

Назив института – факултета који подноси захтев: **Хемијски факултет, Универзитета у Београду.**

РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНОГ ЗВАЊА

I. Општи подаци о кандидату

Име и презиме: **Симеон Минић**

Година рођења: **1989**

ЈМБГ: **2511989260016**

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: **Хемијски факултет, Универзитета у Београду**

Дипломирао-ла: година: **2012**; факултет: **Хемијски факултет, Универзитета у Београду**

Магистрирао-ла: година: **2013**; факултет: **Хемијски факултет, Универзитета у Београду**

Докторирао-ла: година: **2017**; факултет: **Хемијски факултет, Универзитета у Београду**

Постојеће научно звање: **Истраживач-приправник**

Научно звање које се тражи: **Научни сарадник**

Област науке у којој се тражи звање: **Природно-математичке науке**

Грана науке у којој се тражи звање: **Хемија**

Научна дисциплина у којој се тражи звање: **Биохемија**

Назив научног матичног одбора којем се захтев упућује: **Матични научни одбор за хемију**

II. Датум избора-реизбора у научно звање:

Научни сарадник: **Кандидат се бира први пут у звање Научни сарадник**

Виши научни сарадник: /

III. Научноистраживачки резултати (Прилог 1. и 2. правилника):

1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (уз доношење на увид) (M10):

Универзитет у Београду
ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 9. 10. 2017.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредности
	909/14		

број	вредност	укупно
M11 =		
M12 =		
M13 =		
M14 =		
M15 =		
M16 =		
M17 =		
M18 =		

2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја, научна критика; уређивање часописа (M20):

број	вредност	укупно	нормирано
M21a =	2 x 10	20	17,14
M21 =	3 x 8	24	24
M22 =	1 x 5	5	3,57
M23 =			
M24 =			
M25 =			
M26 =			
M27 =			
M28a =			
M28б =			
M29a =			
M29б =			
M29в =			

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

број	вредност	укупно
M31 =		
M32 =		

M33 =

M34 = **7 x 0,5** **3,5**

M35 =

M36 =

4. Монографије националног значаја (M40):

број	вредност	укупно
------	----------	--------

M41 =

M42 =

M43 =

M44 =

M45 =

M46 =

M47 =

M48 =

M49 =

5. Радови у часописима националног значаја (M50):

број	вредност	укупно
------	----------	--------

M51 =

M52 =

M53 =

M54 =

M55 =

M56 =

M57 =

6. Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M60):

број	вредност	укупно
------	----------	--------

M61 =

M62 =

M63 =

M64 = **6 x 0,2** **1,2**

M65 =

M66 =

M67 =

M68 =

M69 =

7. Одбрањена докторска дисертација (M70):

број	вредност	укупно
------	----------	--------

M70 =	1 x 6	6
-------	--------------	----------

8. Техничка решења (M80)

број	вредност	укупно
------	----------	--------

M81 =

M82 =

M83 =

M84 =

M85 =

M86 =

M87 =

9. Патенти (M90):

број	вредност	укупно
------	----------	--------

M91 =

M92 =

M93 =

M94 =

M95 =

M96 =

M97 =

M98 =

M99 =

10. Изведена дела, награде, студије, изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја (M100):

M101 =

M102=

M103=

M104 =

M105 =

M106 =

M107 =

11. Изведена дела, награде, студије, изложбе од националног значаја (M100):

M108 =

M109 =

M110 =

M111 =

M112 =

12. Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних политика (M120):

M121 =

M122 =

M123 =

M124 =

IV. Квалитативна оцена научног доприноса (Прилог 1. Правилника):

1. Показатељи успеха у научном раду:

(Награде и признања за научни рад додељене од стране релевантних научних институција и друштава; уводна предавања на научним конференцијама и друга предавања по позиву; чланства у одборима међународних научних конференција; чланства у одборима научних друштава; чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројеката).

1.1 Кандидат је члан следећих научних друштава:

Биохемијског друштва Србије

Српског хемијских друштва

Српске асоцијације за протеомику

1.2 Добитник је следећих награда и стипендија:

Стипендије Федерације европских биохемијских друштава (ФЕБС) за похађање Форума младих научника у Берлину од 2. до 4. јула 2015. године, који окупља најбоље младе биохемичаре из Европе.

Годишње награде Српског хемијског друштва (СХД), као једном од осам најбољих студената у Србији из области хемије.

Награде Универзитета у Београду као студенту генерације Хемијског факултета у школској 2011/2012. години.

Носилац је плакете Доситеја и добитник истоимене стипендије Фонда за младе таленте Министарства омладине и спорта Републике Србије.

2. Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовању и формирању научних кадрова:

(Допринос развоју науке у земљи; менторство при изради мастер, магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима; педагошки рад; међународна сарадња; организација научних скупова).

2.1 Педагошки рад

Др Симеон Минић је током својих докторских студија био ангажован на теоријским, рачунским и експерименталним вежбама на курсевима:

Ензимологија

Механизми дејства физиолошки активних супстанци

Увод у биохемију

Регулација биохемијских процеса

Сви курсеви су извођени на Хемијском факултету, Универзитета у Београду.

Кандидат је активно учествовао у изради три мастер рада и једног завршног рада.

2.2 Међународна сарадња

Кандидат је учесник на следећим међународним пројектима:

Кост акција (Cost action-ВМ 1403): „*Native Mass Spectrometry and Related Methods for Structural Biology*“.

Билатерална сарадња са Националним институтом за хемију, Љубљана, Словенија. Назив пројекта: „*Нови механизам егзозомалног трансфера проинфламаторног сигнала из ћелија које носе мутацију L265P MyD88, повезану са лимфомом*“.

3. Организација научног рада:

(Руковођење пројектима, потпројектима и задацима; технолошки пројекти, патенти, иновације и резултати примењени у пракси; руковођење научним и стручним друштвима; значајне активности у комисијама и телима министарства надлежног за послове науке и технолошког развоја и другим телима везаних за научну делатност; руковођење научним институцијама).

4. Квалитет научних резултата:

(Утицајност; параметри квалитета часописа и позитивна цитираност кандидатових радова; ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора; степен самосталности и степен учешћа у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству; допринос кандидата реализацији коауторских радова; значај радова).

4.1. Утицајност кандидатових радова

Др Симеон Минић је коаутор 6 научних радова објављених у међународним часописима. Два рада су објављена у врхунским међународним часописима изузетних вредности (M21a), три рада у врхунским међународним часописима (M21), а један рад у истакнутом међународном часопису (M22). Кандидат је први аутор на три рада (2 M21 и 1 M22). Збир импакт фактора (ИФ) часописа у којима су објављени радови Кандидата је 18,602.

Претрагом базе података *Scopus* дана 3.10.2017., установљено је да су радови Кандидата цитирани 8 пута, односно 3 пута без аутоцитата свих коаутора, Х-индекс је 2.

V. Оцена Комисије о научном доприносу кандидата, са образложењем:

Испуњеност услова за стицање предложеног научног звања на основу М коефицијената

За природно-математичке и медицинске науке:

Диференцијални услов – од првог избора у претходно звање до избора у звање	Потребно је да кандидат има најмање 16 поена, који треба да припадају следећим категоријама:		
		Неопходно	Остварено
Научни сарадник	Укупно	16	55,4
	M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42	10	44,7
	M11+M12+M21+M22+M23	6	44,7

Кандидат др Симеон Минић има 6 објављених научних радова, 2 научна рада у категорији врхунских међународних часописа изузетних вредности (M21a), 3 у врхунским међународним часописима (M21) и 1 рад у истакнутом међународном часопису (M22).

Поред тога, кандидат има седам саопштења на међународним научним скуповима штампаних у изводу (M34), као и шест саопштења са скупова националног значаја штампаних у изводу (M64). Радови Кандидата цитирани су 3 пута без аутоцитата свих коаутора. Др Симеон Минић и формално испуњава услове за избор у звање научни сарадник (минимални услов је 16 бодова, кандидат има 55,4 бодова).

На основу свега изложеног о резултатима научно-истраживачког рада, сматрамо да Научно веће Хемијског факултета Универзитета у Београду треба да предложи избор др Симеона Минића у звање научни сарадник.

У Београду,

09.10.2017. године

Председник комисије:

др Тања Ћирковић Величковић,
редовни професор Хемијског факултета, Универзитета у Београду