



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

Име и презиме

Дарко Зигар

Датум рођења

16.04.1973.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Факултет заштите на раду у Нишу

Радно место

Доцент

Датум расписивања конкурса

09.12.2020.

Начин (место) објављивања

Лист „Послови“, Националне службе за запошљавање, број 911 од 09.12.2020.

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

Енергетски процеси и заштита

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)
 - Нови метод за одређивање безбедног растојања људи од пожара као извора топлотног зрачења, ужа научна област-Енергетски процеси и заштита, 2015, Факултет заштите на раду у Нишу.
2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)
 - Поседује вишегодишње педагошко искуство. Ради на Факултету заштите на раду у Нишу од 2008. године, када је биран у звање асистент. У звање доцент изабран је 2016. године (Решење бр. 8/20-01-004/16-014 од 30.05.2016.год, Уговор о раду бр.01-133/84 од 16.06.2016. год.)
- 3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ФАКУЛТЕТ ЗАШТИТЕ НА РАДУ У НИШУ

Бр. 01-346/1
21.12. 2020 г.

(навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

- Просечна оцена на основним-дипломским студијама је 8,42.
- Избор у звање доцент: Одлука НСВ за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу бр. 8/20-01-004/16-014 од 30.05.2016.год. и Уговор о раду бр.01-133/84 од 16.06.2016. год.

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена 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), осим ако се бира по први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

- Одлука о оцени педагошког рада биће усвојена на Наставно-научном већу Факултета заштите на раду у Нишу, у складу са прописаном процедуром.

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира по први пут у наставничко звање

1. *Учешће у раду тела Факултета и Универзитета:*

- Члан Изборног већа, Научно-наставног већа, Већа докторских академских студија и Катедре за енергетске процесе и заштиту на Факултету заштите на раду у Нишу.
2. *Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници:*
- Ментор за израду мастер радова,
 - Члан комисије за оцену и одбрану мастер радова,
 - Ментор за израду дипломских радова,
 - Члан комисије за оцену и одбрану дипломских радова,
 - Учешће у пружању консултантских услуга заједници кроз рад у Лабораторији заштите од пожара и Лабораторији за електромагнетна зрачења и електромагнетну компатибилност.
3. *Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција):*
- Рецензент радова у следећим часописима: Facta Universitatis-Series: Working and Living Environmental, Safety Engineering and Thermal Science.

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

- **Darko Zigar**, Dejan Krstić, Uglješa Jovanović: Analysis Of Magnetic Field Distortion In Various Types Of Beds With Ferromagnetic Mattresses, Safety Engineering, Vol 10, No1 (2020) pp. 13 – 18, UDC 37.622.4:615.478.2, DOI: 10.5937/SE2001013Z, (M52)

6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима:

- категорије M21, или
- категорије M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Јоурнал Цитатион Репорт, или
- са СЦИ листе,

у којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

- Dušica Pešić, **Darko Zigar**, Ion Anghel, Srđan Glišović: Large eddy simulation of wind flow impact on fire-induced indoor and outdoor air pollution in an idealized street canyon. Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics, Vol. 155(2016), pp. 89-99, (M21, IF2016=2.307), DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jweia.2016.05.005>
link: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X>

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са СЦИЕ листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

- **Darko Zigar**, Nikola Mišić, Aca Božilov, Dušica Pešić, The Role Of Fire Barriers In Fire Spreading Across Building Facade 18th International Conference - Man & Working Environment, Niš, 06.-07. December 2018, pp. 35 - 40, ISBN 978-86-6093-089-9

У Нишу, 21.12.2020. године

Потпис кандидата: _____

Darko Zigar

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