

Универзитет у Београду

Институт за хемију технологију и металургију

Институт од националног значаја за Републику Србију

Његошева 12, Београд

**ПРЕДЛОГ РЕЗИМЕА ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ ИСТРАЖИВАЧНОГ
ЗВАЊА - ИСТРАЖИВАЧ САРАДНИК**

I. Општи подаци о кандидату Име и презиме: Стеван Андрић

Година рођења: 1994.

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: Универзитет у Београду–Институт за хемију, технологију и металургију

Дипломирао-ла: година: 2017.

Факултет: Универзитет у Београду–Факултет за физичку хемију

Мастерирао-ла: година: 2018.

Факултет: Факултет за физичку хемију

Докторирао-ла: година: /

Факултет: /

Постојеће истраживачко звање: истраживач приправник

Истраживачко звање које се тражи: истраживач сарадник

Област науке у којој се тражи звање: техничко-технолошке науке

Грана науке у којој се тражи звање: Електроника, телекомуникације и информационе технологије

Научна дисциплина у којој се тражи звање: Микроелектроника

Назив научног матичног одбора којем се захтев упућује:

II. Датум избора у истраживачко звање:

Истраживач приправник: Новембар, 2018. године.

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

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

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

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

	број	вредност	укупно
M21a =			
M21 =	1	8	8
M22 =			
M23 =			
M24 =			
M25 =			
M26 =			
M27 =			
M28a =			
M28b =			
M29a =			

M29б =

M29в =

Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31 =			
M32 =			
M33 =	3	1	3
M34 =	5	0,5	2,5
M35 =			
M36 =			

Монографије националног значаја (M40):

	број	вредност	укупно
M41 =			
M42 =			
M43 =			
M44 =			
M45 =			
M46 =			
M47 =			
M48 =			
M49 =			

Радови у часописима националног значаја (M50):

	број	вредност	укупно
M51 =			
M52 =			
M53 =			

M54 =

M55 =

M56 =

M57 =

Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M60):

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

M61 =

M62 =

M63 =

M64 =

M65 =

M66 =

M67 =

M68 =

M69 =

Одбрањена докторска дисертација (M70):

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

M70 =

Техничка решења (M80):

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

M81 =

M82 =

M83 =

M84 =

M85 =

M86 =

M87 =

Патенти (M90):

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

M91 =

M92 =

M93 =

M94 =

M95 =

M96 =

M97 =

M98 =

M99 =

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

M101 =

M102 =

M103 =

M104 =

M105 =

M106 =

M107 =

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

M109 =

M110 =

M111 =

M112 =

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

M121 =

M122 =

M123 =

M124 =

Укупно (M21 + M33 + M34) = 13,5

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

Од новембра 2018. године Стеван Андрић је запослен у Центру за микроелектронске технологије, Института за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду. Ангажован је у оквиру истраживања која се реализују по уговору о институционалном финансирању бр. 451-03-68/2020-14/200026 са Министарством просвете, науке и техношког развоја Републике Србије.

Област научно-истраживачког рада Стевана Андрића јесте синтеза графена и развој графенских сензора за утврђивање влажности ваздухаа, добијених на јединствен, економичан и ефикасан начин. Крајњи резултат рада се огледа у детаљном објашњењу принципа по којем сензор функционише, као и ефикаснији начин мерења у односу на постојећу конкурентност.

Коаутор је једног рада у врхунском међународном часопису (M21), три саопштења са међународног скупа штампаног у целини (M33), као и пет саопштења са међународног скупа штампаног у изводу (M34).

V. Испуњеност услова за стицање предложеног истраживачког звања на основу коефицијента М

МИНИМАЛНИ КВАНТИТАТИВНИ ЗАХТЕВИ ЗА СТИЦАЊЕ ИСТРАЖИВАЧКОГ ЗВАЊА – ИСТРАЖИВАЧ САРАДНИК

За природно-математичке науке

Диференцијални услов – од првог избора у звање Истраживач приправник до избора у звање Истраживач сарадник	Неопходно	Остварено
Укупно		13,5
M21+M33+M34		13,5

Београд

29.09.2021.

Предлог саставио



Стеван Андрић

Мастер физикохемичар

Истраживач приправник НУ ИХТМ