <i>Review of Research, Fac. of Sc., Mathematics Series</i> , 25(1), pp 141-154, 1995.					
9.	Снежана Матић-Кекић , Неки оптимизациони проблеми на дигиталним конвексним полигонима, докторска теза, одбрањена 1995, ПМФ, Институт за Математику, стр. 72, Нови Сад.					
10.	Снежана Матић-Кекић , Неке класе латинских квадрата, магистарска теза, одбрањена 1992, ПМФ, Институт за Математику, стр. 68, Нови Сад.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		40	Монографија	0	Књига	4
Укупан број цитата			Број радова са листе SCI	40	Листе SSCI	
Патенти	Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Нове технологије			и друго			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	0	
Усавршавања		1				
Други подаци које сматрате релевантним Удата и мајка три девојчице. Паралелно за 4 године завршила 2 смера на Математици, ПМФ, Нови Сад, са просеком 9,00 и 9,19. Служи се руским и енглеским језиком. Докторирала у 29 години.						

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

Име, средње слово, презиме		ДРАГУТИН Т. МИХАИЛОВИЋ	
Звање Редовни професор		ЈМБГ 2412951800027	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за ратарство и повртарство, Универзитет у Новом Саду, од 1976.	
Ужа научна односно уметничка област		Микрометеорологија, Агрометеорологија, Физички процеси у атмосфери	
Академска каријера	Годи на	Институција	Област
Избор у звање	1995	Пољопривредни факултет, Департман за ратарство и повртарство, Универзитет у Новом Саду	Метеорологија, физика и биофизика (редовни професор) 14.06.1995.
Докторат	1983	Институт за метеорологију, Физички факултет, Универзитет у Београду	Метеорологија
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1978	Институт за метеорологију, Физички факултет, Универзитет у Београду	Метеорологија
Диплома	1974	Физички факултет, Универзитет у Београду	Физика плазме
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Метеорологија (О)	Ратарско-повртарски, Воћарство и виноградарство, Фитомедицина, Хортикултура, Општи, Уређење и коришћење вода у пољопривреди, основне академске студије	4 + 0
2.	Биофизика (О)	Ветеринарска медицина, основне академске студије	2 + 0
3.	Моделирање у бильној производњи (И)	Ратарско-повртарски смер, основне академске студије	3 + 0
4.	Основи агрометеорологије (О)	Гајење њивских биљака, академске мастер	3 + 0
5.	Примењена микрометеорологија (О)	Гајење њивских биљака, академске мастер	3 + 0
6.	Основи моделирања бильне производње (И)	Гајење њивских биљака, академске мастер	3 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Мићаиловић, Д.Т., R.A. Pielke, B. Rajković, T.J. Lee and M. Jeftić, 1993: A resistance representation of schemes for evaporation from bare and partly plant-covered surfaces for use in atmospheric models. <i>J. Appl. Meteor.</i> , 32, 1038-1054.		
2.	Mihailović, D.T., B. Rajković, Lj. Dekić, R.A. Pielke, T.J. Lee and Z.Ye, 1995: The validation of various schemes for parameterizing evaporation from bare soil for use in meteorological models: A numerical study using in situ data. <i>Boundary Layer Meteorol.</i> , 76, 259-89.		
3.	Mihailović, D.T. and G. Kallos, 1997: A sensitivity study of a coupled-vegetation boundary -layer scheme for use in atmospheric modelling. <i>Boundary Layer Meteorol.</i> , 82, 283-315.		
4.	Mihailović, D.T, B. Rajković, B. Lalić, D. Jović and Lj. Dekić, 1998: Partitioning the land surface water simulated by a land-air surface scheme. <i>Journal of Hydrology</i> , 211, 17-33.		
5.	Mihailović, D.T., B. Lalić, B. Rajković and I. Arsenić, 1999: A roughness sublayer wind profile above non-uniform surface. <i>Boundary Layer Meteorol.</i> , 93, 3, 425-451.		
6.	Mihailović, D.T., B. Lalić, I. Arsenić, J. Eitzinger and N. Dusanić, 2001: Simulation of air temperature inside the canopy by the LAPS surface scheme. <i>Ecological Modelling</i> , 147, 199-207.		
7.	Mihailović, D.T., K. Alapaty, B. Lalić, I. Arsenić, B. Rajković and S. Malinović, 2004: Turbulent transfer coefficients and calculation of air temperature inside tall grass canopies in land – atmosphere schemes for environmental modelling. <i>J. Appl. Meteor.</i> , 43, 10, 1498-1512.		
8.	Mihailović, D.T., S.T. Rao, K. Alapaty, J.Y. Ku, I. Arsenić and B. Lalić, 2005: A study on the effects of subgrid-scale representation of land use on the boundary layer evolution using a 1-D model. <i>Environmental Modelling & Software</i> , 20, 705-714.		
9.	Mihailović, D.T., B. Lalić, J. Eitzinger, S. Malinović and I. Arsenić, 2006: An approach for calculation of turbulent transfer coefficient for momentum inside vegetation canopies. <i>J. App. Met. and Climat.</i> , 45, 348–356.		
10.	Alapaty, K. and D. T. Mihailović, 2006: An intercomparison study of two land surface models using a 1-D model and FIFE measurements. <i>Int. J. of Climat.</i> , 26, 915-934.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		248	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		29	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		U.C.L.A., Department for Atmospheric Sciences, U.S.A., 1980 Wageningen Agricultural University, The Netherlands, 1990	
Други подаци које сматрате релевантним :			
Предавач: Агрономски факултет, Чачак; Природно-математички факултет, Нови Сад Гостујући професор на Универзитету државе Њујорк у Албанију (С.А.Д.) Гостујући истраживач у Норвешком метеоролошком институту, Осло Руководилац Универзитетског центра за метеорологију и моделирање животне средине, Универзитет у Новом Саду Руководилац на три домаћи и три међународна пројекта Рецензент у међународним часописима:		Environmental Modelling and Software Journal of Atmospheric Sciences Environmental Fluid Mechanics Agricultural and Forest Meteorology Atmosphere and Ocean Boundary Layer Meteorology Ecological Modelling Journal of Hydrology Члан уређивачког одбора међународног часописа Environmental Modelling and Software - 1992- данас	

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.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Социологија			
	2003.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Социологија			
	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	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	4 + 0			
2.	Социологија и ветеринарско медицинска етика, О	Ветеринарска медицина , основне академске	2 + 0			
3.	Социологија, О	Ратарско-повргарски, 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 руралног развоја, И	Агроекономски, Агротуризам , основне академске студије,	2 + 0			
6.	Социологија села, И	Агроекономски , дипломске академске - мастер	2 + 0			
7.	Друштвене групе у селу, И	Агроекономски , дипломске академске - 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, <i>ACTA AGRICULTURAE SERBICA</i> , Vol. IX, 17 (special issue), Agronomski fakultet, Čačak, 2004.					
2.	Petrović Ž., Samardžija, J. Janković D. Rural Development Strategy of Serbia, <i>International Conference on Sustainable Agriculture and European Integration Processes</i> , Faculty of Agriculture, Novi Sad. 2004.					
3.	Petrović, Ž., Janković, D. Socijalna izopštenost omladine u seoskim zajednicama, <i>Zbornik radova „Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj – očuvanje ruralnih vrednosti“</i> , Institut za ekonomiku poljoprivrede - Beograd. 2007.					
4.	Petrović, Ž. Institucionalna organizacija difuzije inovacija, transfer tehnologija i znanja i modernizacija poljoprivrede i sela, <i>Razvoj sela i agrobiznisa – šta posle sankcija?</i> , Institut za ekonomiku poljoprivrede, Beograd, 2000.					
5.	Petrović, Ž., Janković, D. Agricultural extension of the AKIS in Serbia/Vojvodina, <i>Proceedings of 100 International Seminar of EAAE</i> , Novi Sad. 2007					
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		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 телекомун. (Управљање системима)		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета		Назив студијског програма, врста студја		Часова активне наставе	
1.	ИНФОРМАТИКА (О)		Агроекономика и Уређење вода – основне академске		4 + 0	
2.	ИНФОРМАТИКА (О)		Сви остали студијски програми ПФ осим Пејзажне архитектуре – основне академске		2 + 0	
3.	ВОДОПРИВРЕДНА СИСТЕМСКА АНАЛИЗА (О)		Уређење вода – основне академске студије		2 + 0	
4.	МЕТОДИ ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА У ПОЉОПРИВРЕДИ (О)		Уређење вода и Сточарство – основне академске		2 + 0	
5.	ПОСЛОВНА ИНФОРМАТИКА (О)		Агроекономика – основне студије		2 + 0	
6.	МЕНАЏМЕНТ ВОДНИХ РЕСУРСА (О)		Уређење вода – академске мастер		3 + 0	
7.	НАПРЕДНИ МЕТОДИ ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА (О)		Уређење вода – академске мастер		2 + 0	
8.	МОДЕЛИРАЊЕ ВОДОПРИВРЕДНИХ СИСТЕМА (О)		Агроекономика – академске мастер		3 + 0	
9.	СИСТЕМИ ЗА ПОДРШКУ ОДЛУЧИВАЊУ У АГРОБИЗНИСУ (О)		Агроекономика – академске мастер		2 + 0	
10.	КОМПЈУТЕРИЗАЦИЈА У ЗАШТИТИ БИЉА (И)		Фитомедицина – основне студије		1 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Срђевић Б. , Информатика, Књига, стр. 226, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1996					
2.	Srdjevic Z. , Kolarov V, Srdjevic B.: Finding the Best Location for Pumping Stations in the Galovica Drainage Area of Serbia: <i>The AHP Approach for Sustainable Development, Business Strategy and the Environment</i> 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, <i>Decision Support Systems</i> , 42 (4), 2261-2273, Elsevier, 2007.					
4.	Srdjevic B. , Medeiros Y.D.P., Porto R.L.: Data envelopment analysis of reservoir system performance, <i>Computers & Operations Research</i> 32 (12), 3209-3226, Elsevier, 2005.					
5.	Srdjevic B. : Combining different prioritization methods in analytic hierarchy process synthesis, <i>Computers & Operations Research</i> 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, <i>International Journal of Water Resources Management</i> , 18 (1), 65-84, Kluwer, 2004.					
7.	Srdjevic B. , Srdjevic B: Evolution based scheduling of chemical reactions – a case study, <i>International Journal of Industrial Engineering</i> 11 (1), 35-42, 2004.					
8.	Srđević B. , Medeiros Y.D.P., Faria A.S., Schaer M., Objektivno vrednovanje kriterijuma performanse sistema akumulacija, <i>Vodoprivreda</i> 35 (203-204), 163-176, 2003.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		140	Монографија	11	Књига	1
Укупан број цитата		непознат	Број радова са листе SCI	непознат	Листе SSCI	непознато
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		СЛОБОДАНКА Ј. СТОЈАНОВИЋ	
Звање: Редовни професор		ЈМБГ 2010944805071	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет - Нови Сад, 1996. год.	
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1992.	Природно-математички факултет - Нови Сад	Ботаника
Докторат	1981.	Природно-математички факултет - Нови Сад	Ботаника - Фитоценологија
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1976.	Природно-математички факултет - Нови Сад	Биологија - Таксономија
Диплома	1968.	Филозофски факултет- Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Ботаника (О)	Фитомедицина, Воћарско-виноградски, Заштита животне средине, основне академске студије	5 + 0
2.	Биодиверзитет (О)	Заштита животне средине, основне академске студије	1,6 + 0
3.	Акватични екосистеми (И)	Заштита животне средине, основне академске студије	1 + 0
4.	Морфологија и таксономија васкуларних макрофита (О)	Ратарско повртарски, академске мастер	0,7 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Stanković, Ž., Pajević, S., Vučković, M., Stojanović, S. (2000): Concentrations of trace metals in dominant aquatic plants of the Lake Provala (Vojvodina, Yugoslavia). <i>Biologia plantarum</i> 43 (4): 583-585. R51		
2.	Nikolić, Lj., Stojanović, S. , Stanković, Ž. (2003): Content of macro - (N,P,K) and micronutrients (Fe, Mn, Zn) in four promising emergent macrophytic species. <i>Large Rivers Vol.14, No.3-4, Arch. Hydrobiol. Suppl.147/3-4, p. 297-306. R 51</i>		
3.	Parabučki, S., Stojanović, S. , Butorac, B., Vučković, M., Pekojević, V., Crnčević, S., Boža, P. (1989): Vegetation of the lower Tisa river. <i>Tiscia, Szeged, Vol. XXIII, 13-19, Segedin. R 52</i>		
4.	Vučković, M., Stojanović, S. , Stanković, Ž., Žderić, M., Kilibarda, P., Radak, Lj. and Radulović, S. (1994): Quantitative presence of macrophytes in basic channel network of Hydrosystem Danube-Tisza-Danube. <i>Tiscia</i> 228: 25-29, Szeged. R52		
5.	Butorac, B., Stojanović, S. , Stojšić, V. (1991): Specificites in vegetation of unrotected of band Tisa. <i>Tiscia</i> 26: 37-41 Segedin R 52		
6.	Maletin, S., Djukić, N., Stojanović, S. , Ivanc, A., Žderić, M., Matić, A., Andrić, B., Radak, Lj. and Miljanović, B. (1994) : Meliorative effect of grass carp (<i>Ctenopharyngodon idella</i>) in controlling aquatic macrophytes in the Tisza valley. <i>Tiscia</i> 28: 41-47, Szeged R52		
7.	Đukić, N., Popović, M., Pujun, V., Maletin, S., Stojanović, S. , Miljanović, B., Malenčić, Đ., Nikolić, Lj., Stojković, S., Lazić, D., Teodorović, I., Živković, L. (2000): Eutrophication processes in the Danube River Bank Region nearby Novi Sad. TISCIA monograph series, Department of Ecology, University of Szeged, Hungary, 139-146. R 52		
8.	Кojiћ, М., Мрфат-Вукелић, С., Врбничанин, С., Дајић, З., Стојановић, С. (2001): Корови ливада и пашњака Србије. Монографија, 1-366, <i>Институт за истраживања у пољопривреди "Србије", Београд. P 13</i>		
9.	Стојановић, С. , Николић, Љ. (2003): Акватични корови у Војводини. - Ин: Шовљански, Р., Константиновић, Б., Клокочар-Шмит, З. (eds.) Акватични корови сузбијање и последице.: <i>Пољопривредни факултет у Новом Саду, ЈВП "Воде Војводине" Нови Сад, 15-81. R13</i>		
10.	Стојановић, С. , Лазић, Д., Кнежевић, А., Николић, Љ., Шкорић, М., Килибарда, П., Мишковић, М., Бугарски, Р. (2007): Флора и вегетација ОКМ ХС ДТД у Бачкој. <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, ЈВП „Воде Војводине“, 1-204, Нови Сад. R13</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		7	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни -

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

Име, средње слово, презиме		ЉИЉАНА М. НЕШИЋ	
Звање доцент		ЈМБГ 1011955805017	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад 1981	
Ужа научна односно уметничка област		Биотехнологија, Земљиште и исхрана биљака, Педологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2004	Пољопривредни факултет Нови Сад	Педологија
Докторат	2002	Пољопривредни факултет Нови Сад	Педологија
Специјализација			
Магистратура	1991	Пољопривредни факултет Нови Сад	Педологија
Диплома	1979	Пољопривредни факултет Нови Сад	Хортикултура
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Педологија (О)	Ратарство и повртарство, Воћарство и виноградарство, Хортикултура и Фитомедицина - основне академске студије	2,5 + 0
2.	Земљиште и мелиорације (О)	Агроекономски - основне академске студије	1,5 + 0
3.	Педологија и агроекологија (О)	Пољопривредна техника и Биотехника и манаџмент - основне академске студије	2 + 0
4.	Мелиоративна педологија (И)	Ратарство и повртарство - основне академске студије	1,5 + 0
5.	Земљиште и биљка (О)	Земљиште и исхрана биљака - мастер	1 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Хаџић, Белић, Нешић : Практикум из педологије, <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, 2004</i>		
2.	Кукин, Хаџић, Нешић , Белић : Агрогеологија (учбеник), <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, 2007</i>		
3.	Vladimir Hadžić, Aleksandar Kukin und F. Ljiljana Nešić : Pedologische Charakteristika des Losplateaus von Titel und des umliegenden gebietes, (Pedološke karakteristike Titelskog lesnog platoa sa bližom okolinom). poglavlje u monografiji Prahistorische Archaologie in Sudosteuroopa, Band 13, »FEUDVAR I « Das plateau von Titel und die Šajkaška – <i>Archaologische und naturwissenschaftliche beitrage zu einer kulturlandschaft. str. 237-246, str. 237-246, -Verlag Oetker/Voges – Kiel 1998</i>		
4.	Хаџић, В., Нешић Љиљана , Белић, М.: Одређивање ваздушних својстава и састава земљишног ваздуха, поглавље у монографији Методе истраживања и одређивања физичких својстава земљишта. <i>Југословенско друштво за проучавање земљишта, Комисија за физику земљишта, стр.183-200, Нови Сад, 1997.</i>		
5.	Хаџић В., Нешић Љиљана , Белић М. : “Проблеми сабијања земљишта”, поглавље у монографији “Истраживање узрока, последица и мера за смањење и контролу сабијања земљишта” <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, стр. 2-13, Нови Сад, 2002</i>		
6.	Секулић, П., Хаџић, В., Убавић, М., Нешић, Љиљана : Захтеви семенских усева у односу на земљиште, поглавље у Монографији »Семенарство«, ИСБН И део 86-80417-09-2 стр.312, <i>Науци институт за ратарство и повртарство и Лабораторија за испитивање семена, Нови Сад, 2005, стр. 267- 305.</i>		
7.	Миливој Белић, Љиљана Нешић , Миодраг Димитријевић, Софија Петровић, Боривој Пејић: Поглавље у монографији: Природне минералне сировине и могућност њихове употребе у пољопривредној производњи и прехранбеној индустрији; ИИИ Утицај промена водно-физичких својстава солоњца применом фосфогипса на принос и компоненте приноса пшенице.стр. 165-178. <i>УДК: 631.445.53: 631.821 633.11-18 Савез пољопривредних инжењера и техничара, Геоинститут, Београд, 2006.</i>		
8.	Ljiljana Nešić , Milivoj Belić, Petar Sekulić, Mira Pucarević, Jovica Vasin, Jordana Ralev: Soil damaged with oil drilling waste. Scientific Gathering with International Participation. Implementation of Remediation in Enviromental quality improvement. <i>Belgrade, 27 Novembar 2006. p. 37-46. ISBN 86-80809-32-2. COBISS. SR-ID 135881996</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 4	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		МИЛИВОЈ Ђ. БЕЛИЋ					
Звање	Ванредни професор	ЈМБГ	1108955830023				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департаман за Ратарство и повртарство, од 20.01.1982.					
Ужа научна односно уметничка област		Педологија					
Академска каријера							
	Година	Институција	Област				
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Педологија				
Докторат	1999	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Педологија				
Специјализација	/	/					
Магистратура	1990	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривреда, Педологија				
Диплома	1980	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопр. ,Ратарство и повртарство				
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Час.акт. .нас				
1.	Педологија (О)	Ратарство и повртарство, Воћарство и виноградарство, Хортикултура, Фитомедицина, Заштита животне средине – Основне академске	2,5+0				
2.	Педологија (О)	Пејзажна архитектура, Уређење вода, Општи смер – Основне академске	2+0				
3	Земљиште и мелиорације (О)	Агроекономски смер – Основне академске	1,25 +0				
4.	Педологија и агроекологија (О)	Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент - Основне академске студије	1+0				
5.	Заштита земљишта (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	1+0				
6	Мелиоративна педологија (И)	Ратарство и повртарство - Основне академске	1+0				
7	Оштећење земљишта и рекултивација (И)	Уређење вода - Основне академске	1+0				
8	Земљиште и биљка - О	Земљиште и исхрана биљака - Дипломске академске ст.	0,8+0				
9	Агрогеологија (И)	Земљиште и исхрана биљака - Дипломске академске ст.	0,5+0,5				
10	Генеза и класификација земљишта (И)	Земљиште и исхрана биљака - Дипломске академске ст.	0,5+0,5				
11	Деградација, рекултивација и биоремедијација земљишта (за део педологије) (И)	Земљиште и исхрана биљака - Дипломске академске студије	0,2+0				
12	Методe анализе земљишта (за део педологије) (И)	Земљиште и исхрана биљака - Дипломске академске студије	0,2+0				
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Хаџић В., Белић М. , Нешић Љ.: Практикум из педологије, <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, 2004</i>						
2.	Кукин А., Хаџић В., Нешић Љ., Белић М. : Агрогеологија (уџбеник), <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, 2007.</i>						
3.	Хаџић, В., Белић, М. , Нешић Љ.: Одредивање механичког (текстурно - гранулометријског) састава земљишта, поглавље у монографији Методе истраживања и одредивања физичких својстава земљишта. <i>Југословенско друштво за проучавање земљишта, Комисија за физику земљишта, стр. 17-32, Нови Сад, 1997.</i>						
4.	Белић, М. , Пејић, В., Нешић Љ.: Effect of irrigation water on the salinity and alkalinity of the chernozem soil, The 3 rd international workshop on Research on irrigation and drainage, Under the patronage of EurAgEng, As a Part of Celebration of the World water Day, Macedonian national ICID committee on irrigation and drainage, Skopje, Republic of Macedonia, Proceedings, str. 151-156, march 19. 2003.						
5.	Миливој В. , (2005):Effect of meliorative practices mechanical composition and adsorptive complex of the solonetz soil, <i>Savremena poljoprivreda, Novi Sad, str. 47-51 UDC:63(497.1)(051)540.2 Časopis za poljoprivredu 0350-1205-YUISSN</i>						
6.	Белић, М. , Пејић, Б., Хаџић, В., Нешић Љ., Бошњак, Ђ., Секулић, П., Максимовић Л., Васин, Ј., Дозет, Д.: "Утицај наводњавања на својства чернозема " <i>"Зборник радова" Научног Института за ратарство и повртарство, Нови Сад, свеска 38, 2003. стр. 21-36.</i>						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		120	Монографија	8	Књига	2	
Укупан број цитата		1	Број радова са листе SCI		Листе SSCI		8
Нове технологије		техничка решења			40		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	5	Међународни			
Усавршавања							

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

Име, средње слово, презиме		МИЛАН Т. ПОПОВИЋ	
Звање Редовни професор		ЈМБГ 0101950800381	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1996.г.	
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998	Пољопривредни факултет	Биохемија
Докторат	1988	Природно-математички фак.	Биохемија
Магистратура	1983	Природно-математички фак.	Биохемија
Диплома	1975	Природно-математички фак.	Органска хемија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Биохемија биљака (О)	Фитомедицина, Ратарство и повртарство, Воћарство и виноградарство, Хортикултура, основне академске студије	3 + 0
2.	Биохемија животиња (О)	Сточарство, основне академске студије	3 + 0
3.	Биохемија (О)	Општи смер, основне академске студије	3 + 0
4.	Биохемија (О)	Ветеринарска медицина, основне академске студије	3 + 0
5.	Еколошка биохемија (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	1 + 0
6.	Биохемија земљишта (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	2 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)2			
1.	Гашић, О., М. Поповић, Ј. Игрић: Alkaloids from colchicum visianii Parl. <i>Planta Medica</i> 41, 51-55 (1981).		
2.	Поповић, М., С. Кеврешан, Ј. Кандрач, Ј. Кочиш, Н. Петровић, Р. Кастори: The role of sulphur in detoxication of cadmium in sugar beet (<i>Beta vulgaris</i> L.) plants. <i>Biologia Plantarum</i> , 38(2), 281-287 (1996).		
3.	Гашић, О., М. Поповић, Б. Пал, Ђ. Маленчић: "Biologically active compounds of wildgrowing plants in the Fruška Gora mountain, Vol. 1 - Alkaloids", Монографија, <i>Матица Српска, Нови Сад</i> (1997).		
4.	Мезен, С., Поповић, М., Ковачев, Л., Мрковачки, Н., Нагл, Н., Маленчић: Effect of <i>Azotobacter</i> strains on sugar beet calli proliferation and enzyme activity. <i>Biologia Plantarum</i> 40, 277-283 (1997/98).		
5.	Кеврешан, С., Н. Петровић, М. Поповић, Ј. Кандрач: Effect of heavy metals on nitrite and protein metabolism in sugar beet. <i>Biologia Plantarum</i> , 41(2), 235-240 (1998).		
6.	Кеврешан, С., Н. Петровић, М. Поповић, Ј. Кандрач: Comparative Study of Nitrogen and Protein Metabolism in Young Pea Plants in the Presence of Different Concentrations of Nickle, Cadmium, Lead and Molybdenum. <i>Journal of Plant Nutrition</i> , 24(10): 1633-1644, (2001).		
7.	Поповић, М., Маленчић, Дј.: Metabolism of Organic Nitrogen Compounds in Plants. In »АЗОТ- агрохемијски, агротехнички, физиолошки и еколошки аспекти«, Уредник Р. Кастори, <i>Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, nn 81-117</i> (2005).		
8.	Маленчић, Дј., Кеврешан, Ж., Поповић, М.: Heavy metals content in some medicinal and aromatic wild growing plants from the Fruška Gora mountain. <i>Annals Fac. Eng. Hunedoara</i> 3 (1), 37-41, 2005.		
9.	Маленчић, Ђ., Поповић, М., Миладиновић, Ј.: Phenolic Content and Antioxidant Ability in the Seeds of Soybean (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.). <i>Molecules</i> , 000-006 (ин пресе) (2007).		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		92	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		45	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни -
Усавршавања	Енглеска (стипендиста ЕЕЗ): Постдокторске студије; 6 месеци Бугарска Академија наука (пројекат ВАН-у – БАН-у); 3 месеца		

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

Име, средње слово, презиме		КАТАРИНА Ј. ЧОБАНОВИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	2510942805034			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1970.				
Ужа научна, односно уметничка област		Статистика				
Академска каријера						
	Година	Институција	Област			
Избор у звање	1994.	Пољопривредни факултет	Статистика			
Докторат	1983.	Пољопривредни факултет	Статистика			
Специјализација						
Магистратура	1975.	Пољопривредни факултет	Статистика			
Диплома	1966.	Пољопривредни факултет	Физиологија Биља			
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години						
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија		Часова активне наставе		
1.	Статистика (О)	Ратарско-повртарски, Сточарски смер Воћарско-виноградарски, Хортикултура, Фитомедицина, Општи смер		3+0		
		Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, Ветеринарска медицина,		4+0		
		Основне академске		2+0		
		Агроекономски,		3+0		
2.	Статистички методи (О)	Агроекономски,		3+0		
3.	Економетрија (И)	Агроекономски, Основне академске		3+0		
4.	Анализа података (И)	Агроекономски, Дипломске академске - мастер		2+0		
5.	Регресиона анализа (И)	Агроекономски, Дипломске академске – мастер, Менаџмент руралног развоја-мастер		2+0		
6.	Статистички методи у контроли квалитета (И)	Агроекономски, Дипломске академске - мастер		2+0		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	„Приказ неких типова производних функција примењених у производњи пшенице“ (1975) Магистарски рад, Пољ. факултет, Н.Сад					
2.	„Економетријска испитивања фактора трансформације индивидуалних газдинстава САП војводине“ (1983) Докторски рад, Пољ. факултет, Н.Сад					
3.	Хаџивуковић, С., Зегнал, Р., Чобановић, Катарина (1982), Регресиона анализа, Привредни преглед, Београд					
4.	Томић, Д., Чобановић, Катарина, Кукић, Ђ. (1987) Трендови развоја југословенске пољопривреде, Привредни преглед, Београд					
5.	Хегедиш, А., Чобановић, Катарина (1991), „Демографска и аграрна статистика Војводине 1767-1867“, Монографија, Филозофски факултет, Н.Сад, Пољопривредни факултет, Н.Сад					
6.	Хаџивуковић, С., Чобановић, Катарина (1994) „Статистика: Принципи и примена“, Пољ. факултет, Н.Сад					
7.	Чобановић, Катарина (2003) „Примери за вежбање из статистике“ „Практикум, Треће издање, Пољопривредни факултет, Н.Сад					
8.	Нађивуковић, С., Nikolić-Dorić, Emilija, Čobanović, Katarina (1991): The Choice of perturbation factor in ridge regression, Journal of Applied Statistics, Sheffield, Vol.19, No.2, 223-240.					
9.	К. Čobanović , E. Nikolic-Djoric and B. Mutavdzic (2002), The Investigation of Cyclical Character of the Potato Production in Serbia, Acta Horticulturae, No.579, pp.671-676.					
10.	Katarina Čobanovic , Zagorka Lozanov-Crvenkovic, Emilija Nikolic-Djoric (2006) Periodic regression, Proceedings, 7 th International Conference on Teaching Statistics, Salvador, Bahia, Brazil, pp.1-4 (Editors: Allan Rossman, Beth Chance).					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		170	Монографија	7	Књига	6
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		3,00	Листе SSCI	17,00
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	149007 (2006-2010) „Стратегија развоја пољопривреде и села Војводине“	Међународни		
Усавршавања	Специјализација у одељењу за Статистику, Единбург, В. Британија, 1978.; Пољ. факултет, Катедра за Статистику, Геделе, Мађарска, 1988.; Међународна статистичка школа, Праг, 1990.					
Други подаци које сматрате релевантним: Председник Статистичког друштва Србије; Члан Клуба статистичара Војводине; Члан Међународног статистичког института (ISI); Члан Асоцијације за наставу статистике (IASE); Члан Европског друштва за популациону економију (ESPE).						

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					
1.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја		Часова активне наставе	
2.	Екотоксикологија и заштита животне средине (О)	Фитомедицина, Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Хортикултура, Агроекологија и заштита животне средине (Основне академске)		3+ 0	
3.	Основи фитофармације (О)	Фитомедицина, Основне академске		3 + 8	
4.	Методe анализе пестицида (И)	Фитомедицина, Основне академске		1 + 0	
5.	Биолошка и хемијска контаминација хране(О)	Агроекологија и зашта животне средине, Основне академске		1 + 0	
6.	Биоциди (О)	Агроекологија и зашта животне средине, Основне академске		1,34 + 0	
7.	Хемијске методе анализе остатака пестицида (И)	Агроекологија и зашта животне средине, Основне академске		2 + 0	
8.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер		0,2 + 0	
9.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер		0,2 + 0	
10.	Фитофармација I (И+О)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер		1,5 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Pucarević, M., Šovljanski, R., Lazić, S., Atrazine in groundwater of Vojvodina Province, <i>Water Research</i> , 36, 5120, 2002.				
2.	Lazić S., Mandić, A., Djelmiš A., Determination of the insecticide imidacloprid residues in onion. Defense des Cultures – Crop Protection Unicum Colloquium <i>Book of Abstracts</i> , 44, Aix en Provance, 2003.				
3.	Lazić, S., Pucarević, M., Kovačević, D., Tomašević, A., Marković, M., Monitoring pesticide residues in vegetables in Serbia, 4 th MGPR International Symposium of the Pesticides in Food and the Environment in Mediterranean Countries, <i>Book of Abstracts</i> , 60, Kushadasi, 2005.				
4.	Lazić S., Mandić, A., Indjić, D., Đelmiš, A., Usage of different SPE Columns for imidacloprid residue determination in tobacco leaves and onion, International Conference on Sustainable Agriculture and European Integration Processes, <i>Savremena poljoprivreda</i> , Vol. 54. 3-4, 236-268, 2005.				
5.	Mandić, A., Lazić, S., Okres, S., Gaal, F., Determination of the Insecticide imidacloprid in Potato and onion by HPLC with Diode Array Detection, <i>Journal of Analytical Chemistry</i> , Vol. 10, No 12, 1134, 2005.				
6.	Gaal, F., Guszvany V., Lazić, S., Determination of Acetamiprid and 6-Chloronicotinic Acid by Derivative Spectrophotometry and HPLC Methods, <i>Proc. of the 12 th Symposium on Analytical and Environmental problems, SZAB, Szeged</i> , 2005, 88-92.				
7.	Gužvanj, V., Lazić S., Gaal F., Determination of neonicotinoid insecticides in honey by solid phase extraction and high performance liquid chromatography, 6 th European Pesticide Residues Workshop, <i>Book of Abstracts</i> , 97, Corfu, Greece, 2006				
8.	Шовљански, Р., Лазич, С., Основи фитофармације, Пољопривредни факултет Нови Сад, 2007.				
9.	Lazić, S., Bursić, V., Balaž, F., Stojšin, V., Bagui, F., 5 th MGPR Symposium Pesticides in food and the Environment in Mediterranean countries, <i>Book of abstracts, Agadir</i> , 2007.				
10.	Лазич, С., Бурсић, В., Вуковић С., Методе екстракције имазетапира из земљишта и пречишћавање екстракцијом у чврстој фази <i>Пестициди и фитомедицина</i> , 22, 4., 311-315, 2007				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупно научних и стручних радова		112	Монографија	Књига	1
Укупан број цитата		14	Укупан број радова са SCI	6	Листе SSCI
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3		Међународни	
Усавршавања		Пољска, 1989., Аустрија, 1991., Холандија, 1992, Грчка, 1999. и 2000.			

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

Име, средње слово, презиме		ДАРИНКА, М., БОГДАНОВИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	0202951895034			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад 1980.г.				
Ужа научна односно уметничка област		Агрохемија, плодност земљишта и ђубрење				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање редовног професора	1996	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Агрохемија		
Докторат	1985	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Плодност земљишта и ђубрење		
Специјализација	1988/89	Институт за земљиште и исхрану биљака, Вагенинген, Холандија		Плодност земљишта и ђубрење		
Магистратура	1978	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Плодност земљишта и ђубрење		
Диплома	1975	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Плодност земљишта и ђубрење		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија			Часова активне наставе	
1.	Агрохемија (О)	Ратар.-пов.; воћ.-вин.; хортикултура и фитомедицина. основне академске			2 + 0	
2.	Агрохемија (О)	Општи смер основне академске			1,5 + 0	
3.	Агрохемија и исхрана биљака (О)	Агроекономски основне академске			1,33 + 0	
4.	Ђубрење зелених површина (И)	Пејзажна архитектура. основне академске			1,0 + 0	
5.	Контрола плодности земљишта (И)	Ратар.-пов.; воћ.-вин.; хортикултура и фитомедицина основне академске			1,5 + 0	
6.	Земљиште и исхрана биљака (О)	академске мастер				
7.	Циклуси хранива и животна средина (И)	академске мастер			1,5 + 0	
8.	Методе анализе земљишта (за део Агрохемија (И)	академске мастер			1,0 + 0	
9.	Деградација, рекултивација и биоремедијација земљишта (И)	академске мастер			0,5 + 0	
10.	Плодност земљишта и примена ђубрива (И)	академске мастер			3,0 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Bogdanović Darinka, Ubavić, M., Čuvardić Maja (1999): Effect of phosphorus fertilization on Zn and Cd contents in soil and corn plants. <i>Nutrient Cycling in Agroecosystems</i> , 54: 49-56.					
2.	Bogdanović Darinka : Azotna đubriva kao mogući загађивачи земљишта. Studija o jedinstvenim kriterijumima загађивача вода, vazduha i zemljišta на подручју SAP Vojvodine i potrebne hitne mere zaštite на местима са најизраženijим загађенјима. <i>Oblast: zemljište, I etapa, I faza, 302-306, 1987.</i>					
3.	Bogdanović Darinka, Malešević, M., Manojlović, S. : Application of the N-min. method within the soil fertility and fertilizer use control system to rationalize the utilization of nitrogen in wheat production. Efficient fertilization, manuring and irrigation for improving crop yield, food quality and renewable. Resources, <i>10 th World Fertilizer Congress of CIEC, Nicosia-Cyprus, Proceeding, 229-240, 1993.</i>					
4.	Bogdanović Darinka, Ubavić, M., Čuvardić Maja, Jarak Mirjana : Effect of different fertilization Systems on variation of soil fertility in long-term trials, <i>Fertilizer Research, Vol.43 No. 1-3,p.223-227, 1995.</i>					
5.	Bogdanović Darinka, Ubavić M, Maleševc M., (2005) :Metode за utvrđivanje потреба đubrenja. Poglavlje u monografiji AZOT - Agrohemijski, Agrotehnički, Fiziološki i Ekološki Aspekti. Urednik R. Kastori. <i>Novi Sad, 153/ 188.</i>					
6.	Bogdanović Darinka, Malešević, M. : Dosadašnja iskustva u primeni azotnih đubriva i moguće posledice neracionalne primene u ratarskoj proizvodnji Vojvodine. Studija o jedinstvenim kriterijumima загађивача вода, vazduha i zemljišta на подручјима SAP Vojvodine i potrebne hitne mere zaštite на местима са најизраženijим загађивачима. <i>Oblast: zemljište, I etapa, II faza, 302-309, 1990.</i>					
7.	Bogdanović Darinka and Manojlović, S. : Establishing parameters of rational use of nitrogen for wheat grown on the chernozem soil in the Pannonian plain. <i>XIII Congress of the International society of soil science, extended informative summaries, Hamburg, 686-688, 1986.</i>					
8.	Bogdanović Darinka, Dozet, D., Manojlović, S. : Distribution and accumulation of nitrates in the Pannonian chernozem depending on harvest residues and rainfall. Protection of water quality from harmful emissions, with special regard to nitrate and heavy metals. <i>5 th International Symposium of CIEC, Balatonfured, Hungaria, Proceedings, 115-118, 1987.</i>					
9.	Bogdanović Darinka, Malešević, M., Manojlović, S. : Application of the N-min. method within the soil fertility and fertilizer use control system to rationalize the utilization of nitrogen in wheat production. Efficient fertilization, manuring and irrigation for improving crop yield, food quality and renewable. resources, <i>10 th World Fertilizer Congress of CIEC, Nicosia-Cyprus, Proceeding, 229-240, 1993.</i>					
10.	Bogdanović Darinka, Ubavić, M., Čuvardić Maja : Effect of different fertilization systems lead content in a chernozem soil in long-term field trials. <i>Proceedings of 2nd Balkan Symposium on Field Crops, Vol I, p 71-74, Novi Sad, Yugoslavia, 1998.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		178	Монографија	15	Књига	3
Укупан број цитата		11	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	5	Међународни		
Усавршавања		Холандија 6. месеци (1988/89)				
Други подаци које сматрате релевантним						

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

Име, средње слово, презиме		МОМЧИЛО Д. УБАВИЋ				
Звање		ЈМБГ	2510942800040			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департаман за ратарство и повртарство 01.04.1968.				
Ужа научна односно уметничка област		Агрохемија				
Академска каријера						
	Година	Институција		Област		
Избор у звање	1991	Пољопривредни факултет, Н.С.		Пољопривреда, Агрохемија		
Докторат	1979	Пољопривредни факултет, Н.С.		Пољопривреда, Агрохемија		
Магистратура	1974	Пољопривредни факултет, Н.С.		Пољопривреда, Агрохемија		
Диплома	1966	Пољопривредни факултет, Н.С.		Пољопривреда, Агрохемија		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија		Час.ак.н аст.	
1.	Агрохемија (О)		РП, ВВ, Х, ФМ, Заштита жи. Средине, Основне академске		2+ 0	
2.	Агрохемија (О)		Општи смер, Основне академске		1,5+ 0	
3.	Агрохемија и исхрана биљака (О)		АЕ, Основне академске		1,2+ 0	
4.	Контрола плодности земљишта (И)		РП, Основне академске		1+0	
5.	Земљиште и биљка (О)		Гајење њивског биља, Земљ.и исхрана биљака, Дипл. акад. - мастер		0,4+0	
6.	Методe анализе земљишта (И)		Земљ. и исхрана биљака, Дипл. акад. – мастер		0,4+0	
7.	Исхрана биљака (И)		Земљ. и исхрана биљака, Дипл. акад. – мастер		1,5+0	
8.	Екофизиологија (И)		Земљ. и исхрана биљака, Дипл. акад. – мастер		1,5+0	
9.	Плодност земљишта и ђубрење у орг. произ. (О)		Органска пољ., Дипл. акад. – мастер		1,5+0,5	
10.	Системи одрживе пољопривреде (О)		Органска пољ., Дипл. акад. – мастер		1,5+0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Bogdanović, D., Ubavić, M., Čvardić, M. (1999): Effect of phosphorus fertilization on Zn and Cd contents in soil and corn plants. Nutrient Cycling in Agroecosystems, 54: 49-56.					
2.	Ubavić, M., Rajković, Ž., Manojlović, S. (1987): Dynamics of mineral nitrogen in underground waters of antropoc rigged sand in orchards and vineyards in the Horgosh und Subotica region. V. Internationac CIEC Symposium, »Protect of water Quality from harmful emissions with special regard to nitrate and heavy metals«. CIEC, Hungarian Society of Agricultural Sciences (MEA) Hungarian Hydrogical Society. (MTH) Budapest, 221-227.					
3.	Kastori, R., Petrović, N., Ubavić, M., Nikolić, R., Vereb, A., Babić, N. (1985): Overcoming Fe-clorosis in aple tress by sulphuric acid. Agrochemica, Vol. XXIII, No 3.					
4.	Manojlović, S., Olar, P., Ubavić, M., Dozet, D. (1986): Finding most suitable methods of determining readily available zinc and its limit values for pannonian chernozem and chernozem like soils. Transcation of the XIII Congres of International Society of Soil Science. Hamburg, 13-20 Avgust, Vol. II, p. 382-383					
5.	Čvardić, M, Bogdanović, D., Ubavić, M., Malešević, M. (2003): Substainobility of different fertilization on chernozem soil. 14 th International Symposium of fertilizers, June 22-25, Debrecen, Hungary, Volumen II, 520-526.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		181	Монографија	8	Књига	1
Укупан број цитата		9	Број радова са листе SCI		3	Листе SSCI
Патенти	Нови производи		Нове биљне сорте		Нове расе стоке	
Новe технологије				и друго		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	4	Међународни		
Усавршавања						
Други подаци које сматрате релевантним						

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

Име, средње слово и презиме		ИВАНА В. МАКСИМОВИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	0204968805031			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департман за ратарство и повртарство, 11.12.1995.				
Ужа научна, односно уметничка област		Физиологија и исхрана биљака				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.		Физиологија и исхрана биљака		
Докторат	1995.	Универзитет у Женеви, Швајцарска		Молекуларна биологија биљака		
Диплома	1990.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.		Физиологија биљака		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Физиологија биљака (О)	Р, ВВ, ФМ, Х, Агроеколог. и заш. Жив. Сред. Основне академске			5+0	
3.	Агрохемија и исхрана биљака, део Исхрана биљака (О)	Агроекономски смер, Основне академске			1+0	
4.	Екотоксикологија и заштита агрокосистема, део Заштита агрокосистема	Р, ВВ, ФМ, Х, Агроеколог. и заш. жив. сред. Основне академске			1,5+0	
5.	Физиологија биљака (О)	Општи смер, ПА, Основне академске			2+0	
6.	Исхрана биљака (И)	Земљиште и исхрана биљака, Дипломске академске - мастер			0,25+0	
7.	Екофизиологија биљака (И)	Земљиште и исхрана биљака Дипломске академске - мастер			0,25+0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Арсенијевић-Максимовић И. , Пајевић, С.: Практикум из физиологије биљака, Пољопривредни факултет Нови Сад и Природно-математички факултет, Нови Сад, 2002.					
2.	Крстић, Б., Пајевић, С., Арсенијевић-Максимовић, И. , Ћулафић, Љ., Стикић, Р., Васић, Д.: Експерименталне вежбе из физиологије биљака за средње школе, издавачи: Југословенско друштво за физиологију биљака, Београд; Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад; Институт за истраживања у пољопривреди СРБИЈА, Београд, 2003.					
3.	Maksimović, I. , Kastori, R., Krstić, L., Luković, J.: Steady presence of Cd and Ni affects root anatomy, accumulation and distribution of essential ions in maize seedlings. <i>Biol. Plant.</i> 51: 589-592, 2007.					
4.	Panković, D., Plesničar, M., Arsenijević-Maksimović, I. , Petrović, N., Sakač, Z., Kastori, R.: Effects of nitrogen nutrition on photosynthesis in Cd-treated sunflower plants. <i>Annals of Botany</i> 86: 841-847, 2000.					
5.	Kastori, R., Plesničar, M., Arsenijević-Maksimović, I. , Petrović, N., Panković, D., Sakač, Z.: Photosynthesis, chlorophyll fluorescence and water relations in young sugar beet plants as affected by different sulfur supply. <i>J. Plant Nutr.</i> 23: 1037-1049, 2000.					
6.	Kastori, R., Plesničar, M., Sakač, Z., Panković, D. Arsenijević-Maksimović, I. : Effect of excess lead on sunflower growth and photosynthesis. <i>J. Plant Nutr.</i> 21: 75-78, 1998.					
7.	Arsenijević-Maksimović, I. , Broughton, W.J., Krause, A.: Rhizobia modulate root-hair-specific expression of extensin genes. <i>Mol. Plant-Microbe Interact.</i> 10: 95-101, 1997.					
8.	Arsenijević-Maksimović, I. , Broughton, W.J., Krause, A.: VuTED2 of <i>Vigna unguiculata</i> (Accession No. Y08624) is a homologue to a putative marker gene for differentiation (PGR97-006). <i>Plant Physiol.</i> 113: 306, 1997.					
9.	Arsenijević-Maksimović, I. , Broughton, W.J., Krause, A.: Three different cDNAs (Accession No. X86029, X86030 and X86028) encoding extensin-like proteins from <i>Vigna unguiculata</i> root hairs. <i>Plant Physiol.</i> 109: 338, 1995.					
10.	Maksimović, I. , Kastori, R., Krstić, L., Luković, J.: Steady presence of Cd and Ni affects root anatomy, accumulation and distribution of essential ions in maize seedlings. <i>Biol. Plant.</i> 51, 589-592, 2007.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		124	Монографија	5	Књига	2
Укупан број цитата		46	Број радова са листе SCI	7	Листе SSCI	
Нове технологије		5 нових генетских проба депонованих у бази података (EMBL)				
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни	/	
Усавршавања		2005. Универзитет у Хоенхајму, Немачка, месец дана 2006. Универзитету у Мичигену, УСА, два месеца 1991-1995. Департман за ботанику и биљну биологију Природно-математичког факултета Универзитета у Женеви, Швајцарска, 4 године и 9 месеци				
Други подаци које сматрате релевантним: Представник Србије у FESPB, члан уређивачког одбора Зборника Матице српске за природне науке, члан Научног одбора ЕКО-конференције, члан DFBS, ESNA и FESPB.						

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

Име, средње слово, презиме		МИОДРАГ Д. ДИМИТРИЈЕВИЋ				
Звање	ванредни професор	ЈМБГ 1810955800023				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду од 01. 11. 1980.				
Ужа научна односно уметничка област		Генетика и оплемењивање биљака				
Академска каријера	Година	Институција	Област			
Избор у звање	2003	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Генетика и оплемењивање биљака			
Докторат	1997	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Генетика и оплемењивање биљака			
Специјализација	/	/	/			
Магистратура	1987	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Генетика и оплемењивање биљака			
Диплома	1979	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Генетика и оплемењивање биљака			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја		Часова активне наставе		
1.	Генетика (О)	ратарско-повртарски, воћарско-виноградарски, фитомедицина, хортикултура, општи, основне академске студије		2+1		
2.	Генетика (О)	сточарски, основне академске студије		1.5 + 2		
3.	Генетика и оплемењивање биљака (О)	заштита биља, стари програм, основне академске		2 + 1		
4.	Принципи генетичке манипулације (О)	Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		2 + 1		
5.	Основни принципи квантитативне генетике (О)	Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		1 + 1		
6.	Коришћење генетичких ресурса (О)	Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		2 + 0		
7.	Молекуларна генетика I (О)	Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		1+ 1		
8.	Експериментални научни рад (О)	Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		2 + 0		
9.	Генетички модификовани организми	Заштита животне средине, основне академске студије		2 + 1		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Димитријевић, М. , (1987): Наслеђивање хибридне некрозе у укрштањима разних сорти пшенице. Магистарска теза, <i>Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад</i> .					
2.	Димитријевић, М. (1997): Присуство и ефекат пшенично-ражене транслокације 1RS/1BL на карактеристике квалитета и принос новосадских високоприносних сората <i>Triticum aestivum L.</i> Докторска теза. <i>Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду</i> .					
3.	Dimitrijević, M. , Petrović, Sofija and Gustafson, J.P.(2001): The effect of wheat-rye translocation 1BL.1RS in a different quality genetic background on biological traits in wheat. <i>Scientifical papers, agricultural sciences, XXXII, Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara, 823- 834</i>					
4.	Petrović, Sofija, Dimitrijević, M. , Kraljević-Balalić, Marija, Mladenov, N.(2001): Stability parameters for yield components in wheat. <i>Scientifical papers, agricultural sciences, XXXII, Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara, 343-354.</i>					
5.	Димитријевић, М. , Петровић, Софија (2004): Генетички модификовани организми-питања и дилеме. <i>Зелена мрежа Војводине-Нови Сад. – монографско научно-популарна публикација</i>					
6.	Димитријевић, М. , Петровић, Софија (2005): Генетика популације. Адаптабилност и стабилност генотипа. Уџбеник					
7.	Dimitrijević, M. and Petrović, Sofija (2006): Biodiversity Erosion-Autochthonous Genetic Variability Preservation and Revival in Cereals. <i>The First Joint PSU-UNS International Conference on BioScience: Food, Agriculture and the Environment. Thailand, Songkhla, 17-19 august.</i>					
8.	Белић, М., Нешић, Љиљана, Димитријевић, М. , Петровић, Софија, Пејић, Боривој (2006): Утицај промена водно физичких својстава солоњца применом фосфогипса на принос и компоненте приноса пшенице. Монографија "Природне минералне сировине и могућности њихове употребе у пољопривредној производњи и прехранбеној индустрији". <i>Издавач: Савез пољопривредних инжењера и техничара Србије и Геоинститут Београд, 165-177. Поглавље у монографији</i>					
9.	Димитријевић, М. , Петровић, Софија (2007): Очување биолошке разноликости житарица и спонтаних сродника на подручју југоисточне Еуропе. <i>42. Хрватски и 2. Међународни симпозиј агронома, Опатија, 12. – 16. 02. 2007. Зборник радова, 216-219.</i>					
10.	Петровић, Софија, Димитријевић, М. , Белић, М., Нешић, Љиљана (2007): Могућност узгоја крушне пшенице на халоморфним тлима. <i>42. Хрватски и 2. Међународни симпозиј агронома, Опатија, 12. – 16. 02. 2007. Зборник радова, 257-260.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		148	Монографија	2	Књига	1
Укупан број цитата		5	Број радова са листе SCI	2	Листе SSCI	
Патенти	Нови производи		Нове биљне сорте	1	Нове расе стоке	
Нове технологије		и друго				
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни		
Усавшавања		Missouri State University, Columbia, Missouri, U.S.A. Genetics (cyto and molecular genetics)				
Други подаци које сматрате релевантним						
Експерт Европске комисије за оцењивање RTD5 пројеката у 2001.						

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

Име, средње слово, презиме		СОФИЈА Р. ПЕТРОВИЋ				
Звање	ванредни професор	ЈМБГ 1305964835011				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, од 18. 09. 1989.				
Ужа научна односно уметничка област		Генетика и оплемењивање биљака				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет у Новом Саду		Генетика и оплемењивање биљака		
Докторат	2000	Пољопривредни факултет у Новом Саду		Генетика и оплемењивање биљака		
Специјализација						
Магистратура	1995	Пољопривредни факултет у Новом Саду		Генетика и оплемењивање биљака		
Диплома	1988	Пољопривредни факултет у Новом Саду		Генетика и оплемењивање биљака		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета		Назив студијског програма, врста студија		Часова активне наставе	
1.	Генетика (О)		ратарско-повртарски, воћарско-виноградарски, фитомедицина, хортикултура, општисмер, основне академске студије		2 + 1	
2.	Генетика (О)		сточарски, основне академске студије		1.5 + 2	
3.	Генетика и оплемењивање биљака (О)		заштита биља, стари програм, основне студије		2 + 1	
4.	Принципи генетичке манипулације (О)		Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, мастер студије		2 + 1	
5.	Основни принципи квантитативне генетике (О)		Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		1 + 1	
6.	Коришћење генетичких ресурса (О)		Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		2 + 0	
7.	Молекуларна генетика I (О)		Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		1 + 1	
8.	Експериментални научни рад (О)		Генетика, оплемењивање биљака и семенарство, академске мастер студије		2 + 0	
9.	Генетички модификовани организми		Заштита животне средине, основне академске		2 + 1	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Petrović, Sofija (1995): Nasleđivanje žetvenog indeksa azota kod pšenice. Magistarska teza, <i>Poljoprivredni fakultet, Novi Sad</i> .					
2.	Petrović, Sofija , Kraljević-Balalić, Marija, Dimitrijević, Miodrag, (1995): The Mode of Inheritance and Gene Effects for Plant Height and Harvest Index in Different Wheat Genotypes. <i>Genetika</i> , 27, 3, 169-180.					
3.	Petrović, Sofija (2000): Fenotipska varijabilnost i stabilnost komponentata prinosa pšenice (<i>Triticum aestivum L.</i>). Doktorska disertacija, <i>Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad</i> .					
4.	Petrović, Sofija , Dimitrijević, M., Kraljević-Balalić, Marija, Mladenov, N.(2001): Stability parameters for yield components in wheat. <i>Scientific papers, agricultural sciences, XXXII, Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara</i> , 343-354.					
5.	Dimitrijević, M., Petrović, Sofija (2004): Genetički modifikovani organizmi-pitanja i dileme. <i>Zelena mreža Vojvodine-Novi Sad. – monografsko naučno-popularna publikacija</i>					
6.	Dimitrijević, M., Petrović, Sofija (2005): Genetika populacije. Adaptabilnost i stabilnost genotipa. Udžbenik					
7.	Dimitrijević, M. and Petrović, Sofija (2006): Biodiversity Erosion-Autochthonous Genetic Variability Preservation and Revival in Cereals. <i>The First Joint PSU-UNS International Conference on BioScience: Food, Agriculture and the Environment. Thailand, Songkhla, 17-19 august</i> .					
8.	Belić, M., Nešić, Ljiljana, Dimitrijević, M., Petrović, Sofija , Pejić, Borivoj (2006): Uticaj promena vodno fizičkih svojstava solonjeca primenom fosfogipsa na prinos i komponente prinosa pšenice. Monografija "Prirodne mineralne sirovine i mogućnosti njihove upotrebe u poljoprivrednoj proizvodnji i prehrambenoj industriji". <i>Izdavač: Savez poljoprivrednih inženjera i tehničara Srbije i Geoinstitut Beograd</i> , 165-177. <i>Poglavlje u monografiji</i>					
9.	Dimitrijević, M., Petrović, Sofija (2007): Očuvanje biološke raznolikosti žitarica i spontanih srodnika na području jugoistočne Europe. <i>42. Hrvatski i 2. Međunarodni simpozij agronoma, Opatija, 12. – 16. 02. 2007. Zbornik radova</i> , 216-219.					
10.	Petrović, Sofija , Dimitrijević, M., Belić, M., Nešić, Ljiljana (2007): Mogućnost uzgoja krušne pšenice na halomorfnim tlima. <i>42. Hrvatski i 2. Međunarodni simpozij agronoma, Opatija, 12. – 16. 02. 2007. Zbornik radova</i> , 257-260.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		139	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата		4	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	2	Међународни		
Усавршавања		Univerzitet Hohenheim (Hohenheim) Nemačka				
Други подаци које сматрате релевантним						

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 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			
бр.	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Гајење индустријског биља (О)	Рат. поврт., основне академске	4 + 0
2.	Биљна и сточарска производња (О)	Биот. и менаџ. , основне акад.	1 + 0
3.	Гајење алтернативних њивских култура (И)	Рат. поврт. , основне акад.	3 + 0
4.	Ратарство и повртарство (И)	Воћ. вин. , основне акад.	1,8 + 0
5.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомедиц. , основне акад.	3 + 0
6.	Лековито, зачинско и ароматично биље (И)	Фитомедиц. , основне акад.	1 + 0
7.	Лековито и ароматично биље (И)	Хортикулт. , основне акад.	2 + 0
8.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Пејз. архит. , основне акад.	2 + 0
9.	Биљна производња (О)	Заштита животне средине, основне акад.	2,4 + 0
10.	Лековито, зачинско и ароматично биље (И)	Заштита животне средине, основне акад.	3 + 0
11.	Гајење индустријских биљака (О)	Гајење њивских биљака, академске мастер	3 + 0
12.	Гајење лековитих, зачинских и ароматичних биљака (И)	Гајење њивских биљака, академске мастер	3 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Crnobarac J., Marinković B. and Dušanić N. (1996): Effect of spacing at optimum plant density on yield and quality of sunflower (<i>Helianthus annuus</i> L.) seed. <i>Proceeding of 14th Internacional Sunflower Conference, 297-303, Beijing, China</i>		
2.	Crnobarac J., Dušanić N. and Marinković B. (1998): Fertilizing sunflower in a four crop rotation long term trial. <i>Proceedings of 5th Congress European Societu for Agronomy, Vol.I, p 119-120, Nitra, Slovakia</i>		
3.	Crnobarac J., Ana Marjanović-Jeromela, Marinković R. i Dušanić N. (1998): Principal components analysis in rapeseed (<i>Brassica napus</i> L). <i>Proceedings of 2nd Balkan Symposium on Field Crops, Novi Sad, Vol.2, p.299-302.</i>		
4.	Црнобарац Ј., Маринковић Р., Ана Марјановић-Јеромела, Душанић Н. (1999): Значај и технологија производње улане репице. <i>Зборник радова Института за ратарство и повртарство Нови Сад, Свеска 31, 489-504</i>		
5.	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. <i>Proceedings of 15th ISC, France, vol. 1, C.13-18.</i>		
6.	Crnobarac J., Dušanić N., and Marinković B. (2002): N-min method in sunflower fertilization. <i>Proceedings of 7th Congress European Societu for Agronomy, p 675-676. Cordoba, Spain</i>		
7.	Crnobarac J., Marinković R. and Ana Marjanović-Jeromela (2004): Effect of nitrogen top dressing on rapeseed yield and quality. <i>Proceedings 8th Congress of ESA, p. 497-498, KVL, Cobenhavn, Danmark</i>		
8.	Црнобарац Ј., Маринковић Р., Мулић Р. и Фурман Т (2005): Сировине за производњу биодизела. У монографији: Биодизел, алтернативно и еколошко течено гориво, Уред. Фурман Тимофеј и сарадници, <i>Издавач Пољопривредни факултет Нови Сад, с. 40-72</i>		
9.	Crnobarac J., Marinković B., Dušanić N: i Balalić I.(2006): Optimal stand density for sunflower. <i>Biblioteca fragmenta agronomiva V 11, p 75-76. (IX ESA Congress, Warszawa, Poland</i>		
10.	Црнобарац Ј., Шкорић Д., Душанић Н., Миклић В., Балалић И., Јоцић С. (2006): Значај, биолошке особине, сортимент и технологија производње сунцокрета. <i>Биљни лекар, XXXIВ, 4-5, стр. 285-298</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова	205	Монографија	12
Књига			
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	
Листе SSCI			
Патенти	1	Нови производи	
Нове расе стоке		Нове биљне сорте	
Нове технологије	2		и друго
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	4	Међународни
			1
Усавршавања	Zhejiang Agrucultural University, Hangzhou, China, IX 1996- III 1997.god.		
	University of Hohenheim, Stuttgart, Germany, 11.11. -10.12.2006.		
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		БРАНКО Ј. МАРИНКОВИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	0501951800030			
Изив институције у којој наставник ради са њим радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, 1975. године				
Област 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		
Насив предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета		Назив студијског програма, врста студија		Часова активне наставе	
1.	Гајење жита и зрених махуњача (О)		Рат. поврт., основне академске		4 + 0	
2.	Ратарство и повртарство (О)		Агроекон. , основне академске		2,4 + 0	
3.	Крмно и отровно биље (О)		Вет. медиц. , основне академске		0,6 + 0	
4.	Производња њивских биљака (О)		Општи см. , основне академске		5 + 0	
5.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)		Рат. поврт. , основне академске		3 + 0	
6.	Ратарство (И)		Сточ. , основне академске		2 + 0	
7.	Ратарство (И)		Хортикулт. , основне академске		2 + 0	
8.	Лековито биље (И)		Вет. медиц. , основне академске		1 + 0	
9.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)		Општи см.. Фитомедицина , основне академске		3 + 0	
10.	Ратарство и повртарство (И)		Пејз. архит. , основне академске		1,2 + 0	
11.	Гајење жита и зрених махуњача (О)		Гајење њивских биљака, академске мастер		3 + 0	
презентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Маринковић, Б., Јанковић Снежана, Малешевић, М., Црнобарац, Ј. (2005): Рационална употреба ђубрива у биљној производњи. (Приручник).					
2.	Маринковић, Б., и сарадници (2004): Биофизичке методе и принос гајених биљака. Приручник.					
3.	Marinković B., Malešević M., Crnobarac J., Hans-Jürgen Schaller, Olaf Röder, Franz Götz, Olaf Röder und Goran Jaćimović (2003): Die Wirkung elektromagnetischer Stimulation auf den Keimungsprozess von Weizen. <i>Gesunde Pflanzen. 55. Jahrg., Heft 6, 2003., 187-190.</i>					
4.	Marinković B., Petrović N., Crnobarac J., Hans-Jürgen Schaller, Franz Götz, Olaf Röder und Goran Jaćimović (2003): Die biophysik in der Wachstumsfunktion von jungen Maispflanzen. <i>Gesunde Pflanzen. 55. Jahrg., Heft 6, 2003., 184-186.</i>					
5.	Marinković B., Crnobarac, J., Rajić, M. (1998): Sugar beet fertilization with NPK in function of root and sugar yield. <i>Proceedings of 5th Congress European Society for Agronomy, I, 299-300., Nitra, Slovakia.</i>					
6.	Marinković B., Crnobarac J. (2006): Correction of Fertilization and Stand Density in Dependence From Winter Precipitation and Mineral Nitrogen Soil Content. <i>Agroprint, Timisoara, 3-12.</i>					
7.	Marinković, B. i sar. (2007): Effect of fertilizing systems on sugar beet yield and quality. <i>International Symposium "Trends in European Agriculture Development", Scientifical papers XXXIX, part I, 3-6.</i>					
8.	Marinković, B., Crnobarac, J., Jaćimović, G., Stojaković Željka, Stanišić Jelena (2005): Sugar Beet Yield Depending on Organic and Mineral Fertilizers. <i>UASVMB Timisoara, Romania, pg. 19-21.</i>					
9.	Marinković B., i sar. (2003): The Yield and Quality of Sugar Beet Root Depending on The Quantity and the Position of Easily Approachable N. <i>II International Workshop «Practical Solutions for Managing Optimum C and N Content in Agricultural Soils», Prague, Czech Rep. str. 138-143.</i>					
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	1	
Усавршавања	Вишекратни стручни боравци у Русији, Румунији, Словачкој, Немачкој					
Други подаци које сматрате релевантним						

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		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						
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја			Часова активне наставе	
1.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомед., Уређ. вода, Пољ. техника, Агроек., Воћ. и вин, основне академске			1,2 + 0	
2.	Биљна и сточарска производња (О)	Биотехника и менаџмент, основне академске			1 + 0	
3.	Повртарство (О)	Ратарство и повртарство, Фитомедицина, основне академске			0,7 + 0	
5.	Повртарство (О)	Ратарство и повртарство, академске мастер			1+ 0	
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. <i>Acta Horticulturae Number 396, 321-328, 1995.</i>					
2.	Ilin, Ž., Đurovka, M., Marković, V.: Effect of fertility and irrigation on sugar content in potato tubers. <i>Acta Horticulturae, Volume 1, No 462, 303-310, Published the ISHS, December 1997.</i>					
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. <i>Acta Horticulturae, No 533, 411-417, 2000.</i>					
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., Сабадос В.: Агробиолошке основе за успешну производњу кромпира. <i>Архив за пољопривредне науке (61) бр. 215, ванредна свеска 101-114, 2000.</i>					
6.	Илин Ж., Марковић В., Мишковић А., Вујасиновић В.: Производња расада парадајза. <i>Савремена пољопривредна техника, Вол. 29, Но. 3, 69-75, 2003.</i>					
7.	Илин Ж., Мишковић А., Вујасиновић В.: Утицај запремине и врсте супстрата на квалитет расада парадајза. <i>Часопис за процесну технику и енергетику у пољопривреди, 135-137, Вол. 7., Но 5, Нови Сад, 2003.</i>					
8.	Илин Ж., Вујасиновић В., Мишковић А., Станишић Ведрана: Могућност коришћења мркве у исхрани домаћих животиња. X Симпозијум о крмном биљу Црбије и Црне Горе, <i>Acta Agriculturae Serbica, Vol IX, vanredni broj, 17, 521-526, 2004.</i>					
9.	Bošnjak Đ., Ilin Ž., Vračar Lj.: Potato yield and quality depending on pre-irrigation moisture level in chernozem soil., <i>Acta Horticulturae, No. 659, 447 - 452., November 2004.</i>					
10.	Илин Ж., Нешић Љиљана, Мишковић А.: Земљиште у заштићеном простору, Плодност и деградација земљишта. <i>Економика пољопривреде, 4, 503-514, 2005.</i>					
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	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни	1	
Усавшавања		Студијски боравци у САД, Словачка, Холандија, Немачка				
Други подаци које сматрате релевантним: Главни уредник Научно-стручног часописа „Савремени повртар“						

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

Име, средње слово и презиме		ДРАГАНА В. РАЈКОВИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	1005950805159			
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 01. 11. 1975. год.				
Ужа научна, односно уметничка област		Зоологија				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Зоологија		
Докторат	1993.	ПМФ, Нови Сад		Зоологија		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	1982.	ПМФ, Нови Сад		Зоологија		
Диплома	1974.	ПМФ, Нови Сад		Зоологија		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Биологија (О)	Ветеринарска медицина, интегрисане			3 + 0	
2.	Примењена зоологија у ВМ (И)	Ветеринарска медицина, интегрисане			2 + 0	
3.	Фауна агрокосистема (О)	Фитомедицина, основне академске			3 + 0	
4.	Пољопривредна зоологија са екологијом (О)	Фитомедицина, основне академске			3 + 0	
5.	Екологија штетних организама (И)	Фитомедицина, основне академске			1 + 0	
6.	Акарологија (И)	Фитомедицина, основне академске			2 + 0	
7.	Нематологија (И)	Фитомедицина, основне академске			2 + 0	
8.	Принципи екологије (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			1,5 + 0	
9.	Биодиверзитет (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			1 + 0	
10.	Урбана зоологија (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			3 + 0	
11.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0,2 + 0	
12.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0,2 + 0	
13.	Екологија и заштита животне средине (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0,375+0	
14.	Посебне групе животиња (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			1 + 0	
15.	Екологија и заштита животне средине (И)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0,4+0	
16.	Посебне групе животиња (И)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0,9+0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Лалошевић, В.; Ћирковић, М.; Лалошевић, Д.; Михајловић-Укропина, М.; Рајковић, Д. : Паразитологија. <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2005.</i>					
2.	Рајковић, Д. , Костић, Д.: Практикум из пољопривредне зоологије са екологијом. <i>ПМФ, Нови Сад, 1995.</i>					
3.	Јуришић, А., Рајковић, Д. , Petrović, A., Savić-Jevđenić, S., Grgić, Ž.: Ticks as Potential Vectors of Lyme Disease in the Urban Enviroment. <i>15th European Sove Meeting. Program & abstract book, 10-14 April, Serres, Grece, 2006.</i>					
4.	Petrović, A., Јуришић, А., Рајковић, Д. : Population dynamics and behavior of synanthropic rodents in the region of Subotica. <i>III Congress of ecologists of Republic of Macedonia, October 06-09, Struga, Republic of Macedonia, 2007.</i>					
5.	Јуришић, А., Petrović, A., Рајковић, Д. : The host finding strategies in initial infestation of ixodid ticks in early seasonal conditions. <i>The 4th EMCA Workshop, Program and abstract book, September 11-14, Prague, Czech Republic, p: 87, 2007.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		89	Монографија	1	Књига	2
Укупан број цитата		/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	/
Нове технологије		/	и друго		/	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни		/
Усавршавања		Немачка				
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 34 дипломска рада, 4 магистарске тезе и 1 докторске дисертације. Од 2005. Шеф Катедре на Департману за заштиту биља и животне средине »Др Павле Вукасовић«.						

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења 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, департаман 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	2+0			
4.	Воћарство и виноградарство, (део Воћарство) (О)	Фитомедицина, Основне академске	2,7 +0			
5.	Помологија (И)	Хортикултура, Основне академске	2+0			
6.	Воћарство и виноградарство (део Воћарство (О)	Општи смер, Основне академске	3+0			
7.	Кошticaве воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство, Дипломске академске - Мастер	2+0			
8.	Јагодасте воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство, Дипломске академске - Мастер	2+0			
9.	Органогенеза воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Дипломске академске - Мастер	2+0			
10.	Принципи органске биљне производње (И)	Хортикултура – Дипл. акад. Мастер	2+0			
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Ђурић, Б., Кесеровић, З.: Гајење кајсије (монографија), <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, 2007.</i>					
2.	Кесеровић, З.: Производња воћа, <i>Кантерпарт, Брчко, 2004.</i>					
3.	Кесеровић, З., Гвозденовић, Д., Гргуљевић, В., Живановић, М.: Гајење воћа на малим површинама, <i>Савез ученичких задруга Србије, Пољопривредни факултет Нови Сад, 1997.</i>					
4.	Гвозденовић, Д., Лазић, С., Драгорад, В., Кесеровић, З., Огњанов, В., Степић, Р., Живановић, М., Хнатко, З.: Јабука (монографија), <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 1997.</i>					
5.	Кесеровић, З., Гвозденовић, Д., Магазин, Н., Врачевић, Б.: Интегрална производња воћа, <i>Економика пољопривреде, Вол 54, бр. 2, стр 149-160, 2007.</i>					
6.	Keserović, Z., Đurić, B., Magazin, N., Korać, M., Vračar, Lj.: New apricot cultivars and selections in Serbia, <i>Proceedings of International conference of perspectives in European fruit growing, 189-191. 2006.</i>					
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 расе стоке
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		ЂОРЂЕ Б. ПАПРИЋ				
Звање	редовни професор	ЈМБГ	1211947800021			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за воћарство, виноградарство и хортикултуру, Нови Сад, од 1.03. 1976.				
Ужа научна односно уметничка област		Виноградарство				
Академска каријера						
	Година	Институција	Област			
Избор у звање	1996.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда, Виноградарство			
Докторат	1986.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда, виноградарство			
Специјализација						
Магистратура	1986.	Пољопривредни фак. Нови Сад	Пољопривреда, виноградарство			
Диплома	1970.	Пољопривредни фак. 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)	Воћарско виноградарски смер, Основне акад. студије		5 + 0		
2.	Расадничарска производња (И)	Воћарско виноградарски смер, Основне акад. студије		0,67 + 0,67		
3.	Гајење винове лозе (О)	Воћарско виноградарски смер, Основне акад. студије		4 + 0		
4.	Воћарство и виноградарство (део Виноградарство) (О)	Фитомедицина, Основне академске студије		1,33 + 0		
5.	Пројектовање винограда (О)	Гајење воћака и винове лозе – Дипл. аакад. ст. - Мастер		1,5 + 0		
6.	Сортна агротехника винове лозе (И)	Гајење воћака и винове лозе – Дипл. аакад. ст. - 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", <i>Савремена пољопривреда, ванредни број, Нови Сад, 2002.</i>					
3.	Ђ. Папрић : "Водена садилка у винограду", Лоза и вино, <i>Читанка за виноградаря и винара, Нови Сад, 2003.</i>					
4.	Папрић Ђ. , Куљанчић И., Медић Мира: "Rootstock influence on some characteristics of the Župljanka and Sila cultivars", <i>Proceedings of the Second Balcan Simposium of Viticulture and Enologi., pleven, Bulgaria, 2004.</i>					
5.	Ђ. Папрић , Д. Жунић, И. Куљанчић, Славица Тодић, Н. Марковић: "Производња лозног материјала у Србији", V Симпозијум о садном материјалу воћака и винове лозе, <i>Савремена пољопривреда, Нови Сад, 2003.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		92	Монографија	3(поглавља)	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	Специјализација: СР Немачка (4 месеца); Студијски боравци: СР Немачка, СССР, НР Мађарска, Р Бугарска, НР Румунија, Р Украјина.					
Други подаци које сматрате релевантним						

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника 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 Депарتمان за заштиту биља и животну средину, од 01.03.1998.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.	САВО 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 студија		Часова активне наставе		
1.	Основи хербологије (О)		Фитомедицина, Основне академске		4+0		
2.	Основи хербологије (О)		Ратарство и повртарство, Основне академске				
3.	Основи хербологије (О)		Општи смер, Основне академске				
4	Хербициди (О)		Фитомедицина, Основне академске		2+0		
5	Заштита хортикултурног биља (О)		Пејзажна архитектура, Основне академске		0,5+0		
6	Пестициди у хортикултури (О)		Хортикултура, Основне академске		1,0+0		
7	Заштита воћака и винове лозе (О)		Воћарство и виноградарство, Основне академске		0,20+0		
8	Инвазивне коровске врсте (О)		Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске		2 +0		
9	Корови урбане средине (О)		Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске		1 +0		
10	Акватични екосистеми (И)		Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске		0,667+0		
11	Биолошке методе анализе остатака пестицида (И)		Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске		0,667+0		
12	Хербологија 1 (И)		Фитомедицина, дипломске академ. – мастер		0,5+0		
13	Хербологија 2 (И)		Фитомедицина, дипломске академ. – мастер		0,5+0		
14	Фитофармација 2 (И+О)		Фитомедицина, дипломске академ. - мастер		1,5+0		
15	Фитомедицина 1 (О)		Фитомедицина, дипломске академ. – мастер		0,2+0		
16	Фитомедицина 2 (О)		Фитомедицина, дипломске академ. - мастер		0,2+0		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1	Константиновић, Б. , Стојановић, С., Меселџија, М.: Биологија, екологија и сузбијање корова, <i>Универзитет у Новом Саду, Нови Сад</i> , 2005.						
2	Константиновић, Б. , Бошковић, Ј.: Биотехнологија у заштити биља. <i>Универзитет у Новом Саду, Нови Сад</i> , 2001.						
3	Константиновић, Б. : Познавање и сузбијање корова. <i>Универзитет у Новом Саду, Нови Сад</i> , 1999.						
4	Шовљански, Р., Константиновић, Б. , Клоочар-Шмит, З.: Акватични корови-сузбијање и последице, <i>Пољопривредни факултет и "Воде Војводине,, Нови Сад</i> , 2003.						
5	Константиновић, Б. , Штрбац, П, Балаж, Ф.: Заштита шећерне репе – од штеточина, болести и корова, <i>Универзитет у Новом Саду, Нови Сад</i> , 2001.						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		170	Монографија	11	Књига	3	
Укупан број цитата		6	Број радова са листе SCI	6	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, Холандија, Аустрија, Мађарска.					
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 52 дипломска рада, 9 магистарских теза и 2 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 факултета од 2002.год. Од 2004.год. је члан уређивачког одбора часописа «Заштита биља» а од 2005. заменик уредника часописа «Биљни лекар». Од 2000-04.год. је члан главног одбора Друштва за заштиту биља Србије.							

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

Име, средње слово, презиме		ДУШАН В. ПЕТРИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	1311957800016			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за фитомедицину, од 15.09.1981				
Ужа научна односно уметничка област		Ентомологија				
Академска каријера						
	Година	Институција		Област		
Избор у звање	1999	Пољопривредни факултет, Н.Сад		Ентомологија		
Докторат	1989	Пољопривредни факултет, Н.Сад		Ентомологија		
Специјализација (гостујући професор)	1991– 1992	University of Manchester, Department of Environmental Biology, Велика Британија		Ентомологија		
Магистратура	1985	Пољопривредни факултет, Н.Сад		Ентомологија		
Диплома	1981	Пољопривредни факултет, Н.Сад		Пољопривреда, Заштита биља		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студја		Часова активне наставе	
1.	Основи ентомологије (О)		Фитомедицина, основне		4 + 0	
2.	Систематика инсеката и медицинска ентомологија (О)		Фитомедицина, основне		3 + 0	
3.	Урбана ентомологија (О)		Агроекологија и заштита животне средине, основне		1,5 + 0	
4.	Синантропни организми (И)		Агроекологија и заштита животне средине, основне		1 + 0	
5.	Акватични екосистеми (И)		Агроекологија и заштита животне средине, основне		0,67 + 0	
6.	Еколошке основе заштите биља и животне средине (О)		Агротуризам, основне		1,5 + 0	
7.	Фитомедицина 1 (О)		Фитомедицина, мастер		0,2 + 0	
8.	Фитомедицина 2 (О)		Фитомедицина, мастер		0,4 + 0	
9.	Ентомологија 1 (О и И)		Фитомедицина, мастер		0,6 + 0	
10.	Ентомологија 2 (О и И)		Фитомедицина, мастер		0,6 + 0	
11.	Екологија и заштита животне средине (О и И)		Фитомедицина, мастер		0,725 + 0	
12.	Посебне групе животиња (О и И)		Фитомедицина, мастер		1,1 + 0	
13.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)		Фитомедицина, мастер		0,30 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Becker, N., Dušan Petrić , Marija Zgomba, Clive Boase, Christine Dahl, John Lane and Achim Kaiser. Mosquitoes and their control. Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York. ISBN 0-306-47360-7. p.498. (2003).					
2.	Petrić, D. , Zgomba, M., Ludwig, M. and Becker, N.: Dependence of CO ₂ baited trap captures on temperature variations. J. Am. Mosq. Control Assoc. (<i>J AM MOSQUITO CONTR.</i>) 11 (1):6-10.(1995).					
3.	Petrić, D. , Zgomba, M., Bellini, R., Veronesi, R., Kaiser, A. and Becker, N.: Validation of CO ₂ trap data in three European regions. Proceedings of the 3 rd International Conference of Insect Pests in the Urban Environment. 437-445. Prag. <i>Češka Republika.</i> (1999)					
4.	Petric D. , A. Cupina, D. Marinkovic, M. Zgomba, N. Becker, A. Kaiser, F. Schaffner, M. Carrieri, R. Veronesi and R. Bellini. Improvement of adult mosquito monitoring techniques. Dry ice baited trap comparison and standardization. Proceedings of the 13 th European SOVE Meeting, DTP Ankara, Turkey. p.62 -63.(2000)					
5.	Petrić D. , Zgomba M., Ignjatović Cupina 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. <i>Conference Program, pg.12. Abstract CD edition.</i>					
6.	Petric D. , Zgomba M., Ignjatovic Cupina A., Pajovic I., Merdic E., Boca I., Klobucar A., Landeka N. (2006): Invasion of the <i>Stegomyia albopicta</i> to a part of Europe. 15 th European SOVE meeting, Serres, Greece. 10-14 April, 2006. <i>Invited Lecture. Program & Abstract Book, pg. 58.</i>					
7.	Петрић Д. Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, уџбеник, компакт диск, 200 страница.					
8.	Петрић Д. Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, практикум, компакт диск, 50 страница					
9.	Игњатовић-Ћупина А., Петрић Д. и Срдић Ж. (2007) Кључеви за детерминацију инсеката, компакт диск, 50 страница					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		129	Монографија	1	Књига	1
Укупан број цитата		96	Број радова са листе SCI	12	Листе SSCI	
Нове технологије		1	и друго			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	7	Међународни		1
Усавршавања		Француска, Швајцарска, Велика Британија, Немачка				
Ментор 16 дипломских, 7 магистарских теза и 2 докторске дисертације. Оснивач EMCA, регионални извештај FAO, SEUR						

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

Име, средње слово, презиме		ФЕРЕНЦ Ф. БАЛАЖ	
Звање Редовни професор		ЈМБГ 1905944800014	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 01. 09. 1970. г.	
Ужа научна односно уметничка област		Фитопатологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање Редовни професор	1996.г.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	1982.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1976.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија- микозе биљака
Диплома	1969.	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 студија	Часова активне наставе
1.	Основи фитопатологије (О)	Фитомедицина, основне академске студије	5 + 0
2.	Микозе ратарских и повртарских биљака (Микозе 1) (О)	Фитомедицина, основне основне академске студије	5 + 0
3.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	1,34 + 0
4.	Екологија фитопатогених микроорганизама (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	3,6 + 0
5.	Интегрална заштита биљака (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	1,2 + 0
6.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
7.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
8.	Посебна фитопатологија 1 (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,375+ 0,5
9.	Посебна фитопатологија 2 (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0,5
10.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Балаж, Ф., Тошић, М., Балаж, Ј. (1995): ЗАШТИТА БИЉАКА – Болести ратарских и повртарских билјака. Уџбеник, агенција "Крстин", Нови Сад.		
2.	Баги, Ф. Балаж, Ф. (2001): <i>Fusarium graminearum</i> 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., <i>Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр: 169-217.</i>		
3.	Баги, F., Balaž, F. , Škrinjar, M. (2000): Pathogenicity and zearalenone production by different <i>Fusarium graminearum</i> isolates in artificially infected wheat grain. <i>Cereal Research Communications Vol. 28, No.4, 477-484.</i>		
4.	Obradović, D., Bagi, F., Kevrešan, S., Petrović, T. and Balaž, F. (2001): A simplified method of DNA extraction for identification of <i>Fusarium graminearum</i> Group 2 by PCR. <i>Acta Phytopathologica Hungarica, 36 (3-4), p. 243-249.</i>		
5.	Balaž, F. , Bagi, F. (1997): Polygalacturonase and cellulase activity of different strains of <i>Fusarium graminearum</i> . <i>Cereal Research Communications, Proceedings of the fifth European Fusarium Seminar, Szeged, Hungary, 29 August-5 September, 1997. Vol. 25 No. 3/2, 725-726.</i>		
6.	Балаж, Ф. (1976): УТИЦАЈ НЕКИХ АГРОЕКОЛОШКИХ ФАКТОРА НА РАЗВОЈ И ШТЕТНОСТ ФУЗАРИОЗНЕ ТРУЛЕЖИ СТАБЛА КУКУРУЗА. Магистарска теза, <i>Пољопривредни факултет, Нови Сад.</i>		
7.	Балаж, Ф. (1982): ПРОУЧАВАЊЕ ПОЈАВЕ ФУЗАРИОЗНЕ ТРУЛЕЖИ СТАБЛА КУКУРУЗА У ЗАВИСНОСТИ ОД СТАЊА ВОДНОГ РЕЖИМА ЗЕМЉИШТА И БИЉАКА У РАЗНИМ АГРОЕКОЛОШКИМ УСЛОВИМА. Докторска дисертација, <i>Пољопривредни факултет, Нови Сад.</i>		
8.	Марић, А., Балаж, Ф., Јаснић, С. (1971): Проблем фузариозног увенућа лубеница (<i>Fusarium oxysporum f. sp. niveum</i>) и могућноси њеног сузбијања. <i>Заштита биља бр. 115-116, 269-282.n.</i>		
9.	Балаж, Ф., Добренов, В. (1993): Effect of soil moisture on the intensity of Fusarium stalk rot in maize. <i>VI. International Congress of Plant Pathology, 121-124.p., Montreal (Canada).</i>		
10.	Балаж, Ф. (1993): Reaction of different winter wheat genotypes to Fusarium diseases. <i>VII International Fusarium Workshop, 39-42.p. The Pennsylvania University Park (SAD).</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број читата		9	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни -
Усавршавања			
Три пута по месец дана у централном Институту за фундаментална истраживања у заштити биља, Будимпешта (Мађарска), Енглеска, посета и упознавање са радом фитопатолошке лабораторије у Oxfordu и у Kембриџу (6 дана), SAD, Pennsylvania State University Park, Лабораторија за проучавање гљива из рода <i>Fusarium</i> (10 дана).			
Други подаци које сматрате релевантним			

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 студија	Часова активне наставе
1.	Бактериозе и вирусне 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
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Балаж, Ј., Смиљанић, А. (2004): <i>Chaenomeles japonica</i> and <i>Cotoneaster horizontalis</i> as new hosts of <i>Erwinia amylovora</i> in Serbia. <i>Заштита биља, Београд, Вол. 54 (5), Но. 247.</i>		
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. <i>Пестициди и фитомедицина, Вол.20, Но.2: 79-88 (Прегледни рад)</i>		
4.	Балаж, Ј., Кирјаков I., Кирјаков V., Васић М. (1996): Rapid identification of Phytopathogenic bacteria originated from vegetables by the Biolog system. <i>First Balkan symposium on vegetables and potatoes, Belgrade Yugoslavia, 04.-07. july, p: 491-495.</i>		
5.	Балаж, Ј., (1999): Status of <i>Erwinia amylovora</i> in Yugoslavia: distribution, identification and control. <i>Acta Horticulture. Proceedings of the Eight International Workshop on Fire Blight, 12.-15.10.1998., Kusadasi, Turkey, No. 489: 99-103.</i>		
6.	Балаж, Ј. (1989): Бактериолошке карактеристике и физиолошке расе <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i> (Burkholder) Young, Dye et Wilkie у Југославији. <i>Заштита биља, Вол. 40 (2), бр. 188, 187-194.</i>		
7.	Балаж, Ј., Кнежевић, Т. (2004): Вишегодишње испитивање биолошке ефикасности новијих фунгицида у сузбијању чађаве краставости и пепелнице јабуке. <i>Пестициди, 18, 175-185.</i>		
8.	Балаж, Ј., Кнежевић, Т. (2005): Ефикасност новијих фунгицида у сузбијању пламењаче и пепелнице винове лозе. <i>Пестициди и фитомедицина, Вол.20, No.2: 89-102.</i>		
9.	Балаж, Ј., Делибашић, Т. (2005): Изналажење метода за изолацију <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> са семена паприке. <i>Пестициди и фитомедицина, Вол.20, No.1: 51-60.</i>		
10.	Обрадовић, Д., Балаж, Ј., Кеврешан, С. (2007): Detection of <i>Erwinia amylovora</i> by novel chromosomal polymerase chain reaction primers. <i>The Journal Mikrobiologiya, Moscow, Microbiology, 2007, Vol. 76, No. 6, pp. 748-756.</i>		
Домаћи: 1. Оплемењивање и развој технологија производње зрених легуминоза и лукова према стандардима квалитета; ТР-6892Б, 2. Интегрални и биолошки концепт производње воћа и грожђа; ТР-006947Б, 3. Мониторинг <i>Erwinia amylovora</i> на територији Јужно – Бачког округа као основе за спровођење ерадикационог програма јабучастог воћа, 4. Епидемиологија, детекција и прогноза <i>Erwinia amylovora</i> , 5. Успостављање и верификација дијагностичког протокола по међународним стандардима за <i>Xanthomonas a. pv.pruni</i>			
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
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, 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- вирусне 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 наставе
1.	Бактериозе и вирусне биљака- део Вирусне биљака (О)	Фитомедицина, основне академске студије	2 + 4
2.	Микозе ратарских и повртарских биљака (Микозе 1) (О)	Фитомедицина, основне академске студије	0 + 8
3.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0,66 + 0,34
4.	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0 + 0,5
5.	Вирусне воћака и винове лозе (И)	Воћарско-виноградарски	2 + 2
6.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
7.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
8.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0,375
9.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0,75
10.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 0
11.	Производња репродукционог садног материјала (О)	Воћарско-виноградарски, академске мастер	0,5 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Баги, Ф. Балаж, Ф. (2001): <i>Fusarium graminearum</i> 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., <i>Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр: 169-217.</i>		
2.	Laday, M., Bagi, F. , Mesterhazy, A., and Szecsi, A.: Isozyme evidence for two groups of <i>Fusarium graminearum</i> . <i>Mycological Research</i> , 104 (7), 788-793.		
3.	Bagi, F. , Балаж, Ф., Škrinjar, M. (2000): Pathogenicity and zearalenone production by different <i>Fusarium graminearum</i> isolates in artificially infected wheat grain. <i>Cereal Research Communications Vol. 28, No.4, 477-484.</i>		
4.	Obradović, D., Bagi, F. , Kevrešan, S., Petrović, T. and Балаж, Ф. (2001): A simplified method of DNA extraction for identification of <i>Fusarium graminearum</i> Group 2 by PCR. <i>Acta Phytopathologica Hungarica</i> , 36 (3-4), p. 243-249.		
5.	Балаж, Ф., Bagi, F. (1997): Polygalacturonase and cellulase activity of different strains of <i>Fusarium graminearum</i> . <i>Cereal Research Communications, Proceedings of the fifth European Fusarium Seminar, Szeged, Hungary, 29 August-5 September, 1997. Vol. 25 No. 3/2, 725-726.</i>		
6.	Bagi, F. , Berenji, J., Jasnić, S., Stojšin, V. (2004): Отпорност генотипова сирка метлаша према вирусној мозаичној крзљавости кукуруза. <i>Pesticidi i fitomedicina</i> , 19, 167-172.		
7.	Bagi, F. , Stojšin, V., Балаж, Ф. (2005): Cereal seed mycopopulations in Serbia. <i>Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. 108, 189-195.</i>		
	Jasnić, S., Bagi, F. , Stojšin, V., Jelinčić, K. (2006): Incidence and distribution of beet necrotic yellow vein virus in Vojvodina. <i>Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. No. 110, 85-89.</i>		
9.	Баги Ф. (1999): Испитивање хетерогености популације гљиве <i>Fusarium graminearum</i> Schwabe патогена пшенице и кукуруза. Магистарска теза, <i>Нови Сад.</i>		
10.	Баги, Ф. (2006): Вирусне гајеног сирка у Војводини. Докторска дисертација. <i>Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		88	Монографија
Укупан број цитата		11	Број радова са листе SCI
Патенти		Нови производи	Нове биљне сорте
Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања : 1997, 3 месеца, Институт за заштиту биља Мађарске Академије Наука, Будимпешта		3	-
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			
Члан редакционог одбора 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		ПЕРО М. ШТРБАЦ	
Звање Редовни професор		ЈМБГ 1207949300029	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департман за Фитомедицину од 01. 02. 1998.	
Ужа научна област		Заштита биља, Ентомологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001.	Пољопривредни факултет Н. Сад	Ентомологија
Докторат	1984.	Пољопривредни факултет Осијек	Ентомологија
Специјализација			
Магистратура	1978.	Пољопривредни факултет Осијек	Заштита биља
Диплома	1974.	Пољопривредни факултет Осијек	Ратарски смер
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Ентомофауна ратарско-повртарских биљака (О)	Фитомедицина, основне академске	5 + 0
2.	Прогнозе у заштити биља и ентомофауна складишта (О)	Фитомедицина, основне академске	3 + 0
3.	Екологија штетних организама (И)	Фитомедицина, основне академске	1 + 0
4.	Болести и штеточине њивских биљака и њихово сузбијање (О)	Ратарство и повртарство, основне академске студије	1,66+ 0
5.	Болести и штеточине биљака (О)	Општи смер, основне академске	1 + 0
6.	Принципи екологије (О)	Заштита животне средине, основне академске	1,5 + 0
7.	Биодиверзитет (О)	Заштита животне средине основне академске	2 + 0
8.	Урбана ентомологија (О)	Заштита животне средине основне академске	1,5 + 0
9.	Синантропни организми (И)	Заштита животне средине основне академске	1 + 0
10.	Прогнозе штеточина у заштити биља (И)	Општи смер, основне академске	2 + 0
11.	Методe анализе пестицида (И)	Фитомедицина, основне академске	2 + 0
12.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
13.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
14.	Ентомологија 1 (О+И)	Фитомедицина, академске мастер	0,6 + 0
15.	Ентомологија 2 (О+И)	Фитомедицина, академске мастер	0,6 + 0
16.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1	ШТРБАЦ, П. (1994): ОСНОВИ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ЗООЛОГИЈЕ, <i>Универзитет у Новом Саду, Институт за ратарство и повртарство, 1994., "Фелтон" Нови Сад, стр. 1-293.</i>		
2	МИЛОШЕВИЋ, М.; П. ШТРБАЦ, Б. КОНСТАНТИНОВИЋ (1996): КРОМПИР, БОЛЕСТИ, ШТЕТОЧИНЕ, КОРОВИ И ЊИХОВО СУЗБИЈАЊЕ, <i>Штампарија "Фелтон" Нови Сад, 1996., стр. 1-156.</i>		
3	ШТРБАЦ П.; З. КЛОЛОЧАР-ШМИТ, Б. КОНСТАНТИНОВИЋ, Д. ДРАЖИЋ (1996): ЗАШТИТА ЛУЦЕРКЕ ОД ШТЕТОЧИНА, БОЛЕСТИ И КОРОВА, <i>Штампарија "Фелтон" Н. Сад, 1996., стр. 1-148.</i>		
4	КОНСТАНТИНОВИЋ, Б.; П. ШТРБАЦ, Н. МИЛОШЕВИЋ (1998): ЗАШТИТА СОЈЕ ОД ШТЕТОЧИНА, БОЛЕСТИ И КОРОВА, <i>Штампарија "Стилос" Нови Сад, 1998., стр.1-185.</i>		
5	КОНСТАНТИНОВИЋ, Б.; П. ШТРБАЦ, Ф. БАЛАЖ (2000): ЗАШТИТА ШЕЋЕРНЕ РЕПЕ ОД ШТЕТОЧИНА, БОЛЕСТИ И КОРОВА, <i>Штампарија "Стилос" Нови Сад, 1998., стр. 1-185.</i>		
6	ШТРБАЦ, П.; А. ЋУПИНА (2000): ЕНТОМОЛОГИЈА, ПОЗНАВАЊЕ, ПРАЋЕЊЕ, САКУПЉАЊЕ И СУЗБИЈАЊЕ ШТЕТНИХ ИНСЕКТА, <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, 2000., "Пет-Пак" Нови Сад, стр. 1-310.</i>		
7	ШТРБАЦ, П. (2002): ШТЕТОЧИНЕ УСКЛАДИШТЕНИХ ПРОИЗВОДА И ЊИХОВА КОНТРОЛА, <i>Штампарија»Фелтон«, Нови Сад, 2002., стр. 1-468.</i>		
8	ШТРБАЦ, П. (2003): БИОЛОГИЈА, ЗООЛОГИЈА СА ЕКОЛОГИЈОМ, <i>Универзитет Мегатренд универзитет примењених наука Београд, Македонска 21, стр. 1-533.</i>		
9	ШТРБАЦ, П. (2005): ОПШТЕ МЕТОДЕ ПРОГНОЗЕ ШТЕТОЧИНА У БИЉНОЈ ПРОИЗВОДЊИ, <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, Нови Сад, стр. 1-224.</i>		
10	ШТРБАЦ, П. (2005): ШТЕТОЧИНЕ У РАТАРСКО-ПОВРТАРСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ, <i>Пољопривредни факултет Нови Сад, "Сору септар" и "Ненин", Нови Сад, стр. 1-204.</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		11	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни -
Усавршавања		Мађарска (3), Холандија (2), Енглеска (1)	
Други подаци које сматрате релевантним: Учесће у изради 8 софтвера за заштиту биља			

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

Име, средње слово, презиме		ТАТЈАНА Б. КЕРЕШИ	
Звање Ванредни професор		ЈМБГ 0305950805035	
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 П. Вукасовић", од 1975. године	
Ужа научна област		Заштита биља, Ентомологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	ентомологија
Докторат	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	ентомологија
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1992.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	ентомологија
Диплома	1974.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	ентомологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Ентомофауна цвећа и украсног биља (И)	Фитомедицина - основне академске	2+0
2.	Болести и штеточине у хортикултури (О)	Хортикултура - основне академске	2+0
3.	Заштита хортикултурних биљака (О)	Пејзажна архитектура – основне академске	1+0
4.	Интегрална заштита (О)	Заштита животне средине, осн. ака.	1,2+0
5.	Урбана ентомологија (О)	Заштита животне средине, осн. ака.	1,5+0
6.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2+0
7.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2+0
8.	Ентомологија 1 (О+И)	Фитомедицина, академске мастер	0,6+0
9.	Ентомологија 2 (О+И)	Фитомедицина, академске мастер	0,6+0
10.	Прогноза појаве штеточина, болести и корова (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30+0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1	Бача, Ф., Чампраг, Д., Кереш, Т., Крњајић, С., Манојловић, Б., Секулић, Р., Сивчев, И. (1995): Кукурузна златица <i>Diabrotica virgifera virgifera</i> Le Conte, Друштво за заштиту биља Србије, Београд, Монографија: 1-112.		
2	Чампраг, Д., Кереш, Т., Секулић, Р. (1996): Интегрална заштита соје од штеточина. "Design studio Stanišić", Б. Паланка и Пољопривредни факултет, Нови Сад, Приручник: 1-144.		
3	Чампраг, Д., Кереш, Т., Штрбац, П. (2001): Штеточине семена ратарских култура у пољу и складишту. "Design studio Stanišić", Б. Паланка и Пољопривредни факултет, Нови Сад, Приручник: 1-251.		
4	Чампраг, Д., Секулић, Р., Кереш, Т. (2003): "Репина коренова ваш (<i>Pemphigus fuscicornis</i> Koch.), са освртом на интегралну заштиту шећерне репе од најважнијих штеточина." Design studio Stanišić Б. Паланка и Пољопривредни факултет, Нови Сад, Монографија, 1-133.		
5	Чампраг, Д., Секулић, Р., Кереш, Т., Бача, Ф. (2004): "Кукурузна совица (<i>Helicoverpa armigera</i> Hübner) и интегралне мере сузбијања." Пољопривредни факултет, Нови Сад, Монографија, 1-183.		
6	Кереш, Т. (2001): Стенице на усевима пшенице и соје у околини Новог Сада. Заштита биља, Београд, Vol. 52 (3). № 237: 159-174.		
7	Кереш, Т., Секулић, Р., Маширевић, С., Форгић, Г., Марић, В. (2003): Сузбијање неких штеточина сунцокрета третирањем семена инсектицидима. Pesticidi*Pesticides, Београд, 18, бр.1: 43-50.		
8	Kereš, V. Tatjana, Sekulić, R. Radosav, Čačić, J. Nikola, Forgić, Đ. Gordana, Marić, R. Vladimir (2006): Control of Sugar Beet Pests at Early Season by Seed Treatment with Insecticides. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke, № 110: 195-204.		
9	Неауторизовани практикуми из ентомологије за смерове заштита биља, ратарско-повртарски и хортикултура.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни -
Усавршавања		1977. (3 месеца), Русија, Москва; 1978. (5 месеци), САД, Илиноис, Урбана	
Други подаци које сматрате релевантним: укупно преко 200 радова (коаутор у 3 монографије, 2 књиге, 6 поглавља у монографијама), члан комисије у две магистратуре, ментор у 15 дипломских радова.			

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

Име, средње слово и презиме		НИКОЛА, М, ЂУКИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	1912944800037			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департаман за пољопривредну технику, од 15. 12. 1970. год.				
Ужа научна, односно уметничка област		Пољопривредна техника				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	1994.	Пољопривредни факултет		Пољопривреда, Пољопривредна техника		
Докторат	1983.	Пољопривредни факултет		Пољопривреда, Пољопривредна техника		
Магистратура	1977.	Машински факултет		Машинство		
Диплома	1969.	Пољопривредни факултет		Пољопривреда, Пољопривредна техника		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Механизација засада и заштите биља (О)	Основне академске студије, Пољопривредна техника			4+0	
2.	Техника засада и апликације пестицида (О)	Основне академске студије, Биотехника и менаџмент			4+0	
3.	Стандарди и прописи у техници (О)	Основне академске студије, Биотехника и менаџмент			2+0	
4.	Пољопривредне и мелиорационе машине (О)	Основне академске студије, Уређење вода			1+0	
5.	Техника апликације пестицида (О)	Основне академске студије, Фитофармација			2+0	
6.	Механизација шумарства и хортикултуре (И)	Основне академске студије, Пољопривредна техника			3+0	
7.	Примена технике за апликацију пестицида у оквиру одрживе пољопривреде (И)	Основне академске студије, Биотехника и менаџмент			3+0	
8.	Технички аспекти заштите животне средине (И)	Основне академске студије, Заштита животне средине			1+0	
9.	Механизација одрживе пољопривреде (О)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент			1+0	
10.	Махине и уређаји за контролисану апликацију пестицида (И)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника			3+0	
11	Избор машина за контролисану апликацију пестицида (И)	Дипломске академске-мастер, Биотехника и менаџмент			3+0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Војводић, М., Малиновић, Н., Ђукић, Н., Ненић, П, Ступар, С., Раилић, Б.: Пољопривредне машине (уџбеник – прво издање). Библиотека матице српске, Нови Сад, 1998.					
2.	Ђукић, Н., Раилић, Б.: Основе пољопривредне технике (уџбеник – прво издање). Библиотека матице српске, Нови Сад, 2007.					
3.	Ђукић, Н., Stanković, L.: The investigation of liquid fertilizer dosage during irrigation, Proceedings International conference "Trends in agricultural engineering - TAE'92", University of Agriculture, 91-97, Prague, 1992.					
4.	Ђукић, Н., Bošnjaković, A., Cerović, S., Korać, M.: Results of walnut tree grafting by mechanized means, 4-th International symposium on fruit, nut, and vegetable production engineering, Saragosa, Espana, 1992.					
5.	Ђукић, Н., Седлар, А.: Двострујне прскалице, заштита биља и околине; Интернационална конференција о одрживој пољопривреди и европским интеграционим процесима, Нови Сад, 19-24 Септембар 2004.					
6.	N. Đukić, A. Sedlar, R. Bugarin: The first inspections of of sprayers and air-assisted sprayers in Serbia; Book of Abstract, Second European Workshop on SPISE, p. 153, Straelenu (Nemačka), 2007.					
7.	Ђукић, Н., Бугарин, Р., Седлар, А.: Нове форме плужних тела за јесењу обраду вишегодишњих засада; Савремена пољопривредна техника, Вол. 30, бр. 1-2, стр.52-58, 2004.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		200	Монографија	6	Књига	2
Укупан број цитата		15	Број радова са листе SCI	5	Листе SSCI	2
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни		
Усавршавања		Словачка, Немачка.				
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 2 магистарске теза и 3 докторске дисертације. Од 2004. год, председник Југословенског научног друштва за пољопривредну технику. Од 1985 до 1987 године, као и од 1989 до 1996 године, био је директор Института за пољопривредну технику, Пољопривредног факултета у Новом Саду. У периоду од 1996 до 2002 године био је за Продекана за науку, међународну сарадњу и финансије.						

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

Име, средње слово и 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 Департаман за пољопривредну технику, од 01. 10. 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 првом и другом нивоу студија:					
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе
1.	Машине у хортикултури (О)	Основне академске студије, Хортикултура			2+0
2.	Техника апликације пестицида (О)	Основне академске студије, Фитофармација			0+2
3.	Пољопривредне машине (О)	Основне академске студије, Воћарство и виноградарство			4+0
4.	Механизација засада и заштите биља (О)	Основне академске студије, Пољопривредна техника			0+ 4
4.	Техника засада и апликације пестицида (О)	Основне академске студије, Битехника и менаџмент			0+2
5.	Примена технике за апликацију пестицида у оквиру одрживе пољопривреде (И)	Основне академске студије, Биотехника и менаџмент			0+1
6.	Избор машина за контролисану апликацију пестицида (И)	Дипломске академске студије, Битехника и менаџмент, Пољопривредна техника			0+2
7.	Механизација одрживе пољопривреде (О)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника,			1+0
8.	Механизација еколошке производње воћа и грожђа (И)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника			4+0
9.	Избор машина за еколошку производњу воћа и грожђа (И)	Дипломске академске-мастер, Биотехника и менаџмент			4+0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Бугарин, Р. Ђукић, Н, Седлар А: Избор норме третирања за рационалну заштиту воћњака, Ревизија „Агрономска сазнања“, годиште XII, бр. 5, стр. 9-11, 2005.				
2.	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 European Workshop on SPISE, p. 153, Straelenu (Nemačka), 2007.				
3.	Бугарин, Р. Ђукић, Н, Седлар А: Квалитет третирања земљишта хербицидима компресорским прскалицама, Савремена пољо. Техника, Вол. 32, бр. 1-2, с. 55-62, 2006.				
4.	A. Sedlar, N. Đukić, R. Bugarin , 2005. Отпорност распрскивача на потрошњу и значај њиховог тестирања; Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 31, Br. 3, str. 106-113, Novi Sad.				
5.	Николић, Р., ... Бугарин, Р. , ...: Опремање пољопривреде механизацијом у 2006. години, Трактори и погонске машине, Но.5, с. 7-22, Нови Сад, 2005.				
6.	Бугарин, Р. Бошњаковић, А.: Утицај механизације у воћарству на оштећење земљишта, Савремена пољо. техника, ванредни број, 427-431, 1996.				
7.	A. Sedlar, N. Đukić, R. Bugarin , 2007. Испитивање орошивача у третирању засада вишања; Biljni lekar, broj 1, s. 60-67, Novi Sad				
8.	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).				
9.	N. Đukić, A. Sedlar, R. Bugarin , 2007. The first inspections of of sprayers and air-assisted sprayers in Serbia; Book of Abstract, Second European Workshop on SPISE, p. 153, Straelenu (Nemačka).				
10.	A. Sedlar, N. Đukić, R. Bugarin , 2007. Establishing of mandatory inspections in Serbia; Book of Abstract, Second European Workshop on SPISE, p. 192, Straelenu (Nemačka).				
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	/
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	
Усавршавања	Мађарска 1986, Чехословачка 1990.				

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

Име, средње слово, презиме		РАДМИЛА С. АЛМАШИ	
Звање Редовни професор		ЈМБГ 1504950805058	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, од 16. 12. 1974. године	
Ужа научна односно уметничка област		Ентомологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехничке науке-Ентомологија
Докторат	1989.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Биотехничке науке- Ентомологија
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1984.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривредне науке Ентомологија
Диплома	1974.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Заштита биља- Ентомологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Прогнозе у заштити биља и штеточине у складиштима (О)	Фитомедицина, основне академске	2+ 6
2.	Ентомофауна воћака и винове лозе (И)	Фитомедицина, основне академске	2 + 2
3.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи смер, основне академске	1 + 0
4.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство основне академске	1,3 + 0,5
5.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Заштита животне средине, основне	2+ 1
6.	Урбана ентомологија (О)	Заштита животне средине, основне	1,5 + 0
7.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
8.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
9.	Ентомологија 1 (О+И)	Фитомедицина, академске мастер	0,6 + 0
10.	Ентомологија 2 (О+И)	Фитомедицина, академске мастер	0,6 + 0
11.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Kljajić, P., Almaši, Radmila, Perić, I.: Starvation survival and effects of chlorpyrifos - methyl and deltamethrine on <i>Sitophilus granarius</i> L. (poster). <i>Abstracts of Papers of the 7 th International Working Conference on Stored Product Protection, Beijing, China, 94, (1998).</i>		
2.	Indjić, D, Almaši R, Vajović, M, (1999): "Effects of nonpesticidal dusts and malathion on <i>Tribolium confusum</i> Du Val." "Vpliv nepesticidnih prašiv in malationa na malega mokařja (<i>Tribolium confusum</i> Du val)" <i>Zbornik 4. Slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin, Ljubljana, 181 - 189, (1999).</i>		
3.	Almaši, Radmila, Roknić, N. (2000): "Pests of feed meal factories", Štetoćine u pogonima za proizvodnju stočne hrane, <i>Acta Periodica Technologica 1, Vol. 31, Part A, 403-410, Faculty of Technology, Novi Sad, UDC: 631.24:636.85:632.6+632.7.</i>		
4.	Кораћ М., Церовић С., Голошин Бранислава, Кораћ Јасна, Нинић-Тодоровић Јелена, Алмаши Радмила, Балаж Јелица (2000): Леска, 101, <i>Technosoft, Нови Сад.</i>		
5.	Алмаши Радмила и сар. (2002): Болести, штеточине и корови кукуруза и њихово сузбијање, <i>Институт за кукуруз «Земун поље» и «Школска књига» Нови Сад, 695.</i>		
6.	Kljajić, P., N. Miloševski, Živanović, M., Almaši, R., Perić, I. (2002): Internation of starvation and insecticide toxicity in granary weevil <i>Sitophilus granarius</i> L. (Coleoptera: Curculionidae) populations of different susceptibility, <i>Proceedings of the 8 th International Working Conference on Stored Product Protection, York, CAB International, 2002.</i>		
7.	Almaši, Radmila, Mastilović, Jasna, Bodroža-Solarov, Marija (2003): Uticaj gustine populacije pirinčanog žiška (<i>Sitophilus oryzae</i> L.) i žitnog kukuljičara (<i>Rhizopertha dominica</i> F.) na kvalitet i peciva svojstva brašna u zavisnosti od dužine skladištenja pšenice, <i>Žito-hleb, vol. 30, 6, 235-241</i>		
8.	Алмаши Радмила, Иђац, М. Алмаши, Ш. (2004): Штетни и корисни организми јабучастих воћака, <i>Алекс експрес, Нови Сад, 168.</i>		
9.	Almaši Radmila, Veljković Olivera (2006): Mogućnost razvića, brojnost populacije bakrenastog moljca (<i>Plodia interpunctella</i> Hbn.) i oštećenost suvih šljiva. <i>Letopis naučnih radova 1, godina 30, 7-13, (originalni naučni rad), UDK: 632.7:595.782:664.854:634.22. Poljoprivredni fakultet Novi Sad.</i>		
10.	Радмила Алмаши (2007): Штетност и развиће бакренастог мољца (<i>Plodia interpunctella</i> Hbn.) на сувом воћу, <i>ЗУПН, Бабин Кук.</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		11	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни-
Усавршавања		САД, Словачка, Пољска, Мађарска, Енглеска	
Други подаци које сматрате релевантним:			
Монографија 1, Поглавља у 3 монографије, ментор или члан комисије у 5 доктората, 7 магистратура и ментор око 80 дипломских радова, Члан: Ентомолошког друштва Србије, Друштва за заштиту биља Србије, Знање језика: енглески и мађарски			

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		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департаман за заштиту биља и животне средине, од 15. 11. 1977. год.				
Ужа научна односно уметничка област		Фитофармација				
Академска каријера						
	Година	Институција	Област			
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда, Фитофармација			
Докторат	1995.	Пољопривредни факултет, Земун	Биотехничке науке, област Агрономских наука			
Специјализација	/	/	/			
Магистратура	1980.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопривреда- 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 студија	Часова акт. наста.			
1.	Фунгициди (О)	Фитомедицина, Основне академ.	5+0			
2.	Болести и штеточине њивских биљака и њихово сузбијање (О)	Ратарство и повртарство, Основне академске	1,666+0			
3.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи смер, Основне академске	1+0			
4.	Пестициди у хортикултури (О)	Хортикултура, Основне академ.	3+0			
5.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна архитектура, Основне	1+0			
6.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградар, Основне	1,33+0			
7.	Биолошки ефекти пестицида (И)	Фитомедицина, Основне академ.	2+0			
8.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Заштита животне средине, Основне академ.	1+0			
9.	Интегрална заштита (О)	Заштита животне средине, Основне академ.	1,2+0			
10.	Биоциди (О)	Заштита животне средине, Основне академ.	1,33+0			
11.	Биолошке методе остатака пестицида (И)	Заштита животне средине, Основне академ.	0,666+0			
12.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0,2+0			
13.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0,2+0			
14.	Фитофармација I (И+О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	1,5+0			
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
11.	Indić, D. , Klokočar Šmit, Z., Šestović, M., Perić, I. Orbović, B.: Ovicidal effect on insecticides used in control of <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say. <i>Acta Horticulturae</i> , 462, <i>ISHS</i> , Vol 1, 391-395, 1997.					
12.	Klokočar Šmit, Z., Indić, D. , Jakovljević, R., N-Dzi, F., Mitrović, P.: Problems in control of early blight in tomato. <i>Acta Horticulturae</i> , 462, <i>ISHS</i> , Vol 2, 667-672, 1997.					
13.	Zabel, A., Kostić, M., Indić, D. , Sivčević, I., Draganić, M.: Susceptibility of the Colorado potato beetle (<i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say, Coleoptera: Chrysomelidae) to applied insecticides in the Republic of Serbia. <i>Acta Horticulturae</i> , 462, <i>ISHS</i> , Vol 1, 397-404, 1997.					
14.	Indić, D. , Klokočar Šmit, Z., Belić, S., Milošević, D.: Physical properties and toxicity of thymoxam in tank mix with some fungicides. <i>Acta Horticulturae</i> , 579, <i>ISHS</i> , 557-562, 2000.					
15.	Klokočar Šmit, Z., Indić, D. , Belić, S., Miloradov, M.: Effect of water quality on physical properties and biological activity of tank mix insecticide-fungicide spray. <i>Acta Horticulturae</i> , 579, <i>ISHS</i> , 551-556, 2000.					
16.	Indić, D. , Klokočar Šmit, Z., Varga Gvozdanović, J. Bugarski, D.: Effects of onion sester protection on short stored onion. <i>Balkan Scientific Conference, Karnobat, Bulgaria. Proceedings</i> , 583-585, 2005.					
17.	Indić, D. , Vuković, S. Klokočar-Šmit, Z.: Rapid detection of Colorado potato beetle (<i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say.) sensitivity to insecticides. <i>XVII Czech and Slovak plant Protection Conference, Proceedings</i> , 459-464, Prag, 2006.					
18.	Perović, Z., Indić, D. , Vuković, S., Klokočar-Šmit, Z., Lazić, S.: Mortality of <i>Myzus persicae</i> on the components of spray liquids. <i>8th Slovenian Conference on plant protection, Lectures and papers</i> , 267-271, Radenci, Slovenija, 2007.					
19.	Klokočar-Šmit, Z., Indić, D. , Vuković, V., Filipović, M., Červenski, J.: Preliminary investigation on the effects of biological and synthetic insecticides on large white butterfly (<i>Pieris brassicae</i> L.) larvae. <i>Zbornik Matice Srpske za prirodne nauke</i> , 112, 75-82, Novi Sad, 2007.					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		176+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: Ментор 33 дипломска рада; 3 магистарске тезе и 2 докторске дисертације						

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

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		0,375+0		
4.	Фитомедицина I (о)		Фитомедицина, Дипломске академске-мастер		0,4+0		
5.	Фитомедицина II (о)		Фитомедицина, Дипломске академске-мастер		0,2+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 поврћа (и)		Гајење њивских биљака, Дипломске академске-мастер		0,75+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., Čupina A. and Popov O.: Impact of <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>israelensis</i> and/or adulticide treatments on CO ₂ baited trap catches. <i>Biotechnology of Bacillus thuringiensis</i> , Vol. 3. Science Press Beijing - New York, pg 257.(1999)						
3.	Zgomba, M., Petrić, A., Čupina, 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 Čupina A., Konjević A., Marinković D. (2004): Application of <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>israeliensis</i> in control of <i>Simulium ornatum</i> Meigen 1818 (complex) (Diptera: Simuliidae), the most abundant mammophilic blackfly species in the region of Novi Sad. The 3 rd EMCA Workshop.Osijek, Croatia, October 6 th -9 th , 2004. The Program and Abstract Book. pg. 22-23.						
5.	Zgomba M., Petrić D., Čupina 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 <i>Culex</i> species. Society for Vector Ecology 37 th Annual Meeting, Anchorage, Alaska. September 29 th – October 3 rd . 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, средње слово, презиме		RAGHEB A. THALJI	
Звање Доцент		ЈМБГ 1511945060024	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департаман за заштиту биља и животне средине. Доцент од 26. 11. 2003.	
Ужа научна односно уметничка област		Ентомологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1993 2003	Универзитет у Београду Пољопривредни факултет, Нови Сад	Заштита биља Ентомологија
Докторат	2003	ПМ факултет, Нови Сад	Ентомологија
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1977	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ентомологија
Диплома	1974	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Заштита биља
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Биолошке методе у заштити биља (И)	Фитомедицина, основне академске студије	1 + 2
2.	Практична обука (О)	Фитомедицина, основне академске студије	0+5
3.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
4.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
5.	Ентомологија 1 (И+О)	Фитомедицина, академске мастер	0,6 + 0
6.	Ентомологија 2 (И+О)	Фитомедицина, академске мастер	0,6 + 0
7.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Thalji, R. (2005): Control strategies of tortricids in apple orchards an attempt towards sustainable agriculture in Vojvodina. <i>Savremena poljoprivreda</i> , 3-4, 577-580. <i>International conference on Sustainable Agriculture and European Integration Processes, Novi Sad, Serbia and Montenegro, September 19-24. 2004. (R₅₄=1)</i>		
2.	Thalji, R., Petrović Aleksandra (2005): Uloga <i>Aculus schlechtendali</i> (Nal.) kao alternativna hrana u razvoju predatorskih vrsta grinja u zasadima jabuke. <i>VII Savetovanje o zaštiti bilja, Zbornik rezimea 97-98, Sokobanja (R₇₃=0,2)</i>		
3.	Thalji, R., Tanasković Snežana (2006): Malo poznata vrsta <i>Coccinella magnifica</i> Redt., novi član faune bubamara u Srbiji. <i>Biljni lekar</i> , 3, 204-207. <i>(R₆₂=1,5)</i>		
4.	Thalji, R., Ognjanov, V. (2006): Monitoring štetnih insekata na sortama i hibridima jabuke otpornim prema prouzročivaču čadave krastavosti <i>Venturia inaequalis</i> (Cke.) Wint. <i>VIII Savetovanje o zaštiti bilja, Zbornik rezimea 98-99, Zlatibor. (R₇₃=0,2)</i>		
5.	Thalji, R. (2006): Biljne vaši na suncokretu. <i>Biljni lekar</i> , 4-5, 374-381. <i>(R₆₂=1,5)</i>		
6.	Ognjanov, V., Gvozdenović, D., Keserović, Z., Cerović, S., Ninić-Todorović, Jelena, Gološin, Branislava, Paprić, Đ., Korać, Nada, Cindrić, P., Kuljančić, I., Balaž, Jelica, Thalji, R., Bijelić Sandra, Magazin, N., Medić, Mira, Popović Tatjana (2007): Integralni i biološki koncept proizvodnje voća i grožđa. <i>XXIV Savetovanje o unapređenju proizvodnje voća i grožđa u Vojvodini. 14.septembar, 2007., Novi Sad. (Uvodni referat). (R₆₄=1,5)</i>		
7.	Thalji, R., Stojanović, D. (2007): Prilog poznavanju faune bubamara (Coleoptera, Coccinellidae) Nacionalnog parka Fruške Gore. <i>Simpozijum entomologa Srbije, 26-30 IX 2007, Zbornik rezimea ,28, Užice (R₇₃=0,2)</i>		
8.	Thalji, R., Ognjanov, V. (2007): Suzbijanje važnijih vrsta štetočina jabuke u mladim zasadima otpornih sorata prema čadavoj krastavosti. <i>XIII Simpozijum sa savetovanjem o zaštiti bilja, Zbornik rezimea, 53-54, Zlatibor. (R₇₃=0,2)</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		БРАНКО Т. ЋУПИНА					
Звање:	Редовни професор	ЈМБГ	2504962800012				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Пољопривредни факултет, Нови Сад, од 01. 11. 1989. год.				
Ужа научна област			Битехнологија, Крмно биље				
Академска каријера	Година	Институција			Област		
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад			Крмно биље		
Докторат	1997	Пољопривредни факултет, Нови Сад			Крмно биље		
Магистратура	1993	Пољопривредни факултет, Нови Сад			Крмно биље		
Диплома	1988	Пољопривредни факултет, Нови Сад			Крмно биље		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
бр.	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија				Часови активне наставе	
1.	Крмно биље (О)	Ратарско повртарски , основне академске студије				1 + 0	
2.	Травњаци (О)	Пејзажна архитектура, Хортикултура, основне академске студије				2 + 0	
3.	Травњаци (О)	Фитомедицина				3 + 0	
4.	Одржива пољопривреда (О)	Ратарско повртарски смер, Фармерски, основне академске студије				1 + 0	
5.	Међуусеви у органској пољопривреди (О)	Органска пољопривреда, академске мастер				3 + 0	
6.	Гајење ораничних крмних биљака (О)	Гајење њивских биљака, академске мастер				1 + 0	
7.	Ливадарство и пашњаштво (О)	Гајење њивских биљака, академске мастер				1 + 0	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Ерић, П., Ђукић, Д., Ћупина Б. , Михаиловић, В. (1996): <i>Крмно биље (практикум), Фелтон, Нови Сад, Пољопривредни факултет, Нови Сад, стр.198.</i>						
2.	Ерић, П., Михаиловић, В., Ћупина Б. , Гатарић, Ђ. (2004): <i>Крмне окопавина (монографија). Научни институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, стр.192.</i>						
3.	Ерић, П., Михаиловић, В., Ћупина Б. , Микић А. (2007): <i>Једногодишње крмне махунарке (монографија). Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, стр.272.</i>						
4.	Ћупина Б. , Ерић П., Михаиловић В., Микић В. (2004): <i>Значај и улога међуусева у одрживој пољопривреди. Зборник радова, Научни институт за ратарство и повртарство, 40, 419-430.</i>						
5.	Ћупина В. , Erić P., Krstić Dj., and Vučković S. (2005): <i>Effect of permanent grassland productivity in the Vojvodina province. Integrating Efficient Grassland Farming and Biodiversity. Grassland Science in Europe, Vol. 10, p.485-488.</i>						
6.	Mihailović V., Mikić A., Ћупина В. , Erić P. (2005): <i>Field pea and vetches in Serbia and Montenegro. Grain Legumes, 44, 25-26.</i>						
7.	Vuckovic S., Ћупина В. , Simic A., Prodanovic S., Zivanovic T. (2005): <i>Effect of nitrogen fertilization and undersowing on yield and quality of Cynosuretum cristati-type meadows in hilly-mountainous grasslands in Serbia. Journal Central European Agriculture. Online, Vol. 6. No.4, 515-520.</i>						
8.	Ћупина В. , Erić P., Krstić Dj., Mihailović V., Mikić A., Vučković S.(2006): <i>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.</i>						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		181	Монографија	2	Књига	2	
Укупан број цитата	3	Број радова са листе SCI		3	Листе SSCI	?	
Нове технологије	-	Мент. у изради док. дис.	-	Мент. у изради маг. теза	2	и друго -	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни	3		
Усавршавања	Студијски боравак-Универзитет у Килу, Немачка-један месец (2001) Студијски боравак-Пољопривредни универзитет у Бечу (ВКУ)-један месец (2003) Већи број краћих студијских боравака (Италија, Грчка, Немачка, Чешка)						
Други подаци које сматрате релевантним: "Reform of Agricultural Higher Education in SCG". TEMPUS project- JEP-18096-2003 (координатор пројекта)							

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, Ратарство и повртартво, Крмно биље				
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	2001	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Ратарство и повртартво, Крмно биље			
Докторат	1988	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Ратарство и повртартво, Крмно биље			
Магистратура	1980	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Ратарство и повртартво, Крмно биље			
Диплома	1974	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Ратарство и повртартво, Крмно биље			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
б р.	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија		Часови активне наставе		
1.	Крмно биље (О)		Ратарско повртарски смер, основне академске		3 + 0		
2.	Травњаци (И)		Пејзажна архитектура, Хортикултура, основне академске		2 + 0		
3.	Производња њивских биљака (О)		Ратарско повртарски смер, Фармерски, основне академске		1 + 0		
4.	Гајење ораничних крмних биљака (О)		Гајење њивских биљака, академске мастер		1 + 0		
5.	Ливадарство и пашњаштво (О)		Гајење њивских биљака, академске мастер		2 + 0		
6.	Конзервисање кабасте сточне хране (О)		Гајење њивских биљака, академске мастер		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.	Erić, P., 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). "Будућност", Нови Сад, Изд. Научни Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, стр.151.						
4.	Čupina, B., Erić, P. (1999): The effect of sowing method and seeding rate on yield and quality of sainfoin (<i>Onobrychis sativa</i> L.) forage. <i>Scientia Agriculturae bohemica</i> , 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., Čupina B., Katić S. (2003): Yield and quality of forage from solonetz grasslands of the Vojvodina province. <i>Grassland science in Europe</i> , vol. 8, p.56-59.						
7.	Erić P., Čupina B., Marinković L., Vučković S. (2003): Forage yield and quality of perennial legumes grown for different purposes. <i>Grassland Science in Europe</i> , vol. 9, p.936-938.						
8.	Erić, P., Mihailović, V., Čupina, B., Gatarić, Đ. (2004): Krmne okopavine (monografija). <i>Naучни institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, str.192.</i>						
9.	Erić, P. and Čupina, B. (2005): Effect of mineral nutrition on alfalfa forage production. <i>Grasslands science in Europe</i> , vol. 10, p.481-484.						
10.	Erić, P., Mihailović, V., Čupina, B., Mikić A. (2007): Jednogodišnje krmne mahunarke (monografija). <i>Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, str.272.</i>						
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		1	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 профедан за наставу							

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

Име, средње слово, презиме		МИРЈАНА А. ТЕРЗИЋ	
Звање	Предавач	ЈМБГ	1308950800109
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, од 01.05.1996.	
У а научна, односно уметничка област		Енглески језик	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995.	Пољопривредни факултет	Енглески језик
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	1968.	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, Стоچارство, 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, Стоچارство, 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 1 (О)	Агротуризам и рурални развој	1,33+0,67
5.	Енглески 2 (О)	Агротуризам и рурални развој	1,33+0,67
6.	Енглески 2 (О)	Ветеринарска медицина - Интегрисане студије.	0 + 0,67
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
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	
Усавшавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		ВЕРА Б. СТОЈШИН	
Звање	Доцент	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 прехранбених производа
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Основи фитопатологије (О)	Фитомедицина, основне академске	0 + 8
2.	Штеточине и болести њивских биљака и њихово сузбијање (О)	Ратарство и повртарство, основне академске	1,67 + 3
3.	Болести и штеточине биљака и њихово сузбијање (О)	Општи смер, основне академске	1 + 0
4.	Екологија фитопатогених микроорганизама (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	1,4 + 2
5.	Патогени биљака урбане средине(О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	1 + 2
6.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
7.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,2 + 0
8.	Посебна фитопатологија I (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0,375
9.	Посебна фитопатологија II (О)	Фитомедицина, академске мастер	0,375 + 0,75
10.	Прогноза појаве штеточина и болести (И)	Фитомедицина, академске мастер	0,30 + 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, <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет 1-159.</i>		
2.	Стојшин, Вера (1993): Утицај минералне исхране на појаву болести шећерне репе. Магистарска теза, <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 1-160.</i>		
3.	Марић, А. Стојшин, Вера (2004): Етиологија болести корена шећерне репе у Војводини. <i>"Разправе ИВ. разреда САЗУ", Вол. ХЛВ, број 1, (публикација словенацке Академије, разреда за природне науке), стр. 100-110.</i>		
4.	Стојшин, В., Budakov, D., Jacobsen, B., Grimme, E., Bagi, F., Jasnić, S. (2007): Identification of <i>Rhizoctonia solani</i> isolates from sugar beet roots by analysing the ITS region of ribosomal DNA. <i>Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. No. 113, p: 161-171.</i>		
5.	Stojšin, V., Balaž, F., Lević, J., Petrović, T., Bagi, F., Atlas, S. (2000): <i>Fusarium</i> root rot of sugar beet. <i>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.</i>		
6.	Стојшин, В., Балаж, Ф., Јаснић, С., Баги, Ф., Фогрић, Г., Јанковић, Д. (2002): Могућност прогнозе пегавости лишћа шећерне репе (<i>Церцоспора бетицола</i>) у циљу интегралне заштите. <i>Еко-конференција са међународним учешћем, Здравствено безбедна храна, монографија, Нови Сад, 25-28. септембар, 335-340.</i>		
7.	Марић, А., Стојшин, Вера (1992): Утицај агроеколошких фактора и примене фунгицида на штетност пегавости лишћа шећерне репе (<i>Церцоспора бетицола</i>). <i>Зборник радова Института за ратарство и повртарство Нови Сад, св. 20, 287-300. ХВИИ Семинар агронома, Златибор.</i>		
8.	Стојшин, В., Баги, Ф., Бурсић, В., Лазић, С. (2006): Разрада мера интегралне заштите краставца од проузроковача пламењаче у циљу добијања здравствено безбедног производа за прераду и извоз. <i>Први научно-стручни скуп "ИнтерРегиоСици 2006". Резултати пројекта међурегионалне међународне сарадње. Зборник сажетака радова, стр. 20.</i>		
9.	Баги, Ф., Стојшин, В., Балаж, Ф. (2005): Cereal seed mycopopulations in Serbia. <i>Matica Srpska Proceedings for Natural Sciences. 108, 189-195.</i>		
10.	Стојшин, Вера, Марић, А. (1995) : Узроци епифитотичне појаве фузариозне трулежи кртола кромпира током 1992. године, <i>Заштита биља, Вол. 46, (4), 214: 249.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		103	Монографија
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	Књига
Патенти		Нови производи	Листе SSCI
Нове технологије		Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	и друго
Усавршавања		3	Међународни
1989., Пољска (Вроцлав), катедра за фитопатологију.			-
Други подаци које сматрате релевантним			
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Менторство: дипломски радови: 10, 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 			

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

КЊИГА САРАДНИКА ЗА

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ

ФИТОМЕДИЦИНА

Нови Сад, 2008.

САДРЖАЈ ЗА САРАДНИКЕ:

1) БОРИС, М., ПОПОВИЋ.	144
2) КСЕНИЈА Н. ВРАНАЦ.	145
3) НАТАША Б. АНДРИЋ.	146
4) СИМОНИДА С. ЂУРИЋ.	147
5) САЊА В. КОЊИК.	148
6) НЕБОЈША М. ДЕДОВИЋ.	149
7) БРАНИСЛАВА Н. ЛАЛИЋ.	150
8) ИЛИЈА Д. АРСЕНИЋ.	151
9) ДЕЈАН Р. ЈАНКОВИЋ.	152
10) МАРИЦА, Д., МИЛАДИНОВИЋ.	153
11) МАРИНА, Д., НОВАКОВ.	154
12) ЈОВАНА, М., ЧИКИЋ (РОЂ. САМАРЦИЈА)	155
13) ТИХОМИР С. ЗОРАНОВИЋ.	156
14) ЉИЉАНА М. НИКОЛИЋ (РОЂ. РАДАК)	157
15) ДЕЈАНА М. ЏИГУРСКИ (РОЂ. ЛАЗИЋ)	158
16) БРАНКА Б. ЉЕВНАИЋ.	159
17) ВЛАДИМИР И. ЋИРИЋ.	160
18) ЂОРЂЕ Р. МАЛЕНЧИЋ.	161
19) ДЕЈАН М. ПРВУЛОВИЋ.	162
20) ЕМИЛИЈА Б. НИКОЛИЋ-ЂОРИЋ.	163
21) БЕБА С. МУТАВЦИЋ.	164
22) ВОЈИСЛАВА П. БУРСИЋ.	165
23) МАЈА, С. МАНОЈЛОВИЋ (ЧУВАРДИЋ)	166
24) МАРИНА, И., ПУТНИК-ДЕЛИЋ.	167
25) ГОРАН П. ЈАЋИМОВИЋ.	168
26) ДРАГАНА С. ЛАТКОВИЋ.	169
27) АНЂЕЛКО М. МИШКОВИЋ.	170
28) АЛЕКСАНДАР Д. ЈУРИШИЋ.	171
29) АЛЕКСАНДРА П. ПЕТРОВИЋ.	172
30) МИРА И. МЕДИЋ.	173
31) НЕНАД П. МАГАЗИН.	174
32) МАЈА У. МЕСЕЛЦИЈА.	175
33) АЛЕКСАНДРА М. ИГЊАТОВИЋ ЋУПИНА.	176
34) СРЂАН Г. АЋИМОВИЋ.	177
35) АЛЕКСАНДРА, М., КОЊЕВИЋ.	178
36) АЛЕКСАНДРА М. ПОПОВИЋ.	179
37) АЛЕКСАНДАР, Д, СЕДЛАР.	180
38) СЛАВИЦА М. ВУКОВИЋ.	181
39) ДУШАН С. МАРИНКОВИЋ.	182
40) ЂОРЂЕ Б. КРСТИЋ.	183
41) БИСЕРКА М, ВРАЧЕВИЋ.	184
42) МИЛА С. ЈОВАНОВИЋ	185

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења срадника у настави

Име, средње слово, презиме		БОРИС, М., ПОПОВИЋ	
Звање	Асистент	ЈМБГ	2001975800052
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, 01. 04. 2006.	
Ужа научна област		Хемија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Пољопривредни факултет	Хемија
Докторат	2006.	Природно-математички факултет	Хемија
Специјализација	/	/	/
Магистратура	2004.	Природно-математички факултет	Биохемија
Диплома	2000.	Природно-математички факултет	Хемија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Хемија (О)	Фитомедицина, Сточарство, Хортикултура, Заштита животне средине, основне академске студије	0 + 3
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Štajner, D., Milić-Demarino, N., Čanadanović-Brunet, J., Štajner, M., Popović, B.M. , Exploring <i>Allium</i> species as source of potential medicinal agents, <i>Phytotherapy Research</i> , 20, 581-584, 2006.		
2.	Štajner, D., Milić-Demarino, N., Čanadanović-Brunet, J., Štajner, M., Popović, B.M. , Screening for Antioxidant Properties of <i>Allium giganteum</i> L., <i>Fitoterapia</i> , 77, 269-270, 2006.		
3.	Štajner, D., Popović, B.M. , Čanadanović-Brunet, J., P. Boža, P., Free radical scavenging action of three Equisetum species from Fruška Gora mountain, <i>Fitoterapia</i> , 77, 601-604, 2006.		
4.	Štajner, D., Milošević, M., Popović, B. , Irradiation effects on phenolic content, lipid and protein oxidation and scavenger ability of soybean seeds, <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 8, 618-627, 2007.		
5.	Štajner, D., Popović, B. , Boža, P., Evaluation of willow herb's (<i>Epilobium angustifolium</i> L.) antioxidant and radical scavenging capacity, <i>Phytotherapy Research</i> , 1242-1245, 2007.		
6.	Štajner D., Popović, B.M. , Čanadanović-Brunet, J., Štajner, M, Antioxidant and scavenger activities of <i>Allium ursinum</i> L., <i>Fitoterapia</i> , 2007, in Press.		
7.	D. Štajner, R. Igić, B. Popović , Dj. Malenčić, Comparative study of antioxidant activity of bulbs of wild growing and cultivated <i>Allium</i> species, <i>Phytotherapy Research</i> , 2007, in Press.		
8.	Šajner, D., Konstantinović, B., Popović, B. , Meseldžija, M., Andjelić, A., S-metolachloreffect n antioxidant status in seeds of <i>Amaranthus retroflexus</i> L., <i>Acta herbologica</i> 13 (2004), 545-553.		
9.	Štajner, D., Konstantinović, B., Popović, B. , Meseldžija, M., Oxidative and biological properties of <i>A. retroflexus</i> L. resistant to atrazine, 7 th EWRS Mediterranean Symposium, Adana (2003), 111.		
10.	Štajner, D., Popović, B. , Čanadanović-Brunet, J., Anačkov G., Comparative study of antioxidant properties of <i>Allium roseum</i> L. and <i>Allium sativum</i> L., 8 th International symposium on interdisciplinary regional research, Szeged, April, 2005, on CD.		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова	28	Монографија	-
Књига	-	Укупан број цитата	2
Број радова са листе SCI	7	Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	-
Нове биљне сорте	-	Нове расе стоке	-
Нове технологије	-	и друго	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	142036В	Међународни
			-
Усавршавања	Michigan State University, 2007., месец дана		
Други подаци које сматрате релевантним	-		

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

Име, средње слово, презиме		КСЕНИЈА Н. ВРАНАЦ					
Звање	Асистент	ЈМБГ	1003950805067				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 1996.					
Ужа научна област		хемија					
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Хемија			
Докторат	/	/		/			
Специјализација	/	/		/			
Магистратура	1993.	ПМФ, Нови Сад		Хемија			
Диплома	1974.	ПМФ, Нови Сад		Хемија			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
бр.	назив предмета		Назив студијског програма, врста студја		Часова активне наставе		
1.	Хемија (О)		Ратарско-повртарски, воћарско-виноградарски, општи, уређење вода, основне академске		0 + 3		
2.	Хемија са горивом и мазивом (О)		Пољопривредна техника, Биоменаџмент, основне академске		0 + 2		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Vrbaški Ž., Livada M., Vranac K. , Budinčević M., Backović M.: Einfluss eines Zusatzes von Phosphatiden zu hydrierten Olen auf die Peroxidbildung, <i>Die Nahrung</i> , 34, 10, 875-880, 1990.						
2.	Vranac K. , Vrbaški Ž., Budimčević M.: Veredlung des fluessigen cetylierten monoglycerides, <i>Lebensmittelindustrie</i> , No.5, 200-201, Berlin, 1990.						
3.	Vrbaški Ž., Budinčević M., Turkulov J., Škorić D., Vranac K. : Oxidation stability of unflower oil of altered sunflower after storage, <i>Helia</i> , Vol. 19, No. 24, 73-79, 1996.						
4.	Budinčević M., Vrbaški Ž., Vranac K. : Antioxidant activity of Ethanol extracts from plant materials in lard and bleached sunflower oil, <i>Helia</i> , Vol. 21, No. 28, 125-132, 1998.						
5.	Vrbaški Ž., Vranac K. , Carić M., Turkulov J.: Sunflowerseed oil waxes as the component of protective films on food surface, <i>14th Int. Sunflower Conf., Beijing/Shenyang, China, Proc. Vol.2-2, 960-963, 1996.</i>						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		88	Монографија	-	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	1	Међународни	-		
Усавршавања							
Други подаци које сматрате релевантним							

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

Име, средње слово, презиме		НАТАША Б. АНДРИЋ	
Звање	Сарадник у настави	ЈМБГ	2005980805033
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, у току јануара 2008.	
Ужа научна област		Економија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	у току	Пољопривредни факултет Нови Сад	Економија
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	/	/	/
Диплома	2006	Пољопривредни факултет Нови Сад	Економија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Микроекномија (О)	Агроекономски, основне академске студије	0 + 2
2.	Макроекономија (О)	Агроекономски, основне академске студије	0 + 2
3.	Принципи економије (О)	Сточарство, ратарство, општи, хортикултура, фитомедицина, воћ.-виног., основне академске студије	0 + 2
4.	Економика, организација и управљање квалитетом (О)	Ветеринарска медицина, основне академске студије	0 + 1
5.	Предузетничка економија (И)	Агроекономски, академске академске мастер	0 + 2
6.	Економија (И)	Агроекономски, академске мастер	0 + 2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Андрић Наташа (2007): Приказ књиге: “Принципи економије”, Агроекономика, тематски зборник, Транзиционе реформе и агропривреда, <i>Департман за економику пољопривреде и социологију села. Пољопривредни факултет, Нови Сад, бр.36, стр. 201-203.</i>		
2.	Андрић Наташа (2007): Приказ књиге: “Економија 1”, Агроекономика, тематски зборник, Транзиционе реформе и агропривреда, <i>Департман за економику пољопривреде и социологију села. Пољопривредни факултет, Нови Сад, бр.36, стр. 204-206.</i>		
3.	Андрић Наташа : “Зелена педагогија”, <i>Мисао-ревија за образовање и културу, НИУ Мисао, Нови Сад, нова серија бр. 37, стр. 27-28</i>		
4.	Пејановић, Р., Андрић Наташа (2007): “Величина фарме и продуктивност у пољопривреди ЕУ”, прегледни научни рад, <i>Савремена пољопривреда, Пољопривредни факултет, Нови Сад, (у штампи).</i>		
5.	Пејановић, Р., Тица, Н., Андрић Наташа (2007): „Entrepreneurship of agrarian companies in the Republic of Serbia“, <i>100th Seminar of the EAAE (Development of agriculture and rural areas i Central and Eastern Europe), 21-23 june 2007., Novi Sad, Serbia, Proceedings of Plenary Papers and Abstracts, p.p. 84-85.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		Монографија	-
Укупан број цитата		Књига	-
Број радова са листе SCI		Листе SSCI	-
Патенти	-	Нови производи	-
Нове технологије		Нове биљне сорте	-
-		и друго	-
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	-
Усавршавања		Међународни	-
Темпус пројекат, Грчка, феб.-мај., 2007.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом ____ а избор у звање је у току.

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

Име, средње слово, презиме		СИМОНИДА С. ЂУРИЋ	
Звање	асистент	ЈМБГ	2810967805091
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департаман за ратарство и повртарство, од 01.05.1995. г.	
Ужа научна односно уметничка област		Микробиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	микробиологија
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	2000.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	микробиологија
Диплома	1992.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	микробиологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Микробиологија (О)	Рат. пов., воћ. вин., хорукултура, фитомед., заштита ж.средине, основне академске	0+2
2.	Микробиологија (О)	Сточарски смер, основне академске	0+2
3.	Микробиологија (О)	Општи смер, основне академске	0+2
4.	Биопрепарати у њивској производњи (И)	Ратарско – повртарски, основне акад.	0+2
5.	Производња и примена биопрепарата (И)	Земљиште и исхрана биљака, диплимске академске - мастер	0+1
6.	Микробиологија земљишта (И)	Земљиште и исхрана биљака, дипломске академске - мастер	0+1
7.	Методe анализе земљишта (И)	Земљиште и исхрана биљака, дипломске академске - мастер	0+1
8.	Земљиште и биљка (О)	Земљиште и исхрана биљака, дипломске академске - мастер	0+3
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Јарак, М., Ђурић, С.: Практикум из микробиологије, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2006.		
2.	Govedarica, M., Milošević, N., Jarak, M., Milošev, D., Đurić, S.: Diazotrophs and their activity in pepper. Acta horticulture, V.2., No 462, pp.725-732. Gent, Belgija, 1997.		
3.	Jarak M., Djukić D., Govedarica M., Milošević N., Jeličić Z., Đurić S. (2003): Production of lucerne by bacterisation and liming, Grassland Science in Europe, Vol.8, 641-644, 2003.		
4.	S. Djuric, M. Jarak, M. Govedarica (2003): Microbial activity in soil after application of sulfonylurea herbicides during the maize vegetation, Microblogia Balkanica, 3rd Balkan Conference of Microbiology, Proceedings and Abstract Book, 235, Istanbul, September, 4-6, 2003.		
5.	Милић, В., Јарак, М., Мрковачки, Н., Милошевић, Н., Говедарица М., Ђурић, С., Маринковић, Ј.: (2004): Примена микробиолошких ђубрива и испитивање биолошке активности у циљу заштите земљишта (прегледни рад), Зборник научних радова Научног института за ратарство и повртарство, Нови Сад, свеска 40, 153-171, 2004.		
6.	Belić, M. Jarak, M., Pejić, B.; Đurić, S., Nešić, L.J., Govedarica, M. (2005): Physical, Chemical and Microbiological properties of chernozem soil in conditions with and without irrigation, Savremena poljoprivreda, Vol. 54, No 3-4, 42-46.		
7.	Đuric, S., Milicic, B., Jarak, M., Josic, D.: (2006): Comparative Strain Typing of Rhizobia Associated with <i>Lotus Corniculatus</i> in Vojvodina and Central Serbia, 2nd FEMS Congress of European Microbiologists, Abstracts Book, 289, Madrid, July 4-8, 2006.		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		79	Монографија
Укупан број цитата		2	Број радова са листе SCI
Патенти		Нови производи	Нове биљне сорте
Нове технологије			и друго
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	4
Усавршавања		Међународни	
		The 5 th International Postgraduate Cours on Biotechnology in Agriculture: Plant & Microorganisms, 13.01.-02.03.2004., Faculty of Agricultural, Food and Environmental Quality Science, The Hebrew University of Jerusalem, Rehovot, Israel.	

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		САЊА В. КОЊИК	
Звање: асистент		ЈМБГ 0210976805032	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад од 15. 11. 1999.	
Ужа научна односно уметничка област		Математика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	12.01.2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Математика
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	29.12.2003.	ПМФ, Нови Сад	Математика
Диплома	12.06.1999.	ПМФ, Нови Сад	Математика
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Математика (О)	Фитомедицина, Хортикултура, Пејзажна архитектура, Ратарство и повртарство, Сточарство Воћарство и виноградарство, основне академске студије	0 + 2
2.	Математика (О)	Биотехника и менаџмент, Пољопривредна техника, Уређење вода, основне академске студије	0 + 3
3.	Финансијска математика (О)	Агроекономски, основне академске студије	0 + 3
4.	Примењена математика (О)	Биотехника и менаџмент, Пољопривредна техника, Уређење вода, основне академске студије	0 + 3
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Konjik S , Kunzinger M, "Generalized group actions in a global setting", <i>JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS</i> 322 (1): 420-436 OCT 1 2006		
2.	Konjik S , Kunzinger M, "Group invariants in algebras of generalized functions", <i>INTEGRAL TRANSFORMS AND SPECIAL FUNCTIONS</i> 17 (2-3): 77-84 FEB-MAR 2006		
3.	Konjik Sanja , "Symmetries of conservation laws", <i>Publications de l'Institut Mathematique</i> , 2005 77(91):29-51 : 2005		
4.	Konjik Sanja , "Grupe simetrija sistema zakona odrzanja", magistarska teza, <i>Novi Sad</i> , 2003.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		НЕБОЈША М ДЕДОВИЋ				
Звање	асистент	ЈМБГ	2706972800098			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, септембар 1996				
Ужа научна односно уметничка област		Нумеричка математика				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2004	Пољопривредни факултет		Математика		
Докторат	/	/		/		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	2004	Природно-математички факултет		Нумеричка математика		
Диплома	1996	Природно-математички факултет		Математика		
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа						
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија			Часова активне наставе	
1.	Математика (О)	Фитомедицина, Хортикултура, Пејзажна архитектура, Ратарство и повртарство, Сточарство, Воћарство и виноградарство, основне академске студије			0 + 2	
2.	Математика (О)	Биотехника и менаџмент, Пољопривредна техника, Уређење вода, основне академске студије			0 + 3	
3.	Финансијска математика (О)	Агроекономија, основне академске студије			0 + 3	
4.	Примењена математика (О)	Биотехника и менаџмент, Пољопривредна техника, Уређење вода, основне академске студије			0 + 3	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Мр Небојша Дедовић, „Нумеричка верификација сингуларних ударних таласа код закона одржања“, Магистарска теза, јануар 2004, Природно-математички факултет, Нови Сад					
2..	Мр Сања Коњик, мр Небојша Дедовић: Математика – збирка задатака за студенте Пољопривредног факултета, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, 2007.					
3.	Мр Саша Игић, мр Небојша Дедовић, мр Тодор Јанић: „Моделовање енергетске ефикасности котла за сагоревање биомасе“, Ревизија агрономска сазнања, Научно стручни часопис, ЈНДПТ, Нови Сад XVII(2007) 5, s. 15-21					
4.	Мр Небојша Дедовић, Мр Саша Игић, мр Тодор Јанић: „Моделовање емисије гасова из котла за сагоревање балиране биомасе“, Ревизија агрономска сазнања, Научно стручни часопис, ЈНДПТ, Нови Сад XVII(2007) 5, s. 29-33					
5.	Др Савин Лазар, др Ратко Николић, мр Небојша Дедовић, др Тимофеј Фурман, мр Милан Томић, Мирко Симикић: „Одређивање момента инерције“, Часопис Југословенског друштва за погонске машине, тракторе и одржавање, Нови Сад V (2006), с. 81-85					
6.	Мр Миодраг Зорановић, др Владо Поткоњак, мр Небојша Дедовић: „Побољшања инфраструктуре и контроле конвенционалних панел система за грејање објеката у свињарству“, Ревизија агрономска сазнања, Научно стручни часопис, ЈНДПТ, Нови Сад XV(2005) 6, s. 16-19					
7.	Мр Миодраг Зорановић, др Миладин Бркић, мр Небојша Дедовић: „Експлоатациони и економски показатељи манипулације пшеничном сламом и сојином сламом као алтернативним топлотним изворима“, Ревизија агрономска сазнања, Научно стручни часопис, ЈНДПТ, Нови Сад XV(2005) 6, s. 54-56					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		15	Монографија	0	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	1	Међународни		0
Усавршавања		Положен курс енглеског језика „Upper-intermediate level“ са оценом „А“ у школи „ANGLIA 2000“, 20. јун 2007.				
Други подаци које сматрате релевантним						

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		БРАНИСЛАВА Н. ЛАЛИЋ	
Звање Доцент		ЈМБГ 2607967805075	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Департман за ратарство и повртарство, Универзитет у Новом Саду, од 16.02.1993.	
Ужа научна односно уметничка област		Моделирање физичких процеса, Микрометеорологија, Агророметеорологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет, Департман за ратарство и повртарство, Универзитет у Новом Саду	Метеорологија, физика и биофизика
Докторат	2006	АЦИМСИ-Центар за метеорологију и моделирање животне средине, Универзитет у Новом Саду	Метеорологија
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1997	Институт за метеорологију, Физички факултет, Универзитет у Београду	Динамичка метеорологија
Диплома	1992	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Физика
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Метеорологија (О)	Ратарско-повртарски, Воћарство и виноградарство, Фитомедицина, Хортикултура, Општи смер, основне академске студије	0 + 2
		Уређење и коришћење вода у пољопривреди основне академске студије	0 + 3
2.	Биофизика (О)	Ветеринарска медицина, основне академске студије	0 + 2
3.	Моделирање у биљној производњи (И)	Ратарско-повртарски, основне академске студије	0 + 2
4.	Основи агрометеорологије (О)	Гајење њивских биљака, академске мастер	0 + 1
5.	Основи моделирања биљне производње (И)	Гајење њивских биљака, академске мастер	0 + 1
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Mihailović, D.T., G. Kallos, I. Arsenić, B. Lalić , B. Rajković, A. Papadopoulos, 1999: Sensitivity of soil surface temperature in a force-restore equation to heat fluxes and deep soil temperature, <i>Int. J. of Climatol.</i> , 19, 1617-1632.		
2.	Arsenić, I., Mihailović, D.T., Kapor, D.V., Kallos, G., B. Lalić , Papadopoulos, A., 2000: Calculating the surface temperature of the solid underlying surface by modified "Force Restore" method. <i>Theor. and App. Climatol.</i> , 67, 109-113.		
3.	Mihailović, D.T., Lee, T.J., Pielke, R.A., B. Lalić , Arsenić, I., Rajković, B., Vidale, P.L., 2000: Comparison of different boundary layer schemes using single point micrometeorological field data. <i>Theor. and App. Climatol.</i> , 67, 135-151.		
4.	Mihailović, D.T., I. Koči, B. Lalić , I. Arsenić, D. Radlović and J. Balaž, 2001: The main features of BAHUS – biometeorological system for messages on the occurrence of diseases in fruits and vines. <i>Environmental Modelling and Software.</i> , 16, 691-696.		
5.	Mihailović, D.T., B. Lalić , I. Arsenić, J. Eitzinger, N. Dusanić, 2001: Simulation of air temperature inside the canopy by the LAPS surface scheme, <i>Ecological Modelling.</i> , 147, 199-207		
6.	Lalić, B. , D.T. Mihailović, B. Rajković, I. D. Arsenić, D. Radlović, 2003: Wind profile within the forest canopy and in the transition layer above it, <i>Environmental Modelling and Software</i> , 18, 10, 943-950.		
7.	Lalić, B. , D.T. Mihailović, 2004: An Empirical Relation Describing Leaf Area Density inside the forest for Environmental Modelling, <i>J. Appl. Meteor.</i> , 43, No. 4, 641-645.		
8.	Mihailović, D.T., Alapaty, K., Lalić, B. , Arsenić, I., Rajković, B., Malinović, S., 2004: Turbulent transfer coefficients and calculation of air temperature inside tall grass canopies in land – atmosphere schemes for environmental modelling, <i>J. Appl. Meteor.</i> , 43, 10, 1498-1512		
9.	Mihailović, D.T., S.T. Rao, K. Alapaty, and J.Y. Ku, I. Arsenić and B. Lalić , 2005: A study on the effects of subgrid-scale representation of land use on the boundary layer evolution using a 1-D model, <i>Environmental Modelling and Software</i> 20: 705-714		
10.	Mihailović, D. T., B. Lalić , J. Eitzinger, S. Malinović and I. Arsenić, 2006: An approach for calculation of turbulent transfer coefficient for momentum inside vegetation canopies, <i>J. Appl. Meteor. and Climat.</i> , 45, 2, 348-356.		
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		Домаћи	Међународни
		2	2
Усавршавања	"AGRIDEMA training course on climate and crop models", Беч (Аустрија)		
Други подаци које сматрате релевантним			

Табела 9.1а. Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово и презиме		ИЛИЈА Д. АРСЕНИЋ				
Звање	Асистент	ЈМБГ	2607967805075			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Депарман за ратарство и повртарство, од 06.11.1995.				
Ужа научна, односно уметничка област		Моделирање физичких процеса, Микрометеорологија, Агрометеорологија, Динамичка метеорологија				
Академска каријера	Година	Институција	Област			
Избор у звање	2004.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Метеорологија, физика и биофизика, 01.07.2004.			
Докторат	/	/	/			
Специјализација	/	/	/			
Магистратура	2000.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.	Агрометеорологија			
Диплома	1993.	Природно-математички факултет, Н. Сад	Физика			
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Метеорологија (О)	Ратарство, Воћарство, Фитомедицина, Хортикултура, Општи смер, 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	
4.	Глобалне промене животне средине, одрживо коришћење природних ресурса (И)	Заштита животне средине, Основне академске			0 + 1	
5.	Моделирање живих система (И)	Заштита животне средине, Основне академске			0 + 1	
6.	Основи агрометеорологије (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер			0 + 0.5	
7.	Примењена микрометеорологија (О)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер			0 + 0.5	
8.	Основи моделирања биљне производње (И)	Гај. њив. биљ., Дипломске акад. – мастер			0 + 1	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Михаиловић, Д., Лалић, Б., Арсенић, И.: Метеоролошка осматрања и обрада података (у рецензији), 2008.					
2.	Arsenić, I., Mihailović, D.T., Kallos, G., Lalić, B.: Calculation of rocky surface Temperature in LAPS Land Surface Scheme: Methodology and corresponding mapping of rocky soils. <i>Proceedings of the Symposium on Regional Weather Prediction on Parallel Computer Environments, 15-17 October 1997, Athens, Greece, 99-105, 1997.</i>					
3.	Arsenić, I., Mihailović, D.T.: Calculation of rocky surface temperature for use in atmospheric models. <i>Research Activ. in Atmos. and Oceanic Modelling, Rept. No. 27, 4.1-4.3, 1998.</i>					
4.	Mihailović, D.T., Kallos, G., Arsenić, I., Lalić, B., Rajković, B., Papadopoulos, A.: Sensitivity of soil surface temperature in a force-restore equation to heat fluxes and deep soil temperature. <i>Int. J. of Climatol., 19, 1617-1632, 1999.</i>					
5.	Arsenić, I., Mihailović, D.T., Kapor, D.V., Kallos, G., Lalić, B., Papadopoulos, A.: Calculating the surface temperature of the solid underlying surface by modified "Force Restore" method. <i>Theor. and App. Climatol., 67, 109-113, 2000.</i>					
6.	Mihailović, D.T., Koči, I., Lalić, B., Arsenić, I., Radlović, D. and Balaž, J.: The main features of BAHUS – biometeorological system for messages on the occurrence of diseases in fruits and vines. <i>Environmental Modelling and Software., 16, 691-696, 2001.</i>					
7.	Mihailović, D.T., Lalić, B., Arsenić, I., Eitzinger, J., Dusanić, N.: Simulation of air temperature inside the canopy by the LAPS surface scheme. <i>Ecological Modelling., 147, 199-207, 2001.</i>					
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 environmental modelling. <i>J. Appl. Meteor., 43, 10, 1498-1512, 2004.</i>					
9.	Mihailović, D.T., Rao, S.T., Alapaty, K., Ku, J.Y., Arsenić, I. and Lalić, B.: A study on the effects of subgrid-scale representation of land use on the boundary layer evolution using a 1-D model. <i>Environmental Modelling and Software 20: 705-714, 2005.</i>					
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. <i>J. Appl. Meteor. and Climat., 45, 2, 348-356, 2006.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		69+0	Монографија	4	Књига	1
Укупан број цитата		21	Број радова са листе SCI	11	Листе SSCI	/
Нове технологије		/	и друго		/	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	2	
Усавршавања						
Други подаци које сматрате релевантним:						

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења 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, почетак рада од 2000. године			
Ужа научна односно уметничка област		Социологија, Социологија и вет.мед етика			
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 села и пољопривреде, Пољопривредно саветодавство
Диплома		2000.	Филозофски факултет, Нови Сад		Социологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа					
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија			Часова активне наставе
1.	Социологија (О)	Агроекономски, основне академске студије			0 + 2
2.	Социологија (О)	Ратарско-повртарски, основне академске студије			0 + 1
3.	Социологија (О)	Уређење вода, основне академске студије			0 + 1
4.	Социологија (О)	Пољопривредна техника, основне академске студије			0 + 1
5.	Социологија (О)	Биотехника и менаџмент, основне академске студије			0 + 1
6.	Социологија (О)	Фитомедицина, основне академске студије			0 + 1
7.	Социологија (О)	Воћарство и виноградарство, основне академске студије			0 + 1
8.	Социологија (О)	Сточарство, основне академске студије			0 + 1
9.	Социологија и ветеринарско медицинска етика (О)	Ветеринарска медицина, основне академске студије			0 + 2
10.	Социологија руралног развоја, (И)	Агроекономски, основне академске студије			0 + 2
11.	Социологија села (И)	Агроекономски, академске мастер			0 + 2
12.	Социологија руралног развоја (И)	Агроекономски, академске мастер			0 + 2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Јанковић, Д. (2005). Теорија дифузије иновација и њен допринос разумевању иновативног потенцијала села. <i>Зборник Матице српске за друштвене науке бр. 118-119. стр. 225-237. Нови Сад.</i>				
2.	Јанковић, Д. (2005). Перспективе руралног развоја у Србији. Тематски зборник са научног скупа «Мултифункционална пољопривреда и рурални развој». <i>Институт за економику пољопривреде, Београд. стр. 389-403.</i>				
3.	Petrović, Z. Janković, D. (2007). Agricultural extension of the AKIS in Serbia/Vojvodina. <i>Proceedings of 100th EAAE Seminar Development of Agriculture and Rural Areas in Central and Eastern Europe. Str: 615-621. Novi Sad.</i>				
4.	Јанковић, Д. (2004). Систем(и) знања и информација у пољопривреди. Тематски зборник «Капитал у пољопривреди». <i>Економски факултет – Суботица. Институт за економику пољопривреде – Београд. Пољопривредни факултет. Департман за економику пољопривреде и социологију села Нови Сад.</i>				
5.	Петровић Ж., Јована Самарџија, Д. Јанковић, (2005), <i>Rural Development Strategy of Serbia, Савремена пољопривреда, Год. ЛПВ, бр. 3-4, Пољопривредни факултет, Научни Институт за ратарство и повртарство, Пољопривредник, Нови Сад, стр. 464-468</i>				
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупно научних и стручних радова		23	Монограф ија	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 наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МАРИЦА, Д. МИЛАДИНОВИЋ					
Звање	Истраживач приправник	ЈМБГ	0808978728216				
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 01.01.2006. 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							
Диплома	2004.	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	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, основне академске		0+1			
2.	Социологија, О	Ратарско-повртарски, Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Фитомедицина, Сточарство, Воћарско-вин., Хортикултура, Агроекологија и заштита животне средине, основне академске студије		0+0,33			
3.	Социологија руралног развоја, И	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, основне академске студије		0+0,67			
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Миладиновић, М., Друштвени положај старих на селу, <i>Тематски зборник Мултифункционална пољопривреда и рурални развој</i> , Институт за економику пољопривреде – Београд, Департман за економику пољопривреде и социологију села Пољопривредног факултета – Нови Сад, Економски факултет – Суботица, Институт за агрономију Пољопривредног факултета – Земун, Друштво аграрних економиста Србије, Друштво аграрних економиста СЦГ, 2005.						
2.	Петровић Ж., Миладиновић Марица, Новаков Марина, Развој локалне саветодавне службе и запошљавање пољопривредних стручњака, <i>Економика пољопривреде</i> (тематски број), Год. LIV, бр. 7-114, Друштво аграрних економиста СЦГ, Институт за економику пољопривреде, Академија економских наука Букурешт, Београд, стр. 25-39, 2007.						
3.	Миладиновић Марица, (2007), Руралносоциолошки приступ планирању у саветодавном раду, <i>Економика пољопривреде</i> , Год. 54, бр. 3 (261-392), Друштво аграрних економиста СЦГ, Институт за економику пољопривреде, Академија економских наука Букурешт, Београд, стр. 287-303						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		4	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							
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% ангажовање доказано уписано у радну књижицу) Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.							

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом ____ и засновала радни однос од јануара 2006. године

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

Име, средње слово, презиме		МАРИНА, Д., НОВАКОВ					
Звање	Истраживач приправник	ЈМБГ	0109978827502				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департаман за економику пољопривреде и социологију села Запослена од 01.02.2005					
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							
Диплома	2004.	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 и вет.-мед. етика, О		Ветеринарска медицина, основне академске		0 + 0,5		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
4.	Новаков Марина, Породични живот Рома, <i>Летопис научних радова Пољопривредног факултета</i> , Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004.						
5.	Петровић Ж., Миладиновић Марица, Новаков Марина, Развој локалне саветодавне службе и запошљавање пољопривредних стручњака, <i>Економика пољопривреде</i> (тематски број), Год. LIV, бр. 7-114, Друштво аграрних економиста СЦГ, Институт за економику пољопривреде, Академија економских наука Букурешт, Београд, стр. 25-39, 2007.						
6.	Новаков, Марина, Репродуктивно понашање и контрола рађања у селима Војводине, <i>Тематски зборник радова Мултифункционална пољопривреда и рурални развој II – очување руралних вредности</i> . ТБ (687-1212). Уредници: Драго Цијановић, Владана Хамовић, Јонел Субић. Институт за економику пољопривреде, Београд, стр. 836-844, 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 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							
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 књижицу)							
Ове податке дати за сваког наставника, Ова табела несме прећи једну А4 страну.							

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом ____ и засновала радни однос од фебруара 2005. године

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

Име, средње слово, презиме		ЈОВАНА, М., ЧИКИЋ (РОЂ. САМАРЦИЈА)				
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						
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	0 + 1			
2.	Социологија, О	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, основне академске	0+1			
3.	Социологија руралног развоја, И	Агроекономски, Агротуризам и рурални развој, основне академске студије	0+0,67			
4.	Социологија, О	Ратарско-повртарски, Уређење и коришћење вода у пољопривреди, Пољопривредна техника, Биотехника и менаџмент, Фитомедицина, Сточарство, Воћарско-вин., Хортикултура, Агроекологија и заштита животне средине, основне академске студије	0+0,33			
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
7.	Самарција, 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.					
8.	Самарција, Јована, Примена партиципативних метода у руралносоциолошким истраживањима и планирању руралног развоја, <i>Економика пољопривреде</i> , година LI, број 1-2, Београд, 2004.					
9.	Петровић Ж., Јована Самарција, Д. Јанковић, Rural Development Strategy of Serbia, <i>Савремена пољопривреда</i> , Год. LIV, бр. 3-4, Пољопривредни факултет, Научни Институт за ратарство и повртарство, Пољопривредник, Нови Сад, 2005.					
10.	Чикић Јована, Регионализација сеоских подручја Србије – методолошки проблеми, <i>Тематски зборник „Мултифункционална пољопривреда и рурални развој I – развој локалних заједница“</i> , Институт за економику пољопривреде – Београд, Департман за економику пољопривреде и социологију села Пољопривредног факултета – Нови Сад, Економски факултет – Суботица, Београд, 2006.					
11.	Чикић Јована, „Проблеми планирања простора у сеоским насељима Србије“. <i>Тематски зборник радова Мултифункционална пољопривреда и рурални развој II – очување руралних вредности</i> . 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						

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом ____ и засновала радни однос од марта 2004. године.

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

Име, средње слово и презиме		ТИХОМИР С. ЗОРАНОВИЋ				
Звање	Асистент	ЈМБГ	0406961800141			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Депарتمان за економику пољопривреде и социологију села, од 01. 10. 1992. год.				
Ужа научна, односно уметничка област		Информатика				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	1992.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.		Рачунарство и информатика		
Докторат	/	/		/		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	1995.	Технички факултет, Зрењанин.		Информатика у образовању		
Диплома	1992.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.		Пољопривреда, Агроекономија		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Информатика (О)	Фитомедицина, Основне академске			0 + 2	
2.	Информатика (О)	Вет. медицина, интегрисане			0 + 2	
3.	Информатика (О)	Општи, Основне академске			0 + 2	
4.	Информатика (О)	Ратарски, Основне академске			0 + 2	
5.	Информатика (О)	Воћарски, Основне академске			0 + 2	
6.	Информатика (О)	Заштита жив. средине, Основне академске			0 + 2	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Srdjevic B., Srdjevic Z., Zoranovic T.: Allocation of Reservoir Water as Group Decision-making Problem with Complete and Incomplete Information: Djerdap Dam at the Serbia-Romania Frontier, Stockholm, Sweden, 2006.					
2.	Срђевић Б., Срђевић Зорица, Зорановић Т.: Вишекритеријумске и гласачке технике у индивидуалном и групном одлучивању, Савремена пољопривреда бр5, 2006, Србија					
3.	Potkonjak Svetlana, Škorić M., Zoranović T.: Financing of sustainable water resources management of Serbia, Savremena poljoprivreda, Novi Sad, vol. 54, No 1-2, 2005.					
4.	Поткоњак Светлана, Зорановић Т.: Ефикасност наводњавања на малим површинама. Тематски зборник радова: "Мелиорације у одрживој пољопривреди". Нови Сад, 2005					
5.	Зорановић, Т.: Саветодавство и учење преко Интернета, Савремена пољопривреда Бр 3-4, 343-345, Нови Сад, 2001					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		59	Монографија	2	Књига	/
Укупан број цитата		/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	5
Нове технологије		/	и друго		/	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	1	
Усавршавања		/				
Други подаци које сматрате релевантним: /						

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

Име, средње слово, презиме		ЉИЉАНА М. НИКОЛИЋ (РОЂ. РАДАК)	
Звање	Доцент	ЈМБГ	2511966386012
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, 1996.	
Ужа научна област		Ботаника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	26.01. 2005.	Пољопривредни факултет у Новом Саду	Ботаника
Докторат	2004.	Природно-математички факултет	Ботаника, Физиолошка екологија
Специјализација	1995.	-	-
Магистратура	1990.	Природно-математички факултет	Ботаника, Физиолошка екологија
Диплома	2005.	Природно-математички факултет	Биологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Ботаника (О)	Хортикултура, основне академске студије	5 + 1,5
	Ботаника (О)	Општи, Пејзажна архитектура, основне академске	0 + 1
2.	Биологија (О)	Сточарски, основне академске	0 + 1,5
3.	Морфологија и таксономија васкуларних макрофита (О)	Ратарско-повртарски, академске мастер	0,7 + 0,5
4.	Акватични екосистеми (И)	Заштита животне средине, основне академске	0 + 0,3
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nikolić, Lj., Stojanović, S., Stanković, Ž.(2003): Content of macro- (N,P,K) and micronutrients (Fe, Mn, Zn) in four promising emergent macrophytic species. <i>Large Rivers Vol.14, No.3-4, Arch. Hydrobiol. Suppl.147/3-4, p. 297-306.</i>		
2.	Nikolić, Lj., Čobanović, K., Lazić, D. (2007): <i>Nymphoides peltata</i> (Gmel.) Kunt., <i>Myriophyllum spicatum</i> L. and <i>Ceratophyllum demersum</i> L. biomass dynamics in the Lake Provala (the Vojvodina Province, Serbia). <i>Central European Journal of Biology 2 (1), 156-168.</i>		
3.	Đukić, N., Popović, M., Pujun, V., Maletin, S., Stojanović, S., Miljanović, B., Malenčić, Đ., Nikolić, Lj., Stojković, S., Lazić, D., Teodorović, I., Živković, L. (2000): Eutrophication processes in the Danube River Bank Region nearby Novi Sad. <i>TISCIA monograph series, Department of Ecology, University of Szeged, Hungary, 139-146.</i>		
4.	Maletin, S., Djukić, N., Stojanović, S., Ivanc, A., Žderić, M., Matić, A., Andrić, B., Radak Ljiljana and Miljanović, B. (1994): Meliorative effect of grass carp (<i>Ctenopharyngodon idella</i>) in controlling aquatic macrophytes in Tisa valley. <i>Tiscia 28, 41-46, Szeged.</i>		
5.	Vučković, M., Stojanović, S., Stanković, Ž., Žderić, M., Kilibarda, P., Radak Ljiljana and Radulović, S.(1994): Quantitative presence of macrophytes in basic channel network of Hydrosystem Danube-Tisza-Danube. <i>Tiscia 28, 25-28, Szeged.</i>		
6.	Николић, Љ., Стојановић, С., Лазић, Д. (2007): Улога трске (<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.) у процесу пречишћавања комуналних отпадних вода методом мокрих поља (constructed wetlands systems). <i>Савремена пољопривреда, Contemporary agriculture, Нови Сад, Vol. 51, br.3-4, 230-235.</i>		
7.	Стојановић, С., Буторац, Б., Вучковић, М., Станковић, Ж., Ждерић, М., Килибарда, П., Радак Љиљана (1994): Биљни свет канала Врбас-Бездан. <i>Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Институт за биологију, 1-110, Нови Сад - монографија</i>		
8.	Стојановић, С., Николић, Љ.(2003): Акватични корови у Војводини. - Ин: Шовљански, Р., Константиновић, Б., Клокочар-Шмит, З. (eds.) Акватични корови сузбијање и последице.: <i>Пољопривредни факултет у Новом Саду, ЈВП "Воде Војводине" Нови Сад, 15-81.</i>		
9.	Николић, Љ. (2005): Биљни свет и примарна продукција – индикатори еутрофизације у језеру Провала. <i>Задужбина Андрејевић, Библиотека Dissertatio, Београд, 1- 109</i>		
10.	Стојановић, С., Лазић, Д., Кнежевић, А., Николић, Љ., Шкорић, М., Килибарда, П., Мишковић, М., Бугарски, Р. (2007): Флора и вегетација ОКМ ХС ДТД у Бачкој. <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, ЈВП „Воде Војводине“, 1-204, Нови Сад.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова	97	Монографија	4
Књига	-	Листе SSCI	17
Укупан број цитата	2	Број радова са листе SCI	5
Листе SSCI	17	Међународни	-
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни

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

Име, средње слово, презиме		ДЕЈАНА М. ЦИГУРСКИ (РОЂ. ЛАЗИЋ)					
Звање	Доцент	ЈМБГ	0401968805066				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, 1997.					
Ужа научна односно уметничка област		Ботаника					
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	14. 12. 2006.	Пољопривредни факултет у Новом Саду		Ботаника			
Докторат	2006.	Природно-математички факултет		Ботаника - Фитоценологија			
Специјализација	/	/		/			
Магистратура	2003.	Пољопривредни факултет у Новом Саду		Ботаника - Фитоценологија			
Диплома	1995.	Природно-математички факултет		Биологија			
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа							
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја			Часова активне наставе		
1.	Ботаника (О)	Пејзажна архитектура, основне академске			2 + 1		
2.	Ботаника (О)	Фитомедицина, Воћарско-виногр, ратарско-повргарски, основне академске			0+3		
	Биологија (О)	Сточарски, основне академске			0+0,7		
3.	Морфологија и таксономија васкуларних макрофита (О)	Ратарско-повргарски, академске мастер			0,7 + 0,5		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Лазич, Д. (2005): Флора и вегетација водотока Јегричке. <i>Библиотека „Academia“ Задужбина Андрејевић, Београд, 1-87.</i>						
2.	Стојановић, С., Лазич, Д. , Кнежевић, А., Николић, Ј., Шкорић, М., Килибарда, П., Мишковић, М., Бугарски, Р. (2007): Флора и вегетација ОКМ ХС ДТД у Бачкој. <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, ЈВП „Воде Војводине“, 1-204, Нови Сад.</i>						
3.	Nikolić, Lj., Čobanović, K., Lazić, D. (2007): <i>Nymphoides peltata</i> (Gmel.) Kunt., <i>Myriophyllum spicatum</i> L. and <i>Ceratophyllum demersum</i> L. biomass dynamics in the Lake Provala (the Vojvodina Province, Serbia). <i>Central European Journal of Biology 2 (1), 156-168.</i>						
4.	Ђукић, Н., Поповић, М., Пујун, В., Малетин, С., Стојановић, С., Миљановић, Б., Маленчић, Ђ., Николић, Ј., Стојковић, С., Лазич, Д. , Теодоровић, И., Живковић, Ј. (2000): Eutrophication processes in the Danube River Bank Region nearby Novi Sad. <i>TISCIА monograph series, Department of Ecology, University of Szeged, Hungary, 139-146.</i>						
5.	Knezević, A., Stojanović, S., Boza, P., Lazić, D. , Nikolić, Lj. (2005): Floristic composition and vegetation cover of saline sites in the northern part of Banat region in the Vojvodina province. <i>8th International Symposium Interdisciplinary Regional Research, Hungary - Serbia and Montenegro, Segedin, 2005, Proceedings, EEP, 19.</i>						
6.	Николић, Ј., Стојановић, С., Лазич, Д. (2001): Contribution to the knowledge of distribution of <i>Azolla</i> species in flora of Serbia. <i>Зборник Матице српске за природне науке, Нови Сад, Но 101, 95-100.</i>						
7.	Knezević, A., Boza, P., Stojanović, S., Lazić, D. , Nikolić, Lj. (2005): Flora of saline sites in the riparian zone of the Ostrovo aquatorium (Melenci-the Vojvodina province). <i>Savremena poljoprivreda, Contemporary agriculture, Novi Sad, Vol. 54, 3-4: 243-247.</i>						
8.	Lazić, D. , Škorić, M., Stojanović, S., Knezević, A., Nikolić, Lj. (2005): Sintaxonomic review of the Vegetation of the Jegrička watercourse. <i>Savremena poljoprivreda, Contemporary agriculture, Novi Sad, Vol. 54, 3-4: 269-274.</i>						
9.	Stojanović, S., Malenčić, Đ., Lazić, D. , Nikolić, Lj., Knezević, A. (2005): <i>Hottonia palustris</i> l. - Rare species in the flora of the Vojvodina province (taxonomy, phytogeography and biochemistry). <i>Savremena poljoprivreda, Contemporary agriculture, Novi Sad, Vol. 54, 3-4, 546-550.</i>						
10.	Stojanović, S., Nikolić, Lj., Lazić, D. (2006): The most frequent weeds of the Canal network of the Dunav-Tisa-Dunav hydrosystem. <i>Acta Herbologica, Vol. 15, No. 2, 69-74.</i>						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		70	Монографија	2	Књига	1	
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI		2	Листе SSCI		13
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни		-	

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

Име и презиме		БРАНКА Б. ЉЕВНАИЋ	
Звање	Асистент	ЈМБГ 1605976345706	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет у Новом Саду, 04.07.2007.	
Ужа научна област		Ботаника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	04. 07. 2007.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ботаника
Докторат	/	/	/
Магистратура	2007.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Генетика
Диплома	2001.	ПМФ – Нови Сад	Биологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Ботаника (О)	Фитомедицина, Воћарско-виноградарски, Хортикултура, Заштита животне средине - основне академске	0 + 3
2.	Биологија (О)	Сточарски смер, сновне академске	0 + 1,5
3.	Биодиверзитет (О)	Заштита животне средине, сновне академске	0 + 0,7
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Knežević, A., Stojanović Slobodanka., Lazić Dejana, Nikolić Ljiljana, Ljevnaić Branka (2002): Flora Aleksandrovačkog kanala kao uzročnik oboljenja gajenih biljaka. <i>Melioracije i poljoprivreda, Novi Sad, Tematski zbornik radova, 25-31.</i>		
2.	Knežević A., Stojanović Slobodanka, Kilibarda P., Lazić Dejana, Nikolić Ljiljana, Ljevnaić Branka (2004): A new finding of species <i>Urtica kioviensis</i> Rogow. 1843 (<i>Urticaceae</i>). <i>Proc. of the 35th IAD Conference, Novi Sad, Serbia and Montenegro, Limnological reports, 35, 485-489.</i>		
3.	Ljevnaić Branka , Kondić-Špika Ankica, Kobiljski B., Denčić S. (2004): Effect of colchicine on androgenous ability of wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.). <i>Proc. of the 34th ESNA Annual Meeting, 29 August–2 September 2004., Novi Sad, Serbia and Montenegro, 249-252.</i>		
4.	Ljevnaić Branka , Kondić-Špika Ankica, Kobiljski B., Denčić S. (2006): Androgenous ability of heterozygous wheat genotypes and cytological characteristics of green regenerants. <i>Genetika, 38 (2), 153-158.</i>		
5.	Kotarainin Zorana, Galović Vladislava, Ljevnaić Branka , Đurić Veselinka, Denčić, S. (2006): Domaća germplazma pšenice u <i>in vitro</i> uslovima suše-kvalitet zrna. <i>IV međunarodna Eko-konferencija »Zdravstveno bezbedna hrana«, 20-23. Sep. 2006., Novi Sad, Tematski zbornik radova I, 191-195.</i>		
6.	Ljevnaić Branka , Kobiljski B., Denčić S., Hristov, N. (2006): Uticaj kolhicina u indukcionoj hranljivoj podlozi na regeneracionu sposobnost kalusa u kulturi antera pšenice. <i>Arhiv za poljoprivredne nauke, 67, 239 (2006/3), 47-52.</i>		
7.	Stojanović Slobodanka, Knežević, A., Nikolić Ljiljana, Lazić Dejana, Ljevnaić Branka (2007): Analiza promena flore Kikindskog kanala 1996-2006. <i>Melioracije 07-Stanje i perspektive, 24. januar, 2007., Novi Sad, Tematski zbornik radova, 104-110.</i>		
8.	Ljevnaić Branka , Kondić-Špika Ankica, Kobiljski B., Hristov N.: Genetičke karakteristike androgeneze pšenice. <i>Arhiv za poljoprivredne nauke. (in press)</i>		
9.	Ljevnaić Branka , Kondić-Špika Ankica, Kobiljski B., Hristov N.: Uticaj hladnog predtretmana na androgenu sposobnost antera pšenice. <i>Savremena poljoprivreda. (in press)</i>		
10.	Ljevnaić Branka , Kondić-Špika Ankica, Kobiljski B., Hristov N.: Cytological characteristics of regenerants obtained from anther culture of wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.). <i>In: Environmental and Social Issues of the Down Danubian Region: Multidisciplinary Approaches. (in press).</i>		
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата без аутоцитата		-	
Укупан број радова са СЦИ (или ССЦИ) листе		-	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи -	Међународни -

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

Име, средње слово, презиме		ВЛАДИМИР И. ЋИРИЋ	
Звање	Сарадник у настави	ЈМБГ	2901978840013
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, 01.12. 2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Педологија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Педологија
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	/	/	/
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет Нови Сад	Опемењивање биљака
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Педологија (О)	РП, Х, ВВ, ФМ, ПА, УВ, ОС, Основне академске студије	0 +2
2.	Земљиште и мелиорације (О)	АЕ, Основне академске студије	0 +1
3.	Педологија и агроекологија (за део педологије) (О)	ПТ, БМ, Основне академске студије	0 +1
4.	Мелиоративна педологија (И)	РП, Основне академске студије	0 +2
5.	Оштећење земљишта и рекултивација (И)	УВ, Основне академске студије	0 +2
6.	Земљиште и биљка (О)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +2
7.	Агрогеологија (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +2
8.	Генеза и класификација земљишта (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +2
9.	Деградација, рекултивација и биоремедијација земљишта (за део педологије) (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +2
10.	Методe анализе земљишта (за део педологије) (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Нешић Љиљана, Пуцаревић Мира, Секулић П., Белић М., Васин Ј., Ћирић В. (2008): ОСНОВНА ХЕМИЈСКА СВОЈСТВА У ЗЕМЉИШТИМА СРЕМА. (Рад је у поступку штампе за зборник радова Института за ратарство и повртарство).		
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 SCI		Листе SSCI
Патенти	Нови производи	Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Новe технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Млади истраживач је завршио основне студије са просечном оценом ____ и засновао радни однос од 01 12. 2006.

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

Име, средње слово, презиме		ЂОРЂЕ Р. МАЛЕНЧИЋ	
Звање	ванр. проф.	ЈМБГ	0704967800144
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад 1997.	
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006	Пољопривредни факултет Нови Сад	Биохемија
Докторат	2001	Природно-математички факултет Нови Сад	Биохемија
Специјализација			
Магистратура	1996	Природно-математички факултет Нови Сад	Биохемија
Диплома	1993	Пољопривредни факултет Нови Сад	Ратарство-повртарство
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Биохемија биљака (О)	РП, ФМ, ВВ,Х, основне академске студије	0 +1.5
2.	Биохемија животиња (О)	С, ОС, основне академске студије	0 +3
3.	Активни принципи украсног биља (О)	ПА, основне академске студије	2+2
4.	Биохемија земљишта (И)	земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +1
5.	Еколошка биохемија (И)	земљиште и исхрана биљака, академске мастер	0 +2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	dr Olga Gašić, dr Milan Popović, dr Boža Pal, mr Djordje Malenčić (1997): "Biologically active compounds of wildgrowing plants in the Fruška Gora mountain, Vol. 1 - Alkaloids", Matica Srpska, Novi Sad.		
2.	Malenčić, Dj. , Gašić, O., Popović, M., Boža, P. (2000): Screening for antioxidant properties of <i>Salvia reflexa</i> Hornem. <i>Phytother. Res.</i> 14, 546-548.		
3.	Maksimović, Z., Malenčić, Dj. , Kovačević, N. (2005): Polyphenol contents and antioxidant activity of <i>Maydis stigma</i> extracts. <i>Biores. Techn.</i> 96, 873-877.		
4.	Malenčić, Dj. , Popović, M., Miladinović, J. (2007): Phenolic content and antioxidant ability in the seeds of soybean (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.). <i>Molecules</i> 12, 576-581.		
5.	Djordje Malenčić , Zoran Maksimović, Milan Popović, Jegor Miladinović (2007): Polyphenol contents and antioxidant activity of soybean seed extracts. <i>Biores. Techn. (in press)</i>		
6.	Malenčić, Dj. , Popović, M., Štajner, D., Mimica-Dukić, N., Boža, P., Mathe, I. (2002): Screening for antioxidant properties of <i>Salvia nemorosa</i> L. and <i>Salvia glutinosa</i> L. <i>Oxid. Comm.</i> 25 (4), 613-619.		
7.	Malenčić, Dj. , Popović, M., Miladinović, J. (2003): Stress tolerance parameters in different genotypes of soybean. <i>Biol. Plant.</i> 46 (1), 141-143.		
8.	Malenčić, Dj. , Vasić, D., Popović, M., Dević, D. (2004): Antioxidant systems in sunflower as affected by oxalic acid. <i>Biol. Plant.</i> 48 (2), 243-247.		
9.	Dj. Malenčić , M. Couladis, N. Mimica-Dukić, M. Popović, P. Boža (2004): Essential oils of three <i>Salvia</i> species from the Pannonian part of Serbia. <i>Flavour Fragr. J.</i> 19, 225-228.		
10.	Krstić, L., Malenčić, Dj. , Anačkov, G. (2006): Structural investigations of trichomes and essential oil composition of <i>Salvia verticillata</i> . <i>Bot. Helv.</i> 116, 159-168.		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова	30	Монографија	7
Књига	1	Листе SSCI	12
Укупан број цитата	32	Број радова са листе SCI	18
Патенти	Нови производи	Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Нове технологије	и друго		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни
			-
Усавршавања	1. Институт за фармакогнозију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Сегедину, Мађарска, 1997., 3 месеца 2. Департман за медицинску хемију и фармакогнозију, Фармацеутски факултет, Универзитет Илиноис, Чикаго, САД, 1998., 1 месец 3. Факултет за природне науке, Универзитет Хоенхајм, Штутгарт, Немачка, 2005		
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово и презиме		ДЕЈАН М. ПРВУЛОВИЋ				
Звање	Асистент	ЈМБГ	2409972850066			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Депарتمان за ратарство и повртарство, од 18. 12. 1998. год.				
Ужа научна, односно уметничка област		Хемија и биохемија				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Н. Сад.		Биохемија		
Докторат	/	/		/		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	2004.	Природно-математички фак., Н. Сад.		Хемија, Биохемија		
Диплома	1998.	Природно-математички фак., Н. Сад.		Биологија и хемија		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Биохемија биљака (О)	Ратарско-повртарски, Основне академске Фитомедицина, Основне академске Воћарско-виноград., Основне академске Хортикултура, Основне академске Заштита живот. средине, Основне академ.			0 + 1.5 0 + 1.5 0 + 1.5 0 + 1.5 0 + 1.5	
2.	Биохемија (О)	Вет. медицина, интегрисане			0 + 3	
3.	Хемија (О)	Вет. медицина, интегрисане			0 + 2	
4.	Биохемија земљишта (И)	Земљиште и исхрана биљака, Дипломске акад. – мастер			0 + 1	
5.	Еколошка биохемија (И)	Земљиште и исхрана биљака, Дипломске акад. – мастер			0 + 1	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Поповић, М., Првуловић, Д. : Упутства са вежбе из биохемије (ауторизовани приручник). <i>Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2007.</i>					
2.	Prvulović, D. , Jovanović-Galović, A., Stanić, B., Popović, M., Grubor-Lajšić, G.: Effect of a clinoptilolite supplement in pig diets on performance and serum parameters. <i>Czech Journal of Animal Science, 52(6)159-164, 2007.</i>					
3.	Првуловић, Д. , Станић, Б., Јовановић-Галовић, А., Поповић, М., Грубор-Лајшић, Г. 2004. Примена алуминосиликата у исхрани свиња – биохемијска процена. <i>Зборник радова Природноматематичког факултета, серија за биологију, 33: 54-59,2004.</i>					
4.	Поповић, М., Маленчић, Ђ., Првуловић, Д. , Мрковачки, Н., Чачић, Н.: Effect of inoculation with <i>Azotobacter chroococcum</i> on nitrogen metabolism in sugar beet. <i>Microbiologia Balcanica 2003, 3.</i> Балкански конгрес микробиолога, Истанбул, 4-6 септембар, 2003. Изводи радова, с: 365.					
5.	Маленчић, Ђ., Поповић, М., Васић, Д., Девић, Д., Првуловић, Д. : Superoxide dismutase as biochemical indicator of sunflower resistance to <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> . XXXIV annual meeting of European society for new methods in agricultural research (ESNA). Нови Сад, 29. август-2. септембар, 2004. Изводи радова, с: 119.					
6.	Маленчић, Ђ., Поповић, М., Првуловић, Д. , Кереси С.: Polyphenol contents of soybean seed extracts from Serbia. 5 th International Conference of the Chemical Societies of the South-East european Countries (ICOSECS5). Охрид, 10-14 септембар, 2006. Изводи радова, с: 187					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		24+0	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата		/	Број радова са листе SCI	1	Листе SSCI	1
Нове технологије		/	и друго		/	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни		/
Усавршавања		Сједињене Америчке Државе, Италија.				
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Српског хемијског друштва-Хемијског друштва Војводине						

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

Име, средње слово, презиме		ЕМИЛИЈА Б. НИКОЛИЋ-БОРИЋ	
Звање	Асистент	ЈМБГ	1307954715371
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Департман за економику пољопривреде и социологију села, од 1980.	
Ужа научна односно уметничка област		Статистика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1980.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Статистика
Докторат	/	/	/
Магистратура	1979.	Економски факултет, Загреб	Статистика
Диплома	1977.	Природно-математички факултет	Математика
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Статистика (О)	Фитомедицина, Хортикултура, Ветеринарска медицина, основне академске студије	0 + 2
2.	Статистика (О)	Агроекономски, основне академске студије	0 + 3
3.	Статистички методи (О)	Агроекономски, Уређење вода, основне академске студије	0 + 2
4.	Економетрија (И)	Агроекономски, основне академске студије	0 + 2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Хаџивуковић С., Николић-Ђорић Емилија , Чобановић Катарина (1992), The choice of perturbation factor in ridge regression, <i>Journal of Applied Statistics</i> 19, 223-230.		
2.	Хаџивуковић С., Николић-Ђорић Емилија (1992), Statistical Inference for L ₁ Regression, Model Oriented Data-Analysis, A Survey of Recent Methods, V.Fedorov, W.G.Muller, I.N.Vuchkov, (Eds.), <i>Physica Verlag</i> , 169-179.		
3.	Чобановић Катарина, Николић-Ђорић Емилија , Јовановић М. (1995), Regression Models in Planning of Experiments, <i>Yugoslav Journal of Operations Research</i> 1, 123-131.		
4.	Лесковац В., Гривић С., Николић-Ђорић Емилија (1997), Temperature dependence of the primary kinetic isotope effect in hydride transfer reactions with NAD ⁺ and NADH models, <i>Bioorganic chemistry</i> 25, 1-10.		
5.	Чобановић Катарина, Николић-Ђорић Емилија , Мугавцић Беба (2002), The Investigation of Cyclical Character of the Potato Production in Serbia, <i>Proceedings of the Second Balkan Symposium on Vegetables and Potatoes, Acta Horticulturae</i> , 671-676.		
6.	Николић-Ђорић Емилија , Чобановић Катарина, Мугавцић Беба (2006), Tendencies of Gross Domestic product of Agriculture in Serbia, <i>Савремена пољопривреда, Нови Сад, Vol. 54, бр. 1-2, стр. 119-224, ISSN 0350-1205; COBISS:SR-ID 2563586</i>		
7.	Николић-Ђорић Емилија , Чобановић Катарина, Загорка Лозанов-Црвенковић, (2006), Statistical Graphics and Experimental Data, <i>Proceedings (Editors: Allan Rossman, Beth Chance), 7th International Conference on Teaching Statistics, Salvador, Bahia, Brazil. ISBN-10: 90-73592-24-0, ISBN-13: 978-90-73592-24-7.</i>		
8.	Николић-Ђорић Емилија , Чобановић Катарина, Мугавцић Беба (2006), Релација социо-економских и демографских показатеља становништва Војводине, <i>Зборник матице српске за друштвене науке, Нови Сад, бр. 121, стр. 187-196. YU ISSN0352-5732/UDK 3(05). (UDK: 316.342.6(497.113))</i>		
9.	Ђорић Д., Николић-Ђорић Емилија (2006), Примена GARCH модела у анализи ризика, <i>Статистичка ревија, Београд, Vol. 55, бр. 1-4, стр. 36-47, ISSN 0039-05-34 (UDK 31); COBISS:SR-ID 46175239.</i>		
10.	Чобановић Катарина, Николић-Ђорић Емилија , Мугавцић Беба (2007), Use of Trellis Graphics in the Analysis of Results from Field Experiments in Agriculture, <i>Metodološki zvezki, Advances in Methodology and Statistics, Faculty of Social Sciences, University Ljubljana, Vol. 4, No. 1, pp. 71-8, ISSN 1854-0023.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		136	Монографија
Укупан број цитата		-	Број радова са листе SCI
Патенти		Нови производи	Нове биљне сорте
Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Пројекат: 149007 2006-2010
			Међународни Темпус програм ЈЕР- 40067-2005
Усавршавања: FAO –Рим, Италија, 1985; Катедра за статистику Пољопривредног факултета у Геделеу –Будимпешта, Мађарска, 1988; Међународна статистичка школа са темом “Рачунски аспекти избора модела” – Праг, Чешка, 1991; Међународна статистичка школа “Примењена Статистика и Економетрија” – Сопол, Бугарска, 2000, Међународна летња школа, Политехнички Универзитет Каталоније и IASC секције Међународног Статистичког Института, са темом: “Статистички модели финансијских временских серија” у Барселони, 2005; Боравак на Универзитету у Вагенингену, Департман за друштвене науке, 1.11-28.11. 2007. у оквиру TEMPUS пројекта.			
Други подаци које сматрате релевантним			
<ul style="list-style-type: none"> • Међународног Статистичког Института (ISI) • Секције Међународног Статистичког Института за математичку статистику и вероватноћу • Секције Међународног Статистичког Института за израчунавање у статистици • Секције Међународног Статистичког Института за статистичко образовање • Статистичког друштва Србије • Клуба Статистичара Војводине 			
Члан редакционог одбора часописа »Статистичка ревија« (национални часопис), од 2005. UDK31, ISSN 0039-05-34.			

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

Име, средње слово, презиме		БЕБА С. МУТАВИЋ	
Звање	асистент	ЈМБГ	1210968775020
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Депарتمان за економику пољопривреде и социологију села	
Ужа научна односно уметничка област		Статистика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	УНС, Пољопривредни факултет	Статистика
Докторат	-		
Специјализација	-		
Магистратура	2002.	УНС, Пољопривредни факултет	Статистика
Диплома	1993.	УНС, Пољопривредни факултет	Агроэкономија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Статистика (О)	Основне академске Ратарско-повртарски смер Стоچارски смер Воћарско-виноградарски смер Општи смер Агроекономски смер Ветеринарска медицина Агротуризам и рурални развој	0+2 0+1 0+2 0+2 0+3 0+2 0+1,5
2.	Статистички методи (О)	Основне академске Агроекономски смер Биотехника и менаџмент	0+2 0+2
3.	Анализа података (И)	Агроекономски, Дипл.акад.- Мастер	0+1
4.	Регресиона анализа (И)	Агроекономски, Дипл.акад.- Мастер Менаџмент руралног развоја-мастер	0+1
5.	Мултиваријациона анализа(И)	Агроекономски, Дипл.акад.- Мастер	0+1
6.	Статистички методи у контроли квалитета(И)	Агроекономски, Дипл.акад.- Мастер	0+1
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	К.Чобановић, Е.Николић-Ђорић, Б.Мутавић (2005), Компаративна анализа друштвеног производа пољопривреде Србије и Црне Горе и земаља у транзицији, поглавље у Монографији "Развој и структурне промене аграрне привреде и руралних подручја", Институт за економику пољопривреде Београд, Депарتمان за економику пољопривреде и социологију села, Пољопривредног факултета Нови Сад, Економски факултет, Суботица, Београд, Стр.57-66. ISBN 86-82121-27-1 (ИЕИП)		
2.	Н.Новковић, Т.Чобић, Ђ.Лучић, Б.Мутавић (2005), Вишејезички речник агрономије и социологије села (немачко-српско-енглески), Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Депарتمان за економику пољопривреде и социологију села. ISBN 86-7520-059-5		
3.	К.Чобановић, Е.Николић-Ђорић, Б.Мутавић (2002), The Investigation of Ciclical Character of the Potato Production in Serbia, Acta Horticulturae, Number 579, 671-676.		
4.	Е.Николић-Ђорић, К.Чобановић, Б.Мутавић (2006), Релација социо-економских и демографских показатеља развоја становништва Војводине, Зборник Матице Српске за друштвене науке 121, Матица Српска, Одељење за друштвене науке, Нови Сад, Стр.187-197. YU ISSN 0352-5732/UDK 3(05)		
5.	Чобановић, Катарина, Николић-Ђорић Емилија, Мутавић, Беба (2003), Тестови вишеструких упоређења, Летопис научних радова, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2003, стр. 66-73.		
6.	Николић-Ђорић Емилија, Чобановић Катарина, Мутавић Беба (2006), Tendencies of Gross Domestic product of Agriculture in Serbia, Савремена пољопривреда, Нови Сад, Vol. 54, бр. 1-2, стр. 119-224, ISSN 0350-1205; COBISS:SR-ID 2563586		
7.	Чобановић Катарина, Николић-Ђорић Емилија, Мутавић Беба (2007), Use of Trellis Graphics in the Analysis of Results from Field Experiments in Agriculture, Metodološki zvezki, Advances in Methodology and Statistics, Faculty of Social Sciences, University Ljubljana, Vol. 4, No. 1, pp. 71-8, ISSN 1854-0023.		
8.	Чобановић, Катарина, Николић-Ђорић Емилија, Мутавић, Беба . 2007. "Relation of socio-economic factors in rural development of Serbia", Thematic Proceedings, 100 th Seminar of the EAAE, <i>Development of Agriculture and Rural Areas in Central and Eastern Europe</i> , Novi Sad (21-23 June), European Association of Agricultural Economists (EAAE), Serbian Association of Agricultural Economists (SAAE), str. 563-570. ISBN 978-86-86087-05-8; COBISS. SR-ID 145384972.		
9.	Чобановић, Катарина, Николић-Ђорић Емилија, Мутавић, Беба . 2007. "Selection of Models for Some Demographic Indicators in Serbia", <i>56th Session of the International Statistical Institut (ISI)</i> , Lisabon, August 22-29, 2006. Contributed papers, pp. 1-4, ISBN: 978-972-8859-71-8.		
10.	Чобановић, Катарина, Николић-Ђорић Емилија, Мутавић, Беба . 2006. "Сагледавање чинилаца руралног развоја Централне Србије", Економика пољопривреде, Београд, Vol. LIII, бр. 2, стр. 181-193, UDC 338.43:63; (UDK: 314.18(497.11)); YU ISSN 0352-3462.		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		48	Монографија
Укупан број цитага		-	Број радова са листе SCI
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Пројекат: 149007 2006-2010
Други подаци које сматрате релевантним: Чланство:		Статистичког друштва Србије, Клуба Статистичара Војводине, Друштво аграрних економиста Србије	
		1	Књига
		-	Листе SSCI
		-	Темпус програм ЈЕР- 40067-2005

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом ____ а радни однос засновала је 31.01.2007.

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

Име, средње слово, презиме		ВОЈИСЛАВА П. БУРСИЋ	
ЈМБГ		0909971805097	
Звање		истраживач сарадник	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, Департман за Фитомедицину; 02.04.2007.	
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 студија	Часова вежбе
1.	Екотоксикологија и заштита животне средине (О)	Фитомедицина, воћарство и виноградарство, ратарство, хортикултура, Агроекологија и заштита животне средине - Основне академске	0 + 4
2.	Методе анализе пестицида (И)	Фитомедицина Основне академске	0 +0,666
4.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Зашта животне средине Основне академске	0 + 0,33
5.	Биоциди (О)	Зашта животне средине Основне академске	0 + 0,67
6.	Хемијске методе анализе остатака пестицида (И)	Зашта животне средине Основне академске	0 + 2
3.	Фитофармација I (И+О)	Фитомедицина Дипломске академске-мастер	0 + 1,5
4.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина Дипломске академске-мастер	0 + 1,4
5.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина Дипломске академске-мастер	0+1,4
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Стојшин В., Балаж Ф., Лазић С., Баги Ф., Бурсић В. , Ефикасноиет фунгицида у сузбијању проузроковача пламењаче <i>Pseudoperonospora Cubensis</i> (Burkly et Cutris, Rostowzew) и проблем њихових остатака у плодовима краставца, VII Саветовање о заштити биља, <i>Зборник резимеа, 180, Соко Бања, 2005.</i>		
2.	Бурсић В. , Лазић С., Стојшин В., Баги Ф., Балаж Ф., Одређивање остатака азоксистробина у плодовима краставца, IV Међународна Еко-конференција, Здравствено безбедна храна, <i>Тематски зборник, 291-296, Нови Сад, 2006.</i>		
3.	Бурсић В. , Лазић С., Стојшин В., Баги Ф., Балаж Ф., Determination of Azoxystrobin Residues in Cucumber, 8th Slovenian Conference on Plant Protection, <i>Lectures and Papers, 257-260, Ljubljana, 2007.</i>		
4.	Lazić S., Bursić V. , Balaž F., Stojšin V., Bagi F., Metalaxyl and azoxystrobin residues in cucumber, 5 th MGPR Symposium Pesticide in food and environment in Mediterranean countries, <i>Book of abstracts, Agadir, Morocco, 66, 2007.</i>		
5.	Lazić S., Bursić V. , Balaž F., Stojšin V., Bagi F., Određivanje ostataka metalaksila u plodovima krastavca, IV Simpozijum o zaštiti bilja u BiH, Društvo za zaštitu bilja u BiH, <i>Zbornik rezimea, Teslić, BiH, 62-63, 2007.</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		23	Монографија
Укупан број цитата			Број радова са листе SCI
		7	Листе SSCI
Патенти		Нови производи	Нове биљне сорте
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни -
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом ____ а радни однос засновала је 2007.

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

Име, средње слово, презиме		МАЈА, С. МАНОЈЛОВИЋ (ЧУВАРДИЋ)			
Звање	Ванредни професор	ЈМБГ	2512962805025		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, од 1992.			
Ужа научна односно уметничка област		Агрохемија, плодност земљишта и ђубрење			
Академска каријера	Година	Институција		Област	
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Агрохемија	
Докторат	2000	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Агрохемија	
Магистратура	1992	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Агрохемија	
Диплома	1987	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Агрохемија	
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа					
бр.	Назив предмета	Назив програма, врста студија			Часова активне наставе
1.	Агрохемија (О)	РП, ВВ, Х, ФМ, Општи, основне академске			0 + 3
2.	Агрохемија и исхрана биљака (за део Агрохемије) (О)	Агроекономија, основне академске			0 + 0,7
3.	Плодност земљишта и ђубрење у орг. произ. (за део агрохемије) (И)	Органска пољопривреда, Земљиште и исхрана биљака, академске мастер			0 + 2,9
4.	Одржива пољопривреда (за део агрохемије) (И)	РП, ВВ, Х, ФМ, основне академске			0 + 1,5
5.	Контрола плодности земљишта (И)	РП, ВВ, Х, ФМ, основне академске			0 + 1
6.	Циклуси хранива у животној средини (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер			0 + 2
7.	Деградација, рекултивација и биоремедијација земљишта (за део агрохемије) (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер			0 + 0,5
8.	Плодност земљишта и примена ђубрива (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер			0 + 0,5
9.	Земљиште и биљка (за део агрохемије) (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер			0 + 0,75
10.	Методe анализе земљишта (за део агрохемије) (И)	Земљиште и исхрана биљака, академске мастер			0 + 0,5
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Vidojević D., Manojlović M. , 2007. Overview of the soil information and policies in Serbia. in: Status and prospect of soil information in south-eastern Europe: soil databases, projects and applications. <i>T. Hengl et al. (eds.) Office for Official Publications of the European Communities, EUR 22646EN, Scientific and Technical Research series ISSN 1018-5593, p.87-98.</i>				
2.	Csathó, P., Sisák, I., Radimsky, L., Lushaj, S., Spiegel, H., Nikolova, M.T., Nikolov, N., Čermák, P., Klir, J., Astover, A., Karklins, A., Lazauskas, S., Kopinski, J., Hera, C., Dumitru, E., Manojlović, M. , Bogdanović, D., Torma, S., Leskošek, M. and Khristenko, A. 2007. Agriculture as a source of phosphorus causing eutrophication in Central and Eastern Europe. <i>Soil Use and Management, 23 (Suppl. 1): 36-56.</i>				
3.	Manojlović M. , Acín V., Šeremešić S., Kurjački I., 2007. Long-term effects of agronomic practices on the soil organic carbon sequestration in Chernozem. <i>Archives of Agronomy and Soil Science (u štampi)</i>				
4.	Čvardić M., Šeremešić S., Novaković N., 2006. Soil Fertility in Organic Farming in the First Years After Transition. <i>Joint Organic Congress, Odense, Denmark, http://orgprints.org/7362.</i>				
5.	Čvardić M. , Sekulić P., Mihaljev Ž., Živkov-Baloš M., Čupić Ž., 2006: Essential and Toxic Elements in Soils, Feed and Food in Vojvodina Province. <i>International Symposium on Trace Elements in the Food Chain, Budapest. Proceedings, ISBN 963 7067 132, p.220-224.</i>				
6.	Kastori R., Čvardić M. , 2005. Long-term field trials with potassium fertilizers in Serbia. Biogeochemistry of potassium in agricultural systems of central-eastern European countries. <i>Polish Fertilizer Society-CIEC, Institute of Soil Science and Plant Cultivation. Fertilizers and Fertilization 3, 24, 365-371. ISSN 1509-8095</i>				
7.	Čvardić M. , Tveitnes S., Krogstad T., Lombnæs P., 2004. Long-term Effects of Crop Rotation and Different Fertilization Systems on Soil Fertility and Productivity. <i>Acta Agric Scand, Plant Soil Sci, 54, 4, 193 – 201.</i>				
8.	Čvardić M. , 2003. Selenium in soil. <i>Zbornik Matice srpske za prirodne nauke. Novi Sad, 104, 23-27.</i>				
9.	Bogdanović D., Ubavić M., Čvardić M. , 1999. Effect of phosphorus fertilization on Zn and Cd contents in soil and corn plants. <i>Nutrient Cycling in Agroecosystems, 54, .49-56.</i>				
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупно научних и стручних радова		100	Монографија		1
Књига					
Укупан број цитата		11	Број радова са листе SCI		6
Листе SSCI					
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	5	Међународни	
				2	
Усавршавања	Iowa State Univ, USA; Agric Univ of Hohenheim, Germany; Univ of Life Sci, UMB, Norway; JRC, Institute for Environment and Sustainability, Italy				

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

Име, средње слово, презиме		МАРИНА, И., ПУТНИК-ДЕЛИЋ	
Звање Асистент		ЈМБГ 1904978805035	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад, 16.01.2008.	
Ужа научна односно уметничка област		Физиологија и исхрана биљака	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Физиологија и исхрана биљака
Магистратура	2006	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Диплома	2002	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Вирозе биљака
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
бр.	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Физиологија биљака (О)	Р, ВВ, ФМ, Х, основне академске Заштита животне средине	0+3
2.	Физиологија биљака (О)	Пејзажна архитектура, основне академске	0+2
3.	Агрохемија и исхрана биљака, део Исхрана биљака (О)	Агроекономски смер, основне академске	0+2
4.	Екотоксикологија и заштита агроекосистема, део Заштита агроекосистема (О)	Р, ВВ, ФМ, Х, основне академске	0+1
5.	Физиологија биљака (О)	Општи смер, основне академске	0+3
6.	Исхрана биљака (И)	академске мастер	0+2
7.	Екофизиологија биљака (И)	академске мастер	0+2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Jerković, Z., Putnik-Delić, M. (2004): The forecast of maximal leaf rust intensity of wheat varieties in field according to seedling resistance in greenhouse. <i>Acta fytotechnica et zootechnica, vol. 7 Slovakia: 107-109. (R-52=3)</i>		
2.	Jerković, Z., Putnik-Delić, M. , Hanzalova, A., Jevtić, R.: <i>Pyrenophora tritici repentis</i> uzrok pseudorezistentnosti prema <i>Puccinia triticina</i> , <i>Pesticidi i Fitomedicina, vol 20, No 4, okt-dec. 2005. (R-61=2)</i>		
3.	Putnik-Delić M. , Jerković, Z. (2006): Fitopatološke posledice lažne otpornosti prema prouzrokovaču lisne rđe pšenice. <i>Selekcija i semenarstvo, vol XII. No.1-2 (2006), 79-82. (R-61=2)</i>		
4.	Putnik-Delić, M. , Jerkovic, Z. (2005): Simultaneous Expression of the Resistance Characters to <i>Puccinia coronata</i> , <i>VII International Symposium Young People and Multidisciplinary Research, Resita, Romania, C 07, rad ima str. (R-54=1)</i>		
5.	Perčić, M., Maksimović, I., Putnik-Delić, M. , Nagl, N., Kovačev, L. (2005): The Effect of Water Deficiency on Some Characteristics of Sugar Beet Leaves, <i>VII International Symposium Young People and Multidisciplinary Research, Resita, Romania, B 33. (R-54=1)</i>		
6.	Jerković, Z., Putnik-Delić, M. , Jevtić, R. (2004): The new method of relating wheat genotypes seedlings to <i>Puccinia triticina</i> resistance characters in greenhouse with maximal infection intensity in field, <i>Proceedings, ESNA, XXXIV annual meeting, 452-455. (R-54=1)</i>		
7.	Jerkovic, Z., Putnik-Delic, M. (2006): Effect of cytoplasm on expression of genes for resistance to <i>Puccinia triticina</i> . <i>Zbornik Matice srpske, u štampi. (R-61=2)</i>		
8.	Jerković, Z., Putnik-Delić, M. (2005): Pregled rezultata interakcija <i>Puccinia triticina</i> i sejanaca novosadskih homozigotnih genotipova pšenice u staklari, <i>Zbornik radova Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo Novi Sad, vol. 41, 2005, , 331-337. (R-62=1,5)</i>		
9.	Jerković, Z., Putnik-Delić, M. (2006): Uticaj starosti lista na vrednosti karaktera otpornosti prema <i>Puccinia triticina</i> . <i>Zbornik radova, Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo Novi Sad, 2006, u štampi. (R-62=1,5)</i>		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: члан ESNA			

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења 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 повртарство, од 09.12.2005. године	
Ужа научна односно уметничка област		Посебно ратарство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Посебно ратарство
Диплома	1999.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Општењевање рат. култура
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 зрених 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 зрених 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
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Јаћимовић, Г. , Маринковић, Б., Црнобарац, Ј., Латковић, Драгана: Динамика формирања приноса корена шећерне репе при различитим нивоима ђубрења. Летопис научних радова, Пољопривредни факултет, Нови Сад, бр. 1, 141-148, 2006.		
2.	Јаћимовић, Г. , Маринковић, Б., Црнобарац, Ј.: Принос рафинисаног шећера у зависности од нивоа ђубрења шећерне репе. Савремена пољопривреда, 55, 5, стр. 139-145, 2006.		
3.	Јаћимовић, Г. , Маринковић, Б., Ковачев, Л.: Технолошки квалитет шећерне репе при различитим нивоима ђубрења. Архив за пољопривредне науке, вол. 67, № 237, 1, стр. 91-99, 2006.		
4.	Јаћимовић, Г. , Маринковић, Б., Богдановић, Даринка, Црнобарац, Ј., Ковачев, Л.: Динамика нитратног азота у земљишту под шећерном репом у зависности од нивоа ђубрења. Летопис научних радова, Пољопривредни факултет, Нови Сад, бр. 1, стр. 195-203, 2005.		
5.	Marinković, B., Crnobarac, J., Jaćimović, G. , Stojaković Željka, Stanišić Jelena: Sugar Beet Yield Depending on Organic and Mineral Fertilizers. Scientifical Papers, Faculty of Agriculture, Timisoara, Romania, pg. 19-21, 2005.		
6.	Marinković B., Starčević Lj., Crnobarac J., Jaćimović G. , Janković S., Latković D.: The Yield and Quality of Sugar Beet Root Depending on The Quantity and the Position of Easily Approachable N. II International Workshop «Practical Solutions for Managing Optimum C and N Content in Agricultural Soils», 25 th to 27 th June 2003., Prague, Czech Republic, str. 138-143, 2003.		
7.	Marinković B., Crnobarac J., Jaćimović G. , Starčević LJ., Janković S.: Influence of Sugar Beet fertilization on the yield and root quality in agroecological conditions of Vojvodina. Timisoara's Academic Days, Faculty of Agric., Timisoara, Scientifical papers, 31-37, 2003.		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		71	Монографија
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	Листе SSCI
Патенти	Нови производи	Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		2	1
Други подаци које сматрате релевантним:			

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења 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, Департаман за ратарство и повртарство, 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			
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 зрених 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.	Гајење алтернативних њивских култура (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Општи смер, Основне академске	0+1
6.	Лековито, ароматично и зачинско биље (И)	Ратарско повртарски, Воћарско виноградарски, Хортикултура, Општи смер, Пејзажна архитектура, Заштита животне средине, Основне академске	0+1
7.	Лековито биље (И)	Ветеринарска медицина, Интегрисане	0+0,5
8.	Гајење жита и зрених махуњача (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,25
9.	Гајење индустријских биљака (О)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,25
10.	Гајење лековитих, ароматич. и зачинс. биљака (И)	Гајење њивских биљака, Дипл. ак. - Мастер	0+0,5
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 разлитих 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
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	
Листе SSCI		Листе SSCI	
Патенти	Нови производи	Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2
Усавршавања		Међународни	
Други подаци које сматрате релевантним:			

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

Име, средње слово, презиме		АНЂЕЛКО М. МИШКОВИЋ	
Звање	Асистент	ЈМБГ	0404976830028
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад, Департаман за ратарство и повртарство, од 1999	
Ужа научна односно уметничка област		Повртарство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003	Пољопривредни факултет Нови Сад	Повртарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2002	Пољопривредни факултет Нови Сад	Повртарство
Диплома	1999	Пољопривредни факултет Нови Сад	Повртарство
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета (О=обавезни), (И=изборни)	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Повртарство (О)	Ратарско - повртарски, основне	0+6
2.	Повртарство (О)	Хортикултура, основне	0+2
3.	Ратарство и повртарство (О)	Фитомедицина, основне	0+1,33
4.	Ратарство и повртарство (О)	Пољопривредна техника, основне	0+1
5.	Ратарство и повртарство (О)	Агроекономски, основне	0+4,66
6.	Биљна и сточатска производња (О)	Биотехника и менаџмент, основне	0+1,2
7.	Ратарство и повртарство (И)	Пејзажна архитектура, основне	0+2
8.	Повртарство (И)	Воћарско-виноградарски, основне	0+2
9.	Повртарство (О)	Општи смер, основне	0+2
10.	Биљна производња (О)	Заштита животне средине, основне	0+1
11.	Производња поврћа на отвореном пољу	Ратарско-повртарски, дипломске академске - мастер	0+0,5
12.	Производња поврћа у заштићеном простору	Ратарско-повртарски, дипломске академске - мастер	0+0,5
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Технолошки пројекат: Технологија производње поврћа на отвореном пољу у АД «Долине» из Гложана		
2.	Пројекат: Мониторинг и посткарантински надзор пошиљака из увоза		
3.	Национални пројекат: Палета производа од кромпира – Млади смрзнути кромпир		
4.	Miskovic, A., Djurovka, M., Markovic, V., Ilin, Z.: <i>The quality and yield of tomato depending on the various types of forming stems</i> , International Conference on Vegetables, Bangalore, India, 260-264, 2002.		
5.	Mišković, A., Đurovka, M., Ilin, Ž.: <i>The yield and quality of tomato Novosadski jabučar variety (Lycopersicon esculentum, Mill.) depending on the various types of forming stem</i> , Symposium proceedings, First symposium on horticulture, Ohrid, Macedonia, 53-57, 2002.		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		56	Монографија
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	
Патенти	Нови производи	Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3
Усавршавања		Међународни	
Холандија, Мађарска, Хрватска, Кина, Немачка, Литванија, Грчка			
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово и презиме		АЛЕКСАНДАР Д. ЈУРИШИЋ				
Звање	Асистент	ЈМБГ	1807973773016			
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 21. 09. 2005.				
Ужа научна, односно уметничка област		Зоологија				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Зоологија		
Докторат	/	/		/		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Зоологија		
Диплома	1999.	ПМФ Нови Сад		Зоологија		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Биологија (О)	Ветеринарска медицина, интегрисане			0+15	
2.	Примењена зоологија у ВМ (И)	Ветеринарска медицина, интегрисане			0+4	
3.	Фауна агроекосистема (О)	Фитомедицина, основне академске			0+4	
4.	Пољопривредна зоологија са екологијом (О)	Фитомедицина, основне академске			0+4	
5.	Екологија штетних организама (И)	Фитомедицина, основне академске			0+1	
6.	Акарологија (И)	Фитомедицина, основне академске			0+1	
7.	Нематологија (И)	Фитомедицина, основне академске			0+1	
8.	Урбана зоологија (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			0+1	
9.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+1,2	
10.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+ 1,4	
11.	Екологија и заштита животне средине (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+0,3	
12.	Посебне групе животиња (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+0,375	
13.	Екологија и заштита животне средине (И)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+0,3	
14.	Посебне групе животиња (И)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+0,375	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Јуришић, А. , Рајковић, Д., Ратајац, Р.: Најзначајније врсте крпеља преносиоци болести код животиња. <i>Симпозијум Научна достигнућа у сточарству и конкурентност пољопривреде, Зборник радова, Херцег Нови, 2003.</i>					
2.	Рајковић, Д., Јуришић, А. , Ратајац, Р.: Примена стандардних метода у мониторингу крпеља у урбаној средини. <i>Зборник радова са европске недеље квалитета, VIII ЈУСК саветовање »Национална стратегија унапређења квалитета«, No. 3-4, Vol 32, Београд, 2004.</i>					
3.	Јуришић, А. , Rajković, D., Petrović, A., Savić Jevđenić, S., Grgić, Ž.: Ticks as Potential Vectors of Lyme Disease in the Urban Enviroment. <i>15th European Sove Meeting. Program book, 10-14 April, Grece, 2006.</i>					
4.	Petrović, A., Јуришић, А. , Rajković, D. : Population dynamics and behavior of synanthropic rodents in the region of Subotica. <i>III Congress of ecologists of Republic of Macedonia, October 06-09, Struga, Republic of Macedonia, 2007.</i>					
5.	Јуришић, А. , Petrović, A., Rajković, D.: The host finding strategies in initial infestation of ixodid ticks in early seasonal conditions. <i>The 4th EMCA Workshop, Program book, September 11-14, Prague, Chech Republic, 2007.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		22	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата		/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	/
Нове технологије		/	и друго		/	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни	/	
Усавршавања		/				
Други подаци које сматрате релевантним: од школске 2006/2007 године ментор I године смера Фитомедицина						

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

Име, средње слово и презиме		АЛЕКСАНДРА П. ПЕТРОВИЋ				
Звање	Редовни професор	ЈМБГ	1909975777016			
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 21. 09. 2005.				
Ужа научна, односно уметничка област		Зоологија				
Академска каријера	Година	Институција		Област		
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Зоологија		
Докторат	/	/		/		
Специјализација	/	/		/		
Магистратура	/	/		/		
Диплома	2003.	ПМФ Нови Сад		Зоологија		
Списак предмета које наставник држи на првом и другом нивоу студија:						
	Назив предмета	Назив студијског програма, ниво студија			Часова активне наставе	
1.	Фауна агроекосистема (О)	Фитомедицина, основне академске			0+4	
2.	Пољопривредна зоологија са екологијом (О)	Фитомедицина, основне академске			0+4	
3.	Акарологија (И)	Фитомедицина, основне академске			0+1	
4.	Нематологија (И)	Фитомедицина, основне академске			0+1	
5.	Биологија (О)	Сточарски смер, основне академске			0+2	
6.	Зооекологија (И)	Сточарски смер, основне академске			0+2	
7.	Зоологија (О)	Општи смер, основне академске			0+2	
8.	Принципи екологије (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			0+1	
9.	Биодиверзитет (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			0+0,67	
10.	Урбана зоологија (О)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске			0+1	
11.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+1,2	
12.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+1,2	
13.	Екологија и заштита животне средине (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+0,3	
14.	Посебне групе животиња (О)	Фитомедицина, дипломске академске-мастер			0+0,375	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Јуришић, А., Рајковић, Д., Петровић, А., Савић-Јевђевић, С., Гргић, Ж.: Ticks as Potential Vectors of Lyme Disease in the Urban Environment. <i>15th European Sove Meeting. Program book, 10-14 april, Grece, 2006.</i>					
2.	Петровић, А.; Рајковић, Д.; Јуришић, А.: Гриње на јабуци. <i>Воћарство и виноградарство, година IV, br. 8, pp: 34-38. Друштво воћара Војводине, 2006.</i>					
3.	Јуришић, А., Petrović, A., Rajković, D. : The host finding strategies in initial infestation of ixodid ticks in early seasonal conditions. <i>The 4th EMCA Workshop, Program book, September 11-14, Prague, Czech Republic, 2007.</i>					
4.	Petrović, A., Jurišić, A., Rajković, D. : Population dynamics and behavior of synanthropic rodents in the region of Subotica. <i>III Congress of ecologists of Republic of Macedonia, October 06-09, Struga, Republic of Macedonia, 2007.</i>					
5.	Savić-Jevđenić, S., Grgić, Ž., Vidić, B., Petrović, A.: Lyme disease - the great imitator. <i>Biotechnology in Animal Husbandry 23 (5-6), pp: 215-221, Beograd, 2007.</i>					
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупно научних и стручних радова		14	Монографија	/	Књига	/
Укупан број цитата		/	Број радова са листе SCI	/	Листе SSCI	/
Нове технологије		/	и друго		/	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни		/
Усавршавања		Немачка				
Други подаци које сматрате релевантним:						

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

Име, средње слово, презиме		МИРА И. МЕДИЋ	
Звање	асистент	ЈМБГ	1708954805081
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 20. мај 1985.	
Ужа научна односно уметничка област		Виноградарство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1985.	Пољопривредни факултет	Виноградарство
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Магистратура	1986.	Пољопривредни факултет	Воћарство
Диплома	1979.	Пољопривредни факултет	Воћарство
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова вежби
1.	Воћарство и виноградарство, (О)	Фитомедицина, Основне академске	0+1
2.	Воћарство и виноградарство, (О)	Агроекономија, Агротуризам Основне академске	0+1
3.	Воћарство и виноградарство, (О)	Хортикултура, Основне академске	0+1
4.	Воћарство и виноградарство (И)	Ратарство и поврг., Основне академске	0+0,7
5.	Воћарство и виноградарство, (О)	Општи смер, Основне академске	0 + 1
6.	Органогенеза воћака и винове лозе, (О)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл.ак. мастер	0+ 1
7.	Примарна прерада грожђа (И)	Гајење воћака и винове лозе, Дипл. академске - мастер	0+2
8.	Пројектовање винограда (О)	Гајење воћака и винове лозе, Дипломске академске - Мастер	0+ 2
9.	Сортна агротехника, (И)	Гајење воћ и вин. лозе, Дипл. академске -мастер	0+ 2
10.	Еколошка производња грожђа и вина (И)	Гајење воћака и винове лозе (Дипл.-мастер)	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, <i>Novi Sad, 2002, štampao "Tampograf"</i>		
2.	Cindrić, P.; Korać Nada; Medić Mira ; Kovač, V.; Kuljančić, I.: Important Biological and Technological Characteristics of Four New Grapevine Cultivars Developed by Interspecies Hybridization. <i>Arhiv za poljoprivredne nauke, 53, 59-66, Beograd, 1992.</i>		
3.	Cindrić, P.; Kovač, V.; Korać Nada; Kuljančić, I.; Medić Mira : Traminer in Yugoslavia. <i>Zbornik radova sa Simpozijuma : "Gewürtztraminer", 81-85, Bolcano-Italija, 1990.</i>		
4.	Cindrić, P.; Kuljančić, I.; Korać Nada; Medić Mira : Analiza uzgojnih oblika sa visećim lastarima. <i>Poljoprivredne aktualnosti, vol. 41, br. 3, 156-176, Zagreb, 1992.</i>		
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, <i>Changins-Swiss, 1998.</i>		
6.	Kuljančić, I., Marinković, B., Paprić, Dj., Mira Medić , Nada Korac, Slavica Todić, 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 (<i>GESCO</i>), vol.2, 813-819, <i>Geisenheim, 2005.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		79	Монографија
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	
Патенти	Нови производи	1	Књига
Тренутно учешће на пројектима		3	Листе SSCI
Усавршавања	Домаћи	Нове биљне сорте	
Други подаци које сматрате релевантним		1	Нове расе стоке
		Међународни	

Табела 9.1а. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника 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	Пољопр., Воћарство
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2005	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопр., Воћарство
Диплома	2001	Пољопривредни факултет Нови Сад	Пољопривре. Воћарство
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	0+3
2.	Посебно воћарство 2 (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+3
3.	Берба и чување воћа (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+2
4.	Интегрална производња воћа (И)	Воћарство и виноградарство, Основне академске	0+2
5.	Интегрална и органска производња (И)	Хортикултура, Пејзажна архитектура, Основне академске	0+2
6.	Јабучасте воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство, Дипломске акад. - Мастер	0+2
7.	Коштичаве воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство, Дипломске акад. - Мастер	0+2
8.	Јагодасте воћне врсте (И)	Воћарство и виноградарство, Дипломске акад. - Мастер	0+2
9.	Органогенеза воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Дипломске акад. - Мастер	0+1
10.	Воћарство и виноградарство (О)	Општи смер, Основне академске	0+2
11.	Принципи органске биљне производње (И)	Хортикултура, Дипл. ак. - Мастер	0+2
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Magazin, N. , Gvozdrenović, D., Keserović, Z., Vračević, B.: Formiranje bokora i cvasti jagode u vertikalnom sistemu gajenja, <i>Savremena poljoprivreda Vol. 56, broj 6, str. 208-213., 2007.</i>		
2.	Magazin, N. , Keserović, Z., Gvozdrenović, D., Vračević, B.: Uticaj gustine sadnje na razvoj dopunske boje i ocenu atraktivnosti plodova klonova crvenog delišesa, <i>Savremena poljoprivreda Vol. 56, broj 6, str. 78-82, 2007.</i>		
3.	Keserović, Z., Đurić, B., Magazin, N. , Korać, M., Vračar, Lj.: New apricot cultivars and selections in Serbia, <i>Proceedings of International conference of perspectives in European fruit growing, 189-191. 2006.</i>		
4.	Magazin, N. , Gvozdrenović, D., Keserović, Z.: Different response of two 'Golden Delicious' clones to junction height variations and three planting densities, <i>Abstracts 27th International Horticultural Congress & Exhibition, p. 383, 2006.</i>		
5.	Gvozdrenović, D., Magazin, N. , Lazić, S.: Influence of different central leader treatments on apple growth and productivity, <i>Abstracts 27th International Horticultural Congress & Exhibition, p. 129, 2006.</i>		
6.	Gvozdrenović, D., Magazin, N. : Influence of harvesting date, DPA treatment and storage conditions on scald appearance on "Granny Smith" from sandy soil, <i>Acta Hort. (ISHS) 682: 2091-2094, 2005.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		24	Монографија
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	2
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	5
Усавршавања		Аустрија 1 месец, Енглеска 6 месеци, Израел 1 месец	
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		МАЈА У. МЕСЕЛЦИЈА					
Звање	Асистент	ЈМБГ	2412973825066				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Депарتمان за заштиту биља и животну средину, 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							
Специјализација	2004/05	RN 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 студија			Часова активне наставе		
1.	Основи хербологије (О)	Фитомедицина, Основне академске			0+5		
2.	Основи хербологије (О)	Ратарство и повртарство, Основне академске					
3.	Основи хербологије (О)	Општи смер, Основне академске					
4.	Хербициди (О)	Фитомедицина, Основне академске			0+8		
5.	Заштита хортикултурног биља (О)	Пејзажна архитектура, Основне академске			0+0,5		
6.	Пестициди у хортикултури (О)	Хортикултура, Основне академске			0+1,50		
7.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградарство, Основне академске			0+0,5		
8.	Инвазивне коровске врсте (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске			0+1		
9.	Корови урбане средине (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске			0+0,5		
10.	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске			0+0,25		
11.	Акватични екосистеми (И)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске			0+0,667		
12.	Биолошке методе анализе остатака пестицида (И)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске			0+0,667		
13.	Еколошке основе заштите биља и животне средине (И)	Аграрни туризам, Основе академске			0+2		
14.	Хербологија 1 (О+И)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер			0+2,0		
15.	Хербологија 2 (О+И)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер			0+2,0		
16.	Фитофармација 2 (И+О)	Фитомедицина, дипломске академ. - мастер			0+1,5		
17.	Фитомедицина 1 (О)	Фитомедицина, дипломске академ. – мастер			0+1,4		
18.	Фитомедицина 2 (О)	Фитомедицина, дипломске академ. - мастер			0+1,4		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1	Меселција, М. (2006): Резистентност коровских врста на триазинске хербициде. Задужбина Андрејевић, Београд.						
2	Константиновић, Б., Стојановић, С., Меселција, М. : Биологија, екологија и сузбијање корова, <i>Универзитет у Новом Саду, Нови Сад</i> , 2005.						
3	Марисављевић, Д., Павловић, Д., Константиновић, Б., Меселција, М. : Testing possibilities for chemical control of <i>Iva xanthifolia</i> in soybean. <i>Journal of Plant Diseases and Protection. Special Issue XX, 727-731, Eugen Ulmer KG, Stuttgart, Germany</i> , 2006.						
4	Константиновић, Б., Меселција, М. : Dominant weed species on the railways of ŽTP Belgrade and possibilities of their control. <i>Acta herbologica</i> , Vol 13, No2, pp.453-457, 2004.						
5	Константиновић, Б., Меселција, 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., Меселција М. , Шуњка Д.: Resistance study of <i>Amaranthus retroflexus</i> L, species population to the herbicide imazethapyr. <i>Herbologia</i> . Vol.7, No 1, pp 31-41, Sarajevo, 2006.						
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника							
Укупно научних и стручних радова		79	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	4	Међународни		1	
Усавршавања		Израел, Немачка, Мађарска.					
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор је студентима IV године смера Фитомедицина од 2004.год.							

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

Име, средње слово, презиме		АЛЕКСАНДРА М. ИГЊАТОВИЋ ЋУПИНА	
Звање	асистент	ЈМБГ	1402964805061
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад; Депарتمان за Фитомедицину; 10.11.1997.	
Ужа научна односно уметничка област		Ентомологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ентомологија
Докторат			
Специјализација			
Магистратура	2001	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ентомологија
Диплома	1988	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Ентомологија
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета		Час. акт. наст.
1.	Основи ентомологије (О)		Фитомедицина; основне академске студије
2.	Систематика инсеката и медицинска ентомологија (О)		Фитомедицина; основне академске студије
3.	Урбана ентомологија (О)		Агроекологија и заштита животне средине; основне академске студије
4.	Синантропни организми (И)		Агроекологија и заштита животне средине; основне академске студије
5.	Акватични екосистеми (И)		Агроекологија и заштита животне средине; основне академске студије
6.	Фитомедицина 1 (О)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
7.	Фитомедицина 2 (О)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
8.	Ентомологија 1 (О)		Фитомедицина; дипломске академ.
9.	Ентомологија 2 (О)		Фитомедицина; дипломске академ.
10.	Екологија и заштита животне средине (О)		Фитомедицина; дипломске академ.
11.	Посебне групе животиња (О)		Фитомедицина; дипломске академ.
12.	Екологија и заштита животне средине (И)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
13.	Ентомологија 1 (И)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
14.	Ентомологија 2 (И)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
15.	Посебне групе животиња (И)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
16.	Прогнозе појаве штеточина, болести и корова(И)		Фитомедицина; дипломске академ. - мастер
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Штрбац, П. Ћупина, А. (2000): Ентомологија, познавање, праћење, сакупљање и сузбијање штетних инсеката. Нови Сад, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет. 310 пп. ISBN 86-80735-35-1.		
2.	Петрић Д, Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, уџбеник, компакт диск, 200 стр		
3.	Петрић Д, Игњатовић-Ћупина А, Вуковић М и Срдић Ж. (2005) Општа ентомологија, практикум, компакт диск, 50 страница		
4.	Игњатовић-Ћупина А., Петрић Д. и Срдић Ж. (2007) Кључеви за детерминацију инсеката, компакт диск, 50 страница		
5.	Ignjatović Čupina A., D. Petrić, M. Zgomba, A. Konjević and S. Grabovac (2003): Distribution of some blackfly species (Diptera: Simuliidae) in the region of Novi Sad. 25 th British Simuliid Group meeting. London, United Kingdom, 24 th September 2003. British Simuliid Group Bulletin, 21, 6-7.		
6.	Ignjatović Čupina, A.; Petrić, D.; Zgomba, M. & Werner, D. (2006): Notes on predation by <i>Hydra vulgaris</i> complex (Cnidaria, Hydrozoa) on <i>Simulium (Boophthora) erythrocephalum</i> DE GEER, 1776 (Diptera, Simuliidae). <i>Studia Dipterologica Suppl.</i> 14: 115 - 119. Halle/ Saale.		
7.	Ignjatović Čupina A., Petrić D., Zgomba M., Konjević A., Grabovac S., Marinković D. (2006): Estimating the biting risk to humans by the black fly species that are most abundant in the region of Novi Sad (Vojvodina Province, Serbia and Montenegro). <i>Studia Dipterologica Suppl.</i> 14: 31- 44.		
8.	Aleksandra Ignjatović Čupina, Marija Zgomba, Ljuba Vujanović, Aleksandra Konjević, Dušan Marinković & Dušan Petrić (2006): An outbreak of <i>Simulium erythrocephalum</i> (De Geer, 1776) in the region of Novi Sad (Serbia) in 2006. – In: Petrić D. & Čurčić B. (ed): On the Biology and Control of Blackflies. - Acta Entomologica Serbica, Supplement, 2006: 97-114. Entomological Society of Serbia		
9.	Dušan Petrić, Aleksandra Ignjatović-Čupina, Jovana Vujanović, Marija Zgomba, Aleksandra Konjević and Dušan Marinković (2006): Marking technique of <i>Simulium ornatum</i> Meigen 1818 (complex) larvae. – In: Petrić D. & Čurčić B. (ed): On the Biology and Control of Blackflies. - Acta Entomologica Serbica, Supplement, 2006: 83-87		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		55	Монографија
Укупан број цитата		4	Број радова са листе SCI
Патенти	-	Нови производи	-
Нове технологије	-	Нове биљне сорте	-
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	7
Усавршавања		Међународни	-
University of Illinois, Urbana/Champaign, USA, 2000			
Други подаци које сматрате релевантним			
Члан: Ентомолошког друштва Србије, Друштва за заштиту биља Србије, Society for Vector Ecology, MOTAX, British Simuliid Group, North American Black Fly Association, European Mosquito Control Association и један од оснивача и председник Blackfly Working Group у оквиру ЕМСА асоцијације. Модератор и председавајућа у секцијама на 3 међународна скупа. Члан Организационог одбора и Генерални секретар скупа: The 2 nd International Simuliidae Symposium (2006). Знање језика: италијански и енглески			

Табела 9.1а Научне и стручне квалификације и задужења сарадника у настави

Име, средње слово, презиме		СРЂАН Г. АЋИМОВИЋ	
Звање: Сарадник у настави		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.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Фитопатологија
Докторат	/	/	/
Специјализација	/	/	/
Мастер	/	/	/
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 вирусне болести 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
Репрезентативне референце:			
1.	Делибашић, Г., Аћимовић, С., Гајић, С., Васић, Т. (2005): Симптоми еutipозе у неким виногорјима у Србији. <i>Зборник резимеа радова са VII саветовања о заштити биља. Друштво за заштиту биља Србије, Београд, стр. 123-124.</i>		
2.	Делибашић, Г., Гајић, С., Аћимовић, С. (2006): Гљивична обољења дрвета винове лозе. <i>Пестициди и фитомедицина (Прегледни рад), Научни часопис Друштва за заштиту биља Србије, Београд, Vol. 21, No. 2, стр. 93-105.</i>		
3.	Гајић, С., Делибашић, Г., Васић, Т., Аћимовић, С. (2006): Појава <i>Botryosphaeria</i> sp. као могућег проузроковача рака и изумирања чокота винове лозе у неким виногорјима Србије. <i>Зборник резимеа радова са VIII саветовања о заштити биља, Друштво за заштиту биља Србије, Београд, стр. 102-103.</i>		
4.	Аћимовић, С., Балаж, Ј., Делибашић, Г., Schilder, А. (2007): Микопопулација проузроковача сушења дрвета винове лозе. <i>Зборник резимеа радова са XIII симпозијума са саветовањем о заштити биља, Друштво за заштиту биља Србије, Београд стр. 62-63.</i>		
5.	Аћимовић, С., Делибашић, Г. (2007): Симптоми одумирања и сушења чокота винове лозе у фрушкогорском виногорју. <i>Зборник резимеа радова са XIII симпозијума са саветовањем о заштити биља, Друштво за заштиту биља Србије, Београд стр. 63-64.</i>		
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 расе стоке	/	Нове биљне сорте	/
Нове технологије	/	и друго	/
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни
Усавршавања	/		
Други подаци које сматрате релевантним /			

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

Име, средње слово, презиме		АЛЕКСАНДРА М. КОЊЕВИЋ	
Звање	Асистент приправник	ЈМБГ	1808975815022
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет Нови Сад Депарتمان за заштиту биља и животне средине „Др Павле Вукасовић“, од 7.12.2005.	
Ужа научна односно уметничка област		Ентомологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Ентомологија
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2002.	Пољопривредни факултет, Н.Сад	Заштита биља
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	ЧАН
1.	Ентомофауна ратарско-повртарских биљака (о)	Фитомедицина, основне академске	0+8
2.	Ентомофауна цвећа и украсног биља (и)	Фитомедицина, основне академске	0+2
3.	Екологија штетних организама (и)	Фитомедицина, основне академске	0+1
4.	Болести и штеточине њивских биљака и њихово сузбијање (о)	Ратарство и повртарство, основне академске	0+3
5.	Принципи екологије (о)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0+1
6.	Биодиверзитет (о)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0+0,67
7.	Урбана ентомологија (о)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0+3
8.	Синантропни организми (и)	Агроекологија и заштита животне средине, основне академске	0+1
9.	Прогноза штеточина у заштити биља (и)	Општи смер, основне академске	0+2
10.	Фитомедицина 1 (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+1,4
11.	Фитомедицина 2 (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+1,2
12.	Екологија и заштита животне средине (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,3
13.	Ентомологија 1(о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,5
14.	Ентомологија 2(о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,5
15.	Посебне групе животиња (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,375
16.	Екологија и заштита животне средине (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,3
17.	Ентомологија 1(и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,5
18.	Ентомологија 2(и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,5
19.	Посебне групе животиња (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+0,375
20.	Прогнозе појаве штеточина, болести и корова (и)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер	0+1,5
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Petrić D., I. Pajović, A. Ignjatović Čupina, A. Konjević i M. Zgomba (2003): Possible establishment of <i>Aedes albopictus</i> (Skuse 1894) in Serbia and Montenegro. 14 th European Conference of the Society of Vector Ecology. The Program and Abstract Book, pg 85. Bellinzona, Switzerland, September 3-6.		
2.	Ignjatović Čupina Aleksandra, Petrić D., Zgomba Marija, Konjević Aleksandra and Grabovac Sonja (2003): Distribution of some blackfly species (Diptera: Simuliidae) in the region of Novi Sad. 25 th British Simuliid Group Bulletin No. 21 p. 6-7.		
3.	Petrić D., Zgomba M., Ignjatović Čupina 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		
4.	Pero Štrbac, Aleksandra Konjević, Jasna Mastilović. (2006): Uticaj primene insekticida na kvantitativne odlike klasa i oštećenost zrna pšenice usled napada stenica (Heteroptera). Letopis naučnih radova, godina 30, broj 1, strana 13-20		
5.	Dusan Petrić, Marija Zgomba, Aleksandra Ignjatović-Čupina, Aleksandra Konjević, Dušan Marinković and Ivan Marković (2006): Impact of biolarviciding on <i>Simulium ornatum</i> Meigen 1818 (complex) populations and related biting risk. The 2 nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6 th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3 rd -6 th , 2006. Acta Entomologica Serbica, Supplement, 141-154.		
6.	Konjević, A., Štrbac, P., Mastilović, J.: Kvantitativne odlike klasa i procenat oštećenosti zrna pšenice u usevima napadnutim žitnim stenicama. XIII Simpozijum sa savetovanjem o zaštiti bilja sa međunarodnim učešćem, Zlatibor, Srbija, 26.-30. Novembar 2007. Zbornik rezimea, str. 77		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		26	Монографија
Укупан број цитата		Број радова са листе SCI	
Листе SSCI		Листе SSCI	
Патенти	Нови производи	Нове биљне сорте	Нове расе стоке
Нове технологије		и друго	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	4
Међународни			
Усавршавања		Стручна пракса Италија (2003), Немачка (2005, 2006), Африка (2006, 2007)	
Други подаци које сматрате релевантним			

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

Име, средње слово, презиме		АЛЕКСАНДРА М. ПОПОВИЋ					
Звање	сарадник у настави	ЈМБГ	0410979805040				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, у радном односу од 15.11.2007.					
Ужа научна односно уметничка област		Ентомологија					
Академска каријера	Година	Институција		Област			
Избор у звање	2007.	Пољопривредни факултет		Ентомологија			
Докторат	/	/		/			
Магистратура	/	/		/			
Диплома	2005.	Пољопривредни факултет		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.	Еномофауна ратарско-повргарских биљака (О)	ФМ, основне академске студије			0+4		
2.	Прогнозе штеточина у заштити биља и ентомофауна складишта (О)	ФМ, основне академске студије			0+6		
3.	Болести и штеточине биљака (О)	Општи смер, основне академске студије			0+1		
4.	Болести и штеточине у хортикултури (О)	Х, основне академске студије			0+1,5		
5.	Заштита хортикултурног биља (О)	ПА, основне академске студије			0+0,5		
6.	Принципи екологије (О)	Заштита животне средине, основне академске студије			0+1		
7.	Фитомедицина 1 (О)	ФМ, академске мастер			0+1,4		
8.	Фитомедицина 2 (О)	ФМ, академске мастер			0+1,2		
9.	Ентомологија 1 (О+И)	ФМ, академске мастер			0+1,0		
10.	Ентомологија 2 (О+И)	ФМ, академске мастер			0+1,0		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)							
1.	Vuković S., Indić D., Klokočar- Šmit Z., Popović A.: Efficacy of neonicotinoids in aphid control in tobacco. XVII. Czech and Slovak Plant Protection Conference. Praha, 12-14.07.2006. Book of abstracts, pp 337.						
2.	“Састав врста фамилије <i>Carabidae</i> , у околини Новог Сада “; рад припремљен за штампу у часопису “ <i>Савремена пољопривреда</i> ”.						
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 сорте	-	Нове расе стоке	-
Нове технологије		-	и друго		-		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	пројекат Министарства за науку и технолошки развој Србије бр. ТР- 6849, под називом “Производња пшенице наменског квалитета под контролисаним условима уз примену принципа НАССР”.			Међународни	-
Усавршавања		-					
Други подаци које сматрате релевантним							

Млади истраживач је завршила основне студије са просечном оценом 9,39 а радни однос засновала је 15. 11. 2007. године.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника 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 Департаман 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 виноградарско			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.	Експериментална пракса 1 (О)	Дипломске академске студије, Битехника и менаџмент, Пољопривредна техника			0+6
11.	Експериментална 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 грозђа (И)	Дипломске академске-мастер, Пољопривредна техника			0+2
15.	Избор машина за еколошку производњу воћа и грозђа (И)	Дипломске академске-мастер, Биотехника и менаџмент			0+2
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. Дobar 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.	А. 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 European Workshop on SPISE, p. 153, Straelenu (Nemačka).				
8.	А. Sedlar, N. Đukić, R. Bugarin, 2007. Establishing of mandatory inspections in Serbia; Book of Abstract, Second European 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 наставника 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, Депарتمان 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.	Фунгициди (О)	Фитомедицина, Основне академ.	0+8
2.	Болести и штеточине њивских биљака и њихово сузбијање (О)	Рагарство и повртарство, Основне академ.	0+3
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+0,5
6.	Заштита воћака и винове лозе (О)	Воћарство и виноградар, Основне	0+0,5
7.	Биолошки ефекти пестицида (И)	Фитомедицина, Основне академ.	0+2
8.	Биолошка и хемијска контаминација хране (О)	Заштита животне средине, Основне акад.	0+0,33
9.	Интегрална заштита (О)	Заштита животне средине, Основне акад.	0+0,5
10.	Биоциди (О)	Заштита животне средине, Основне акад.	0+0,67
11.	Биолошке методе остатака пестицида (И)	Заштита животне средине, Основне акад.	0+0,67
12.	Фитомедицина I (О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0+1,4
13.	Фитомедицина II (О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0+1,4
14.	Фитофармација I (И+О)	Фитомедицина, Дипломске акаде.-мастер	0+1,5
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
12.	Vuković, S.: Toksičnost insekticida na repinu pipu (<i>Bothynoderes punctiventris</i> Germ.) zavisno od temperature vazduha. <i>Magistarski teza, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, 2003.</i>		
13.	Tabaković-Tošić, M., Vuković, S. , Gološin, B.: Possibility of control of some insect species in the order Lepidoptera by the bacterial preparation D-Stop. <i>International scientific conference, Proceedings of scientific papers, 231-237, Sofia, 2003.</i>		
14.	Indić, D., Klokočar-Šmit, Z., Vuković, S. , Červenski, J., Momirov, R., Grsić, V.: Control of Lepidoptera larvae in cabbage. <i>Lucrari științifice Facultatea de Agricultură XXXVII, Scientific papers, 540-543, Timisoara, 2005.</i>		
15.	Vuković, S. , Indić, D., Klokočar-Šmit, Z.: LD-p and LT-p lines of insecticides for <i>Bothynoderes punctiventris</i> at different air temperatures. <i>Matica Srpska, Proceedings for Natural Sciences, 110, 249-258, Novi Sad, 2006.</i>		
16.	Indić, D., Vuković, S. Klokočar-Šmit, Z.: Rapid detection of Colorado potato beetle (<i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say.) sensitivity to insecticides. <i>XVII Czech and Slovak plant Protection Conference, Proceedings, 459-464, Prag, 2006.</i>		
17.	Vuković, S. , Indić, D., Klokočar-Šmit, Z.: Efficacy of neonicotinoids in aphid control in tobacco. <i>XVII Czech and Slovak plant Protection Conference, Proceedings, 537-541, Prag, 2006.</i>		
18.	Perović, Z., Indić, 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. <i>8th Slovenian Conference on plant protection, Lectures and papers, 267-271, Radenci, Slovenija, 2007.</i>		
19.	Klokočar-Šmit, Z., Indić, D., Vuković, V. , Filipović, M., Červenski, J.: Preliminary investigation on the effects of biological and syntetic insecticides on large white butterfly (<i>Pieris brassicae</i> L.) larvae. <i>Zbornik Matice Srpske za prirodne nauke, 112, 75-82, Novi Sad, 2007.</i>		
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупно научних и стручних радова		51+7	Монографија
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			
Други подаци које сматрате релевантним			

Табела 9.1.a Научне и стручне квалификације и задужења наставника 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				
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.	Методe 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+1,2
6.	Фитомедицина II (о)	Фитомедицина, Дипломске академске-мастер		0+1,4
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
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Ignjatović Čupina 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 Čupina 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 Čupina, Marija Zgomba, Ljuba Vujanović, Aleksandra Konjević, Dušan Marinković & Dušan Petrić (2006): The outbreak of <i>Simulium erythrocephalum</i> (De Geer, 1776) in the region of Novi Sad (Serbia) in 2006. The 2 nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6 th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3 rd -6 th , 2006. Program & Abstract Book, pg. 39-40			
4.	Dusan Petrić, Marija Zgomba, Aleksandra Ignjatović-Čupina, Aleksandra Konjević, Dušan Marinković and Ivan Marković (2006): Impact of biolarviciding on <i>Simulium ornatum</i> Meigen 1818 (complex) populations and related biting risk. The 2 nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6 th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3 rd -6 th , 2006. Program & Abstract Book, pg. 51-52.			
5.	Jovana Vujanović, Aleksandra Ignjatović-Čupina, Marija Zgomba, Aleksandra Konjević, Dušan Marinković and Dušan Petrić (2006): Methylene blue as a marker of <i>Simulium ornatum</i> Meigen 1818 (complex) larvae. The 2 nd International Simuliidae Symposium (In association with the British Simuliid Group, the 6 th European Simuliidae Symposium and EMCA-Black fly working group). Novi Sad, Serbia, September 3 rd -6 th , 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 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		БОРЂЕ Б. КРСТИЋ		
Звање:	Редовни професор	ЈМБГ	0105979800017	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Пољопривредни факултет, од 02.04.2007. год.	
Ужа научна, односно уметничка област			Биотехнологија, Крмно биље	
Академска каријера	Година	Институција		Област
Избор у звање	2007	Пољопривредни факултет, Нови Сад		Крмно биље
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа				
бр.	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија		Часови активне наставе
1	Крмно биље (О)	Ратарско повртарски смер, основне академске		0+3
2	Травњаци (О)	Пејзажна архитектура, Хортикултура, основне академске		0+2
3	Одржива пољопривреда (О)	Ратарско повртарски смер, Фармерски-основне академске		0+1
4	Производња крмног биља (О)	Сточарски смер, основне академске		0+2
5	Крмно и отровно биље (О)	Ветеринарски смер, основне академске		0+1,5
6	Гајење ораничних крмних биљака (О)	Гајење њивских биљака, академске Мастер		0+1
7	Међуусеви у органској пољопривреди (О)	Органска пољопривреда, академске Мастер		0+1
8	Ливадарство и пашњаштво (О)	Гајење њивских биљака, академске Мастер		0+1
9	Конзервисације кабасте сточне хране (О)	Гајење њивских биљака, академске Мастер		0+1
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Ćupina B., Erić P., Krstić Dj., and Vučković S. (2005): Effect of permanent grassland productivity in the Vojvodina province. Integrating Efficient Grassland Farming and Biodiversity. <i>Grassland Science in Europe, Vol. 10, p.485-488.</i>			
2	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, <i>Proceedings of IV International Safe Food Conference, September, Novi Sad, Serbia, 297-301.</i>			
3.	Ćupina B., Erić P., Krstić Dj., Mihailović V., Mikić A., Vučković S.(2006): Feed peas: a cover crop in establishing red clover. <i>Bibliotheca Fragmenta Agronomica. European Society for Agronomy, Polish Society for Agronomy, Part 2, Vol. 11, 521-522.</i>			
4.	Ћупина Б., Ерић П., Михаиловић В., Микић А., Крстић Ђ., Вучковић С. (2007): Значај, стање и перспективе једногодишњих крмних биљака у агро-еколошким условима Србије. <i>Зборник радова, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, XI симпозијум о крмно биљу Републике Србије са међународним учешћем, Vol. 44, No 1, 261-270.</i>			
5.	Ćupina B., Krstić Dj., Mihailović V., Mikić A., Vasiljević S. (2007): Urban populations of vetches (<i>Vicia spp.</i>) have potential for forage yields. <i>Biodiversity newsletter for Europe, No 34, 12.</i>			
Збирни (бројчани) подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупно научних и стручних радова		36	Монографија	Књига
Укупан број цитата	Број радова са листе SCI		Листе SSCI	
Нове технологије	-	Мент. у изради док. дис.	-	Мент. у изради маг. теза
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни
Усавршавања	Студијски боравак-Универзитет у Хоенхаиму, Немачка-један месец (2007)			

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

Име, средње слово и презиме		БИСЕРКА М, ВРАЧЕВИЋ			
Звање	Стипендиста Министарства за науку	за	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
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 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		МИЛА С. ЈОВАНОВИЋ	
Звање	Асистент	ЈМБГ	1306983805030
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Пољопривредни факултет, Нови Сад Департаман за заштиту биља и животну средину	
Ужа научна односно уметничка област		Фитофармација	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање			
Докторат			
Специјализација			
Магистратура		Пољопривредни факултет, Нови Сад	
Диплома	2008	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Заштита биља
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	0+5
2.	Основи хербологије (О)	Ратарство и повртарство, Основне академске	
3.	Основи хербологије (О)	Општи смер, Основне академске	
4	Инвазивне коровске врсте (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0+1
5	Корови урбане средине (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0+0,5
6	Интегрална заштита (О)	Агроекологија и заштита животне средине, Основне академске	0+0,25
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
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 сорте	/	Нове расе стоке	/
Нове технологије	/	и друго/	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним:			

Табела 9.2. Листа ангажованих наставника

Лични подаци					Часови активне наставе фитомедицине				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	
				основне	изборни	мастер					
01.	1002951805053	Дубравка И. Штајнер	РП	01.03.2001.	5 (75)				100,0		
02.	0603951830034	Пејановић В. Радован	РП	16.01.1997.	4 (60)				100,0		
03.	1201948805110	Мирјана Н. Јарак	РП	01.04.2000.	4 (60)				100,0		
04.	1105966805072	Снежана М. Матић-Кекић	ВП	20.11.2003.	3 (45)				100,0		
05.	2412951800027	Михаиловић, Т., Драгутин	РП	14. Јун 1995.	4 (60)				100%	33%	
06.	0103948710130	Живојин А. Петровић	Д	13.03.2003.	3 (45)				100,0		
07.	1308950800109	Бојан М. Срђевић	РП	22.01.1998.	2 (30)			0,8	100,0		
08.	2010944805071	Слободанка Ј. Стојановић	РП	03.12.1992	5 (75)				100	-	
09.	1108955830023	Миливој Ђ. Белић	ВП	26.01.2005.	2,5 (37,5)				100		
10	1011955805017	Љиљана М. Нешић	Д	26.05.2004.	2,5 (37,5)				100		
11.	0101950800381	Милан Т. Поповић	РП	13.07.1998.	3 (45)				100,0		
12.	2510942805034	Катарина Ј. Чобановић	РП	25.11.1994.	3 (45)				100,0		
13.	0909961508013	Сања, Д., Лазивић	РП	2006	1,5 (22,5) 3 (45) + 2(45)	3 (45) 1,5 (22,5)	0,2 (3) 0,2 (3)	3,83	100 %		
14.	0202951895034	Даринка М. Богдановић	РП	02.07.1996.	2 (30)				100	-	
15.	2510942800040	Момчило Д. Убавић	РП	24.09.1991.	3,5 (52,5)	1,5 (22,5)			100	-	
16.	0204968805031	Ивана В Максимовић	РП	24.05.2007	5 (75) + 3 (45) 1,5 (22,5)+ 0,5 (7,5)				100		
17.	1810955800023	Миодраг Д. Димитријевић	ВП	12.07.2003.	2 (30) + 1(15)				100,0		
18.	1305964835011	Софија Р. Петровић	ВП	06.10.2005.	2 (30) + 1(15)			1,5	100,0		
19.	0801958880017	Црнобарац Ж. Јован	РП	13.03.2003	3 (45)	3 (45)		1,17	100	-	
20.	1902959810017	Илин М. Жарко	РП	2004.	1,2 (18)			1,25	100 %		
21.	1005950805159	Рајковић, В., Драгана	РП	30.05.2005	3 (45) 4 (60) 1,5 (22,5)	3 (45) 3 (45)	0,7 (11) 1,5 (22,5)	5,37	100 %	0	
22.	2507959774328	Кесеровић Ж. Зоран	РП	20.02.2004	3,3 (50)			1	100		

23.	1211947800021	Папрић Ђорђе	РП	1996	2 (30) + 2 (30)			1			
24.	2706949300061	Константиновић И. Бранко	РП	22.01.1998	4 (60) 4 (60)			2	100	0	-
25.	1311957800016	Петрић В. Душан	РП	1999	4 (60) 3 (45)		0,2 (3) 0,4 (6) 0,6 (9) 0,6 (9) 0,7 (11) 1,3 (20) 0,3 (4)	3,5	100%		
26.	1905944800014	Балаж Ф. Ференц	РП	1996.	5 (75) 5 (75)		0,2 (3) 0,2 (3) 0,6 (10)+0,5 (7,5) 1 (15)+0,5 (7,5) 0,3 (4)	5	100	-	-
27.	0512946805050	Јелица С. Балаж	РП	17. 01. 1997.	3 (45)+2(30)	3(45)+2(30) 3(45)+2(30) 1 (15)+0,7(10) 7(10)	0,2(3) 0,2(3) 0,7(10)+1(7,5) 1 (15)+1(7,5) 0,3 (4)	6,23	100 %	/	/
28.	0509968830015	Баги Ф. Ференц	Д	18.01.2007	2(30)+1(15) 0+2(30)		0,2 (3) 0,2 (3) 0,6 (9) 0,7(10)+1(7,5) 1(15)+1(7,5) 0,3(4)	4	100	-	-
29.	1207949300029	Перо М. Штрбац	РП	01.03. 2001.	5(75) 3(45)		0,2(3) 0,2 (3) 0,6(9) 0,6(9) 0,3 (4)	4,73	100	-	-
30.	0305950805035	Кереси Б.Тања	ВП	23.03.2005	1(15)	3(45)	0,2 (3) 0,2 (3) 0,6(9) 0,6(9) 0,3 (4)	0,8			
31.	1912944800037	Ђукић, М, Никола	РП	24. 10. 1994.	2(30)			1			
32.	1306957850044	Бугарин Рајко		2005	1(15)			1			
33.	1504950805058	Алмаши С. Радмила	РП	13.03. 2000.	2(30)+2(15)	3(45)+2(15)	0,2(3) 0,2 (3) 0,6(9) 0,6(9) 0,3 (4)	3,7	100	-	-
34.	1307949805036	Инђић В. Душанка	РП	22.05. 2006.	4(60) 3(45)		0,2(3) 0,2 (3) 1,3(20)	3,3	100	0	-
35.	1403951805018	Згомба Ф.Марија	РП	29.06.2001.	4(60)	3(45)	0,7(10) 0,4(6) 0,2(3) 1,7(25)	2,67			
36.	1511945060024	Рагхеб А. Тхаљи	Д	26.11. 2003.	3,3(50) 9(135)		0,2(3) 0,2 (3)	0,67	100	-	-

							0,6(9) 0,6(9) 0,3 (4)				
37.	2504962800012	Ђупина Бранко		2007		3(45)		0,67			
38.	0510951800064	Ерић Перо		2001							
39.	1308950800109	Мирјана А. Терзић	П	01.03.2001.					100,0	100,0	
40.	1601947800083	Малешевић М. Мирослав	РП	24.5.2007				0,75			
Укупно часова активне наставе коју држе наставници											
Укупно наставника са пуним радним временом у установи који изводе наставу на студијском програму =											
<p>Лични подаци-обавезно морају бити унети сви подаци који се траже</p> <p>Часови активне наставе: ЧСП- На студијском програму, ЧССП- На свим програмима у установи, ЧДВУ- У другој висошколској установи, УЧАН- Укупно активне наставе у свим висошколским установама</p> <p>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 висошколским установама, се уноси директно и формира се збир укупаног броја часова активне наставе у свим висошколским установама.</p> <p>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,)</p> <p>Радни статус - Допунски рад (%), или рад по уговору, рад преко пуног радног времена уговор о ангажовању- доказ уговор у прилогу</p> <p>Назив друге висошколске установе у којој је наставник ангажован – НДВУ , обавезно се наводе све врсте ангажовања, установа или установе</p>											

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

Р.б.	Научна област	Ужа научна област	Назив предмета	П	П С	Д	В П	РП	укупн о
1.	Хемијске науке	Хемија	Хемија	/	/	/	/	1	1
		Биохемија	Биохемија биљака	/	/	/	/	1	1
		Агрохемија	Агрохемија	/	/	/	/	2	2
2.	Економске науке	Економија	Принципи економије	/	/	/	/	1	1
3.	Математичке науке	Математика	Математика	/	/	/	1	/	1
		Статистика	Статистика	/	/	/	/	1	1
4.	Физичке науке	Метеорологија, физика и биофизика	Метеорологија	/	/	/	/	1	1
5.	Социолошке науке	Социологија	Социологија	/	/	1	/	/	1
6.	Рачунарске науке	Рачунарство и информатика	Информатика	/	/	/	/	1	1
		Рачунарство и информатика	Компјутеризација у заштити биља	/	/	/	/	1	1
7.	Гео науке	Педологија	Педологија	/	/	1	1	/	2
8.	Биолошке науке	Микробиологија	Микробиологија	/	/	/	/	1	1
		Ботаника	Ботаника	/	/	/	/	1	1
		Физиологија и исхрана биљака	Физиологија биљака	/	/	/	/	1	1
		Генетика	Генетика	/	/	/	2	/	2
		Хербологија	Основи хербологије	/	/	/	/	1	1
		Зоологија	Пољопривредна зоологија са екологијом	/	/	/	/	1	1
		Ентомологија	Основи ентомологије	/	/	/	/	1	1
		Ентомологија	Систематика инсеката и медицинска ентомологија	/	/	/	/	1	1
		Фитопатологија	Основи фитопатологије	/	/	/	/	1	1
		Фитопатологија	Бактериозе и вирусне болести биљака	/	/	1	/	1	2
		Фитопатологија	Микозе биљака 1	/	/	/	/	1	1
		Ентомологија	Ентомофауна ратарско-повртарских биљака	/	/	/	/	1	1
		Ентомологија	Прогнозе у заштити биља и ентомофауна складишта	/	/	/	/	2	2
		Фитопатологија	Микозе украсног биља	/	/	/	/	1	1
		Ентомологија	Ентомофауна воћака и винове лозе	/	/	/	/	1	1
		Зоологија	Екологија штетних организама	/	/	/	/	1	1
		Ентомологија	Ентомофауна цвећа и украсног биља	/	/	/	1	/	1
		9.	Науке о заштити животне средине и заштити на раду	Фармација	Екотоксикологија и заштита животне средине	/	/	/	/
Зоологија	Фауна агроекосистема			/	/	/	/	1	1
10.	Биотехничке науке	Опште и посебно ратарство; и повртарство	Ратарство и повртарство	/	/	/	/	1	1
		Воћарство и виноградарство	Воћарство и виноградарство	/	/	1	/	1	1
		Фитофармација	Основи фитофармације	/	/	/	/	1	1
		Пољопривредна техника	Техника апликације пестицида	/	/	/	/	1	1
		Фитофармација	Фунгициди	/	/	/	/	1	1
		Фитофармација	Зооциди	/	/	/	/	1	1
		Фитофармација	Хербициди	/	/	/	/	1	1
		Фитофармација	Методe анализе пестицида	/	/	/	/	1	1
		Фитофармација	Биолошки ефекти пестицида	/	/	/	/	1	1
		Фитофармација	Сузбијање синантропних инсеката	/	/	/	/	1	1



		Опште и посебно ратарство; и повртарство	Травњаци	/	/	/	/	1	1
		Опште и посебно ратарство; и повртарство	Лековито, ароматично и зачинско биље	/	/	/	/	1	1
11.	Филолошке науке	Страни језик	Енглески језик 1	1	/	/	/	/	1
		Страни језик	Енглески језик 2	1	/	/	/	/	1

Табела 9.4. Листа ангажованих сарадника

Лични подаци					Часови активне наставе Фитомедицине				Радни статус		
ЈМБГ	Презиме, средње слово, име	Звање	Датум избора	ЧСП	ЧСП	ЧДВУ	УЧАН	% радног времена у установи	Допунски рад (%), или рад по уговору	НДВУ	
				Обавезни	Изборни	Мастер					
01.	2001975800052	Борис М. Поповић	А	01.04.2006.	3 (135)			100,0	-	-	
02.	1003950805067	Ксенија Н. Вранац	А	1996				100,0	-	-	
03.	2005980805033	Наташа Б. Андрић	А	У току	2 (30)			100,0	-	-	
04.	2810967805091	Симонида С. Ђурић	А	31.05.2005.	2 (120)			100,0	-	-	
05.	2706972800098	Небојша М. Дедовић	А	30.06.2004.	2 (30)			100,0	-	-	
06.	0210976805032	Коњик В. Сања	А	12.01.2005.	2 (30)			100,0	-	-	
07.	0703965852507	Илија Д. Арсенић	А	6.11.1995	2 (30)			100,0	-	-	
08.	2607967805075	Бранислава Н. Лалић	Д	16.02.1993	2 (30)			100,0	-	-	
09.	2402976360018	Дејан Р. Јанковић	А	7.12.2005.	1 (45)			100,0	-	-	
10.	0808978728216	Марица, Д., Миладиновић	А	2006				100,0	-	-	
11.	0109978827502	Марина, Д., Новаков	А	2005				100,0	-	-	
12.	3103978308206	Јована, М., Чикић	А	2004				100,0	-	-	
13.	0406961800141	Тихомир С. Зорановић	А	16.02.2005.	2 (30)		0,8	100,0	-	-	
14.	2511966386012	Љиљана М. Николић	Д	1996				100,0	-	-	
15.	0401968805066	Дејана М. Цигурски	доц	1997	3 (45)			100,0	-	-	
16.	1605976345706	Бранка Б. Љевнаић	А	04.07.2007.	3 (45)			100,0	-	-	
17.	2901978840013	Владимир И. Ђирић	СуН	2007	2 (120)			100,0	-	-	
18.	2409972850066	Дејан М. Првуловић	А	16.02.2005.	1,5 (60)			100,0	-	-	
19.	0704967800144	Ђорђе Р. Маленчић	ВП	1997	1,5 (60)			100,0	-	-	
20.	1210968775020	Беба С. Мугавцић	А	31.01.2007.				100,0	-	-	
21.	1307954715371	Емилија Б. Николић-Ђорић	А	1980	2 (60)			100,0	-	-	
22.	0909971805097	Војислава П Бурсић	Истраживач сарадник	2007		2 (60)	1,5 (22,5)	0,22	100,0	-	

23.	2512962805025	Маја С. Манојловић	ВП	06.10.2005.	3 (90)				100	-	-
27.	1904978805035	Марина Путник	А	16.01.2008	3 (180)				100,0	-	-
28.	2001967308211	Драгана С. Латковић	А	2000	0,6 (27)			0,67	100,0	-	-
29.	0711972800019	Горан П. Јаћимовић	А	2000	0,6 (27)			1,33	100,0	-	-
30.	0404976830028	Анђелко М. Мишковић	А	1999	2 (36)			0,66	100,0	-	-
31.	1909975777016	Александра П. Петровић	А	21.09.2005.		1 (15) 1 (15)	0,6 (9) 0,7 (11)	0,73	100,0	-	-
32.	1807973773016	Јуришић, Д., Александар	А	21.09.2005.	2 (120) 2 (120) 1 (15)	1 (15) 1 (15)	0,6 (9) 0,7 (11)	9,13	100	-	-
33.	1708954805081	Мира И. Медић	А	1985	0,7 (42)			1	100,0	-	-
34.	2803977151964	Магазин П. Ненад	А	26.03.2007.	1,3 (78)			1	100	-	-
35.	2412973825066	Меселџија У. Маја	А	31.05.2005.	2 (120) 2 (60)			4	100	-	-
36.	1402964805061	Игњатовић Ђупина, М., Александра	А	31.05.2005.	2 (90) 2 (90)		0,3 (5) 0,3 (5) 0,6 (9) 2 (30) 2 (30) 0,8 (12) 0,6 (9)	8	100	-	-
37.	1808975815022	Александра М. Коњевић	А	07.12.2005.	1,7 (75) 1 (45)		0,3 (5) 0,3 (5) 0,6 (9) 1 (15) 1 (15) 0,7 (10)	5,2	100	-	-
38.	0110975800059	Душан С. Маринковић	А	7. 12. 2005.	2 (90) 2 (30)		0,3 (5) 0,3 (5) 1,5 (22,5)	4,89	100	-	-
39.	2510959715640	Стојшин Б. Вера	Д	26.11.2003.	2 (45)		0,2 (3) 0,2 (3) 0,7 (10)+2(15) 1 (15)+2(15) 0,3 (4)	47 + 39; 2	100	-	-
40.	0206980710030	Срђан Г. Аћимовић	САН	21. 1. 2008.					100	-	-
41.	0410979805040	Александра М. Поповић	САН	15.11. 2007.	1,3 (80) 1 (60)		0,3 (5) 0,3 (5) 1 (15) 1 (15)	5,22	100	-	-
42.	1601969777026	Вуковић Славица	А	31.05.2005.	2 (120)	2 (30)	0,3 (5) 0,3 (5) 1,5 (22,5)	4,8	100	-	-
43.	0105979800015	Ђорђе Б. Крстић	С	21.03.2007.				0,67	100,0	-	-
44.	2001974180034	Седлар Д. Александар	А	2008	1 (30)	200 197		2			

						418 003 4					
Укупно часова активне наставе коју држе сарадници =										-	-
Укупно наставника са пуним радним временом у установи који изводе наставу на студијском програму =											
<p>Лични подаци-обавезно морају бити унети сви подаци који се траже</p> <p>Часови активне наставе- ЧСП- На студијском програму, ЧСП- На свим програмима у установи, ЧДВУ- У другој висошколској установи, УЧАН- Укупно активне наставе у свим висошколским установама</p> <p>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 висошколским установама, се уноси директно и формира се збир укупаног броја часова активне наставе у свим висошколским установама.</p> <p>Радни статус - % радног времена у установи (100% ангажовање у установи (пуно радно време) , доказ- копија радне књижице у прилогу, подењен радни однос % у установи, доказ копија радне књижице,)</p> <p>Радни статус - Допунски рад (%), или рад по уговору, рад преко пуног радног времена уговор о ангажовању- доказ уговор у прилогу</p> <p>Назив друге висошколске установе у којој је наставник ангажован – НДВУ , обавезно се наводе све врсте ангажовања, установа или установе</p>											

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

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 уградјена 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

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 10: Организациона и материјална средства

За ефикасно и квалитетно извођење наставе на студијском програму Фитомедицина, у потпуности су обезбеђени потребни људски, просторни, технолошко-технички, лабораторијски, рачунарски, библиотечки и други ресурси. Сви ресурси су примерени карактеру студија, као и броју студената. Квалитет ових ресурса обезбеђује извођење теоријске и практичне наставе на високом и савременом нивоу.

Настава на студијском програму Фитомедицина се изводи тако, да је, у складу са препорукама акредитационе комисије, по једном студенту обезбеђено минимум 2м² простора.

Настава се изводи у амфитеатрима, учионицама, специјализованим салама и лабораторијама, на Огледним пољима Института за воћарство и виноградарство и Института за ратарство и повртарство, као и другим пољопривредним организацијама. Централна библиотека факултета има више од 101 библиотечке јединице, релевантне за изучавање научних и стручних дисциплина. У интерној библиотеци Департамента за Фитомедицину, постоји велики број различитих библиотечких јединица, које стоје на располагању студентима, за савладавање и продубљивање градива предвиђеног наставним програмом. Студентима је на располагању модерна компјутерска сала, са 24 комплетно опремљена места са рачунарима, тако да студенти могу приступити интернету и обављати друге послове на рачунарској опреми.

Лабораторије су опремљене савременом опремом, потребном за извођење вежби.

У свим главним амфитеатрима, учионицама и вежбаоницама, постоји фиксирана видео-бим опрема, коју може да користи сваки предавач. За одлазак на теренске вежбе, студентима стоји на располагању један велики аутобус, са 50 места, и један комбибус, са 22 места.

Већина предмета је покривена барем једним уџбеником и практикумом, који је написан према важећем наставном плану и програму за дати предмет. Осим тога, студентима стоји на располагању централна библиотека Пољопривредног факултета у Новом Саду, у оквиру које се налази и читаоница са око 50 индивидуалних места за учење. Студентима стоји на располагању централна (факултетска) компјутерска сала, са најмодернијом рачунарском опремом, прикљученом на интернет, капацитета 42м² и 24 места.

Скоро сваки предмет има сопствену опрему за видеобим-презентацију.

Евиденција: Извод из Књиге инвентара-Прилог 10.1, дат у прилогу у електронском облику, Доказ о поседовању информационе технологије, броја интернет прикључака и сл.-Прилог-10.2. Дат на крају документације.

Површина Факултета	24 660,95 м²
Број студената Факултета	3 610,00
Простор по једном студенту	6,83 м²/студенту

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

Укупна бруто површина у установи			m ²		
Р.б.	Просторија*		број места	Површина m ²	Навести адресу на којој се налази просторија
		ознака			
1.	Амфитеатри	А	400	280,00	Пољопривредни факултет, 21000 Нови Сад, Трг. Д. Обрадовића 8
2.	Предаваонице	П2	160	100,20	
		П3	160	100,20	
		П5	200	118,60	
		Р51	60	46,43	
		Р52	160	99,00	
		Х52	42	42,30	
3.	Вежбаонице	Р11	34	51,25	
		Р12	27	67,06	
		Р13	36	53,64	
		Р22	25	53,64	
		Р23	25	67,06	
		Р32	28	53,64	
		Р33	28	67,06	
		Р41	30	80,30	
		С41	36	51,25	
		С42	25	66,25	
		С43	25	53,00	
		Т02	28	32,20	
		Х02	30	61,00	
		Х03	20	61,00	
		Х11	45	118,69	
		Х21	45	115,50	
Х31	45	120,80			
Х41	45	120,80			
Х51	33	60,00			
Х53	30	43,27			
4.	Сала за дипломске	Х01	-	53,58	
5.	Лабораторија фитофармација- гасно	Х12	-	17,49	

* Амфитеатар, предаваонице и вежбаонице су опремљени компијутером и видеобим пројектором.

** Поред научно-истраживачког рада наставника и сарадника, ове лабораторије служе за обуку студената, израду дипломских – мастер радова и докторских дисертација. Римски број (I, II, III), испред ознаке лабораторије, означава спрат на коме се просторија налази на хемијском (Х); сточарском (С); ратарском (Р) павиљону.

Табела 10.2 Листа опреме за извођење студијског програма

	Oprema	Tip	Namena	Broj
1.	Tečni hromatograf sa DAD fluorescence detektorima	Agilent Technologies 110 3D	ispitivanje formulacije i ostataka pesticida	1
2.	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
3.	Gasni hromatograf sa ECD detektorom i integratorom	Hewlett Packard 5890 ser. II i integrator HP 3396 II	ispitivanje formulacije i ostataka pesticida	1
4.	Ultracentrifuga	Beckman L7 55	ultracentrifugiranje uzoraka	1
5.	Automatska meteorološka stanica sa softverom za prognozu	Methos	praćenje meteoroloških parametara i prognoza pojave štetoinih bioloških agenasa	1
6.	Klima komore	Binder; IZR 650-VL; Rubarth	uzgoj biološkog materijala u kontrolisanim uslovima	3
7.	Plastenik dimenzija 8,0 x 10,0 m	Ravni, „Cofeal“ Italija	gajenje biljnog materijala za oglede	1
8.	Binokulari	Wild, Karl Zeiss - Jena	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	2
9.	Mikroskop trinokular sa digitalnom kamerom i stereo zumom	Motic i Nikon D 70	posmatranje i fotografisanje biološkog materijala pod uveličanjem	1
10.	GPS uređaji	Garmin III (1 kom), Garmin Legend (2 kom) i GPS 72 (10 kom)	mapiranje terena	13
11.	Analitičke i tehničke vage	Mettler, Sartorius, Shimadzu, Kern	merenje mase uzoraka i reagenasa	4
12.	Lupa sa osvetljenjem	„Zrak“	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	1
13.	Centrifuga	Sorval SS-4	centrifugiranje uzoraka	1
14.	Automatski čitač seroloških ploča	EL 800 Bio-Tek	očitanje rezultata ELISA testa	1
15.	Vortex	Heidolph Reax top	mešanje i homogenizacija uzoraka	1
16.	Mikroskop sa faznim kontrastom	Leitz Dialux 20	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	1
17.	Aparati za slikanje	Olympus C220, Kodak Easy Share LS 743	fotografisanje	2
18.	Fluorescentni mikroskop sa digitalnom kamerom	Hund Wetzler, JVC	posmatranje i fotografisanje biološkog materijala pod uveličanjem	2
19.	Aparat za tretiranje semena	Hege 11.	tretiranje semena pesticidima	1
20.	Mikroaplikator	Burkard	primena preparata u mikro dozama	1
21.	Termostat	Sutjeska	gajenje i čuvanje uzoraka u kontrolisanim uslovima	3
22.	Rashladna komora		gajenje i čuvanje uzoraka na niskim temperaturama	1
23.	Termohigrograf		registrowanje temperature i vlažnosti vazduha	1
24.	Leđna prskalica	Solo 425	aplikacija pesticida	2

25.	Binokular	Motic	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	1
26.	Leđne prskalice		aplikacija pesticida	3
27.	Ručna prskalica		aplikacija pesticida	5
29.	Automatska pipeta		odmeravanje hemikalija	1
30.	Frižider		hlađenje i čuvanje uzoraka	5
31.	Binokularne lupe	MBS-9	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	25
32.	Binokularne lupe	Nachet Paris	posmatranje i disekcija biološkog materijala pod uveličanjem	12
33.	Mikroskopi	PZO-Warszawa	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	20
34.	Mikroskopi sa osvetljenjem	Carl Zeiss Laboval	posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	5
35.	Mikroskopi Reichert		posmatranje biološkog materijala pod uveličanjem	12
36.	Stone lampe		osvetljavanje preparata pri radu s lupom i mikroskopom	37
37.	Terenska vozila	Lada, Audi 80, Ford Escort, Citroen Berlingo, Zastava 101	prevoz ljudi i opreme na teren	5
38.	Kompjuteri sa štampačima i skenerima		priprema nastave; štampanje radova i materijala za studente	26
39.	Laptop računari		priprema nastave; štampanje radova i materijala za studente	9
40.	Digitalni fotoaparati		fotografisanje	9

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.

ИЗЈАВА 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 интернет 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

Табела 10.3 Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм

	Наслов	Аутор	Издавач	Година
1	Совице пољопривредних култура	Чампраг, Д. Јованић, М.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2005
2	Pesticidi u poljoprivredi i šumarstvu u Jugoslaviji	Mitić, N.	Društvo za zašt. bilja Srbije, Beograd	2004
3	Кукурузна совица	Чампраг, Д. и сар	Пољопривредни факултет, Нови Сад	2004
4	Mosquitoes and their control	Becker. N., Petrić, D., Zgomba Marija	K. A. Plenum, Publisher, New York	2003
5	Repina korenova vaš (P. fuscicornis) sa osvrtom...	Čamprag, D. i sar.	Poloprivredni fakultet, Novi Sad	2003
6	Pesticidi simptomologija i terapija trovanja	Šovljanski Radmila	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2003
7	Enciklopedija životna sredina, održivi razvoj	-	Ekolibri. Beograd	2003
8	Ilustrovani engleski rečnik, Oxford	-	Mladinska knjiga, D.O.O	2002
9	Poljoprivredni rečnik- engl.-srp, srp.-engl.	Ljubomir Veličkov	I.P "Velorta", Beograd	2002
10	Pesticidi u poljoprivredi i šumarstvu u Jugoslaviji	Mitić, N.	Društvo za zašt. bilja Srbije, Beograd	2002
11	Genetic. Ecology Evolution	B. P.M. Ćurčić, M. Anđelković	Faculty of Biology. University of Belgrade.- Beograd	2002
12	Katalog gosudar. kolekcij polez. i vred. organizmov.	-	R. A. S. Nauk. Moskva	2001
13	Atlas bolesti ratarskih biljaka	Marić, A., Jevtić, R.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2001
14	The pesticide guide 2001	CAB	CAB Publish.	2001
15	Integral termesztés a kertészeti és szantoföldi..	Ripka Geza i sar.	a Reprint studio. Budapest	2000
16	Zdravstveno bezbedna hrana. Tem. zbornik I	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	2000
17	Zdravstveno bezbedna hrana. Tem. zbornik II	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	2000
18	Atlas skladišnih štetočina, morfol, biol. suzb. mere borbe	Vuković, B. Zoran	Gomado. & co. Beograd	2000
19	Atlas štetočina i bolesti jabuke sa programom mera zaštite	Stamenković, T. Stamenković, S. Lj	Institut za prim. nauke u poljoprivredi. Beograd	2000
20	Zbornik radova. XI savet. krmnog bilja na pragu trećeg milenijuma	-	Sombor	2000
21	Ržavčina ovsa	Dmitriev, A.P.	Sankt, Peterburg	2000
22	Integralna zaštita ratarskih kultura od štetočina	Čamprag, D.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	2000
23	Integrated protection of field crops	Perić, I, Ivanović, M.	Plant Protection Society Belgrade	1999
24	Prošlost i budućnost. 50 godina prirod muzej. delatnost Vojvodine.	-	Zavod za zaštitu prirode Srbije, Novi Sad	1998
25	Zbornik radova o fauni Srbije, V knjiga	-	SANU, odelj prirod-mat. nauka. Beograd	1998
26	Current Problems o Orobanche Researches	Wegmann, K., et al.	Inst. for wheat and sunflower" Dobroudja"	1998
27	Zaštita životne sredine gradova i prigrad. naselja. Tom I	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	1999
28	Zaštita životne sredine gradova i prigrad. naselja. Tom II	-	Ekološki pokret grada Novog Sada	1999
29	Catalog of the Eriophyoidea (Acari, Prostigmata) of Serbia and Montenegro.	Radmila Petanović, Slađana Stanković	Acta ent. Serb. spec. eissue. Beograd	1999

30	Poznavanje i suzbijanje korova	Konstantinović, B.	Stylos, Novi Sad	1999
31	Zbornik predavanj in referatov. 4. Slov. posvetovanja o varstvu rastlin	-	Portorož- Ljubljana	1999
32	Szeme stermyeny tarolok karositoi es az ellenuk..	Szonyegi Sandor, Kalman Karoly	Budapest	1999
33	Bol'shoj elovi luboed v osnovnih lesah Sibiri	Kolomic, N. G., Bogdanova, D.A.	Nauka, Novosibirsk	1999
34	A novenyvedelemi monitoringrendszer ...	-	Szabolcs-Szatmar, Budapest	1999
35	Problemi entomologii u Rossii Tom I	-	Sankt- Peterburg	1998
36	Problemi entomologii u Rossii Tom II	-	Sankt- Peterburg	1998
37	Bolesti suncokreta	Aćimović, M.	Feljton, Novi Sad	1998
38	The Gypsy moth outbreak in Serbia.	-	Acta ent. Serb. spec. issue	1998
39	Pojava , štetnost i suzbijanje kuk. zlatice	-	Društvo za zaštitu bilja -Beograd	1998
40	Statički godišnjak Jugoslavije	-	Savezni zavod za statistiku-Beograd	1998
41	Zaštita soje od štetočina bolesti i korova	Konstantinović, B. i sar.	Stylos, Novi Sad	1998
42	Vesze'lyes- 24 a leggokoribb gymnovenyek....	-	Szekszard Mezofoldi agroforum Kft	1998
43	Četvrto savetovanje Republike Srpske	-	Polj. inst. Banja Luka, Teslić	1998
44	Karbamidi	Janjić Vaskrsija	Institut "Srbija", Beograd	1998
45	Glavnica pšenice	Milošević Mirijana i sar.	Feljton, Novi Sad	1998
46	Obolenja kukuruza	Draganić, M. i sar.	Društvo za zaštitu bilja, Beograd	1997
47	Light trapping of insects. Part II.	Nowinsky , L.	Szombathely,	1997
48	Pesticidi, zaštita, prva pomoć i lečenje trovanja	Metodi, I. Mikov i sar.	Nova prosveta, Beograd	1997
49.	Život i delo srpskih naučnika...Knjiga II	-	SANU, Beograd	1997
50	Posnetek stanja ravnanja s kemikalijami..	-	Ljubljana	1997
51	Žestkorylie- ksilobionti micetobionti....	Nikitskij I.N., i sar.	Izd. moskovskoga Univerziteta, Moskva	1996
52	Suša i biljna proizvodnja	-	Institut "Srbija", Beograd	1996
53	Život i delo srpskih naučnika...Knjiga I	-	SANU, Beograd	1996
54	Krompir	Milošević, Mirijana i sar.	Feljton, Novi Sad	1996
55	Više jezički rečnik polj. mehanizacije	Timotej, Čobić i sar.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad	1996
56	Integralna zaštita soje od štetočina	Čamprag, D. i sar.	Design studio Stanišić, Bačka Palanka.	1996
57	Triazinski herbicidi.	Janjić, Vaskrsija	Inst. za istraž. u polj. Srbija, Beograd	1996
58	Pregled faune leptira Srbije	Zečević, M.	Inst. za istraž. u polj. Srbija, Beograd	1996
59	Otrovne hemikalije u Jugoslaviji	Vitorović, S. Lj, i sar.	PS"Grmeč", Beograd	1996
60	Vrediteli, bolesti i sonjaki selskohoz. kultur. v moskovskoj oblast..	-	Minister. sel-hoz Rossijskoj federaciji, Moskva	1995
61	Fitosanitarna dijagnostika v integr. zašč. rastenij	Poljakov, I Ja i sar.	Kolos, Moskva	1995
62	Bibliografija o bolestima kukuruza i mikotoksikozama u Jugoslaviji	Viktorija D. Penčić	Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd	1995

63	Index Phytosanitaire	-	Association de coord. techn. agricole, Paris	1995
64	Enciklopedijski herbološki rečnik	Čuturilo, S, Janjić, V.	Zavod za udžbenike i nast. sredstva, Beograd	1995
65	Zoogeografija- prevod sa ruskog.	Pešić, Snežana	Zim-Prom, Kragujevac	1995
66	Biodiverzitet Jugoslavije sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja	-	Ecolobri, Biol. Fakultet, Beograd	1995
67	Zoologija za studente poljoprivrednog fakulteta.	Ružica Ratajac	Univerzitet u Novom Sadu, Stylos, Novi Sad	1995
68	Zaštita biljaka. Bolesti ratarskih i povrt. biljaka.	Ferenc Balaž i sar.	Agencija "Krstin", Novi Sad	1995
69	Integralna zaštita kukuruza od štetočina	Čamprag, D.	Feljton, Novi Sad	1994
70	Fitopatogene bakterije	Arsenijević, M.	Naučna knjiga, Beograd	1992
71	Flora Srbije 1	-	SANU, Beograd	1992
72	Osnovi toksikologije sa elementima ekotoksikologije	Milošević, M, Vitorović, S.	Naučna knjiga, Beograd	1992
73	Compendium of apple and pear diseases	Jones, A.L., Aldwinckle, H. S.	APS Press,	1990
74	Compendium of grape diseases	Roger C. et al.	APS Press	1988
75	Cahier technique Soja Maladies et ravageurs	Davef MM et al.	CETION, Paris	1990
76	Cahier technique Colza Maladies	Regnault, Y. et al.	CETION, Paris	1987
77	Pflanzenschutz im Gemusebau	Gerd Cruger	Ulmer, Stuttgart	1991
78	Schadlinge un ihre bekampfung	Hans Engelbrecht	Fachbuchverlag, Leipzig	1991
79.	A monograph of the Erysiphales (powdery mildews)	Uwebraun	Cramer, J, Stuttgart	1987
80	Techniques for the rapid detection of plant pathogens	Duncan, J. M., Torrance, L	British Soc. for plant pathology, Oxford	1992
81	Opšta fitopatologija	Marić, A.	Domentijan, Novi Sad	1991
82	Bibliografija zaštite bilja Jugoslavije	Vasiljjević, Lj.	Savez društva za zaštitu bilja jugoslavije, Beograd	1991
83	Compendium of alfalfa diseases	Donald, L. Stuteville	APS Press, Minnesota	1990
84	Pesticide residues in food, Evaluations, Part II- Toxicology	-	FAO, Rome	1987
85	Priručnik o fumigaciji za suzbijanje insekata- prevod sa engleskog	Korunić, Z.	Ekosan, Zagreb	1989
86	Štetnici uskladeštenih poljoprivrednih proizvoda	Korunić, Z.	Gospodarski list, Zagreb	1990
87	Aphids on the World's crops. An Identificatio Guide	Blackman R.L, Eastop, V.F.	John Willey and Aons, Chichester, New York	1989
88	Biological control of microbial plant pathogens	Campbell, R.	Cambridge University Press, Cambridge	1989
89	Analytical Methods for Pesticides and plant growth regulators Vol XII –High performance Liquide Chromotography of pesticides	Lawrence F.	Academic Press, New York	1982
90	Vol.XIII Synthetic Pyrethroides	-	- Academic Press, New York	1984
91	Vol.XIV Modern analytical techniques	-	- Academic Press, New York	1986
92	Comprehensive insect Physiology, Biochemistry and Pharmacology- Vol.1- Embryogenesis and Reproduction	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
93	Vol.2.- Postembryonic Development	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
94	Vol.3.- Integument, Resperation	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New	1985

	and Circulation		York,	
95	Vol.4.- Regulation, Digestion,Nutrition, Excretion	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
96	Vol. 5.- Nervous System: Structure, and Motor Function	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
97	Vol. 6.- Nervous System: Sensory	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
98	Vol. 7.- Endocrinology I	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
99	Vol. 8.- Endocrinology II	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
100	Vol. 9.- Behaviour	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
101	Vol. 10.- Biochemistry	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
102	Vol. 11.- Pharmacology	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
103	Vol. 12.- Insect Control	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985
104	Vol. 13.- Cumulative Index	G.A. Kerkut, L.I. Gilbert	Pergamon Press, Oxford, New York,	1985

Табела 10.4. Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму

Red. br	Naslov	Autor-i	Izdavac	Predmet
1	Hemija	Stajner D, Kevresan S	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 2006	Hemija
	Organska hemija	Rikovski Ilija	Beograd, Gradjevinska knjiga, 1974	Hemija
	Neorganska hemija	Rikovski Ilija	Beograd, Gradjevinska knjiga, 1987	Hemija
2	Osnovi ekonomije	Pejanovic Radovan	Novi Sad, Polj.fak, 1996	Principi ekonomije
3	Mikrobiologija	Jarak M, Govedarica M	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 2003	Mikrobiologija
4	Matematika za bioloske smerove	Matic-Kekic Snezana	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 2002	Matematika
5	Meteorologija	Milosavljevic M	Beograd, Naucna knjiga, 1975	Meteorologija
	Klimatologija	Milosavljevic M	Beograd, Naucna knjiga, 1968	Meteorologija
	Osnov meteoroloskih osmatranja i obrade podataka	Mihailovic D.T.	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 1991	Meteorologija
6	Sociologija sela	Mitrovic M	Beograd, Sociolosko drustvo Srbije, 1998	Sociologija
7	Informatika	Srđević, B.	Novi sad, Poljoprivredni fakultet	Informatika
8	Botanika	Kojic M, Pekic S	Beograd, Nauka, 1998	Botanika
	Botanika	Janjatovic Vera	Novi Sad, radivoj Cirpanov, 1973	Botanika
9	Osnovi pedologije	Miljkovic Nikola	Novi Sad, PMF, 1996	Pedologija
	Meliorativna pedologija	Miljkovic Nikola	Novi Sad, PMF, 2005	Pedologija
10	Biohemija biljaka	Popovic Milan	Novi Sad, Polj.fak, 2005	Biohemija biljaka
11	Statisticki metodi	Hadzivukovic S	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad 1991	Statistika
	Statistika	Hadzivukovic S	Beograd, Privredni pregled, 1989	Statistika
12	Osnovi toksikologije sa elementima ekotoksikologije	Vitorović, S., Milošević, M	Beograd, Univerzitet u Beogradu	Ekotoksikologija i zaštita životne sredine
	Zaštita agroekosistema	Kastori, R.	Novi Sad, Feljton, 1995	Ekotoksikologija i zaštita životne sredine
	Instrumentalne metode u biološkim istraživanjima	Marijanović, N., Krstić, B	Novi Sad, Univerzitet u Novom Sadu	Ekotoksikologija i zaštita životne sredine
	Heavy metalin soil	Alloway, B.J.	Glasgow, Blackie, 1990	Ekotoksikologija i zaštita životne sredine
13	Agrohemiја	Ubavic M Bogdanovic D	Novi Sad, Ins. za rat i povr. 2001	Agrohemiја
14	Fiziologija bilja	Kastori R	Novi Sad, Feljton, 1998	Fiziologija bilja
15	Genetika	Borojevic S, Borojevic K	Novi Sad, Kulturni centar, 1971	Genetika
	Principi i metodi oplemenjivanja bilja	Borojevic Slavko	Novi Sad, Cirilov, 1981	Genetika
	Gen i populacija	Borojevic Katarina	Novi Sad, PMF, 1991	Genetika
16	Posebno ratarstvo I	Spasojević, B., i sar.	Novi Sad	Ratarstvo i

			Poljoprivredni fakultet, 1994	povrtarstvo
	Posebno ratarstvo	Jeftic Stevan	Beograd, Nauka,1992	Ratarstvo i povrtarstvo
	Ratarstvo I	Marinković, B.,i sar.	Novi Sad, Polj.fakultet, 1998	Ratarstvo i povrtarstvo
	Povrtarstvo	Lazić Branka, i sar.	Novi Sad, Polj. Fakultet,2001	Ratarstvo i povrtarstvo
17	Zoologija za studente poljoprivrednog fakulteta	Ratajac, Ružica	Novi Sad, Univerzitet u Novom sadu, 1995	Fauna agroekosistema
	Praktikum iz poljoprivrene zoologije	Rajković, Dragana, Kostić, D.	Univerz.u Novom Sadu, PMF, inst. za biologiju,1995	Fauna agroekosistema
18	Proizvodnja voća na malim površinama	Keserović, Z i sar.	Novi Sad, Polj. fakultet, 1999	Voćarstv i vinogradarstvo
	Opšte vinogradarstvo	Nakalamić, A.	Zemun, Poljoprivredni fakultet, 2001	Voćarstv i vinogradarstvo
	Vinogradarstvo	Avramov, L.,i sar.	Zemun, poljoprivredni fakultet,1999.	Voćarstv i vinogradarstvo
	Savremeno vinogradarstvo	Burić,D.	Beograd, Nolit,1985,1995	Voćarstv i vinogradarstvo
19	Poznavanje i suzbijanje korova	Konstantinovic Branko	Novi Sad, Stylos,1999	Osnovi herbologije
20	Poljoprivredna zoologija sa ekologijom	Djukic N, Maletin S	Novi Sad, Polj.fak,1998	Poljoprivredna zoologija sa ekologijom
21	Entomologija	Štrbac, p, Aleksandra Čupina	Novi Sad, Poljoprivredni fakultet	Osnovi entomologije
22	Opšta entomologija-praktikum, CD	Petrić, D.,i sar.	-	Sistematika insekata i medic.entomol.
	Opšta entomologija-udžbenik,CD	Petrić,D.i sar.	-	Sistematika insekata i medic.entomol.
	Outlines of entomology	Davies, R. G.	London, Chapman & Hall,1988	Sistematika insekata i medic.entomol.
23	Opsta fitopatologija	Maric Adam	NoviSad, Domentijan,1991	Osnovi fitopatologije
24	-	-	-	Izborni predmet 1
25	-	-	-	Izborni predmet 2
26				Osnovi fitofarmacije
27	Bakterioze biljaka	Arsenijevic M	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 1997	Bakterioze i Viroze biljaka
	Viroze biljaka	Sutic D	Beograd, Institut za zastitu bilja I zivotne sredine, 1995	Bakterioze i Viroze biljaka
	Biljni virusi	Sutic D	Beograd, Univerzite u Beogradu	Bakterioze i Viroze biljaka
28	Mikoze i pseudomikoze biljaka	Ivanovic M Ivanovic D	Beograd, Univerzitet, 2001	Mikoze biljaka 1
	Zastita biljka bolesti ratarskih I povrtarskih kultura	Balaz F, Tosic M, Balaz J	Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, 1995	Mikoze biljaka 1
	Poljoprivredna	Stojanović,S.	Kragujevac,2004	Mikoze biljaka 1

	fitopatologija			
29	-	-	-	Izborni predmet 3
30	-	-	-	Izborni predmet 4
31	Stetocine u ratarsko povrtarskoj proizvodnji	Strbac Pero	Novi Sad, Polj.fak,2005	Entomofauna ratarsko-povrtarskih biljaka
32	Masine u zastiti bilja	Bosnjakovic A	Novi Sad, Polj. Fak, 1994	Tehnika aplikacija pesticida
	Mehanizacija u biljnoj proizvodnji	Brcic Josip	Zagreb, Skolska knjiga, 1985	Tehnika aplikacija pesticida
33	Opste metode prognoze stetocina u biljnoj proizvodnji	Strbac Pero	Novi Sad, Polj.fak,2005	Prognoze u zaštiti bilja i entomofauna skladišta
	Stetocine uskladistenih proizvoda i njihova kontrola	Strbac Pero	Novi Sad, Polj.fak,2002	Prognoze u zaštiti bilja i entomofauna skladišta
34	-	-	-	Izborni predmet 5
35	-	-	-	Izborni predmet 6
36	Praktikum iz fitofarmacije za studente poljoprivrednog fakulteta	Šovljanski Radmila, Klokočar Šmit	Novi Sad, Polj.fakultet, 1976	Fungicidi
	Priručnik iz zaštite bilja	Maceljski, M.i sar.	Zagreb, 2002	Fungicidi
	Pesticidi	Janjić, V.	Banja Luka, 2004	Fungicidi
37	Praktikum iz fitofarmacije za studente poljoprivrednog fakulteta	Šovljanski Radmila, Klokočar Šmit	Novi Sad, Polj.fakultet, 1976	Zoocidi
	Fitofarmacija I-IV	Stanković, A.	Društvo za zaštitu bilja Srbije, 1972	Zoocidi
38	Herbicidi	Janjić, V.	Beograd, Naučna knjiga, 195	Herbicidi
	Herbicidi (u štampi)	Konstantinović, B	-	Herbicidi
	Pesticidi u polj. i šumarstvu	Mitić, N.	Beograd, Privredni pregled, 2004	Herbicidi
39	-	-	-	Izborni predmet 7
40	-	-	-	Izborni predmet 8
OBAVEZNI IZBORNI PREDMETI				
III GODINA				
1	Mikoze i pseudomikoze biljaka	Ivanovic M Ivanovic D	Beograd, Univerzitet, 2001	Mikoze ukrasnog bilja
	Compendium of flowering potted plant diseases	Daughtrey, M. et al.	APS Press	Mikoze ukrasnog bilja
	Compendium of ornamental foliage plant diseases	Chase, A. R.	APS Press	Mikoze ukrasnog bilja
2	Štetni i korisni organizmi jabučastih voćaka	Almaši Radmila i sar.	Novi Sad, Alex print, 2004	Entomofauna voćaka i vinove loze
	Posebna entomologija	Tanasijević, N. Simova -Tošić, D.	Beograd, Naučna knjiga, 1987	Entomofauna voćaka i vinove loze
	Štetočine u biljnoj proizvodnji II specijalni deo	Kolektiv autora	Beograd, zavod za izdav. udžbenika, 1967	Entomofauna voćaka i vinove loze
3	Biologija, zoologija sa ekologijom	Štrbac, P.	Beograd, Megatrend Univerzitet, 2003	Ekologija štetnih organizama
	Metode utvrđivanja prisutnosti i ocena intenziteta pojave	Štrbac, P.	Novi Sad, Polj. fakultet, 2004	Ekologija štetnih organizama
	Poljoprivredna zoologija sa ekologijom	Djukic N, Maletin S	Novi Sad, Polj.fak, 1998	Ekologija štetnih organizama



4	Šumarska entomologija	Živojinović, S.	Beograd, zavod za izdav. udžbenika, 1970	Entomofauna cveća i ukrasnog bilja
	Posebna entomologija	Tanasijević, N. Simova -Tošić, D.	Beograd, Naučna knjiga, 1987	Entomofauna cveća i ukrasnog bilja
	Poljoprivredna entomologija	Maceljski, M.	Zrinski, Čakovec, 1999	Entomofauna cveća i ukrasnog bilja
5	Mikoze i pseudomikoze biljaka	Ivanovic M Ivanovic D	Beograd, Univerzitet, 2001	Mikoze 2
6	Osnovi akarologije	Dobrivojević, D., Petanović Radmila	Beograd, poljoprivredni fakultet	Akarologija
	Atlas-štetne grinje ukrasnih biljaka	Petanović radmila	Beograd, poljoprivredni fakultet	Akarologija
IV GODINA				
7	Fitonematologija. Štetne nematode u biljnoj proizvodnji	Krnjajić, Đč Krnjajić, S.	Beograd, Nolit, 1987	Nematologija
	Praktikum iz poljoprivredne zoologije	Rajković, Dragana, Kostić, D.	Univerz. u Novom Sadu, PMF, inst. za biologiju, 1995	Nematologija
8	Praktikum iz opšte fitofarmacije	Šovljanski Radmila, Klokočar Šmit, Lazić, Sanja	Novi Sad, Polj. fakultet, 2002	Metode analize pesticida
	Pesticidi u hrani	-	Beograd, privredni pregled, 1989	Metode analize pesticida
	Instrumentalne metode u biološkim istraživanjima	Marijanović, N., Krstić, B	Novi Sad, Univerzitet u Novom Sadu	Metode analize pesticida
9	Pesticidi	Janjić, V.	Banja Luka, 2004	Biološki efekti pesticida, ocene i analiza
	EPPO standards, Vol 1-4	Anonimus	Paris, 1997	Biološki efekti pesticida, ocene i analiza
	Pesticidi u polj. i šumarstvu	Mitić, N.	Beograd, Privredni pregled, 2004	Biološki efekti pesticida, ocene i analiza
	Praktikum iz fitofarmacije za studente poljoprivrednog fakulteta	Šovljanski Radmila, Klokočar Šmit	Novi Sad, Polj. fakultet, 1976	Biološki efekti pesticida, ocene i analiza
10	Informatika	Srđević, B.	Novi sad, Poljoprivredni fakultet	Kompjuterizacija u zaštiti bilja
	Apliktivni programi iz oblasti zaštite bilja	Kolektiv autora	Novi Sad, Polj. fakultet, Agrarsoft, Beograd	Kompjuterizacija u zaštiti bilja
11	Entomology in Human and Animal Health	Harwood & James Becker, N. et al.	Macmillan Pub. Co. New York	Suzbijanje sinantropnih insekata
	Mosquitoes and their control	Backer, N., Petrić, D, Zgomba Marija	Kluwer Academic/Plenum Publ., New York, 2003	Suzbijanje sinantropnih insekata
12	Doktorska disertacija	Thalji, R	Novi Sad Univerzitet u N. Sadu, PMF, 1991	Biološke metode u zaštiti bilja
	Biological control of microbial plant pathogens	Campbell, R.	Cambridge Universitypress, 1989	Biološke metode u zaštiti bilja
	Biologija, zoologija sa ekologijom	Štrbac, P.	Beograd, Megatrend Univerzitet, 2003	Biološke metode u zaštiti bilja
SLOBODNI IZBORNI PREDMETI				
III GODINA				

1	English Vocabulary in Use	Michael Mc Carthy	Cambridge, University press	Engleski jezik 1
	New Headway	Liz and John Soares, Amanda Maris	Oxford University press	Engleski jezik 1
	Essential English Grammar in Use	Murphy ,R.	Cambridge University press	Engleski jezik 1
2	Travnjaci parkova, igrališta i okućnica	Erić,P, Bošković,P.	Novi Sad,Nauč. inst. za ratarstvo ipovrtarstvo,1998	Travnjaci posebnih namena
	Prirodnii sejani travnjaci	Ocokoljić i sar.	Beograd, Nolit, 1983.	Travnjaci posebnih namena
	Turfgrass menagement	Turgeon,A.J.	Pearson Education Inc. press, New Jersey	Travnjaci posebnih namena
IV GODINA				
3	English Vocabulary in Use	Michael Mc Carthy	Cambridge, University press	Engleski jezik 2
	New Headway	Liz and John Soares, Amanda Maris	Oxford University press	Engleski jezik 2
	Essential English Grammar in Use	Murphy ,R.	Cambridge University press	Engleski jezik 2
4	Lekovito bilje	Kišgeci,J.	Beograd, Partenon, 2002	Lekovito, aromatično i začinsko bije
	Krmne, korovske, otrovne, i lekovito bilje	Đukić,D.i sar.	Novi Sad, polj. fakultet,2004	Lekovito, aromatično i začinsko bije

Табела 10.5. Покривеност обавезних предмета литературом (књигама, збиркама, практикумима., које се налазе у библиотеци или их има у продаји)

Naziv predmeta	Knjiga predmetnog nastavnika	Knjiga drugog autora	praktikum	Zbirka e-zadataka	Knjige na stranom jeziku	Druga vrsta literature
Hemija	+			+		+
Principi ekonomije	+					+
Mikrobiologija	+		+			
Matematika	+			+		+
Meteorologija	+	+	+			+
Sociologija	+					+
Informatika	+					
Botanika		+	+			+
Pedologija		+	+			+
Biohemija biljaka	+					
Statistika	+	+	+			
Ekotoksikologija i zaštita životne sredine	+	+				
Agrohemiја	+		+			
Fiziologija biljaka		+	+			+
Genetika		+	+			+
Ratarstvo i povrtarstvo	+	+	+			+
Fauna agroekosistema	+	+	+			
Vocarstvo i vinogradarstvo	+	+				
Osnovi herbologije	+		+			+
Poljoprivredna zoologija sa ekologijom	+					+
Osnovi entomologije		+				
Sistematika insekata i medic.entomol.						
Osnovi fitopatologije		+				
Izborni predmet 1						
Izborni predmet 2						
Osnovi fitofarmacije		+	+			
Bakterioze i viroze biljaka		+				
Mikoze biljaka 1	+	+				
Izborni predmet 3						
Izborni predmet 4						
Entomofauna ratarsko-povrtarskih biljaka	+					
Tehnika aplikacija pesticida		+				
Prognoze u zaštiti bilja i entomofauna skladišta	+					+
Izborni predmet 5						
Izborni predmet 6						
Fungicidi		+				

Zoocidi		+				
Herbicidi		+				
OBAVEZNI IZBORNI PREDMETI						
Mikoze ukrasnog bilja		+			+	
Entomofauna voćaka i vinove loze	+	+				
Ekologija štetnih organizama		+				
Entomofauna cveća i ukrasnog bilja		+				
Mikoze 2		+				
Akarologija		+				
Nematologija		+				
Metode analize pesticida		+			+	
Biološki efekti pesticida, ocene i analiza		+			+	
Kompjuterizacija u zaštiti bilja	+					+
Suzbijanje sinantropnih insekata	+	+			+	
Biološke metode u zaštiti bilja	+	+			+	
SLOBODNI IZBORNI PREDMETI						
Engleski jezik 1		+				
Travnjaci posebnih namena		+				
Engleski jezik 2		+				
Lekovito, aromatično i začinsko bilje		+				

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 11: Контрола квалитета

Наставно-научно 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 и услова студирања (рад Студентске службе, Деканата, Рачуноводства, 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 спровођење самовредновања задужени су ментори година, са по два студента са сваке године. Унос добијених резултата врше војници на цивилном служењу војног рока на Факултету, а за статистичку обраду података су задужени асистенти са предмета Статистика. Извештај о самовредновању пише продекан за наставу а усваја га НН Веће Факултета.

На унапређењу квалитета наставног процеса учествују: Катедре, Комисија за наставу, Наставно-научно веће факултета и Комисија за квалитет.



Евиденција: Извештај о резултатима самовредновања студијског програма – Прилог 11.1. дат у прилогу у електронском облику, Јавно публикован документ – Политика обезбеђења квалитета-

Прилог 11.2 дат у прилогу у електронском облику,

Правилник о уџбеницима-**Прилог 11.3** дат у прилогу у електронском облику, Извод из Статута установе којим регулише оснивање и делокруг рада комисије за квалитет – **Прилог 11.4.** дат у прилогу у електронском облику, Прилози се налазе на крају документације.

Табела 11. 1. Листа чланова комисије за контролу квалитета.

Р.Б	Име и презиме	Звање
1.	Проф. др Санмир Ковчин – председник	редовни професор
2.	Проф. др Радојка Глигорић	редовни професор
3.	Проф. др Нада Кораћ	редовни професор
4.	Доц. др Љиљана Николић	доцент
5.	Проф. др Драгана Рајковић	редовни професор
6.	Проф. др Радован Савић	ванредни професор
7.	Проф. др Дубравка Штајнер	редовни професор
8.	Проф. др Миленко Стеванчевић	ванредни професор
9.	Мр Маја Меселција	асистент
10.	Инж. Виолета Роквић	руководилац студентске службе
11.	Небојша Новаковић	студент продекан
12.	Дипл. прав. Дејан Глигорић	секретар Комисије

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Прилог 11.1 Извештај о резултатима самовредновања студијског програма

Студијски програм основних академских студија Фитомедицина је иновирани и допуњени стари студијски програм Фитомедицина 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 анкетања 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 2007/08 године биће обављено поновно вредновање од стране студената, наставног и ненаставног особља и потенцијалних послодаваца.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

**Прилог 11.4., Извод из Статута установе којим 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

/допет 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 веће 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. Иницирање развоја и унапређење унутрашњих механизма 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
 Милора Поповић



	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Стандард 12: Студије на даљину

За сада, нису предвиђене.

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Извештај 1. Извештај о структури студијског програма

Стандард 5.

Курикулум

1. ЕСПБ бодови

ЕСПБ бодова на години студија = 60

ЕСПБ бодова након завршених студија = 240

1. Активна настава

Часова активне наставе на години студија = 82

Просечно часова активне наставе на свим годинама студија = 20,5

Часова предавања на години студија = 139

Просечно часова предавања на свим годинама студија = 34,75

2. Заступљеност одређене групе предмета према типу у односу на број ЕСПБ бодова:

На основним академским студијама

Академско - општеобразовни = 39 %



Теоријско-методолошки = 46 %

Научно, односно уметничко стручни = 88%

Стручно - апликативни = 107%

3. Заступљеност изборних предмета

На основним студијама = 15,38%

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Извештај 2. Број наставника према потребама студијског програма

Стандард 9:

Наставно особље



1. Број наставника на студијском програму
Укупан број = 42
Број наставника са пуним радним временом= 31
Број наставника који нису ангажовани са пуним радним временом= 11
2. Укупно часова активне наставе на студијском програму држе наставници
Укупно часова активне наставе на студијском програму на годишњем нивоу= 3570,6
Укупно часова активне наставе на студијском програму на недељном нивоу= 119,02
3. Потребан број наставника да покрије укупан број часова активне наставе коју држе наставници на студијском програму

Потребан број наставника = 20
=Укупно часова активне наставе на студијском програму на годишњем нивоу коју држе наставници /180= 3570,6/180= 19,84

Потребан број наставника = 20
=Укупно часова активне наставе на студијском програму на недељном нивоу коју држе наставници /6 = 119,02 / 6=19,84
4. Укупан број наставника - Потребан број наставника = 42 -20
5. Активна настава коју наставници који раде са пуним радним временом
% наставе коју држе наставници који раде са пуним радним временом у установи =31/42= 73,81%
6. Активна настава коју наставници са докторатом
% наставе коју држе наставници са докторатом (струковне студије) = /
7. Оптерећење наставника:
% наставника који има оптерећење веће од 180 часова годишње= 33/43 =76,7 %
% наставника који има оптерећење веће од 6 часова недељно =33/43 =76,7 %
% наставника који има оптерећење до 6 часова недељно = 9/43 =20,9 %

% наставника са оптерећењем већим од 12 часова недељно = 1/43= 2,32 %

19,84 професора

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

Извештај 3. Број сарадника према потребама студијског програма

Стандард 9:

Наставно особље

1. Број сарадника на на студијском програму

Укупан број = 41

Број сарадника са пуним радним временом = 28

Број сарадника који нису ангажовани са пуним радним временом = 13

2. Укупно часова активне наставе на студијском програму коју држе сарадници

Укупно часова активне наставе у установи на годишњем нивоу коју држе сарадници = 3417,4

Укупно часова активне наставе у установи на недељном нивоу коју држе сарадници = 113,91

3. Потребан број сарадника да покрије укупан број часова активне наставе коју држе сарадници на студијском програму које установа реализује

Потребан број сарадника = $11,39$ приближно 12

=Укупно часова активне наставе на студијском програму које установа реализује на годишњем нивоу коју држе сарадници /300= $3417 / 300 = 11,39$

Потребан број сарадника = $113,91 / 10 = 11,39$

=Укупно часова активне наставе на свим студијском програму које установа реализује на недељном нивоу коју држе сарадници /10 =

4. Укупан број сарадника на студијском програму - Потребан број сарадника = 41 - 12



5. Оптерећење сарадника :

% сарадника који има оптерећење веће од 300 часова годишње = $25/43 = 58,1\%$

% сарадника који има оптерећење веће од 10 часова недељно = $25/43 = 58,1\%$

% сарадника који има оптерећење до 10 часова недељно = $18/43 = 41,8$

11,39 сарадника по програму (две групе)

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

ПРИЛОЗИ

1. Књига - Остали прилози
2. Књига - Самовредновање
3. Књига - Простор и наставно-научна база
4. Књига - Публикације Факултета