

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: (на пример: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**)
 Ужа научна, односно уметничка област: **Наука о преради ратарских сировина**
 Број кандидата који се бирају: **1**
 Број пријављених кандидата: **1**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **Весна Б. Радојичић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Весна, Божидар, Радојичић**
 - Датум и место рођења: **29.06.1965. у Земуну**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Звање/радно место: **Ванредни професор**
 - Научна, односно уметничка област: **Биотехничке науке, Наука о преради ратарских сировина**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 1991. године**
Мастер:
 - Назив установе:
 - Место и година завршетка:
 - Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2002. године**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Биотехничке науке, област Прехрамбено-технолошке науке**
Докторат:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Место и година одбране: **Београд, 2007. године**
 - Наслов дисертације: **Модификовање састава дуванског дима процесима каталитичког крекинга**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Наука о преради ратарских сировина**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 - **Асистент, 2003. година**
 - **Доцент, 2008. година**
 - **Ванредни професор, 2013. година**

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	Просечна оцена 4,60
③	Искуство у педагошком раду са студентима	2003 - 2008 асистент 2008 - 2013 доцент 2013 – 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	Ментор једне пријављене докторске дисертације кандидата Гордане Кулић (2017): Могућност увођења стабљика дувана типа Берлеј у укупни потенцијал пољопривредне биомасе у Србији; Одлука бр. 33/3-4.1. од 27.12.2017. „Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду.
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Учешће у комисијама три мастер рада: 1. Кандидат Маја Малнар (2014): Енергетске и еколошке карактеристике дуванских стабљика као биомасе; Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. Рад одбрањен: 14.10.2014. 2. Кандидат Немања Мандић (2015): Утицај параметара процеса на динамику разградње никотина у дуванском отпаду; Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. Рад одбрањен: 24.09.2015. 3. Кандидат Зоран Лалић (2017): Анализа гајења и промета дувана у Србији; Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. Рад одбрањен: 29.09.2017.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
--	-----------------------------------------------------------	--------------------------------------------	-------------------------------------------------

6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		Није применљиво.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).		Није применљиво.
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 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 M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво.
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Након избора у звање ванредног професора учешће на 1 националном пројекту (Прилог 4)	Учешће у пројектима: 1. национални: Развој нових инкапсулационих и ензимских технологија за производњу биокатализатора и биолошки активних компонената хране, у циљу повећања њене конкурентности, квалитета и безбедности. Интегрална и интердисциплинарна истраживања 0 46010 (2011-) – истраживач.
11	Одобрен 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 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.
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије 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.
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	(3) (Прилози 1 и 15)	1. Vesna Radojičić , Nermina Djulančić, Marija Srbinska (2015). Influence of mineral matter content on static burning rate of Virginia tobacco from different production areas in Serbia. <i>Industrial Crops and Products</i> 67, 381–386. M21a IF(2015) = 3.449 2. Slađana Č. Alagić, Biljana S. Maluckov, Vesna B. Radojičić (2015). How can plants manage polycyclic aromatic hydrocarbons? May these effects represent a useful tool for an effective soil remediation? <i>Clean Technologies and Environmental Policy</i> 17 (3), 597-614. M22 IF(2014)=1.934 3. Mijailovic, V. Radojicic , O. Ecim-Djuric, G. Stefanovic, G. Kulic (2014). Energy potential of tobacco stalks in

			briquettes and pellets production. <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i> 15 (3), 1034-1041. M23 IF(2014) =0.838
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	21 (Прилог 5)	Извор база података Scopus
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	Саопштено 20 радова (категорија М33), 1 рад (категорије М34) и 1 рад (категорија М61) – предавање по позиву на домаћем научном скупу, од избора у претходно звање; овде приказано 5 радова, од којих је 1 рад предавање по позиву (докази: Прилог 1 – списак објављених радова; Прилог 14 – предавање по позиву)	Радочић, В. , Малнар, М., Мандић, Н., Долијановић, Ж. (2017): Могућности коришћења дуванског отпада као биомасе. Зборник научних радова XXXI Саветовања агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста, 22-23 Фебруар, Институт ПКБ Агроекономик, Падинска Скела, Београд, 23 (1-2), стр. 139-154. ISSN 0354-1320, UDC 167.7:63, UDK: 582.951.4;330.132 M61 2. Radojičić, V. , Mandić, N., Malnar, M., Pisinov, B. (2016): The possibility of using household waste in reducing nicotine content in tobacco waste. VII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016", 06. – 09. October 2016. Jahorina, Bosnia and Hercegovina. Book of Proceedings, 2037-2042. M33 3. Djulančić, N.; Radojičić, V.; Alkić-Subašić, M.; Tahmaz, J.; Srbinoska, M. (2015): The smoke constitutions of Herzegovinian tobacco types in dependence of variety tobacco and temperature regimes during fermentation process. 26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosnia and Hercegovina, 27-30 September, 2015. University of Sarajevo, Bosnia-Hercegovina, 2016, Vol.61 No.66 (1), 123-127; UDK 63/66(058)0808.1/2; BH ISSN 0033-8583. M33 4. Gordana Kulic, V. Radojicic, S. Alagic, M. Malnar, N. Mandic (2016): Usability of tobacco waste in reconstituted tobacco production, XXIV International Scientific and Professional Meeting "Ecological Truth", ECO-IST'16, Vrnjacka Banja, Serbia, 12. - 15. june, 2016. Proceedings, 245-252, ISBN: 978-86-6305-043-3, COBISS.SR-ID 223956748. M33 5. Marija Srbinoska, Vesna Rafajlovska, Vesna Radojičić , Vesna Krsteska, Jana Simonovska, Nermina Djulančić (2017): The possibility of using oriental tobacco

			stalks as lignocellulosic material. 52nd Croatian and 12th International Symposium on Agriculture, 12th – 17th February 2017, Dubrovnik, Croatia, Book of Abstracts, pp 49, ISSN 2459-5551. M34
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	Објављен 1 уџбеник (Прилог 6)	Др Весна Радојичић , <i>Технологија дувана</i> , Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, стр.203; ISBN 978-86-7834-254-7, CIP 633.71(075.8), COBISS.SR-ID 226917644, Београд, 2016.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	Објављено: 5 радова са SCI листе.	Радови приказани у Прилогу 15

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

	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

1.1. Члан уређивачког одбора међународног тематског часописа (ван SCI листе): TUTUN/TOBACCO, Bulletin of Tobacco Science and Profession, University "St. Kliment Ohridski" – Bitola, Scientific Tobacco Institute – Prilep (Прилог 7 у Извештају)

1.2. Од последњег избора у звање ванредног професора учествовала на 13 међународних и 1 националном скупу (Приказано у библиографији кандидата, Прилог 1 у Извештају);

1.3. Ментор једне пријављене докторске дисертације; Ментор два мастер рада и члан комисије у одбрани једног мастер рада (Прилог 3 у Извештају); Ментор или члан комисије у реализацији 24 завршних или дипломских радова (10 после избора у претходно звање);

1.4. Аутор и одговорни истраживач елабората „Изналажење могућности искоришћења дуванског отпада кроз процес биодеградације“ (Прилог 8 у Извештају).

1.5. Истраживач у 1 текућем националном пројекту (Прилог 4 у Извештају); укупно 3 национална пројекта.

1.6. Рецензент радова у часописима: Industrial crops and products (M21a), Journal of Public Health and Epidemiology, Journal of Health and Environmental Sciences (Прилог 9 у Извештају); Судски вештак Пољопривредног факултета Универзитета у Београду у укупно 6 вештачења.

2.1. Члан комисије за избор у звање једног ванредног професора на Пољопривредно – прехранбеном факултету, Универзитета у Сарајеву; Члан комисије за избор у звање једног ванредног професора на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (Прилог 10 у Извештају); Председник Комисије за 2 избора у истраживачко звање - Истраживач сарадник на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (Прилог 10 у Извештају);

2.2. Члан комисије за стандарде и сродне документе КС Е126, Дуван, производи од дувана и упаљачи, при Институту за стандардизацију Србије; Члан Радне групе за припрему текста радне верзије Нацрта Закона о дувану, при Министарству финансија (Прилог 11 у Извештају).

2.5. Била учесник тренинга за обуку у препознавању фалсификата у форензичкој лабораторији ЈТI-а у Триер-у, у Немачкој (Прилог 12 у Извештају); Похађала семинар „Основе међународне, европске и националне стандардизације“, 25.11.2014, у Институту за стандардизацију Србије; Предавач по позиву на семинару под покровитељством Асоцијације медија у циљу едуковања новинара и јавности Србије на тему „Илегална трговина резаним дуваном и дуванским производима“ (Прилог 12 у Извештају).

3.2. Рецензент међународног уџбеника, аутора Нермине Ђуланчић (2014): *Обрада и прерада духана*, Универзитет у Сарајеву, Пољопривредно - прехранбени факултет (Прилог 13 у Извештају).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу анализе досадашњег рада и сагледавања обавезних и изборних услова за избор кандидата у звање и на радно место редовног професора, Комисија сматра да је др Весна Б. Радојичић, досадашњи ванредни професор, показала запажену наставну, научно-истраживачку и стручну активност.

Кандидат поседује дугогодишње педагошко искуство у извођењу наставе и вежби на обавезним и изборним предметима, на свим академским нивоима, који припадају ужој научној области Наука о преради ратарских сировина. Током тог периода унапредила је наставу на предметима које је држала и осмислила је нови изборни предмет на основним академским студијама. У студентским анкетама наставна активност кандидата вреднована је просечном оценом 4,60. Др Весна Б. Радојичић је самостални аутор једног практикума и једног уџбеника из уже научне области за коју се бира. У досадашњем раду била је ментор 11 и члан комисије 13 дипломских и завршних радова, ментор 2 одбрањена мастер рада, члан комисије за одбрану 1 мастер рада и ментор је једне пријављене докторске дисертације.

Весна Б. Радојичић је у свом дугогодишњем научно-истраживачком и стручном раду постигла значајне резултате. Током ових активности, остварила је завидну сарадњу са значајним образовним и научним институцијама у земљи и иностранству. Успешну активност и допринос развоју и унапређењу уже научне области Наука о преради ратарских сировина, остварила је кроз 76 библиографских јединица са укупним коефицијентом научне компетентности 108,9. Од укупног броја референци 48 је пре избора (M=62,9) а 28 након избора у звање ванредног професора (M=46). Већину радова на скуповима

међународног и националног значаја кандидат је презентовао. У међународним часописима са SCI листе др Весна Б. Радојичић има 5 радова, од којих је три објављено после избора у звање ванредног професора. Тематика радова је уско везана за научну и стручну област у оквиру које кандидат конкурише. Све области научног истраживања којима се кандидат до сада бавио веома су актуелне, а посебно смањење штетности дуванског дима, смањење загађења околне средине дуванским димом, као и управљање дуванским отпадом и отпадом из прераде ратарских сировина, које су у врху светског истраживачког интересовања последњих година.

Као истраживач учествовала је у реализацији два пројекта која су завршена, а тренутно је истраживач на једном пројекту који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

Ценећи досадашњи педагошки, научно-истраживачки и стручни рад кандидата Комисија сматра да др Весна Б. Радојичић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да прихвати овај извештај и донесе одлуку да се др Весна Б. Радојичић изабере у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Наука о преради ратарских сировина.

Место и датум: 05.03.2018.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Др Милан Жежељ редовни професор у пензији
Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет,
(ужа научна област: Наука о преради ратарских сировина)

3. Др Марија Србиноска, редовни професор
Универзитет Св. Климент Охридски из Битоља и научни саветник Научног
института за дуван из Прилепа,
(ужа научна област: Хемија биохемија производа биљног порекла)

2. Др Јованка Попов-Раљић, редовни професор
Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет,
(ужа научна област: Гастрономија)