



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:** Доцент

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

**Срђан Ђорђевић**

Датум рођења

**7.2.1968.**

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Електронски факултет у Нишу**

Радно место

**Асистент са докторатом**

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

**18.12.2019.**

Начин (место) објављивања

**Објављен у дневном листу „Народне новине,,**

Звање за које је расписан конкурс

**Доцент или ванредни професор**

Ужа научна област

**Електроника**

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира  
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)  
**„НОВИ ТОПОЛОШКИ ПРИСТУП СИМБОЛИЧКОЈ АНАЛИЗИ ЕЛЕКТРОНСКИХ КОЛА“,  
Електроника, 2011. Електронски факултет у Нишу**
2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)  
**Позитивна оцена приступног предавања, Изборно веће Електронског факултета у Нишу бр. 03/01-006/20-007 од 08.06.2020. године**
3. Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, осим ако се бира по први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)  
**Позитивна оцена о резултатима педагошког рада, Изборно веће Електронског факултета у Нишу бр. 03/01-006/20-004 од 08.06.2020. године**

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ		
07.07.2020		
Опш. Јед.	Број	Својим
8/20-08-003/20-006		

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира по први пут у наставничко звање

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

Рецензент је међународних часописа: *Analog Integrated Circuits and Signal Processing (Springer)*, *Journal of Computer and Communications (Scientific Research)* и домаћег часописа *Electronics*. Рецензент је радова међународних конференција SSSS, IEEEESTEC и домаће конференције ETRAN.

(Из Предлога одлуке о избору наставника, Изборно веће Електронског факултета бр. 03/01-006/20-003 од 08.06.2020.)

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

Др Срђан Ђорђевић био је члан организационог одбора интернационалне конференције SSSS (*Small Systems Simulation Symposium*) која се организује на Електронском факултету у Нишу.

(Из Предлога одлуке о избору наставника, Изборно веће Електронског факултета бр. 03/01-006/20-003 од 08.06.2020.)

5. 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

**Srdjan Djordjević**, Marko Dimitrijević, Vančo Litovski, „A non-intrusive identification of home appliances using active power and harmonic current”, *Facta Universitatis, Series Electronics and Energetics*, Vol 30, No 2, pp. 159-175, 2017. (M24), ISSN: 0353-3670  
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUElectEnerg/article/view/1893/1396>

6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима: категорије M21 илие M22 или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

**Srdjan Djordjević**, „Analog circuit sizing using local biasing”, *Analog Integrated Circuits and Signal Processing*, Vol. 93, No. 2, pp. 299-308, 2017. ISSN: 0925-1030,  
<https://doi.org/10.1007/s10470-017-10170>, ИФ5<sub>2017</sub>=0,703  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10470-017-1017-0>

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

6. замена: 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

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

Srdjan Djordjević, Milan Simić, „Appliance level load monitoring based on the steady-state harmonic analysis”, XIV International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, Niš, Serbia, 11-14 November, 2018.

## ЗАКЉУЧАК

**Срђан Ђорђевић**, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Електроника**

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић

3. Проф. др Ненад Живковић

5. Проф. др Велиборка Богдановић