



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
са привременим седиштем у
Косовској Митровици
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ
ФАКУЛТЕТ
ПРИШТИНА

Примљено 07.07.2025.

Орг. јед. 298/3

Вредност

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

- Свака рубрика мора бити попуњена
- Ако нема података, рубрика остаје празна или назначена
- Непотпуни извештај биће враћен факултету

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Одлука Декана Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, број 271 од 8.5.2025. [Одлука]
2. Датум и место објављивања конкурса: 12.5.2025. године у листу Јединство. [Текст конкурса]
3. Број наставника који се бира, са назнаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс: 3.1. Број наставника: 1 (један) 3.2. Звање: доцент 3.3. Ужа научна област: Математика
4. Састав комисије, име и презиме сваког члана, звање, назив уже научне области за коју је изабран у звање и назив факултета на којем је члан комисије запослен: Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици на седници одржаној 10.6.2025. године, донело је Одлуку број 298/1, којом је формирана комисија за припрему извештаја за избор у звање једног наставника у звање доцента и заснивање радног односа на Одсеку за математику за ужу научну област Математика у следећем саставу: 1) проф. др Милан Златановић, ужа научна област Математика, Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, председник комисије; 2) др Марија Најдановић, ванредни професор, ужа научна област Математика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан; 3) др Тања Јовановић Спасојевић, доцент, ужа научна област Математика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан. [Одлука]
5. Пријављени кандидат-и: 1) Мирослав Д. Максимовић, асистент, Одсек за математику, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА	
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање:	Мирослав, Драган, Максимовић, асистент [Лична карта, одлука о избору у звање]
2. Датум и место рођења, општина, Република:	19.5.1993. Гњилане, Гњилане, Република Србија [Извод из МКР, Уверење о држављанству]
3. Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:	Асистент на Одсеку за математику, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици [Уговор]
4. Година уписа, година завршетка основних студија и средња оцена:	2012 – 2016. просечна оцена 9,42 [Диплома ОАС]
5. Назив факултета и универзитета за основне студије:	Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
6. Година уписа, година завршетка мастер студија и просечна оцена:	2016 – 2017. просечна оцена 9,67 [Диплома МАС]
7. Назив факултета и универзитета за мастер студије:	Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
8. Година уписа, година завршетка докторских студија и просечна оцена:	2017-2025. просечна оцена 10,00 [Уверење ДАС]
9. Назив студијског програма докторских студија:	Математика
10. Назив факултета и универзитета за докторске студије:	Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу
11. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:	„Конекције са торзијом у Римановим многострукостима и уопштења“ научна област: Математика
III РАНИЈИ ЗАКОНСКИ ПРОПИСИ	
12. Година уписа, година завршетка магистарских студија и просечна оцена:	/
13. Назив магистарске тезе и научне области из које је урађена теза:	/
14. Назив факултета и универзитета за магистарске студије:	/
15. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:	/
16. Назив факултета и универзитета на коме је одбрањена дисертација:	/
17. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):	/
18. Знање светских језика – навести: чита, пише, говори	Енглески – чита, пише, говори Руски – чита, пише, говори
19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:	

/
20. Кретање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења):
- Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Одсек за математику: -Ангажовање по уговору за одржавање вежби, од новембра 2016. до маја 2017. [Уговор] -Сарадник у настави, 22.5.2017. – 22.5.2018. [Уговор] -Асистент, 24.5.2018. – 23.5.2021. [Уговор] -Асистент, реизбор, 24.5.2021. – 23.5.2024. [Уговор] -Асистент, реизбор, 24.5.2024. – 23.5.2027. [Уговор]
21. Датум избора (поновног избора) у звање доцента, назив уже научне области:
/
22. Датум избора (поновног избора) у звање ванредног професора, назив уже научне области:
/
IV ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА
23. Приступно предавање из области за коју се бира, оцењено од стране високошколске установе:
Др Мирослав Максимовић има педагошко искуство у трајању од 8 година на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. Од задњег избора др Мирослав Максимовић је био ангажован за извођење вежби на више предмета основних и мастер академских студија на Одсеку за математику и Одсеку за информатику. [Потврда] Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици донело је одлуку број 298/2 на седници од 10.6.2025. год. којом је образована Комисија за оцену приступног предавања у следећем саставу: 1) др Еуген Љајко, ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, ужа научна област Математика, председник комисије; 2) др Тања Јовановић Спасојевић, доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, ужа научна област Математика, члан; 3) др Надица Михајловић, доцент, Технички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, ужа научна област Математика, члан. Приступно предавање је одржано 23.6.2025. год. у 12:00. Просечна оцена приступног предавања кандидата др Мирослава Максимовића је десет (10). [Одлука, записник]
24. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода:
Кандидат др Мирослав Максимовић има позитивну оцену педагошког рада од стране студената Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици: - Анкета 2016/2017 – летњи семестар оцена 9,42; - Анкета 2017/2018 – зимски семестар оцена 9,40; летњи семестар оцена 9,54; - Анкета 2018/2019 – зимски семестар оцена 9,59; летњи семестар оцена 9,52; - Анкета 2019/2020 – зимски семестар оцена 9,46; летњи семестар оцена 9,58; - Анкета 2020/2021 – зимски семестар оцена 9,46; летњи семестар оцена 9,66;

- Анкета 2021/2022 – зимски семестар оцена 9,55; летњи семестар оцена 9,71;
- Анкета 2022/2023 – зимски семестар оцена 9,63; летњи семестар оцена 9,72.
- Анкета 2023/2024 – зимски семестар оцена 9,64; летњи семестар оцена 9,74.
- Анкета 2024/2025 – зимски семестар оцена 9,75.

[Оцена педагошког рада]

25. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M21 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

Водећи међународни часопис категорије M21a+

- 1) **M. Maksimović**, M. Zlatanović, *Quarter-symmetric metric connection on a cosymplectic manifold*, Mathematics, 11 (9), 2209, (2023). (IF2022: 2.4)
DOI: <https://doi.org/10.3390/math11092209>

Водећи међународни часопис категорије M21

- 1) **M. Maksimović**, M. Zlatanović, *Einstein type curvature tensors and Einstein type tensors of generalized Riemannian space in the Eisenhart sense*, Mediterranean Journal of Mathematics, 19, 217, (2022). (IF 2020: 1.4)
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00009-022-02119-x>
- 2) M. Zlatanović, M. Petrović, **M. Maksimović**, *Curvature properties of projective semi-symmetric linear connections*, Miskolc Mathematical Notes, 24 (3), 1615-1635, (2023). (IF 2021: 1.22)
DOI: <https://doi.org/10.18514/MMN.2023.4225>
- 3) M. Zlatanović, **M. Maksimović**, *Quarter-symmetric generalized metric connections on a generalized Riemannian manifold*, Filomat, 37 (12), 3927-3937, (2023). (IF 2022: 1.0)
DOI: <https://doi.org/10.2298/FIL2312927Z>
- 4) **M. Maksimović**, *Quarter-symmetric non-metric connection*, Filomat, 38(23), 8097-8110, (2024). (IF 2022: 1.0)
DOI: <https://doi.org/10.2298/FIL2423097M>

б) у ранијем периоду

26. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M22 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

- 1) **M. Maksimović**, *Flexibility of curves on a single-sheet hyperboloid*, Journal of Engineering Mathematics, 123, 19-27 (2020). (IF 2019: 1.434)
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10665-020-10048-5>
- 2) **M. Maksimović**, M. Stanković, *Notes on product semi-symmetric connection in a locally decomposable Riemannian space*, Turkish Journal of Mathematics, 45 (1), 96-109 (2021). (IF 2021: 0.954)
DOI: <https://doi.org/10.3906/mat-2004-30>
- 3) **M. Maksimović**, Lj. Velimirović, M. Najdanović, *Infinitesimal bending of DNA helices*, Turkish Journal of Mathematics, 45 (1), 520-528 (2021). (IF 2021: 0.954)
DOI: <https://doi.org/10.3906/mat-2003-106>
- 4) **M. Maksimović**, S. Rančić, M. Najdanović, Lj. Velimirović, E. Ljajko, *On the torsional energy of torus knots under infinitesimal bending*, Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta, Seria Matematica, 31 (1), 181-197, (2023). (IF 2021: 0.886)
DOI: <https://doi.org/10.2478/auom-2023-0009>
- 5) **M. Maksimović**, M. Petrović, N. Vesić, M. Zlatanović, *Concircularly semi-symmetric metric connection*, Quaestiones Mathematicae, (IF 2022: 0.9)
DOI: <https://doi.org/10.2989/16073606.2023.2230369>
- 6) M. Zlatanović, **M. Maksimović**, *Quarter-symmetric connection on an almost Hermitian manifold and on a Kahler manifold*, Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, (IF

2022: 0.8) DOI: https://doi.org/10.15672/hujms.1219762
б) у ранијем периоду /
27. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M23 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода /
б) у ранијем периоду /
28. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M24 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода
1) M. Maksimović , M. Stanković, <i>Some new identities for the second covariant derivative of the curvature tensor</i> , Facta Universitatis, Series: Mathematics and Informatics, 36 (3), 519-528, (2021). (2021: M24) DOI: https://doi.org/10.22190/FUMI200930038M
б) у ранијем периоду /
29. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M51 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода /
б) у ранијем периоду /
30. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M52, M53 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода
1) M. Maksimović , T. Jovanović, E. Ljajko, M. Ivanović, <i>Analysis of geodesics on different surfaces</i> , The University Thought - Publication in Natural Sciences, 10 (1), 51-56 (2020). (2021: M53) DOI: https://doi.org/10.5937/univtho10-20589
2) M. Najdanović, M. Maksimović , Lj. Velimirović, <i>Curves on ruled surfaces under infinitesimal bending</i> , Bulletin of Natural Sciences Research, 11 (1), 38-43, (2021). (2021: M53) DOI: https://doi.org/10.5937/bnsr11-32015
б) у ранијем периоду /
31. За поље друштвено-хуманистичких наука, објављени радови у часописима са листе престижних светских часописа за поједине научне области, коју је утврдио Национални савет за високо образовање. (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода /
б) у ранијем периоду /

32. Пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):
а) у току последњег изборног периода
б) у ранијем периоду
33. Саопштења на међународном научном скупу М30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):
а) у току последњег изборног периода
Саопштење са међународног скупа шампано у целини М33
1) M. Maksimović , N. Kontrec, S. Panić, <i>Use of GeoGebra in the study of rotations</i> , 12th International Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development - SED 2021, Užice, (2021). (M33) http://sed.vpts.edu.rs/CD%20Proceedings%202021/program.htm
2) M. Najdanović, M. Maksimović , Lj. Velimirović, S. Rančić, <i>Deformed spherical curves</i> , Proceedings of CODEMA 2022, 43-51, (2023). (M33) http://armaganka.org.mk/uploads/books/dDUIRSfYfEOf6KWlYwTAQ.pdf
3) M. Maksimović , M. Najdanović, E. Ljajko, N. Kontrec, <i>Exploring geometrical content with ICTs: A case study on infinitesimal bending of a hyperbolic paraboloid</i> , Proceedings TIE 2024, 10th International Scientific Conference Technics, Informatics, and Education, Čačak, Serbia, 20-22 September 2024, pp. 140-143. (M33) DOI: https://doi.org/10.46793/TIE24.140M http://www.ftn.kg.ac.rs/konferencije/TIE2024/docs/Proceedings%20TIE%202024.pdf
Саопштење са међународног скупа шампано у изводу М34
1) E. Ljajko, M. Najdanović, M. Maksimović , N. Kontrec, <i>Visualization of geometric objects using program package Mathematica</i> , Book of Abstracts of 7th International Conference CPMMI 2022, Novi Pazar, pp 24, (2022).
2) A. Vučetić, M. Maksimović , M. Najdanović, M. J. Petrović, <i>Solving an unconstrained minimization problem using the Hybrid Modified Accelerated Gradient Method</i> , Book of abstracts of XV Serbian Mathematical congress, Belgrade, Serbia, june 19-22, 2024, pp. 64. https://smak15.matf.bg.ac.rs/download/SMAK_2024.pdf
3) M. Maksimović , M. Zlatanović, <i>Some curvature properties of quarter-symmetric metric connection</i> , Book of abstracts of XXII Geometrical seminar, Vrnjačka Banja, Serbia, May 26-31, 2024, pp. 48. https://tesla.pmf.ni.ac.rs/people/geometrijskiseminarxxii/Book_of_abstracts2024.pdf
б) у ранијем периоду
34. Саопштења на домаћем научном скупу М60 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):
а) у току последњег изборног периода
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини М63
1) M. Maksimović , N. Kontrec, S. Panić, M. Petrović, <i>Analiza efekata primene GEOGEBRA-e na praćenje nastave geometrije</i> , Konferencija ITOP18, FTN, Čačak, 361-367, (2018). http://www.ftn.kg.ac.rs/konferencije/ITOP18/Zbornik%20radova%20ITOP18.pdf
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М64
1) M. Maksimović , <i>On a quarter-symmetric generalized metric connection in a generalized Riemannian manifold</i> , Kongres mladih matematičara Novi Sad, pp 42, (2022). https://drive.google.com/file/d/1lfDHdX8KkFkhtOgUy2yZLu2ztjF5VkbG/view
2) M. Максимовић , <i>Једна примена конциркуларне полу-симетричне метричке</i>

конекције, Књига апстраката, XIV симпозијум „Математика и примене“, Београд, 6-7 децембар, pp. 21, (2024).

https://simpozijum.matf.bg.ac.rs/KNJIGA_APSTRAKATA_2024.pdf

б) у ранијем периоду

35. Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):

а) у току последњег изборног периода

Кандидат има укупно 5 хетероцитата (према бази података Scopus)

Рад: **M. Maksimović**, S. Rančić, M. Najdanović, Lj. Velimirović, E. Ljajko, *On the torsional energy of torus knots under infinitesimal bending*, Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta, Seria Matematica, 31 (1), 181-197, (2023). (IF 2021: 0.886)

DOI: <https://doi.org/10.2478/auom-2023-0009>

је цитиран у:

- 1) S-C. Broscateanu, A. Mihai, A. Oleanu, *A note on the infinitesimal bending of a rectifying curve*, Symmetry, 16(10), 1361, (2024).

Рад: **M. Maksimović**, Lj. Velimirović, M. Najdanović, *Infinitesimal bending of DNA helices*, Turkish Journal of Mathematics, 45 (1), 520-528 (2021). (IF 2021: 0.954)

DOI: <https://doi.org/10.3906/mat-2003-106>

је цитиран у:

- 2) S-C. Broscateanu, A. Mihai, A. Oleanu, *A note on the infinitesimal bending of a rectifying curve*, Symmetry, 16(10), 1361, (2024).
- 3) H. Han, A. S. Shin, Y. Jang, *Ruled surfaces obtained by infinitesimal bending of curves in Minkowski 3-space*, International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, 22(1), 2450255, (2025).
- 4) A. Zhou, K. Yao, D. Pei, *k-type hyperbolic framed slant helices in hyperbolic 3-space*, Filomat, 38(11), 3839-3850, (2024)

Рад: **M. Maksimović**, *Flexibility of curves on a single-sheet hyperboloid*, Journal of Engineering Mathematics, 123, 19-27 (2020). (IF 2019: 1.434)

DOI: <https://doi.org/10.1007/s10665-020-10048-5>

је цитиран у:

- 5) H. Han, A. S. Shin, Y. Jang, *Ruled surfaces obtained by infinitesimal bending of curves in Minkowski 3-space*, International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, 22(1), 2450255, (2025).

б) у ранијем периоду

36. Књига из релевантне области. Одобрено од стране наставно научног већа факултета: уџбеник, поглавље у одабраном уџбенику или превод одабраног иностраног уџбеника, за ужу научну област за коју се бира, објављеног у периоду од избора у наставничко звање (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и број одлуке стручног органа):

- 1) В. Стојановић, **M. Максимовић**, *Основи геометрије*, ПМФ, Косовска Митровица, (2018), ISBN 978-86-80795-35-5 [Уџбеник]
- 2) Н. Контреџ, Х. Милошевић, **M. Максимовић**, *Дискретне структуре са збирком задатака*, ПМФ, Косовска Митровица, (2020), ISBN 978-86-80795-45-4 [Уџбеник]

37. Истакнута монографија међународног значаја-M11 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. За монографију навести најмање десет аутоцитата категорије M20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија M10 или M20 или M40 (за веродостојност M40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребно је шест аутоцитата категорије M20. Аутоцитати се рачунају на основу библиографије дате монографије):
/
38. Монографија међународног значаја-M12 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета, За монографију навести најмање седам аутоцитата категорије M20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија или M10 или M20 или M40 (за веродостојност M40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребна су три цитата категорије M20):
/
39. Поглавље у монографији M11 = M13 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M13 једнак је броју цитата за монографију M11 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):
/
40. Поглавље у монографији M12 = M14 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M14 једнак је броју цитата за монографију M12 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):
/
41. Истакнута монографија националног значаја-M41 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Одлука надлежног матичног научног одбора о предлогу монографије категорије M41):
/
42. Монографија националног значаја-M42 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је навести најмање пет библиографских референци, укључујући и аутоцитате, категорије M20 или M50. У случају друштвених и хуманистичких наука, најмање пет библиографских референци категорија M10 или M20 или M40 или M50):
/
43. Монографска студија-M43 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је да студија има најмање 40 страница по аутору и две рецензије. Навести најмање четири аутоцитата по аутору категорије M20 или M50 (односно, у случају друштвен-хуманистичких наука, категорија M10 или M20 или M40 или M50):
/
44. Поглавље у монографији M41 = M44 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M44 једнак је броју цитата за монографију M41 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):
/
45. Поглавље у монографији M42 = M45 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M45 једнак је броју цитата за монографију M42 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):
/
46. Потребне референце за ментора докторске дисертације у складу са стандардом 9 (наставно особље) „Правилника о изменама и допунама Правилника о стандардима

и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма“, за кандидата који се бира у звање редовног професора:
/
47. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету:
/
48. Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на основним, интегрисаним и мастер академским студијама:
/
49. Руковођење–менторство докторским дисертацијама (име и презиме докторанта-докторанткиње, назив дисертације, научна област–највише пет):
/
50. Менторство–учешће у комисијама за одбрану специјалистичког рада магистарске тезе и докторске дисертације:
/
51. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту (За свако стручно остварење или пројекат потребно је доставити потврду одговарајуће установе о остварењу или учешћу на пројекту и/или дати линк на којем је могуће проверити наведене податке)
- Учесник је интерног јуниор пројекта „Фундаментални проблеми геометрије и алгебре и њихов значај у образовању“, број ИЈ-2303. Носилац пројекта: Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (потврда број 146 од 1.3.2024.). - Био је учесник интерног јуниор пројекта „Геометрија, математичко моделовање, софтверски пакети и њихова примена у процесу образовања“, број ИЈ-0203, у периоду од 2020. до 2022. Носилац пројекта: Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (https://pmf.pr.ac.rs/projekti). - Био је учесник пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, под насловом „Проблеми нелинеарне анализе, теорија оператора, топологија и примене“, број ОН 174025 (https://pmf.pr.ac.rs/projekti). - Учесник је COST акције CA22153 „EuroCurvoBioNet“ (Сајт COST акције)
V ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА
52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:
- Био је члан Организационог одбора међународне конференције XXII Geometrical seminar, која се одржала у Врњачкој Бањи од 26. до 31. маја 2024. год. [Потврда]
53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:
- Члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, за школску 2021/22. год. и 2023/24. год. (одлука број 743 од 26.10.2021. и одлука број 649 од 7.11.2023.). - Члан Већа Одсека за математику. - Члан Комисије за припрему документације за акредитацију високошколске установе, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (одлука број 874 од 28.12.2020.). - Члан Комисије за самовредновање студијских програма на Одсеку за математику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (одлука број 207/1 од 23.3.2022. и одлука број 160/1 од 17.3.2025.). - Учествовао је у промоцији Одсека за математику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.
54. Изборни елементи сарадње са другим високошколским, научно-истарживачким,

односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:
- Учествовао је на 7th Open Mathematical Olympiad of the Belarusian-Russian University 2016. год. [Сертификат] - Учествовао је на међународној радионици „Advanced Numerical Methods in Engineering Tasks“ на Техничком факултету у Берлину од 3.6.2024.-6.6.2024. [Сертификат] - Био је ангажован за извођење вежби на Економском факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, у летњем семестру школске 2016/2017. год. [Уговор]
VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД
1) <u>Похвалница</u> Природно-математичког факултета за најбоље оцењеног асистента у току школске 2021/22. год.
VII ОСТАЛО
/
VIII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Кандидат др Мирослав Максимовић је основне и мастер академске студије завршио на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, са просечним оценама 9,42 и 9,67, редом. Докторске академске студије је завршио на Природно-математичком факултету у Нишу Универзитета у Нишу, са просечном оценом 10. Од новембра 2016. год. је запослен на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. Тренутно има звање асистент и до сада је изводио вежбе из неколико предмета на основним и мастер академским студијама на Одсеку за математику и Одсеку за информатику. Педагошки рад кандидата је позитивно оцењен у студентским анкетама. Добитник је похвалнице за најбоље оцењеног асистента у школској 2021/22. год. Коаутор је два универзитетска уџбеника. Активно учествује у раду органа и тела Природно-математичког факултета. Сви објављени радови кандидата припадају ужој научној области Математика. До сада је објавио 11 радова у часописима са СЦИ листе, од чега је 1 категорије M21a+, 4 су категорије M21 и 6 радова су категорије M22. Научно-истраживачки рад кандидата је примарно усмерен на диференцијалну геометрију, конкретно на бесконачно мале деформације и на теорију конексија. У оквиру бесконачно малих деформација, кандидат се бавио бесконачно малим савијањима кривих и површи. Проучавао је савијања кривих на разним површима и истраживао је поља савијања која остављају савијене криве на тим површима, као и поља савијања која их са датом прецизношћу остављају на тим површима. Визуализација конкретних примера таквих савијања је урађена у програмском пакету <i>Mathematica</i>. У својим радовима је разматрао различите типове конексија, и то: полу-симетричне, четврт-симетричне и Ајзенхартову конексију. Поменуте конексије су несиметричне, односно имају тензор торзије. Полу-симетричне конексије је проучавао у (псеудо)-Римановим многострукостима, а четврт-симетричне конексије у генералисаним Римановим многострукостима и у специјалним примерима ових многострукости, као што су Келерове и ко-Келерове многострукости. Ајзенхартову конексију је посматрао у генералисаним Римановим многострукостима и проучавао је конформна пресликавања између таквих многострукости. Кандидат је учествовао у реализацији два интерна пројекта Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и једног пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Резултате истраживања је презентовао на научним скуповима међународног и националног нивоа, а био је и члан Организационог одбора међународне конференције.
ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА ОБРАЗАЦ 1 : НАУКА www.pr.ac.rs 10

IX МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу анализе приложене конкурсне документације, Комисија за припрему извештаја закључује да кандидат др Мирослав Максимовић испуњава све услове за избор у звање доцента за ужу научну област Математика на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, који су прописани Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Природно-математичког факултета и Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника, јер испуњава следеће услове:

1) ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ:

- Доктор наука – математичке науке;
- Позитивно оцењено приступно предавање;
- Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама;
- Педагошко искуство на Универзитету у трајању од 8 година;
- Има објављен 1 рад категорије M21a+, 4 рада категорије M21 и 6 радова категорије M22 из уже научне области за коју се бира.

2) ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ:

2.1) Стручно професионални допринос:

- Има учешће у реализацији пројекта: 2 интерна јуниор пројекта Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и 1 пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
- Има учешће на научним скуповима међународног и националног нивоа: 3 рада категорије M33, 3 рада категорије M34, 1 рад категорије M63 и 2 рада категорије M64;
- Био је члан Организационог одбора међународне конференције „XXII Geometrical seminar“.

2.2) Допринос академској и широј заједници:

- Члан Већа Одсека за математику и члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици;
- Члан комисије за акредитацију високошколске установе Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици;
- Члан комисије за самовредновање студијских програма на Одсеку за математику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

2.3) Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:

- Био је ангажован за извођење вежби на Економском факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици;
- Приликом писања радова остварио је сарадњу са колегама са других високошколских и научно-истраживачких институција у земљи.

НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно, на $\frac{1}{2}$ странице куцаног текста, навести да ли сваки кандидат појединачно испуњава или не испуњава услове за избор у одређено звање наставника.

X ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу приложене документације, Закона о високом образовању Републике Србије, Статута Природно-математичког факултета и Правилника о ближим условима за избор у звање наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Комисија предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета и Сенату Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици да кандидата **др Мирослава Максимовића** изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област Математика на Одсеку за математику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1. Милан Златановић

проф. др Милан Златановић, ужа научна област Математика, Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, председник

2. Марија Најдановић

др Марија Најдановић, ванредни професор, ужа научна област Математика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан

3. Тања Јовановић Спасојевић

др Тања Јовановић Спасојевић, доцент, ужа научна област Математика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан

НАПОМЕНА:

Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без сувишног текста.

Члан комисије који не жели да потпише извештај, јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да наведе образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.

Извештај и сви прилози достављају се и у електронској форми.