

Република Србија · Универзитет у Нишу
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ

Примљено: 23. 11. 2021.

рг.јед.	Б р о ј	Свој	делатност
10	11846		

ПРОГРАМ РАЗВОЈА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ ПОДМЛАТКА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ (2021 – 2025)

УВОД

Медицински факултет Универзитета у Нишу, континуирано посебну пажњу поклања програму развоја научноистраживачког подмлатка, који ће наставити богату традицију Факултета у националном и европском простору научних истраживања.

Програм развоја научноистраживачког подмлатка на Медицинском факултету у Нишу за период од 2021. до 2025. године ослања се на Програм научноистраживачког рада Факултета за претходни период (2015-2020) и у складу је са дугогодишњом политиком Факултета у области науке, Статутом Медицинског факултета Универзитета у Нишу и Стратегијом развоја образовања Републике Србије.

Научноистраживачки рад на Медицинском факултету Универзитета у Нишу и брига за очување и развој научноистраживачког подмлатка су саставни део свакодневне делатности Медицинског факултета, и у складу су са националном политиком за очување, јачање и унапређење научноистраживачког потенцијала земље.

Научноистраживачки рад на Медицинском факултету у Нишу у периоду од последње акредитације је у свим аспектима доживео изузетно побољшање. То се види кроз бољу организацију научноистраживачког рада, набавку нове опреме, већи број научних пројеката, више објављених радова (посебно оних у индексираним часописима), нове уговоре о научној сарадњи, велики број квалитетних докторских теза (посебно оних у оквиру нових акредитованих докторских студија).

У научноистраживачком раду на Медицинском факултету у Нишу, најзначајнију улогу има Научноистраживачки центар за биомедицину, у коме наставници, сарадници, стипендисти Министарства просвете, науке и технолошког развоја (МПНТР), истраживачи приправници и сарадници, студенти докторских академских и основних студија, обављају различита научна биомедицинска истраживања. Центар обухвата Лабораторију за електронску микроскопију, Одељење за експерименталну медицину, Лабораторију за функционалну геномику и протеомику, Одељење за ћелијско и ткивно инжењерство, Лабораторију за експерименталну патологију и имунологију, Лабораторију за медицинску дијагностику, Лабораторију за хроматографију и Виваријум. Ова организациона јединица за научноистраживачки рад Медицинског факултета обавља основна, примењена и развојна научна истраживања која су у функцији и наставне делатности, организује иновациону активност, обавља услуге из

области здравствене делатности и сарадњу са другим факултетима и научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству.

Најважнији аспекти стратегије развоја научноистраживачког подмлатка на Медицинском факултету у Нишу су: а) селекција студената заинтересованих за наставак образовања и академску каријеру, б) очување и подстицање најбољег младог наставног кадра, обезбеђивање услова за научно усавршавање научноистраживачког подмлатка Факултета у земљи и иностранству, в) обезбеђивање услова за модерну инфраструктурну подршку за рад младих истраживача кроз континуирано обнављање ресурса лабораторија и средстава за рад у Научноистраживачком центру за биомедицину Факултета у медицинским, фармацеутским и стоматолошким научним областима.

УЛОГА КОМИСИЈЕ ЗА ПРАЋЕЊЕ И УНАПРЕЂЕЊЕ КВАЛИТЕТА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА ПОДИЗАЊУ КВАЛИТЕТА НАУЧНОГ РАДА НА ФАКУЛТЕТУ

Комисија за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада се бави унапређењем услова за научноистраживачки рад на Медицинском факултету ради подизања његовог квалитета. У том смислу се проналазе подстицајне мере за шире и квалитетније укључивање свих наставника, сарадника и студената у научноистраживачки рад. Комисија се бави и идентификовањем проблема у научноистраживачком раду и предлаже мере за њихово решавање. Рад Комисије је тимски, оперативан и јаван. Ова Комисија, као и остале комисије Центра за унапређење квалитета, свој програм рада, предложене мере и извештаје о раду подноси Наставно-научном већу Медицинског факултета.

Најважнији задаци које је Комисија за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада, дефинисала за наредни период су:

- 1) годишње спровођење тендера за набавку хемикалија, ситне опреме и потрошног материјала за реализацију активности на пројектима МПНТР, као и на интерним пројектима Медицинског факултета у Нишу;
- 2) осавремењавање Библиотеке - набавка, обрада и издавања најновије библиотечке грађе (уџбеници, практикуми, атласи, монографије и часописи), као и приступ преко КОБСОН-а расположивим светским електронским сервисима са преко 35.000

наслова научних часописа у пуном тексту (Cambridge University Press, EBSCO, Highwire-Press, Oxford Journals, ProQuest, Science Direct, SpringerLink, Wiley Interscience) и око 40.000 наслова књига (Cleveland Medicine Index, Pubmed, Springer-Link, и Google Books), као и најзначајнијим индексним базама (Web of Science, Medline, Scopus, Српски цитатни индекс);

- 3) повећање броја међународних пројеката у којима ће учествовати истраживачи са Медицинског факултета у Нишу, што би пружило веће могућности за научна истраживања;
- 4) наставити са доделом годишњих признања за најуспешнија научна достигнућа наставника, сарадника и студената Медицинског факултета у Нишу, за научна истраживања која су рађена на нашем Факултету;
- 5) помагање и подржавање свих активности Центра за научноистраживачки рад студената (ЦНИРС) Медицинског факултета у Нишу, у наредним годинама;
- 6) наставак издавања радова у три национална научна медицинска часописа, које издаје Медицински факултет у Нишу, и то: Acta Facultatis Medicae Naissensis (категорије M51), Acta Medica Meadiana (категорије M52) и Acta Stomatologica Naissi (категорије M51).

ПРИОРИТЕТНИ ЗАДАЦИ И ЦИЉЕВИ РАЗВОЈА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ ПОДМЛАТКА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

Научноистраживачки подмладак Медицинског факултета Универзитета у Нишу чине: сарадници у радном односу на Факултету (сарадници у настави и асистенти), сарадници са истраживачким звањем (истраживачи приправници и истраживачи сарадници), сарадници ван радног односа на Факултету (демонстратори и клинички асистенти), студенти докторских академских студија (ДАС - медицинске науке, ДАС - стоматолошке науке и ДАС - фармацеутске науке), стипендисти Министарства просвете, науке и технолошког развоја укључени на пројекте, студенти интегрисаних академских студија медицине, стоматологије и фармације који показују изузетан успех током студија и склоност ка истраживачком раду.

Приоритетни задаци у области развоја научноистраживачког подмлатка на Медицинском факултету Универзитета у Нишу су:

- 1) подизање квалитета истраживања кроз укључивање већег броја наставника, сарадника, стипендиста МПНТР, истраживача приправника и сарадника, као и студената на докторским академским студијама у истраживачке пројекте;
- 2) проширење инфраструктуре Научноистраживачког центра за биомедицину;
- 3) обука наставника, сарадника, докторанада, студената основних специјалистичких студија за коришћење електронских извора и информација у Библиотеци;
- 4) ажурирање база издавачке делатности, стручне израде библиографија истраживача и праћење њихове цитираности;
- 5) правовремено ажурирање објављених радова наставника, сарадника и истраживача приправника и сарадника у индексираним часописима са ИФ (M21a, M21, M22, M23), као и видљивост поменутих радова на сајту Факултета у резултатима истраживањима;
- 6) овладавање савременим технологијама и примена најновијих научних достигнућа у истраживањима;
- 7) адекватнији развој кадрова у функцији успешније реализације научних истраживања;
- 8) организациона и финансијска помоћ научном подмлатку;
- 9) обезбеђивање квалитета рада научноистраживачког подмлатка.

Основни циљеви развоја научноистраживачког подмлатка на Факултету су:

- 1) подршка и помоћ младима и надаренима за научноистраживачки рад кроз развијање сарадње са научноистраживачким организацијама у земљи и иностранству;
- 2) учешће научноистраживачког подмлатка на научним скуповима и студијским боровцима и радним телима међународних научних организација, стипендирање докторског и постдокторског усавшавања младих истраживача за одлазак на иностране универзитете, као и обезбеђивање средстава за чланство младих истраживача у међународним асоцијацијама и организацијама;
- 3) надокнада материјалних трошкова за истраживања у оквиру пројеката МПНТР и из интерних пројеката Медицинског факултета финансираних сопственим средствима;
- 4) помагање и подстицање укључивања студената у научноистраживачки рад као најчешћи модел израде стручних, научних и дипломских радова на студијским програмима интегрисаних академских студија медицине, стоматологије и фармације;

- 5) сарадња са студентима и њиховим представницима из ЦНИРС-а Медицинског факултета у Нишу у припреми, организацији и финансирању Конгреса студената биомедицинских наука Србије и издаваштва Медицинског факултета Универзитета у Нишу;
- б) подизање квалитета научноистраживачког рада и промоција научних резултата.

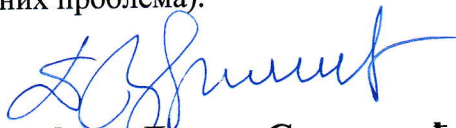
СТРАТЕШКИ ЦИЉЕВИ И АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ РАЗВОЈА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ ПОДМЛАТКА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

Стратешки циљеви Научноистраживачког центра за биомедицину Медицинског факултета Универзитета у Нишу су обједињавање постојеће опреме и куповина нове, стварање нових савремених научних лабораторија, успостављање квалитетне инфраструктурне средине и ресурса, чиме се показује спремност да се непрестано мења и одговара на непознате изазове сталног научно-технолошког напретка. Развој и модернизација научноистраживачког рада на Факултету, а посебно спремност институције да подржи младе и талентоване научне истраживаче, у функцији су побољшања његовог научног статуса. Модернизација и унапређење научноистраживачког рада на Факултету кроз посебну бригу за младе и перспективне истраживаче представљају израз потребе да се укаже на кључни значај научноистраживачких кадрова и људских потенцијала за научно-технолошки развој и унапређење научног живота и истраживања.

Будуће **активности** у области развоја научноистраживачког подмлатка Факултета су:

- 1) унапређење квалитета свих студијских програма докторских академских студија;
- 2) свеобухватно укључивање у токове европске науке и технологије поспешивањем различитих облика међународне сарадње кроз мобилност наставника, сарадника и младих истарживача и фаворизовањем интердисциплинарних истраживања;
- 3) подршка оним научноистраживачким областима за које постоје природни, људски и кадровски потенцијали и предности Медицинског факултета Универзитета у Нишу као НИО, у циљу подстицања његове конкурентности на међународном простору знања;

- 4) развој преклиничких и клиничких истраживања која оригинално и иновативно доприносе предикционим, превентивним, дијагностичким и терапијским приступима;
- 5) јачање квалитета научних лабораторија и Научноистраживачког центра за биомедицину новим и компетентним стручно-техничким кадром и сарадницима са научним звањима;
- 6) обезбеђивање квалитета рада научноистраживачког подмлатка кроз унапређење квалитета менторског рада при изради дипломских, а посебно докторских радова;
- 7) подршка и помоћ укључивању подмлатка мањинских популација, као и студената са инвалидитетом, у научноистраживачки рад;
- 8) подршка сарадњи и мобилности у високом образовању кроз промовисање најквалитетнијих европских докторских студија, у циљу унапређења квалитета високог образовања кроз сарадњу са земљама европске уније;
- 9) допуњавање, унапређивање и иновирање Програма развоја научноистраживачког подмлатка Факултета, кроз дефинисање потребних кадровских ресурса по усмерењима и обиму и финансијске подршке у оквиру различитих пројектних активности (докторске тезе, истраживачки пројекти, усавршавање у иностранству, постдокторске студије, системи награђивања и стимулисања успешних младих научника, као и решавање њихових социјалних проблема).



Проф. др Душан Соколовић

Председник Комисије за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада

На основу овлашћења из члана 65. Закона о високом образовању РС ("Сл. гласник РС", бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019, 6/2020 - др. закони, 11/21-аутентично тумачење, 67/21 и 67/21-др закон) и одредби члана 53. Статута Медицинског факултета, Наставно-научно веће Медицинског факултета Универзитета у Нишу, на седници одржаној 30.11.2021.године, донело је следећу

О Д Л У К У

1. УСВАЈА СЕ Програм развоја научноистраживачког подмлатка Медицинског факултета Универзитета у Нишу за период 2021-2025 године.
2. Програм из става 1. саставни је део ове одлуке.

Образложење

Проф. др Добрила Станковић Ђорђевић, декан, дала је реч проф. др Душану Соколовићу, председнику Комисије за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада, који је детаљно образложио достављени Програм развоја научноистраживачког подмлатка Медицинског факултета Универзитета у Нишу за период 2021-2025 године.

Није било примедби на детаљно образложени Програм, те су чланови Наставно-научног већа једногласно донели одлуку као у изреци.

Одлуку доставити: председнику Комисије за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада, Центру за унапређење квалитета, Служби за опште и административно-правне послове и писарници Факултета.

Број:10-12050-7/1
У Нишу, 30.11.2021.године

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

Проф. др Добрила Станковић Ђорђевић, декан

Документ израдила Драгана Радисављевић:
Документ контролисао: Милан Константиновић