

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**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. Весна Почуча

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Весна, Јован, Почуча
- Датум и место рођења: 15.02.1960. Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
- Звање/радно место: Доцент
- Научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1986.
Мастер:
- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
- Назив установе: Међународном институту за наводњавање
- Место и година завршетка: Бари (Италија), 1992
- Ужа научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта
Докторат:
- Назив установе: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
- Место и година одбране: Београд, 2012.
- Наслов дисертације: Модификовање и провера ЕРИС-модела за прогнозу биљне производње у условима умерено-континенталне климе
- Ужа научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта
До садашњи избори у наставна и научна звања:
-Асистент приправник, 1989.
-Асистент, 1993,1997, 2001, 2005, 2009.
-Доцент, 2012, 2017.

3) Исполњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

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	
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена 4,78
③	Искуство у педагошком раду са студентима	32 године

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
④	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	<p>Ментор два мастер рада:</p> <p>Нина Вујковић (УЗ 200197). „Симулација приноса кромпира остварених у природном и иригационом водном режиму земљишта у региону Гуче“. Одбрањен 29.09.2021.</p> <p>Енес Бајрић (МЛ 180045). „Симулација биланса воде у земљишту CropWat моделом базирана на уносу дневних, декадних и месечних климатских података“. Одбрањен 29.09.2021.</p>
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	<p>Члан комисије за одбрану седам мастер радова:</p> <p>Јелена Алексић (МЛ 170087) „Дренажа урбаних и семи-урбаних подручја“. Одбрањен 05.09.2018.</p> <p>Теодора Костић (МЛ 180038) „Анализа потреба за одводњавањем на подручју Фрушкогорског виногорја“. Одбрањен 05.04.2019.</p> <p>Снежана Ђукановић (МЛ 190050) „Мелиоративна проблематика долине Велике Мораве“ Одбрањен 18.06.2020.</p> <p>Марија Јовановић (МЛ 190054) „Одводњавање пољопривредног земљишта у сливу Јужне Мораве“. Одбрањен 31.08.2020.</p> <p>Љубомир Петовић (МЛ18/16)</p>

		<p>„Примена модела <i>FAO CropWat</i> у прорачуну обезбеђености водом основних ратарских култура на подручју Доњег поља у Сурчину“. Одбрађен 30.9. 2020.</p> <p>Јована Рашковић (ML180034) „Одводњавање пољопривредног земљишта на Подрињско-колубарском мелиорационом подручју“. Одбрађен 24.05.2021.</p> <p>Маја Илић (У3200268) „Мелиоративна проблематика пољопривредног земљишта Прокупља“. Одбрађен 07.07.2021.</p>
--	--	---

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и друго	Навести часописе, скупове, књиге и друго
⑥	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	Укупно 2 рада: M21a – 1 M22 – 1	<p>Idrizovic, Dz., Pocusa, V., Vujadinovic Mandic, M., Djurovic, N., Matovic, G., Gregoric, E. (2020) Impact of climate change on water resource availability in a mountainous catchment: A case study of the Toplica River catchment, Serbia. <i>Journal of Hydrology</i>, Vol. 587. August, 2020. 124992, ISSN: 00221694 https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2020.124992, 2020, M21a-10, (IF=5,08; 6/94)</p> <p>Ruml, M., Gregorić, E., Matović, G., Radovanović, S., Počuča, V. (2022). Uneven trends of temperature indices during the growing season and dormancy in Serbia. <i>Theoretical and Applied Climatology</i>, 147:1277–1295 https://doi.org/10.1007/s00704-021-03859-8</p>
⑦	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије M31-M34 и M61-M64).	Укупно 14 радова: M33-7 M34-1 M63-2 M64-4	<p>Počuča, V., Matović, G., Gregorić, E. (2021). Analysis of the water regime of chernozem under winter wheat crops in the region of Zemun from 1966/67 to 2019/20. <i>AGRORES</i>, 2021(10), 16-23.</p> <p>Gregorić, E., Počuča, V., Vujadinović</p>

			Mandić, M., Matović, G (2020): Prediction of water conditions for maize cultivation on the chernozem soil until the year of 2100. <i>XI International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2020"</i> , 8-11.10.2020, Jahorina, Bosnia and Herzegovina. Book of Proceedings in press.
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		(НИЈЕ ОБАВЕЗУЈУЋЕ)
⑪	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		(НИЈЕ ОБАВЕЗУЈУЋЕ)
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		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. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		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	78 (Прилог 4)	база података SCOPUS, септембар 2022
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) <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>		Није применљиво.
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику <u>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 наставничко звање</u>		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. Руководиоње активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиоње 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 Руководиоње 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.

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

1. Стручно-професионални допринос

1.2. Учесник је на 11 међународних и домаћих скупова (Прилог 1)

1.3. Ментор два мастер рада и члан комисије у одбрани седам мастер радова (Прилог 3)

1.4. Коаутор је две студије (Прилог 1)

2.1. Члан комисије за нострификацију (Прилог 5)

3.3. Члан је Српског друштва за проучавање земљишта (Прилог 6)

3.5. Учесник је у настави на студијском програму *Агрономија* Државног универзитета у Новом Пазару. (Прилог 7)

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Кандидат др Весна Почуча је поред општих услова испунила и услове предвиђене Правилником о минималним условима за стицање звања доцента на Универзитету у Београду. На основу изнетих података и анализе наставног, научно-истраживачког и стручног рада др Весне Почуча може се закључити да је кандидаткиња успешно изводила наставу и постигла резултате у научно-истраживачком раду. Кандидаткиња има дугогодишње педагошко искуство у извођењу наставе и вежби на предметима из уже научне области Мелиорације земљишта, а тај рад је, према студентским анкетама, оцењен просечном оценом 4,78. Ментор је два мастер рада и члан комисије за одбрану седам мастер радова.

У последњем изборном периоду др Весна Почуча је објавила 19 радова и то: 1 рад у часопису категорије М21а, 1 рад у часопису категорије М22, 1 рад у часопису категорије М24, 7 саопштења на скуповима међународног значаја објављени у целини (М33), 1 саопштење на скупу међународног значаја објављено у изводу (М34), 2 рада у националним часописима категорије М52, 2 саопштења на скуповима националног значаја штампано у целини (М63) и 4 саопштења на скуповима националног значаја штампано у изводу (М64). Збир коефицијената компетентности др Весне Почуча, од последњег избора у звање до данас, износи 30,3, а укупни збир износи 80,7.

На основу досадашње наставне, научне и стручне активности Комисија је оценила да кандидат др Весна Почуча испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду и Статутом Пољопривредног факултета и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета и Већу научних области биотехничких наука Универзитета у Београду да прихвати овај Извештај и да се др Весна Почуча изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област *Мелиорације земљишта*.

Место и датум:
Београд, 24.9.2022

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

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

Др Енике Грегорић, редовни професор
Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
Ужа научна област Мелиорације земљишта

Др Радмила Пивић, научни саветник
Институт за земљиште, Београд
Ужа научна област Мелиорације земљишта