

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Математика и информатика**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. Вања Степановић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Вања, Радојица, Степановић**
- Датум и место рођења: **26. 03. 1972, Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
- Звање/радно место: **Доцент**
- Научна, односно уметничка област: **Математичке науке**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Универзитет у Београду – Математички факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1994**
Магистеријум:
- Назив установе: **Универзитет у Београду – Математички факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2003**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Алгебра**
Докторат:
- Назив установе: **Универзитет у Новом Саду – Природно-математички факултет**
- Место и година одбране: **Нови Сад, 2012**
- Наслов дисертације: **Проблем репрезентације мреже слабих конгруенција**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Алгебра**
До садашњи избори у наставна и научна звања:
-Асистент, 2004
-Асистент, 2008
-Доцент, 2012
-Доцент, 2017

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

| | (заокружити испуњен услов за звање у које се бира) | оцена / број година радног искуства |
|---|---|-------------------------------------|
| 1 | Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе | |
| 2 | Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода | Просечна оцена 4,27 |
| 3 | Искуство у педагошком раду са студентима | 26 |

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

| | (заокружити испуњен услов за звање у које се бира) | Број радова, саопштења, цитата и др | Навести часописе, скупове, књиге и друго |
|---|---|-------------------------------------|--|
| 6 | Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира | 2 | У периоду од претходног избора у исто звање: 1. Stepanović, V., Tepavčević, A., <i>Fuzzy sets (in)equations with a complete codomain lattice</i> , Kybernetika 58 (2), 2022, 145-162, DOI: 10.14736/kyb-2022-2-0145, IF: 0.446. 2. Stepanović, V., <i>Fuzzy set inequations and equations with a meet-continuous codomain lattice</i> , Journal of Intelligent and Fuzzy Systems 34 (6), 2018, 4009-4021, ISSN: 1064-1246, DOI: 10.3233/JIFS-171098, IF: 1.637 |
| 7 | Учешће на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64). | 3 | У периоду од претходног избора у исто звање: 1. Stepanović, V., Tepavčević, A., <i>Two versions of Tarski fixed point theorem applied to fuzzy set equations and inequations</i> , Classical And Constructive Nonassociative Algebraic Structures: Foundations And Applications – CaCNAS:FA 2021, June 30 – July 02, 2021, 53. http://cacnas.masfak.ni.ac.rs/cacnas_files/CaCNAS%20Booklet%20Abstract.pdf 2. Stepanović, V., <i>Some fuzzy set (in)equations in case of a complete codomain lattice</i> , Sixth conference on Information theory and complex systems тиНкос 2018, Beograd, June 18-19, 2018, 26. 3. Stepanović, V., <i>Algebraicity of the Co-domain Lattice and Related Results on Fuzzy Set Equations and Inequations</i> , Fifth conference on Information theory and complex systems тиНкос 2017, Beograd, November 9–10, 2017, 6. |
| 8 | Објављена три рада из категорије М21, | | |

| | | | |
|----|---|--|--|
| | M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира | | |
| 9 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту | | |
| 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. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i> | | |
| 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. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i> | | |
| 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 | | |
| 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</u> или <u>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:

| <i>(изабрати 2 од 3 услова)</i> | <i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i> |
|-----------------------------------|--|
| 1. Стручно-професионални допринос | <p>1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. (Рецензент у водећем међународном часопису „Fuzzy sets and systems“)</p> <p>3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>скуповима националног или међународног нивоа. <u>(Члан организационог одбора научно-стручног скупа: „Актуелни проблеми механизације пољопривреде 2018.“)</u></p> <p>4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама.</p> <p>5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима.</p> <p>6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације.</p> <p>7. Писма препоруке.</p> |
| <p>2. Допринос академској и широј заједници</p> | <p>1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.</p> <p>2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. (Члан Комисије за наставу Пољопривредног факултета БУ)</p> <p>3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава.</p> <p>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.</p> <p>1. <u>Члан комисије за оцену радова ученика основних школа на Регионалном такмичењу по научним дисциплинама и смотри истраживачких радова талената Србије 2022. године.</u></p> <p>2. <u>Аутор радова из области друштвено хуманистичких радова саопштених на међународним конференцијама ЦЕИР:</u> http://www.ceir.co.rs/upload/2022/ZBORNİK%20-%20%20Individualnost%202022.pdf http://www.ceir.co.rs/upload/2021/Zbornik_Ljubav_i_Strah.pdf http://www.ceir.co.rs/upload/2020/Mesto%20Stida%20i%20Ponosa.pdf http://www.ceir.co.rs/upload/2019/Oprastanje_ili_Zaboravljanje1.pdf https://www.youtube.com/watch?v=Y7wyYa8JHsE http://www.ceir.co.rs/upload/2018/Mir%20i%20Pomirenje.pdf http://www.ceir.co.rs/upload/2017/Lica_i_Nalicja.pdf</p> <p>5. Домаће и међународне награде и признања у развоју образовања и науке.</p> <p>6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима).</p> <p>7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.</p> |
| <p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p> | <p>1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству.</p> <p>2. Руководјење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама.</p> <p>3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача.</p> <p>4. Руководјење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа.</p> <p>5. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p> |

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија констатује да је кандидаткиња испунила све обавезне услове, као и тражени број изборних услова за поновни избор у звање доцента, и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и Већу научних области природно-математичких наука да се др Вања Степановић изабере у звање и на радно место ДОЦЕНТА за ужу научну област МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА.

Место и датум: Београд, Земун, 31.07.2022.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Наташа Милосављевић, доцент
Пољопривредног факултета Универзитета у Београду
Ужа научна област: Математика и информатика

Др Андреја Тепавчевић, редовни професор
Природно-математичког факултета
Универзитета у Новом Саду
Ужа научна област: Алгебра и логика

Др Милена Јелић, редовни професор у пензији
Пољопривредног факултета Универзитета у Београду
Ужа научна област: Математика и информатика