

24.09.2024.  
11359/1

## Извештај Комисије за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада за 2023/2024. годину

Контрола квалитета научноистраживачког рада наставника, сарадника и студената спроводила се у оквиру Центра за унапређење квалитета Медицинског факултета у Нишу, у оквиру Комисије за праћење и унапређење квалитета научноистраживачког рада.

Научноистраживачки рад на Медицинском факултету у Нишу је у предходној академској години у свим аспектима доживео благи напредак. То се види кроз квалитетнију организацију научноистраживачког рада, набавку нове и савремене опреме, више научних пројеката (домаћих и међународних), велики број објављених радова и квалитетних докторских дисертација.

Медицински факултет Универзитета у Нишу, у 2023/2024. години, је имао 274 наставника и сарадника који се у номенклатури Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије воде као истраживачи на пројекту. Истраживачи Медицинског факултета су учествовали у научноистраживачком раду кроз пројекте Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, интерне пројекте Медицинског факултета у Нишу, пројекте ИДЕЈА и ПРИЗМА - Фонда за науку Републике Србије и разне облике сарадње са другим истраживачким институцијама у земљи и иностранству. Такође, у научно истраживачки рад су били укључени и студенти докторских студија, као и студенти основних академских студија.

У предходној академској години настављена је реализација пројекта Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије - НИО (бројеви уговора: 451-03-47/2023-01/200113 и 451-03-66/2024-03/200113), на којем је учествовало 186 истраживача са Медицинског факултета у Нишу.

У претходној академској години на Медицинског факултета у Нишу (активношћу три истраживача) реализовао се пројекат у оквиру програма ИДЕЈА Фонда за науку Републике Србије под називом "Prediction, prevention and patient's participation in diagnosis of selected fungal infections (FI): an implementation of novel method for obtaining tissue specimens", под руководством проф. др Валентине Арсић Арсенијевић са Медицинског факултета, Универзитета у Београду (број 7754282, акроним *FungalCaseFinder*). Такође у оквиру програма ПРИЗМА Фонда за науку Републике Србије, на нашем Факултету се реализовао пројекат под називом "Multilevel approach to study chronic wounds based on clinical and biological assessment with development of novel personalized therapeutic approaches using *in vitro* and *in vivo* experimental models", под руководством доц. др Сање Стојановић са Медицинског факултета у Нишу (број 7617, акроним *CHRONOWOUND*).

Наставници и сарадници Факултета су се усавршавали у реномираним научноистраживачким центрима у свету, а издвојио бих четири истраживача (два редовна професора и два доцента) који су учествовали у COST акцији CA 18233 (2019-2023) по називом "European Network for Innovative Diagnosis and Treatment of Chronic Neuropenias", под руководством проф. др Александре Цатић-Ђорђевић. Такође пет истраживача (три редовна професора, један ванредни професор и један доцент) са Медицинског факултета у Нишу су учествовали у међународној сарадњи - COST акцији под називом "European Network on Optimising Treatment with Therapeutic Antibodies in chronic inflammatory diseases" (ENOTTA), под руководством доц. др Николе Стефановића (CA 21147; 2022-2026). Такође, наставник са нашег Факултета, проф. др Бојко Бјелаковић је учествовао у међународном пројекту земаља које су

чланови COST групе HyperChildNET "Network for blood pressure research in children and adolescents", руководилац пројекта Empar Lubre; COST Action - CA 19115 (2020-2024.).

Два наставника са нашег Факултета, су реализовала међународну сарадњу у COST акцији под називом "Medicinal plants for animal health care: Translating tradition into modern veterinary medicine (MedPlants4Vet)", руководилац пројекта Dr Theresa SCHLITTENLACHER (Research Institute of Organic Agriculture FiBL, Switzerland); COST Action – CA22109 (2023-2027.).

Такође на Медицинском факултету у Нишу, активношћу три наша наставника, реализовао се EUREKA пројекат под називом "Природне супстанце у еколошки прихватљивим производима - Natural products as a base for ecological sustainable preparations" - NatBioPrep, под руководством др Лидије Шенеровић, научног саветника на Институту за молекуларну генетику и генетичко инжењерство (број 17236; 2022-2023).

Истраживачи Медицинског факултета у Нишу учествовали су у научноистраживачком раду кроз 33 интерна пројекта Факултета.

Главни резултати научноистраживачког рада су видљиви кроз објављене научне радове, монографије и саопштења на научним састанцима, као и одбрањене докторске дисертације. У периоду од октобра 2023. до септембра 2024. године објављено је укупно 98 радова у часописима са SCI листе (6 категорије M21a, 20 категорије M21, 34 категорије M22 и 38 категорије M23).

У току 2023/2024. академске године одбрањене су 12 докторске дисертације, након завршетка докторских академских студија на Медицинском факултету у Нишу.

На Медицинском факултету у Нишу тренутно 270 наставника испуњава услове ментора, према тренутно важећим стандардима који се односе на испуњеност услова за менторе у оквиру образовно-научног поља.

Медицински факултет у Нишу је у току школске 2023/2024. године издавао три научна часописа са рецензијом, и то: Acta Facultatis Medicae Naissensis (катеорије M23, IF=0,2, на SCI листи), Acta Medica Medianaе (катеорије M52) и Acta Stomatologica Naissi (катеорије M51).

У 2023. и 2024. години реализовани су тендери за набавку хемикалија, ситне опреме и потрошног материјала за реализацију пројектних активности на пројекту Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, пројекту ИДЕЈА и ПРИЗМА - Фонда за науку Републике Србије као и интерним пројектима Медицинског факултета у Нишу.

Комисија посебно истиче напоре управе Медицинског факултетау Нишу, која је у прошлој школској години реновирала и адаптитала статус библиотеку, која тренутно представља најсавременију библиотеку на Универзитету у Нишу.

Комисија похваљује активности Центра за научноистраживачки рад студената (ЦНИРС) Медицинског факултета у Нишу, у предходној академској години. ЦНИРС је успешно организовао Мини конгрес на нашем факултету који заправо представљао "генералну пробу" за национални конгрес. На 63. Конгресу студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, одржаном у периоду од 22. до 26.04.2024. године на Копаонику, студенти нашег Факултета проглашени су победницима на 25 од 56 одржаних сесија.



Председник Комисије

проф. др Душан Соколовић