



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

др Горан Николић

Датум рођења

14.05.1973.

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

04.10.2022.

Начин (место) објављивања

Објављен у дневном листу „Народне новине,,

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

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)

“Високо-поуздан пренос података код бежичних сензорских мрежа са малом потрошњом енергије применом 2D-SEC-DED технике кодирања”, Електроника, 2019, Универзитет у Нишу, 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. 03/01-062/22-009 од 29.12.2022. 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. 03/01-062/22-008 од 29.12.2022. године.

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

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

Примљено:	02.02.2023	
Орг. јед.	Број	Прилог
8/20	-08-001/23	-008

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

Goran Nikolić, Bojan Dimitrijević, Tatjana Nikolić, Mile Stojčev, "FIFTY YEARS OF MICROPROCESSOR EVOLUTION: FROM SINGLE CPU TO MULTICORE AND MANYCORE SYSTEMS", FACTA UNIVERSITATIS Series: Electronics and Energetics Vol. 35, No 2, June 2022, pp. 155-186

<https://doi.org/10.2298/FUEE2202155N>

<http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0353-3670/2022/0353-36702202155N.pdf>

6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима категорије M21, или категорија M22, или категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

Goran S. Nikolic, Mile K. Stojcev, Tatjana R. Nikolic, Branislav D. Petrovic, Goran S. Jovanovic, Bojan R. Dimitrijevic, "Implementation and evaluation of 2D SEC-DED forward error correction scheme in wireless sensor networks", Microelectronics Reliability, Elsevier, Vol. 78C, pp. 161-180, November 2017., (M22), ISSN: 0026-2714 (Print)

<https://doi.org/10.1016/j.microrel.2017.08.010>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0026271417304018?via%3Dihub>

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)

Goran S. Nikolić, Bojan R. Dimitrijević, Tatjana R. Nikolić, Mile K. Stojčev, " A Survey of Three Types of Processing Units: CPU, GPU and TPU", 57th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST2022), North Macedonia, Ohrid, June 16 - 18, 2022, Proceeding of Papers, pp. 371 - 376, IEEE Catalog Number: CFP22UWEART, ISBN: 978-1-6654-8499-2 (IEEE), <https://icestconf.org>.

ЗАКЉУЧАК

др Горан Николић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Електроника**.

У Нишу, 02.02.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. Проф. др Драгиша Савић


2. Проф. др Драган Денић


3. Проф. др Ненад Т. Павловић


4. Проф. др Момир Прашчевић


5. Проф. др Љиљана Василевска