



**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: 06.09.2022.

Место објављивања конкурса: Послови РС

Датум објављивања конкурса: 08.09.2022.

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

Ужа научна област: Софтверско инжењерство

Састав комисије:

1. <u>Бојана Димић Сурла</u> презиме и име	<u>Редовни професор</u> звање	<u>Софтверско инжењерство</u> ужа научна област
<u>Рачунарски факултет, Универзитет Унион</u> установа у којој је запослен-а		<u>Председник комисије</u> функција у комисији
2. <u>Милош Раденковић</u> презиме и име	<u>Доцент</u> звање	<u>Управљање информацијама</u> ужа научна област
<u>Рачунарски факултет, Универзитет Унион</u> установа у којој је запослен-а		<u>члан комисије</u> функција у комисији
3. <u>Милан Видаковић</u> презиме и име	<u>Редовни професор</u> звање	<u>Примењене рачунарске науке и информатика</u> ужа научна област
<u>Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду</u> установа у којој је запослен-а		<u>члан комисије</u> функција у комисији

Пријављени кандидати:

1. презиме и име: Дејан Средојевић

## II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

2.1 Име, средње слово, презиме: Дејан Р. Средојевић

Датум рођења: 12/09/1986 Место и држава рођења Лозница, Република Србија

### 2.2 Професионална оријентација:

Наставно-научна област: Техничко-технолошке науке

Ужа научна област: Софтверско инжењерство

### 2.3 Радно искуство:

	Организација	Трајање запослења	Звање
1.	Висока пословна школа стручних студија Нови Сад	5 година и 10 месеци	Асистент
2.	RT-RK Automotive	2 године	Софтвер инжењер
3.	Истраживачко-развојни институт РТ-РК д.о.о., Нови Сад	2 године	Научни сарадник

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

1. <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	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:  Година завршетка\*:  Просечна оцена током студија:

Универзитет\*: Универзитет у Новом Саду

Факултет\*: Факултет техничких наука

Студијски програм: Рачунарство и аутоматика

Звање\*: Доктор наука – Електротехника и рачунарство

Научна област\*: Електротехничко и рачунарско инжењерство

Наслов дисертације\*: Агентски, домен-оријентисани језик за развој интелигентних агената за дистрибуирано не-аксиоматско резоновање

## **2.6 Мастер или магистарске студије**

Година уписа:  Година завршетка:  Просечна оцена током студија:

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

Факултет: Факултет техничких наука

Студијски програм: Рачунарство и аутоматика

Звање: Мастер инжењер електротехнике и рачунарства

Научна област: Електротехничко и рачунарско инжењерство

Наслов завршног рада: Управљање расветом применом 'DMX' протокола и fuzzy контролера

## **2.7. Основне студије**

Година уписа:  Година завршетка:  Просечна оцена током студија:

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

Факултет: Факултет техничких наука

Студијски програм: Рачунарство и аутоматика

Звање: Дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства

## **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)**

<b>Звање</b>	<b>Установа</b>	<b>Датум избора</b>	<b>Датум реизбора</b>
Сарадник у настави	Висока пословна школа струковних студија Нови Сад	2011	
Асистент	Висока пословна школа струковних студија Нови Сад	2012	
Асистент	Висока пословна школа струковних студија Нови Сад		2015
Научни сарадник	Истраживачко-развојни институт РТ-РК д.о.о., Нови Сад	2020	

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

#### 3.1. Научни радови по категоријама

**КАТЕГОРИЈЕ М11-М14:** Монографије, монографске студије међународног значаја

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

**КАТЕГОРИЈЕ М15-М18:** Лексикографске и картографске публикације међународног значаја

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

**КАТЕГОРИЈА М21:** Рад у врхунском међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1		
2		
3		
4		
5		

**КАТЕГОРИЈА М22:** Рад у истакнутом међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1	Sredojević, D., Vidaković, M., Ivanović, M. 2018. ALAS: Agent-Oriented Domain-Specific Language for the Development of Intelligent Distributed Non-Axiomatic Reasoning Agents, In Enterprise Information Systems, 12(8-9), DOI: 10.1080/17517575.2018.1482567. Print ISSN: 1751-7575 Online ISSN: 1751-7583	M22
2		

**КАТЕГОРИЈА М23:** Рад у међународном часопису

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

**КАТЕГОРИЈА М24:** Рад у националном часопису међународног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1		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.	Sredojević, D., Vidaković, M., Ivanović, M., Mitrović, D. 2017. "Extension of Agent-oriented Domain-specific language ALAS as a support to Distributed Non-Axiomatic Reasoning", 7th International Conference on Information Society and Technology, Society for Information Systems and Computer Networks (ICIST 2017), ISBN: 978-86-85525-19-3, Kopaonik, Serbia, pp. 368-372.	M33
2.	Sredojević, D., Vidaković, M., Okanović, D., Mitrović, D., Ivanović, M. 2016. "Conversion of the Agent-Oriented Domain-Specific Language ALAS into JavaScript",	M33

	5th Symposium on Computer Languages, Implementations and Tools (SCLIT 2015) held within the 13'th International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM 2015, September 23 - 29, Rhodes, Greece, AIP Conf. Proc., 1738(1), DOI: 10.1063/1.4952026	
3.	Sredojević, D., Vidaković, M., Okanović, D. 2015. "Integration of agent domain-specific language ALAS into extensible Java-based framework XJAF", 34th International Conference on Organizational Science Development, Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, March 25 - 27, ISBN: 978-961-232-279-3, Portorož, Slovenia, pp. 1037-1043.	M33
4.	Sredojević, D., Okanović, D., Vidaković, M., Mitrović, D., Ivanović, M. 2015. "Domain specific agent-oriented programming language based on the Xtext framework", 5th International Conference on Information Society and Technology, Society for Information Systems and Computer Networks (ICIST2015), March 8 - 11, ISBN: 978-86-85525-16-2, Kopaonik, Serbia, pp. 495-501.	M33
5.	Sredojević, D., Tomic, R., 2013, "Applying Java Technologies in the Development of Software Application of the Hospital Information Subsystem", 12th WSEAS International Conference on Data Networks, Communications, Computers „DNCOCO '13“, March 21 - 23, ISSN: 1790-5117, ISBN: 978-1-61804-169-2, Lemesos, Cyprus, pp. 58-62.	M33
6.	Sredojević, D., 2013, "Importance of E-business for development of retail enterprises", International Conference on Social and Technological Development „STED 2013“, 2(2), University of Business Engineering and Management Banja Luka. September 26 – 27, ISSN: 2303-498X, Bosnia i Herzegovina, pp. 667-679.	M33
7.	Sredojević, D., Tepavac, E., 2013, "Applying of the Java Programming Language in the Development of Desktop Application of a Bus Station", Information Subsystem, 32nd International Conference on Organizational Science Development: „Smart Organization, High Potentials. Lean Organization. Internet of Things.“, Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, March 20 - 22, Portorož, Slovenia	M33
8.	Dragosavac, M., Sredojević, D., 2013, "Internet banking in Serbia", XIII Međunarodna konferencija E-trgovina 2013, April 24 - 26, ISBN: 978-86-910039-6-8, Palić, Serbia, pp. 19-23.	M33
9.	Sredojević, D., Marčičević, Ž., Vesin, B., 2012, "Information Systems in Education", 31st International Conference on Organizational Science Development QUALITY. INNOVATION. FUTURE., Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Congres Center Bernardin, March 21 – 23, Portorož, Slovenia	M33
10.	Stanković, M., Sredojević, D., 2012, "E-business of health care organizations", XII Medunarodna konferencija E-trgovina 2012, April 25 - 27, ISBN: 978-86-910039-5-1, Palić, Serbia, pp. 10-14.	M33
11.	Sredojević, D., Čongradac, V., Tepavac, E., 2011, "Control of the Lighting by the Use of DMX Protocol and Fuzzy Controller", 15. International Scientific Conference on Industrial Systems (IS'11), University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Department of Industrial Engineering and Management, September 14 – 16, ISBN: 978-86-7892-341-8, Novi Sad, Serbia, pp. 114-120.	M33
12.	Sredojević, D. 2018. "Application of modern information and communication technologies in education", International Scientific and Expert Conference - Economic development and competitiveness of European countries: Achievements-Challenges- Opportunities, October 3 - 5, ISBN: 978-86-7203-144-7, Novi Sad, Serbia	M34

**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	автори, наслов, часопис, број, странице	Категорија

**КАТЕГОРИЈА М51:** Рад у врхунском часопису националног значаја

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

**КАТЕГОРИЈА М52:** Рад у истакнутом националном часопису

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

**КАТЕГОРИЈА М53:** Рад у националном часопису

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

**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	автори, наслов, зборник, број, странице	Категорија
1.	Mitrović, D., Ivanović, M., Vidaković, M., Sredojević, D., Okanović, D., 2014, "Integracija agentskog jezika ALAS u Java agentsko okruženje XJAF", XX naučno stručna i biznis konferencija YUINFO, Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Beograd, 9 -13. mart, ISBN: 978-86-85525-13-1, Kopaonik, Srbija, str. 457-461.	M63
2.	Dragosavac, M., Sredojević, D., 2013, "Savremeni oblici elektronskog bankarstva primenom tablet uređaja i smart telefona", XL Simpozijum o operacionim istraživanjima, Univerzitet u Beogradu, Fakultet organizacionih nauka, 9-12. septembar, Zlatibor, Srbija, str. 69-74.	M63

**КАТЕГОРИЈА М70:** Одбрањена докторска дисертација

Р. бр	пун наслов, година	Категорија
1	D. Sredojević, "Agentski, domen-orientisani jezik za razvoj intelligentnih agenata za distribuirano ne-aksiomatsko rezonovanje", doktorska disertacija, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, 2019.	M70

**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

**3.1а Индекс компетенције**

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

Категорија	M25	M26	M27	M28a	M28б	M29a	M29б	M29в	M31	M32
Број публи.										

Број бодова											
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Категорија	M33	M34	M35	M36	M41	M42	M43	M44	M45	M46
Број публи.	11	1								
Број бодова	11	0.5								

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

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

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

## ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ УСЛОВА

Звање	Број бодова	Основни бодови <sup>1</sup>	Број радова са СЦИ листе <sup>2</sup>	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Доцент	23.5	5	1	ДА
Ванредни професор				
Редовни професор				

<sup>1</sup>основни бодови = 5

<sup>2</sup>радови са SCI листе: M22 (1 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):

Извор:

**Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:**

	Аутори, наслов рада, часопис, број, странице	Категорија
1.		

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

**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 манифестијама (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	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.

## IV РАД У НАСТАВИ

### 4.1а Извођење наставе (од претходног избора)

Назив предмета: Примена интегрисаних развојних алата

Студијски програм: Електронско пословање

Установа: Висока пословна школа струковних студија Нови Сад

Степен студија: Специјалистичке струковне студије

Фонд часова: 42 часова вежби

Назив предмета: Пројектовање система електронског пословања

Студијски програм: Електронско пословање

Установа: Висока пословна школа струковних студија Нови Сад

Степен студија: Специјалистичке струковне студије

Фонд часова: 42 часова вежби

Назив предмета: Софтверски инжењеринг

Студијски програм: Примењена информатика

Установа: Висока пословна школа струковних студија Нови Сад

Степен студија: Основне струковне студије

Фонд часова: 42 часова вежби

Назив предмета: Пројектовање алгоритама

Студијски програм: Примењена информатика

Установа: Висока пословна школа струковних студија Нови Сад

Степен студија: Основне струковне студије

Фонд часова: 42 часова вежби

Назив предмета: Примењено програмирање

Студијски програм: Пословна информатика

Установа: Висока пословна школа струковних студија Нови Сад

Степен студија: Основне струковне студије

Фонд часова: 42 часова вежби

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

Комисија је оцењивала следеће аспекте предавања:

##### 1) Припрема предавања

Кандидат Дејан Средојевић темељно је припремио предавање. Предавање је било подељено на неколико логичких целина, уводни део у ком је присутне упознао са проблематиком мултиагентских система, као и свим математичким и технолошким основама које су потребне за разумевање централног дела излагања, а то је дизајн и имплементација прототипа језика домен-оријентисаног језика ALAS који решава проблем интероперабилности и хетерогене мобилности агената. На крају је дата студија случаја примене агената уз коришћење развијеног језика.

##### 2) Садржај предавања

Кандидат Дејан Средојевић је тему „Агентски, домен-оријентисани језик за развој интелигентних агената за дистрибуирено не-аксиоматско резоновање“ представио на систематичан начин. У уводном делу излагања кандидат је дао осврт на агентске технологије, агентске језике и домен-оријентисане језике. У наставку је набројао и описао примере језика и мултиагентско окружење Siebog који су у највећој мери утицали на развој ALAS-а. Детаљном анализом тренутног стања у области и прегледом доступне литературе установљено је да ни један постојећи језик није довољно ефикасан како би подржao све захтеве Siebog мултиагентске платформе као што су скалабилност, отпорност на грешке, дељење кода, интероперабилност, вишеплатформска размена порука, хетерогена мобилност агената, расподела оптерећења итд. То је довело до потребе за развојем новог агентског језика који може да подржи све ове захтеве. Затим је образложио појам не-аксиоматске логике и њених 9 нивоа, при чему су прва четири нивоа објашњена детаљније јер се на њима заснива ALAS.

Као централно место излагања кандидат је описао процес дизајна и имплементације прототипа ALAS језика и објаснио на који начин је овај језик решио проблеме који су постојали у систему Siebog, а односили су се на мобилност агената. Кандидат је дао и кратак осврт на коришћене софтверске технологије, то су алати Xtext, Jinja2, Eclipse, и Titan графовска база података.

На крају излагања је представљена студија случаја са примерима агената који су способни да изводе реалне закључке на основу репрезентативних база знања. Кандидат је затим закључио предавање још једном нагласивши на који начин су решени проблеми у посматраном домену, а дао је и смернице будућег развоја ALAS језика.

##### 3) Методички аспект предавања

Тема "Агентски, домен-оријентисани језик за развој интелигентних агената за дистрибуирено не-аксиоматско резоновање" је систематично обрађена и методички добро представљена. Кандидат Дејан Средојевић се користио припремљеним слајдовима како би илустровао проблеме, као и значај решавања проблема. На почетку је упознао слушаоце са свим појмовима и технологијама који су били потребни за праћење остатка предавања. Највећи део излагања посветио је приказу језика који је био централна тема и на крају кроз приказ прототипа и извођење закључчака заокружио једну целину.

Током предавања, кандидат је комуницирао са слушаоцима, одговарао на питања и прилагођавао темпо излагања.

Оцена приступног предавања: 10 (десет)

#### **4.1в Мишљење студената о педагошком раду**

*Анкете*

Наставни предмет	Школска година	Оцена Студената	Број студената

*Остало*

--

#### **4.2. Увођење нових области или наставних предмета**

--

#### **4.3а Уџбеници**

автори:
наслов:
издавач:
ISBN:
автори:
наслов:
издавач:
ISBN:

#### **4.3б Друга дидактичка средства**

автори:
наслов:
издавач:
ISBN:
врста публикације:
автори:
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:**

1.

2.

**ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (рад у настави)**

Звање	Оцена студената	Уџбеник	Остале дидактичка средства	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Доцент	Није оцењиван			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:

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

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

**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.				

**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, или 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

### 6.2 Учешће у комисијама за изборе у звања

Име и презиме кандидата	Својство (председник/члан)	Установа

### 6.3 Вођење професионалних (стручовних) 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

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**

## **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)**

Др Дејан Средојевић је рођен 12.09.1986. године у Лозници. Основну школу и средњу електротехничку школу "Никола Тесла" завршио је у Крупњу а затим, 2005. године уписао Факултет техничких наука у Новом Саду, одсек електротехника и рачунарство, смер рачунарство и аутоматика, усмерење аутоматика и управљање системима. Основне – бачелор студије завршио је 2009. године одбравивши дипломски рад са оценом 10. Мастер студије на истом смеру завршава 2011. године са просеком 9.33, одбравивши мастер рад са оценом 10. Докторску дисертацију под називом "Агентски, домен-оријентисани језик за развој интелигентних агената за дистрибуирано не-аксиоматско резоновање" је одбравио 2019. године.

Од фебруара 2011. до октобра 2018. године био је запослен у Високој пословној школи струковних студија у Новом Саду где је као сарадник у наставници и асистент изводио наставу на преко 10 предмета.

Кандидат се активно бави научно-истраживачким радом и до сада је објавио 15 научних радова од чега један рад у истакнутом међународном часопису категорије M22. Радови припадају области софтверског инжењерства и интелигентних система.

Од новембра 2018. године ради као софтвер инжењер у компанији *RT-RK Automotive* у Новом Саду, а 2020. године је изабран у звање научни сарадник на Истраживачко-развојном институту РТ-РК д.о.о., Нови Сад

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

Кандидат Дејан Средојевић пријављен је за ужу научну област Софтверско инжењерство. 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:

Дејан Средојевић има диплому доктора наука у области Електротехнике и рачунарства стечену на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду. Диплома припада научној области за коју се кандидат бира. Кандидат има више од 5 година педагошког искуства на Високој пословној школи струковних студија у Новом Саду и просечну оцену на свим нивоима студија изнад 8.

Обавезни услови:

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

-----

2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама (ако га је било) – кандидаткиња нема педагошког искуства - педагошки рад кандидата није оцењиван;

-----

3. Објављен један рад из категорије M21, M22, M23, из научне области за коју се бира;

**Испуњено (1 рад категорије M22)**

## 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 Дејан Средојевић изабере у звање доцента за ужу научну област **Софтверско инжењерство**.

Датум: 15.11.2022.

---

проф. др Бојана Димић Сурла, председник комисије

---

доц. др Милош Раденковић, члан

---

проф. др Милан Видаковић, члан

## 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 Дејан Средојевић изабере у звање доцента за ужу научну област **Софтверско инжењерство**.

Датум: 15.11.2022.

*Б. димитриј*

проф. др Бојана Димић Сурла, председник комисије

*Милош Раденковић*

доц. др Милош Раденковић, члан

*Милан Видаковић*

проф. др Милан Видаковић, члан