



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  
Милош Стојковић

Датум рођења  
12. 01. 1972. 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  
02. 05. 2018. године

Начин (место) објављивања  
Публикација Националне службе за запошљавање Послови, број 775-776 од дана 02.05.2018. године

Звање за које је расписан конкурс  
доцент или ванредни професор

Ужа научна област  
Производни системи и технологије

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)

Одлука о избору у звање наставника (доцента за ужу научну област Производни системи и технологије на Машинском факултету у Нишу) НСВ број 8/20-01-001/13-006 од дана 29.01.2013. године. Одлуку донело Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу, на седници одржаној 29.01.2013. 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 612-367-2-1/2018 од 13.07.2018. године

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звање наставника

- Члан 4 тачка 3. Учесће у раду тела факултета::

Кандидат је члана Савета Машинског факултета, Универзитета у Нишу у периоду од 2015. до 2018. године; Руководјење активностима на факултету и универзитету: Кандидат је шеф лабораторије за Машине алатке и машинску обраду.

**- Члан 4 тачка 5. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета**

1.) Кандидат је иницијатор сарадње МФН УН и Siemens а.д. из Београда на пољу развоја и унапређења професионалне едукације, као и иницијатор оснивања Сертификованог центра за обуку за рад са управљачким јединицама нумерички управљаних машина алатки из класе Siemens Sinumerik 810/840D и 828D. На основу ове сарадње, МФУН је у прилици да својим свршеним студентима који су слушали предмет Програмирање НУМА Supplement дипломи придода и Siemens-ову потврду о успешном похађању специјалистичке обуке из области програмирања НУМА.

2.) Такође, кандидат Кандидат активно учествује у припреми материјала за промоцију као и реализацији промотивних активности основних и академских студија на Машинском факултету Универзитета.

**- Члан 4 тачка 2. Учесће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове**

1.) Кандидат је учествовао је у изради и извођењу бројних програма обуке за стицање основних и напредних вештина за рад са рачунарским апликативним програмима из области Пројектовања помоћу рачунара за потребе привреде, као и за додатно образовање студената и радника Машинског факултета у Нишу и Београду.

**- Члан 4 тачка 6. Извршавање задужења везаних за наставу, менторство**

1.) Кандидат је био члан комисије за одбрану и оцену две докторске дисертације, а 2018. године, је изабран за ментора докторанда. Кандидат је учествовао у изради и одбрани више од 20 мастер и дипломских радова у својству ментора или члана комисије.

**- Члан 4 тачка 6. Учесће у професионалним активностима намењених локалној или широј заједници**

1.) Кандидат је активно учествовао у организацији и спровођењу семинара о савременим производним технологијама за привредне субјекте из региона.

2.) Такође, кандидат је био ангажован као предавач у оквиру специјалног програма преквалификације официра Војске Србије за цивилна занимања.

5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима  
*Учесће на пројекту интегралних и интердисциплинарних истраживања: „Виртуелни коштано зглобни систем човека и његова примена у претклиничкој и клиничкој пракси“; Број пројекта: ИИИ41017*

6. Објављени уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира

Помоћни универзитетски уџбеник Машинског факултета Универзитета у Нишу: Витковић, Н., Мишић, Д., Стојковић, М. „Практикум из *web* програмирања“. Издавање овог уџбеника одобрило Наставно-научно веће Машинског факултета у Нишу, Одлуком број 612-380-5-1/2017 од дана 25.08.2017. године. ISBN 978-86-6055-093-6.

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

Stojkovic M., Trifunovic, M., Vitkovic, N., Milovanovic, J., Trajanovic, M., Arsic, S., Mitkovic, M., (2018). User Defined Geometric Feature for Creation of Femoral Neck Enveloping Surface, Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, (DOI 10.22190/FUME 171229020S).

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)

- Stojković, M., Veselinovic, M., Vitkovic, N., Marinkovic, D., Trajanovic, M., Arsic, S., Mitkovic, M., (2018). Reverse Modelling of Human Long Bones Using T-Splines - Case of Tibia”, Tehnički vjesnik / Technical Gazette, 25(6), DOI 10.17559/TV-20180129210021, (IF2: 2016 = 0,723; IF5:2016 = 0.650), M23,

- Stojkovic, M., Trifunovic, M., Mistic, D., & Manic, M. (2015). Towards Analogy-Based Reasoning in Semantic Network, Computer Science and Information Systems, 12(3), 979-1008. DOI: 10.2298/CSIS141103036S (IF2:2015= 0.623; IF5:2015= 0.640) M23.

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)

- Stojkovic, M., Korunovic, N., Trajanovic, M., Milovanovic, J., Trifunovic, M., & Vitkovic, N. (2013). Design study of anatomically shaped lattice scaffolds for the bone tissue recovery. Proceedings of the 3rd South-East European Conference on Computational Mechanics, SEECCM III, Papadrakakis, M., Kojic, M., & Tuncer, I. (Eds.), Kos island, Greece, 381-393. ISBN: 978-960-99994-4-1, Publisher: Institute of Structural Analysis and Antiseismic Research, School of Civil Engineering, National Technical University of Athens, Athens, Greece, M33,

- Trifunovic, M., Stojkovic, M., Trajanovic, M., Mistic, D., Manic, M., (2014). Approach in realization of analogy-based reasoning in semantic network, Proceedings of 4th International Conference on Information Society and Technology, ICIST 2014 - Kopaonik, In: Zdravkovic, M., Trajanovic, M., Konjovic, Z. (Eds.): ICIST 2014 Proceedings, ISBN 978-86-85525-14-8, 192-197, M33,

- Manic, M., Stamenkovic, Z., Vitkovic, N., Stojkovic, M., Trajanovic, M., Mitic, J., and Petrovic, S., (2015) Customized anatomically adjusted implants type plate for mandible fixation, Proceedings of 15th IEEE International Conference on Bioinformatics and BioEngineering, Belgrade, November 2-4, 220-225, M33

- Vitković, N., Stojković, M., Trajanović, M., Milovanović, J., Trifunović, M., Manić, M., Mitić, J., Arsić, S., Husein, K., Personalized 3D Model of Bone Scaffold Created by Application of Method of Anatomical Features, (2018). Proceedings on Fourth International Conference: Mechanical Engineering in 21st Century MASING 2018, Publisher: Faculty of Mechanical Engineering, University of Nis, April 2018, M33

### ЗАКЉУЧАК

**Миљош Стојковић**, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Производни системи и технологије**.

У Нишу, 13. 09. 2018. 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