



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке
Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Звање: Ванредни професор

Име и презиме
Дарко Михајлов

Датум рођења
14. 11. 1969.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу

Радно место
Наставник – доцент за ужу научну област Физички процеси и заштита

Датум расписивања конкурса
16. 06. 2021.

Начин (место) објављивања
Публикација Националне службе за запошљавање „Послови“ бр. 938 од 16. 06. 2021.

Звање за које је расписан конкурс
Доцент или ванредни професор

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област
Физички процеси и заштита

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 8/20-01-008/16-005 од 23. 12. 2016. године Научно-стручног већа 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)
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)

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4.

Ближих критеријума за избор у звања наставника

а) Учешће у раду тела Факултета и Универзитета:

- Члан стручних органа Факултета:
 - Веће Катедре за превентивно инжењерство,
 - Научно-наставно веће,
 - Изборно веће,
 - Веће студијског програма докторских академских студија,
 - Савет Факултета.
- Чланство у комисијама на Факултету:
 - Члан Комисије за израду Правилника о раду Центара за трансфер технологија на Факултету заштите на раду у Нишу;
 - Члан Комисије за израду методологија за превентивне и периодичне прегледе и испитивање опреме за рад;
 - Члан Комисије за обезбеђење квалитета на Факултету заштите на раду у Нишу;
 - Члан Комисије студијског програма мастер академских студија - Инжењерство заштите на раду;
 - Члан Комисије за припрему материјала за акредитацију студијских програма „Заштита животне средине“, „Управљање ванредним ситуацијама“ и „Инжењерство заштите животне средине“ у складу са Правилником о стандардима и поступку за студијске програме.
- Члан Комитета за професионалну етику Универзитета у Нишу.

б) Руковођење активностима на Факултету и Универзитету:

- Руководилац Центра за техничку дијагностику на Факултету заштите на раду у Нишу;
- Руководилац Колегијума Центара за трансфер технологија на Факултету заштите на раду у Нишу;
- Заменик руководиоца Центра за техничка испитивања на Факултету заштите на раду у Нишу;
- Заменик руководиоца наставно-истраживачке лабораторије за буку и вибрације на Факултету заштите на раду у Нишу;
- Председник Синдикалне организације Факултета заштите на раду Ниш.

ц) Успешно извршавање специјалних задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној и широј заједници:

- Члан комисија за оцену и одбрану 34 завршна рада студената Факултета у периоду од 18. 10. 2017. до 30. 03. 2021. год., од чега ментор при изради 9 дипломских и 2 мастер рада;
- Учесник у изради великог броја пројекта, стручних налаза и елaborата намењених локалној и широј заједници;

д) Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:

- Технички секретар, члан и председник Организационог одбора Међународне конференције „Бука и вибрације“; Организатор: Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу;
- Члан Програмског и Организационог одбора Међународне конференције „Acoustics and Vibration of Mechanical Structures - AVMS“; Организатор: Универзитет Politehnica, Темишвар, Румунија;

е) Учешће у значајним телима заједнице и професионалним организацијама:

- Професионално удружење „Друштво за техничку дијагностику Србије“ – Београд, члан;

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

Пројекат Министарства за просвету, науку и технологију Републике Србије:

„Развој методологија и средстава за заштиту од буке урбаних средина“.

Ознака пројекта: ТР 37020.

Руководилац пројекта: Проф. др Златан Шошкић.

Трајање пројекта: 01.01.2011 - 31.12.2019.

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

- М. Прашчевић, Д. Цветковић, Д. Михајлов: „Бука у животној средини“, Факултет заштите на раду у Нишу, ISBN: 978-86-6093-095-0, COBISS.SR-ID: 18132489, Ниш, 2020

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

1. D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin: "Model of vibrodiagnostic procedure for predictive maintenance of rotary machines", Safety Engineering, UDC 62/5:621.8, <https://doi.org/10.5937/SE2001039M>, Vol 9, No.1 (2020), pp 39-44, 2020 (M52)

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)

1. D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin, M. Raos: "Reliability of Different Environmental Noise Monitoring Programs in Serbia", Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Vol. 29, No. 1 (2022), <https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431> (Rad prihvачен за штампу) (M23, SCIE, IF: 0.670)
2. D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin, M. Raos, B. Radičević: "A Rational Approach to Determining Environmental Noise Indicators", Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Vol. 29, No. 2 (2022), <https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508> (Rad prihvачен за штампу) (M23, SCIE, IF: 0.670)

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 листе 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)

1. D. Mihajlov, M. Praščević, N. Herisanu: „Selection of Measurement Strategy for the Assessment of Long-Term Environmental Noise Indicators Using Multi-criteria Optimization”, In Proceedings of the 14th International Conference „Acoustics and Vibration of Mechanical Structures AVMS-2017”, Timisoara, Romania, May 25-26, 2017, Springer Proceedings in Physics, vol. 198, Part II, pp 77-82, https://doi.org/10.1007/978-3-319-69823-6_9, Print ISBN: 978-3-319-69822-9, Online ISBN: 978-3-319-69823-6, Springer, Cham, Switzerland, 2018 (M33)
2. M. Ličanin, M. Praščević, D. Mihajlov: „Realization of the low-cost noise measurement monitoring station using MEMS microphone technology and micro PC”, in Proc. of 26th International Conference „Noise and Vibration”, ISBN: 978-86-6093-088-2, COBISS.SR-ID 270804748, pp. 133-136, Niš, Dec. 06-07, 2018 (M33)
3. D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin, A. Gajicki: “Acoustic treatment solution of the technical room in water pumping station – Case study”, In Proceedings of the 15th International Conference „Acoustics and Vibration of Mechanical Structures – AVMS 2019”, Timisoara, Romania, May 30-31, 2019, Springer Proceedings in Physics, vol. 251, Part II, pp 131-144, https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_13, Print ISBN: 978-3-030-54135-4, Online ISBN: 978-3-030-54136-1, Springer, Cham, Switzerland, 2021 (M33)

Потпис кандидата: Д. Михајлов

Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса