

Број 8/20-10-002/14-006
09.07.2024



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА
КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Слободан Ранковић

Датум рођења

03. 11. 1964.год.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу
Александра Медведеба 14, 18000 Ниш**

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

21. 12. 2023.год.

Начин (место) објављивања

Дневни лист "Народне новине"

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Техничка механика и теорија конструкција

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање доцент (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

- **Одлука НСВ број 8/20-02-005-19-007 од 18.06.2019. год., Научно-стручно веће за техничко технолошке науке Универзитета у Нишу**

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

- **Кандидат има педагошко искуство**

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16) (навести број и датум утврђене оцене)

- **Оцена број 8/89-3 од 28. 03. 2024.год., Изборно веће Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу**

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

- **Учешће у раду тела факултета и универзитета:** 1) Члан Савета Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу у два мандата; 2) Члан Комисије за спровођење студентског вредновања на Грађевинско-архитектонском факултету Универзитета у Нишу.
- **Руковођење активностима на факултету и универзитету:** 1) Шеф акредитоване Лабораторије за испитивање конструкција Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу од 1991. год.
- **Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници:** 1) Реализација наставе на предметима Спрегнуте конструкције (ОАС Грађевинарство) Испитивање конструкција, Дијагностика стања и санација грађевинских конструкција (МАС Грађевинарство), Експериментална анализа грађевинских конструкција, Оптимизација конструкција (ДАС Грађевинарство); 2) Члан комисије за оцену и одбрану докторских дисертација кандидата Златков Драгана, Милошевић Бојана, Живковић Дарка, Петровић Жарка и Цветковић Радована (дипл.инж. грађ.).
- **Учешће у раду значајних тела заједнице и професионалних организација:** 1) Члан Друштва грађевинских конструктера Србије (ДГКС); 2) Члан Друштва за испитивање материјала и конструкција (ДИМК); 3) Члан Инжењерске коморе Србије (ИКС).

5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима

- **Истраживач,** Научни пројекат "Развој и примена свеобухватног приступа пројектовању нових и процени сигурности постојећих конструкција за смањење сеизмичког ризика у Србији" (ознака пројекта ТР 35043)
- **Извештаји и експертизе Института за грађевинарство и архитектуру ГАФ Ниш бр.:** ИК 09/19, ИК 16/19, ИК 22/19, ИК 06/20, ИК 21/20, ИК 01/21, ИК 16/21, ИК 17/21, ИК 18/21, ИК 19/21, ИК 04/22, ИК 07/22, ИК 08/22, ИК 10/22, ИК 17/22, ИК 09/23, ИК 10/23, ИК 11/23, ИК 13/23, ИК 16/23, ИК 23/23

6. Објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање

- **Ранковић, С** (2023). "Практикум из испитивања конструкција". Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу. ИСБН: 978-86-88601-87-0
Помоћни универзитетски уџбеник
(Одлука број 8/43 од 11. 12. 2023. год., Наставно-научно веће Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу)

7. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

- **Ranković S, Folić R, Mijalković M, Petrović Ž.** (2023). Strengthening of reinforced concrete beam elements using rodform composite materials. *FACTA UNIVERSITATIS, Series: Architecture and Civil Engineering*. ISSN 0354-4605 (Print), ISSN 2406-0860 (Online).
Категорија часописа: M24; DOI:10.2298/FUACE230630037R
Доступно на: <https://www.researchgate.net/publication/375883362> Strengthening of reinforced concrete beam elements using rod-form composite materials

8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорија M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

- **Ranković S, Zorić A, Vacev T, Petrović Ž.** (2023). Numerical Analysis of an Innovative Double-Strap Joint for the Splicing of Near-Surface Mounted Fiber-Reinforced Polymer Bars for Reinforced Concrete Beam Strengthening. *Applied Sciences*, 13(22), pp.12387.
Категорија часописа: M22; IF (2023): 2,7, 5-year IF: 2,9.
Доступно на: <https://doi.org/10.3390/app132212387>

- **Ranković S**, Folić R, Zorić A, Vacev T, Petrović Ž, Kovačević D. (2023). Experimental Analysis of an Innovative Double Strap Joint Splicing of GFRP Bars by NSM Methods for Strengthening RC Beams. *Periodica Polytechnica Civil Engineering*. Published online 18. 09. 2023.

Категорија часописа:(M23); IF (2022): 1,8 , 5-year IF: 1,7

Доступно на: <https://doi.org/10.3311/PPci.22681>; <https://pp.bme.hu/ci/article/view/22681>

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

/

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

/

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор

/

9. Најмање три излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

- **Ranković S**, Milinković M, Vacev T, Petrović Ž, Milošević B. (2021). Primena ferocementa za izradu prefabrikovanih elemenata i ispitivanje njihove nosivosti probnim opterećenjem. Proceedings of 15th International Scientific Conference, Planning, Design, Construction and Renewal iNDiS 2021, Novi Sad, Serbia, November 24-26, Faculty of Technical Sciences, Department of Civil Engineering and Geodesy, pp. 1012-1019.
- **Ranković S**, Vacev T, Petrović Ž, Živković D. (2022). Testing of typical concrete cantilevers for power transmission lines using test load. 16th International Congress, Association of Structural Engineering of Serbia (ASES), Aranđelovac, Serbia, September 28-30, R6, pp. 200-205, ISBN 978-86-7518-227-6 (GF). COBISS.SR-ID 74677257.
- **Ranković S**, Vacev T, Ristić N. (2022). Assessment of state of the unfinished building of the house of culture in Kuršumlija, 12th International Congress, Assessment maintenance and rehabilitation of structures, Association of civil engineers of Serbia, Vrnjačka Banja, Serbia, Jun 29-01 jul, pp. 331-338.

ЗАКЉУЧАК

Др Слободан Ранковић, дипл.инж.грађ., учесник конкурса за избор у звање наставника, испуњава услове за избор у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Техничка механика и теорија конструкција**.

У Нишу, 09. 04. 2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ненад Т. Павловић

4. Проф. др Момир Прашчевић

5. Проф. др Љиљана Василевска

