

НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ ФИЛОЗОФСКОГ ФАКУЛТЕТА

И

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

Одлуком Научно-наставног вијећа Филозофског факултета Универзитета у Источном Сарајеву број: 1914/24 од 03.09.2024. године именовани смо у Комисију за сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање доцента за ужу научну област Алгебра и геометрија по Конкурсу објављеном дана 24.07.2024. године у дневном листу „Глас Српске“ и на интернет страници Универзитета у Источном Сарајеву.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

<i>Састав комисије (име и презиме, звање, датум избора, научно/умјетничко поље, ужа научна област/ужа умјетничка област и назив матичне установе у којој је члан комисије запослен и евентуално еквивалент научног/умјетничког поља и уже научне области/уже умјетничке области према Правилнику о научним и умјетничким областима, пољима и ужима областима)</i>
1. др Видан Говедарица, редовни професор, предсједник Научно поље: Математика Ужа научна област: Алгебра и геометрија Датум избора у звање: 25.03.2021. Универзитет у Источном Сарајеву Електротехнички факултет
2. др Небојша Мудрински, ванредни професор, члан Научно поље: Математика Ужа научна област: Алгебра са математичком логиком (еквивалентно Алгебра и геометрија) Датум избора у звање: 01.02.2020. Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет
3. др Марко Ћитић, доцент, члан Научно поље: Математика Ужа научна област: Алгебра и геометрија Датум избора у звање: 16.06.2021. Универзитет у Источном Сарајеву Филозофски факултет Пале

На наведени конкурс пријавио се 1 (један) кандидат:

1. Јелена (Вељко) Радовић¹

¹ Навести све пријављене кандидате (име, име једног родитеља, презиме).

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући Закон о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20), Правилник о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број: 69/23), Статут Универзитета у Источном Сарајеву и Правилник о поступку избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање доцента за ужу научну област Алгебра и геометрија, Научно-наставном вијећу Филозофског факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси:

ИЗВЈЕШТАЈ
О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА
ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ
АЛГЕБРА И ГЕОМЕТРИЈА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ
Број и датум одлуке Сената Универзитета о расписивању конкурса
Сенат Универзитета у Источном Сарајеву, број одлуке: 01-С-275-LXXI/24 од 15.07.2024.
Дневни лист у којем је објављен конкурс са датумом објаве
<i>Глас Српске, 24.07.2024.</i>
Број кандидата који се бира
1 (један)
Звање и назив уже научне области/уже умјетничке области
Доцент, Алгебра и геометрија
Број пријављених кандидата
1 (један)
Број кандидата који су доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве
1 (један)
Кандидати који су доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве (чије су пријаве узете у разматрање)
др Јелена Радовић
Број кандидата који нису доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве
-
Кандидати који нису доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве (са назнаком разлога неразматрања пријаве)
-

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА²
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Јелена (Вељко) Радовић
Датум и мјесто рођења
21.03.1990. године, Мостар
Претходна запослења (назив послодавца и назив радног мјеста)
Филозофски факултет Универзитета у Источном Сарајеву (2017 – данас), виши асистент на Катедри за математику Филозофски факултет Универзитета у Источном Сарајеву (2014 – 2017), асистент на Катедри за математику
Чланства у научним и стручним организацијама или удружењима
Друштво математичара Републике Српске
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду (2009 – 2012)
Назив студијског програма
Основне академске студије Математика
Стечено звање
Математичар
Просјечна оцјена током студија ³
Постдипломске студије/студије другог циклуса/интегрисане студије
Назив институције, година уписа и завршетка
Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду (2014 – 2016)
Назив студијског програма
Мастер академске студије Математика
Стечено звање
Мастер математичар
Просјечна оцјена током студија ³
Наслов магистарског/мастер рада/завршног рада
„Дијаграм моноиди“
Ужа научна област/ужа умјетничка област
Алгебра и геометрија
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције (са назнаком да ли је иста акредитована), година уписа и завршетка

² Уносе се подаци само за кандидате који су доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве тј. за кандидате чије су пријаве узете у разматрање.

³ Просјечна оцјена током основних студија/првог циклуса студија, другог циклуса студија и интегрисаног студија, наводи се за кандидате који се бирају у звање асистента, звање вишег асистента, лектора и за наставника страног језика и вјештина.

Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду (2016 – 2024)
Назив студијског програма
Докторске студије Математика
Стечено звање
Доктор наука – математичке науке
Наслов докторске дисертације
„Комутатори у полугрупама“
Ужа научна област/ужа умјетничка област
Алгебра и геометрија
Претходни избори у наставничка и сарадничка звања (звање, период и институција)
1. Виши асистент, 03.06.2022 – данас, Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале
2. Виши асистент, 07.06.2017 – 03.06.2022, Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале
3. Асистент, 19.02.2014 – 07.06.2017, Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале
За. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА⁴
<i>За кандидате који се бирају по условима прописаним Законом о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20)⁵</i>
Резултати остварени прије посљедњег избора/реизбора
Резултати остварени послје посљедњег избора/реизбора⁶
Обавезни услови⁷
Научни радови објављени у истакнутом научном часопису међународног значаја са рецензијом ⁸
1. Radović, J., Mudrinski, M. (2024). Supernilpotent semigroups, <i>Portugaliae Mathematica</i>, Vol. 81, No. 3/4, pp. 307-320, DOI: 10.4171/PM/2118

⁴ За навођење научних радова, монографија и универзитетских уџбеника користити Ванкуверски или АРА систем.

⁵ Одредбе Закона о високом образовању образовању („Службени гласник Републике Српске“ број: 67/20) се примјењују на лица која се први пут бирају на Универзитету, лица која су бирана у звања и која су до ступања раније важећег Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 2/22) провела мање од једне половине изборног периода, као и лица која не користе право на избор по условима Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20).

⁶ Уносе се подаци и за кандидате који се први пут бирају: у звање доцента, наставника страног језика и вјештина и у сарадничка звања (ако су кандидати за избор у сарадничка звања приложили доказе о тим резултатима).

⁷ Навести остварене резултате у складу са условима за избор у одговарајуће звање према Закону о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилнику о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

⁸ Према Правилнику о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

<p>2. Radović, J., Mudrinski, M. (2023). Higher commutators in semigroups with zero, <i>Algebra Universalis</i>, Vol. 84, No. 12, DOI: 10.1007/s00012-023-00809-5</p>
<p>Научни радови објављени у научном часопису међународног значаја или научном скупу међународног значаја са рецензијом⁸</p>
<p>1. Kostić, A., Timotić, V., Šikalo, Š., Radović, J. (2020). Fitting the spreading diameter of a glycerine droplet impact onto horizontal surfaces, <i>Annals of DAAAM & Proceedings</i>, Vol. 31, No. 1, pp. 943-949. ISSN 1726-9679, ISBN 978-3-902734-29-7, DOI 10.2507/31st.daaam.proceedings.131</p>
<p>Научни радови објављени у научним часописима или зборницима са рецензијом⁸</p>
<p>1. Radović, J. (2017). Dijagram monoidi - Grejem-Hautonovi grafovi i primjene. <i>Zbornik radova Šeste matematičke konferencije Republike Srpske</i>, Vol. 1, pp. 176-187, ISBN 978-99938-47-87-8</p>
<p>Објављене научне монографије или универзитетски уџбеници (са ISBN бројем)⁸</p>
<p>-</p>
<p>Цитираност научних радова⁹</p>
<p>-</p>
<p>Пристапно предавање¹⁰</p>
<p>Обзиром на то да је кандидат од 2014. године запослен као асистент, није било потребе за одржавањем пристапног предавања.</p>
<p>Позитивна оцјена од високошколске установе или позитивна оцјена педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода</p>

⁹ Само за избор у звање редовног професора у складу са чланом 81. став 3. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и чланом 9. став 1. тачка 3. и чланом 37. Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

¹⁰ Кандидат за избор у наставно звање, који раније није изводио наставу у високошколским установама, дужан је да пред комисијом за сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима, одржи предавање из наставног предмета уже научне области/уже умјетничке области за коју је конкурисао, на тему коју одреди комисија.

Кандидат је постигао високе оцјене на студентској евалуацији на Филозофском факултету Универзитета у Источном Сарајеву.



Менторство и/или чланство у комисијама за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације
-
Репрезентативне референце у умјетничком пољу по категоријама (<i>само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања</i>) ¹¹
-
Менторство на завршним радовима на свим нивоима студијама, односно репрезентативне референце у умјетничкој области за коју се бира уколико студијским програмом није омогућено да наставник буде биран за руководиоца завршног рада – (<i>само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања</i>) ¹¹
-
Остварена међународна сарадња са другим универзитетима и релевантним институцијама у области високог образовања, културе и умјетности (<i>само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања</i>) ¹¹
-
Умјетничка остварења на колективним презентацијама, јавно представљени облици умјетничког стваралаштва (<i>само у поступцима избора у умјетничко-сарадничка звања, осим у звање асистента</i>)
-
Допунски услови ¹²
Стручно професионални допринос
1. Члан организационог одбора Шесте математичке конференције Републике Српске.
Допринос академској и широј заједници
-
Сарадња са другим високошколским установама, научноистраживачким, односно институцијама културе и умјетности у земљи и иностранству
1. Учешће на 7 th International Erasmus+ week, Универзитет Приморска, Копер, Словенија, 13 – 17. мај 2019.
2. Боравак у оквиру Erasmus+ програма размјене и тренинга особља на Универзитету у Марибору, Словенија, 23 – 17. октобар 2017.
4а. ОСТАЛИ РЕЛЕВАТНИ ПОСТИГНУТИ РЕЗУЛТАТИ
Остали релевантни резултати постигнути прије посљедњег избора/реизбора
Учешће на научним конференцијама и љетним школама
1. 4 th PhD Summer School in Discrete Mathematics, Рогла, Словенија, 26. јун – 2. јул 2016.

¹¹ Навести остварене резултате у складу са условима за избор у одговарајуће звање према Закону о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилнику о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

¹² Навести остварене резултате у складу са чланом 80. став 2. и чланом 81. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

2. Шеста математичка конференција Републике Српске, Пале, 21 - 22. мај 2016., одржано излагање “Dijagram monoidi – Grejem-Hautonovi grafovi i primjene”.
3. AAA90: 90th Workshop on General Algebra, Нови Сад, Србија, 5 - 7. јун 2015.
4. Четврта математичка конференција Републике Српске, Требиње, 6 - 7. јун 2014., одржано излагање “Fourier transform on symmetric inverse semigroups”

Остали релевантни резултати постигнути последије посљедњег избора/реизбора¹³

Учесће на научним конференцијама и љетним школама

1. AAA105: 105th Workshop on General Algebra, Праг, Чешка република, 31. јун - 2. јул 2024.
2. 11th PhD Summer School in Discrete Mathematics, Копер, Словенија, 25. јун - 1. јул 2023., одржано излагање „Commutators in completely simple semigroups“.
3. AAA102: 102nd Workshop on General Algebra, Сегедин, Мађарска, 24 - 26. јун 2022., одржано излагање “Commutators in Rees matrix semigroups”.
4. 8ECM: 8th European Mathematical Congress, Порторож, Словенија, 20 - 26. јун 2021.
5. AAA101: 101th Workshop on General Algebra, Нови Сад, Србија, 4 - 6. јун 2021, одржано излагање “Higher commutators in semigroups with zero”.
6. AAA100: 100th Workshop on General Algebra, Краков, Пољска, 5 - 7. фебруар 2021.
7. Semigroups and Groups, Automata, Logics, Кремона, Италија, 10-16. јун, 2019.
8. AAA94+NSAC 2017: 94th Workshop on General Algebra + 5th Novi Sad Algebraic Conference, Нови Сад, Србија, 14 - 18. јун 2017.

36. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА¹⁴

За кандидате који се бирају по условима прописаним Законом о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20)¹⁵

Резултати остварени прије посљедњег избора/реизбора

¹³ Уносе се подаци и за кандидате који се први пут бирају: у звање доцента, наставника страног језика и вјештина и у сарадничка звања (ако су кандидати за избор у сарадничка звања приложили доказе о тим резултатима).

¹⁴ За навођење научних радова, научних књига, монографија и универзитетских уџбеника користити Ванкуверски или АРА систем.

¹⁵ Лица која су бирана у звања и која су до ступања раније важећег Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 2/22) провела више од једне половине изборног периода имају право на избор по условима раније важећег Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20).

Научни радови објављени у научним часописима и зборницима са рецензијом послије посљедњег избора/реизбора
Објављене књиге (научне књиге, монографије или универзитетски уџбеник) или патент¹⁶ послје посљедњег избора/реизбора
Менторство и/или чланство у комисијама за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације послје посљедњег избора/реизбора
Међународна сарадња са другим универзитетима и релевантним институцијама у области високог образовања послје посљедњег избора/реизбора
Умјетничка остварења на колективним презентацијама, јавно представљени облици умјетничког стваралаштва/умјетничких дјела (само у поступцима избора у умјетничко-наставна и сарадничка звања)
Признања за успјешно дјеловање у одговарајућој области умјетности (само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања)
Допринос у подизању наставног и умјетничког кадра (само у поступцима избора у умјетничко-наставно звање редовног професора)
Показане наставничке способности/резултати студентске анкете
46. ОСТАЛИ РЕЛЕВАНТНИ ПОСТИГНУТИ РЕЗУЛТАТИ
Остали релевантни резултати постигнути прије посљедњег избора/реизбора
Остали релевантни резултати постигнути послје посљедњег избора/реизбора <i>Навести све друге релевантне резултате који нису претходно наведени</i>

Други кандидат и сваки наредни ако их има (све поновљено као за првог кандидата).

5. ОЦЈЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
<i>Експлицитно навести у табели да ли кандидати узети у разматрање испуњавају или не испуњавају услове за избор у звање који се на њих примјењују.</i>

¹⁶ Патент се вреднује само за избор у звање ванредног професора.

Први кандидат: Јелена Радовић		
Минимални услови за избор у звање ¹⁷	Испуњава/не испуњава	Доказ
<i>Навести кумулативно прописане минималне услове за избор у звање</i>		
Научно звање доктора наука у одговарајућој научној области	ИСПУЊАВА	Кандидат је 05.06.2024. одбранио докторску дисертацију под насловом „Комутатори у полугрупама“. Дисертација је из научне области за коју се кандидат бира.
Најмање три научна рада из научне области за коју се бира, објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом, од којих је најмање један објављен у научном часопису међународног значаја или зборнику научног скупа међународног значаја	ИСПУЊАВА	Кандидат је објавио 3 научна рада из области за коју се бира (Алгебра и геометрија) у научним часописима и зборницима са рецензијом. Од тог броја, 2 рада су објављена у истакнутим научним часописима од међународног значаја (реферисано у SCIE), те је 1 рад објављен у зборнику радова научног скупа од националног значаја. Кандидат је укупно објавио 4 научна рада. Докази су приложени у конкурсној документацији.
Доказане наставничке способности, односно има приступно предавање из области за коју се бира	ИСПУЊАВА	У периоду од 2014. године до данас, на Филозофском факултету Универзитета у Источном Сарајеву, кандидат је у звању асистента и вишег асистента учествовао у извођењу практичне наставе у оквиру наставних предмета који припадају ужој научној области за коју се бира (Алгебра и

¹⁷ У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове из члана 81, 82, 83. и 90. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23) или члана 77, 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20).

		геометрија). Током цјелокупног претходног изборног периода кандидат је позитивно оцијењен у студентским анкетама.
<i>Други кандидат и сваки наредни уколико их има (све поновљено као за првог)</i>		

5. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТОМ/ИМА¹⁸

У складу са чланом 5. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, интервју са јединим пријављеним кандидатом, др Јеленом Радовић, одржан је 18.9.2024. године у просторијама Филозофског факултета Пале. Интервју је обављен у присуству три члана Комисије: проф. др Видан Говедарица, предсједник, проф. др Небојша Мудрински, члан, и доц. др Марко Ћитић, члан. Проф др. Небојша Мудрински је у складу са чланом 5, тачка 7. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву интервјуу приступио путем електронске онлајн платформе.

Комисија је констатовала да је пријава кандидата др Јелене Радовић уредна, потпуна и благовремена. Кандидат је у разговору показао да посједује одлично знање из области за коју је конкурисао и оспособљеност за рад у настави, научно-истраживачким и стручним активностима. Чланови Комисије су једногласно закључили да др Јелена Радовић испуњава све законске и академске услове за избор у звање доцента за ужу научну област Алгебра и геометрија.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ СА ПРИЈЕДЛОГОМ КАНДИДАТА ЗА ИЗБОР

Приједлог кандидата за избор у академско звање (навести звање, ужу научну област/ужу умјетничку област) са образложењем приједлога комисије. Уколико један или више кандидата задовољавају услове за избор у звање према конкурс, комисија мора дати образложење о разлозима предлагања конкретног кандидата.

На основу увида у приложену документацију и спроведеног интервјуа, комисија констатује да пријављени кандидат др Јелена Радовић, испуњава све услове прописане законом о високом образовању за избор у звање доцента за ужу научну област Алгебра и геометрија. Кандидат испуњава услове за избор у звање, односно има: научно звање доктора наука у одговарајућој научној области, најмање три научна рада из научне области за коју се бира, а која су објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом, од којих су два објављена у истакнутим научним часописима од међународног значаја, а један у зборнику радова са рецензијом научног скупа од националног значаја. Такође, кандидат има потребне наставничке способности и позитивну оцјену педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода.

¹⁸ Интервју се обавља са кандидатима који испуњавају услове за избор у звање.

На основу свих научних, образовних и стручних референци наведених у овом извјештају, Комисија са задовољством предлаже Научно–наставном вијећу Филозофског факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да др Јелену Радовић изабере у звање доцента за ужу научну област Алгебра и геометрија.

Ч Л А Н О В И К О М И С И Ј Е:

1. _____,

др Видан Говедарица, редовни професор
Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, предсједник

2. _____,

др Небојша Мудрински, ванредни професор
Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, члан

3. _____,

др Марко Ћитић, доцент
Филозофски факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, члан

Мјесто: Пале/Нови Сад
Датум: 18.9.2024. године

IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Уколико неко од чланова комисије није сагласан са извјештајем дужан је своје издвојено мишљење доставити у писаном облику који чини саставни дио овог извјештаја комисије.

Ч Л А Н К О М И С И Ј Е:

1. _____

Мјесто: _____
Датум: _____