

## РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА

## Прилог 5.

Технолошко-металуршки факултет  
Универзитет у Београду  
Карнегијева 4, Београд

## **РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНОГ ЗВАЊА**

## I Општи подаци о кандидату

Име и презиме: **Бојан Ранковић**

Година рођења: 1980.

ЈМБГ: 1305980710083

Назив институције у којој је кандидат запослен: „Капа стар рисајклинг (Kappa Star Recycling)“

Дипломирао: 13.02.2009. године, Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет

Докторирао: 10.09.2021. године, Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет

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

Област науке у којој се тражи звање: **Техничко-технолошке науке**

Грана науке у којој се тражи звање: **Инжењерство заштите животне средине**

Назив научног матичног одбора којем се захтев упућује: **Матични научни одбор за материјале и хемијске технологије**

**II Датум избора у научно звање:**

### **III Научно-истраживачки 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 =

$$M_{12} =$$

M13 =

M14 =

M15 =  
M16 =  
M17 =  
M18 =

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

	број	вредност	укупно
M21a =	1	10	10
M21 =			
M22 =	1	5	5
M23 =	2	3	6
M24 =			
M25 =			
M26 =			
M27 =			
M28a =			
M28б =			
M29a =			
M29б =			
M29в =			

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31 =			
M32 =			
M33 =			
M34 =	5	0,5	2,5
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 (М50):

	број	вредност	укупно
M51 =			
M52 =			
M53 =			
M54 =			
M55 =			
M56 =			
M57 =			

6. Предавања по позиву на скуповима националног значаја (М60):

	број	вредност	укупно
M61 =			
M62 =			
M63 =			
M64 =			
M65 =			
M66 =			
M67 =			
M68 =			
M69 =			

7. Одбрањена докторска дисертација (М70):

	број	вредност	укупно
M70 =	1	6	6

8. Техничка решења (М80):

	број	вредност	укупно
M81 =			
M82 =			
M83 =			
M84 =			
M85 =			
M86 =			
M87 =			

9. Патенти (М90):

	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):

	број	вредност	укупно
M101 =			
M102 =			
M103 =			
M104 =			
M105 =			
M106 =			
M107 =			

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

	број	вредност	укупно
M108 =			
M109 =			
M110 =			
M111 =			
M112 =			

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

	број	вредност	укупно
M121 =			
M122 =			
M123 =			
M124 =			

**Укупан број поена:**

$$M_{21} + 2M_{22} + 2M_{23} + 2M_{24} + 3M_{33} + 4M_{34} + 1M_{64} + M_{70} = 29,5$$

#### **IV Елементи за квалитативну оцену научног доприноса кандидата (Прилог 1).**

##### **1. Показатељи успеха у научном раду:**

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

Као сарадник учествовао је у реализацији више завршних и мастер радова.

## **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 просвете и науке и телима других министарстава везаних за научну делатност; руковођење научним институцијама).

### **1. Квалитет научних резултата:**

У свом досадашњем научноистраживачком раду др Бојан Ранковић, дипл. инж. технологије, испољио је висок степен самосталности у осмишљавању и реализацији истраживања, као и обради и интерпретацији добијених резултата. При томе, показао је да располаже знањем, умешношћу и способношћу за креативан истраживачки рад, из кога је проистекло више научних радова који су публиковани у врхунским међународним и домаћим часописима.

Др Бојан Ранковић је у досадашњем научноистраживачком раду публиковао 9 библиографских јединица и то: (један научни рад у међународном часопису изузетних вредности, један рад у истакнутом међународном часопису, два рада у међународним часописима, пет саопштења са међународног скупа штампана у целини), Просечан број аутора по раду/саопштењу за укупно наведену библиографију износи 4,5. На 3 рада, кандидат је био први аутор.

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

### **За техничко-технолошке и биотехнишке науке**

Услов за избор у звање научни сарадник за техничко-технолошке и биотехничке науке, које прописује Правилник о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача ("Сл. гласник РС", бр. 24/2016 и 21/2017), је да кандидат има најмање 16 поена који треба да припадају категоријама:

<b>Минимални квантитативни захтеви за стицање звања научни сарадник</b>	<b>Минимално потребно</b>	<b>Остварено</b>
Укупно	16	29,5
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+ M100≥	9	23,5
M21+M22+M23≥	5	21

## **VI Оцена Комисије о научном доприносу кандидата са образложењем**

На основу процене целокупног научноистраживачког рада, увида у рад и остварене резултате, залагања кандидата у досадашњем раду и истраживачкој делатности, сматрамо да др Бојан Ранковић, дипл. инж. технологије има све потребне квалитете и испуњава све услове за избор у звање НАУЧНИ САРАДНИК. У току свог досадашњег рада показао је да поседује знање, креативност, самосталност, као и смисао за научноистраживачки рад. Поред тога, поседује и жељу да се усавршава у научноистраживачком раду, при чему све своје задатке обавља професионално. Из свих наведених разлога, Комисија предлаже да се др Бојан Ранковић, дипл. инж. технологије изабере у звање НАУЧНИ САРАДНИК.

У Београду, 28.02.2023.

ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ



др Жељко Камберовић, редовни професор

Технолошко–металуршки факултет