



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

Александар Станковић

Датум рођења

08.10.1992. године

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Машински факултет Универзитета у Нишу, Александра Медведева 14, 18000 Ниш

Радно место

Асистент

Датум расписивања конкурса

22.04.2026. године

Начин (место) објављивања

Публикација Националне службе за запошљавање „Послови“, бр. 1194-1195 од 22.04.2026. године

Звање за које је расписан конкурс

Доцент за ужу научну област Транспортна техника и логистика

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

Транспортна техника и логистика

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

Развој модела за оптимално планирање и распоређивање ресурса у малим и средњим предузећима у условима неизвесности, Транспортна техника и логистика, 08.10.2025. године, Машински 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)

Завршио сам основне академске студије на студијском програму Машинско инжењерство обима 240 (двеста четрдесет) бодова ESPB на Машинском факултету у Нишу са просечном оценом 8,49 и оценом 10 (десет) на дипломском раду и стекао звање Дипломирани инжењер машинства.

Завршио сам мастер академске студије на студијском програму Саобраћајно машинство, транспорт и логистика обима 60 (шездесет) бодова ESPB на Машинском факултету у Нишу са просечном оценом 9,44 и оценом 10 (десет) на мастер раду и стекао звање Мастер инжењер машинства.

Завршио сам докторске академске студије на студијском програму Машинско инжењерство обима 180 (сто осамдесет) бодова ESPB на Машинском факултету у Нишу са просечном оценом 9,67 у току студија, одбранио докторску дисертацију и стекао звање Доктор наука – машинско инжењерство.

- Одлука о избору сарадника у звање асистент: Изборно веће Машинског факултета у Нишу бр. 612-493-4/2020 од 08.12.2020. године.
- Уговор о раду са Машинским факултетом у Нишу бр. 612-513-2/2020 од 23.12.2020. године.
- Одлука о избору сарадника у звање асистент: Изборно веће Машинског факултета у Нишу бр. 612-453-3/2023 од 22.11.2023. године.
- Уговор о раду са Машинским факултетом у Нишу бр. 612-464-1/2023 од 30.11.2023. године.

Позитивна оцена Комисије за спровођење студентског вредновања студија Машинског факултета у Нишу:

- За школску 2021/2022. годину према извештају број 612-443/2022 од 19.12.2022. године, остварена средња оцена кандидата: 4,58 од 5,00.
- За школску 2022/2023. годину према извештају број 612-500/23 од 22.12.2023. године, остварена средња оцена кандидата: 4,54 од 5,00.
- За школску 2023/2024. годину према извештају број 612-94/25 од 17.01.2025. године, остварена средња оцена кандидата: 4,77 од 5,00.
- За школску 2024/2025. годину према извештају број 612-128/26 од 20.02.2026. године, остварена средња оцена кандидата: 4,60 од 5,00.

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)

Кандидат се бира у наставничко звање први пут.

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

Кандидат се бира у наставничко звање први пут.

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 Stanković**, Goran Petrović, Comparative Analysis of Job Priority Rules in Single-machine Scheduling Under Uncertainty, Innovative Mechanical Engineering, University of Niš, Vol.4, No 3, **2025**, pp. 65-77. <http://ime.masfak.ni.ac.rs/index.php/IME/article/view/121>.

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 Stanković**, Goran Petrović, Rajko Turudija, Danijel Marković, Žarko Čojbašić, Hybrid machine learning approach for parallel machine scheduling under uncertainty, Expert Systems with Applications, Volume 279, **2025**, 127427, ISSN 0957-4174, (M21a), <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2025.127427>.
- **Aleksandar Stanković**, Goran Petrović, Priority Decision Rules with a Fuzzy MCDM Approach for Solving Flexible Job Shop Problem: A Real Case Study of Optimizing Manufacturing, Acta Polytechnica Hungarica Vol. 22, No. 1, **2025**, (M22), <https://doi.org/10.12700/APH.22.1.2025.1.8>.
- **Aleksandar Stanković**, Goran Petrović, Danijel Marković, Žarko Čojbašić, Solving Flexible Job Shop Scheduling Problem with Transportation Time Based on Neuro Fuzzy Suggested Metaheuristics, Acta Polytechnica Hungarica Vol. 19, No. 4, **2022**, (M22), <https://doi.org/10.12700/APH.19.4.2022.4.11>.

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 Stanković**, Milica Milunović, Goran Petrović, Application of the Mathematical Convolution Operator in the Optimization of Resource Planning and Scheduling, 40th International Conference on Production Engineering of Serbia, ICPEs 2025, Nis, Serbia, 18-19th september **2025**, DOI: 10.46793/ICPEs25.2215, (M33), <http://spms.fink.rs/doc/2025/S4-5.html>.
- **Aleksandar Stanković**, Goran Petrović, Danijel Marković, Saša Marković, Solving the Unrelated Parallel Machine Scheduling Problem with Setup Times, Proceedings of the 8th International Conference - Transport and Logistics (TIL 2021), **2021**, str. 65-69, (M33), [https://til.masfak.ni.ac.rs/images/til-pedja/til2021\\_Proceedings\\_11.pdf](https://til.masfak.ni.ac.rs/images/til-pedja/til2021_Proceedings_11.pdf).
- **Aleksandar Stanković**, Goran Petrović, Žarko Čojbašić, Miloš Madić, Natalija Tomić, An Application of a Genetic Algorithm for the Flexible Job-Shop Scheduling Problem, The Seventh International Conference Transport and Logistics - TIL 2019, **2019**, str. 47-52, (M33), [https://til.masfak.ni.ac.rs/images/til-pedja/Proceedings\\_til2019-1.pdf](https://til.masfak.ni.ac.rs/images/til-pedja/Proceedings_til2019-1.pdf).

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