


	<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>МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ</p>	<p align="center">ГЕНЕТИКА,          ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА          И СЕМЕНАРСТВО</p>	

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

# ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО





Нови Сад, март, 2013.

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	



## 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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### Уводна табела

<b>Назив студијског програма</b>	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО
<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, ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО
<b>Врста студија</b>	Мастер академске студије
<b>Обим студија изражен ЕСПБ бодовима</b>	60
<b>Назив дипломе</b>	Мастер инжењер пољопривреде
<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>	-
<b>Број студената који студира по овом студијском програму</b>	8
<b>Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм</b>	Планирани број за упис на студијски програм који се акредитује је одобрени број студената од стране Министарства за текућу годину 15
<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
<b>Година када је програм акредитован</b>	2008.
<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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

## Стандард 1. Структура студијског програма

Студијски програм садржи елементе утврђене законом.

Назив студијског програма ових мастер академских студија је Генетика, оплемењивање биљака и семенарство. Академски назив који се стиче овим студијским програмом је Мастер инжењер пољопривреде, смера Генетика, оплемењивање биљака и семенарство. 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. На студијском програму Генетика, оплемењивање биљака и семенарство постоје четири обавезна и један изборни предмет. Настава се организује уколико има довољан број студената. Уколико нема довољно кандидата настава се не организује или управа Факултета доноси посебну одлуку о начину организовања наставе на одређеном усметрењу (менторски рад 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.

Инжењерски профил или студијски програм Генетика, оплемењивање биљака и семенарство је конципиран на праћењу најновијих достигнућа у биљној производњи на бази домаћих и страних искустава у циљу надградње и стицања нових сазнања из области генетике, оплемењивања биљака и семенарства. Настава се изводи кроз класична предавања и вежбе. 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 дотичној 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:**

**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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

## Стандард 2. Сврха студијског програма

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

Сврха студијског програма Генетика, оплемењивање биљака и семенарство је образовање студената за професију мастер инжењера пољопривреде у складу са потребама струке и науке.



Концепт образовања на овом студијском програму је у складу са потребама и развојем пољопривредне производње 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 дипломске мастер задатке и циљеве ради образовања високо компетентних кадрова из области органске пољопривреде. Студијски програм је конципиран тако да обезбеђује стицање компетенција и квалификација у генетици, оплемењивању биљака и семенарству.

Сврха студијског програма је у складу са дипломским мастер задацима и циљевима Факултета. Реализацијом овако конципираног студијског програма се школују дипломирани – мастер инжењери 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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### 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 генетике, оплемењивања биљака и семенарства при чему се акценат ставља на оплемењивање биљака у складу са принципима одрживе пољопривреде и очувања биодиверзитета. Студент треба да стекне широко знање и разумевање принципа у генетици, оплемењивању биљака и семенарству. При томе водећи рачуна о одрживом искоришћавању генетичких ресурса уз поштовање биодиверзитета.

По завршетку студија студијског програма Генетика, оплемењивање биљака и семенарство формирају се стручњаци способни за развој и примену научних достигнућа. Сечени 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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

#### 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 биотехнолошку научну област
- способност примене знања, разумевања и способности 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 публикавања различитих научних и стручних информација, давање мишљења и размењивање идеја
- способност примене стечених фундаменталних знања из биотехнолошких 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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

## Стандард 5: Курикулум

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

Курикулум мастер академских студија Генетика, оплемењивање биљака и семенарство је конципиран на бази постизања дефинисаних циљева и компетиција. У структури студијског програма заступљени су изборни предмети са најмање 30% бодова.

На дипломским мастер академским студијама студенти конкретизују проблематику гајења њивских биљака са специфичностима проблематике којима се бави свако од наведених пет усмерења. Кроз изборне предмете студенти се опредељују за специфичне области које су се током основних академских студија профилисале. Основне научне дисциплине које се на овом степену изучавају дају научно-истраживачки карактер програма који омогућавају још боља разумевања сложених процеса у бињној производњи и стварају услове за даљу научно-истраживачку едукацију студената. Сви предмети су једносеместрални и носе одговарајући број бодова, при чему један бод одговара приближно 30 сати активности студента.

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. У зависности од усмерења, односно предмета, саставни део курикулума је стручна пракса и практичан рад.

Студент завршава студије израдом дипломског–мастер рада који се састоји од теоријско-методолошке припреме неопходне за разумевање области из које се дипломски –мастер ради, и израде самог рада. Пре одбране рада кандидат полаже теоријско-методолошке основе по правилу пред комисијом која је одређена за одбрану. Коначна оцена дипломског – мастер рада се изводи на основу оцене положене теоријско-методолошке припреме и оцене израде и одбране самог рада. Завршни 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 5.2А** [Спецификација стручне праксе](#)



**Табела 5.2Б** [Спецификација завршног рада](#)

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

**Извештај 1.** [Извештај о структури студијског програма](#)

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





	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

**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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

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

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

Студијски програм је усаглашен са савременим светским научним токовима и стањем струке и науке, а упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама.



Студијски програм је конципиран на начин који је целовит, интегралан и свеобухватан и пружа студентима најновија научна и стручна знања из области органске пољопривреде. Студијски програм је упоредив и усклађен са:

- Slovak University of Agriculture in Nitra, Faculty of Agrobiologz and Food Resources, Slovakia ([www.fapz.uniag.sk](http://www.fapz.uniag.sk))
- Iowa State University, College of Agriculture and Life Sciences, Ames, Iowa, USA ([www.ag.iastate.edu](http://www.ag.iastate.edu))
- University of Hohenheim, Stuttgart, Germany (<https://www.uni-hohenheim.de>)
- Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Ljubljana, Slovenija, (<http://www.bf.uni-lj.si/>)

#### Евиденција:

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

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

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### 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 основне академске мастер студије Генетика, оплемењивање биљака и семенарство уписује на буџетско финасирање 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 (коју чине сви шефови катедри које учествују у реализацији студијског програма) вреднују све положене активности кандидата за упис и на основу признатог броја бодова одређују годину студија на коју се кандидат може уписати. Положене 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 именовану 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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### Стандард 8: Оцењивање и напредовање студената

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

Коначна оцена, на сваком 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.

**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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### Стандард 9: Наставно особље

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

За реализацију студијског програма Генетика, оплемењивање биљака и семенарство 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, тако да наставник остварује просечно 180 часова активне наставе (предавања, консултације, вежбе, практичан рад, ...) годишње, односно 6 часова недељно. Број сарадника одговара потребама студијског програма. Укупан број сарадника на студијском програму је довољан да покрије укупан број часова вежби. Сарадници остварују просечно 300 часова вежби годишње, односно 10 часова недељно.

Научне и стручне квалификације наставног особља одговарају образовно научном пољу и нивоу њихових задужења. Сваки наставник има најмање пет референци из уже научне, односно стручне области из које изводи наставу на студијском програму. Сви подаци о наставницима и сарадницима (ЦВ, избори у звања, референце) су доступни јавности

**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:**

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

**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 (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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### Стандард 10: Организациона и материјална средства

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

За извођење студијског програма Генетика, оплемењивање биљака и семенарство обезбеђени су у потпуности одговарајући наставнички, сараднички, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су компетентни карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената уз обезбеђење минимума од 2 м<sup>2</sup> простора. Настава се изводи у амфитеатрима, учионицама и специјализованим лабораторијама. Библиотека поседује више од 100 библиотечких јединица које су релевантне за извођење студијског програма. Сви предмети студијског програма су покривени одговарајућом уџбеничком литературом, савременим софтверима и другим предвиђеним алатима за оптимално одвијање наставног процеса уз обезбеђене одговарајуће информационе подршке, материјала са предавања и вежби као и употребу наставног материјала који је дат на веб порталу сајта факултета (<http://polj.uns.ac.rs>). Факултет поседује библиотеку и читаоницу и обезбеђује за сваког студента место у амфитеатру, учионици и лабораторијама

**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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

## 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 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.

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	ГЕНЕТИКА, ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА И СЕМЕНАРСТВО	

### 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.

За сада, нису предвиђене.