



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

Број 820-09-6/26-6

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

Датум 18. 06. 2026

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Миомир Миљковић

Датум рођења

06. 5. 1984. год.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу, Ниш

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

20. 02. 2026. год.

Начин (место) објављивања

Недељни лист Народне новине

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Саобраћајнице

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

- 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 о избору у звање наставника, НСВ број 8/20-01-003/16-013 од 18. 04. 2016. год., Научно-стручно веће за Техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу**
 - Одлука о избору у звање наставника, НСВ број 8/20-01-009/21-006 од 01. 12. 2021. год., Научно-стручно веће за Техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу**
- 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**
- 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)
 - Број оцене 8/135-3 од 28. 05. 2026. 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 Комисије за акредитацију високошколске установе и студијских програма, 2019-2020. Год.; 2) Члан Комисије за научно-истраживачки рад, 2017-у току.
- **Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:** 1) Уредник часописа *Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering* за област грађевинарства (University of Niš, Serbia, ISSN: 0354 4605/2406-0860), 2017-2019.год.
- **Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција):** 1) Рецензија 45 радова у часопису *Construction and Building Materials* (Elsevier, ISSN: 0950 0618, SCIE), у периоду 2013-2020.год.; 2) Рецензија 7 радова у часопису *Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering* (University of Niš, ISSN: 0354 4605/2406-0860), у периоду 2017-2020. Год.; 3) Рецензија 129 радова у часопису *Journal of Materials in Civil Engineering* (American Society of Civil Engineers, ISSN: 0899 1561/1943 5533, SCIE), у периоду 2013-2020.год.; Рецензија 25 радова у часопису *Materials and Structures* (Springer Nature, ISSN: 1359 5997/1871 6873, SCIE), у периоду 2013-2020.

По захтеву уређивачких одбора, дугогодишњи рецензент радова поднетих за објављивање у многобројним међународним научним часописима махом са SCI и SCIE листе (до сада укупно 600 рецензија). Члан научног одбора и рецензент радова на неколико међународних научних скупова. За остварене резултате у рецензирању и допринос квалитету часописа *Journal of Materials in Civil Engineering*, до сада шест пута признат од стране издавача часописа, Америчког друштва грађевинских инжењера (*American Society of Civil Engineers, ASCE*) као изузетан рецензент. Тренутно члан уређивачког одбора два међународна часописа са SCI и ESCI листе, а до недавно и уредник за област грађевинарства часописа *Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering*.

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

Учешће у научним пројектима:

- **2025 — данас** COST Action CA24141: *Climatic Resilience Initiative for Pavement Infrastructure (CRIPI)*
- **2022 – 2026** FWO Scientific Research Network in cooperation with the University of Antwerp, Vrije Universiteit Brussel, and Aristotle University of Thessaloniki
- **2017 – 2018** *Breakthrough in non-destructive research of physicochemical behavior of bitumen emulsion-based composites*; Финансирано од стране Swiss Confederation, Federal Department of Economic Affairs, Education and Research, Federal Commission for Scholarships for Foreign Students
- **2014 – 2017** *Civil Engineering Applications of Ground Penetrating Radar (COST Action TU1208)*, Working groups 2 and 4; Coordinated by European Cooperation in Science and Technology (COST)
- **2012 – 2013** *Einfluss des Asphaltgranulates auf die bemessungs- und ermüdungsrelevanten Materialeigenschaften einer zwangsgemischten, kalt gebundenen und bitumendominanten Tragschicht (FE 07.0258/2011/CRB)*; Financed by the Federal Highway Research Institute (*Bundesanstalt für Straßenwesen, BASt*), Germany
- **2011 – 2012** *Development of Hydro-Information System for Monitoring and Early Drought Warning (TR 37003)*; Financed by the Ministry of Education, Science, and Technological Development of the Republic of Serbia
- **2011** *Utilization of By-Products and Recycled Waste Materials in Concrete Composites in the Scope of Sustainable Construction Development in Serbia: Investigation and Environmental Assessment of Possible Applications (TR 36017)*; Financed by the Ministry of Education, Science, and Technological Development of the Republic of Serbia

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

- **Miljković, M.**, 2025. *Kolovozne konstrukcije: Zbirka zadataka, 1. izdanje*. Niš: Univerzitet u Nišu, Građevinsko-arhitektonski fakultet. ISBN: 978-86-88601-97-9

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

- **Miljković, M.**, 2025. *Review of the potentials for the quantitative microstructural analysis of polymer-modified bitumen*. Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering, 23 (2), 147–158. DOI: 10.2298/FUACE250331002M, ISSN: 0354-4605, 2406-0860
<https://doi.org/10.2298/FUACE250331002M>
Доступно на: <https://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUArchCivEng/article/view/13585>

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

- категорије M21, или
- категорија M22, или
- категирије 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)

- **Miljković, M.**, Lakshmi, R.K., Seers, T., Khan, T., and Masad, E., 2025. *Mesostructural analysis of damage and healing of fine-aggregate mixtures containing recycled asphalt*. Road Materials and Pavement Design, 26 (sup1), 791–812.
DOI: 10.1080/14680629.2025.2486527
<https://doi.org/10.1080/14680629.2025.2486527>
ISSN: 1468-0629 / 2164-7402
Категоризација: M21 (SCIE), IF2 за 2024:3,0; IF5 за 2024:3,7
- **Miljković, M.** and Graziani, A., 2025. *Recommendation of RILEM TC 280-CBE: Standardised design and analysis of the multiphase composition of bitumen emulsion–cement composites*. Materials and Structures, 58 (4), 121.
DOI: 10.1617/s11527-025-02612-1
<https://doi.org/10.1617/s11527-025-02612-1>
ISSN: 1359-5997, 1871-6873
Категоризација: M21 (SCIE), IF2 за 2024:3,9; IF5 за 2024:4,1
- **Miljković, M.**, Wu, C., Jelagin, D., and Xie, H., 2024. *Microstructural analysis of the phase separation of epoxy-modified bitumen*. Construction and Building Materials, 451, 138596.
DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2024.138596
<https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138596>
ISSN: 0950-0618
Категоризација: M21a+(SCIE), IF2 за 2024: 8,0; IF5 за 2024: 8,6

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)

- **Miljković, M.**, Mouillet, V., and Molinengo, J.-C., 2025. *Potentials for the quantification of the chemical microstructure of modified bitumen*. Advances in Materials and Pavement Performance Prediction (AM3P), 7–9 May 2025, Vienna, Austria.
DOI: 10.5281/zenodo.15387806
<https://doi.org/10.5281/zenodo.15387806>
Категоризација: M33
Доступно на: <https://doi.org/20.500.12708/214864>, <https://doi.org/10.34726/9259>

- Mohanraj, K., Komaragiri, S., **Miljkovic, M.**, and Bhasin, A., 2025. *Real-time Observations of Micro-Damage Evolution in Thin Film Strength Tests of Asphalt Binders (TRBAM-25-05917)*. 104th Transportation Research Board Annual Meeting, 5–9 January 2025, Washington DC, United States of America.
DOI: 10.5281/zenodo.15268544
<https://doi.org/10.5281/zenodo.15268544>
Категоризација: М33
Доступно на: <https://annualmeeting.mytrb.org/OnlineProgram/Details/23045>
- Chaudhary, M., Saboo, N., Gupta, A., and **Miljković, M.**, 2022. *Optimisation of the linear amplitude sweep test sequence for bitumen and mastic*. Advances in Materials and Pavement Performance Prediction (AM3P), 12–14 December 2022, Hong Kong.
DOI: 10.5281/zenodo.15268783
Категоризација: М33
<https://doi.org/10.5281/zenodo.15268783>

ЗАКЉУЧАК

Др Миомир Миљковић, дипл. инж. грађ., учесник конкурса за избор у звање наставника, **испуњава услове за избор у звање ванредни професор** за ужу научну област **Саобраћајнице**.

У Нишу, 18.06. 2026. 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