

ШТАМПА

Формулар за годишњи извештај о раду  
Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ У НОВОМ САДУ

Број 01-191  
23-01-2023 год.  
Нови Сад

1) Основни подаци:

Назив, односно пословно име:

Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад

Адреса, седиште:

Хајдук Вељкова 3, 21000 Нови Сад

ПИБ:

100451043

У систему ПДВ-а – изабрати одговор:

Да

Матични број:

08113599

Назив основне делатности према класификацији делатности (КД):

Високо образовање

Области научно-истраживачког рада:

Медицинске

Друштвене

Гране научно-истраживачког рада:

Медицина

Фармација

Стоматологија

Научне дисциплине:

Медицина

Фармација

Стоматологија

Директор – име и презиме:

Снежана Бркић, декан

Директор – научно звање:

Редовни професор

Број запослених:

760

Телефон:

021 420-677, 021 420-678

Факс:

021 6624-153

Е-mail адреса:

dekan@mf.uns.ac.rs

Web адреса:

www.mf.uns.ac.rs

Оснивач:

Аутономна Покрајина Војводина

Година оснивања:

1960.

Број и датум акта о акредитацији:

612-00-00405/5/2020-03, 21.7.2021. акредитација високошколске установе;

Врста институције:

високошколска установа

Пословне зграде, лабораторијски простор, помоћни објекти и др.:

9.987

Земљиште:

Од тога је:

власништво државе:

9.987

право коришћења:

9.987

закуп:

/

## 2) Број истраживача

Укупан број истраживача:

690

Број научних саветника:

4

Број виших научних сарадника:

2

Број научних сарадника:

12

Број истраживача сарадника:

16

Број истраживача приправника:

39

Број истраживача у стручним звањима:

/

Број истраживача повратника из иностранства:

/

Број истраживача страних држављана:

/

Број истраживача који су на усавршавању у иностранству:

/

Број истраживача који су докторирали у претходној календарској години:

29

Број истраживача ангажованих на пројектима Фонда за науку и Фонда за иновациону делатност:

14

Број истраживача ангажованих на међународним билатералним и мултилатералним пројектима:

22

### 3) Број пројеката

Број пројеката финансираних из националних извора:

27

Број пројеката финансираних из међународних односно мешовитих извора:

6

### 4) Подаци везани за индекс квалитета

Индикатор 1 – Цитираност:

Коришћене базе цитираности:

Scopus

Укупна цитираност:

21227

До 5 најцитиранијих група/лабораторија/одељења/центара:

Катедра за интерну медицину - 4192; Катедра за хирургију - 2986; Катедра за фармацију - 2518; Катедра за социјалну медицину и здравствену статистику са информатиком - 2421; Катедра за фармакологију и токсикологију - 1151

До 5 најцитиранијих истраживача:

Радић Ивана - 2372; Чемерлић-Ађић Нада - 1597; Вулековић Петар - 680; Голубовић Јагош - 585; Ђилвеси Ђула - 585

Индикатор 2 – Средства:

Буџетска средства кроз институционално финансирање:

98,072,093.32

Буџетска средства кроз Фонд за науку:

25,271,551.87

Друга буџетска средства:

23,320,405.55

Средства са међународних пројеката:

1,526,561.53

Друга сопствена средства:

/

## 5) Опис изврсности, утицајности и проширења капацитета (у складу са чланом 111. Закона о науци и истраживањима)

Активности на унапређењу квалитета научноистраживачког рада на Медицинском факултету у Новом Саду током 2022. године обухватиле су у првом реду пројектне активности, публикавање научних резултата, реализацију наставе на новоакредитованим докторским студијама биомедицинских наука, као и рад на проширењу просторних капацитета. Реализовано је 27 националних (4 пројекта Фонда за науку и 23 Покрајинског секретаријата за високо образовање и научноистраживачку делатност) и 6 међународних пројеката (4 HORIZON 2020 и 2 ERASMUS+ пројекта). У међународним пројектима било је ангажовано 20 наставника и 2 истраживача приправника, док је у националним пројектима ангажовано око 90 наставника и 10 истраживача. Наставници, сарадници и истраживачи су у 2022. години објавили 563 рада, од чега је 299 радова из категорије M21-23. Пријављено је 35, а одбрањено је укупно 29 докторских дисертација и 38 мастер радова. Укупно 341 наставник је испуњавао критеријуме за менторе на докторским студијама.

Међународна видљивост и препознатљивост Медицинског факултета остварена је публикавањем 299 радова категорија M21-23, цитираношћу од 21.227 пута и учешћу у 6 међународних пројеката. Активностима Центра за медицинско-фармацеутска истраживања и контролу квалитета (ЦЕМФИК) обезбеђено је унапређење и контрола квалитета производа из области прехранбене и биомедицинско-фармацеутске индустрије и развој нових и унапређење постојећих технологија и услуга, са циљем успостављања сарадње науке и привреде. Преко ЦЕМФИК-а је пријављен предлог пројекта дуалног/кооперативног образовања на позив Регионалног челинц фонда Србија прихваћеног за финансирање од Развојне банке Немачке, у оквиру којег је планирана набавка капиталне опреме. У оквиру издавачке делатности 2022. године одштампано је 37 публикација. У склопу Библиотеке обављале су се библиотечко-информациони послови за потребе студената, наставних и научних радника, здравствених радника Војводине, као и за друге кориснике из земље и иностранства.

Претходну годину обележили су завршетак радова и опремање новог крила зграде Медицинског факултета које је званично отворено 3.10.2022. године, а 22.11.2022. године је издата и употребна дозвола. У новом објекту налазе се два нова амфитеатра са по 160 места, две зборнице за припрему и одмор наставног особља, шест учионица са укупно 226 места, укључујући и кабинет за наставу на програму специјалне едукације и рехабилитације, две вежбаонице за студенте здравствене неге са укупно 42 места, једна сала за физиотерапију са укупно 15 места, две лабораторије за биохемију са укупно 55 места и три лабораторије за студенте фармације са укупно 41 местом. Осим тога добијен је додатни простор за наставничке кабинете, студентску службу, смештај хемикалија и хемијског отпада, гаражу и студентску кантину. Нови објекат је у пуној намени од почетка школске 2022/23. године.

## 6) Поређење са сличном институцијом у региону:

Медицински факултет Универзитета у Сплиту је институција са којом Медицински факултет у Новом Саду остварује сарадњу на пољу наставе и науке. На оба факултета реализују се интегрисане студије Медицине, Денталне медицине и Фармације. Такође, организациона схема је врло слична. Када је реч о научној продукцији Медицински факултет у Новом Саду постиже сличне резултате током последњих година – близу 300 публикованих радова годишње (нпр. број радова у Web of Science у 2021. години на Медицинском факултету у Сплиту износио је 248, а на Медицинском факултету у Новом Саду 294). Укупан број пројеката реализованих током 2022. године био је већи на Медицинском факултету у Сплиту и износио је 44, док је број пројеката на Медицинском факултету у Новом Саду износио 33. Оба факултета последњих година остварују пораст цитираности научних публикација. У оквиру обе институције делују научноистраживачки центри који имају за циљ подстицање изврсности у науци и примену знања у ширим друштвеним оквирима – на Медицинском факултету у Сплиту делује Хрватски центар за глобално здравље, док на Медицинском факултету у Новом Саду делује Центар за медицинско-фармацеутска истраживања и контролу квалитета. За разлику од Медицинског факултета у Новом Саду, Медицински факултет у Сплиту има развијене специјализоване истраживачке групе и лабораторије.

## 7) Реализација плана за привлачење капиталних инвестиција са пропратном документацијом:

У складу са планом за 2022. годину, од стране Покрајинског секретаријата за високо образовање и научноистраживачку делатност обезбеђен је део средстава за доградњу крила централне зграде Медицинског факултета у ком се, између осталог, налазе и просторије за извођење наставе на постдипломским студијама и у ком је смештен део научноистраживачке опреме. Започето је планирање изградње лабораторије – хирушког блока за рад са експерименталним животињама на Заводу за хистологију, а у оквиру ЦЕМФИК-а и набављен је орман за ХЕПА-филтерима за чување експерименталних животиња. Такође у току су припреме за потписивање уговора за имплементацију пројекта финансираног од стране Регионалног челинц фонда у оквиру којег се планира набавка аналитичког инструмента (ЛЦ-МС/МС) оквирне вредности 300.000,00 ЕУР који ће у огромној мери унапредити аналитичке капацитете ЦЕМФИК-а.

## 8) Квалитативна процена усклађености програма рада са резултатима:



Када је реч о дисеминацији и популаризацији научних резултата Медицински Факултет је испунио циљ задат планом рада за 2022. годину јер је публикован број радова који превазилази бројеве у последњих неколико година, а бележи се и пораст цитираности (21.227 пута - пораст у односу на претходне две године: 15.863 цитата 2020. године и 18.786 цитата 2021. године). Школске 2021/22. године уписана је прва генерација студената на студијски програм Докторских академских студија биомедицинских наука, чиме се започело са новим системом праћења рада студената кроз сарадњу са саветницима и контролу од стране програмских савета модула. На пољу решавања инфраструктурних проблема, као што је и предвиђено, завршена је изградња новог крила зграде Медицинског факултета чиме је и овај циљ у потпуности испуњен. Настављена је примена строжих критеријума за изборе у звања наставника. Делимично су реализоване предвиђене јавне набавке за куповину капиталне опреме и оснивање нових лабораторија ЦЕМФИК-а. Факултет је као коорганизатор учествовао у организацији два симпозијума, четири конгреса и 36 курсева. Факултет је подстицао научноистраживачки рад научног подмлатка, пре свега кроз организацију предавања, укључивање младих истраживача у пројекте и програме, обезбеђивање неопходне инфраструктуре и комуникацију са ресорним продеканима. Остварена је и сарадња са Факултетом техничких наука у оквиру које су студенти оба факултета били укључени у израду заједничких, интердисциплинарних радова чији су резултати презентовани на Конгресу студената Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду одржаном 19.3.2022. године. Када је реч о библиотечкој и издавачкој делатности продукција је била у складу са предвиђеним планом.

## 9) Матични одбор који ће евалуирати План рада НИО 2023 и Извештај НИО за 2022:

медицинске науке

23.01.2023.

Датум

Потпис: (Директор/Декан)



Нови Сад

Број објављених резултати НИО у 2022. години по категоријама научних резултата

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја	M10						
Истакнута монографија међународног значаја		M11	14	14	14	14	
Монографија међународног значаја		M12	10	10	10	10	
Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја		M13	7	7	7	7	2
Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја		M14	4	4	5	5	2
Лексикографска јединица или карта у научној публикацији водећег међународног значаја		M15	3	3	3	3	
Лексикографска јединица или карта у публикацији међународног значаја		M16	2	2	2	2	
Уређивање тематског зборника лексикографске или картографске публикације водећег међународног значаја		M17	3	3	3	3	
Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације међународног значаја		M18	2	2	2	2	
Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа	M20						

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Рад у међународном часопису изузетних вредности		M21a	10	10	10	10	23
Рад у врхунском међународном часопису		M21	8	8	8	8	93
Рад у истакнутом међународном часопису		M22	5	5	5	5	84
Рад у међународном часопису		M23	3	3	4	4	92
Рад у националном часопису међународног значаја		M24	2	3	4	4	
Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису		M25	1,5	1,5	1,5	1,5	3
Научна критика и полемика у међународном часопису		M26	1	1	1	1	4
Научна критика и полемика у часописа ранга M24		M27	0,5	0,5	0,5	0,5	
На годишњем нивоу							
а) Главни одговорни уредник истакнутог међународног научног часописа или публикације са монографским делима категорије M13		M28a	3,5	3,5	3,5	3,5	
б) Уређивање истакнутог међународног научног часописа (гост уредник) или публикације са монографским делима категорије M14		M28б	2,5	2,5	2,5	2,5	
На годишњем нивоу							
а) Уређивање међународног научног часописа; Уређивање тематских монографија		M29a	1,5	1,5	1,5	1,5	
б) Главни и одговорни уредник националног часописа		M29б	1,5	1,5	1,5	1,5	
б) Главни и одговорни уредник националног часописа		M29в	1	1	1	1	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Зборници међународних научних скупова	M30						
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (неопходно позивно писмо)	M31		3,5	3,5	3,5	3,5	7
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу	M32		1,5	1,5	1,5	1,5	7
Саопштење са међународног скупа штампано у целини	M33		1	1	1	1	9
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34		0,5	0,5	0,5	0,5	85
Ауторизована дискусија са међународног скупа	M35		0,3	0,3	0,3	0,3	
Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа	M36		1,5	1,5	1,5	1,5	1
Монографије националног значаја	M40						
Истакнута монографија националног значаја	M41		7	7	9	9	
Монографија националног значаја.	M42		5	5	7	7	
Монографска библиографска публикација или монографска студија	M43		3	3	3	5	
Поглавље у књизи M41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја	M44		2	2	3	3	1
Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја	M45		1,5	1,5	1,5	1,5	1
Лексикографска јединица у научној публикацији водећег националног значаја, карта у научној публикацији националног значаја, критичко издање грађе у научној публикацији	M46		1	1	1	1	



Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Лексикографска јединица у научној публикацији националног значаја		M47	0,5	0,5	0,5	0,5	
Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације водећег националног значаја		M48	2	2	2	2	
Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја		M49	1	1	1	1	
Радови у часописима националног значаја	M50						
Рад у врхунском часопису националног значаја		M51	2	2	2	2	29
Рад у истакнутом националном часопису		M52	1,5	1,5	1,5	1,5	29
Рад у националном часопису		M53	1	1	1	1	17
Домаћи новопокрени научни часопис (на годишњем нивоу)		M54	0,2	0,2	0,2	0,2	
Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу)		M55	1	1	1	1	
Научна критика у часопису ранга M51		M56	0,3	0,3	0,3	0,3	
Научна критика у часопису ранга M52		M57	0,2	0,2	0,2	0,2	
Предавања по позиву на скуповима националног значаја	M60						
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини		M61	1,5	1,5	1,5	1,5	1
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу		M62	1	1	1	1	4
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини		M63	1	0,5	0,5	1	14

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу		M64	0,2	0,2	0,2	0,2	28
Ауторизована дискусија са националног скупа		M65				0,2	
Уређивање зборника саопштења скупа националног значаја		M66	1	1	1	1	
Монографско издање грађе, превод изворног текста у облику монографије (само за старе језике)		M67				5	
Превод изворног текста у облику студије, поглавља или чланка, превод или стручна редакција превода научне монографске књиге (само за старе језике)		M68				2	
Критичко издање дела/аутора		M69				6	
Одбрањена докторска дисертација	M70		6	6	6	6	27
Техничка решења	M80						
Ново техничко решење примењено на међународном нивоу		M81		8			
Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу		M82		6			
Битно побољшано техничко решење на међународном нивоу		M83		4			
Битно побољшано техничко решење на националном нивоу		M84		3			
Ново техничко решење (није комерцијализовано)		M85		2			
Пријава међународног патента		M86		1			
Пријава домаћег патента		M87		0,5			
Патенти	M90						

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Регистрован патент на међународном нивоу		M91		16			
Регистрован патент на националном нивоу		M92		12			
Објављен патент на међународном нивоу		M93		9			
Објављен патент на националном нивоу		M94		7			
Реализована, сорта, раса или сој на међународном нивоу		M95		12			
Реализована, сорта, раса или сој на националном нивоу		M96		8			
Призната сорта, раса или сој на међународном нивоу		M97		5			
Призната сорта, раса или сој на националном нивоу		M98		3			
Ауторска изложба са каталогом уз научну рецензију		M99		2			
Изведена дела, награде, студије, изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја	M100						
Изведено (ауторско) дело		M101		8			
Награда на конкурс		M102		5			
Студија, експертиза		M103		3			
Награда на изложби		M104		2			
Учешће на изложби		M105		1			
Учешће у раду жирија		M106		0,5			
Кустоски рад		M107		0,5			
Изведено (ауторско) дело са публикацијом у националном часопису		M108		4			
Награда на конкурс у Републици		M109		2,5			

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	К - Вредност резултата				БРОЈ
			1	2	3	4	
Студија експертиза, у Републици, регионима,...		M110		1,5			
Награда на националној изложби		M111		1			
Учешће на националној изложби		M112		0,5			
Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних политика	M120						
Стратешки документ националног или супра- националног нивоа наручен од одговарајућег органа јавне власти који је прихваћен на одговарајућем научном/наставно-научном већу		M121	3	3	3	3	
Стратешки документ регионалног нивоа наручен од одговарајућег органа јавне власти или органа територијалне аутономије који је прихваћен на одговарајућем научном/наставно-научном већу		M122	2	2	2	2	
Студија и анализа јавне политике која је прихваћена на одговарајућем научном/наставно-научном већу		M123	1	1	1	1	
Анализа утицаја ефеката, прихваћена на научном/наставно-научном већу		M124	1	1	1	1	0
Укупан збир							563

23.01.2023.

Датум

Потпис: (Директор/Декан)

