

**НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ**

ИЗВЕШТАЈ

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

Поље техничко-технолошких наука

Област: Остале области (Електротехничко и рачунарско инжењерство)

Звање: ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Марко Милојковић

Датум рођења

02.01.1980.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет, Ниш

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

15.06.2017.

Начин (место) објављивања

Дневни лист "Народне новине"

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Аутоматика

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира
(назив докторске дисертације, научна област, година и место одбране)

"Примена ортогоналних функција у моделирању динамичких система и управљања системима са фазиклизним режимима", Електротехничко и рачунарско инжењерство, 2012, Електронски факултет, Ниш

2. Способност за наставни рад

Позитивне Оцене о ангажовању у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе (бр. 03/01-085/17-007 од 02.11.2017) и резултатима педагошког рада (бр. 03/01-088/17-008 од 02.11.2017), Изборно веће Електронског факултета, Ниш.

3. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. критеријума (опис активности, подаци о документима)

4. руковођење активностима на факултету и универзитету:

"Шеф је Лабораторије за моделирање, симулацију и управљање системима" (из Извештаја комисије о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-085/17-002 од 26.09.2017.)

8. рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција);

Рецензент је у часопису Facta Universitatis, као и за више међународних конференција (из Извештаја комисије о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-085/17-002 од 26.09.2017.)

9. организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова;

"Био је члан организационих одбора међународних конференција SAUM у више наврата" (из Извештаја комисије о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-085/17-002 од 26.09.2017.)

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

Учесник у реализацији 5 националних и 12 међународних пројекта (списак у Извештају комисије о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-085/17-002 од 26.09.2017.)

5. Објављени уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака за ужу научну област

Marko Milojković, Dragan Antić, Saša Nikolić, Praktikum za modeliranje i simulaciju dinamičkih sistema, Elektronski fakultet u Nišu, 2016. (Odlukom Nastavno-naučnog veća Elektronskog fakulteta u Nišu, br. 07/05-001/16-006 od 20.06.2016. godine rukopis je odobren za štampu kao pomoćni udžbenik). ISBN: 978-86-6125-161-0

<http://bibliografije.nb.rs/bibliografija/CIP%202015/CIPM072016/zapisi15.html>

6. Од избора у претходно звање 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 рада

Marko T. Milojković, Miroslav B. Milovanović, Darko B. Mitić, Staniša Lj. Perić, Miodrag D. Spasić, Saša S. Nikolić, LABORATORY CNC MACHINE FOR EDUCATION OF STUDENTS IN CONTROL SYSTEMS ENGINEERING, Vol. 13, No 2, 2014, pp. 117 – 125,

<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/688>

7. Од избора у претходно звање најмање два рада у часопису категорије M21 или M22 или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0,49 према Томсон Ројтерс листи или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI број)

1. Marko T. Milojković, Dragan S. Antić, Saša S. Nikolić, Zoran D. Jovanović, Staniša Lj. Perić, "On a New Class of Quasi-orthogonal Filters", International Journal of Electronics, vol. 100, no. 10, (2013), pp. 1361-1372. Print ISSN: 0020-7217, (Doi No: <http://dx.doi.org/10.1080/00207217.2012.743087>), Taylor & Francis. July 2013. IF5₂₀₁₃=0,549

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00207217.2012.743087>

2. Marko Milojković, Dragan Antić, Miroslav Milovanović, Saša S. Nikolić, Staniša Perić, Muhanad Almalawae, "Modeling of Dynamic Systems Using Orthogonal Endocrine Adaptive Neuro-Fuzzy Inference Systems", Journal of Dynamic Systems, Measurement, and Control, vol. 137, no. 9, (2015), DS-15-1098. Print ISSN: 0022-0434, (Doi No: <http://dx.doi.org/10.1115/1.4030758>), The American Society of Mechanical Engineers. September 2015. IF5₂₀₁₅=1,119

<http://dynamicsystems.asmedigitalcollection.asme.org/article.aspx?articleid=2319507>

7. замена: Један рад у часопису категорије M21 замењује се регистрованим патентом

7. замена: Један рад у часопису категорије M21 замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI број)

8. Више радова саопштених на међународним или домаћим скуповима

Саопштено више радова на међународним (33, од којих 10 од последњег избора) и националним (13 од последњег избора 4) скуповима (списак у Извештају комисије о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-085/17-002 од 26.09.2017.)

ЗАКЉУЧАК

Марко Милојковић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Аутоматика**

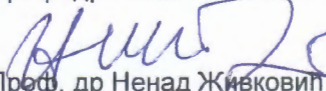
У Нишу, 29.11.2017 . године

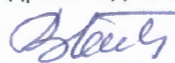
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


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