



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  
др Александар Миленковић

Датум рођења  
8.05.1985.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен  
Универзитет у Нишу, Електронски факултет у Нишу, Александра Медведева 14, 18000 Ниш

Радно место  
Асистент на Електронском факултету у Нишу за научну област Рачунарство и информатика

Датум расписивања конкурса  
5.10.2022.

Начин (место) објављивања  
Дневни лист „Народне новине“ (22. страна, среда, 5. октобар 2022. године, Ниш)

Звање за које је расписан конкурс

Доцент за ужу научну област Рачунарство и информатика

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  
Рачунарство и информатика

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира  
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

„Унапређење концепта медицинских информационих система у циљу смањења ефеката и последица епидемија и пандемија“, ужа научна област Рачунарство и информатика, 2022. година, Електронски факултет 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)

---

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



Просечна оцена 9,18 (девет, 18/100) на основним-дипломским академским студијама и просечна оцена 10,00 (десет, 00/100) на докторским академским студијама.

Одлуке о избору у звање и на радно место асистент на Електронском факултету у Нишу за ужу научну област рачунарство и информатика:

- бр. 03/01-008/16-003 од 23.03.2016. године,
- бр. 03/01-022/19 од 21.02.2019. године,
- бр. 03/01-019/22 од 27.01.2022. године.

Уговор о раду: бр. 03/02-001/16-038 од 23.03.2016. године.

- Анекс уговора о раду (реизбор): бр. 03/02-001/19-009 од 22.02.2019. године,
- Анекс 1 уговора о раду (реизбор): бр. 03/02-001/22-005 од 27.01.2022. године.

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)

---

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

- Рецензент у часопису Facta Universitatis Series: Electronics and Energetics.
- Рецензент у часопису Facta Universitatis Series: Automatic Control and Robotics.
- Рецензент радова на конференцији MIEL 2021.
- Рецензент радова на конференцији IEEEESTEC (2014 – 2022).
- Предавање по позиву: „Вештачка интелигенција у медицини“, EESTech Challenge (интернационално такмичење студената у програмирању), 11. март 2022, НТП Ниш.
- Учесће у комисији за оцену реализованих пројеката на EESTech Challenge (интернационално такмичење студената у програмирању, 11. – 13. март 2022. године) из области вештачке интелигенције, НТП Ниш.
- IEEE-а чланство 15 година (број картице #80594857).
- Преквалификације у ИТ области – „.NET Web programmer“, (2019-2020).
- Низ активности које су везане за промоцију Електронског факултета у Нишу како на самом факултету тако и ван факултета.
- Учесће у комисијама за одбрану СИР1 (студентски истраживачки рад 1) на мастер програму на смеру Рачунарство и информатика.

5. 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

*Aleksandar Milenković*, Dragan Janković, Anđelija Đorđević, Aleksandar Spasić, Petar Rajković, "Realization of Distributed Medical Data Repository in an Environment with Heterogenous MIS", Facta Universitatis Series: Automatic Control and Robotics, 2021, Vol. 20, No. 3, pp. 135 – 154, Print ISSN: 1820-6417, Online ISSN: 1820-6425, UDC ((004.382:004.052.2)+61)

doi: 10.22190/FUACR210930011M

<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/8355/0>

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 Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

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

*Aleksandar Milenkovic*, Dragan Jankovic, Petar Rajkovic, "Extensions and Adaptations of Existing Medical Information System in Order to Reduce Social Contacts During COVID-19 Pandemic", International Journal of Medical Informatics, Elsevier, Vol. 141, Accepted 15 June 2020, ISSN: 1386-5056, [IF (5-year): 4.768, M21]

doi: 10.1016/j.ijmedinf.2020.104224

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1386505620305700>

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

---

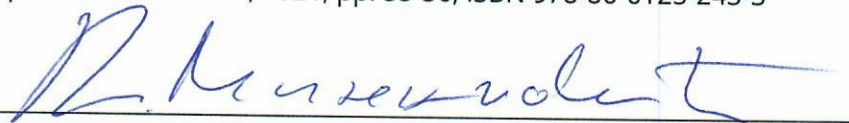
6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

---

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

*Aleksandar Milenković*, Anđelija Đorđević, Dragan Janković, Aleksandar Spasić, "Collaboration of the MEDIS.NET with the State Radiological Information System", XV International Conference SAUM 2021, Faculty of Electronic Engineering, Niš, Serbia, September 9th – 10th, 2021, pp. 33-36, ISBN 978-86-6125-243-3

Потпис кандидата:



**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