

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

(ПРИМЕР: РЕДОВНИ ПРОФЕСОР)

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

Назив факултета: (Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет)
Ужа научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: (1)
Имена пријављених кандидата:
1. **Марија Ћосић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: (Марија, Драгољуб, Ћосић)
- Датум и место рођења: (19.10.1983), Ваљево
- Установа где је запослен: (Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет)
- Звање/радно место: Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: (Биотехничке науке)

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: (Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет)
- Место и година завршетка: Београд - Земун, 2007. године
Магистер:
- Назив установе: (Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет)
- Место и година завршетка: Београд - Земун, 2010. године
- Ужа научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта
Магистеријум:
- Назив установе: /
- Место и година завршетка: /
- Ужа научна, односно уметничка област: /
Докторат:
- Назив установе: (Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет)
- Место и година одбране: Београд - Земун, 2015. године
- Наслов дисертације: „Утицај каолина на повећање ефикасности коришћења воде у различитим режимима наводњавања паприке (*Capsicum annuum* L.)“
- Ужа научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- **Сарадник у настави, 2008 – 2010.**
- **Асистент, 2010 – 2016.**
- **Доцент, 2016 – 2020.**
- **Ванредни професор, 2020 – 2025.**

3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно 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	<p>Наставник Просечна оцена 2019/20 – 4,72 Просечна оцена 2020/21 – 4,92 Просечна оцена 2021/22 – 5,00 Просечна оцена 2012/23 – 5,00 Просечна оцена 2023/24 – 4,65 Просек 4,86</p> <p>Сарадник Просечна оцена 2019/20 – 4,71 Просечна оцена 2020/21 – 4,65 Просечна оцена 2021/22 – 4,69 Просечна оцена 2012/23 – 4,83 Просечна оцена 2023/24 – 4,92 Просек 4,76 Просек 4,81(Прилог 1)</p>
③	Искуство у педагошком раду са студентима	Искуство у педагошком раду са студентима 17 година, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет: 2008 – 2010 сарадник у настави 2010 – 2016 асистент 2016 – 2020. доцент 2020 – 2025. ванредни професор 2025. – сада - ванредни професор
	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
④	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка (Менторство или учешће у комисији за одбрану докторске дисертације, учешће у комисијама за избор у сарадничка, наставна и/или истраживачка научна звања)	Члан комисије две одбрањене докторске дисертације: 1. Кандидат: Алекса Липовац „Утицај режима наводњавања и рока сетве на ефикасност коришћења воде, принос и квалитет зрна пасуља “Докторска дисертација одбрањена 22.6.2023. године. Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/18-4.4. од 24.05.2023. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-1954/2-23 од 13.6.2023.) именована за другог члана комисије за одбрану докторске дисертације. 2. Кандидат: Џенита Идризовић „Анализа утицаја климатских промена на водне ресурсе и обезбеђеност усева и засада водом на брдско-планинском подручју“ Дисертација одбрањена 19.6.2023. године. Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/14-3.1. од 25.1.2023. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-

		<p>1598/2-23 од 16.5.2023.) именована за четвртог члана комисије за одбрану докторске дисертације.</p> <p>Одлуком бр. 300/3 – 3/1 Наставно - научног већа Пољопривредног факултета од 28.12.2023. именована сам у комисију за припрему реферата за избор наставника у звање и на радно место ДОЦЕНТА за УНО Мелиорације земљишта.</p> <p>Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/19-4.1. од 28.6.2023. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-2416/2-23 од 11.07.2023.) именована сам за првог ментора докторске дисертације кандидата Дуње Сотоница „Процена потребе за наводњавањем винове лозе сорте Панонија у условима климатских промена“</p> <p>Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/26-5.1. од 27.03.2024. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-1248/2-24 од 09.04.2024.) именована сам за другог ментора докторске дисертације кандидата Ивана Тупајића „Утицај наводњавања и рока сетве на морфолошке, производне и хемијске карактеристике кукуруза шећерца“</p> <p>Одлуком Одбора за докторске студије бр. 21-28/29-1 од 13.12.2022. именована сам за потенцијалног ментора кандидата Војислава Лазовића</p> <p>Од избора у звање ванредног професора Ментор 5 одбрањених мастер радова Члан комисије 3 одбрањена мастер рада Члан комисије на две одбрањене докторске дисертације Ментор једног дипломског рада, члан комисије једног дипломског и једног завршног рада.</p> <p>(Прилог 2)</p>
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Учешће у Комисијама за одбрану 2 докторске дисертације, 8 мастер радова. (Прилог 3)
⑥	<p>Једно менторство или коменторство, или два чланства у комисијама за одбрану докторских дисертација</p> <p>(осим за изборе у звање редовног професора за научне области које нису матичне на Пољопривредном факултету)</p>	<p>Члан комисије две одбрањене докторске дисертације:</p> <p>1. Кандидат: Алекса Липовац „Утицај режима наводњавања и рока сетве на ефикасност коришћења воде, принос и квалитет зрна пасуља “Докторска дисертација одбрањена 22.6.2023. године.</p> <p>Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/18-4.4. од 24.5.2023. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-1954/2-23 од 13.06.2023.) именована сам за другог члана комисије за одбрану докторске дисертације.</p> <p>2. Кандидат: Џенита Идризовић „Анализа утицаја климатских промена на водне ресурсе и обезбеђеност усева и засада водом на брдско-планинском подручју“ Дисертација одбрањена 19.6.2023. године.</p> <p>Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/14-3.1. од 25.1.2023. и одлука Већа научних области</p>

		<p>биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-1598/2-23 од 16.5.2023.) именована сам за четвртог члана комисије за одбрану докторске дисертације. Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/19-4.1. од 28.6.2023. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-2416/2-23 од 11.07.2023.) именована сам за првог ментора докторске дисертације кандидата Дуње Сотоница „Процена потребе за наводњавањем винове лозе сорте Панонија у условима климатских промена“ Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду бр. 32/26-5.1. од 27.3.2024. и одлука Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (61206-1248/2-24 од 09.04.2024.) именована сам за другог ментора докторске дисертације кандидата Ивана Тупајић „Утицај наводњавања и рока сетве на морфолошке, производне и хемијске карактеристике кукуруза шећерца“ (Прилог 4)</p>	
	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштењ, цитата и др.	Навести часописе, скупове, књиге и друго
7	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво.
8	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво.
9	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво.
10	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво.

11	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	5 пројеката	<p>Као члан групе Пољопривредног факултета учесник је пројекта Програма Уједињених нација за развој (УНДП) „Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia (NAP project)“, од 2019. до 2022., као и пројекта финансираног од стране Зеленог климатског фонда (GCF), Програма Уједињених нација за развој (УНДП) и Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије под називом „Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia“, од 2019. до 2023. године.</p> <p>Strengthening Disaster Resilience in Agriculture. Project GCP/SRB/006/EC, FAO, 2022- 2025, expert.</p> <p>HEAL-in-ONE Project From digital technology to educational tools: Improving the quality of active learning and teaching in the online and hybrid environment in applied disciplines of agricultural sciences 2022-2025, participant</p> <p>Integrated Agro-meteorological Prediction System“ – IAPS. The Science Fund of the Republic of Serbia, 2020-2022, participant;</p> <p>Од 2011. године је члан истраживачког тима на пројекту који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, под називом: „Оцена утицаја климатских промена на водне ресурсе Србије“ – TP 37005, 2011-2019.</p> <p>(Прилог 5)</p>
12	Одобрено и објављено уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво.
13	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>		Није применљиво.
14	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>		Није применљиво.
15	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира (први или последњи или кореспондент аутор бар на једном раду од избора у последње звање)	Објављено 4 рада од избора у звање ванредног професора: M21-1;	<p>M21 -Stričević R, Lipovac A, Djurović N, Sotonica D, Ćosić M (2023): AquaCrop Model Performance in Yield, Biomass, and Water Requirement Simulations of Common Bean Grown under Different Irrigation Treatments and Sowing Periods. Horticulturae 9(4):507. https://doi.org/10.3390/horticulturae904050</p>

	(приказује се и наводи се укупан број радова категорије M21, M22 или M23 уз обавезно приказивање doi броја – линка који води ка раду)	M22-3;	<p>7</p> <p>M22 -Lipovac, A., Bezdan, A., Moravčević, D., Djurović, N., Ćosić, M., Benka, P., Stričević, R. (2022): Correlation between Ground Measurements and UAV Sensed Vegetation Indices for Yield Prediction of Common Bean Grown under Different Irrigation Treatments and Sowing Periods. <i>Water</i> 14(22):3786. https://doi.org/10.3390/w14223786</p> <p>M22 - Vuković Vimić, A., Djurdjević, V., Ranković-Vasić, Z., Nikolić, D., Ćosić, M., Lipovac, A., Cvetković, B., Sotonica, D., Vojvodić, D., Vujadinović Mandić, M. (2022): Enhancing Capacity for Short-Term Climate Change Adaptations in Agriculture in Serbia: Development of Integrated Agrometeorological Prediction System. <i>Atmosphere</i> 13. https://doi.org/10.3390/atmos13081337</p> <p>M22 - Vujadinović Mandić, M., Vuković Vimić, A., Ranković – Vasić, Z., Djurović, D., Ćosić, M., Sotonica, D., Nikolić, D., Djurdjević, V. (2022). Observed Changes in Climate Conditions and Weather-Related Risks in Fruit and Grape Production in Serbia. <i>Atmosphere</i> 2022, 13(6), 948; https://doi.org/10.3390/atmos13060948 (Прилог 6)</p>
16	Цитираностод 30 хетероцитата	309 хетероцитата	Базе: Scopus, 2025 (h-index 9, 309 хетероцитата) (Прилог 7)
17	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категије M31-M34 и M61-M64) <u>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</u> (ПРИКАЗУЈЕ СЕ УКУПАН БРОЈ РАДОВА, А НАВОДЕ САМО РАДОВИ КОЈИ ДОКАЗУЈУ ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ УСЛОВА. УКОЛИКО ПОСТОЈИ ЛИНК КА РАДУ, ОБАВЕЗНО ГА НАВЕСТИ) (У средњој колони наводи се укупан број радова, а у крајњој десној колони приказује се само онај број радова који се односи на минималне услове) *Предавање по позиву признаје се само једном аутору коме је упућено позивно	Укупно 46 радова: M33 –10 M34 –18 M62 –1 M63 –2 M64 –15	<p>1. Ćosić, M., Vujadinović Mandić, M., Vuković Vimić, A., Sotonica, D., Lipovac, A. (2022): Vodni resursi i mere adaptacije na klimatske promene u poljoprivredi. U zborniku apstrakta Savetovanje „Sezonske prognoze vremena i prilagođavanje poljoprivredne proizvodnje na klimatske promene“, <i>IAPS</i>, Beograd, Srbija, str. 13. ISBN 978-86-7834-400-8. (M62) http://haos.ff.bg.ac.rs/mirjam/SAVETOVA_NJE/Zbornik_apstrakata_Savetovanje.pdf (Прилог 8)</p> <p>2. Турajić, I., Ćosić, M., Lipovac, A., Šević, B., Stojiljković, J., Sudimac, M. Moravčević, Đ., (2024). Book of Proceedings : XV International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2024", Jahorina, October 10 – 13, pp. 328 – 333. https://RIVeC.institut-palanka.rs/handle/123456789/1020 (M33)</p> <p>3. Lazović, V., Ćosić, M., Gajić, B., Milinković, M., Sikirić, B., Životić, Lj. (2023). Aggregate composition and stability</p>

	<p>писмо, а који је у обавези да након одржаног предавања достави сертификат о учешћу на научном скупу, као и публиковани апстракт или рад у целости као доказни материјал)</p>		<p>of soil structure of rankers from mt. Maljen, Serbia. Book of Proceedings: "THE ENVIRONMENT - RESEARCH, CHARGE, ADMINISTRATION" Vol. III/2023, Craiova, România, 15-16 June 2023. https://unilib.phaidrabg.rs/o:5911https://enauka.gov.rs/handle/123456789/943830 (M33)</p> <p>4. Lipovac, A., Stricevic, R., Cosic, M., Durovic, N. (2022). Productive and non-productive use of water of common bean under full and deficit irrigation. Acta Horticulturae 1335: 635-641. https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1335.80 (M33)</p> <p>5. Ćosić, M., Lipovac, A., Vujadinović Mandić, M., Stričević, R., Đurović, N., Ranković Vasić, Z., Životić, Lj. (2021). Water requirements of fruit and vine plantations in the area of the Kolubara district in present and future conditions. In the Book of Proceedings of the 3rd International and 15th National Congress "Soils for Future Under Global Challenges". Sokobanja, Serbia, pp. 240-247. ISBN-978-86-912877-5-7 https://congress.sdpz.rs/wp-content/uploads/2021/11/PROCEEDINGS-Final-Online.pdf (M33) (Прилог 6)</p>
<p>18</p>	<p>Одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничкозвање, при чему садржај уџбеника треба да одговара програму предмета за који је намењен.</p>	<p>Укупно: 1 уџбеник за ужу област за коју се бира,</p>	<p>Rudić, D., Đurović, N., Ćosić, M. (2020), Odvodnjavanje – Udžbenik, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet ISBN: 978-86-7834-364-3, VBS COBISS: 23654153 https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/23654153#izum.si https://enauka.gov.rs/handle/123456789/216597 (Прилог 9)</p>
<p>19</p>	<p>Објављена два рада из категорије M24 или M50 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.</p>	<p>Од избора у звање ванредног професора објављено 5 радова категорије M51: 1 M52: 4</p>	<p>1. Tupajić, I., Moravčević, Đ., Ćosić, M., Stojiljković, J., Stevanović, D., Sudimac, M., Luković, K., Šević, B., (2024). Effect of sowing date and irrigation norms on yield components of different sweet corn hybrids. Selekcija i semenarstvo 2024, vol. 30, br. 2, str. 39-46, DOI: 10.5937/selsem2402039t (M51)</p> <p>2. Simić, A., Ćosić, M., Dželetović, Ž., Pržić, Z., Ranković Vasić, Z., Sotonica, D. (2023). Floristički sastav i održavanje vegetacionog pokrivača u organski održavanom vinogradu. Acta herbologica 32(2), vol. 32 br. 2 str. 109-122. DOI: 10.5937/32ah-46436 (M52)</p> <p>3. Stričević, R., Gajić, B., Djurovic, N., Gregoric, E., Matović, G., Nedić, M.,</p>

			<p>Počuča, V., Ćosić, M., Životić, Lj., Lipovac, A. (2023). Dosadašnji značaj i uloga Poljoprivrednog fakulteta u Beogradu na razvoj i primenu melioracija u Republici Srbiji. Zemljište i biljka, vol. 72 br. 2 str. 27-47, DOI:10.5937/ZemBilj2302027S (M52)</p> <p>4. Ćosić, M., Lipovac, A., Stričević, R., Sotonica, D., Vimić Vuković, A. (2023). Assessment of irrigation water requirements for apples, pears, and plums in the Kolubara and Morava districts under changing climate conditions. Annals of the University of Craiova-Agriculture Montanology Cadastre Series,53(1): 59-65. https://doi.org/10.52846/aamc.v53i1.1438 (M52)</p> <p>5. Lipovac, A., Stričević, R., Ćosić, M., Djurović, N. (2022). Simulation of water consumption, growth and yield of tomatoes using the AquaCrop model. Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences JAFES 76(8): 7-14. ISSN 2545-4315 https://journals.ukim.mk/index.php/jafes/article/view/1919 (M52)</p> <p>(Прилог 6)</p>
20	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	Објављено укупно 12 радоваса SCI и SCелисте: M21a - 2 M21-7 M22-3	Радови приказани у Библиографији кандидата (Прилог 6) .

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	<p>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p> <p>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>

<p>2. Допринос академској и широј заједници</p>	<p>Ⓞ 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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће 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.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>Ⓞ Учесће 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, Ⓞ Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. Ⓞ Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

Напомена:

На крају табеле кратко описати заокружену одредницу и приложити доказе о испуњености услова

1. Стручно-професионални допринос

1.2. Од последњег избора члан програмског или научног одбора на једном међународном и три домаћа скупа и члан организационог одбора једног домаћег скупа (**Прилог 10**)

1.3. Учесће у Комисијама за одбрану 2 докторске дисертације, 8 мастер радова. (**Прилог 3**)

1.4. Као члан групе Пољопривредног факултета на пројекту Програма Уједињених нација за развој (УНДП) „Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia (NAP project)“, од 2019. до 2022., као и пројекта финансираног од стране Зеленог климатског фонда (GCF), Програма Уједињених нација за развој (УНДП) и Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије под називом „Advancing medium and long-term adaptation planning in the Republic of Serbia“, од 2019. до 2023. године. учествовала је у писању елабората (**Прилог 11**)

1.5. Од последњег избора у звање учесник је 5 пројекта (**Прилог 5**)

2. Допринос академској и широј заједници

2.1.- Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. (**Прилог 12**)

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.1. Од последњег избора у звање учесник је 5 пројекта од којих је један *Erasmus+ Project: No 2021-1-RS01-KA220-HED-000032054*), период реализације 2022 – 2025. година. (**Прилог 5**)

3.3. Члан Српског друштва за проучавање земљишта (**Прилог 13**)

3.6. Одржано предавање по позиву на Саветовању „Sezonske prognoze vremena i prilagodavanje poljoprivredne proizvodnje na klimatske promene“, IAPS, Beograd (Прилог 8)

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу изложених података и анализе досадашњег рада, Комисија сматра да је др Марија Ћосић, досадашњи ванредни професор, показала веома запажену наставну, научно-истраживачку, стручну и друштвену активност, као и допринос академској заједници.

Сагледавајући обавезне и изборне услове, за звање и на радно место редовни професор, Комисија је утврдила да кандидаткиња др Марија Ћосић поседује вишегодишње педагошко искуство у извођењу наставе, вежби и стручне праксе на обавезним и изборним предметима, на свим нивоима академских студија који припадају ужој научној области Мелиорације земљишта на Пољопривредном факултету, Универзитета у Београду.

У студентским анкетама наставна активност кандидата вреднована је просечном оценом 4,81. Од избора у звање ванредног професора др Марија Ћосић, учествовала је као ментор и члан комисија 3 завршена рада, 8 мастер радова и 2 докторске дисертације.

Кандидат има написан уџбенички материјал (уџбеник и практикум) из уже научне области за коју се бира. Др Марија Ћосић је у свом научно-истраживачком и стручном раду остварила сарадњу са образованим и научним институцијама у земљи и иностранству. Успешну активност и допринос развоја и унапређења уже научне области Мелиорације земљишта остварила је кроз 98 библиографске јединице. Од укупног броја референци, 43 је објављено пре избора у звање ванредног професора ($M = 98,2$) и 55 након избора у звање ванредног професора ($M = 55,0$). Објавила је 12 радова са SCI листе (2 рада из категорије M21a, 6 радова из категорије M21 пре избора у звање ванредног професора, 1 рад из категорије M21 и 3 рада из категорије M22 након избора у звање ванредног професора). Области научног истраживања којима се кандидат до сада бавио веома су актуелне. Радови су цитирани у водећим часописима у земљи и иностранству, па је према Scopus бази података цитираност 309 хетеро цитата, h -index 9.

У периоду после избора у звање ванредног професора учествовала је у четири домаћа и једном међународном пројекту. У досадашњем научно-истраживачком раду кандидаткиња је показала веома добре резултате у области којом се бави. Такође, у досадашњем раду у настави успоставила је добре односе са студентима и колегама.

Полазећи од анализе целокупне наставне и научно-истраживачке делатности кандидаткиње др Марије Ћосић, обима и квалитета њеног рада, предлажемо изборном већу Пољопривредног факултета и Већу научних области биотехничких наука Универзитета у Београду да је изабере у звање и на радно место РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област Мелиорације земљишта на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду.

Место и датум: Београд 25.03.2025.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

др Ружица Стричевић, редовни професор
Ужа научна област: Мелиорације земљишта
Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду
(Председник Комисије)

др Невенка Ђуровић, редовни професор
Ужа научна област: Мелиорације земљишта
Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду

др Боривој Пејић, редовни професор
Ужа научна област: Ратарство и повртарство
Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду
