
	<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;          Е-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>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	



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

**СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ**

# АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА





Нови Сад, април 2019.

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	



## 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](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

### Уводна табела

<b>Назив студијског програма</b>	Анимална производња
<b>Самостална високошколска установа у којој се изводи студијски програм</b>	Универзитет у Новом Саду
<b>Високошколска установа у којој се изводи студијски програм</b>	Пољопривредни факултет, Нови Сад
<b>Образовно-научно/образовно-уметничко поље</b>	Техничко-технолошке науке
<b>Научна, стручна или уметничка област</b>	Биотехничке науке
<b>Врста студија</b>	Основне академске студије
<b>Обим студија изражен ЕСПБ бодовима</b>	240
<b>Назив дипломе</b>	Дипломирани инжењер пољопривреде
<b>Дужина студија</b>	Четири године (8 семестара)
<b>Година у којој је започела реализација студијског програма</b>	1960.
<b>Година када ће започети реализација студијског програма (ако је програм нов)</b>	-
<b>Број студената који студира по овом студијском програму</b>	164
<b>Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм</b>	60
<b>Датум када је програм прихваћен од стране одговарајућег тела (навести ког)</b>	27.02.2019. од стране НН Већа Пољопривредног факултета 28.03.2019. 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. / 2013. (Сточарство)
<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>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

## Стандард 1. Структура студијског програма

Студијски програм садржи елементе утврђене законом.

### Опис структуре и садржаја студијског програма са методама извођења наставе

Назив студијског програма основних академских студија је АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА. Академски назив који се стиче је дипломирани инжењер пољопривреде.

Циљ студијског програма је образовање и оспособљавање студената за брзо укључивање у област анималне производње - сточарства, где треба да дају допринос пословању и развоју ове области.

Исход процеса учења су знања, вештине и компетенције, које завршеним студентима омогућавају њихову примену у решавању практичних и теоријских стурчних проблема, уз коришћење теоријско-стручне литературе, као и практичних искустава. Стечена знања, вештине и компетенције, омогућавају завршеним студентима да наставе своје образовање на вишем студијском нивоу (мастер студије).



На основне академске студије овог студијског програма може се уписати лице које има претходно завршено средњешколско образовање у четворогодишњем трајању и положен пријемни испит, како је то регулисано Статутом факултета. Упис кандидата се врши на основу Конкурса. Одлуку о расписивању конкурса доноси Сенат Универзитета. Рангирање кандидата по конкурсном утврђује се на основу укупног броја бодова по основу успеха из средње школе и резултата пријемног испита, како је то регулисано Статутом факултета.

Студије се састоје из обавезног и изборног подручја, које обухвата опште-образовне, теоријско-методолошке, научно-стручне и стручно-апликативне предмете из области биотехничких наука. У прилогу 5 (табела 5.1 и 5.3) се налази наставни план, листа предмета обавезног и изборног подручја са недељним фондом часова ефективне наставе (предавања, вежбе и други облици наставе ДОН), бодовна вредност сваког предмета исказана у ЕСПБ. Садржаји обавезних и изборних предмета са дефинисаним обавезама студента, предусловима за упис појединих предмета, начином полагања испита и препорученом литературом приказани су у прилогу 5.2. Програми свих предмета су дефинисани тако да приказују савремена научна и стручна достигнућа из области дате дисциплине, а да буду прихватљиви 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, при чему се врше анализе, доношење одговарајућих решења, предвиђања последица и тд.

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



- Основне академске студије анималне производње трају 4 године.
- Једна школска година траје 12 месеци, а подељена је на 2 семестра.
- Настава из једног предмета се изводи у току једног семестра.

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

- Настава, у току једног семестра, траје 15 недеља.
- Студент је оптерећен активном наставом до 30 часова током једне радне недеље.
- Годишња акумулација ЕСПБ износи 60 бодова.
- Основне академске студије имају укупно 240 ЕСПБ кредита.
- Оцењивање студената се изводи оценама од 5 до 10.
- Сви предмети, предвиђени наставним планом и програмом, подељени су на обавезне (укупно 35) и изборне (укупно 6). Листа изборних предмета садржи укупно 19 предмета.
- Предвиђен је и практичан рад студената и то: радна пракса, у трајању 90 часова, производна пракса, у трајању 90 часова и технолошко-организациона пракса, у трајању 165 часова.
- У току осмог семестра, студент израђује, пише и брани завршни рад.
- Настава се изводи у добро опремљеним и просторно адекватним афитетатрима, учионицама и вежбаоницама на факултету, на огледном имању „Пустара“ у Темерину, као и на производним сточарским фармама, у фабрика сточне хране, млекарама, кланицама, у стручним пољопривредним службама и у научним институцијама.

**Евиденција:**

**Прилог 1.1.** [Публикација установе http://polj.uns.ac.rs/](http://polj.uns.ac.rs/)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

## Стандард 2. Сврха студијског програма

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

Сврха основних академских студија анималне производње је формирање високо образованих кадрова у области пољопривредних наука, специјалности за анималну - сточарску производњу. Студенти се упознају основним наукама, као што су анатомија, хистологија, физиологија и генетика животиња, микробиологија, као и општеобразовним наукама (хемија, биохемија, математика, статистика, итд.). Ова знања треба да им омогуће детаљно разумевање и могућност практичне примене основних струковних дисциплина, као што су: исхрана, репродукција, селекција и одлемање, смештај и нега појединих врста и категорија домаћих животиња, у различитим производним условима. Знања из области друштвено-економских наука, имају за сврху да студентима омогуће разумевање економије производње, као и друштвену важност и оправданост сточарске науке и праксе.



Високо образовани стручњаци у области анималне производње, имају велики значај у производњи квалитетних и здравствено безбедних сировина за намирнице анималног порекла, које се користе у исхрани људи. Овај значај се нарочито истиче због тога, што је сточарство истакнуто као основни приоритет пољопривредне производње у националном програму Републике Србије, посебно у региону АП Војводине. Ово се оправдава тиме што је производњу великих количина ратарских производа, који се користе за исхрану стоке, много економичније реализовати у облику производа анималног порекла. Због тога је сврха овог студијског програма да формира високо оспособљене стручњаке за рационалну и одрживу сточарску производњу. Ови стручњаци треба да буду оспособљени за примену савремених технологија у анималној производњи, за адекватну организацију ове производње, са најбољим могућим економским ефектима. Они треба да познају и алтернативне технологије производње, као и технологију производње неконвенционалних врста животиња, које имају привредног значаја, као што су: пчеле, крзнашице, дивљач, украсне животиње и слично.

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

- ✓ пољопривредним радним организацијама, као што су: агрокомбинати, задруге, специјализоване сточарске фарме, фабрике сточне хране, сировинска одељења у кланицама и млекарама, као и другим привредним организацијама, које се баве производњом и прерадом сточарских производа
- ✓ предузетничким организацијама и сопственим газдинствима, која се баве сточарском производњом
- ✓ саветодавним стручним службама
- ✓ у банкама и осигуравајућим друштвима
- ✓ у средњешколском образовању и слично

**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>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

### Стандард 3. Циљеви студијског програма



Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

Програм основних академских студија анималне производње, 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 анималној производњи.
- Осопособљеност студента да, у производним условима, професионално примењује савремене и ефикасне технологије интензивне производње у сточарству.
- Да оспособи студента за производњу квалитетних и здравствено безбедних сточарских производа и развије свест о значају квалитета и безбедности производње.
- Да посвећује пажњу и разуме значај одрживости сточарске производње и очувања животне средине.
- Да се формирају стручњаци који могу активно и ефикасно пратити сва савремена достигнућа у области анималне производње и, њиховом применом у пракси, даље развијати и унапређивати ефикасност анималне производње.
- Да ови стручњаци буду способни да своја знања преносе другима и да, на тај начин, учину на проширивање ефикасне и економичне анималне производње.
- Да студенти развију способности тимског рада.
- Да завршени студенти могу самостално примењивати и развијати нове технологије у интензивној анималној 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 мастер, специјалистичке и докторске студије.

**Евиденција :**

**Прилог 1.1.** [Публикација установе http://polj.uns.ac.rs/](http://polj.uns.ac.rs/)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

#### 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. Опис квалификације која произилази из студијског програма мора одговарати одређеном нивоу националног оквира квалификација.

#### Опис општих и предметно-специфичних компетенција студената

Дипломирани инжењери пољопривреде, смера анимална производња, су компетентни и квалификовани за решавање реалних практичних проблема из области савремене сточарске производње, 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 донесених одлука и поступака.

#### Опис исхода учења

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

- способност логичког расуђивања на основу доступних информација, формулисања сопственог мишљења, претпоставки и извођења закључака
- способност критичког вредновања и коришћења савремених научно верификованих знања
- развоја комуникационих способности, као и сарадње са ужим социјалним и међународним окружењем
- професионална етичност



Савладавањем студијског програма студент стиче следеће предметно-специфичне компетенције:

- познавање и разумевање анимална производње
- способност разумевања и решавања проблема у различитим ситуацијама које се јављају током рада везаног за анималну производњу
- способност примене стеченог знања и вештина за решавање проблема у новом или непознатом окружењу у ширим или мултидисциплинарним контекстима повезаним са анималном производњом
- способност интеграције знања у решавању сложене проблематике
- способност примене стечених фундаменталних знања
- способност за самосталан и тимски истраживачки рад
- способност руковођења тимовима сарадника, организацијом и управљање процесима

Евиденција :

Прилог 4.1. [Додатак дипломе](#)



	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

## Стандард 5: Курикулум

Курикулум студијског програма садржи листу и структуру обавезних и изборних предмета и модула и њихов опис. Основна изборност уметничких студија уграђена је у главни предмет.

Курикулум основних академских студија **Анимална производња** је конципиран тако да задовољи и испуни постављене и дефинисане циљеве и обавезе.

Студијски програм обухвата 35 обавезних предмета, 7 изборних предмета (листа изборних предмета садржи укупно 19 предмета) и стручну праксу (радна пракса, производна пракса и организационо-технолошка пракса). На крају осмог семестра, студент пише и брани завршни рад.

Структура студијског програма дефинисана је са око 15% (14,53%) академско-општеобразовних, око 20% (20,61%) теоријско-методолошких, око 35% (34,12%) научно-стручних и око 30% (30,74%) стручно-апликативних предмета, од укупних бодова студијског програма.

Сви предмети су једносеместрални и носе одговарајући број ЕСПБ бодова. У курикулуму се налази наставни план листа предмета обавезног и изборног подручја са недељним фондом часова ефективне наставе (предавања и вежбе), бодовна вредност сваког предмета исказана у ЕСПБ, као и опис сваког предмета који садржи назив предмета, број ЕСПБ бодова, име наставника и сарадника, циљ курса са очекиваним исходима, знањима и компетенцијама, предуслове за похађање предмета, препоручену литературу, методе извођења наставе, начин провере знања и оцењивања и друге податке (табела 5.2).

Студент се опредељује за укупно седам изборних предмета. У првој години бира један изборни предмет (од понуђена два), у другој години један (од понуђена два), у трећој години два (од понуђених седам) и у четвртој години три (од понуђених осам). Укупан број кредита за 7 изборних предмета износи 42. Рачунајући и 6 кредита за Завршни рад, укупан број кредита за изборне предмете износи  $42+6=48$ , или 20% од укупно 240 кредита за цео студијски програм.

Саставни део курикулума студијског програма Анимална производња је и стручна пракса која се реализује након друге године (у форми радне праксе у трајању од 90 часова), након треће године (у форми производне праксе у трајању од 90 часова) и након четврте године (у форми технолошко-организационо праксе, у трајању од 165 часова).

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

Табела 5. 1. [Распоред предмета по семестрима и годинама студија.](#)



Табела 5. 1а. [Распоред предмета по семестрима и годинама студија за основне академске студије \(ОАС\).](#)

Табела 5.2. [Спецификација предмета](#)

Табела 5.2а. [Књига предмета – студијски програм Анимална производња](#)

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>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

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

**Прилог 5.1.** [Књига предмета](#)

**Прилог 5.2.** [Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе](#)



Универзитет у Новом Саду  
Пољопривредни факултет

Акредитација студијског програма

ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА



### 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 Анимална производња је конципиран тако, да на интердисциплинаран, целовит и свеобухватан начин пружа студентима најновија научна и стручна сазнања из области анималне производње.

Студијски програм је усаглашен са савременим и актуелним научним и стручним сазнањима, а упоредив је са програмима из исте области, на пољопривредним факултетима других универзитета у нашем окружењу, који су потписници болоњске декларације.



Овај програм је усклађен и упоредив са програмима анималне производње следећих факултета:

- 1. Slovak Agricultural University, Faculty of Agrobiolgy and Food Resources, Nitra, Slovakia:**  
<http://www.fapz.uniag.sk/sk/studijne-programy-2944/>
- 2. Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet:**  
[http://www.agr.unizg.hr/hr/article/6/animalne\\_znanosti](http://www.agr.unizg.hr/hr/article/6/animalne_znanosti)
- 3. Univerzitet u Ljubljani, Biotehniška fakulteta:**  
<http://www.bf.uni-lj.si/en/deans-office/study-programmes/academic-study-programmes/agriculture-animal-production/>
- 4. Banat University of Agriculture, Timisoara, Romania:**  
[http://www.usab-tm.ro/USAMVBT\\_Study-Program\\_en\\_1246.html](http://www.usab-tm.ro/USAMVBT_Study-Program_en_1246.html)

#### Евиденција:

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

**Прилог 6.4.** [Pdf документ курикулума акредитованих иностраних студијских програма са којима је студијски програм усклађен \(листа предмета\).](#)

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

## 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, као високошколска установа, у складу са друштвеним потребама и својим кадровским, материјално-техничким и просторним капацитетима, на основне академске студије, студијски програм Анимална производња, уписује одеђени број студената који је сваке године дефинисан посебном Одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета.

На студије првог степена, основне академске студије овог студијског програма може се уписати лице које има претходно завршено средњешколско образовање у четворогодишњем трајању и положи пријемни испит како је то регулисано Статутом факултета. Упис кандидата се врши на основу Конкурса. Одлуку о расписивању конкурса доноси Сенат Универзитета, а на предлог Наставно-научног већа факултета.

Рангирање кандидата по конкурсу утврђује се на основу укупног броја бодова по основу успеха из средње школе и резултата пријемног испита, а у оквиру броја пријављених кандидата за сваки студијски програм у складу са утврђеном квотом за упис, како је то регулисано Статутом факултета. Објективност и тајност пријемног испита је загарантована, а резултати се приказују јавно, на огласној табли факултета, као и на Web-страни Факултета.

Жељу за променом студијског програма студент исказује писаним захтевом. Поступајући по захтеву кандидата за упис, Комисија коју чини Веће Департмана, а именује је Наставно-научно веће факултета, решава дати захтев и констатује:

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

На основу броја признатих бодова студент може да упише одређени семестар студија, ако има слободних места за упис.

**Табела 7.1** [Преглед броја студената који су уписани на студијски програм у текућој и претходне две године](#)



**Табела 7.2** [Преглед броја студената који су уписани на студијски програм по годинама студија у текућој школској години – основне](#)

### 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>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

### 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 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 итд.). 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** [Збирна листа поена по предметима које студент стиче кроз рад у настави и полагањем предиспитних обавеза као и на испиту](#)

**Табела 8.2** [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>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

## Стандард 9: Наставно особље

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

Број наставника одговара потребама студијског програма и функција је броја предмета и броја часова на предметима. Број наставника је довољан да покрије укупан број часова активне наставе на студијском програму, тако да наставник остварује просечно 180 часова активне наставе (предавања, консултације, вежбе) годишње, односно 6 часова недељно.

На студијском програму Анимална производња ангажована су укупно 52 наставника, односно 17 редовних професора, 16 ванредних професора, 16 доцената и 3 предавача. Сви наставници ангажовани су са пуним радним временом.

Број сарадника одговара потребама студијског програма. Број сарадника на студијском програму покрива укупан број часова активне наставе тако да сарадници остварују просечно 300 часова вежби годишње, односно 10 часова вежби недељно. Сви сарадници су ангажовани са пуним радним временом. Број сарадника износи укупно 28.

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 вежбе до 60 студената, за лабораторијске вежбе до 20 студената.

Сви подаци о наставницима и сарадницима доступни су јавности и налазе се у књизи наставника и сарадника (табеле 9.1) и на сајту <http://polj.uns.ac.rs>

**Табела 9.0** Укупни подаци о наставном особљу у установи ( 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 9.1а.** Књига наставника – студијски програм ОАС Анимална производња



**Табела 9.2.** Листа ангажованих наставника са пуним радним временом на студијском програму

**Табела 9.5.** Листа ангажованих сарадника са пуним радним временом на студијском програму

**Табела 9.8** Збирни преглед броја наставника по областима, и ужим научним или уметничким областима ангажованих на студијском програму

### Евиденција:

**Прилог 9.1** Изводи из електронске базе података (ЕБП) пореске управе републике Србије (ПУРС) са потписом и печатом и то у електронској и папирној форми уз Захтев.

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	



**Прилог 9.2.** Уговори о раду, избори у звања, дипломе, сагласности, изјаве, МА и М1/М2, наставника са пуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ

**Прилог 9.3.** Уговори о раду, избори у звања, дипломе, сагласности, изјаве, МА и М1/М2, наставника са пуним радним временом на студијском програму/свим програмима/друга ВУ

**Прилог 9.6** [Правилник о избору наставника](#)

**Додатни прилози:**

**Установа - Стандард 6.** Наставно особље (Табела 6.1 – 6.7 и Прилог 6.3 – 6.8).

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

### 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 ефикасно и квалитетно извођење наставе на овом студијском програму, у потпуности су обезбеђени потребни људски, просторни, техничко-технолошки, лабораторијски, рачунарски, библиотички 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 Анимална производња се изводи тако да је у складу са препорукама акредитационе комисије, по једном студенту обезбеђено је минимум 2м<sup>2</sup> простора.

Настава се изводи у амфитеатрима, учионицама, специјализованим салама и лабораторијама, на сточарским фармама, кланицама, млекарама и другим институцијама и организацијама, које се баве анималном производњом, као и на сопственом наставно-научном имању. Централна библиотека факултета има више од 217 различитих библиотечких јединица, потребних за изучавање овог студијског програма. У интерној библиотеци департмана за сточарство, постоји велики број различитих библиотечких јединица, које стоје на располагању студентима, за савладавање и продубљивање градива предвиђеног наставним програмом. Студентима су на располагању три модерна компјутерске учионице са укупно 54 комплетно опремљена места са рачунарима. Постоје и два информациона пулта која се налазе доступна студентима 24 часа.



Лабораторије су опремљене савременом опремом, потребном за извођење вежби, посебно из области морфологије и хистологије, исхране, оплемењивања и репродукције животиња, млекарства, као и из области квалитета сточних хранива и квалитета анималних производа.

У свим главним амфитеатрима, учионицама и вежбоноцама, постоји фиксирана опрема за видеопроекције, коју може да користи сваки предавач. На Департману за сточарство постоји и учионица опремљена најсавременијом мултимедијалном опремом неопходном за одржавање видеоконференција и предавања на даљину. Лабораторије су опремљене савременом опремом, тако да студенти, на вежбама, у великом броју случајева, могу да самостално изводе вежбу на свом радном месту. За одлазак на теренске вежбе, студентима стоји на располагању један велики аутобус, са 50 места, и један комбибус, са 22 места.

Студентима стоји на располагању велики број савремених литературних извора. 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.

Пољопривредни факултет поседује огледно добро „Пустара“ у Темерину на коме се узгајају домаће животиње и које служи за извођење радне праксе студената и различитих истраживања у којима учествују студенти.



	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

**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](#)

**Прилог 10.1.** [Доказ о власништву](#)



**Прилог 10.1б.** [Уговор о закупу](#)

**Прилог 10.2.** [Извод из Књиге инвентара](#)

**Прилог 10.3.** [Доказ о поседовању информационе технологије, броја интернет прикључака и сл.](#)

**Додатни прилози:**

**Установа - Стандард 9. Простор и опрема (Табела 9.1 – 9.3 и Прилог 9.1 – 9.2).**

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	АНИМАЛНА ПРОИЗВОДЊА	

## 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 03.04.2017. 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 дипломираних студената 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 саставља Комисија за квалитет, а усваја га Наставно-научно 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 Установе; [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](#)