



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Национално тело за акредитацију
и проверу квалитета у високом
образовању

Број 612-00-00260/6/2019-03

Датум 17.06.2020. године

Булевар Михајла Пупина 2

Београд

На основу члана 23. став 8. тачка 1. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“ број 88/2017, 27/2018 – др. закон и 73/2018) и Одлуке Комисије за акредитацију и проверу квалитета број 612-00-00260/5/2019-03 од 16.06.2020. године, Национално тело за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању издаје

У В Е Р Е Њ Е
о акредитацији студијског програма
мастер академских студија

Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет са седиштем у улици Немањина 6, Београд, ПИБ 100198802, Матични број 07029845, испунио је стандарде прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС“, број 13/2019), за акредитацију студијског програма **мастер академских студија – Пољопривреда** у оквиру поља техничко – технолошких наука и научне области Биотехничке науке, за упис 192 (стодеведесетдва) студента у седишту установе.

Достављено:
- високошколској установи
- архиви

ДИРЕКТОР

Проф. др Јелена Кочовић





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Национално тело за акредитацију
и проверу квалитета у високом
образовању
Комисија за акредитацију и проверу
квалитета
Број 612-00-00260/5/2019-03
Датум 16.06.2020. године
Булевар Михајла Пупина 2
Београд

На основу члана 21. став 1. тачка 1. и члана 23. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 88/2017, 27/2018 – др. закон и 73/2018), Комисија за акредитацију и проверу квалитета, дана 14.05.2020. године, донела је

О Д Л У К У
о акредитацији студијског програма
мастер академских студија

Утврђује се да **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет** са седиштем у улици Немањина 6, Београд, ПИБ 100198802, Матични број 07029845, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма **мастер академских студија – Пољопривреда** у оквиру поља техничко – технолошких наука и научне области Биотехничке науке, за упис 192 (стодеведесетдва) студента у седишту установе.

Установе се обавезује да у року од 2 године обавесте Комисију за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању о унапређењу квалитета у складу са препорукама наведеним у образложењу ове одлуке.

На основу ове одлуке се издаје уверење о акредитацији студијског програма.

Образложење

Високошколска установа **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет** са седиштем у улици Немањина 6, Београд, је дана 28.06.2019. године поднела захтев за акредитацију студијског програма **мастер академских студија – Пољопривреда** под бројем 612-00-00260/2019-03.

Уз захтев за акредитацију, достављена је документација, која је прописана чланом 4. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма.

На основу чл. 8. и 9. Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, Комисија за акредитацију и проверу квалитета, образовала је поткомисију ради утврђивања чињеница од значаја за

доношење одлуке о захтеву за акредитацију. На предлог поткомисије за техничко-технолошко поље, КАПК је усвојила предлог рецензентске комисије 28.11.2019. године, а директор Националног акредитационог тела је именовано рецензентску комисију дана 19.12.2019. године.

Рецензентска комисија је посетила установу 19.02.2020. године.

Извештај рецензентске комисије о извршеној анализи достављене документације са оценом, Извештај поткомисије и предлог одлуке, достављени су Комисији за акредитацију и проверу квалитета.

Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 14.05.2020. године, утврдила је да су испуњени стандарди прописани Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма.

Прегледом поднетог материјала утврђено је:

- Захтев за акредитацију и Уводна табела садрже све тражене податке.
- Пољопривредни факултет Универзитета у Београду је акредитован и има студијске програме који су повезани са предложеним студијским програмом, односно имају Основне и академске студије које претходе овом студијском програму и Докторске академске студије које су наставак овог студијског програма.
- Студијски програм мастер академских студија **Пољопривреда** се поново акредитује (претходна Одлука о акредитацији број 612-00-00641/2013-04 од 24.05.2013. године).
- Студијски програм има **60 ЕСПБ** бодова. Укупно трајање студија је **1 година (2 семестара)**.
- Студијски програм је структуриран у **6 модула** (изборних подручја): **Ратарство и повртарство, Хортикултура, Управљање земљиштем и водама, Зоотехника, Биотехнички и информациони инжењеринг, Органска пољопривреда.**
- Студијски програм уписује **192 (стодеведесетдва) студената** у седишту установе, по **32 студента на сваком модулу**.
- Након завршених студија стиче се академски назив **Мастер инжењер пољопривреде (маст.инж.пољ.)**.
- Студијски програм се изводи **на српском језику**.

После детаљне анализе испуњености појединачних стандарда које је рецензентска комисија дала у свом извештају, износимо есенцијалне чињенице везано за појединачне стандарде, који су испуњени у потпуности и оцењени одличним и врлодобрим оценама.

Компетентност високошколске установе за реализацију докторских студија (Посебан стандард 1)

Установа има Програм научно истраживачког рада за период од 2019 до 2023. године. Научноистраживачки рад на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду се одвија углавном кроз активности пројектних тимова које чине наставници и сарадници Факултета, студенти докторских академских студија, истраживачи који су ангажовани као сарадници на пројектима, као и истраживачи запослени у другим научноистраживачким установама, а ангажовани на пројектима којима руководе наставници са факултета. Збирни преглед научноистраживачких резултата, односно публикација у претходној календарској години (2018.) према критеријумима Министарства просвете, науке и технолошког развоја показује да је остварено 693 резултата. Број СЦИ индексираних радова (M21-M23) износи 163. У последњих пет година на Факултету је одбрањено 163 докторских дисертација и 690 мастер радова. На

студијском програму Пољопривредне науке, у овом периоду, обрађене су 82 докторске дисертације, а поред тога још 43 дисертације по старом програму, док је на другом нивоу студија из области пољопривредних наука обрађено 346 мастер радова. С обзиром на број до сада обрађених докторских дисертација, компетентност наставника, велики број научноистраживачких пројеката који се реализују у самој установи и у сарадњи са другим научноистраживачким установама у земљи и иностранству, Пољопривредни факултет у Београду може да одговори савременим потребама за извођење докторских студија. На студијском програму докторских студија Пољопривредне науке у настави је ангажовано 136 наставника од којих 109 испуњава критеријуме да буду ментори у изради докторских дисертација

Структура студијског програма (Стандард 1)

Структура студијског програма обухвата све елементе предвиђене законом. У студијском програму предвиђени су обавезни и изборни предмети. У структури студијског програма изборни предмети учествују са више од 50%. Мастер академске студије имају најмање 60 ЕСПБ, када је претходно на основним академским студијама остварен обим од 240 ЕСПБ. Студијски програм МАС Пољопривреда садржи 6 (шест) модула **Модул 1 (М1): Ратарство и повртарство; Модул 2 (М2): Хортикултура; Модул 3 (М3): Управљање земљиштем и водама; Модул 4 (М4): Зоотехника; Модул 5 (М5): Биотехнички и информациони инжењеринг; Модул 6 (М6): Органска пољопривреда**, траје једну годину са два семестра, при чему студенти остварују по 30 ЕСПБ бодова а укупно 60 ЕСПБ бодова на сваком модулу. За све модуле постоји 1 (један) обавезни предмет са 5 ЕСПБ, 2 изборне групе предмета по 6 ЕСПБ заједничке за све модуле и 5 изборних група специфичних за сваки модул са 26 ЕСПБ и изборни мастер рад са 7 ЕСПБ, обавезна стручна пракса 3 ЕСПБ и израда и одбрана Мастер рада 7 ЕСПБ. У структури студијског програма изборни предмети заступљени су са 75,00%. Листа изборних предмета садржи двоструко већи број предмета у односу на број предмета који се бира. Бира се по један предмет из сваког изборног блока. Има укупно 7 изборних блокова са укупно 165 изборних предмета. У структури студијског програма МАС-Пољопривреда, заступљене су одговарајуће групе предмета у односу на укупан број ЕСПБ: академско-општеобразовних са 18,33%, теоријско-методолошки са 10,00%, научно стручни са 30,00% и стручно апликативни 41,66%. Број часова активне наставе износи просечно 20 часова недељно што је у складу са Законом и са стандардом. На студијском програму годишње, просечно има 600 часова активне наставе од чега су 330 часова предавања (55,00%), 210 часова вежби (35,00%), 60 часова студијско истраживачког рада (10,00%), што је у складу са стандардом. На студијском програму МАС Пољопривреда на свих шест модула студијско истраживачки рад (СИР) за мастер рад је заступљен са 4 часа недељно у првом семестру што је мање од 50% у односу на вежбе и ДОН, што је 60 часова на годишњем нивоу. На студијском програму МАС-Пољопривреда за свих шест модула 100,00% наставе изводи 105 наставника који су запослени са 100% радног времена. На студијском програму МАС Пољопривреда предвиђена је израда Мастер рада која се састоји из два дела, и то: Мастер рад 1 за који је предвиђен студијско истраживачки рад (СИР) са 7 ЕСПБ бодова а други део је Мастер рад 2 за који је су предвиђена 4 остала часа за израду и одбрану (ИО) са 7 ЕСПБ бодова.

Сврха студијског програма (Стандард 2)

На основу знања и вештина из одговарајућих дисциплина подручја пољопривредне производње (ратарства и повртарства, хортикултуре, управљања земљиштем и водама, зоотехнике биотехничког и информационог инжењеринга, или

органске пољопривреде) и развијених способности самосталног креативног размишљања о најзначајнијим пољопривредним питањима, одговарајућег познавања литературе, као и основних савремених тенденција у традиционалној и конвенционалној пољопривреди, мастер академске студије из пољопривреде оспособљавају студенте за учествовање у планирању и развоју пољопривредне производње и за самостални научно-истраживачки рад у биотехничким наукама и наведеним дисциплинарним подручјима. Сврха студијског програма мастер академских студија је образовање студената за професије и занимања која доприносе развоју пољопривредне производње са становишта рационалног коришћења природних ресурса у складу са принципима одрживог развоја. Ова сврха студијског програма сагледана је кроз два аспекта: релевантности за тржиште рада и релевантности за даље школовање. По завршетку студија овог студијског програма формирају се стручњаци способни за развој и примену савремених технологија и научних достигнућа у подручју ратарства и повртарства, хортикултуре, управљања земљиштем и водама, биотехничког и информационог инжењеринга, органске пољопривреде или зоотехнике у зависности од изабраног модула.

Циљеви студијског програма (Стандард 3)

Студијски програм Пољопривреда има јасно дефинисане циљеве који подразумевају: постизање општих и предметно-специфичних компетенција и академских вештина које означавају завршетак мастер академских студија, одређени степен специјализације, као и оспособљености за научно-истраживачки рад из изборних подручја ратарства и повртарства, хортикултуре, управљања земљиштем и водама, зоотехнике, биотехничког и информационог инжењеринга, или органске пољопривреде у зависности од изабраног модула. Остварење ових циљева укључује развој креативних способности и овладавање специфичним практичним вештинама неопходним за обављање дефинисане професије после завршетка мастер студија. Основни циљ студијског програма је постизање и развој општих и стручних компетенција и академских вештина из области биотехничких наука, које се односе на стратешки приступ сагледавању и решавању конкретних проблема, као и дугорочног развоја пољопривредне производње са становишта очувања животне средине и рационалног коришћења свих постојећих ресурса. Од општих компетенција развијају се одговарајуће инструменталне, интерперсоналне и системске компетенције. Њихово развијање подразумева објективно вредновање научно-истраживачког рада, праћење научно-стручне литературе, комуницирање са стручњацима из своје и других области, развој професионалне етичности, развој способности планирања и организовања производње, способности самосталног рада, овладавање методама истраживања, извођења експеримената, статистичку обраду података, тумачење резултата и доношења закључака и презентацију и примену стеченог знања и резултата истраживања, све уз континуирани развој креативног размишљања. Студент стиче продубљено знање и разумевање научне основе уз примене различитих метода научно-истраживачког рада у различитим дисциплинама наведених изборних подручја. У најширем, циљ овог студијског програма је школовање свестраног, друштвено одговорног и стручног мастер инжењера пољопривреде, оспособљеног да се суочи са сложеним проблемима конвенционалне, неконвенционалне, одрживе, традиционалне и органске ратарске, повртарске, хортикултурне или сточарске производње, као и да сврсисходно управља природним ресурсима у пољопривреди. Поред тога, циљ студијског програма је и развијање вештина учења, као и општих и стручних компетенција, које омогућавају наставак школовања у смислу оспособљавања за

научно- истраживачки рад у уско специјализиваним научним областима изабраног модула.

Компетенције дипломираних студената (Стандард 4)

Савладавањем студијског програма Пољопривреда студенти стичу опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне и научне делатности у одговарајућим дисциплинама изборног подручја ратарства и повртарства, хортикултуре, управљања земљиштем и водама, биотехничког и информационог инжењеринга, органске пољопривреде или зоотехнике. Савладавањем студијског програма студенти стичу следеће опште способности:

- анализе, синтезе и предвиђања решења и последица;
- овладавања методама, поступцима и процесима истраживања;
- развоја критичког и самокритичког мишљења и приступа;
- примене знања у пракси;
- развоја комуникационих способности и спретности,
- сарадње са ужим социјалним и међународним окружењем;
- професионалне етике.

Савладавањем студијског програма студенти стичу следеће предметно-специфичне способности: темељног познавања и разумевања дисциплине изборног подручја (ратарство и повртарство, хортикултура, управљање земљиштем и водама, зоотехника, биотехнички и информациони инжењеринг, органска пољопривреда); пројектовања, организације и контроле производње; решавања конкретних проблема уз употребу научних метода и поступака; повезивања основних знања из различитих области; праћења и примене новина у струци; развоја вештина и спретности у употреби знања у одговарајућем подручју; употребе информационо-комуникационих технологија у овладавању знањима одговарајућег подручја; самосталног извођења експеримената, статистичке обраде резултата, тумачења резултата, формулисања и доношења закључака; да на одговарајући начин напишу и да презентују резултате рада.

Курикулум (Стандард 5)

Курикулум студијског програма садржи листу и распоред предмета, листу предмета по типу (АО, ТМ, НС, СА), изборност предмета (обавезни и изборни), број ЕСПБ бодова за све наставне предмете у оба семестра. Књига предмета са описом предмета који садржи назив, статус предмета, тип предмета, годину 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 и друге податке, је усклађена са стандардима за акредитацију. У структури студијског програма МАС Пољопривреда група академско-општеобразовних и теоријско-методолошки има учешће 28,33% од укупног броја 60 ЕСПБ код свих 6 модула (стандардом је предвиђено око 30%), а група научно стручни и стручно-апликативни има учешће 71,66%. У курикулуму је јасно представљен распоред предмета студијског програма МАС-Пољопривреда, који садржи листу и структуру 6 изборних модула: Модул 1 (М1): Ратарство и повртарство; Модул 2(М2): Хортикултура; Модул 3 (М3): Управљање земљиштем и водама; Модул 4 (М4): Зоотехника; Модул 5 (М5): Биотехнички и информациони инжењеринг; Модул 6 (М6): Органска пољопривреда. Наставни предмети су распоређени у два семестра са по 30 ЕСПБ у једној години студија са фондом часова и са једносеместралним предметима којима је додељен одговарајући обим ЕСПБ а њихов збир има укупан обим од 60 ЕСПБ). Листа изборних предмета садржи најмање двоструко већи број предмета у односу на број предмета који се бира). Фактор изборности је 75,0% чиме је испуњен

услов предвиђен стандардом за мастер студије да фактор изборности треба да буде најмање 30%. Структура курикулума МАС-Пољопривреда, садржи јасно све податке предвиђене стандардом. Изборна настава на студијском програму је разврстана у 7 (седам) изборних блокова са 165 наставних предмета укупно за свих 6 (шест) изборних модула. Број часова активне наставе коју чине часови предавања, вежбе, ДОН-а и СИР/ИР је представљен, а у чијој структури за годину дана број часова активне наставе износи просечно 20,00 часова недељно што је у складу Законом и са стандардом. На студијском програму годишње, просечно има 600,00 часова активне наставе од чега су 330,00 часова предавања (55,00%), 210,00 часова вежби (35,00%), 60,00 часова студијско истраживачког рада (10,00%), што је у складу са стандардом Број часова активне наставе недељно је исправно структуриран на МАС –Пољопривреда за свих 6) модула. У другом семестру је предвиђено 6 часова стручне праксе што је укупно 90 часова и 4 часа за израду и одбрану Мастер рада 2, што је укупно 10 часова у категорији остали часови ангажовања. Наставни предмети по семестрима су равномерно распоређени при чему је оптерећење студената у два семестра појединачно 30 ЕСП бодова. У години студија студенти стичу укупно 60 ЕСПБ.

Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма (Стандард 6)

Студијски програм мастер академских студија (МАС) „Пољопривреда“ са модулима Ратарство и повртарство, Хортикултура, Управљање земљиштем и водама, Зоотехника, Биотехнички и информациони инжењеринг и Органска пољопривреда конципиран је у складу са савременим развојним токовима, који захтевају компетентне тј. профилисане стручњаке за решавање сложених пословних (технолошких) проблема у пољопривредној производњи. Програм је иновативан и садржи наставне предмете, који на свеобухватан начин кроз шест модула покривају широку област пољопривредне производње. У њему су инкорпорирана најновија стручна знања и научна достигнућа, што је својеврсна потврда квалитета. Циљеви, исходи учења, односно компетенције, приказане у курикулумима предмета, су у функцији квалитета студијског програма и будућих мастер инжењера пољопривреде. Програм је целовит, јер се односи на укупну пољопривредну производњу, а специфичан по томе, што сваки модул садржи заједничке и уско стручне предмете, који углавном долазе у другом семестру. Предмети су распоређени по изборним блоковима, што студентима пружа могућност да се профилишу баш у ономе шта их највише интересује и чиме желе да се баве. Управо модули и изборни блокови обезбеђују специфична знања за поједине области пољопривредне производње, што представља предност приликом запошљавања мастер инжењера у различитим организацијама и институцијама, које се баве или имају додирних тачака са пољопривредном производњом. Такође, сама концепција студијског програма осмишљена је тако да буде добра основа за оспособљавање будућих научних радника, јер представља практично и увод у научно-истраживачки рад. Програм је усаглашен са другим студијским програмима на високошколској установи, односно са програмима првог и трећег степена, што омогућује успешан наставак студија, будући да обезбеђује добру базу за надоградњу знања и стечених компетенција. Програм је специфичан и по томе што сваки модул садржи предмете, који изучавају најновије пољопривредне трендове из агротехнологије, без којих нема одржања и повећања конкурентности пољопривредних субјеката на дуг рок.

Мастер програм Пољопривреда је усклађен са сродним акредитованим програмима других високошколских установа европског образовног простора. Та усклађеност са европским стандардима се огледа у погледу услова уписа, сличности предмета, мобилности студената (пренос ЕСПБ), начина стицања дипломе, као и самог

начина студирања. Упоредивост постоји, како по питању исхода учења, тако и по питању предмета, посебно оних који су уско стручни, те Завршног рада. Усаглашавање је обављено са 3 инострана високошколска студијска програма, од којих су сва три у двогодишњем трајању (1. MSc programme Animal Sciences Wageningen University & Research, Netherlands; 2. Diplomski studij Poljoprivredna tehnika, modul: Mehanizacija, modul: Melioracije - Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Hrvatska; 3. Agricultural Sciences - Major: Crop Production Systems (Master), University of Hohenheim, Germany). Студијски програм МАС „Пољопривреда“ испуњава стандард 6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма.

Упис студената (Стандард 7)

Предлог броја студената који се уписује на мастер академске студије Пољопривреда утврђује се сваке године одлуком Наставно-научног већа Пољопривредног факултета. Расписује се конкурс за упис до 32 студента по сваком модулу (шест модула: Ратарство и повртарство, Хортикултура, Управљање земљиштем и водама, Зоотехника, Биотехнички и информациони инжењеринг и Органска пољопривреда, укупно на студијском програму 192 студента). Услов за упис студијског програма мастер академских студија Пољопривреда су успешно завршене основне академске студије из поља техничко-технолошких и природно-математичких наука. При селекцији студената за упис, Факултет вреднује резултате постигнуте у претходном школовању. Ранг листа се формира на основу просечне оцене студирања у току основних академских студија. Први уписни рок организује се у септембру. У прву годину мастер академских студија може се уписати лице које је завршило основне академске студије. Комисија спроводи конкурс и утврђује прелиминарну ранг листу. Факултет испуњава услове стандарда.

Оцењивање и напредовање студената (Стандард 8)

Рад студента у савлађивању појединог предмета континуирано се прати током наставе и изражава се у поенима, а оцена се утврђује на завршном испиту. Испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може остварити 100 поена. Студијским програмом утврђује се сразмера поена стечених у предиспитним обавезама и на испиту. Од укупног броја поена, најмање 30, а највише 70 поена је предвиђено за активности и провере знања у току семестра (предиспитне обавезе). Успех студента остварен на предмету изражава се оценама од 5 до 10. Факултет води трајну евиденцију о положеним испитима. У евиденцију и индекс студента уносе се прелазне оцене, а оцена 5 (није положио) уписује се само у евиденцију. Оцена на испиту се формира збиром пондерисаног броја поена остварених у свим облицима наставних обавеза. Позитивна оцена се, по правилу, стиче уколико су све наставне обавезе оцењене позитивно.

Наставно особље (Стандард 9)

Услови за избор наставника и сарадника утврђују се унапред, јавни су и доступни оцени стручне и шире јавности. Поступак и услови избора наставника и сарадника су предмет периодичне провере и усклађивања са Законом о високом образовању, који се повремено мења или допуњава. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду систематски прати, оцењује и подстиче наставну и научно-истраживачку активност. Факултет има Програм развоја кадра и анализу потреба за наставним кадром. У Програму развоја истакнути су сви важни елементи, а потенцирају се питања оптерећења наставника, увођења нових модула и студијских програма, ангажман на пројектима и курсевима целоживотног учења. Подржава се

комуникација између академског особља и релевантних професионалних организација и удружења. Факултет стално преиспитује Програм развоја кадра и анализара потребе за наставним кадром и континуирано сагледава усклађеност по том питању са одговарајућом добром праксом у европским високошколским институцијама. У настави и у научним активностима, учествује 92 редовна професора, 58 ванредних професора, 63 доцента, 1 виши предавач, 3 наставника страног језика, 25 асистената, 8 сарадника у настави, 93 стручна и техничка лица, што говори да се придаје довољан значај селекцији младих компетентних сарадника, који по правилу исказују више ентузијазма, жеље за напредовањем и доказивањем, што доприноси побољшању квалитета наставног процеса и особља. Научне и стручне квалификације наставног особља су у складу са пољем науке у којем се реализује студијски програм Пољопривреда, као и нивоом њихових задужења. На студијском програму МАС-Пољопривреда за свих шест модула 100,00% наставе изводи 105 наставника који су запослени са 100% радног времена. Просечно појединачно оптерећење наставника на студијском програму износи појединачно 1,24 часа. Сарадници имају просечно оптерећење сарадника 0,94 часа за извођење вежби на студијском програму. Потребан број наставника је 16,58 а сарадника је 6,43. Просечно оптерећење наставника на недељном нивоу на свим ВШУ у Р. Србији мање од 12 часова, а просечно оптерећење сарадника је ниже од 16 часова. Оптерећење наставника износи 7,68 ангажовања, а оптерећење сарадника је 8,86 часова на свим програмима Пољопривредног факултета.

Организациона и материјална средства (Стандард 10)

На основу достављене документације, може се закључити да за извођење студијског програма мастер академских студија – Пољопривреда постоје одговарајући просторни и техничко технолошки ресурси. Целокупна настава се одвија у просторијама које су у потпуности у власништву Пољопривредног факултета Универзитета у Београду. Факултет поседује употребну дозволу за обављање научно-наставне делатности. Настава се одвија у две смене са бројем од 4420 студента. Сходно броју студената факултет има и одређени простор за реализацију наставе од 26.427 m², што бруто по студенту износи 5,98 m². Ово задовољава у потпуности услове за техничко-технолошко извођење квалитетне наставе. Установа поседује 85 уређаја који се сврставају у вреднију опрему и 3 уређаја који припадају капиталној опреми која се користи у наставном процесу а њихова појединачна вредност је већа од 100.000 €. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду поседује 85 уређаја који се користе за научноистраживачки рад на овом студијском програму. Пољопривредни факултет поседује 11 амфитеатара, 10 слушаоница – учионица, 21 вежбаоницу, 86 лабораторија, 3 компјутерске лабораторије, 3 радионице (студентске), 8 библиотека, 2 читаонице, 4 хладњаче, 2 стакленика, 9 помоћних кабинета и по једну салу, рачунарску учионицу, клијалиште, комору за гајење, микроскопску лабораторију, инсектаријум, лабораторију за лиофилизацију. Факултет има 9 просторија где се изводе одбране завршних радова и седнице факултета. Поред овог поседује и велики број помоћних просторија које заједно чине једну целину. Факултет опремљен довољним капацитетом простора који је у складу са потребама образовног процеса. Пољопривредни факултет у Београду обезбеђује одговарајући радни простор за наставнике и њихове сараднике са укупно 289 кабинета, површине 5403 m². Просторије су прилагођене за одржавање консултација и завршних испита на свим нивоима студија. Факултет је повезан у академску мрежу Србије оптичким линком, преко чворишта рачунарског центра Универзитета. Тако је обезбеђена стална конекција, а Wi Fi мрежом покривена је свака учионица, слушаоница, сала, амфитеатар и библиотека са својим читаоницама. Покривени су сви холови и испред амфитеатара и учионица. Студентима је на

располагању 7 рачунских учионица и лабораторија. У различитим лабораторијама, укупно студенти користе преко 120 рачунара са приступном интернет везом. Постоји и интернет адреса за учење на даљину. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду поседује своју библиотеку, која има површину од 200 m². Наставничка и студентска читаоница од 300 m² има 150 места. Библиотека је опремљена са 70.000 књига, а за студијски програм МАС Пољопривреда, Факултет је обезбедио 256 библиотечких јединица. Пољопривредни факултет поседује посебан простор за извођење наставе на МАС где имају 8 библиотека са укупном површином од 483 m². Пољопривредни факултет Универзитета у Београду је добро је обезбеђен стручном литературом као и скриптама које у потпуности покривају план и програм наставе на овој установи. Пољопривредни факултет поседује 57 ха, плус 23 ха, укупно 80 ха своје земље, 2 факултетска аутобуса, 3 службена аутомобила, 3 трактора као и додатну опрему.

Контрола квалитета (Стандард 11)

Савет Факултета на седници одржаној 31.01.2019. године усвојио је Стратегију обезбеђења квалитета Пољопривредног факултета. Ова Стратегија је основни стратешки и развојни документ из области обезбеђења квалитета високог образовања на Пољопривредном факултету - Универзитета у Београду. Она дефинише основне приоритете високог образовања на Факултету у области обезбеђења квалитета, као и начин њиховог остваривања. Стратегија обезбеђења квалитета је трајан документ, односно акт Факултета, који се периодично преиспитује и мења, односно допуњава, и служи као основа за израду краткорочних, средњорочних и дугорочних акционих планова у области обезбеђења квалитета. Овај документ се налази на интернет страници Факултета и тиме је у целини доступан јавности. Пољопривредни факултет је образовао Комисију за обезбеђење квалитета и самовредновање из редова наставника, сарадника, ненаставног особља и студената. Факултет систематски прати, оцењује и подстиче научну, истраживачку и педагошку активност наставника и сарадника. Самовредновање је саставни део Стратегије обезбеђења квалитета и спроводи се у интервалима од највише три године. У поступку самовредновања разматра се и оцена студената о квалитету наставног процеса. На основу Закона о високом образовању и Статута Пољопривредног факултета, Наставно-научно веће Пољопривредног факултета на седници одржаној 29.03.2017. године, донело је Правилник о обезбеђењу квалитета. Овим Правилником дефинисана је улога и одговорност органа Пољопривредног факултета у области обезбеђења квалитета високог образовања на Факултету и тела одговорна за развој, праћење и унапређење квалитета, уређене су ближе надлежности органа и начин њиховог рада, као и друга питања од значаја за унапређење и развој квалитета. У поступку самовредновања обавезно се разматра оцена студената, у складу са актима Универзитета и Факултета. На основу резултата самовредновања и мишљења Комисије, Наставно-научно веће Факултета доноси одлуку о оцени квалитета студијских програма, наставе и услова рада, односно одлуку о оцени квалитета у појединим областима у којима се спроводио поступак самовредновања. Ова одлука обавезно садржи и предлог мера за отклањање уочених слабости и за побољшање квалитета. Факултет је дефинисао и усвојио Акциони план за Стратегију обезбеђења квалитета на седници ННВ факултета одржаној 26.2.2020. године. Студенти су заступљени у органу управљања (у Савету Факултета један представник је студент), органу пословођења (студент продекан), имају Студентски парламент и студентске организације. У раду Комисије за обезбеђење квалитета и самовредновање активно учествују четири студента. Обавезан елемент самовредновања високошколске установе јесу анкете којима се испитују ставови и мишљења студената о питањима из свих

области које се проверавају у процесу самовредновања. Факултет редовно организује и спроводи анкете и његове резултате чини доступним јавности и укључује их у укупну оцену самовредновања и квалитета студијских програма. Оцена квалитета наставног процеса утврђује се на основу резултата анкетања студената. Анкетања студената се спроводи при крају сваког семестра, при добијању дипломе и након одређеног периода по добијању дипломе и стеченог искуства на радном месту. Анкете су анонимне, изузев анкете при добијању дипломе и након дипломирања. Пољопривредни факултет континуирано и систематски прикупља потребне информације о обезбеђењу квалитета и врши периодичне провере у свим областима обезбеђења квалитета.

Препоручује се Пољопривредном факултету Универзитета у Београду да:

- са већом пажњом приступи анализи појединих стандарда, а нарочито стандарда 5.
- посвети већу пажњу анкетања студената, наставног и ненаставног особља.
- са пажњом анализира резултате анкета и на основу тога предузима превентивне и корективне мере.

Имајући у виду да је високошколска установа **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет** испунила стандарде за акредитацију студијског програма, прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма ("Службени гласник РС", број 13/2019), одлучено је као у диспозитиву.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви

ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Ана Шијачки

