



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ

Бр. 24-365/2
08 MAY 2024 год.
ПРИШТИНА

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
КОСОВСКА МИТРОВИЦА

ПРИМЉЕНО	08.05.2024
ОРГ ЈЕДИН	
463/1	

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
са привременим седиштем у
Косовској Митровици
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

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 број 249/1 од 07.03.2024. год. (линк)
2. Датум и место објављивања конкурса:
Конкурс је објављен у листу Јединство 11.03.2024. год. (линк)
3. Број наставника који се бира, са знаком 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 Факултета техничких наука, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици на седници одржаној дана 28. 02. 2024. год, донело је Одлуку бр. 197/3-10/3 (линк) којом је формирана Комисија за припрему извештаја за избор једног наставника у звање доцента и заснивање радног односа на Факултету техничких наука за ужу научну област Математика у следећем саставу: 1) др Драган Ђорђевић, редовни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, ужа научна област Математика, председник 2) др Диана Долићанин - Ђекић, редовни професор, Факултет техничких наука - Косовска Митровица, Универзитет у Приштини, ужа научна област Математика, члан 3) др Тања Јовановић Спасојевић, доцент, Природно-математички факултет - Косовска Митровица, Универзитет у Приштини, ужа научна област: Математика, члан
5. Пријављени кандидат-и:
1) др Надица Михајловић

II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА	
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање:	Надица (Мартин) Михајловић (очитана лична карта)
2. Датум и место рођења, општина, Република:	17. 04. 1973. год. Косовска Митровица, Република Србија (Извод из МКР, Уверење о држављанству)
3. Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:	Наставник Математике, Гимназија друштвено-језичког и природно-математичког смера у Косовској Митровици (уговор о раду)
4. Година уписа, година завршетка основних студија и средња оцена:	1991-1995, средња оцена 8.27 (осам и 27/100) (диплома ОАС)
5. Назив факултета и универзитета за основне студије:	Универзитет у Приштини, Природно – математички факултет у Приштини
6. Година уписа, година завршетка мастер студија и просечна оцена:	/
7. Назив факултета и универзитета за мастер студије:	/
8. Година уписа, година завршетка докторских студија и просечна оцена:	2022-2023, просечна оцена: 9,54 (девет и 54/100) (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:	Пертурбације уоштених инверза елемената у прстенима
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
19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
Члан Друштва математичара Србије (чланска карта бр 900024 – линк)
20. Кретање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења):
<ul style="list-style-type: none"> • Факултет техничких наука у Косовској Митровици, асистент на предметима: Математика 1, Математика 2, Математика 3, Вероватноћа и статистика и Садржаји из нумеричке математике: 2010-2013 (Уговор, Одлука) • Факултет техничких наука у Косовској Митровици, асистент на предметима: Математика 1, Математика 2, Математика 3, Вероватноћа и статистика, Математика у архитектури, Нумеричка анализа и дискретна математика: 2013-2016 (Уговор, Одлука) • Гимназија друштвено-језичког и природно-математичког смера у Косовској Митровици, наставник Математике: 2021-2022 (Уговор) • Гимназија друштвено-језичког и природно-математичког смера у Косовској Митровици, наставник Математике: 2023- (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:
Обавештење о приступном предавању: линк на сајту факултета
Записник бр. 439/1 од 24. 04. 2024. год са приступног предавања: оцена 10(десет) (линк)

24. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода:
25. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M21 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода 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, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода
1. N. Mihajlovic , D. S. Djordjevic, <u>On Group Invertibility in Rings</u> , FILOMAT, (2019), vol.33 br.19, str.6141-6150 (M ₂₂) [https://www.pmf.ni.ac.rs/filomat-content/2019/33-19/33-19-3-9679.pdf]
2. N. Mihajlovic , D. S. Djordjevic, <u>Perturbation results and forward order law for the Moore-Penrose inverse in rings with involution</u> , GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL, (2022), vol.29 br.3, str. 425-439(M ₂₂) [https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/gmj-2022-2143/html?lang=en]
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, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода
1. N. Mihajlovic , <u>Group inverse and core inverse in Banach and C*-algebras</u> , COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, (2020), vol. 48 br. 4, str. 1803-1818 (M ₂₃) [https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00927872.2019.1705475]
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, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода 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, ДОИ 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 М52, м53 (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. **N. Milenkovic**, D. S. Djordjevic, On the core inverse, Applied Mathematics and Computer Science, 2018, 3 (1), 1-4 (M₅₃)
[<https://journal.pmf.ni.ac.rs/amcs/index.php/AMCS/article/view/11>]

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

1. **Nadica Mihajlović**, The optimal perturbation bounds for the core inverse in C^* algebras, 6th International Conference CPMMI 2020 CONTEMPORARY PROBLEMS OF MATHEMATICS, MECHANICS AND INFORMATICS, 21–22 September 2020 (M₃₄)
[https://www.npao.ni.ac.rs/doktorandi-van-univerziteta/download/524_1a918d1f930cdb744b15e54824607497]
2. Dragana Radosavljevic, Sinisa Ilic, Petar Spalević, **Nadica Milenković**, Jelena Todorovic (2018). Application of non-linear regression for modeling the kinetics of essential oils extraction September 2018, Conference: ERK-2018, At: Portorož, Slovenija (M₃₃)
[<https://erk.fe.uni-lj.si/erk18.html>]
3. Dragana Radosavljević, Siniša Ilić, Alempije Veljović, **Nadica Milenković** (2017). Using data mining techniques for classification of essential oils according to yield, 2017 IEEE 4th International Conference on Knowledge-Based Engineering and Innovation (KBEI), Dec. 22th, Iran University of Science and Technology - Tehran, Iran (M₃₃)
[<https://uai.ac.nz/kbei>]
4. **Diana Dolićanin-Đekić**, Ćemal Dolićanin, **Nadica Milenković**, Tatiana Mirković, Strong isochronicity of a center of the plane dynamical systems with degenerate infinities of degree 3, Matematičke i informatičke tehnologije-MIT 2013, 5-9 septembar 2013, Vrnjačka Banja, (M₃₃)
[<http://www.mit.rs/2013/pradovi.html>]

5. Dragana Radosavljević, Jovan Ristić, Svetomir Milojević, **Nadica Milenković** (2009). MS EXCEL in mathematics, Međunarodna konferencija MIT 2009, pp.325-330, 27 - 31. Avgust 2009, Kopaonik (M₃₃)
[<http://www.mit.rs/2009/zbornik.pdf>]
6. S. Cvetković, **N. Milenković**: Decision problems in location choices and building production. 8th International Conference Research and Development in Mechanical Industry RaDMI 2008, Proceedings, pp. 424-430, 14 - 17. September 2008, Užice (Serbia). (M₃₃)

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

б) у ранијем периоду

35. Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):

а) у току последњег изборног периода

б) у ранијем периоду

36. Књига из релевантне области. Одобрен од старне 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. Драгана Радосављевић, **Надица Миленковић**, МАТЕМАТИКА - збирка задатака за пријемни испит, Факултет техничких наука Косовска Митровица, ИСБН: 978-86-80893-84-6, децембер 2018 (одлука ННВ)

37. Истакнута монографија међународног значаја-М11 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. За монографију навести најмање десет аутоцитата категорије М20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија М10 или М20 или М40 (за веродостојност М40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребно је шест аутоцитата категорије М20. Аутоцитати се рачунају на основу библиографије дате монографије):

38. Монографија међународног значаја-М12 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета, За монографију навести најмање седам аутоцитата категорије М20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија или М10 или М20 или М40 (за веродостојност М40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребна су три цитата категорије М20):

<p>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):</p>
<p>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):</p>
<p>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):</p>
<p>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):</p>
<p>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):</p>
<p>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):</p>
<p>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):</p>
<p>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:</p>

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 докатора-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 стурчно 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)
V ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА
52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:
53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:
54. Изборни елементи сарадње са другим високошколским, научно-истарживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:
VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД
VII ОСТАЛО
Била је члан Комисије (Гимназија друштвено-језичког и природно-математичког смера у Косовској Митровици) за прегледање тесова, оцењивање и бодовање испитних задатака на пријемном испиту за упис ученика са посебним способностима за рачунарство и информатику (решење)

VIII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Комисија за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Математика констатује да се на конкурс пријавио само један кандидат: др Надица Михајловић.

Надица М. Михајловић рођена је 17.04.1973. године у Косовској Митровици. Основне академске студије уписала је 1991. године на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини, где је дипломирала 1995.године са просечном оценом 8,27. Докторске академске студије је завршила 2023.године на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу, и одбранила докторску дисертацију под насловом „Пертурбације уоштених инверза елемената у прстенима“ и тиме стекла академски назив доктор наука - математичке науке са просечном оценом 9,54 у току студија.

Кандидаткиња има вишегодишње педагошко искуство. Радила је као асистент на Факултету техничких наука Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Коосвској Митровици, била је ангажована на следећим предметима: Математика 1, Математика 2, Математика 3, Вероватноћа и статистика, Математика у архитектури, Нумеричка анализа и дискретна математика.

Кандидаткиња др Надица Михајловић, из уже научне области за коју се бира, као аутор и коаутор објавила је: 3 (три) научно-истраживачка рада у међународним часописима, 1 (један) научноистраживачки рад у домаћем часопису, осим тога има 6 (шест) саопштења на међународним научним скуповима. Коаутор је и збирке задатака МАТЕМАТИКА - збирка задатака за пријемни испит.

IX МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу анализе конкурсног материјала, сагласно Закону о високом образовању Републике Србије, Статуту Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Статуту Природно-математичког факултета у Косовској Митровици, Правилнику о ближим условима за избор у звања наставника на Универзитету у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Природно-математичког факултета у Косовској Митровици и Правилнику о ближим условима за избор у звања наставника на Факултету техничких наука у Косовској Митровици, Комисија закључује да пријављена кандидаткиња др Надица Михајловић испуњава све услове за избор у звање доцента за ужу научну област Математика :

А) ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

- Има научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира;
- Има позитивно оцењено приступно предавање из научне области за коју се бира;

- Има вишегодишње педагошко искуство на Универзитету;
- Има публикована 2 (два) рада из научне области за коју се бира у часописима категорије M22;
- Има публикован један (1) рад из научне области за коју се бира у часопису категорије M23;
- Има публикован један (1) рад из научне области за коју се бира у часопису категорије M53;

Б) ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

- Има учешће на научним и стручним скуповима међународног и националног нивоа;
- Члан је Друштва математичара Србије.

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

Узимајући у обзир све наведено, Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици да кандидаткињу **Надицу Михајловић**, доктора математичких наука **изабере у звање доцента** за ужу научну област **Математика** на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.

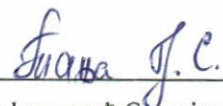
ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1. 

др Драган Ђорђевић, редовни професор,
Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу,
ужа научна област Математика – председник

2. 

др Диана Долићанин - Ђекић, редовни професор
Факултета техничких наука Универзитета у Приштини са
привременим седиштем у Косовској Митровици, ужа
научна област Математика – члан

3. 

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