



УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

820-10-005/24-006

04.07.2024

-НИШ-

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:

Весна Јовановић

Датум рођења:

16.06.1983.

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:

14.02.2024.

Начин (место) објављивања:

Публикација „Послови“ Националне службе за запошљавање, бр. 1079-1080 од 14.02.2024. 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 8/20-01-006/19-007 од 09.09.2019. године

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

/

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 612-252-5-4/2024 од 12.06.2024. 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

- Заменик председника Савета Машинског факултета у Нишу у периоду 2022 – 2026 (одлука број 612-401-2-1/2022 од 15.11.2022. године).

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

- Заменик председника Савета Машинског факултета у Нишу у периоду 2022 – 2026 (одлука број 612-401-2-1/2022 од 15.11.2022. године).
- Руководилац наставне Лабораторије за транспортне машине Машинског факултета у Нишу (решење број 612-191-21/2022 од 23.03.2022. године).

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

- Чланство у 36 комисија за преглед, оцену и одбрану мастер/дипломских радова на Машинском факултету у Нишу.
- Једанаест менторстава за израду мастер радова на Машинском факултету у Нишу.
- Два менторства за израду дипломских радова на Машинском факултету у Нишу.

Члан 4., тачка 8. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)

- Рецензент часописа Sustainability, Applied Sciences, Energies, Processes, Actuators.
- Рецензент билатералног пројекта „Примена нових дводимензијалних керамичких материјала као адитива за мазива изложена високим притисцима“, који је пријављен у оквиру Јавног позива за суфинансирање научне и технолошке сарадње између Републике Србије и Републике Аустрије за период од 2022. до 2024. године (одлука број 337-00-199/2022-09/16 од 11.05.2022. године Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије).

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).
- 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 Машинског факултета у Нишу и Министарства науке, технолошког развоја и иновација (ЕВБ: 451-03-65/2024-03/200109 од 05.02.2024. године).

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

- **Јаношевић Драгослав, Јовановић Весна, Милић Предраг, Павловић Јован, Мобилне машине и возила - збирка задатака и пројеката, ISBN 978-86-6055-133-9, Универзитет у Нишу, Машински факултет у Нишу, 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

- **V. Jovanović, D. Janošević, I. Ćirić, J. Pavlović, Hydrostatic systems for energy recuperation in earthmoving machines, FACTA UNIVERSITATIS Series: Automatic Control and Robotics, 2019, Vol. 18, No 3, pp. 153 - 161.**
<https://doi.org/10.22190/fuacr1903153j>

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)

- **V. Jovanović, D. Janošević, D. Marinković, N. Petrović, J. Pavlović, Railway Load Analysis During the Operation of an Excavator Resting on the Railway Track, Acta Polytechnica Hungarica, 2023, Vol. 20, No. 1 (M23, IF5₂₀₂₂=1,4)**
<https://doi.org/10.12700/aph.20.6.2023.20.6>
- **V. Jovanović, D. Marinković, D. Janošević, , N. Petrović, Influential Factors in the Loading of the Axial Bearing of the Slewing Platform Drive in Hydraulic Excavators, Tehnički Vjesnik - Tehnical Gazette, 2023, Vol. 30, No. 1, pp. 158-168 (M23, IF5₂₀₂₂=0,8)**
<https://doi.org/10.17559/tv-20220425205603>

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)

- **V. Jovanović, D. Janošević, J. Pavlović, Analysis hybrid drives of mobile machines, XI International Conference "Heavy Machinery-HM 2023", Vrnjačka Banja, 21- 24 June, 2023, pp. A.81-86.**
- **V. Jovanović, D. Janošević, J. Pavlović, N. Petrović, Analysis of loading axial bearing of slewing platform drive mechanisms in hydraulic excavators, The Eighth International Conference Transport And Logistics, University Of Nis Faculty Of Mechanical Engineering, December 3rd, 2021.**
- **V. Jovanović, D. Janošević, N. Petrović, J. Pavlović, Analysis of the influence of axial bearing friction on the choice of slewing platform drive of hydraulic excavators, 5th**

З А К Л Ю Ч А К

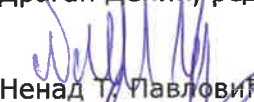
Др Весна Јовановић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Транспортна техника и логистика**.

У Нишу, 04.07.2024. 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