



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 Игор Јовановић**

Датум рођења

**25.04.1983.**

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

**02.07.2021.**

Начин (место) објављивања

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

Звање за које је расписан конкурс

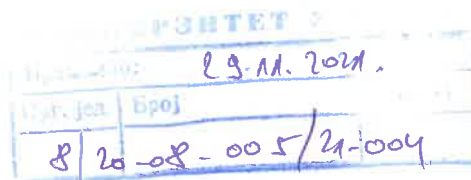
**Доцент**

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)  
**„Нови композитни ултразвучни претварачи велике снаге“, Електроника, 2018. 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. 03/01-054/21-006 од 18.11.2021. 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. 03/01-054/21-007 од 18.11.2021. 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



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

**Igor Jovanović**, Ljubiša Perić, Uglješa Jovanović, Dragan Mančić, "Stressing issue of a piezoceramic cantilever with longitudinal polarisation and electrode coatings", Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics, Vol. 19, No. 2, pp. 113-124, 2020. ISSN: 0354-804X.

<https://doi.org/10.22190/FUACR2002113J>

<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/viewFile/6905/3824>

6. У последњих пет година најмање један рад објављен 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 којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

**Igor Jovanović**, Dragan Mančić, Uglješa Jovanović, Miodrag Prokić: "A 3D model of new composite ultrasonic transducer", Journal of Computational Electronics, Vol. 16, No. 3, pp. 977-986, May 2017. ISSN: 1569-8025 (**M23, IF: 1.411**).

<https://doi.org/10.1007/s10825-017-1000-0>

<https://dl.acm.org/doi/abs/10.1007/s10825-017-1000-0>

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)

**Igor Jovanović**, Uglješa Jovanović, Dragan Mančić "General One-Dimensional Model of a New Composite Ultrasonic Transducer", Proceedings of the 7th Small Systems Simulation Symposium 2018, 12th-14th February 2018, Niš, Serbia, Faculty of Electronic Engineering, University of Niš, pp. 50 - 54, ISBN: 978-86-6125-199-3. (**M33**)

## ЗАКЉУЧАК

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

У Нишу, 29.11.2021. 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