

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

ПРИМЕР – ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: (на пример: <b>Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет</b> ) Ужа научна, односно уметничка област: <b>Пољопривредна ботаника</b> Број кандидата који се бирају: <b>1</b> Број пријављених кандидата: <b>1</b> Имена пријављених кандидата: <b>1. Иван Шоштарић</b> , .....
--

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: <b>Иван, Иван, Шоштарић</b> - Датум и место рођења: <b>16. 01. 1971., Београд</b> - Установа где је запослен: (на пример: <b>Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет</b> ) - Звање/радно место: <b>Ванредни професор</b> - Научна, односно уметничка област: <b>Пољопривредна ботаника</b>
---

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u> - Назив установе: <b>Универзитет у Београду – Биолошки факултет</b> - Место и година завршетка: <b>Београд, 2001.</b> <u>Докторат:</u> - Назив установе: <b>Универзитет у Београду – Биолошки факултет</b> - Место и година одбране: <b>Београд, 2012.</b> - Наслов дисертације: <b>“Фитохемијска и генетичка варијабилност врста из секције <i>Serpyllum</i> рода <i>Thymus</i> L. (Lamiaceae) у Србији“</b> - Ужа научна, односно уметничка област: <b>Морфологија, фитохемија и систематика биљака</b> <u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u> - <b>Асистент-приправник, 2002. год.</b> - <b>Стручни сарадник, 2003. год.</b> - <b>Сарадник у настави, 2008. год.</b> - <b>Асистент, 2010. год</b> - <b>Доцент, 2013. год., реизабран 2018. год</b> - <b>Ванредни професор 2020. год.</b>
---

### 3) Испуњени услови за избор у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена 4,59
③	Искуство у педагошком раду са студентима	22 године

	<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	Учешће у комисији за одбрану 5 мастер рада, 2 докторске дисертације.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, саопштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво.
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	Руковођење и учешће у пројектима	Учешће у пројектима: 1. Национални пројекат - R-SPECT - Novel Raman chemometrics-based approach in food quality assessment: carotenoids as model nutrients for application to functional products, Фонд за науку Републике Србије, No. 7750160 (2022-2024)

			2. Међународни пројекат - Conservation of European Biodiversity through Exploitation of Traditional Herbal Knowledge for the Development of Innovative Products – Grant Agreement number: 823973 — EthnoHERBS — H2020-MSCA-RISE-2018 (2019-2025).
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	Објављен 1 практикум	Шоштарић, И., Аћић, С., Ранчић, Д., Пећинар, И. (2019): Практикум из систематике цветница са радном свеском, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, ISBN 978-86-7834-331-5
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Milivojevic, M., Popovic, A., Pajic-Lijakovic, I., Sostaric, I., Kolašinac, S., Dajic-Stevanovic, Z. (2023): Alginate Gel-Based Carriers for Encapsulation of Carotenoids: On Challenges and Applications. Gels, vol. 9(8), 620. <a href="https://doi.org/10.3390/gels9080620">https://doi.org/10.3390/gels9080620</a> . <b>M21</b>
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	6	1. <b>Šoštarić, I.</b> , Kilibarda, S., Kolašinac, S., Ačić, S., Dajić Stevanović, Z. (2022): Traditional knowledge on use of medicinal plants in Central Balkans for treating eczema. 11th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries (CMAPSEEC). Ohrid, Republic of North Macedonia. Macedonian pharmaceutical bulletin, 68 (Suppl 2) 181 – 182. DOI: 10.33320/maced.pharm.bull.2022.68.04.083 20. <b>M33</b> 2. Mačukanović-Jocić M., Rančić D., Pećinar I., Kolašinac S., Ačić S., Kilibarda S., Radošević R., Terzić M., <b>Šoštarić I.</b> , Stefanović B., Veljović M., Pajić Lijaković I., Dajić Stevanović Z. (2022). Handheld raman spectroscopy in combination with chemometrics as a tool for classification of different honey types from the same geographical area. 3rd International Plant Spectroscopy Conference, Nantes, France, pp. 78-79. <b>M34</b> 2. Kolašinac, S. <b>Šoštarić, I.</b> , Ćujić, S., Bošnjak-Neumuller, J., Dajić-Stevanović, Z. (2023). Raman spectroscopy associated with chemometrics for determining origanum oil adulteration. 5th International Conference on Natural Product Utilization – From Plants to Pharmacy Shelf. Varna, Bulgaria. ISBN 978-9545-25-0390-3. <b>M34</b>

14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није применљиво.
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	239	сервиса Scopus
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) 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 цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уцбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уцбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, 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...)	Објављено укупно 15 радова са SCI и SCIE листе: M21a - 1 M21-7 M22-3 M23-4	Радови приказани у Библиографији кандидата (Прилог 1).

### 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.

	<p>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.</p> <p>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>1 Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p>3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.2 Члан организационог одбора XI Symposium with international participation „Inovation in Field and Vegetable Crops Production“, одржаног 12-13. октобра 2023. године (Прилог 7)

1.3 У периоду након избора члан комисије члан комисије једног одбрањена мастер рада (Прилог 4)

1.5 Од избора у звање ванредног професора, учесник једног пројекта програма Идеје Фонда за науку Републике Србије и једног међународног пројекта Н2020 (Прилог 8)

1.6 Рецензије радова за међународне часописе: Scientia Horticulturae (IF 3,9; M21) (Прилог 9)

2.5 Заменик је члана Комисије за обезбеђење, праћење и унапређење квалитета Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (Прилог 11)

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу приказаних података и анализе педагошке, стручне и научне активности др Ивана Шоштарића, може се закључити да је кандидат успешно учествовао у реализацији практичне и теоријске наставе на Катедри за агроботанику Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, што је потврђено на основу Анкета о вредновању сарадника које се спроводе на Факултету. Кандидат је коаутор практикума за предмет Систематика цветница који се слуша као обавезан предмет на основним академским студијама студијског програма Биљна производња (Модул Ратарство и повртарство) и студијског програма Фитомедицина. Др Иван Шоштарић је ангажован у извођењу практичне наставе на основним академским студијама на предмету Пољопривредна ботаника (обавезни предмет), као и практичне и теоријске наставе из предмета Систематика цветница (обавезни предмет) и Украсно дрвеће и шибље (обавезни предмет). Научна активност кандидата огледа се у публикавању укупно 42 радова из научне области за коју се бира. До претходног избора у звање ванредног професора, публиковао је 35 радова, а после избора у звање доцента 7 радова. Др Иван Шоштарић објавио је укупно 15 радова у међународним часописима са SCI листе, од чега је 9 радова у врхунским међународним часописима. После избора у звање ванредног професора објавио је 1 рад у часописима са SCI листе из категорије M21. Радови кандидата су цитирани укупно 239 пута према извору Scopus. Научна и стручна компетентност кандидата исказана кроз коефицијент М износи укупно 122,9.

Др Иван Шоштарић је до сада учествовао у реализацији укупно 12 научно-истраживачких пројеката, од којих су 6 на националном и 6 на међународном нивоу (од тога три пројекта билатералне сарадње). Тренутно је ангажован као истраживач на једном националном пројекту из програма Идеје и једном међународном пројекту ХОРИЗОНТ 2020. Кандидат је био члан комисије две одбрањене докторске дисертације и члан комисије за оцену и одбрану пет мастер радова.

Др Иван Шоштарић је остварио успешну сарадњу са различитим научним институцијама у земљи и иностранству и допринео је оснивању факултетске Молекуларне лабораторије за таксономију биљака и отпорност на пестициде.

Ценећи укупан досадашњи рад кандидата, Комисија сматра да др Иван Шоштарић у потпуности испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, те предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да се кандидат др Иван Шоштарић поново изабере у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област Пољопривредна ботаника.

Место и датум: Београд, 31.10.2024.

#### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

---

Др Зора Дајић Стевановић, редовни професор  
Универзитета у Београду, Пољопривредни факултет  
(ужа научна област Пољопривредна ботаника),  
Председавајући комисије

---

Др Марина Мачукановић Јоцић, редовни професор  
Универзитета у Београду, Пољопривредни факултет  
(ужа научна област Пољопривредна ботаника)

---

Др Пеђа Јанаћковић, редовни професор  
Универзитета у Београду, Биолошки факултет  
(ужа научна област Морфологија, фитохемија и систематика биљака)