



УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН

РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број 4911

17.2.2024
РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ
БЕОГРАД, Кнеза Милоша 6/1



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 Рачунарског факултета

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 24. 4. 2024.

Место објављивања конкурса: веб сајт : www.poslovi.rs

Датум објављивања конкурса: 8. 5. 2024.

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

Ужа научна област: Рачунарска техника

Састав комисије:

1. Јелена Васиљевић	ванредни професор	Електротехника, електроника и телекомуникације
презиме и име	звање	ужа научна област
Универзитет Унион – Рачунарски факултет		председник комисије
установа у којој је запослен-а		функција у комисији
2. Немања Радосављевић	доцент	Рачунарска техника
презиме и име	звање	ужа научна област
Универзитет Унион – Рачунарски факултет		члан комисије
установа у којој је запослен-а		функција у комисији
3. Данијела Боберић Крстићев	ванредни професор	Информациони системи
презиме и име	звање	ужа научна област
Универзитет у Новом Саду – Природно-математички факултет		члан комисије
установа у којој је запослен-а		функција у комисији

Пријављени кандидати:

- презиме и име: Жељко Гаврић

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

2.1 Име, средње слово, презиме: Жељко, С, Гаврић

Датум рођења: 02/03/1989

Место и држава рођења: Дервента, Босна и Херцеговина

2.2 Професионална оријентација:

Наставно-научна област: Техничко-технолошке науке

Ужа научна област: Рачунарска техника

2.3 Радно искуство:

	Организација	Трајање запослења	Звање
1.	Слободомир II Универзитет	127 месеци	Асистент
2.	Факултет организационих наука	55 месеци	Истраживач - сарадник

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

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

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

Година уписа: 2015 Година завршетка*: 2024 Просечна оцена током студија: 10.0

Универзитет*: Универзитет у Београду

Факултет*: Факултет организационих наука

Студијски програм: Информациони системи и квантитативни менаџмент – информационе технологије

Звање*: Доктор наука - организационе науке

Научна област*: Техничке науке – Интеракција човека и рачунара

Наслов дисертације*: Модел интеракције човека и рачунара заснован на праћењу покрета ока

2.6 Мастер или магистарске студије

Година уписа: 2012 Година завршетка: 2014 Просечна оцена током студија: 10,0

Универзитет: Слобомир П Универзитет

Факултет: Факултет за информационе технологије

Студијски програм: Рачунарске мреже и телекомуникације

Звање: Мастер информатике

Научна област: Рачунарске мреже и телекомуникације

Наслов завршног рада: Развој и примјена система за аквизицију података

2.7. Основне студије

Година уписа: 2008 Година завршетка: 2012 Просечна оцена током студија: 9,88

Универзитет: Слобомир П Универзитет

Факултет: Факултет за информационе технологије

Студијски програм: Информационе технологије

Звање: Дипломирани инжењер информатике

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
Асистент у настави	Слобомир П Универзитет	30/10/2012	
Виши асистент у настави	Слобомир П Универзитет	28/02/2014	
Виши асистент у настави	Слобомир П Универзитет		21/03/2017
Истраживач сарадник	Факултет организационих наука	13/07/2018	

III/н 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

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

КАТЕГОРИЈА M22: Рад у истакнутом међународном часопису

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

КАТЕГОРИЈА M23: Рад у међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1	Gavrić Ž. , Minović M., Misković V. Tracking Students Visual Attention During E-Learning in the Time of COVID-19, International Journal of Engineering Education, 2022. pp. 1550-1561. ISSN: 0949-149X	M23
2	Perisic D., Žorić A., Gavrić Ž. , Danilović N. Digital circuit for the averaging of the pulse periods, Revue Roumaine des Sciences Techniques-Serie Electrotechnique et Energetique, EDITURA ACAD ROMANE, 63, 3, pp. 300 - 305, 0035-4066, BUCURESTI, 2018. ISSN: 0035-4066	M23
3	Gavrić Ž. , Simić D. Overview of DOS attacks on wireless sensor networks and experimental results for simulation of interference attacks, Revista Ingenieria e Investigacion, UNIV NAC COLOMBIA, FAC INGENIERIA, 38, 1, pp. 130 - 138, 0120-5609, 10.15446/ing.investig.v38n1.65453, 2018. ISSN: 0120-5609	M23

КАТЕГОРИЈА M24: Рад у националном часопису међународног значаја

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

КАТЕГОРИЈЕ M25-M28(а,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	Perišić Đ., Gavrić Ž., Mišković V. PROCESSING OF THE PULSE SIGNALS PERIODS, Proceedings International Scientific Conference "UNITECH 2022" – Gabrovo, Proceedings International Scientific Conference "UNITECH 2022" – Gabrovo, 2603-378X, 2022.	M33
2	Perišić Đ., Bojović M., Gavrić Ž., Mišković V. GENERALIZATION OF A NEW THEORY OF FIR DIGITAL FILTERS INTENDED FOR IMPULSE SIGNALS, Proceedings International Scientific Conference "UNITECH 2021" – Gabrovo, Proceedings International Scientific Conference "UNITECH 2021" – Gabrovo, 2603-378X, 2021.	M33
3	Mišković V., Gavrić Ž., Minović M. Design Guidelines for Creating Adequate Mobile Learning Application, InfoTech 2021, InfoTech 2021, Arandjelovac, 23. - 24. Jun, 2021.	M33
4	Perišić Đ., Bojović M., Gavrić Ž., Mišković V. NEW KIND OF DIGITAL FILTER BASED ON THE FREQUENCY LOCKED LOOP, Proceedings International Scientific Conference "UNITECH 2020" – Gabrovo, Proceedings International Scientific Conference "UNITECH 2020" – Gabrovo, 2603-378X, 2020.	M33
5	Gavrić Ž., Minović M. NATURAL HUMAN-COMPUTER INTERACTION BASED ON EYE TRACKING, Zbornik međunarodne konferencije INFOTECH 2020, Zbornik međunarodne konferencije INFOTECH 2020, 2020.	M33
6	Gavrić Ž., Minović M. Primjena tehnologije za praćenje pokreta oka, Zbornik međunarodne konferencije INFOTECH 2019, Zbornik međunarodne konferencije INFOTECH 2019, 2019.	M33
7	Gavrić Ž., Minović M., Mišković V. Benefits of using eye tracking technology, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2019, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2019, Vol. II, pp. 122 - 126, 1313-230X, Gabrovo, 15. - 16. Nov, 2019.	M33
8	Mišković V., Gavrić Ž. A review on context data models for healthcare applications, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2019, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2019, Vol. II, pp. 95 - 100, 1313-230X, Gabrovo, 15. - 16. Nov 2019.	M33
9	Perišić Đ., Bojović M., Gavrić Ž. Application of the phase locked loop for the digital filtering of the pulse signals periods, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2019, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2019, Vol. I, pp. 165 - 170, 1313-230X, Gabrovo, 15. - 16. Nov, 2019.	M33
10	Gavrić Ž., Minović M. Poboljšanje bezbjednosti upotrebom sistema za praćenje pokreta oka, Zbornik simpozijuma o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2019, Zbornik simpozijuma o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2019, pp. 215 - 219, 978-86-7488-135-4, 2019.	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
--------	-----------------------------------------	------------

КАТЕГОРИЈА М52: Рад у истакнутом националном часопису

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

КАТЕГОРИЈА М53: Рад у националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1	Pilipović D., Gavrić Ž. Stavovi mladih prema elektronskom glasanju, FBIM Transactions - The official journal of the MESTE and the Faculty of Business and Law of the "Union - Nikola Tesla" University, Faculty of Business and Law of the "Union - Nikola Tesla" University, pp. 99 - 108, 2334-704X, 10.12709/fbim.09.09.01.10, 2021.	M53
2	Mišković V., Gavrić Ž. Identifikacija problemskih pitanja IOT sistema na osnovu ISO/IEC referentne arhitekture, Info M, Fakultet organizacionih nauka, 71/2020, 1451-4397, 621.313:004.056, 2020.	M53
3	Pilipović D., Gavrić Ž. ИКТ (информационо-комуникационе технологије) и ћирилица, Info M, Fakultet organizacionih nauka, 72/2020, 1451-4397, 003.349:007, 2020.	M53
4	Zec E., Gavrić Ž. Korištenje on-line baza podataka kroz JAVA desktop aplikacije, Info M, Fakultet organizacionih nauka, 17, 68, pp. 41 - 46, 1451-4397, 659.25, 2018.	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
1	Гаврић Ж. Надор cloud технологије. Зборник радова са научног скупа Актуелни проблеми савремених ИКТ дисциплина – Посебно издање часописа Наука, 02/2023, ИССН: 1986/504X.	M61

КАТЕГОРИЈА М70: Одбрањена докторска дисертација

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
1	Модел интеракције човјека и рачунара заснован на праћењу покрета ока, 2024	M70

КАТЕГОРИЈА М81-М86: Техничка решења

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
1	Електронска евиденција пословне документације, 2023	M82
2	Систем за аквизицију података, 2023	M82
3	Генератор ASP.NET веб форми, 2023	M82

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

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
-------	--------------------	------------

3.1а Индекс компетенције

Категорија	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	M21a	M21	M22	M23	M24
Број публи.												3	
Број бодова												9	

Категорија	M25	M26	M27	M28a	M28b	M29a	M29b	M29c	M29d	M31	M32
Број публи.											
Број бодова											

Категорија	M33	M34	M35	M36	M41	M42	M43	M44	M45	M46
Број публи.	10									
Број бодова	10									

Категорија	M47	M48	M49	M51	M52	M53	M54	M55	M56	M57	M61	M62	M63	M64
Број публи.						4					1			
Број бодова						4					1,5			

Категорија	M65	M66	M67	M68	M69	M70	M81	M82	M83	M84	M85	M86	M87	M91
Број публи.						1		3						
Број бодова						6		18						

Категорија	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	48.5	24.5	3	ДА
Ванредни професор				
Редовни професор				

¹основни бодови = 24.5

²радови са СЦИ листе: M21a, M21; M22; M23 (3 рада)

Уколико је коришћена замена – навести:

3.2. Остало

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

Учешће у пројекту Примена мултимодалне биометрије у менаџменту идентитета, пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја TP-32013

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)

Мирковић Б., Карбунар Л., Гаврић Ж., Дуроњић К. Основи дигиталних рачунара - збирка задатака. Факултет за информационе технологије, Слобомир II Универзитет, 2023, ISBN 978-99955-54-30-9

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): 68

Извор: Google Scholar

Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:

	Аутори, наслов рада, часопис, број, странице	Категорија
1.	Devan, P. A. M., Hussin, F. A., Ibrahim, R., Bingi, K., & Khanday, F. A. (2021). A survey on the application of WirelessHART for industrial process monitoring and control. <i>Sensors</i> , 21(15), 4951.	M23
2.	Faris, M., Mahmud, M. N., Salleh, M. F. M., & Alnoor, A. (2023). Wireless sensor network security: A recent review based on state-of-the-art works. <i>International Journal of Engineering Business Management</i> , 15, 18479790231157220.	M23
3.	Dener, M., Al, S., & Orman, A. (2022). Stlgbm-dds: An efficient data balanced dos detection system for wireless sensor networks on big data environment. <i>IEEE Access</i> , 10, 92931-92945.	M22
4.	Almesaeed, R., & Al-Salem, E. (2022). Sybil attack detection scheme based on channel profile and power regulations in wireless sensor networks. <i>Wireless Networks</i> , 28(4), 1361-1374.	M23
5.	Pajila, P. B., Julie, E. G., & Robinson, Y. H. (2022). FBDR-Fuzzy based DDoS attack Detection and Recovery mechanism for wireless sensor networks. <i>Wireless Personal Communications</i> , 122(4), 3053-3083.	M23
6.	Rezvi, M. A., Moontaha, S., Trisha, K. A., Cynthia, S. T., & Ripon, S. (2021). Data mining approach to analyzing intrusion detection of wireless sensor network. <i>Indonesian J. Electric. Eng. Comput. Sci</i> , 21(1), 516-523.	M23
7.	Beslin Pajila, P. J., Golden Julie, E., & Harold Robinson, Y. (2023). ABAP: Anchor node based DDoS attack detection using adaptive neuro-fuzzy inference system. <i>Wireless Personal Communications</i> , 128(2), 875-899.	M23
8.	Khudhur, D. D., & Croock, M. S. (2021). Physical cyber-security algorithm for wireless sensor networks. <i>TELKOMNIKA (Telecommunication Computing Electronics and Control)</i> , 19(4), 1177-1184.	M23
9.	Villalón-Huerta, A., Ripoll-Ripoll, I., & Marco-Gisbert, H. (2021). CNA tactics and techniques: a structure proposal. <i>Journal of Sensor and Actuator Networks</i> , 10(1), 14.	M23
10.	Ghayyad, S., Du, S., & Kurien, A. (2022). The flaws of Internet of Things (IoT) intrusion detection and prevention schemes. <i>International Journal of Sensor Networks</i> , 38(1), 25-36.	M23

3.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад:

1.

3.2.6. Чланство у научним и стручним организацијама:

1.

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.	Аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		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.	Аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M22

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

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

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

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

3.2а Индекс компетенције (у последњем изборном периоду)

Категорија	U11	U12	U13	U14	U15	U16	U17	U18	U21	U22	U23	U24	U25	U26
Број публи.														
Број бодова														

Категорија	У31	У32	У33	У34	У35	У36	У37
Број публи.							
Број бодова							

Категорија	У41	У42	У43	У44	У45	У46	У47	У48
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.

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

Кандидат Жељко Гаврић одржао је приступно предавање у оквиру процеса за избор у звање доцента на тему "Технологије за праћења покрета ока".

Комисија је оценила следеће аспекте предавања:

Припрема предавања

Кандидат Жељко Гаврић је темељно припремио предавање. У функцији јасног излагања, садржај је поделио у две целине. Цело предавање је пратила визуелна презентација.

Садржај предавања

Кандидат Жељко гаврић је тему *Технологије за праћење покрета ока* представио кроз: а) опис терминологије праћења покрета ока, опис доступних технологија са критичким освртом на предности и мане свих презентованих технологија, опис подручја примене појединих технологија; б) опис могућности примене технологије за праћење покрета ока за праћење визуелне пажње, те добијене резултате током тестирања ове технологије.

Методички аспекти предавања

Тема *Технологије за праћење покрета ока* је систематично обрађена и методички добро представљена. Кандидат Жељко Гаврић се користио слајдовима како би визуелно приказао проучаване проблеме. На тај начин је проблем приближио студентима, прегледно приказао технологије за праћење покрета ока и њихову примену и подстакао студенте на критичко размишљање о имплементацији нових примена, како би се постигло унапређење постојеће имплементације.

Оцена приступног предавања: 10 (десет)

4.1в Мишљење студената о педагошком раду

Анкете

Наставни предмет	Школска година	Оцена Студената	Број студената
Основе .NET технологије	2019/20	9,78/10	18
Основе .NET технологије	2020/21	9,58/10	13
Основе .NET технологије	2021/22	9,5/10	12
Основе .NET технологије	2022/23	9,80/10	10
Основе електронике и дигиталне технике	2019/20	9,77/10	12
Основе електронике и дигиталне технике	2020/21	9,55/10	9
Основе електронике и дигиталне технике	2021/22	9,7/10	8
Основе електронике и дигиталне технике	2022/23	9,5/10	6
Архитектура рачунара	2019/20	9,65/10	10
Архитектура рачунара	2020/21	9,55/10	11
Архитектура рачунара	2021/22	9,8/10	6
Архитектура рачунара	2022/23	9,75/10	6
Микропроцесорски системи	2019/20	9,80/10	15
Микропроцесорски системи	2020/21	9,56/10	9
Микропроцесорски системи	2021/22	9,3/10	9
Микропроцесорски системи	2022/23	9,5/10	7

Остало

4.2. Увођење нових области или наставних предмета

--

4.3а Уџбеници

аутори: наслов: издавач: ISBN:
аутори: наслов: издавач: ISBN:

4.3б Друга дидактичка средства

аутори: наслов: издавач: ISBN: врста публикације:
аутори: наслов: издавач: ISBN: врста публикације:

4.5. Остало

4.5.1. Признања, награде и одликовања за педагошки рад:

1.

4.5.2. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

--

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (рад у настави)

<i>Звање</i>	<i>Оцена студената</i>	<i>Уџбеник</i>	<i>Остала дидактичка средства</i>	<i>Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)</i>
Доцент	Позитивно оцењен			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.				

Магистер 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.				

Специјалистичке студије

Укупан број меноторстава:

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

	Презиме и име студента	Наслов рада	Област	Година одбране
1.				

Докторске дисертације/Докторски уметнички пројекти

Укупан број менторстава:

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.

--

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:		

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

6.1 Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета

Орган или тело	Факултет или Универзитет	Период
Комисија за обезбеђење квалитета	Факултет за информационе технологије, Слобомир П Универзитет	2021-2024
Комисија за пријем студената	Факултет за информационе технологије, Слобомир П Универзитет	2020-2023

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

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

Организација	Функција	Период

6.4 Учешће у организацији и вођењу скупова, конференција, манифестација

Скуп, конференција, манифестација	Функција	Година
Научни скуп Слобомир	Уредник	2019
Часопис „Наука“, Слобомир II Универзитет, ISSN 1986 / 504X УДК 001	Члан организационог одбора	2023

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

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

Др Жељко Гаврић остварио је значај допринос академској и широј заједници као уредник и члан организационог одбора научних скупова и часописа (стручно-професионални допринос) и учешће у раду органа и тела факултета у оквиру комисије за обезбеђење квалитета и комисије за пријем студената.

VII СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

7.1. Учешће и руковођење научним/уметничким и другим пројектима

назив пројекта:
финансиран (од кога):
врста пројекта:
период:
својство (руководилац/учесник):

7.2. Обављање консултантских послова

7.3. Уређивачки послови

7.4. Консултантске и сличне активности

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

IX АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (истаћи испуњеност тражених услова)

Кандидат Жељко Гаврић, рођен је 1989. године. Звање дипломирани инжењер информатике је стекао 2012. године на Факултету за информационе технологије Слобомир П Универзитета у Бијељини када је одбранио дипломски рад. Мастер рад под називом „Развој и примјена система за аквизицију података“ одбранио је на истом факултету 2014. године. Докторску дисертацију под називом „Модел интеракције човјека и рачунара заснован на праћењу покрета ока“, из области техничких наука, кандидат је одбранио 2024. године на Факултету организационих наука Универзитета у Београду.

Докторске студије кандидат је почео 2015. године на Факултету организационих наука под менторством проф. др Мирослава Миновића. Предмет истраживања докторске дисертације Жељка Гаврића је развој модела интеракције човека и рачунара коришћењем праћења покрета ока. Кандидат је са коауторима објавио добијене резултате у виду рада у часопису М23 категорије, те више конференција М32 категорије.

Поред научно-истраживачког рада, кандидат је такође радио као .NET програмер у софтверској компанији ПроудСоурце-ИТ доо Београд.

Жељко Гаврић је у звању асистента и вишег асистента на Факултету за информационе технологије Слобомир П Универзитета држао вежбе из следећих курсева: Основе .NET технологије, Архитектура рачунара, Микропроцесорски системи и Основи електронике и дигиталне технике.

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

Кандидат Жељко Гаврић пријављен је за ужу научну област Рачунарска техника. Будући да ова ужа научна област потпада под научно поље техничко-технолошких наука у наставку следи преглед испуњености услова за наведеног кандидата и дато научно поље:

Општи услови:

Жељко Гаврић има диплому доктора наука стечену на Факултету организационих наука Универзитета у Београду. Диплома припада научној области за коју се кандидат бира. Кандидат има десет година педагошког искуства као асистент и виши асистент на Факултету за информационе технологије Слобомир II Универзитета.

Обавезни услови:

1. Приступно предавање из области за коју се бира позитивно оцењено од стране високошколске установе;

2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама;

3. Објављена два рада из категорије M21, M22, M23, из научне области за коју се бира;
Испуњено (два M23 рада из 2018. године и један рад M23 категорије из 2022. године)

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Констатујући да су испуњени сви неопходни услови које прописује Правилник о избору у звања наставника Универзитета „Унион“ од 25. јануара 2021. године, Комисија предлаже Универзитету „Унион“ да стави извештај на увид јавности у трајању од 30 календарских дана, те да, ако не буде било примедби, Наставно-научно веће Рачунарског факултета донесе одлуку којом Сенату Универзитета „Унион“ предлаже да се др Жељко Гаврић **изабере у звање доцента** за ужу научну област Рачунарска техника.

Датум: 1.7.2024.



Проф. др Јелена Васиљевић, председник комисије



Доц. др Немања Радосављевић, члан



Проф. др Данијела Боберић Крстићев, члан