


	<p align="center"><b>Универзитет у Новом Саду</b>  <b>Пољопривредни факултет</b>          21000 Нови Сад, Трг Д. Обрадовића 8          Тел: 021/485-3219; Факс: 021/459-761;          E-mail: <a href="mailto:nastava@polj.uns.ac.rs">nastava@polj.uns.ac.rs</a>; <a href="http://polj.uns.ac.rs">http://polj.uns.ac.rs</a></p>		
	<p align="center"><b>Акредитација студијског програма</b></p>		
	<p align="center"><b>МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ</b></p>	<p align="center"><b>ФИТОМЕДИЦИНА</b></p>	

**ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ  
СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА  
МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА**

**ФИТОМЕДИЦИНА**





Нови Сад, март, 2013.

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	



## Садржај:

- [Уводна табела](#)
- **Стандард 1.** [Структура студијског програма](#)
- **Стандард 2.** [Сврха студијског програма](#)
- **Стандард 3.** [Циљеви студијског програма](#)
- **Стандард 4.** [Компетенције дипломираних студената](#)
- **Стандард 5.** [Курикулум](#)
- **Стандард 6.** [Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма](#)
- **Стандард 7.** [Упис студената](#)
- **Стандард 8.** [Оцењивање и напредовање студената](#)
- **Стандард 9.** [Наставно особље](#)
- **Стандард 10.** [Организациона и материјална средства](#)
- **Стандард 11.** [Контрола квалитета](#)
- **Стандард 12.** [Студије на даљину](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Уводна табела

<b>Назив студијског програма</b>	Фитомедицина
<b>Самостална високошколска установа у којој се изводи студијски програм</b>	Пољопривредни факултет, Нови Сад
<b>Високошколска установа у којој се изводи студијски програм</b>	Универзитет у Новом Саду
<b>Образовно-научно/образовно-уметничко поље</b>	Техничко-технолошке науке
<b>Научна, стручна или уметничка област</b>	Биотехничке науке
<b>Врста студија</b>	Мастер академске студије
<b>Обим студија изражен ЕСПБ бодовима</b>	60
<b>Назив дипломе</b>	Мастер инжењер пољопривреде - Фитомедицине
<b>Дужина студија</b>	1 година
<b>Година у којој је започела реализација студијског програма</b>	2007/2008
<b>Година када ће започети реализација студијског програма (ако је програм нов)</b>	2013/2014
<b>Број студената који студира по овом студијском програму</b>	30
<b>Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм</b>	30
<b>Датум када је програм прихваћен од стране одговарајућег тела (навести ког)</b>	21.02.2013. године Наставно-научно веће Пољопривредног факултета 28.03.2013. од стране Сената Универзитета у Новом Саду
<b>Језик на коме се изводи студијски програм</b>	Српски, опција енглески
<b>Година када је програм акредитован</b>	2013
<b>Web адреса на којој се налазе подаци о студијском програму</b>	<a href="http://polj.uns.ac.rs">http://polj.uns.ac.rs</a>

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

## Стандард 1. Структура студијског програма

Студијски програм садржи елементе утврђене законом.

Назив студијског програма ових Мастер академских студија је Фитомедицина. Мастер академске студије Фитомедицине (енглески: Plant Medicine) трају једну годину, односно два семестра.

Академски назив који се стиче овим студијским програмом је Мастер инжењер пољопривреде - Фитомедицине. Исход процеса учења је знање које студентима омогућава коришћење научне и стручне литературе, примену знања за решавање проблема који се јављају у струци и припрему за наставак студија (докторске студије).

Услови за упис на студијски програм су завршене основне студије са најмање 240 ЕСПБ уз одговарајући просек оцена. Упис кандидата се врши на основу Конкурса. Одлуку о расписивању конкурса доноси Сенат Универзитета, а на предлог Наставно-научног већа факултета.

Настава се изводи кроз 2 семестра, од којих сваки траје 15 недеља, при чему два семестра чине академску годину. Укупан број ЕСПБ по семестру је 30, а за академску годину колико траје мастер најмање 60.

Структура студија. У студијском програму постоје шест обавезних предмета, једна позиција за изборни предмет (два понуђена предмета од којих студент бира један) и Мастер рад. Настава се организује уколико има више од 5 студената. Уколико нема довољно кандидата настава се у виду менторског рада са студентима.

Студијски програм је формиран на основу профила који су потребни за решавање проблема у пољопривредној пракси и науци у нашој земљи, али и на основу искустава и сличних студијских програма у ЕУ и земљама у свету.



Мастер инжењерски профил, односно студијски програм Мастер академских студија из Фитомедицине је конципиран на праћењу достигнућа у биљној производњи на бази домаћих и страних искустава у циљу постизања високих и стабилних приноса, високог квалитета, уз поштовање основних принципа одрживости и заштите животне средине.

Настава се изводи кроз предавања и вежбе, а осим тога, током наставног процеса се ставља акценат на самосталан и истраживачки рад студента као и на његово активније укључивање у наставни процес. На предавањима се, уз коришћење одговарајућих дидактичких средстава, излаже предвиђено градиво, али се том приликом студентима указује и на истраживачке трендове у датој области. На вежбама, које прате предавања, се решавају конкретни проблеми и излажу примери који додатно илуструју градиво. Поред тога, на вежбама се дају и додатна објашњења градива које је пређено на предавањима. Вежбе могу да буду лабораторијске и теренске.



Део вежби се може одвијати и на експерименталним пољима факултета и пољопривредним имањима. Експерименталне лабораторије у функцији студијског програма су опремљене неопходном опремом. У зависности од карактера вежби се одређује и величина групе.

Студентске обавезе могу садржати и израду семинарских радова, пројектних задатака, при чему се свака активност студената током наставног процеса прати и вреднује према правилима која су усвојена на нивоу Факултета. Број освојених бодова је исказан према јединственој методологији и одражава оптерећеност студента. Сваки предмет носи одређени број ЕСПБ, а целокупне студије се сматрају завршеним када студент испуни све обавезе прописане студијским програмом и при томе сакупи најмање 60 ЕСПБ.

**Евиденција:**

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

**Прилог 1.1.** - Публикација установе - <http://polj.uns.ac.rs/>

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

## Стандард 2. Сврха студијског програма

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

Сврха студијског програма Мастер академских студија - Фитомедицина је образовање студената за професију Мастер инжењера пољопривреде - Фитомедицине у складу са потребама струке и науке. Болести биљака, фитофагне штеточине и корови годишње угрозе 20-30% хране произведене на планети Земљи. Друга група штетних организама, преносиоци трансмисионих болести, изазивају смрт 2.000.000 људи и исто толико грла стоке у току једне године.

Концепт образовања на овом студијском програму је у складу са потребама и развојем пољопривредне производње и унапређења живота људи на принципима одрживог развоја, који интегрише економске и еколошке интересе садашњих и будућих генерација са циљем да се произведе квалитетна и здравствено безбедна храна за сопствене потребе и извоз, оствари добит и заштити животна средина.



Факултет је дефинисао мастер задатке и циљеве ради образовања високо компетентних кадрова из области Фитомедицине. Студијски програм је конципиран тако да обезбеђује стицање компетиција и квалификација у заштити биљака, људи, животиња и животне средине.

Сврха студијског програма је у складу са мастер задацима и циљевима Факултета.

Реализацијом овако конципираног студијског програма се школују Мастер инжењери пољопривреде – Фитомедицине који поседују компетентност у европским и светским оквирима.

**Евиденција :**

**Прилог 1.1.** - Публикација установе - <http://polj.uns.ac.rs/>

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 3. Циљеви студијског програма



Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

Циљ студијског програма је образовање и оспособљавање студената за стручни и научни рад у области заштите биљака, људи, животиња и животне средине, односно подизање нивоа приноса и квалитета уз очување животне средине и обезбеђење одрживог развоја. Студент треба да стекне широко знање и разумевање научне основе фитомедицине, комуналне хигијене и релевантних аспеката заштите животне средине.

По завршетку студија студијског програма Мастер академских студија - фитомедицине формирају се стручњаци способни за развој и примену научних достигнућа. Стечени ниво знања обезбеђује стручњацима његову лаку примену у пракси и научно-истраживачком раду.

**Евиденција :**

**Прилог 1.1.** - Публикација установе - <http://polj.uns.ac.rs/>

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

#### Стандард 4: Компетенције дипломираних студената

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

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



- способност разумевања и решавања проблема у различитим ситуацијама које проистичу током рада везаног за биотехничку научну област и део биолошких наука (зоологија, микробиологија, ентомологија, ботаника, генетика)
- способност примене знања и разумевања, као и способност за решавање проблема у новом окружењу у ширим или мултидисциплинарним контекстима повезаним са техничко-технолошким пољем.
- способност интеграције знања у решавању сложене проблематике,
- способност логичког расуђивања на основу доступних информација, формулисања сопственог мишљења, претпоставки и извођења закључака
- способност публикаовања различитих научних и стручних информација, давање мишљења и размењивање идеја
- способност примене стечених фундаменталних знања из биотехничких и сродних природних наука
- способност за самостални и тимски истраживачки рад
- способност планирања и извођења експеримената
- способност за научно засновану интерпретацију експерименталних података
- способност ефикасне научне комуникације
- способност руковођења истраживачким тимовима и организацијама

формирање става о неопходности перманентног усавршавања

Евиденција :

Прилог 4.1. - [Додатак дипломе](#)



	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

## Стандард 5: Курикулум

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

### Опис

Курикулум Мастер академских студија фитомедицине је конципиран на бази постизања дефинисаних циљева и компетенција. У структури студијског програма изборни предмети заједно са мастер радом су заступљени са 41,67% у односу на укупан број ЕСПБ бодова.

На Мастер академским студијама фитомедицине студенти конкретизују проблематику фитомедицине и комуналне хигијене са специфичностима уже научне и стручне проблематике дефинисане кроз одговарајуће садржаје обавезних и изборних предмета. Научне дисциплине које се на овом степену изучавају дају научно-истраживачки карактер програма који омогућавају боља разумевања сложених процеса у биљној производњи и стварају услове за даљу научно-истраживачку едукацију студената и примену стечених знања у теорији и пракси из области фитомедицине. Сви предмети су једносеместрални и носе одговарајући број бодова, при чему један бод одговара приближно 30 сати активности студента. Предавања и вежбе се изводе у току првог, зимског, семестра академске године, при чему број часова активне наставе износи 24 часова недељно, док се у наредном семестру студент усмерава на самостални истраживачки рад, односно на стицање теоријске и експерименталне основе за израду дипломског мастер рада, у укупном трајању од 20 часова, те на израду самог мастер рада за који је предвиђено укупно 150 часова.

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

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

Студент завршава студије израдом мастер рада који се састоји од теоријско-методолошке припреме (теоријске и експерименталне основе мастер рада) неопходне за разумевање области из које се мастер рад ради, и израде самог рада. Пре одбране рада кандидат полаже теоријско-методолошке основе по правилу пред комисијом која је одређена за одбрану. Коначна оцена мастер рада се изводи на основу оцене положене теоријско-методолошке припреме и оцене израде и одбране самог рада. Дипломски рад се брани пред комисијом која се састоји од најмање 3 наставника при чему најмање један члан мора да буде са другог департмана или факултета.



[Табела 5.1А. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм другог нивоа студија](#)

[Табела 5.2. Спецификација предмета](#)

[Табела 5.2Б Спецификација мастер рада](#)

[Табела 5.3 Изборна настава на студијском програму](#)

[Табела 5.4. Листа предмета на студијском програму првог нивоа, по типу предмета](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

**Извештај 1.** Извештај о структури студијског програма



**Блок табела 5.1** [Студијског програма са изборним подручјем-модулима](#)

**Евиденција:**

**Прилог 5.1.** - [Распоред часова](#)

**Прилог 5.2.** - [Књига предмета](#)

**Прилог 5.3.** - [Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма

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

#### Опис

Студијски програм је усаглашен са савременим светским научним токовима и стањем струке и науке, упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама и представља резултат пројекта „International joint Master degree in Plant Medicine (IPM)“, TEMPUS IV, 2009 (158875-TEMPUS-1-2009-1-IT-TEMPUS-JPCR) (12 институција учесница, пољопривредни факултети и универзитети Западног Балкана и Европске уније, <http://193.204.187.209/tempus/>), конципиран је на целовит, интегралан и свеобухватан начин и пружа студентима актуелна научна и стручна знања из области фитомедицине и комуналне хигијене, упоредив је и усклађен са сличним програмима више иностраних високошколских институција, од којих издвајамо:

- Faculty of Agriculture, University of Bari, Italy ([www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria](http://www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria) [www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria/internazionalizzazione](http://www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria/internazionalizzazione))
- Slovak University of Agriculture in Nitra, Faculty of Agrobiological Sciences and Food Resources, Slovakia ([www.fapz.uniag.sk](http://www.fapz.uniag.sk))
- Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet ([www.agr.hr](http://www.agr.hr))
- University of Hohenheim, Stuttgart, Germany (<https://www.uni-hohenheim.de>)
- University of Bologna, Faculty of Agriculture, Italy (<http://www.agraria.unibo.it>)

#### Евиденција:



#### Прилог 6.1,2,3. - [Документација о најмање три акредитована инострана програма, са којим је програм усклађен](#)

Интернет сајтови наведених универзитета, односно факултета:

[www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria/internazionalizzazione](http://www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria/internazionalizzazione)    <http://www.uniba.it/ateneo/facolta/agraria>  
[www.fapz.uniag.sk](http://www.fapz.uniag.sk)  
<http://www.agr.hr/cro/nastava/dds/s3.htm>  
<https://www.uni-hohenheim.de>  
<http://www.agraria.unibo.it/Agraria/Didattica/Lauree/>

#### Прилог 6.4. - [Препоруке или усклађеност са одговарајућим добром праксом у европским институцијама](#)

Програм је хармонизован у складу са утврђеним стандардима Конзорцијума Партнерских институција учесница Темпус пројекта „International joint Master degree in Plant Medicine (IPM)“, TEMPUS IV, 2009 (158875-TEMPUS-1-2009-1-IT-TEMPUS-JPCR):  
<http://193.204.187.209/tempus/>

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 7: Упис студената

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

Пољопривредни факултет, у складу са друштвеним потребама и инфраструктурним ресурсима, на Мастер академске студије фитомедицине уписује на буџетско финансирање студија и самофинансирање одређени број студената који је сваке године дефинисан посебном одлуком ННВ.

Студенти са других студијских програма као и лица са завршеним другим факултетима се могу уписати на овај студијски програм. При томе комисија за вредновање вреднује све претходне активности кандидата за упис и на основу признатог броја бодова одређују годину студија на коју се кандидат може уписати. Претходне активности се при томе могу признати у потпуности или делимично (комисија може захтевати одговарајућу допуну) или се не признају.



**Табела 7.1** [Преглед броја студената који су уписани на студијски програм по годинама студија у текућој школској години - мастер](#)

#### Евиденција:

**Прилог 7.1.** - [Конкурс за упис студената](#)

**Прилог 7.2.** - [Решење о именовању комисије за пријем студената](#)

**Прилог 7.3.** - [Услови уписа студената \(извод из Статута институције, или други документ\)](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената

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

Коначна оцена на сваком од курсева студијског програма се формира континуираним праћењем рада и постигнутих резултата студената током школске године и на завршном испиту.

Студент савлађује студијски програм полагањем испита, чиме стиче одређени број бодова. Сваки појединачни предмет у програму носи одређени број бодова који студент остварује када са успехом положи испит. Број бодова утврђен је на основу радног оптерећења студента у савлађивању одређеног предмета и применом јединствене методологије Факултета за све студијске програме. Успешност студената у савлађивању одређеног предмета континуирано се прати током наставе и изражава се поенима. Максимални број поена које студент може да оствари на предмету је 100. Студент стиче поене на предмету кроз рад у настави и испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита. Минимални број поена које студент може да стекне испуњавањем предиспитних обавеза током наставе је 30, а максимални 70.



Сваки предмет из студијског програма има јасан начин стицања поена. Начин стицања поена током извођења наставе укључује број поена које студент стиче по основу сваке појединачне врсте активности током наставе или извршавањем предиспитне обавезе и полагањем испита. Укупан успех студента на предмету изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан). Оцена студента је заснована на укупном броју поена које је студент стекао испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита, а према квалитету стечених знања и вештина.

Да би студент из датог предмета могао да полаже испит мора током семестра да сакупи из предиспитних обавеза најмање 30%, а максимални 70% од предвиђеног броја бодова за предиспитне активности. Додатни услови за полагање испита су дефинисани посебно за сваки предмет. Напредовање студента током школовања је дефинисано Правилима студирања на основним академским студијама.

#### Табела 8.1 [Статистички подаци о напредовању студената на студијском програму](#)

Евиденција:

Прилог 5.2. - [Књига предмета](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 9: Наставно особље

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

За реализацију студијског програма Мастер академских студија из Фитомедицине обезбеђено је наставно особље са потребним стручним и научним квалификацијама. Број наставника одговара потребама студијског програма и зависи од броја предмета и броја часова на тим предметима. Укупан број наставника је довољан да покрије укупан број часова наставе на студијском програму. Број сарадника одговара потребама студијског програма. Укупан број сарадника на студијском програму је довољан да покрије укупан број часова вежби.

Научне и стручне квалификације наставног особља одговарају образовно научним пољима, научним областима, ужим научним областима и нивоу њихових задужења. Сваки наставник има најмање пет референци из уже научне, односно стручне области из које изводи наставу на студијском програму.

**Табела 9.0** [Укупни подаци о наставном особљу у установи и на студијском програму](#) ( листа се формира приликом уноса података у електронски формулар, установа је обавезна да у ову табелу унесе све податке који се траже)

**Табела 9.1.** [Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави](#)

**Табела 9.2.** [Листа наставника ангажованих на студијском програму \(формира се листа из табеле 9.0\)](#)

**Табела 9.3** [Збирни преглед броја наставника по областима, и ужим научним или уметничким областима ангажованих на студијском програму](#)

**Табела 9.4.** [Листа сарадника ангажованих на студијском програму \(формира се листа из табеле 9.0\)](#)

**Извештај 2.** [Број наставника према потребама студијског програма](#)

**Извештај 3.** [Број сардника према потребама студијског програма](#)

Извештај о параметрима студијског програма (овај извештај следи из уноса података у електронски формулар)

### Евиденција:

**Прилог 9.1** - Копије радних књижица наставног особља- (**није затражена** акредитација само студијског програма),



**Прилог 9.2** - Правилник о избору наставника – (**није затражена** акредитација само студијског програма),

**Прилог 9.3** - Уговори о ангажовању наставника са непуним радним временом – (**није затражена** акредитација само студијског програма),



**Прилог 9.4** - Сагласност високошколске установе на рад наставника на другој високошколској установи, (**није затражена** акредитација само студијског програма),

**Прилог 9.5.** - Књига наставника (**приложене су табеле**),

**Прилог 9.6.** - Доказ о јавној доступности података о наставницима и сарадницима

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

(публикација или сајт институције) - <http://polj.uns.ac.rs/Srpski/NastavnoOsoblje.html>

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 10: Организациона и материјална средства

За извођење студијског програма обезбеђују се одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су примерени карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената.

#### Опис

За извођење студијског програма у потпуности су обезбеђени одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који одговарају карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената, уз обезбеђење минимума од 2 м<sup>2</sup> простора.

Предавања и вежбе се изводе у предаваоницама, вежбаоницама и специјализованим лабораторијама, опремљеним савременом опремом за извођење наставе, вежби и истраживачког рада. У свим предаваоницама постоји видео-бим опрема.

Централна библиотека факултета са читаоницом и 50 индивидуалних места за учење поседује библиотечке јединице, релевантне за извођење студијског програма и процес учења. У интерној библиотеци Департмана за Фитомедицину и заштиту животне средине, такође је обезбеђена бројним библиотечким јединицама из уже струке и стоји на располагању студентима.

Сви предмети студијског програма су покривени одговарајућом уџбеничком литературом и другим наставним материјалима, савременим софтверима и опремом за оптимално одвијање наставног процеса уз обезбеђење одговарајуће информационе подршке за учење на даљину.

Студентима стоји на располагању централна (факултетска) компјутерска сала, са рачунарском опремом прикљученом на интернет, капацитета 42м<sup>2</sup> и 24 места.

**Табела 10.1** [Листа просторија са површином у високошколској установи у којој се изводи настава на студијском програму](#)

**Табела 10.2** [Листа опреме за извођење студијског програма](#)

**Табела 10.3** [Листа библиотечких јединица релевантних за студијски програм](#)

**Табела 10.4.** [Листа уџбеника доступна студентима на студијском програму](#)



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

#### Евиденција:

**Прилог 10.1.** - [Извод из Књиге инвентара](#)

**Прилог-10.2.** - [Доказ о поседовању информационе технологије, броја интернет прикључака и сл.](#)



	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 11: Контрола квалитета

Контрола квалитета студијског програма спроводи се редовно и систематично путем самовредновања и спољашњом провером 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 анкетања 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 анкетања дипломираних студената приликом доделе дипломе,
- путем анкетања дипломираних студената које су у радном односу,
- путем оцењивања дипл. инж факултета од стране послодаваца који су са њима засновали радни однос,
- путем анкетања потенцијалних послодаваца о квалитету студијских програма,
- путем вредновања наставног процеса и услова рада од стране наставног и ненаставног особља факултета.

Извештај о самовредновању пише продекан за наставу, а усваја га НН Веће Факултета.

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

**Табела 11. 1.** [Листа чланова комисије за контролу квалитета.](#)



#### Евиденција:

**Прилог 11.1.** - [Извештај о резултатима самовредновања студијског програма](#)

**Прилог 11.2.** - [Јавно публикован документ – Политика обезбеђења квалитета](#)

**Прилог 11.3.** - [Правилник о уџбеницима](#)

**Прилог 11.4.** - [Извод из Статута установе којим регулише оснивање и делокруг рада комисије за квалитет](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ФИТОМЕДИЦИНА	

### Стандард 12: Студије на даљину

Студијски програм заснован на методама и технологијама образовања на даљину подржан је ресурсима који обезбеђују квалитетно извођење студијског програма.

Високошколска установа може организовати студијски програм на даљину за сваку област и свако образовно-научно и образовно-уметничко поље, ако наставни садржај, подржан расположивим ресурсима, може квалитетно усвојити кроз студије на даљину и ако се обезбеђује исти ниво знања дипломираних студената, иста ефикасност студирања и исти ранг (квалитет) дипломе као и у случају уобичајеног начина реализације студијског програма.

Студије на даљину предвиђају усавршавање и модернизацију традиционалних метода учења путем примене нових комуникационих технологија (интернет настава / учење), што такође представља резултат TEMPUS пројекта „International joint Master degree in Plant Medicine (IPM)“, TEMPUS IV, 2009 (158875-TEMPUS-1-2009-1-IT-TEMPUS-JPCR).

Расположиви људски и технички ресурси су одговарајући за могућност квалитетног извођења студијског програма на даљину.