

7. САЖЕТАК

Образац 4 В

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

САЖЕТАК РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Електротехника у пољопривреди
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. Бранко М. Радичевић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Бранко, Мирослав, Радичевић**
- Датум и место рођења: 14.05.1970. год., Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
- Звање/радно место: **Доцент**
- Научна, односно уметничка област: Електротехничке науке

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2001. год.

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2005. год.
- Ужа научна, односно уметничка област: Електроенергетика (Обновљиви извори енергије)

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година одбране: Београд, 2012. год.
- Наслов дисертације: Анализа метода за заштиту ветроелектрана од директног атмосферског пражњења
- Ужа научна, односно уметничка област: Електроенергетика (Обновљиви извори енергије)

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Асистент приправник, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 1.11.2001. год.
- Асистент приправник (реизбор), Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 1.06.2003. год.
- Асистент, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 1.06.2006. год.
- Асистент (реизбор), Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 1.06.2009. год.
- Стручни сарадник, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 1.06.2012. год.
- Доцент, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 19.11.2012. год.

3) Испуњени 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	Просечна оцена пристапног предавања: 5,00.
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	2013/2014. год.: 4,44. 2014/2015. год.: 4,60. 2015/2016. год.: 4,33.
③	Искуство у педагошком раду са студентима	16 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
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>	Број радова, сапштења, 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	2	1. Energy, Elsevier, Vol. 45, No. 1, 2012, 644-654, M21a , IF=4,810. 2. Revue roumaine des sciences techniques: Série Électrotechnique et Énergétique (Romanian Academy, Publishing House of the Romanian Academy), Vol. 62, No. 1, 2017, 55-60, M23 , IF=0,401.
⑦	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).	4	1. International Conference on Lightning Protection (ICLP), 2-7 September 2012, Vienna, Austria, pp. 1-9, M33 . 2. The First International Symposium on Agricultural Engineering, 4-6 October 2013, Belgrade–Zemun, Serbia, pp. III 27-32, pp. VII 9-18, M33 .

			3. 17. Научно-стручни скуп са међународним учешћем, Актуелни проблеми механизације пољопривреде, 12.12.2014. године, Београд, Србија, pp. 169-177, M63. 4. 18. Научно-стручни скуп са међународним учешћем, Актуелни проблеми механизације пољопривреде, 9.12.2016. године, Београд, Србија, pp. 144-151, M63.
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	2	1. <i>Интелигентне енергетске мреже</i> - ИИИ42009, 2011-2017, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. 2. <i>Унапређење биотехнолошких поступака у функцији рационалног коришћења енергије, повећања продуктивности и квалитета пољопривредних производа</i> - TP31051, 2011-2017, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.
⑪	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1	1. Поглавље у монографији (2015): „ <i>Energy Science and Technology</i> ”, 12-volume Book Series, ISBN (13): 978-1-626990-61-6, ISBN (10): 1-626990-61-1, Published by: Studium Press LLC P.O. Box 722200, Houston, TX 77072, U.S.A, 2015, Dr Branko M. Radicevic , „ <i>Analysis of the Methods For Wind Turbine Protection Against Direct Atmospheric Discharges</i> ”, Volume 8: „ <i>Wind Energy</i> ”, ISBN: 1-626990-69-7, 486 pages, pp. 1-88.
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 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 M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се		Није применљиво.

	бира. (за поновни избор ванр. проф)		
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	19	У 17 радова укупно цитиран 19 пута. h-index износи 2 .
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...)		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. Руководије активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководије 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 Руковођење 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

1.2.а. Члан Организационог одбора међународног скупа: *International Symposium on Agricultural Engineering, Proceedings, ISAE 2013*, одржаног 4-6.10.2013. године у Београду (Прилог 9).

1.2.б. Члан Организационог одбора научно-стручног скупа са међународним учешћем: *Актуелни проблеми механизације пољопривреде*, одржаног 9.12.2016. године у Београду (Прилог 8).

1.5. Учесник у реализацији 2 пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (Прилог 10).

2.1. Члан Одбора за наставу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду од 2015. године (Прилог 11).

3.1. Учесник у реализацији 1 међународног пројекта и 3 национална пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије са другим високошколским или научно-истраживачким установама у земљи и иностранству (Прилог 14).

3.3. Вишегодишњи је члан професионалног удружења електроинжењера IEEE (*The Institute of Electrical and Electronics Engineers*) - The world's largest technical professional organization for the advancement of technology. Member# 90578570 of the Serbia and Montenegro Section for 2017 year. (Прилог 13).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у конкурсну документацију, на основу изнетих података и анализе наставно-педагошке, научно-истраживачке и стручне делатности др Бранка М. Радичевића, Комисија сматра да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом факултета и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду да буде изабран у звање и на радно место доцента за ужу научну област Електротехника у пољопривреди.

Кандидат је успешно одржао приступно предавање из уже научне области за коју се бира, које је Комисија оценила просечном оценом 5,00 (пет зарез нула). Наставна активност др Бранка М. Радичевића је на студентским анкетама оцењена врло добрим и одличним оценама. У свом досадашњем раду доказао се као препознатљив стручњак и перспективан истраживач из области електротехнике у пољопривреди за коју се бира. Савесно и са изузетним залагањем испуњавао је све обавезе које су у вези са реализацијом наставног процеса. Током вишегодишњег рада у настави увек је имао коректан однос са студентима и према млађим колегама.

Самостално или са другим ауторима др Бранко М. Радичевић је објавио или саопштио укупно 49 научних радова са укупним коефицијентом научне компетентности од 90,5. После избора у звање доцента, објавио је укупно 11 научних радова са коефицијентом научне компетентности 27,5. Објавио је 3 рада у часописима са SCI листе, 2 после избора у звање доцента. Учествовао је у реализацији 8 пројеката (1 међународни). Објавио је једну збирку испитних задатака из електротехнике, која у великој мери помаже студентима приликом спремања испита и једно поглавље у монографији светски познатој издавача из уже научне области за коју се бира.

Комисија позитивно оцењује укупну активност **др Бранка М. Радичевића** и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да га изабере у звање и на радно место **ДОЦЕНТА** за ужу научну област **ЕЛЕКТРОТЕХНИКА У ПОЉОПРИВРЕДИ**.

Место и датум: Београд, 30.06.2017. год.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



Др **Ђукан Вукић**, редовни професор у пензији
Пољопривредног факултета Универзитета у Београду
Ужа научна област: **Електротехника у пољопривреди**



Др **Зоран Лазаревић**, редовни професор
Електротехничког факултета Универзитета у Београду
Ужа научна област: **Енергетски претварачи и погони**



Др **Зоран Стајић**, редовни професор
Електронског факултета Универзитета у Нишу
Ужа научна област: **Електроенергетика**