

Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет:

## РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНОГ ЗВАЊА

### I Општи подаци о кандидату

Име и презиме: **Весна Лазих**

Година рођења: **1993 година**

ЈМБГ: **1511993796016**

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: **Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду**

Дипломирао-ла: година: 2016 факултет: **Биолошки факултет**

Магистрирао-ла: година: 2017 факултет: **Биолошки факултет**

Докторирао-ла: година: 2024 факултет: **Пољопривредни факултет**

**факултет**

Постојеће научно звање: **истраживач сарадник**

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

Област науке у којој се тражи звање: **Биотехничке науке**

Грана науке у којој се тражи звање: **Прехрамбено инжењерство**

Научна дисциплина у којој се тражи звање: **Прехрамбена биотехнологија**

Назив научног матичног одбора којем се захтев упућује: **Матични научни одбор за биотехнологију и пољопривреду**

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

Научни сарадник:

Виши научни сарадник:

### 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 =			
M12 =			
M13 =			
M14 =			
M15 =			
M16 =			
M17 =			
M18 =			

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

	број	вредност	укупно
M21 =	3	8	24,0

M22 =			
M23 =	2	3	4,875
M24 =	2	3	6,0
M25 =			
M26 =			
M27 =			
M28a =			
M28b =			
M29a =			

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31 =			
M32 =			
M33 =			
M34 =	26	0,5	13,0
M35 =			
M36 =			

4. Монографије националног значаја (M40):

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

5. Радови у часописи 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 =
M65 =
M66 =
M67 =
M68 =
M69 =

7. Одбрањена докторска дисертација (M70):

	број	вредност	укупно
M71 =			
M72 =	1	6,0	6,0

8. Техничка и развојна решења (M80):

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

9. Патенти, ауторске изложбе, тестови (M90):

	број	вредност	укупно
M91 =			
M92 =			
M93 =			
M94 =			
M95 =			
M96 =			
M97 =			
M98 =			
M99 =			

**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)

Научноистраживачки рад кандидаткиње обухвата: утицај начина екстракције на хемијски састав и биолошка својства гљиве *Inonotus obliquus*, анализу могућности гајења гљиве буковаче (*Pleurotus ostreatus*) на целулозном отпаду из прехранбене индустрије као и процену свеукупног квалитета и биолошког потенцијала буковаче, екстракцију хитозана из плодноносних тела медицински значајних гљива и његову биолошку активност, антиадхезиони и антибиофилмски ефекат антимикробних активних екстраката гљива на патогене који се преносе храном. Део радова обухватио је и иновативни биокомпозит на бази активног угља са имобилисаним пробиотицима, као и радове који се односе на проучавање полипорних врста гљива са Западног Балкана и њихову активност.

### 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 за науку и технолошки развој и телима других министарстава 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)

### Научно-истраживачки рад др Весне Лазић

ПРЕГЛЕД НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИХ РЕЗУЛТАТА	Број резултата	Вредност М	Укупно остварено
Радови у врхунском међународном часопису	3	M21=8	24
Радови у међународном часопису	2	M23=3	4,875
Рад у националном часопису међународног значаја	2	M24=3	6
Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу	26	M34=0,5	13
Рад у истакнутом националном часопису	1	M52=1,5	1,5
Одбрањена докторска дисертација	1	M70=6	6
<b>Укупно</b>			<b>55,375</b>

**Цитираност научних радова др Весне Лазић**

Преглед цитираности	Scopus		Web of Science	
	Хетеро-цитати	Укупно	Хетеро-цитати	Укупно
Научни радови (категирија М20)	26	32	21	24

**V Оцена комисије о научном доприносу кандидата са образложењем:**

На основу разматрања пријаве кандидата, приложених научних радова, анализе научног рада и доприноса, Комисија оцењује да др Весна Лазић испуњава све услове за избор у звање **НАУЧНИ САРАДНИК**, за област Биотехничких наука - **Прехрамбено инжењерство**, односно за научну дисциплину **Прехрамбена биотехнологија** и ужу научну дисциплину **Технолошка микробиологија**, те предлаже изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да усвоји предлог за избор у звање **др Весне Лазић у научно звање научни сарадник** и такав предлог достави надлежном телу Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије да избор потврди.

У Београду, 31.01.2025. године

**ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ**



др Анита Клаус, редовни професор  
Пољопривредни факултет  
Универзитета у Београду

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

**За Техничко - технолошке и биотехничке науке**

		Минимално потребно	Остварено
Обавезни (1)	M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+M100	9	26,5
Обавезни (2)	M21+M22+M23	5	28,875
<b>Научни сарадник</b>	<b>Укупно</b>	<b>16</b>	<b>55,375</b>