

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К  
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

І - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Математички факултет, Универзитет у Београду  
Ужа научна, односно уметничка област: Геометрија  
Број кандидата који се бирају: 1  
Број пријављених кандидата: 1  
Имена пријављених кандидата:  
1. Ђорђе Коцић

ІІ - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Ђорђе (Зоран) Коцић  
- Датум и место рођења: 6.12.1994. године, Београд  
- Установа где је запослен: Математички факултет, Универзитет у Београду  
- Звање/радно место: асистент  
- Научна, односно уметничка област: Математика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:  
- Назив установе: Математички факултет, Универзитет у Београду  
- Место и година завршетка: Београд, 2017. године  
Мастер:  
- Назив установе: Математички факултет, Универзитет у Београду  
- Место и година завршетка: Београд, 2018. године  
- Ужа научна, односно уметничка област: Геометрија  
Магистеријум: //  
- Назив установе:  
- Место и година завршетка:  
- Ужа научна, односно уметничка област:  
Докторат:  
- Назив установе: Математички факултет, Универзитет у Београду  
- Место и година одбране: Београд, 2026. године  
- Наслов дисертације: Хиперповрши близу Келерове сфере  $S^6$   
- Ужа научна, односно уметничка област: Геометрија  
Досадашњи избори у наставна и научна звања:  
- сарадник у настави, 2017. и 2018. године, Математички факултет, Универзитет у Београду  
- асистент, 2019, 2022. и 2025. године, Математички факултет, Универзитет у Београду

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТ

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
①	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Класификација површи другог реда., 15.4.2026. године, оцена 5,00, Математички факултет Универзитета у Београду
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,82 (2024/2025) 4,69 (2023/2024) 4,75 (2022/2023) 4,76 (2021/2022) --(2020/2021) 5,00 (2019/2020) 4,78 (2018/2019) 4,96 (2017/2018)
③	Искуство у педагошком раду са студентима	8 година, Математички факултет, Универзитет у Београду

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
⑥	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	M21a+: 2 рада M21a: 1 рад M22: 2 рада M23: 1 рад	-Journal of Geometry and Physics, 2025, 213, art.105493, doi: 10.1016/j.geomphys.2025.105493, (M21a, IF2(2023) 1.6) - Facta Universitatis, Series: Mathematics and Informatics, 2024, 39(5), 937—942, doi:10.22190/FUMI240919064K, (M22, IF2(2023) 0.5) - Mathematics, 2024, 12(11), art. 1668, doi: org/10.3390/math12111668, (M21a+, IF2(2023) 2.3) - Filomat, 2023, 37(25), 8435--8440, doi: 10.2298/FIL2325435K, (M22, IF2(2023) 0.8) -Mathematics, 2022, 10(13), art. 2271, doi: 10.3390/math10132271, (M21a+, IF2(2022) 2.4) - International Electronic Journal of Geometry, 2021, 14(1), 125—131, doi: 10.36890/IEJG.790910 (M23, JCI(2021) 0.41)
⑦	Учешће на научном или стручном скупу (категирије M31-M34 и M61-M64).	M34-3 рада	-XXII Geometrical Seminar, Vrnjačka Banja, 2024, The shape operator of real hypersurfaces in $S^c(1)$ , M34 - The international conference Riemannian Geometry and Applications- RIGA, Bukurešt

			(onlajn) 2023, Real hypersurfaces in $S^4(1)$ with a condition on the structure Jacobi operator, M34 - XXI Geometrical Seminar, Beograd, 2022, Real hypersurfaces in $S^4(1)$ equipped with structure Jacobi operator satisfying $\mathcal{L}_X l = \nabla_X l$
8	Објављена три рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	1 пројекат	Геометрија, образовање и визуелизација са применама, бр. 174012, Министарство просвете, науке и технолошког развоја, 2018-2019
10	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64)		
12	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
14	Објављена четири рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	12	Извор SCOPUS
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64)		
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице
--------------------------	----------------------------

	( <i>најмање по једна из 2 изабрана услова</i> )
1. Стручно-професионални допринос	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</li> <li>2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката.</li> <li>3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.</li> <li>4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама.</li> <li>5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима.</li> <li>6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације.</li> <li>7. Писма препоруке.</li> </ol>
2. Допринос академској и широј заједници	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.</li> <li>2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</li> <li>3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава.</li> <li>4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке</li> <li>5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке.</li> <li>6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима).</li> <li>7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.</li> </ol>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству.</li> <li>2. Руководјење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама.</li> <li>3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача.</li> <li>4. Руководјење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа.</li> <li>5. Учешће у програмима размене наставника и студената.</li> <li>6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</li> <li>7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</li> </ol>

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.3. Члан Организационог одбора међународне конференције XXI Geometrical Seminar, Beograd, 2022.

1.5. Истраживач на пројекту Геометрија, образовање и визуелизација са применама Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, 2018-2019, бр. 174012

2.1 Члан Друштва математичара Србије

2.4 Учествоје у држању припремне наставе за пријемни испит на Математичком факултету

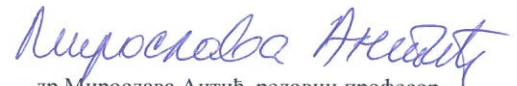
2.6 Као секретар семинара Геометрија, образовање и визуелизација са применама (школске 2023/2024) учествовао је у комуникацији са полазницима, предавачима и потенцијалним предавачима и у техничкој организацији семинара

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Из приложене документације се види да кандидат др Ђорђе Коцић испуњава све формалне услове конкурса. Одбранио је докторску дисертацију из уже научне области Геометрија. Из исте области је објавио 6 радова (од којих 2 самостална) у научним часописима категорија M21a+ (2 рада), M21a (1 рад), M22 (2 рада) и M23 (1 рад). Своје резултате је саопштио на три међународне конференције. Током досадашњег рада на Математичком факултету држао је вежбе из 7 предмета и добио на студентским евалуацијама у целокупном претходном изборном периоду просечну оцену 4,82. Поред тога кандидат је високо оцењен од стране колега са Катедре где активно доприноси организацији њеног рада и реализацији научних активности у које је Катедра укључена. Због свега наведеног, комисија сматра да кандидат др Ђорђе Коцић испуњава све формалне и суштинске услове конкурса и предлаже Изборном већу Математичког факултета и Већу научних области природно-математичких наука Универзитета у Београду да др Ђорђа Коцића изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област Геометрија, са пуним радним временом.

Место и датум: Београд, 16.4.2026. године

#### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



др Мирослава Антић, редовни професор  
Математичког факултета  
Универзитета у Београду



др Зоран Ракић, редовни професор  
Математичког факултета  
Универзитета у Београду



др Емилија Нешовић, редовни професор  
Природно-математичког факултета  
Универзитета у Крагујевцу