

Универзитет у Нишу
Број 8/20-10-001/19-009
Датум 17. 01. 2019



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
Горан Петровић

Датум рођења
11.02.1974. године.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Машински факултет Универзитета у Нишу

Радно место
доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
26. 09. 2018. године

Начин (место) објављивања
Публикација "Послови" Националне службе за запошљавање Републике Србије

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 ванредни професор (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
Одлука Научно стручног већа за техничко технолошке науке Универзитета у Нишу о избору у звање доцента, број 8/20-01-008/13-004 од 27.11.2013. године.

2. позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)
Позитивна оцена педагошког рада, Изборно веће Машинског факултета број 612-619-2-1/2018 од 11.01.2019. године

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника
- Члан Савета Универзитета у Нишу, 2016-данас;
 - Шеф катедре за транспортну технику и логистику Машинског факултета, 2016-данас;
 - Председник Комисије за спровођење студентског вредновања квалитета студија Машинског факултета у Нишу 2013-2016;
 - Председник Организационог одбора VI Међународне конференције "Транспорт и логистика" (*The 6th International Conference - TRANSPORT AND LOGISTICS - til 2017*);
 - Руководилац Erasmus+ пројекта Жан Моне "*Sustainable, Intelligent and Environment Friendly Transport and Logistics in Urban Context: Promoting EU Standards and Principles in Southeast region of Serbia*", 2016 - данас;
 - Руководилац пројекта МПНТР из програма "Развој високог образовања" - "Примена савремених информационо-комуникационих технологија у одрживим, интелигентним и еколошким транспортним и логистичким системима", 2017-2018;
 - Менторство у више од 20 завршних радова студената Машинског факултета у Нишу.
4. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету
- Менторство у одбрањеној докторској дисертацији кандидата др Данијела Марковића под називом "Развој логистичког модела за управљање комуналним отпадом применом хеуристичких метода" - одлука Наставно-научног већа Машинског факултета број 612-779-6/2015 од 17.12.2015. године;
5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима
- Учешће у Пројекту "Теоријско-експериментална истраживања динамике транспортних машинских система", пројекат из Програма технолошког развоја, бр. 35049, Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Машински факултет у Нишу, 2011 – данас;
 - Руководилац Пројекта МПНТР из програма "Развој високог образовања" - "Примена савремених информационо-комуникационих технологија у одрживим, интелигентним и еколошким транспортним и логистичким системима", 2017-2018;
6. Објављени уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира
- Горан Петровић, Предраг Милић, Милош Модић, "Квантитативна логистика - вероватноћа, статистика и случајни процеси са применама", 2018., Универзитетски уџбеник, Одлука Наставно-научног већа Машинског факултета у Нишу број 612-435-5-1/208 од 14.09.2018. године; ISBN 978-86-6055-106-3
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
- Goran S. Petrović, Vesna Sekulić, Miloš Madić, Jelena Mihajlović, (2018), "A study of multi criteria decision making for selecting suppliers of linear motion guide", *Facta Universitatis, Series: Economics and Organization*, 15(2): 97-110, <https://doi.org/10.22190/FUEO1802097P>
8. 8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима категорије M21, или M22, или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи, 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)
- Goran S. Petrović, Miloš J. Madić, Danijel S. Marković, Predrag Dj. Milić, Gordana M. Stefanović, (2016), "Multiple criteria decision making of alternative fuels for waste collection vehicles in southeast region of Serbia", *Thermal Science*, 20(Suppl. 5): S1585 - S1598, DOI: 10.2298/TSCI16S5585P, (M23 – IF2016: 1.148);
 - Goran S Petrović, Miloš Madić, Jurgita Antucheviciene, (2018), "An approach for robust decision making rule generation: Solving transport and logistics decision making problems", *Expert Systems with Applications*, 106: 263-276, <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2018.03.065>, (M21 – IF2017: 3.711).
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

9. Најмање три излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1. Jovanović V., Janošević D., Pavlović J., Petrović G., (2017), "Digging resistance model shovel manipulator of hydraulic excavator", IX triennial international conference heavy machinery - HM 2017, Zlatibor, Serbia, pp: 101-104
2. Luković A., Glišović S., Petrović G., (2017), "Reverse logistics model design for managing industrial waste stream", The sixth international conference transport and logistics - til 2017, University of Niš Faculty of Mechanical Engineering in Niš, Niš, Serbia, pp. 258 - 264.
3. Milić P., Marinković D., Petrović G., Čojbašić Z., (2018), "Modal isogeometric analysis of thin shells", The 4th International Conference Mechanical Engineering in XXI Century MASING 2018, University of Niš Faculty of Mechanical Engineering in Niš, Niš, Serbia, pp. 461-464.


ЗАКЉУЧАК

Горан Петровић, 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, 17. 01. 2019. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. Проф. др Драгиша Савић


2. Проф. др Драган Денић


3. Проф. др Ратко Павловић


4. Проф. др Ненад Живковић


5. Проф. др Велиборка Богдановић