



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

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

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

Број 20-01-5/25-12

Датум 12.08.2025

Област: Остале области

Звање: Доцент

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

др Југослав Ј. Јоковић

Датум рођења

20.05.1974.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Електронски факултет у Нишу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

21.12.2024.

Начин (место) објављивања

Објављен у дневном листу „Народне новине,,

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Телекомуникације

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)

„Моделовање и анализа спреге жичаних елемената и ЕМ поља у микроталасном резонатору применом интегралног ЗД ТЛМ метода “, Телекомуникације, 2007, Универзитет у Нишу, Електронски факултет, Ниш.

избор у звање доцент: 10.07.2020. год, Одлука НСВ број 8/20-01-005/20-010, Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета 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 оцено)

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 оцено)

Позитивна оцена Изборног Већа Електронског факултета у Нишу о резултатима педагошког рада бр. 03/01-006/25-005 од 15.05.2025. 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

- 3) Учешће у раду тела факултета и универзитета
- Члан Савета Факултета Електронског факултета у Нишу (2019-2020)
 - Члан Комисије за писање Извештаја о пријављеним кандидатима за избор једног сарадника у звање асистент са докторатом, на Електронском факултету у Нишу (одлука број 03/01-003/23-018, од 23.03.2023)
 - Члан Комисије за писање Извештаја за избор у научно звање научни сарадник, на Електронском факултету у Нишу (одлука број 03/01-035/24-002, од 25.04.2024)
 - Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Милорада Обрадовића, на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, 2024. године
- 6) Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници
- Шеф Лабораторије за мултимедијалне комуникационе системе на Електронском факултету у Нишу (решење број 01/05- 092/21-009, од 10.05.2021.)
 - Ментор и Председник Комисије за оцену и одбрану мастер рада кандидата Илије Ђорђевића на Електронском факултету Универзитета у Нишу, 2022. године
 - Члан комисије за одбрану већег броја дипломских, завршних и мастер радова.
- 8) Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција
- Рецензент радова за међународне научне часописе: *Electronics* (ISSN 1450-5843), *Microwave Review* (ISSN 2406-1050),
 - Рецензент радова за међународне и домаће научне конференције: *TELSIKS*, *ICEST*, *ICETRAN*, *PT*; *INDEL*, *ETRAN*.
- 11) учешће на локалним, регионалним, националним или интернационалним уметничким манифестацијама (изложбе, фестивали, уметнички конкурси и сл.), конференцијама и скуповима:
- Учешће на међународним и домаћим научним конференцијама и скуповима: *TELSIKS*, *ICEST*, *ICETRAN*, *PT*; *INDEL*, *ETRAN*, *YU INFO*...

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

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)

1. Addanki Prathima, Devendra Singh Gurjar, Suneel Yadav, Dragana Krstic, Nenad Milosevic, **Jugoslav Jokovic**, "UAV-Assisted Wireless Information and Power Transfer for Self-Sustained IoT Communications", *IEEE Sensors Journal*, Volume 22, Number 24, pp. 24593-24606, 2022, Print ISSN: 1530-437X, Electronic ISSN: 1558-1748
DOI: 10.1109/JSEN.2022.3218269, <https://ieeexplore.ieee.org/document/9939704>
Импакт фактор 4.3 за 2022. годину, M21
2. **Jugoslav Joković**, Tijana Dimitrijević, Aleksandar Atanasković, Nebojša Dončov, "Computational Modeling of the Bent Antenna in an On-Body Mode Using the Cylindrical TLM Approach", *Mathematical Problems in Engineering*, Hindawi, Volume 2022, Article ID 8486740, 7 pages, 2022, Print ISSN:1024-123X, Online ISSN:1563-5147
DOI: 10.1155/2022/8486740, <https://doi.org/10.1155/2022/8486740>
Импакт фактор 1.42 за 2022. годину, M23
3. Tijana Dimitrijevic, Ana Vukovic, Aleksandar Atanaskovic, **Jugoslav Jokovic**, Phillip Sewell, Nebojsa Doncov, "Holistic Analysis of Conformal Antennas using the Cylindrical TLM Method", *IEEE Transactions on Antennas and Propagation*, Volume 71, Number 5, pp. 4028-4035, 2023, Print ISSN: 0018-926X, Electronic ISSN: 1558-2221
DOI: 10.1109/TAP.2023.3260633, <https://ieeexplore.ieee.org/document/10083071>
Импакт фактор 4.6 за 2023. годину, M21

4. Tijana Dimitrijevic, Aleksandar Atanaskovic, Christopfer Smartt, **Jugoslav Jokovic**, Nebojsa Doncov, "Complex Wire Structures Modeling in the Cylindrical TLM Method", IEEE Transactions on Electromagnetic Compatibility, Volume 66, Number 2, pp. 606-614, 2024, Print ISSN: 0018-9375, Electronic ISSN: 1558-187X
DOI: 10.1109/TEMC.2023.3336390, <https://ieeexplore.ieee.org/document/10360383>

Impakt faktor 2.0 za 2023. godinu, M23

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)

1. **Jugoslav Joković**, Tijana Dimitrijević, Aleksandar Atanasković, Nebojša Dončov, Ekrem Altinozen; Ana Vukovic; Phillip Sewell, *Transmission Line Modelling of an Eccentrically Loaded Probe Coupled Cylindrical Cavity*, Proceedings of the International Symposium on Industrial Electronics and Applications, INDEL 2022, Banja Luka, Bosnia and Hercegovina, 2022, pp.1-4, doi: 10.1109/INDEL55690.2022.9965465. (M33).
<https://ieeexplore.ieee.org/document/9965465>
2. **Jugoslav Joković**, Tijana Dimitrijević, Aleksandar Atanasković, Nebojša Dončov, *Wearable Slotted Antenna Modelled by Cylindrical TLM Method*, 16th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS), Nis, Serbia, 2023, pp. 360-361, doi: 10.1109/TELSIKS57806.2023.10316063. (M33).
3. Tijana Dimitrijević, Aleksandar Atanasković, **Jugoslav Joković**, Nebojša Dončov, *TLM Modelling of the Cylindrical Enclosure Shielding Effectiveness*, 11th International Conference on Electrical, Electronics and Computer Engineering (ICETRAN), Nis, 3-6 June 2024 ISBN: 979-8-3503-8699-8/24, doi: 10.1109/ICETRAN62308.2024.10645090 (M33).

ЗАКЉУЧАК

др Југослав Јоковић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Телекомуникације**.

У Нишу, 12.06.2025. 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

