



РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број 38/1

19.7 2022. год

БЕОГРАД, Кнеза Михаила 6/а



УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН

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 већеДатум доношења одлуке о расписивању конкурса: 01.02.2002.Место објављивања конкурса: www.poslovi.rsДатум објављивања конкурса: 22.02.20022.године.Број наставника који се бира: 1 Звање у које се бира: ДопентУжа научна област: Математика**Састав комисије:**

- | | | |
|---|--------------------|---------------------|
| 1. Миланка Гардашевић | Ванредни професор | Математика |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет, Универзитет Унион | | Председник |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |
| 2. Невена Марић | Ваанредни професор | Математика |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет, Универзитет Унион | | члан |
| установа у којој је запослен-а | | функција у комисији |
| 3. Андреја Тепавчевић | Редовни професор | Математика |
| 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:
- Јелена Д. Јовановић

Пријављени кандидати:

1. презиме и име: _____

2. презиме и име: _____

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1.1. Име, средње слово, презиме: Јелена Д. Јовановић

Датум рођења: 14.3.1975.

Место и држава рођења: Ниш, Србија

2.1. Професионална оријентација:

Наставно-научна област: Алгебра

Ужа научна област: Математика

2.2. Радно искуство:

	Организација	Трајање запослења	Звање
1.	Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање запослених, дирекција	2002-2003	Програмер апликација
2.	Гимназија у Крушевцу	2003-2005.	Наставник математике и информатике
3.	Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање запослених, дирекција	2005.	Програмер апликација
4.	Предузеће за телекомуникације Телеком Србија	2005-2008.	Инжењер информационих технологија
5.	Мегатренд Универзитет примењених наука Београд	2008-2017.	Асистент, доцент
6.	Рачунарски факултет	2017-	Доцент
7.			
8.			
9.			
10.			

2.3 Специјализације и студијски боровци 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
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*: Просечна оцена током студија:

Универзитет*: Универзитет у Београду

Факултет*: Математички факултет

Студијски програм: Алгебра

Звање*: Доктор наука - математичке науке

Научна област*: Математика

Наслов дисертације*: Локално коначни варијетети са полу-дистрибутивном мрежом конгруенција

2.5. Мастер или магистарске студије

Година уписа: Година завршетка: Просечна оцена током студија:

Универзитет: _____

Факултет: _____

Студијски програм: _____

Звање: _____

Научна област: _____

Наслов завршног рада: _____

2.6. Основне студије

Година уписа: Година завршетка: Просечна оцена током студија:

Универзитет: Универзитет у Београду

Факултет: Математички факултет

Студијски програм: Рачунарство и информатика

Звање: Дипломирани математичар

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	Универзитет Мегатренд, Факултет за компјутерске науке	1.10.2016.	
доцент	Рачунарски факултет, Универзитет Унион	1.10.2017.	

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
		M21
		M21
		M21
		M21

КАТЕГОРИЈА M22: Рад у истакнутом међународном часопису

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

КАТЕГОРИЈА M23: Рад у међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1.	Јелена Јовановић, Бранимир Шешелја, Андреја Тепавчевић, "Lattice characterization of finite nilpotent groups", <i>Algebra universalis</i> , 82(3), 2021. (ISSN 0002-5240 (print), ISSN 1420-8911 (electronic), MCQ 0.43)	M23
		M23
		M23

КАТЕГОРИЈА M24: Рад у националном часопису међународног значаја

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

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

КАТЕГОРИЈЕ M41-49 Истакнута монографија националног значаја; Монографија националног значаја; Монографска библиографска публикација или монографска студија; Поглавље у књизи M41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја; Поглавље у књизи M42 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 M51: Рад у врхунском часопису националног значаја

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M51
		M51
		M51
		M51

КАТЕГОРИЈА M52: Рад у истакнутом националном часопису

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

КАТЕГОРИЈА M53: Рад у националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
		M53
		M53
		M53
		M53

КАТЕГОРИЈЕ M54-M56: Домаћи новопокренути научни часопис (на годишњем нивоу); Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу); Научна критика у часопису ранга M51; Научна критика у часопису ранга M52

Р. бр	пун наслов	Категорија

КАТЕГОРИЈА M61-M69: Предавања по позиву на скуповима националног значаја

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

КАТЕГОРИЈА M70: Одбрањена докторска дисертација

Р. бр	пун наслов, година	Категорија

КАТЕГОРИЈА M81-M86: Техничка решења

Р. бр	пун наслов, година	Категорија

КАТЕГОРИЈА M91-94: Патенти; **M99** 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	
Број бодова													

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.										
Број бодова										

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.														
Број бодова														

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				
Ванредни професор				
Редовни професор				

¹основни бодови =

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

Извор:

Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:

	Аутори, наслов рада, часопис, број, странице	Категорија
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

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

3.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад:

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

3.2.6. Чланство у научним и стручним организацијама:

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

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

		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

--	--	--

3.2a 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	U31	U32	U33	U34	U35	U36	U37
Број публи.							
Број бодова							

Категорија	U41	U42	U43	U44	U45	U46	U47	U48
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: Алгебра

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: основне студије Фонд часова: 2

Назив предмета: Линеарна алгебра и аналитичка геометрија

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: основне студије Фонд часова: 2+3

Назив предмета: Напредна математичка анализа

Студијски програм: Рачунарске мреже

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: основне студије Фонд часова: 2

Назив предмета: Теорија алгоритама, језика и аутомата

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: основне студије Фонд часова: 4

Назив предмета: Вероватноћа и статистика

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: основне студије Фонд часова: 2

4.1b 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
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија	2021/22	3.66	37
Алгебра	2020/21	2.99	10
Теорија алгоритама, аутомата и језика	2020/21	4.75	3
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија	2020/21	4.07	22
Вероватноћа и статистика	2019/20	3.78	25
Алгебра	2018/19	3.85	21
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија	2018/19	4.02	24
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија	2017/18	3.95	19

Остало

4.2. Увођење нових области или наставних предмета

4.3а Уџбеници

аутори:

наслов:

издавач:

ISBN:

аутори:

наслов:

издавач:

ISBN:

4.36 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 студената</i>	<i>Уџбеник</i>	<i>Остала дидактичка средства</i>	<i>Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)</i>
Доцент				
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 меноторство 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

6.7. Подржавање ваннаставних академских активности студената

Опис

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

Опис

VII СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

7.1. Учесће и руковођење научним/уметничким и другим пројектима

назив пројекта: Алгебарске, логичке и комбинаторне методе са применама у теоријском рачунарству
финансиран (од кога): Министарство просвете, науке и технолошког развоја
врста пројекта: фундаментална истраживања
период: 2011-
својство (руководилац/учесник):учесник

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

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

Опис

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

Опис: Јелена Јовановић је дипломирала 2001. године на Департману за рачунарство и информатику Математичког факултета Универзитета у Београду. Академско звање доктора математичких наука стекла је на Београдском Универзитету 2016. године, одбранивши докторску дисертацију под називом „Локално коначни варијетети са полу-дистрибутивном мрежом конгруенција“.

Јелена Јовановић је радила на пословима инжењера информационих технологија. Тренутно је запослена у звању доцента на Рачунарском факултету у Београду, где држи наставу из следећих предмета на основним академским студијама: Линеарна алгебра и аналитичка геометрија, Алгебра и Теорија алгоритама, аутомата и језика. Аутор је радова из области универзалне алгебре. Као истраживач ангажована је на пројекту из домена теоријског рачунарства финансираном од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

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

Опис Кандидат: **Јелена Јовановић**

Општи услови:

Јелена Јовановић поседује научни назив доктора наука за научно поље за које се бира, а који је стечен на Математичком факултету Универзитета у Београду. Уз то, поседује вишегодишње педагошко искуство које је стекла у наставном раду на Рачунарском факултету у Београду, а за које је позитивно оцењена од стране студената.

Обавезни услови:

1. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама: **испуњено**.
2. Објављен најмање један рад из категорије M21, M22, M23 у периоду од последњег избора у звање из научне области за коју се бира: **испуњено**.

Изборни услови за сва звања (испуњеност најмање два од три понуђена елемента): **испуњено**.

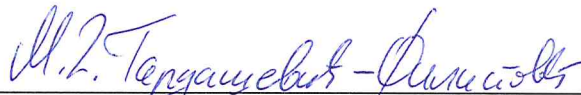
1. Стручно-професионални допринос: учесник-истраживач на научним пројектима
2. Допринос академској и широј заједници: члан комисија за изборе у звања наставника.
3. Сарадња са другим високошколским, односно научно-истраживачким институцијама у земљи или иностранству: позивно предавање на универзитету.

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

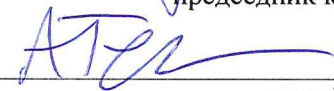
Опис: Констатујући да су сви неопходни услови које прописује Правилник о избору у звања наставника Универзитета Унион број А 025-02/21 од 25.01.2021. године испуњени, Комисија предлаже Универзитету Унион да стави овај Извештај на увид јавности у трајању од месец дана, те да, уколико не буде било примедби, Наставно-научно веће Рачунарског факултета донесе одлуку којом Сенату Универзитета Унион предлаже да се доценткиња Јелена Јовановић поново изабере у звање доцент за ужу научну област Математика.

Датум: 19.07.2022.

Миланка Гардашевић-Филиповић


председник комисије

Андреја Тепавчевић



члан 1

Невена Марић



члан 2

члан 3

члан 4

члан 5