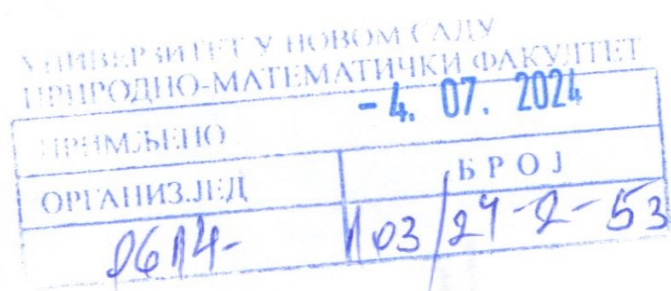




РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Национално тело за акредитацију
и обезбеђење квалитета
у високом образовању
Број: 612-00-00439/7/2023-03
Датум: 11.06.2024. године
Булевар Михајла Пупина 2
Београд



На основу члана 23. став 9. тачка 1) Закона о високом образовању („Службени гласник РС” бр. 88/17, 27/18 - др. закон, 73/18, 67/19, 6/20 - др. закон, 11/21 - Аутентично тумачење, 67/21 - др. закон, 67/21, 76/23) и Решења Комисије за акредитацију број 612-00-00439/6/2023-03 од 11.06.2024. године, Национално тело за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању издаје

У В Е Р Е Њ Е
о акредитацији студијског програма

Мастер академске студије (МАС) - Биологија (са 2 модула), за који је Захтев за акредитацију поднела високошколска установа **Универзитет у Новом Саду - Природно-математички факултет**, са седиштем у Новом Саду, у улици Трг Доситеја Обрадовића 3, ПИБ: 101635863, Матични број: 8104620.

Имајући у виду да је Установа испунила све стандарде за акредитацију студијског програма прописане Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС”, бр. 13/19, 1/21, 19/21, 51/23, 102/23), студијски програм **Мастер академске студије (МАС) - Биологија** (са 2 модула) је акредитован у оквиру образовно-научног поља Природно-математичке науке и научне области Биолошке науке, за упис **70 (седамдесет)** студената у прву годину у седишту Установе, са називом дипломе **Мастер биолог**, за извођење наставе на српском језику.

Достављено:
- високошколској установи
- архиви

В. Д. ДИРЕКТОРА

проф. др Ана Шијачки





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

Број: 612-00-00439/6/2023-03

Датум: 11.06.2024. године

Булевар Михајла Пупина 2

Београд

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ	
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ	
ПРИМЉЕНО	- 4. 07. 2024
Организација	Број
0614-	103/24-2-54

На основу члана 21. став 1. тачка 1) Закона о високом образовању („Службени гласник РС” бр. 88/17, 27/18 - др. закон, 73/18, 67/19, 6/20 - др. закон, 11/21 - Аутентично тумачење, 67/21 - др. закон, 67/21, 76/23) Комисија за акредитацију и проверу квалитета, на седници одржаној 11.06.2024. године, донела је

РЕШЕЊЕ
о акредитацији студијског програма

Утврђује се да **Универзитет у Новом Саду - Природно-математички факултет**, са седиштем у Новом Саду, у улици Трг Доситеја Обрадовића 3, ПИБ: 101635863, Матични број: 8104620, испуњава прописане стандарде за акредитацију студијског програма **Мастер академске студије (МАС) - Биологија** (са 2 модула), у оквиру образовно-научног поља Природно-математичке науке и научне области Биолошке науке, за упис **70 (седамдесет)** студената у прву годину у седишту Установе, са називом дипломе **Мастер биолог**, за извођење наставе на српском језику.

На основу овог решења, Национално тело за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању издаје уверење о акредитацији студијског програма из става 1. овог решења.

Образложење

Високошколска установа **Универзитет у Новом Саду - Природно-математички факултет** (у даљем тексту: ВШУ), са седиштем у Новом Саду, у улици Трг Доситеја Обрадовића 3, је дана 13.12.2023. године поднела Захтев за акредитацију студијског програма **Мастер академске студије (МАС) - Биологија** (са 2 модула) (у даљем тексту: СП), под бројем 612-00-00439/2023-03.

У складу са чланом 21. став 2. тачка 1) Закона о високом образовању, Комисија за акредитацију и проверу квалитета (у даљем тексту: Комисија) образовала је Поткомисију за образовно-научно поље Природно-математичке науке (у даљем тексту: Поткомисија) ради утврђивања чињеница од значаја за доношење одлука о Захтеву за акредитацију.

Комисија је на седници одржаној 26.12.2023. године усвојила предлог Поткомисије за именовање Рецензентске комисије која је именована Одлуком директора Националног тела за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању, број 612-01-01495/2023-01 од 26.12.2023. године.

Рецензентска комисија (у даљем тексту: РК) утврдила је чињенице од значаја за доношење одлуке о акредитацији СП увидом у поднету документацију и непосредним увидом у рад ВШУ. РК је дана 21.03.2024. године посетила ВШУ и након посете сачинила коначни Извештај на српском и сажетак на енглеском језику, који укључује и оправдане примедбе ВШУ, као и оцену квалитета анализираниог СП, и поднела га је Поткомисији на разматрање. На основу Извештаја РК, Поткомисија је утврдила предлог одлуке о акредитацији СП (у даљем тексту: Предлог) у коме је констатовала да су испуњени стандарди за акредитацију прописани Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма („Службени гласник РС”, бр. 13/19, 1/21, 19/21, 51/23, 102/23) и предложила је Комисији да донесе решење о акредитацији студијског програма **Мастер академске студије (МАС) - Биологија** (са 2 модула).

На основу Извештаја РК, Предлога Поткомисије и увида у поднету документацију за акредитацију СП, констатовано је да је ВШУ доставила потребну документацију за акредитацију и утврђена је испуњеност прописаних стандарда за акредитацију СП, сваког појединачно, што је документовано релевантним чињеницама, и то:

Стандард 1. Структура студијског програма

Структура студијског програма садржи елементе предвиђене Законом, укључујући назив, ниво студија, академски назив који се стиче при завршетку студија, услови за упис, листу обавезних и изборних предмета, време потребно за извођење студијског програма као и бодовну вредност предмета кроз предвиђени број ЕСПБ. Студијски програм МАС Биологија са два модула одговара нивоу мастер академских студија из области биологије. Студије трају једну године (2 семестара), а предвиђени обим студија је 60 ЕСПБ, што је у складу са Законом о високом образовању.

Стандард је испуњен.

Стандард 2. Сврха студијског програма

Сврха студијског програма је јасно дефинисана, има своју улогу у образовном систему и односи на целовито и сврсисходно образовање кадра биолошког профила компетентног за рад у свим научним областима биологије, као и на разумевање и примену сложених концепата биологије како у научном тако и у професионалном односно стручном раду. Наведени су јасно циљеви Природно-математичког факултета Универзитета у Новом Саду са којима је сврха студија усклађена, а који се односе на омогућавање студентима да развију разумевање биологије, и да примене ово разумевање у решавању различитих научних и професионалних изазова.

Стандард је испуњен.

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Студијски програм има дефинисане циљеве који се заснивају на темељу широког знања из научне области биологије стечено на претходном нивоу студија, које ће се сада унапредити у ужим областима биологије примарно Ботанике, Зоологије и Микробиологије. Циљеви студијског програма су стицање компетенција и академских вештина које студент усваја након студирања на овом студијском програму, као и специфичне компетенције неопходне за научно-истраживачки рад у одабраној ужој области биологије; развој способности за саопштавање и излагање својих оригиналних резултата рада; развој креативности, критичког мишљења, тимског рада и овладавање

специфичним практичним вештинама потребним за обављање професије. Циљеви су формулисани и усклађени са захтевима тржишта рада, развоја друштва и дефинисаним класификационим оквиром.

Стандард је испуњен.

Стандард 4. Компетенције дипломираних студената

Опште и предметно-специфичне компетенције наведене у овом стандарду су прецизно дефинисане и усклађене са исходима датим у курикулуму, садржајем и структуром студијског програма. Мастер биолози на овом студијском програму овладавају методама, поступцима и процесима истраживања и на тај начин се оспособљавају да решавају конкретне проблеме уз употребу научних метода и поступака. Овај програм такође омогућава даље унапређење студената јер пружа компетенције за наставак школовања на докторским студијама. Дефинисани су услови и поступци за завршавање студија и добијање дипломе Мастер биолог су усклађени са циљевима, садржајем и обимом студијског програма. Додатак дипломи је дат у виду прилога и садржи све неопходне елементе.

Стандард је испуњен.

Стандард 5. Курикулум

Мастер академске студије Биологија организоване су у виду једногодишњих студија (два семестара, 60 ЕСПБ). Студијски програм је организован кроз два модула: Општа биологија и Микробиологија. Курикулум чини минимално 5 предмета, стручна пракса и завршни рад исказан у две позиције. Сваки модул има два изборна блока. Предмети по типовима су правилно заступљени. Студијски програм МАС Биологија (на оба модула) има Стручну праксу (90 сати, 3 ЕСПБ) и Завршни рад који има две позиције: Студијски истраживачки рад у функцији завршног рада (9 ЕСПБ) и Завршни рад (13 ЕСПБ).

Стандард је испуњен.

Стандард 6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма

Студијски програм МАС Биологија је добро конципиран савремен програм који пружа могућност студентима да усвоје најновија научна знања и вештине из области биологије. У складу је са стандардима за акредитацију студијских програма и актуелним савременим светским токовима и стањем науке и струке у области Биологије. Студијски програм је усаглашен са европским стандардима у погледу услова уписа, трајања студија, услова преласка у наредну годину, стицања дипломе и начина студирања и упоредивости програма. Студијски програм је целовит и свеобухватан и усаглашен је са акредитованим студијским програмима из европског образовног простора.

Стандард је испуњен.

Стандард 7. Упис студената

Мастер академске студије Биологија могу уписати лица са завршеним основним академским студијама Биологија (240 ЕСПБ), као и лица са завршеним сродним основним академским студијама. На МАС Биологија факултет уписије 70 студената што је у складу са просторним, кадровским и материјалним капацитетима Установе. У конкурс за упис јасно су дефинисана правила уписа студената.

Стандард је испуњен.

Стандард 8. Оцењивање и напредовање студената

Предмети студијског програма из курикулума носе тачно дефинисани број ЕСПБ, означен у наставном плану, као и у књизи предмета, у којој је поред укупног броја бодова назначен начин њиховог стицања на основу различитих видова активности, односно предиспитних обавеза и полагањем испита. Оцењивање студената врши се континуираним праћењем рада студената, на основу поена стечених у испуњавању предиспитних обавеза и полагањем испита.

Стандард је испуњен.

Стандард 9. Наставно особље

На студијском програму ангажовано је наставно особље, које поседује потребне научне и стручне квалификације. Број ангажованих наставника и сарадника одговара потребама студијског програма. Научне и стручне квалификације наставника и сарадника одговарају образовно-научном пољу и нивоу њихових задужења. Научно-истраживачки рад, избори у звања и остали подаци о наставницима и сарадницима доступни су јавности на сајту Установе.

Стандард је испуњен.

Стандард 10. Организациона и материјална средства

За извођење студијског програма су обезбеђени одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су примерени карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената. Предмети на студијском програму добро су покривени наставном литературом. Анализом библиотечких ресурса утврђено је да установа, обим и структуру библиотечког фонда систематично прати, оцењује и унапређује по међународним стандардима. Факултет располаже техничком опремом за квалитетно извођење наставе на студијском програму.

Стандард је испуњен.

Стандард 11. Контрола квалитета

Контрола квалитета студијског програма спроводи се редовно (самовредновање највише на 3 а спољашње на 5 година) и систематично. Установа има Одбор за квалитет и самовредновање као и Комисију за оцену квалитета. Они спровode континуирано праћење и унапређење квалитета курикулума, наставе, наставног и ненаставног особља, уџбеника и литературе. Студенти активно учествују у самовредновању.

Стандард је испуњен.

На основу наведеног, поступајући у складу са чланом 21. став 1. тачка 1) Закона о високом образовању, којим је прописано да Комисија одлучује о захтеву за акредитацију и спроводи поступак акредитације установа и студијских програма у области високог образовања, Комисија је на седници одржаној 11.06.2024. године једногласно одлучила као у диспозитиву овог решења.

Упутство о правном средству: Против овог Решења може се уложити жалба Комисији за одлучивање по жалбама Националног акредитационог тела, преко Комисије за акредитацију и проверу квалитета, у року од 15 дана од дана пријема.

Достављено:

- високошколској установи
- архиви

Председник Комисије

проф. др Милорад Милованчевић

