



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

број 8/20-10-002/23-095

06.07.2023

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:

Предраг Милић

Датум рођења:

23.11.1975.

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:

05.04.2023.

Начин (место) објављивања:

Публикација „Послови“ Националне службе за запошљавање, бр. 1034 од 05.04.2023. 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 8/20-01-008/18-005 од 17.09.2018. 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 612-285-2-4/2023 од 04.07.2023. 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 Комисије за испитивање возила на моторни погон и прикључних возила која се серијски или појединачно производе или преправљају, у оквиру делатности Центра за моторе и моторна возила Машинског факултета у Нишу, од 2013. године до 2022. године
- Члан Комисије за спровођење студијског вредновања од 2019. године до 2022. године
- Члан Комисије за попис библиотеке и стручних часописа трајне вредности Машинског факултета у Нишу од 2018. до 2022. године

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

- Шеф Катедре за транспортну технику и логистику од 2022. године (Решење о именовању број 612-146-6/2022 од 23.02.2022. године)

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

- Члан Организационог одбора 7. међународне конференције „TIL 2019“, Ниш, Србија, 06.12.2019.
- Члан Научног одбора 8. међународне конференције „TIL 2021“, Ниш, Србија, 03.12.2021.

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

- **Истраживач на пројекту „Smart Mechatronic Systems and Structures“ (SMSS), билатерални DAAD-пројекат између Техничког Универзитета у Берлину и Машинског факултета у Нишу, 2017-2018. Руководилац пројекта проф. др Жарко Ђојбашић.**
- **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.**
- **Истраживач на пројекту „Smart Mechatronics Structures and Systems“, Програм сарадње српске науке са дијаспором - Фонд за науку Републике Србије, евиденциони број 6497585. Mechanical Engineering Faculty of the University of Niš and Institute of Mechanics (IFM), TU Berlin, Germany, <http://smsas.masfak.ni.ac.rs/index.php/en>, од 2022. године. Руководилац пројекта проф. др Жарко Ђојбашић.**
- **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).**

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

- **Јовановић Миомир, Милић Предраг, Примена методе коначних елемената у анализи структура - збирка решених задатака, ISBN 978-86-6055-111-7, Универзитет у Нишу, Машински факултет у Нишу, 2019.**

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

- **Milić, P., Marinković, D., Ђојбашић, Ž., CAD - Based FE Modeling of Thin-Walled Structures, INNOVATIVE MECHANICAL ENGINEERING, VOL. 2, NO 1, 2023, pp. 52-63. <http://ime.masfak.ni.ac.rs/index.php/IME/article/view/57>**

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 итатној 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)

- **Milić, P., Marinković, D., Klinge, S., Ђојбашић, Ž., Reissner-Mindlin Based Isogeometric Finite Element Formulation for Piezoelectric Active Laminated Shells, Technical Gazette, vol. 30, no. 2, 2023, pp. 416-425, 2023 (M23, IF2021=0,864). <https://doi.org/10.17559/TV-20230128000280>**

- Milić, P., Marinković, D., Čojbašić, Ž., Geometrically Nonlinear Analysis of Piezoelectric Active Laminated Shells by Means of Isogeometric FE Formulation, FACTA UNIVERSITATIS, series MECHANICAL ENGINEERING, 2023 (M21, IF2021= 4,622).
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUMechEng/article/view/11851>

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)

- Lukić, B., Petrović, G., Milić, P., Marinković, D., Čojbašić, Ž., Computational Intelligence and Machine Learning in Traffic and Transportation, The Eight International Conference Transport and Logistics - TIL 2021, 3rd December 2021, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Niš, Srbija, pp. 149-156, ISBN 978-86-6055-156-8.
- Jovanović, V., Janošević, D., Milić, P., Pavlović, J., Analysis of loading tooth manipulator for breaking of crawler tractor, The Seventh International Conference Transport and Logistics - TIL 2019, 6th December 2019, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Niš, Srbija, pp. 153 - 156, ISBN 978-86-6055-127-8.
- Jovanović, M., Pavlović, N., Radoičić, G., Milić, P., Dynamic performance of a doubleboom level luffing crane mechanism, XXIII International conference on Material Handling, Constructions and Logistics – MHCL 2019, TU WIEN, Institute for Engineering Design and Product Development and University of Belgrade, Faculty of Mechanical Engineering, Vienna Austria, 18.-20. September 2019, pp. 45-50, ISBN 978-86-6060-020-4.

ЗАКЉУЧАК

Др Предраг Милић, 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, 06.07.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. др Драгиша Савић, ред. проф.

2. др Драган Денић, ред. проф.

3. др Ненад Ч. Павловић, ред. проф.

4. др Момир Прашчевић, ред. проф.

5. др Љиљана Василевска, ред. проф.

