

**В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА**

**С А Ж Е Т А К  
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТ**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**  
Ужа научна, односно уметничка област: **Агротехника и агроекологија биљне производње**  
Број кандидата који се бирају: **1**  
Број пријављених кандидата: **1**  
Имена пријављених кандидата: **Јасмина М. Ољача**

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Јасмина, Момчило, Ољача**  
- Датум и место рођења: **29.12.1976. године, Минхенгладбах, Немачка**  
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**  
- Звање/радно место: **Доцент**  
- Научна, односно уметничка област: **Агротехничке основе ратарске производње**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**  
- Место и година завршетка: **Београд, 2007. године**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**  
- Место и година одбране: **Београд, 2016/17. године**  
- Наслов дисертације: **Утицај сорте и технологије гајења кромпира на отпорност према стресу**  
- Ужа научна, односно уметничка област: **Биотехничке науке – област Ратарство и повртарство**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **Сарадник у настави, 2008. године**  
- **Сарадник у настави (реизбор), 2009. године**  
- **Асистент, 2010. године**  
- **Асистент (реизбор), 2013. године**  
- **Сарадник без сарадничког звања, 2016. године**  
- **Доцент, 2017. године**

### 3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
①	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Просечна оцена приступног предавања <b>5,00.</b>
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена <b>4,73</b>
③	Искуство у педагошком раду са студентима	<b>14</b> година од избора у сарадничко звање

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није применљиво.
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Није применљиво.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
⑥	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	M21- 1 рад	1. Rudić J., Pantelić D., <b>Oljača J.</b> , Momčilović I. (2022): Effects of elevated temperature and salicylic acid on heat shock response and growth of potato microplants. Horticulturae, 8, 372. <a href="https://doi.org/10.3390/horticulturae8050372">https://doi.org/10.3390/horticulturae8050372</a> ( <b>M21</b> , IF <sub>2017-2021</sub> = 3,582)
⑦	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије M31-M34 и M61-M64).	M34- 6 радова M61- 1 рад M62- 1 рад M63- 4 рада M64- 3 рада	1. <b>Oljača J.</b> , Bročić Z., Pantelić D., Rudić J., Momčilović I. (2018): Prospective protein markers for selection of heat tolerant potato cultivars. IX International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October 04.-07. Book of Abstracts, pp. 340. ISBN: 978-99976-718-5-1. ( <b>M34</b> ) 2. Bročić Z., Milinković M., Momčilović I., <b>Oljača J.</b> , Veljković B., Milošević D., Poštić D. (2019): Comparison of aeroponics and conventional production system of virus-free potato mini-tubers in

			<p>Serbia. 8<sup>th</sup> International Symposium on Agricultural Sciences, AgroRES 2019, At: Trebinje, Bosnia and Herzegovina, May 16-18. Book of Abstracts, pp. 97. ISBN: 978-99938-93-54-7. <b>(M34)</b></p> <p>3. Bročić Z., Stefanović R., Veljković B., Poštić D., <b>Oljača J.</b> (2019): Stanje i perspektive proizvodnje i prerade krompira u Republici Srbiji. Naučni skup "Obnovljivo korišćenje prirodnih resursa u seoskim područjima Srbije", Srpska akademija nauka i umetnosti. Zbornik radova, str. 261-274. ISBN: 978-86-7025-814-3. <b>(M61)</b></p> <p>4. Bročić Z., Milinković M., Momčilović I., Poštić D., <b>Oljača J.</b>, Veljković B., Milošević D. (2019): Proizvodnja bezvirusnih mini krtola krompira u Srbiji primenom aeroponik sistema gajenja. IX Simpozijum sa međunarodnim učešćem: "Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji", Poljoprivredni fakultet, Beograd 17.-18. oktobar 2019. Zbornik izvoda, str. 8-9. ISBN: 978-86-7834-340-7. <b>(M62)</b></p> <p>5. Bročić, Z., Milinković, M., Momčilović I., <b>Oljača J.</b>, Veljković B., Milošević, D., Poštić D. (2019): Proizvodnja bezvirusnih mini krtola krompira u aeroponik sistemu od biljaka različitog porekla. XXIV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Čačak, 15-16 mart 2019. Zbornik radova 1, str. 221-226. ISBN: 978-86-87611-63-4. <b>(M63)</b></p> <p>6. <b>Oljača J.</b>, Bročić Z., Momirović N., Poštić D., Pantelić D., Momčilović I. (2021): Uticaj malčiranja zemljišta na prinos različitih sorti krompira. X Simpozijum sa međunarodnim učešćem "Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji", Poljoprivredni fakultet, Beograd, 21-22. oktobar 2021. Zbornik izvoda, str. 76-77. <b>(M64)</b></p>
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво.
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво.
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Учешће у два пројекта Министарства	1. Национални, „Развој и примена протеинских маркера у одабиру сорти кромпира отпорних према високим

		просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије	температурама“ ТР31049, истраживачки циклус 2011-2022. година. 2. Пројекат билатералне научне сарадње Републике Србије са Републиком Словенијом, „Тестирање клонова кромпира погодних за гајење у Словенији и Србији на отпорност према патогенима, суши и топлотном стресу“. Евиденциони бр. пројекта: 337-00- 21/2020-09/1; истраживачки циклус 2020-2022. година.
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво.
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није применљиво.
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није применљиво.
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није применљиво.
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није применљиво.
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31- М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		Није применљиво.
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није применљиво.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		Није применљиво.

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ②. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. ③. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. ⑤. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. ⑥. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководјење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководјење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	①. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, ③. Руководјење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1.2. Члан Организационог одбора Симпозијума са међународним учешћем „Иновације у ратарској и повртарској производњи“, одржаних 2017.; 2019. и 2021. године на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (Прилог 7).

1.3. Члан комисије за оцену и одбрану једне докторске дисертације, 3 мастер рада и 1 дипломског рада (Прилог 6).

1.5. Учествовала у реализацији два пројекта које је финансирало Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (Прилог 2).

1.6. Коаутор прихваћеног техничког решења под називом „Органска технологија гајења хељде у различитим рејонима“. Реализатор резултата: Пољопривредни факултет у Београду, Институт за ратарство и повртарство, Катедра за агротехнику и агрокологију (Прилог 8).

3.1. Сарадња са Институтом за биолошка истраживања „Синиша Станковић“-Београд, која је резултирала објављивањем више научних радова. Учешће на пројекту билатералне научне сарадње Републике Србије са Републиком Словенијом и реализација стручног усавршавања у оквиру студијског боравка на Kmetijskom inštitutu Slovenije, Љубљана, Словенија (Прилог 9).

3.3. Члан је Друштва за физиологију биљака Србије (ДФБС), а самим тим и члан Федерације европских друштава биљне биологије (ФЕСПБ) (Прилог 9).

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Сагледавајући досадашњи наставни и научно-истраживачки рад и на основу свега наведеног у Извештају, Комисија сматра да кандидаткиња др Јасмина Ољача у потпуности испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Пољопривредног факултета у Београду и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, те предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и Већу биотехничких наука Универзитета у Београду да др Јасмина Ољача буде изабрана у звање и на радно место доцента за ужу научну област **Агротехника и агрокологија биљне производње**.

Место и датум: Београд, 22.07.2022. године

#### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Зоран Броћић, редовни професор  
Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет  
(Ужа научна област: Агротехничке основе ратарске производње)

Др Небојша Момировић, редовни професор  
Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет  
(Ужа научна област: Агротехничке основе ратарске производње)

Др Ивана Момчиловић, научни саветник  
Универзитет у Београду-Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“  
(Ужа научна област: Молекуларна биологија и физиологија биљака)