

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: **Андријана Милетић**

Година рођења: **1997.**

ЈМБГ: **2212997865396**

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: **Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**

Дипломирала: **28. 9. 2020. године, Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**

Мастерирао: **27. 9. 2021. године, Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**

Докторирао: **3 . 7. 2024. године, Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**

Постојеће научно звање: **истраживач - сарадник**

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

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

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

Научна дисциплина у којој се тражи звање: **Аналитичка хемија**

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

II Датум избора - реизбора у научно звање: Кандидат се први пут бира у научно звање

III Научноистраживачки резултати (Прилог 1 и Прилог 2):

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=	3	10	30
M21=	3	8	24
M22=	1	5	5
M23=	1	3	3
M24=			
M25=			
M26=			
M27=			
M28a=			
M28b=			
M29a=			
M29b=			
M29v=			

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31=			
M32=			
M33=	3	1	3
M34=	4	0,5	2
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=	1	1,5	1,5
M53=			
M54=			
M55=			
M56=			
M57=			

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

	број	вредност	укупно
M61=			
M62=			
M63=			
M64=	1	0,2	0,2
M65=			
M66=			
M67=			
M68=			
M69=			

7. Одбрањена докторска дисертација (M70):

	број	вредност	укупно
M70=	1	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):

	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=			

Укупно M=74,7

IV Квалитативна оцена научног доприноса (Прилог 1):

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).

Др Андријана Милетић је рецензирала рад у врхунском међународном часопису (M21) *Environmental Geochemistry and Health* и рад у истакнутом међународном часопису (M22) *Environmental Monitoring and Assessment*.

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).

Од маја 2022. године запослена је на Технолошко-металуршком факултету, Универзитета у Београду, на Катедри за аналитичку хемију и контролу квалитета. На Катедри за аналитичку хемију и контролу квалитета је у летњем семестру школске 2023/2024 године била ангажована на вежбама из предмета Инструменталне методе II. У току свог рада, др Андријана Милетић је била ангажована на пројектима основних истраживања Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије. Током досадашњег рада на Технолошко-металуршком факултету, Универзитета у Београду, др Андријана Милетић је учествовала у научној сарадњи са другим институцијама у земљи: Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета; Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду; Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду; Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду.

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).

У току свог научноистраживачког рада др Андријана Милетић је успешно одбранила докторску дисертацију (M70) и публиковала 8 радова у часописима међународног значаја са SCI листе (3 рада у међународним часописима изузетних вредности– M21a, 3 рада у врхунским међународним часописима– M21, 1 рад у истакнутом међународном часопису– M22 и 1 рад у међународном часопису– M23), 1 рад у истакнутом националном часопису (M52) и 8 саопштења

на међународним и националним скуповима (3 саопштења категорије M33, 4 саопштења категорије M34 и 1 саопштење категорије M64).

Први је аутор на 4 објављена рада и четири саопштења. У публикацијама где је др Андријана Милетић први аутор, активно је учествовала у осмишљавању и реализацији експерименталног рада и дискусији резултата. У осталим публикацијама у којима је била коаутор активно је учествовала у различитим фазама истраживања. У свим објављеним радовима број коаутора је између три и седам, док је просечан број коаутора за радове из категорије M20 5,34.

Радови др Андријане Милетић цитирани су укупно 56 пута, 32 пута без аутоцитата, док је Хиршов индекс (h-индекс) 5, односно 3 без аутоцитата, према Scopus бази на дан 1. 9. 2024. године.

У току научноистраживачког рада др Андријана Милетић је показала висок степен самосталности и способности у реализацији истраживања, експерименталног рада, обради резултата и писања радова у области примењене аналитичке хемије.

V Оцена Комисије о научном доприносу кандидата, са образложењем:

На основу детаљне анализе постигнутих научних резултата и целокупног научноистраживачког рада др Андријане Милетић, Комисија сматра да кандидат поседује све услове за стицање звања научни сарадник. Стога, Комисија предлаже Наставно-научном већу Технолошко-металуршког факултета, Универзитета у Београду да подржи избор др Андријане Милетић у звање **НАУЧНИ САРАДНИК**.

У Београду 5. 9. 2024. године

ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ

Др Антоније Оњиа, редовни професор
Универзитета у Београду, Технолошко-металуршки факултет

МИНИМАЛНИ КВАНТИТАТИВНИ ЗАХТЕВИ ЗА СТИЦАЊЕ ЗВАЊА НАУЧНИ САРАДНИК

За природно-математичке и медицинске науке

Диференцијални 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
Научни сарадник	Укупно	16	74,7
Обавезни (1)	M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42	10	65
Обавезни (2)	M11+M12+M21+M22+M23	6	62