

ПЛАН УСАВРШАВАЊА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ ПОДМЛАТКА ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ ЗА АКРЕДИТАЦИОНИ ПЕРИОД ОД 2025. ДО 2032. ГОДИНЕ

Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу је образовно-научна установа која реализује академске студијске програме и развија научноистраживачки и стручни рад у свим областима образовно-научног поља медицинских наука.

Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу (у наставку Факултет) перманентно ради на унапређењу научног квалитета и повећању обима резултата научноистраживачког рада. Посебну пажњу посвећује и развоју младих кадрова као интелектуалном потенцијалу од примарног значаја на овом пољу.

Стратешке циљеве ове високошколске установе у наредном периоду чине наставак политике даљег запошљавања и развоја научноистраживачког подмлатка (асистената, сарадника у настави, истраживача сарадника, истраживача приправника) као и потпуно оспособљавање младих истраживача за самосталан научноистраживачки рад.

Тренутно је на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу у оквиру реализације плана научноистраживачког рада Факултета у 2024. години, а који финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација, поред наставника и сарадника, запослен 41 истраживач од чега је 33 истраживача-приправника, 4 истраживача-сарадника, 2 научна сарадника и 2 виша научна сарадника.

Посебну пажњу у научноистраживачкој делатности Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу посвећује учествовању наставника, сарадника и истраживача на међународним и националним пројектима. Наставници, сарадници и истраживачи су укључени у реализацији 7 националних и 5 међународних пројеката. Од тога, 2 национална и 1 међународни пројекат су реализовани током 2024. године, и још 2 национална пројекта ће бити реализована до краја 2024. године. У претходном акредитационом периоду истраживачи су реализовали укупно 7 међународних и 4 национална пројекта.

Такође, наставници, сарадници и истраживачи су укључени у програме мобилности као веома важном сегменту у процесу њиховог усавршавања. У периоду од 2018. године до 2024. године, на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу је реализовано 40 наставничких и студентских долазних и одлазних мобилности Ерасмус+ програма, 17 долазних студентских мобилности у сарадњи са Првим московским државним медицинским универзитетом И.М. Сеченов, 9 долазних студентских мобилности у сарадњи са Медицинским факултетом Универзитета у Бања Луци, и 72 долазне и одлазне студентске мобилности преко НАПСер (Национална асоцијација студената фармације - Србија) кроз Twinnet (близанацка размена на културолошком нивоу између две асоцијације студената фармације) и SEP (student exchange program) програме, док је за период од 2024. до 2031. године планирана реализација још 50 мобилности. У школској 2023/24 години остварено је укупно 8 наставничких и студентских мобилности и то 2 долазне и 6 одлазних мобилности кроз СЕЕРУС програм размене (Централноевропски програм размене за универзитетске студије).

Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу велику пажњу посвећује раду са студентима докторских и мастер академских студија студија и труди се да у научноистраживачке пројекте укључи што већи број студената.

Докторских академских студија се реализују на следећим студијским програмима:

1. Докторске академске студије „Медицинске науке“ на српском и енглеском језику
2. Докторске академске студије „Фармацеутске наука“ на српском и енглеском језику
3. Докторске студије - докторска школа - медицинске науке
4. Докторске академске студије „Менаџмент здравственог система“ на српском језику
5. Докторске академске студије „Биоинжењеринг“ на српском и енглеском језику
6. Мастер академске студије „Менаџмент у систему здравствене заштите“
7. Мастер академске студије „Исхрана и суплементација“
8. Мастер „Регенеративна медицина“.

Тренутно на студијским програмима мастер академских студија студира 258 студената.

Тренутно на студијским програмима докторских академских студија студира 450 студената од којих је:

- 31 студент са истраживачким звањем, запослених на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу на одређено време, који учествују у реализацији плана научноистраживачког рада НИО у 2024. години а који финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација
- 2 студената који су стипендисти Министарства науке, технолошког развоја и иновација.

У периоду од 2018. до 2024. године одбрањено је 264 докторских дисертација на Факултету.

Факултет континуирано бира талентоване младе студенте докторских студија и укључује их у научноистраживачки рад, и то у звању сарадника у настави и асистената, као и у звању истраживача-приправника и истраживача-сарадника. Млади научници се финансирају на један од три начина: стипендирање од стране Министарства, радни однос за време трајања пројекта, или радни однос сарадника у настави, асистента или асистената са докторатом. На овај начин Факултет омогућава младим стручњацима константно усавршавање.

У оквиру програма развоја научноистраживачког подмлатка предлажу се следеће активности:

1. Повећање ангажовања ментора у току избора актуелне проблематике, истраживачког рада и анализе резултата.

2. Повећање ангажовања еминентних научника из земље и иностранства у настави на докторским академским студијама.
3. Ангажовање младих истраживача у обради резултата научноистраживачког рада и публикавање добијених резултата у домаћим и међународним часописима.
4. Подстицање учешћа младих истраживача на конференцијама у земљи и иностранству.
5. Организовање семинара и научних конференција, чији ће учесници бити пре свега студенти докторских академских студија, док ће медијатори бити старији научници.
6. Подстицање младих научних радника за пријављивање на конкурсе ради одлазака на краткорочна и дужа постдокторска усавршавања у водећим истраживачким центрима у свету.
7. Укључивање младих истраживача у различите облике међународне сарадње.
8. Унапређење сарадње са страним универзитетима кроз АЛУМНИ организацију Факултета.
9. Реализација структурисаног и процедурално дефинисаног приступа припреми, планирању, методолошким аспектима, критичкој анализи, одобравању и праћењу реализације научноистраживачког рада у који су укључени и млади кадрови Факултета
10. Обезбеђење оптималних материјалних и финансијских услова за реализацију квалитетног научноистраживачког рада младих истраживача Факултета
11. Публиковање резултата научноистраживачког рада подмлатка Факултета
12. Континуирани мониторинг научноистраживачког рада и евалуација напретка младих научних радника Факултета
13. Интеграција младих кадрова Факултета у реализацију заједничких научноистраживачких пројеката са другим релевантним институцијама
14. Препознавање научноистраживачког потенцијала студената интегрисаних академских студија.

Ради успешнијег развоја научноистраживачког подмлатка, Факултет ће поред наведених активности, у складу са организационим и финансијским могућностима, младим истраживачима пружити одговарајућу стручну, техничку и материјалну подршку.

Како би реализовао наведене циљеве, активности које ће Факултет спроводити су следеће:

1. Реализација различитих видова едукација које могу унапредити квалитет научноистраживачког рада младих истраживача, а које се остварују кроз рад у научноистраживачким центрима Факултета односно учешће у раду периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова, али и оних у којима ће, у складу са финансијским могућностима, као предавачи гостовати истакнути научници из иностранства. Посебан аспект у овом домену представљају организација и извођење наставе у оквиру докторских академских студија, полагање предвиђених испита и индивидуални рад са ментором у оквиру израде докторске дисертације, чија се

адекватна реализација сматра чиниоцем од кључног значаја за креирање и развој научноистраживачке мисли и рада студената, односно подмлатка Факултета.

2. Наставак традиције спровођења интерних конкурса за реализацију Јуниор пројеката Факултета, путем којих ће бити омогућено планирање, али и финансијска подршка за набавку материјала, опреме, потрошних средстава и слично, неопходних за реализацију различитих видова научноистраживачког рада младих истраживача Факултета, укључујући и израду докторских дисертација. Поред наведеног, посебан аспект подршке за спровођење научноистраживачког рада младих научних радника представља и њихово укључивање у националне пројекте које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, од којих је изванредан број истраживача већ ангажован на Факултету, као и њихово усмеравање на нове пројекте у оквиру позива Фонда за науку Републике Србије. Такође, обзиром да значајну могућност за развој научноистраживачког подмлатка Факултета пружа и сарадња са привредним институцијама, Факултет ће учинити додатне напоре у циљу реализације заједничких пројеката и на овом пољу.

3. Организација домаћих и међународних научних скупова и даљи развој часописа Факултета под називом „EXPERIMENTAL AND APPLIED BIOMEDICAL RESEARCH“, чиме би се створили адекватни услови младим истраживачима за презентовање односно публиковање резултата свог научноистраживачког рада. Поред наведеног, аспекти од посебног значаја ка којима ће Факултет и даље усмерити пажњу јесу посвећеност и подршка ангажовању младих истраживача у доменима обраде и презентовања/публиковања постигнутих резултата научноистраживачког рада како на другим научним скуповима, тако и у осталим, водећим домаћим и иностраним часописима.

4. Праћење и вредновање објективних способности за научноистраживачки рад и остварених резултата младих кадрова Факултета према меродавним критеријумима за напредовање, али и редовна евалуација квалитета њиховог образовног рада на студијским програмима.

5. Интензивирање сарадње са научноистраживачким институцијама из земље и иностранства, подстицање програма мобилности младих истраживача, подршка реализацији постдокторског усавршавања младих кадрова Факултета као и њихово укључивање у, превасходно, међународне истраживачке пројекте. Поменута настојања од којих Факултет неће одустати ни у наступајућем периоду могу бити од посебног значаја на пољу додатног унапређења оспособљености, али и мотивисаности младих кадрова за даљи научноистраживачки рад.

6. Интеграција најбољих студената завршних година интегрисаних академских студија у истраживачки рад кроз активности научноистраживачких центара Факултета. Оваквим приступом омогућено је рано препознавање кандидата са истраживачким потенцијалом

и њихово правилно усмеравање ка даљем усавршавању, као и, у зависности од потреба, интеграција у редове научноистраживачког подмлатка Факултета.

Списак чланова подмлатка који актуелно учествују у настави или научноистраживачком раду Факултета, уз остале релевантне информације, приказан је у Табели 1. Програм њиховог даљег усавршавања у наступајућем периоду, између осталог, обухвата наставак образовања, реализацију научноистраживачког рада, објављивање адекватног броја публикација и стицање назива доктор наука, као и даље напредовање у виша наставна и научна звања.

Табела 1. Истраживачи који учествују у Програму развоја научноистраживачког подмлатка, на дан 08.11.2024. године.

Докторске академске студије		
Р. број	Име и презиме	Научно истраживачко звање
1.	Драгана Арсенијевић	Асистент
2.	Марко Равић	Асистент
3.	Марија Бићанин Илић	Асистент
4.	Маријана Анђић	Асистент
5.	Марина Марковић	Асистент
6.	Јелена Димитријевић	Асистент
7.	Сара Петровић	Асистент
8.	Милош Глишић	Асистент
9.	Дејан Здравковић	Асистент
10.	Маја Николић	Асистент
11.	Милан Ђорђевић	Асистент
12.	Стефан Симовић	Асистент
13.	Дамњан Пантић	Асистент
14.	Анита Ивошевић	Асистент
15.	Јелена Живић	Асистент
16.	Ана Луковић	Асистент
17.	Немања Мурић	Асистент
18.	Никола Недељковић	Асистент
19.	Драгица Павловић	Асистент
20.	Драгана Папић	Асистент
21.	Владимир Марковић	Асистент
22.	Сара Мијаиловић	Асистент
23.	Александра Мишић	Асистент
24.	Тамара Милуновић	Асистент
25.	Стефан Величковић	Асистент
26.	Катарина Ђорђевић	Асистент
27.	Катарина Вулета	Асистент
28.	Софија Чоловић	Асистент
29.	Владан Марковић	Асистент
30.	Неда Арсенијевић	Асистент
31.	Ненад Релић	Асистент

32.	Јован Ракић	Асистент
33.	Милица Милинковић	Асистент
34.	Божидар Пиндовић	Асистент
35.	Горан Баловић	Асистент
36.	Огњен Ђорђевић	Асистент
37.	Сузана Живојиновић	Асистент
38.	Тијана Продановић	Асистент
39.	Невена Стојадиновић	Асистент
40.	Милица Ђурђевић	Асистент
41.	Николина Кастратовић	Асистент
42.	Миона Глишић	Асистент
43.	Кртстина Андрић	Сарадник у настави
44.	Немања Ђорђевић	Сарадник у настави
45.	Кристијан Јовановић	Сарадник у настави
46.	Анђела Петровић	Сарадник у настави
47.	Анђела Уштевић	Сарадник у настави
48.	Ивана Андрић	Сарадник у настави
49.	Миладин Бошковић	Сарадник у настави
50.	Огњен Павловић	Сарадник у настави
51.	Сања Вујовић	Сарадник у настави
52.	Слађана Веселиновић	Сарадник у настави
53.	Ермин Фератовић	Сарадник у настави
54.	Марко Симић	Сарадник у настави
55.	Милица Јевтовић	Сарадник у настави
56.	Исидора Станисављевић	Сарадник у настави
57.	Николета Јанићијевић	Сарадник у настави
58.	Кристијан Крстић	Сарадник у настави
59.	Ивона Банковић	Сарадник у настави
60.	Наташа Минић	Сарадник у настави
61.	Милена Стојковић	Сарадник у настави
62.	Александар Николов	Сарадник у настави
63.	Срђан Мујковић	Сарадник у настави
64.	Наталија Божовић	Сарадник у настави
65.	Јелена Терзић	Сарадник у настави
66.	Кристина Младеновић	Сарадник у настави
67.	Никола Андрић	Сарадник у настави
68.	Драган Кнежевић	Сарадник у настави
69.	Ђорђе Колак	Сарадник у настави
70.	Тамара Гулан	Сарадник у настави
71.	Филип Милутиновић	Сарадник у настави
72.	Стефан Јаковљевић	Сарадник у настави
73.	Ђурђина Чолић	Сарадник у настави
74.	Виктор Селаковић	Сарадник у настави
75.	Маријана Петровић	Сарадник у настави
76.	Ирена Касаловић	Сарадник у настави
77.	Стеван Ерић	Сарадник у настави
78.	Теодора Тодоровић	Сарадник у настави
79.	Милица Стојковић	Сарадник у настави

80.	Катарина Никић Ђуричић	Сарадник у настави
81.	Марија Ковачевић	Истраживач сарадник
82.	Софија Секулић	Истраживач сарадник
83.	Милош Живић	Истраживач приправник
84.	Анђела Гогич	Фацилитатор
85.	Милош Маринковић	Фацилитатор
86.	Ема Јевтић	Фацилитатор
87.	Ивана Андрејевић	Фацилитатор
88.	Милица Обрадовић	Фацилитатор
89.	Катарина Мијачић	Фацилитатор
90.	Мирјана Матовић	Фацилитатор
91.	Александра Шћепановић	Фацилитатор
92.	Зорка Јоксимовић	Фацилитатор
93.	Анђела Јовић	Фацилитатор
94.	Никола Јовановић	Фацилитатор
95.	Михајло Јовановић	Фацилитатор
96.	Јована Срејовић	Фацилитатор
97.	Катарина Ђупић	Фацилитатор
98.	Меланија Тепавчевић	Фацилитатор
99.	Симонида Делић	Фацилитатор
100.	Миња Митровић	Фацилитатор
101.	Ивана Јововић	Фацилитатор
102.	Сандра Радевић	Фацилитатор
103.	Владимир Јанковић	Фацилитатор
104.	Кристина Митровић	Фацилитатор
105.	Младен Максић	Фацилитатор
106.	Душан Радојевић	Фацилитатор
107.	Жељко Ивошевић	Фацилитатор
108.	Небојша Игрутиновић	Фацилитатор
109.	Бојана Ђоковић	Фацилитатор
110.	Кристина Дугалић	Фацилитатор
111.	Војислав Ђукић*	Фацилитатор
112.	Оливера Радмановић	Фацилитатор
113.	Нина Ураковић	Фацилитатор
114.	Јована Ђошић	Фацилитатор
115.	Анђела Ђурић	Фацилитатор
116.	Александра Митровић	Фацилитатор
117.	Анђела Перић	Фацилитатор
118.	Исидора Михаиловић	Фацилитатор
119.	Милица Чекеревац	Фацилитатор
120.	Андријана Костић	Фацилитатор
121.	Бојана Марковић	Фацилитатор
122.	Немања Петровић	Фацилитатор
123.	Неда Цицарић	Фацилитатор
124.	Дејан Јанићијевић	Фацилитатор
125.	Петар Недељковић	Фацилитатор
126.	Катарина Тодоровић	Фацилитатор
127.	Јелена Ђорђевић	Фацилитатор

128.	Филип Јовчић	Фацилитатор
129.	Ксенија Бошњаковић	Фацилитатор
130.	Сања Илић	Фацилитатор
131.	Ивана Лешњак	Фацилитатор
132.	Кристина Гаљак	Фацилитатор
133.	Марија Спасојевић	Фацилитатор
134.	Јелена Савић	Фацилитатор
135.	Мила Ивањац	Фацилитатор
136.	Јована Радовановић	Фацилитатор
137.	Симона Протрка	Фацилитатор
138.	Ања Васиљевић	Фацилитатор
139.	Тијана Марковић	Фацилитатор
140.	Ана Тодоровић	Фацилитатор
141.	Ружица Ивковић	Фацилитатор
142.	Милица Шапић	Фацилитатор
143.	Анђелка Симић	Фацилитатор
144.	Ива Јанковић	Фацилитатор
145.	Тања Шапић	Фацилитатор
146.	Исидора Васић	Фацилитатор
147.	Жаклина Рајковић	Фацилитатор
148.	Соња Милосављевић	Фацилитатор
149.	Кристина Крстић	Фацилитатор
150.	Миљана Недељковић	Фацилитатор
151.	Лидија Вељковић	Фацилитатор
152.	Невена Цветић	Фацилитатор
153.	Владан Радисављевић	Фацилитатор

Посвећеност развоју научноистраживачког подмлатка, унапређење њиховог знања, вештина и способности интеграције у различите научноистраживачке домене, уз стручну, техничку и финансијску подршку остаће приоритети Факултета и у наступајућем периоду, обзиром да се једино оваквим приступом ствара један складан тим младих кадрова који ће редовно уносити нове амбиције на пољу даљег унапређења квалитета научноистраживачког рада Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.