



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

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

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме:

Данијел Марковић

Датум рођења:

27.11.1983.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен:

Универзитет у Нишу, Машински факултет у Нишу

Радно место:

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса:

22.05.2024.

Начин (место) објављивања:

Публикација „Послови“ Националне службе за запошљавање, бр. 1093 од 22.05.2024. године

Звање за које је расписан конкурс:

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област:

Транспортна техника и логистика

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

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)

Избор у звање доцент: Одлука НСВ број 8/20-01-008/19-006 од 09.12.2019. године

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

/

ПРИЈАВА ЗА ИЗБОР		
Пријављено:	23. 09. 2024	
Орг. јед.	Број	Прилог
8/20	-08-005/24	-002

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)

Одлука Изборног већа Машинског факултета у Нишу број 612-320-2-4/2024 од 18.09.2024. године

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

Члан 4., тачка 3. Учешће у раду тела факултета и универзитета

- Члан Дисциплинске комисије за студенте Машинског факултета у Нишу (решење број 612-263/2022 од 27.06.2022. године)
- Члан Комисије за испитивање возила на моторни погон и прикључних возила која се серијски или појединачно производе или преправљају у оквиру Центра за моторе и моторна возила Машинског факултета у Нишу (решење број 612-120-1/2022 од 26.05.2022. године)

Члан 4., тачка 4. Руковођење активностима на факултету и универзитету

- Шеф наставне Лабораторије за транспортну технику у периоду од 23.03.2022. године до 23.03.2025. године (решење број 612-191-20/2022 од 23.03.2022. године)
- Заменик руководиоца Центра за моторе и моторна возила Машинског факултета у Нишу у периоду од 25.05.2022. године до 25.05.2025. године (решење број 612-260-3/2022 од 25.05.2022. године)

Члан 4., тачка 6. Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници

- Ментор два мастер рада и члан великог броја комисија за одбрану дипломских (завршних) и мастер радова
- Члан Комисија за писање извештаја за избор сарадника у звање асистент за ужу научну област Транспортна техника и логистика на Машинском факултету у Нишу (одлука ИВ број 612-389-4/2020 од 29.09.2020. године; одлука ИВ број 612-361-2/2022 од 05.10.2022. године)

Члан 4., тачка 9. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова

- Председник Организационог одбора 7., 8. и 9. Међународне конференције *Transport and logistics* Машинског факултета у Нишу (2019, 2021, 2023)

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

- Истраживач на пројекту „Теоријско-експериментална истраживања транспортних машинских система“, пројекат из Програма технолошког развоја Министарства за просвету и науку Републике Србије, бр. 35049, 2011-2019. Руководилац пројекта проф. др Миомир Јовановић (2011-2018), доц. др Предраг Милић (2019).
- Истраживач на пројекту ERASMUS+PROGRAMME - JEAN MONNET MODULE 574591- EPP-1-2016-1-RS-EPPJMO-MODULE “Sustainable, Intelligent and Environment Friendly Transport and Logistics in Urban Context: Promoting EU Standards and Principles in Southeast region of Serbia”, 2016-2019, <http://sietlu.masfak.ni.ac.rs>. Руководилац пројекта др Горан Петровић, ванр. проф.
- Учешће у реализацији научноистраживачког рада на основу уговора о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО потписаног између Машинског факултета у Нишу и Министарства просвете, науке и технолошког развоја у периоду од 2020. године до 2023. године (ЕВБ: 451-03-68/2020-14200109 од 24.01.2020. године; 451-03-9/2021-14/200109 од 05.02.2021. године; 451-03-68/2022-14/200109 од 04.02.2022. године; 451-03-47/2023-01/200109 од 03.02.2023. године).
- Учешће у реализацији научноистраживачког рада на основу уговора о преносу средстава за финансирање научноистраживачког рада запослених у настави на акредитованим високошколским установама у 2024. години потписаног између

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

- **Горан Петровић, Данијел Марковић, Предраг Рајковић, Квантитативна логистика методе и модели оптимизације, ISBN: 978-86-6055-167-4, Универзитет у Нишу, Машински факултет у Нишу, 2023.** Одлуком Наставно научног већа Машинског факултета у Нишу, бр. 612-191-3/2023 од 19.04.2023. године, одобрено је издавање у категорији универзитетског уџбеника

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

- **Marković, D., Marković, S., Stanković, A., Milić, P: „Development of a conceptual model of an expert system for dynamic vehicles routing formunicipal waste collection“, INNOVATIVE MECHANICAL ENGINEERING, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Vol. 2, No 3, , 2023, pp. 54-65 (M54)**
<http://ime.masfak.ni.ac.rs/index.php/IME/article/view/78>

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)

- **Marković, D., Stanković, A., Marinković, D., Pamučar, D.: „Metaheuristic Algorithms for the Optimization of Integrated Production Scheduling and Vehicle Routing Problems in Supply Chains“, Technical Gazette, vol. 31, no. 3, pp. 800-807, 2024 (M23, IF5₂₀₂₃ =0.8)**
<https://doi.org/10.17559/TV-20240207001318>
- **Marković, D., Marković, S., Marinković, D., Pamučar, D.: „Dynamic vehicle routing problem for smart waste collection“, Facta Universitatis“, Series Mechanical Engineering, doi:10.22190/FUME240322021M (M21a, IF5₂₀₂₃ =5.6)**
<https://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUMechEng/article/view/12598>

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)

- **Marković D., Nikolić L., Stanković A., Marković S.: „Hybrid waste collection system“, The Ninth International Conference Transport and Logistics - TIL 2023, 1 December 2023., University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Niš, Srbija, pp. 133 – 137, ISBN 978-86-6055-176-6.**
- **Mihajlović J., Petrović G., Marković D., Marinković D., Čojbašić Ž., Ćirić D.: „A hybrid MCDM model for waste oil transfer station location selection“, XI International triennial Conference Heavy Machinery - HM 2023, pp. A93-A98, ISBN-978-86-82434-01-6.**
- **Mihajlović J., Marković N., Petrović G., Marković D., Čojbašić Ž.: „Standards, Regulations and Legislation of Used Motor Oil Management and Disposal – A Review“, The Tenth International Triennial Conference Heavy Machinery HM 2021, pp. F37-F42, ISBN- 978-86-81412-09-1.**

ЗАКЉУЧАК

Др Данијел Марковић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Транспортна техника и логистика.**

У Нишу, 23.09.2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. др Драгиша Савић, ред. проф.


2. др Драган Денић, ред. проф.

3. др Ненад Т. Павловић, ред. проф.


4. др Момир Прашчевић, ред. проф.


5. др Љиљана Василевска, ред. проф