



УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН, БЕОГРАД



FLV

FAKULTET ZA
PRAVNE I POSLOVNE STUDIJE
DR LAZAR VRKATIĆ

ФАКУЛТЕТ ЗА ПРАВНЕ И ПОСЛОВНЕ
СТУДИЈЕ ДР ЛАЗАР ВРКАТИЋ, НОВИ САД

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

Орган који је расписао конкурс: : Наставно-научно веће Факултета за правне и пословне студије
др Лазар Вркатић, Нови Сад

Факултет за правне и пословне студије др Лазар Вркатић

Број: 420/18

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 28.8.2018.

24.8. 2018. год.

Место објављивања конкурса: Сремске новине

НОВИ САД IV

Датум објављивања конкурса: 29.8.2018.

Број наставника који се бира: 1 Звање у које се бира: Доцент

Ужа научна област: Информатика

Састав комисије:

- | | | |
|--|-----------------------------------|---|
| 1. <u>Малбашки Душан</u>
презиме и име | <u>Редовни професор</u>
звање | <u>Информатика</u>
ужа научна област |
| <u>Факултет информационих технологија,</u>
<u>Универзитет Educons у Сремској Каменици</u>
установа у којој је запослен-а | | <u>Председник</u>
функција у комисији |
| 2. <u>Варга Ервин</u>
презиме и име | <u>Ванредни професор</u>
звање | <u>Примењени софтверски</u>
<u>инжењеринг</u>
ужа научна област |
| <u>Факултет техничких наука,</u>
<u>Универзитет у Новом Саду</u>
установа у којој је запослен-а | | <u>Члан комисије</u>
функција у комисији |
| 3. <u>Поповић Снежана</u>
презиме и име | <u>Доцент</u>
звање | <u>Управљање информацијама</u>
ужа научна област |
| <u>Рачунарски факултет,</u>
<u>Универзитет Унион у Београду</u>
установа у којој је запослен-а | | <u>Члан комисије</u>
функција у комисији |
| 4. _____
презиме и име | _____
звање | _____
ужа научна област |
| _____
установа у којој је запослен-а | | _____
функција у комисији |
| 5. _____
презиме и име | _____
звање | _____
ужа научна област |

Пријављени кандидати:

1. презиме и име: Бошковић М. Александар

2. презиме и име: _____

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1.1. Име, средње слово, презиме: Александар М. Бошковић

Датум рођења: 24.06.1969. Место и држава рођења: Нови Сад, Србија

2.1. Професионална оријентација:

Наставно-научна област: Информатика

Ужа научна област: Информатика

2.2. Радно искуство:

	Организација	Трајање запослења	Звање
1.	ЕПС Дистрибуција доо, Београд	Од 1995.	Главни стручни сарадник
2.	Факултет техничких наука	Од 2013.	Доцент

2.3 Специјализације и студијски боравци у иностранству (у трајању дужем од две недеље):

1. _____
- Установа
- место и држава
- _____
- врста (циљ) боравка
- период боравка
2. _____
- установа
- место и држава
- _____
- врста (циљ) боравка
- период боравка

2.4. Докторске студије (за кандидате који су докторирали по закону који је важио до 2005. попунити само поља означена са *)

Година уписа: ☐ Година завршетка*: ☐ 2012. Просечна оцена током студија: ☐

Универзитет*: Универзитет у Новом Саду

Факултет*: Факултет техничких наука

Студијски програм: Електротехника

Звање*: Доктор техничких наука

Научна област*: Телекомуникације и обрада сигнала

Наслов дисертације*: Мере и модели варијабилности биомедицинских сигнала: ентропијска анализа и параметри

2.5. Мастер или магистарске студије

Година уписа: ☐ 1995. Година завршетка: ☐ 2005. Просечна оцена током студија: ☐ 10,00

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

Факултет: Факултет техничких наука

Студијски програм: Електротехника

Звање: Магистар техничких наука

Научна област: Електротехника и рачунарство

Наслов завршног рада: Предиктивне технике компресије сигнала без изобличења

2.6. Основне студије

Година уписа: ☐ 1990. Година завршетка: ☐ 1995. Просечна оцена током студија: ☐ 7,23

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

Факултет: Факултет техничких наука

Студијски програм: Електротехника

Звање: Дипломирани инжењер електротехнике

2.7. Знање светских језика (унети ДА или НЕ као оцену)

Језик (навести језик)	Чита	Пише	Говори
Енглески	ДА	ДА	ДА

2.8. Претходна звања (избор и реизбор)

Звање	Установа	Датум избора	Датум реизбора
Доцент	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	30.12.2013.	

III/II НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД (од избора у претходно звање)

3.1. Научни радови по категоријама

КАТЕГОРИЈЕ M11-M14: Монографије, монографске студије међународног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, издавач, број страница	Категорија
1	Aleksandar Bošković, Tanja Kaurin, <i>Security of Information and Communication Systems as Part of Corporate Security</i> , International Monograph of Scientific-research Interdisciplinary Project CONTEMPORARY CONCEPT OF CORPORATE SECURITY, vol. 1, pp. 47-70, 2018. ISBN 978-86-81088-13-5	M14

КАТЕГОРИЈЕ M15-M18: Лексикографске и картографске публикације међународног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, издавач, број страница	Категорија

КАТЕГОРИЈА M21: Рад у врхунском међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M21
		M21
		M21
		M21

КАТЕГОРИЈА M22: Рад у истакнутом међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
	Aleksandar Bošković, Tatjana Lončar-Turukalo, Olivera Šarenac, Nina Japundžić-Žigon, Dragana Bajić, <i>Unbiased entropy estimates in stress: a parameter study</i> , Computers in Biology and Medicine, vol. 42, pp. 667-679, 2012. ISSN 0010-4825	M22
		M22
		M22
		M22

КАТЕГОРИЈА M23: Рад у међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M23
		M23
		M23

КАТЕГОРИЈА M24: Рад у националном часопису међународног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M24
		M24
		M24

КАТЕГОРИЈЕ M25-M28(a,б) Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису; Научна критика и полемика у међународном часопису; Научна критика и полемика у часопису ранга M24; На годишњем нивоу: а) главни одговорни уредник истакнутог међународног часописа или публикације са монографским делима категорије M13; б) уређивање истакнутог међународног научног часописа (гост уредник) или публикације са монографским делима категорије M14

Р. бр	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија

КАТЕГОРИЈЕ M31-M36 Зборници међународних научних скупова

Р. бр	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1	Aleksandar Bošković , Slavko Dubačkić, <i>Tehnički sistem zaštite napojnih transformatorskih stanica</i> , 3. Međunarodna naučno-stručna konferencija Bezbednost i krizni Menadžment –teorija i praksa „Bezbednost za budućnost 2017”, 28-29.9.2017, Obrenovac, ISBN 978-86-80698-07-6	M33
2	Đorđe Vladislavljević, Slavko Dubačkić, Aleksandar Bošković , <i>Motorola Connect Plus Sistem – više (od) komunikacije</i> , XI međunarodni forum o čistim energetskeim tehnologijama “Čista energija – šansa za sve”, 26.-27.9.2017, Novi Sad.	M33
3	Aleksandar Bošković , Dragan Kačar, <i>Analiza korišćenja DMS energetskeih proračuna</i> , Srpski nacionalni komitet Međunarodnog saveta za velike električne mreže, 33. Savetovanje CIGRE Srbija, 5.-8.6.2017., Zlatibor. ISBN 978-86-82317-81-4	M33
4	Ljubo Pejanović, Aleksandar Bošković , <i>Taktika gašenja požara u nepristupačnim prostorima iz Vazduhoplova</i> , Visoka tehnička škola u Novom Sadu, Zbornik radova, 15. Međunarodna konferencija: Zaštita od požara i eksplozije, Novi Sad, 2016. str. 218-223, ISBN 978-86-6211-106-7 COBISS.SR-ID 308763399	M33
5	Aleksandar Bošković , Dragan Kačar, <i>Energetske funkcije u sistemu za upravljanje distribucijom</i> , X međunarodni forum o čistim energetskeim tehnologijama “Energetska tranzicija Srbije”, 27.-28.9.2016, Novi Sad.	M33
6	Aleksandar Bošković , Bratislava Radmilović, <i>Uticaj automatizacije elektro-distributivne mreže na povećanje njene pouzdanosti na konzumnom području Vojvodine</i> , Nacionalni komitet CIRED Srbija, 10. Savetovanje o elektro-distributivnim mrežama Srbije sa regionalnim učešćem – CIRED, 26.-30.9.2016, Vrnjačka Banja. ISBN 978-86-83171-20-0	M33
7	Slavko Dubačkić, Aleksandar Bošković , <i>Telekomunikacioni podsistem u okviru sistema za automatizaciju elektro-distributivne mreže na konzumnom području Vojvodine</i> , Nacionalni komitet CIRED Srbija, 10. Savetovanje o elektro-distributivnim mrežama Srbije sa regionalnim učešćem – CIRED, 26.-30.9.2016, Vrnjačka Banja. ISBN 978-86-83171-20-0	M33
8	Aleksandar Bošković , Bratislava Radmilović, <i>Automatizacija mreže kao značajan faktor povećanja pouzdanosti elektro-distributivne mreže u Elektrovojvodini</i> , IX međunarodni forum o čistim energetskeim tehnologijama “Energetski horizont Srbije 2020”, str. 57, 29.-30.9.2015, Novi Sad. ISBN 978-86-7892-737-9	M33
9	Slavko Dubačkić, Aleksandar Bošković , <i>Telekomunikaciona infrastruktura za potrebe distributivnog elektroenergetskog sistema</i> , IX međunarodni forum o čistim energetskeim tehnologijama “Energetski horizont Srbije 2020”, str. 65, 29.-30.9.2015, Novi Sad. ISBN 978-86-7892-737-9	M33
10	Aleksandar Bošković , Bratislava Radmilović, <i>Primena unapređenog sistema za upravljanje elektro-distributivnom mrežom u Elektrovojvodini</i> , Srpski nacionalni	M33

	komitet Međunarodnog saveta za velike električne mreže, 32. Savetovanje CIGRE Srbija, R D2 05, 17.-21.5.2015., Zlatibor. ISBN 978-86-82317-76-0	
11	Slavko Dubačkić, Aleksandar Bošković , <i>Telekomunikaciona infrastruktura Elektrovojvodine orijentisana ka servisima</i> , Srpski nacionalni komitet Međunarodnog saveta za velike električne mreže, 32. Savetovanje CIGRE Srbija, R D2 21, 17.-21.5.2015., Zlatibor. ISBN 978-86-82317-76-0	M33
12	Aleksandar Bošković , Bratislava Radmilović, Goran Nedić, <i>Implementacija naprednog distributivnog menadžment sistema u Elektrovojvodini</i> , VIII međunarodni forum o čistim energetske tehnologijama, 30.9.-1.10.2014, Novi Sad.	M33
13	Aleksandar Bošković , Tatjana Lončar-Turukalo, Nina Japundžić-Žigon, Dragana Bajić, <i>Symbolic entropy analysis of time-series in stressed subjects</i> , Proceedings of 3rd International Symposium on Neurocardiology, NEUROCARD 2011, pp. 37, 6-8. October 2011, Belgrade, Serbia. COBISS.SR-ID: 203149580	M33
14	Aleksandar Bošković , Tatjana Lončar-Turukalo, Olivera Šarenac, Nina Japundžić-Žigon, Dragana Bajić, <i>Parametar Selection in Approximate and Sample Entropy</i> , Proceedings of 8th Conference on Digital Speech and Image Processing, DOGS 2010, pp. 144-147, 16-18. December 2010, Iriški venac, Serbia. ISBN 978-86-7892-311-1	M33
15	Aleksandar Bošković , Tatjana. Lončar-Turukalo, Nina Japundžić-Žigon, Dragana. Bajić, <i>The flip-flop effect in entropy estimation</i> , Proceedings of 9th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISY 2010, pp. 227-230, 10-11. September 2010, Subotica, Serbia. ISBN: 978-14-2447-394-6	M33
16	Tatjana Lončar-Turukalo, Aleksandar Bošković , Olivera Šarenac, Nina Japundžić-Žigon, Dragana Bajić, <i>Parameter Selection in Approximate and Sample Entropy – Complexity of Acute and Chronic Stress Response</i> , Proceedings of 12th Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing, MEDICON 2010, IFMBE Proceedings 29, pp. 136-139, 27-30. May 2010, Porto Carras, Chalkidiki, Greece. ISBN: 978-36-4213-038-0	M33
17	Tatjana Lončar-Turukalo, Dragana Bajić, Olivera Šarenac, Nina Japundžić-Žigon, Aleksandar Bošković , <i>Environmental Stress: Approximate Entropy Approach Revisited</i> , Proceedings of 31st Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, pp. 1804-1807, 2-6. September 2009, Minneapolis, Minnesota, USA.	M33
18	Aleksandar Bošković , Miroslav Despotović, <i>An Efficient Approach to ECG Signal Transmission via GPRS</i> , Proceedings of The IEEE International Conference on "Computer as a tool", EUROCON 2005, vol. 1, pp. 76-79, 21-24. November 2005, Belgrade, Serbia. ISBN: 1-4244-0050-3	M33
19	Svetlana Milaković, Aleksandar Bošković , <i>Geografsko referenciranje podataka o srednjenaponskoj distributivnoj mreži</i> , Nacionalni komitet CIRED Srbije i Crne Gore, Međunarodno regionalno savetovanje o elektrodistributivnim mrežama, pp. 166-167 R-4.34, Herceg Novi, Oktobar 2004. ISBN: 86-83171-12-4	M33
20	Aleksandar Bošković , Dragana Bajić, Miroslav Despotović, <i>Jednostavan postupak kompresije EKG signala</i> , IT'02, Februar 2002, Žabljak. COBISS.SR-ID: 1536199370	M33
21	Aleksandar Bošković , Vladan Gačić, Nikola Novaković, Svetlana Milaković, <i>Integracija baze tehničkih podataka, energetske proračuna i grafičkih interfejsa</i> , Jugoslovenski nacionalni komitet CIRED – JUKO CIRED, Treće jugoslovensko savetovanje o elektrodistributivnim mrežama, str. 101 R-4.12, Oktobar 2002, Vrnjačka Banja. ISBN: 86-83171-07-8	M33

22	Zoran Gušavac, Silvio Boka, Aleksandar Bošković , <i>Grafičko okruženje Tehničkog informacionog sistema</i> , Jugoslovenski nacionalni komitet CIRED – JUKO CIRED, Prvo jugoslovensko savetovanje o elektrodistributivnim mrežama, str. R-4.31, Oktobar 1998, Zlatibor. ISBN: 86-83171-01-9	M33
23	Aleksandar Bošković , Silvio Boka, <i>Uloga i značaj ukupnog grafičkog okruženja u Tehničkom informacionom sistemu</i> , CAD Forum – 4. Simpozijum o primeni CAD tehnologija sa međunarodnim učešćem, Novembar 1997, Novi Sad. COBISS.SR-ID: 512307858	M33
24	Silvio Boka, Aleksandar Bošković , <i>Analiza integracije grafičkog okruženja u Tehnički informacioni sistem</i> , JUKO CIGRE, studijski komitet 31, distributivne mreže, Informacioni sistemi u elektrodistribuciji, str. 268-272, Septembar 1996, Arandelovac.	M33

КАТЕГОРИЈЕ М41-49 Истакнута монографија националног значаја; Монографија националног значаја; Монографска библиографска публикација или монографска студија; Поглавље у књизи М41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја; Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја, лексикографске и картографске публикације националног значаја; уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја)

Р. Бр	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија

КАТЕГОРИЈА М51: Рад у врхунском часопису националног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
	Aleksandar Bošković , Miroslav Despotović, Dragana Bajić, <i>Predictive ECG coding using linear time-invariant models</i> , Archive of Oncology, International oncology journal, vol. 12, no. 3, pp. 152-158, October 2004. ISSN: 0354-7310	M51

КАТЕГОРИЈА М52: Рад у истакнутом националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M52
		M52
		M52

КАТЕГОРИЈА М53: Рад у националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
	Aleksandar Bošković , Slavko Dubačkić, <i>Sistem video-nadzora i kontrole pristupa u elektoenergetskim objektima</i> , Civitas br. 1, str. 65-78, Fakultet za pravne i poslovne studije dr Lazar Vrkatić, Novi Sad, 2017. ISSN 2217-4958, COBISS.SR ID 261516807	M53
	Ljubo Pejanović, Aleksandar Bošković , <i>Uzroci požara i avio opasnosti u šumskim predelima</i> , Civitas br 2, str. 44-58, Fakultet za pravne i poslovne studije dr Lazar Vrkatić, Novi Sad, 2015. ISSN 2217-4958, UDK: 351.759.6:504.2(497.11)	M53

КАТЕГОРИЈЕ М54-М56: Домаћи новопокренути научни часопис (на годишњем нивоу); Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу); Научна критика у часопису ранга М51; Научна критика у часопису ранга М52

Р. бр	пун наслов	Категорија

КАТЕГОРИЈА М61-М69: Предавања по позиву на скуповима националног значаја

Р. бр	аутори, наслов, зборник, број, странице	Категорија
		M63

КАТЕГОРИЈА М70: Одбрањена докторска дисертација

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
	Александар Бошковић, <i>Мере и модели варијабилности биомедицинских сигнала: ентропијска анализа и параметри</i> , Факултет техничких наука, Нови Сад, (2012), докторска дисертација	M71
	Александар Бошковић, <i>Предиктивне технике компресије сигнала без изобличења</i> , Факултет техничких наука, Нови Сад, (2005), магистарска теза	M72

КАТЕГОРИЈА М81-М86: Техничка решења

Р. бр	пун наслов, година	Категорија

КАТЕГОРИЈА М91-94: Патенти; М99 Ауторска изложба са каталогом уз научну рецензију

Р. бр	пун наслов, година	Категорија

3.1a Индекс компетенције

Категорија	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	M21a	M21	M22	M23	M24
Број публи.				1							1		
Број бодова				4							5		

Категорија	M25	M26	M27	M28a	M28b	M29a	M29b	M29c	M31	M32
Број публи.										
Број бодова										

Категорија	M33	M34	M35	M36	M41	M42	M43	M44	M45	M46
Број публи.	24									
Број бодова	24									

Категорија	M47	M48	M49	M51	M52	M53	M54	M55	M56	M57	M61	M62	M63	M64
Број публи.				1		2								
Број бодова				3		2								

Категорија	M65	M66	M67	M68	M69	M71	M72	M81	M82	M83	M84	M85	M86	M87
Број публи.						1	1							
Број бодова						6	3							

Категорија	M91	M92	M93	M94	M99	M121	M122	M123	M124
Број публи.									
Број бодова									

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ УСЛОВА

Звање	Број бодова	Основни бодови ¹	Број радова са СЦИ листе ²	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Доцент	47	42	1	ДА
Ванредни професор				
Редовни професор				

¹ основни бодови = M14 (1 рад), M33 (24), M51 (1), M53 (2)

² радови са СЦИ листе: M21a, M21 (_ рад.); M22 (1 рад); M23 (_ рад.)

Уколико је коришћена замена – навести:

3.2. Остало

3.2.1. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту (обавезни услов за избор у звање ванредног професора)

3.2.2. Одобрен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN) бројем из научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање (обавезни услов за избор у звање ванредног и редовног професора)

3.2.3. Једно пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу или два саопштења на међународном или домаћем научном скупу (обавезни услов за избор у звање редовног професора).

3.2.4. Цитираност (најмање 10 хетероцитата – обавезни услов за избор у звање редовног професора)

Број цитата (без аутоцита):

23

Извор:

Google Scholar

Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:

	Аутори, наслов рада, часопис, број, странице	Категорија
1.	Tao Ma, Pradhumna Lal Shrestha, Michael Hempel, Dongming Peng, Hamid Sharif, Hsiao-Hwa Chen, "Assurance of Energy Efficiency and Data Security for ECG Transmission in BASNs", Biomedical Engineering IEEE Transactions on, vol. 59, pp. 1041-1048, 2012, ISSN 0018-9294.	
2.	Uroš Pešović, Siniša Randić, Zoran Stamenković, "A wireless ECG sensor node based on Huffman data encoder", Design and Diagnostics of Electronic Circuits & Systems (DDECS) 2011 IEEE 14th International Symposium on, pp. 411-412, 2011.	
3.	G.Purushothaman, Dr. R.Ilango, N.Karthika, N.Ajith, Innovative Method to Secure ECG Signal using ECC in Wireless Communication, International Journal for Modern Trends in Science and Technology Volume: 03, Issue No: 05, May 2017 ISSN: 2455-3778	
4.	Dogan Ibrahim, Ismail Calikusu, Design and development of a microcontroller based medical telemetry system, 2nd World Conference on Innovation and Computer Sciences 2012	
5.	Juan Manuel Caicedo Gallego, Edgar Willington Gutierrez Gutierrez, Karin Correa Arana, Sistema de transmisión de señales biomédicas a través del servicio general de paquetes vía radio gprs, Inge@Uan - Tendencias en la Ingeniería, Vol 5, No 9 (2014)	
6.	G. Valenza, M. Nardelli, G. Bertschy, A. Lanata and E. P. Scilingo, Mood states modulate complexity in heartbeat dynamics: A multiscale entropy analysis, Published 7 July 2014, EPL (Europhysics Letters), Volume 107, Number 1	
7.	Juan F. Restrepo, Gastón Schlotthauer, María E.Torres, Maximum approximate entropy and r threshold: A new approach for regularity changes detection, Physica A: Statistical Mechanics and its Applications Volume 409, 1 September 2014, Pages 97-109	
8.	Pei-Feng Lin, Jenho Tsao, Men-Tzung Lo, Chen Lin, Yi-Chung Chang, Symbolic Entropy of the Amplitude rather than the Instantaneous Frequency of EEG Varies in Dementia, Entropy 2015, 17(2), 560-579;	
9.	Amira Zaylaa, Souad Oudjemia, Jamal Charara, Jean-Marc Giraulta, n-Order and maximum fuzzy similarity entropy for discrimination of signals of different complexity: Application to fetal heart rate signals, Computers in Biology and Medicine Volume 64, 1 September 2015, Pages 323-333	
10.	Tamara Ceranic, Tatjana Loncar-Turukalo, Branislav Milovanovic, Nina Japundzic-Zigon, Dragana Bajic, Cross-entropy of systolic blood pressure - pulse interval: Automatic threshold and its reliability, Computing in Cardiology Conference (CinC), 2013	

Звање	Број цитата	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Доцент	23	ДА

3.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад:

- 1.
- 2.
- 3.

3.2.6. Чланство у научним и стручним организацијама:

- 1.
- 2.
- 3.

III/у УМЕТНИЧКИ РАД (у последњем изборном периоду)

3.1.

- Уметничка дела из области музике (композиторско стваралаштво) изведена на концертима у земљи и иностранству (Музичка уметност);

- Јавно извођење уметничког дела у редовном приказивању у јавности (Драмска уметност);

- Јавно излагање уметничког дела на самосталним изложбама (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

Р. бр.	Аутори, наслов, издавач, број страница	Категорија

- Уметничка дела из области музике изведена на фестивалима у земљи и иностранству (Музичка уметност);

- Јавно извођење уметничког дела на смотрама и фестивалима (Драмска уметност);

- Јавно излагање уметничког дела на колективним жирираним изложбама и манифестацијама (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

Р. бр.	Аутори, наслов, издавач, број страница	Категорија

- Концерти и оперске представе у земљи и иностранству (Музичка уметност);

- Комерцијална реализација уметничког дела (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

Р. бр.	Автори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M21
		M21
		M21
		M21

- Концерти и оперске представе на фестивалима у земљи и иностранству (Музичка уметност);

- Учествовање или вођење посебних уметничких курсева, семинара или мајсторских радионица у земљи и иностранству (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

Р. бр.	Автори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M22
		M22
		M22
		M22

- Учешће у раду жирија на домаћим и страним фестивалима (Музичка уметност), (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

Р. бр.	Автори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M23
		M23
		M23

- Награде и признања за уметнички рад у земљи и иностранству;

Р. бр.	Автори, наслов, часопис, број, странице	Категорија

- Објављена теоријска или уџбеничка дела у земљи и иностранству (књиге и стручна периодика) (Музичка уметност), (Драмска уметност), (Ликовне и примењене уметности и дизајн)

Р. бр.	Автори, наслов, часопис, број, странице	Категорија

3.2a Индекс компетенције (у последњем изборном периоду)

Категорија	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25	Y26
Број публи.														
Број бодова														

Категорија	Y31	Y32	Y33	Y34	Y35	Y36	Y37
Број публи.							
Број бодова							

Категорија	Y41	Y42	Y43	Y44	Y45	Y46	Y47	Y48
Број публи.								
Број бодова								

Укупно бодова = **ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (уметнички рад)**

Звање	Број бодова			Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Доцент				
Ванредни професор				
Редовни професор				

Уколико је коришћена замена, навести:

3.3. Остало**3.3.1. Чланство у уметничким и стручним организацијама:**

- 1.
- 2.
- 3.

IV РАД У НАСТАВИ

4.1a Извођење наставе (од претходног избора)

Назив предмета: Сигурност и безбедност у Смарт Грид системима

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Установа: Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Степен студија: мастер Фонд часова: 40

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

Назив предмета: _____

Студијски програм: _____

Установа: _____

Степен студија: _____ Фонд часова: _____

4.16 Оцена приступног предавања (код првог избора у наставно звање)

Опис

4.1в Мишљење студената о педагошком раду

Анкете

Наставни предмет	Школска година	Оцена Студената	Број студената
Сигурност и безбедност у Смарт Грид системима	2017/18	4,52	30

Остало

4.2. Увођење нових области или наставних предмета

4.3а Уџбеници

4.3б Друга дидактичка средства

аутор: Александар Бошковић,

врста материјала: Дигитална форма предавања, вежби, тестова, проблемски оријентисаних задатака, дебата- индивидуалних и тимских објављених у моодле окружењу.

4.5. Остало

4.5.1. Признања, награде и одликовања за педагошки рад:

- 1.
- 2.

4.5.2. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

- 1.
- 2.

Како је приказано у претходним тачкама, кандидат је био ангажован на изради наставних планова за наведене предмете и као предавач. У процесу евалуације позитивно је оцењен од стране студената.

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (рад у настави)

Звање	Оцена студената	Уџбеник	Остала дидактичка средства	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Доцент	4.35 - 4.65	Не	Да	Да
Ванредни професор				
Редовни професор				

У РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНОНАСТАВНОГ/УМЕТНИЧКО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА И УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА (обавезни услов за избор у звање редовног професора)

5.1 Учешће у комисији за одбрану радова

Основне студије

Укупан број менторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

	Презиме и име студента	Наслов рада, година одбране	Област	Својство (ментор/члан)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

Мастер студије или магистарске тезе

Укупан број меноторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

	Презиме и име студента	Наслов рада, година одбране	Област	Својство (ментор/члан)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

Специјалистичке студије

Укупан број меноторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

	Презиме и име студента	Наслов рада	Област	Година одбране
1.				
2.				
3.				
4.				

Докторске дисертације/Докторски уметнички пројекти

Укупан број менторстава:

презиме и име студента: Тамара Шкорић

наслов рада: Аутоматско одређивање и аналитичка провера параметара узајамне ентропије кардиоваскуларних временских низова

факултет (универзитет): Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

област: Дигитална обрада сигнала

датум одбране: 5.10.2017.

својство (ментор/члан): члан

презиме и име студента: _____

наслов рада: _____

факултет (универзитет): _____

област: _____

датум одбране: _____

својство (ментор/члан): _____

презиме и име студента: _____

наслов рада: _____

факултет (универзитет): _____

област: _____ датум одбране: _____

својство (ментор/члан): _____

5.3. Испуњеност услова за менторство на докторским студијама (у складу са Стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских студија) – за избор у звање редовног професора, али и за избор у звање ванредног професора у пољу природно-математичких наука.

Опис

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

	Број менторстава по нивоима студија	Учешће у комисијама по нивоима студија	Услови за менторство на докторским студијама (ДА или НЕ)
1.	Основне:		
2.	Специјалистичке:		
3.	Магистарске		
4.	Мастер:		
5.	Докторска дисертација/докторске студије:	1	

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

6.1 Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета

Орган или тело	Факултет или Универзитет	Период

6.2 Учешће у комисијама за изборе у звања

Име и презиме кандидата	Својство (председник/члан)	Установа

6.3 Вођење професионалних (струковних) организација или учешће у њиховом раду

Организација	Функција	Период

6.4 Учешће у организацији и вођењу скупова, конференција, манифестација

Скуп, конференција, манифестација	Функција	Година
Национални комитет CIRED Србија, 11. Саветовање о електродистрибутивним мрежама Србије са регионалним учешћем – CIRED, 24.-28.9.2018, Копаоник.	Члан организационог одбора	2018.
Српски национални комитет Међународног савета за велике електричне мреже, 33. Саветовање CIGRE Србија, 5.-8.6.2017., Златибор.	Рецензент	2017.
Национални комитет CIRED Србија, 11. Саветовање о електродистрибутивним мрежама Србије са регионалним учешћем – CIRED, 26.-30.9.2016, Врњачка Бања.	Стручни извештач	2016.
Српски национални комитет Међународног савета за велике електричне мреже, 32. Саветовање CIGRE Србија, 17.-21.5.2015., Златибор.	Рецензент	2015.

6.5 Учешће у раду одбора, законодавних тела и друго

Одбор, тело ...	Врста рада	Период

6.6 Рецензије у научном часописима и остале јавне рецензије

Часопис	Категорија

6.7. Подржавање ваннаставних академских активности студената

Опис

6.8. Учешће у наставним активностима које не доносе ЕСПБ бодове

6.9. Допринос активностима које побољшавају статус углед и статус факултета и универзитета

Друго:

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

Кандидат испуњава минималне критеријуме.

VII СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

7.1. Учесће и руковођење научним/уметничким и другим пројектима

назив пројекта:	Увођење ДМС система верзија 1 у ПД Електровојводина доо
финансиран (од кога):	ПД Електровојводина доо
врста пројекта:	Електроенергетски софтверски инжињеринг
период:	2001 - 2002
руководилац:	Проф. др Владимир Стрезоски
назив пројекта:	Увођење ДМС система верзија 2 у ПД Електровојводина доо
финансиран (од кога):	ПД Електровојводина доо
врста пројекта:	Електроенергетски софтверски инжињеринг
период:	2002 - 2005
руководилац:	Проф. др Владимир Стрезоски
назив пројекта:	Увођење напредног ДМС система (Smart City Нови Сад)
финансиран (од кога):	ПД Електровојводина доо
врста пројекта:	Електроенергетски софтверски инжињеринг
период:	2012 - данас
руководилац:	Проф. др Владимир Стрезоски

7.2. Обављање консултантских послова

Опис

7.3. Уређивачки послови

Опис

7.4. Консултантске и сличне активности

**VIII САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ,
ОДНОСНО ИНСТИТУЦИЈАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ**

Кандидат активно сарађује са другим високошколским установама у земљи и иностранству.

IX АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници; истаћи испуњеност тражених услова)

Свој научноистраживачки и стручни рад кандидат је обављао у привреди, као и на Факултету техничких наука у Новом Саду где је изабран у звање доцента. У привреди кандидат је радио на пословима пројектовања, имплементације и увођења дистрибутивног менаџмент система у електродистрибутивном предузећу, а води и пројекат увођења напредног DMS/SCADA/OMS система у електродистрибутивно предузеће.

Учествовао у пројектовању и имплементацији следећих система:

- Дистрибутивни менаџмент систем
- Систем даљинског надзора и управљања електроенергетским објектима и дистрибутивном мрежом
- Систем даљинског читавања бројила
- Систем контроле приступа и евиденције радног времена у пословним зградама
- Систем контроле приступа и видео надзора у електроенергетским објектима
- Систем заштите рачунарске мреже и информационих система у Електроовједини

Кандидат има и одређено искуство у реализацији наставног процеса на Факултету техничких наука у школској 2017/18. години, где је у студентској евалуацији оцењен са високом оценом (4,52).

У току рада кандидат је објавио 29 радова у иностраним и домаћим часописима и конференцијама. Важно је навести да кандидат има по један објављен рад из категорија М 14, М 22 и М 51.

Кандидат је 2005. године одбранио магистарску тезу, а 2012. године одбранио докторску дисертацију на Факултету техничких наука у Новом Саду, из области електротехнике и рачунарства.

На основу изложеног, Комисија констатује да је кандидат др Александар Бошковић својим досадашњим радом стекао потребно стручно, научно и педагошко искуство, те да има репутацију доброг научно-стручног радника у области информационо-комуникационих технологија.

X МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОСЕБНО

На конкурс се пријавио један кандидат и то др Александар Бошковић.

Др Александар Бошковић је аутор или коаутор солидног броја научних радова од значаја за развој науке у ужој научној области информационих наука, а који су објављени у водећим домаћим и иностраним часописима и на међународним скуповима са рецензијама.

Укупна научна продукција кандидата садржи 1 рад у међународним часописима са SCI листе, 25 радова на међународним и домаћим конференцијама и 3 рада у домаћим часописима.

У последњем изборном периоду кандидат је остварио индекс компетентности од 47 бодова, што премашује минималне стандарде за звање на које кандидат конкурише.

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

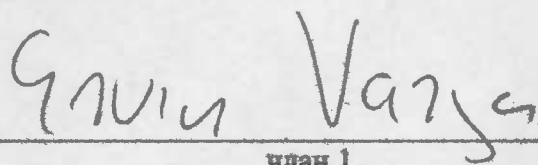
На конкурс за избор доцента за ужу научну област Информатика пријавио се кандидат др Александар Бошковић, дипломирани инжењер електротехнике. На основу приложене документације и позитивно оцењене наставне и научноистраживачке активности, комисија закључује да кандидат др Александар Бошковић испуњава све законске, формалне и суштинске услове конкурса за избор у звање доцента.

Комисија предлаже Наставно - научном већу Факултета за правне и пословне студије др Лазар Вркатић, Нови Сад и Сенату Универзитета Унион, Београд, да се др Александар Бошковић изабере у звање доцента за ужу научну област: Информатика.

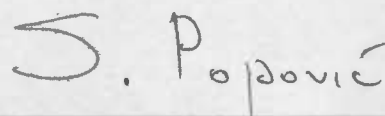
Датум: 17. 09.2018. године



председник комисије
Душан Малбашки, редовни професор



члан 1
Ервин Варга, ванредни професор



члан 2
Снежана Поповић, доцент