



УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН

РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Broj 3411
6. 6. 2024. god
BEOGRAD, Kneza Mihaila 6^a



РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ

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: 01.02.2024.

Место објављивања конкурса: poslovi.rs

Датум објављивања конкурса: 08.03.2024.

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

Ужа научна област: Интелигентни системи

Састав комисије:

- | | | |
|---|-------------------|--|
| 1. Проф. др Јелена Васиљевић | ванредни професор | Електротехника, електроника и телекомуникације |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет, Универзитет Унион | | председник |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |
| 2. Доц. др Младен Станојевић | доцент | Интелигентни системи |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет, Универзитет Унион | | Члан |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |
| 3. Проф. др Данијела Боберић Крстићев | ванредни професор | Информациони системи |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду | | Члан |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |

Пријављени кандидати:

1. презиме и име: Мркшић Никола

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1.1. Име, средње слово, презиме: Никола Љ. Мркшић

Датум рођења: 04.04.1991. Место и држава рођења: Београд, Србија

2.1. Професионална оријентација:

Наставно-научна област: Рачунарске науке

Ужа научна област: Интелигентни системи

2.2. Радно искуство:

	Организација	Трајање запослења	Звање
1.	VocalIQ Limited	1.5 година	Machine Learning Engineer
2.	Apple Inc	2 године	Machine Learning Researcher
3.	PolyAI Limited	6.5 година	Chief Executive Officer
4.	Рачунарски факултет	5 година	Доцент
5.			
6.			
7.			

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

1.

Установа	место и држава
врста (циљ) борава	период борава
2.

Установа	место и држава
врста (циљ) борава	период борава
3.

Установа	место и држава
врста (циљ) борава	период борава

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

Година уписа: Година завршетка*: Просечна оцена током студија:

Универзитет*: University of Cambridge

Факултет*: Engineering Department

Студијски програм: _____

Звање*: Доктор наука (машинско учење)

Научна област*: Рачунарске науке

Наслов дисертације*: Data-Driven Language Understanding for Spoken Dialogue Systems

1.5. Мастер или магистарске студије

Година уписа: Година завршетка: Просечна оцена током студија:

Универзитет: University of Cambridge

Факултет: Computer Laboratory

Студијски програм: Computer Science

Звање: Master of Engineering

Научна област: Рачунарске науке

Наслов завршног рада: Kernel Structure Discovery for Gaussian Process Classification

2.6. Основне студије

Година уписа: Година завршетка: Просечна оцена током студија:

Универзитет: University of Cambridge

Факултет: Computer Laboratory

Студијски програм: Computer Science

Звање: Bachelor of Arts

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

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

2.8. Претходна звања (избор и реизбор)

Звање	Установа	Датум избора	Датум реизбора
Доцент	Рачунарски факултет	01.06.2019.	

3.1. Научни радови по категоријама

КАТЕГОРИЈЕ M11-M14: Монографије, монографске студије међународног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, издавач, број страница	Категорија
1	Aleksandar Milinković, Borislav Agapiev, Nikola Mrkšić, <i>Financial Derivatives Pricing using Artificial Neural Networks</i> , Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, Germany, 2023. ISBN: 978-620-6-79007-5.	M12

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
1		M22
2		M22
3		M22
		M22

КАТЕГОРИЈА M23: Рад у међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1		
2		
3		

КАТЕГОРИЈА M24: Рад у националном часопису међународног значаја

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

КАТЕГОРИЈЕ М25-М28(а,б) Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису; Научна критика и полемика у међународном часопису; Научна критика и полемика у часопису ранга М24; На годишњем нивоу: а) главни одговорни уредник истакнутог међународног часописа или публикације са монографским делима категорије М13; б) уређивање истакнутог међународног научног часописа (гост уредник) или публикације са монографским делима категорије М14

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

КАТЕГОРИЈЕ М31-М36 Зборници међународних научних скупова

Р. бр	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1	Ivan Vulić, Pei-Hao Su, Samuel Coope, Daniela Gerz, Paweł Budzianowski, Iñigo Casanueva, Nikola Mrkšić, and Tsung-Hsien Wen. 2021. "ConvFiT: Conversational Fine-Tuning of Pretrained Language Models," in <i>Proceedings of the 2021 Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing</i> , pages 1151–1168, Online and Punta Cana, Dominican Republic.	M33
2	Daniela Gerz, Pei-Hao Su, Razvan Kuszto, Avishek Mondal, Michał Lis, Eshan Singhal, Nikola Mrkšić, Tsung-Hsien Wen, and Ivan Vulić. 2021. "Multilingual and Cross-Lingual Intent Detection from Spoken Data," in <i>Proceedings of the 2021 Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing</i> , pages 7468–7475, Online and Punta Cana, Dominican Republic.	M33
3	Matthew Henderson, Iñigo Casanueva, Nikola Mrkšić, Pei-Hao Su, Tsung-Hsien Wen, and Ivan Vulić. 2020. "ConveRT: Efficient and Accurate Conversational Representations from Transformers," in <i>Findings of the Association for Computational Linguistics: EMNLP 2020</i> , pages 2161–2174, Online.	M33
4	Matthew Henderson, Ivan Vulić, Iñigo Casanueva, Paweł Budzianowski, Daniela Gerz, Sam Coope, Georgios Spithourakis, Tsung-Hsien Wen, Nikola Mrkšić, and Pei-Hao Su. 2019. "PolyResponse: A Rank-based Approach to Task-Oriented Dialogue with Application in Restaurant Search and Booking," in <i>Proceedings of the 2019 Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing and the 9th International Joint Conference on Natural Language Processing (EMNLP-IJCNLP): System Demonstrations</i> , pages 181–186, Hong Kong, China.	M33
5	Matthew Henderson, Ivan Vulić, Daniela Gerz, Iñigo Casanueva, Paweł Budzianowski, Sam Coope, Georgios Spithourakis, Tsung-Hsien Wen, Nikola Mrkšić, and Pei-Hao Su. 2019. "Training Neural Response Selection for Task-Oriented Dialogue Systems," in <i>Proceedings of the 57th Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics</i> , pages 5392–5404, Florence, Italy.	M33
6	Matthew Henderson, Paweł Budzianowski, Iñigo Casanueva, Sam Coope, Daniela Gerz, Girish Kumar, Nikola Mrkšić, Georgios Spithourakis, Pei-Hao Su, Ivan Vulić, and Tsung-Hsien Wen. 2019. "A Repository of Conversational Datasets," in <i>Proceedings of the First Workshop on NLP for Conversational AI</i> , pages 1–10, Florence, Italy.	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
		M51
		M51
		M51
		M51

КАТЕГОРИЈА М52: Рад у истакнутом националном часопису

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

КАТЕГОРИЈА М53: Рад у националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1		M53
2		M53
3		M53
4		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		M63
2		M63

КАТЕГОРИЈА М70: Одбрањена докторска дисертација

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
1		M70

КАТЕГОРИЈА М81-М86: Техничка решења

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
1		M84

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

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
1	Georgios Spithourakis, Pawel Franciszek Budzianowski, Michal Lis, Avishek Mondal, Ivan Vulic, Nikola Mrksic, Eshan Singhal, Benjamin Peter Levin, Pei-Hao Su, Tsung-Hsien Wen, "System and method for identification and verification," US Patent 11,861,521, January 2, 2024.	M91
2	Ivan Vulic, Matthew Steedman Henderson, Pei-Hao Su, Tsung-Hsien Wen, Inigo Casanueva Perez, Nikola Mrksic, Samuel John Coope, "Dialogue system, a method of obtaining a response from a dialogue system, and a method of training a dialogue system," US Patent 11,741,109, August 29, 2023.	M91
3	Tsung-Hsien Wen, Razvan-Emanuel Kuszto, Inigo Casanueva-Perez, Pei-Hao Su, Ivan Vulic, Nikola Mrksic, Daniela Susanne Gerz, Aditya Agarwal, Pawel Franciszek Budzianowski, "Dialogue system and a dialogue method," US Patent 11,430,446, August 30, 2022.	M91
4	Matthew Steedman Henderson, Pei-Hao Su, Tsung-Hsien Wen, Inigo Casanueva Perez, Nikola Mrksic, Samuel John Coope, Ivan Vulic, "Dialogue system, a method of obtaining a response from a dialogue system, and a method of training a dialogue system," US Patent 11,210,306, December 28, 2021.	M91
5	Matthew Steedman Henderson, Pei-Hao Su, Tsung-Hsien Wen, Inigo Casanueva Perez, Nikola Mrksic, Ivan Vulic, "Dialogue system, a dialogue method, and a method of training," US Patent 11,132,988, September 28, 2021.	M91
6	Matthew Steedman Henderson, Tsung-Hsien Wen, Pei-Hao Su, Nikola Mrksic, Ivan Vulic, "Dialogue system, a dialogue method, a method of generating data for training a dialogue system, a system for generating data for training a dialogue system and a method of training a dialogue system," US Patent 10,885,906, January 5, 2021.	M91
7	Matthew Steedman Henderson, Tsung-Hsien Wen, Pei-Hao Su, Nikola Mrksic, Ivan Vulic, Inigo Casanueva-Perez, "Dialogue system and a dialogue method," US Patent 10,847,141, November 24, 2020.	M91
8	Matthew Steedman Henderson, Pei-Hao Su, Nikola Mrksic, Tsung-Hsien Wen, Inigo Casanueva Perez, Ivan Vulic, Georgios Spithourakis, Samuel John Coope, Pawel Budzianowski, Daniela Susanne Gerz, "Response retrieval system and method," US Patent 10,664,527, May 26, 2020.	M91

3.1a Индекс компетенције

Категорија	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	M21a	M21	M22	M23	M24
Број публи.		1											
Број бодова		10											

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.	6									
Број бодова	6									

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

Категорија	M65	M66	M67	M68	M69	M70	M81	M82	M83	M84	M85	M86	M87	M91
Број публи.														8
Број бодова														128

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	144	16	1*	ДА
Ванредни професор				
Редовни професор				

¹основни бодови = 16

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

Уколико је коришћена замена – навести:

Aleksandar Milinković, Borislav Agapiev, Nikola Mrkšić, *Financial Derivatives Pricing using Artificial Neural Networks*, Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, Germany, 2023. ISBN: 978-620-6-79007-5 – M12

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):

Извор:

Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:

	Аутори, наслов рада, часопис, број, странице	Категорија

Звање	Број цитата	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Редовни професор		

3.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад:

3.2.6. Чланство у научним и стручним организацијама:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

III/y 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
		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.	Аутори, 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.	Аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M23
		M23
		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	У11	У12	У13	У14	У15	У16	У17	У18	У21	У22	У23	У24	У25	У26
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.
- 2.
- 3.
- 4.

IV РАД У НАСТАВИ

4.1a Извођење наставе (од претходног избора)

Назив предмета: Обрада природног језика

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: мастер

Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Примењено машинско учење

Студијски програм: Рачунарско инжењерство

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: мастер

Фонд часова: 2+2

Назив предмета:

Студијски програм:

Установка:

Степен студија: _____

Фонд часова: _____

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

--

4.1в Мишљење студената о педагошком раду

Анкете

Наставни предмет	Школска година	Оцена Студената	Број студената
Обрада природног језика	2019/20	4.60	10
Обрада природног језика	2020/21	4.12	8
Обрада природног језика	2021/22	4.25	8
Обрада природног језика	2022/23	4.77	9
Примењено машинско учење	2019/20	4.83	12
Примењено машинско учење	2020/21	4.60	5
Примењено машинско учење	2021/22	4.71	7
Примењено машинско учење	2022/23	4.80	10

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.
- 2.
- 3.

4.5.2. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

- 1.
- 2.
- 3.

Опис

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (рад у настави)

<i>Звање</i>	<i>Оцена студента</i>	<i>Уџбеник</i>	<i>Остала дидактичка средства</i>	<i>Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)</i>
Доцент	4.58			ДА
Ванредни професор				
Редовни професор				

V 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.				
5.				

Докторске дисертације/Докторски уметнички пројекти

Укупан број меноторстава:

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): _____

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:		

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

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
International Mathematics Research Notices	M21

6.7. Подржавање ваннаставних академских активности студената

--

6.8. Учешће у наставним активностима које не доносе ЕСПБ бодове

Опис

6.9. Допринос активностима које побољшавају статус углед и статус факултета и универзитета**Друго:**

Опис

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

Од претходног избора у звање

- Објавио је једну монографију међународног значаја категорије М12
- Објавио је 6 радова категорије М33
- Има 8 регистрованих међународних патената

VII СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

7.1. Учешће и руковођење научним/уметничким и другим пројектима

--

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**

Члан научног одбора Истраживачко-развојног института за вештачку интелигенцију.

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

Никола Мркшић је завршио основне студије 2013. године на Универзитету у Кембриџу. Мастер рад је одбранио 2014. године на Универзитету у Кембриџу. Докторску тезу под насловом *Разумевање језика вођено подацима за говорне дијалог системе (Data-Driven Language Understanding for Spoken Dialogue Systems)* је одбранио 2018. године на Универзитету у Кембриџу. Године 2019. изабран је у звање доцента на Рачунарском факултету.

Научноистраживачки резултати од претходног избора у звање доцента:

- Има једну међународну монографију категорије M12
- Има 6 радова на међународним конференцијама објављених у целини, категорије M33.
- Има 8 регистрованих међународних патената.

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

На конкурс за ужу научну област Интелигентни системи пријавио се само један кандидат: доцент др Никола Љ. Мркшић. Имајући у виду да ова ужа научна област припада научном пољу природно-математичких наука, у наставку следи мишљење о испуњености услова за наведеног кандидата.

1. Искуство у педагошком раду са студентима; **испуњен** (2 предмета на мастер студијама)
2. Позитивна оцена педагошког рада добијена у студетским анкетама током целокупног протеклог изборног периода; **испуњен** (оцена 4.58)
3. Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира; **испуњен** (кандидат има једну монографију категорије M12 која се сагласно одредби члана 9. Правилника о избору у звање наставника може користити као замена јер носи већ број бодова од рада који се захтева као минимални услов)

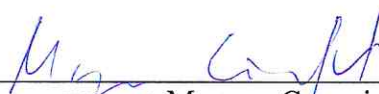
XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Имајући у виду да су испуњени сви потребни услови које прописује Правилник о избору у звања наставника Универзитета „Унион“ од 25.01.2021. године, комисија предлаже Наставно-научном већу Рачунарског факултета у Београду да стави овај извештај на увид јавности у трајању од 30 календарских дана, па ако не буде било примедби, донесе одлуку којом Сенату Универзитета „Унион“ предлаже да **др Николу Љ. Мркшића** поново изабере у звање **доцента** за ужу научну област Интелигентни системи.

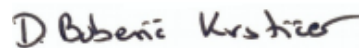
Датум: 22.05.2024. године



проф. др Јелена Васиљевић, председник
комисије



доц. др Младен Станојевић, члан



проф. др Данијела Боберић Крстићев, члан