

**Универзитет у Београду**  
**Институт за хемију, технологију и металургију**  
**Институт од националног значаја за Републику Србију**  
**Његошева 12, Београд**

**РЕЗИМЕ**  
**ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА**  
**СТИЦАЊЕ НАУЧНОГ ЗВАЊА НАУЧНИ САРАДНИК**

**I. Општи подаци о кандидату**

Име и презиме: Михајло Крунић

Година рођења: 1993.

ЈМБГ:

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију, Институт од националног значаја за Републику Србију-Центар за хемију

Дипломирао: година: 2016. факултет: Хемијски факултет

Мастерирао: година: 2018. факултет: Хемијски факултет

Докторирао: година: 2024. факултет: Хемијски факултет

Постојеће научно звање: Истраживач сарадник

Научно звање које се тражи: Научни сарадник

Област науке у којој се тражи звање: Природно-математичке

Грана науке у којој се тражи звање: Хемија

Научна дисциплина у којој се тражи звање: Органска хемија

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

## II. Датум избора-реизбора у научно звање:

Истраживач приправник: 08.11.2018

Истраживач сарадник: 18.10.2021

## 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):

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
--	------	----------	--------

M21a =

M21 =

M22 = 1                      5                      1\*5=5

M23 = 3                      3                      3\*3=9

M24 =

M25 =

M26 =

M27 =

M28a =

M286 =

M29a =

M296 =

M29в =

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31 =			
M32 =			
M33 =	1	1	$1*1=1$
M34 =	9	0.5	$9*0.5=4.5$
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 =	2	0.2	$2 \cdot 0.2 = \mathbf{0.4}$

M65 =

M66 =

M67 =

M68 =

M69 =

7. Одбрањена докторска дисертација (M70):

	број	вредност	укупно
M70 =	1	6	<b>6</b>

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 =

**Укупно M = M22 + M23 + M33 + M34 + M64 + M70 = 5 + 9 + 1 + 4,5 + 0,4 + 6 = 25,9**

#### **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).

##### *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).

Др Михајло Крунић је од марта 2020. године до јуна 2023. године био ангажован у настави на Хемијском факултету где је учествовао у реализацији лабораторијских вежби из предмета: Органска хемија за студенте Факултета за физички хемију, школске 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022 и 2022/2023 године; И Органска хемија – за студенте Биолошког факултета 2020/2021 године (Докази у прилогу)

##### *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).

Др Михајло Крунић је резултате свог научно-истраживачког рада презентовао у 4 публикована рада и то: 1 рад објављен у истакнутом међународном часопису (M22) и 3 рада објављена у међународним часописима (M23). Такође је аутор саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (M34) и саопштења са скупова од националног значаја штампаних у изводу (M64). Према скопус индексној бази радова кандидата су до сада цитирани 2 пута и Х-индекс је 1 (на дан 23.10.2024. године без аутоцитата). Од укупно 4 рада који су до сада објављени у међународним часописима са SCI листе, на 2 рада је први аутор, од којих је један из категорије M22, а други рад је из часописа категорије M23. Укупан ИФ, до сада објављених радова кандидата, је 8,14.

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

##### МИНИМАЛНИ КВАНТИТАТИВНИ ЗАХТЕВИ ЗА СТИЦАЊЕ ПОЈЕДИНАЧНИХ НАУЧНИХ ЗВАЊА

Диференцијалн и услов – од првог избора у претходно звање до избора у звање	Потребно је да кандидат има најмање XX поена, који треба да припадају следећим категоријама:		
		Неопходно	Остварено
<b>Научни сарадник</b>	Укупно	16	<b>25,9</b>
Обавезни (1)	M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42 + M90	10	<b>15</b>
Обавезни (2)	M11+M12+M21+M22+M23	6	<b>14</b>

**VI. Оцена Комисије о научном доприносу кандидата, са образложењем:**

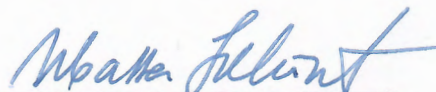
На основу приложеног материјала и увида у објављене научне радове у међународним часописима и остварене квалитативне резултате, као и разматрање целокупног ангажовања, комисија изводи закључак да кандидат испуњава услове за избор у звање, **научни сарадник**.

Комисија предлаже Научном већу Института за хемију, технологију и металургију, да се др. Михајло Крунић, изабере у звање **научни сарадник**.

У Београду

26.11.2024.

**ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ**



Др Ивана И. Јевтић, научни сарадник

Универзитет у Београду

Институт за хемију, технологију и металургију

Институт од националног значаја за Републику Србију