



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

Име и презиме

Југослав Јоковић

Датум рођења

20.05.1974.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет Универзитета у Нишу, Ниш, Александра Медведева 14

Радно место

Асистент са докторатом

Датум расписивања конкурса

10.01.2020.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“ Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Наставник у звању доцент за ужу научну област Телекомуникације

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

- ① Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Телекомуникације

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. године, Електронски факултет Универзитета у Нишу, Ниш
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)
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)

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

1. Члан Савета Факултета, представник сарадника, изабран 2019. године.

2. Успешно реализована задужења везана за наставу, тј. извођење рачунских и лабораторијских вежби из већег броја предмета.

3. Рецензент радова у часописима: *Electronics, Microwave review*; рецензент радова на интернационалним конференцијама: *TELSIKS, ICEST*; рецензент пројеката билатералне сарадње.

4. Члан Организационог одбора интернационалних конференција: *TELSIKS, ICEST*.

5. Учешће на националним конференцијама: *ETRAN, POSTEL*; учешће на интернационалним конференцијама: *TELSIKS, ICEST, PES, SSSS, TELFOR, NEUREL, INDEL, WSEAS, ICITY*.

6. Коаутор рада који је добио награду „Александар Маринчић“, коју додељује Удружење за микроталасну технику, технологију и системе, у категорији најбољег стручног рада објављеног у току 2017. године.

7. Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Слободана Бидермајера на Факултету техничких наука Нови Сад, 2018. године .

8. Члан међународног удружења инжењера електронике и електротехнике (IEEE) од 2003. године.

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

Jugoslav Joković, Tijana Dimitrijević, Nebojša Dončov, Bratislav Milovanović, "Efficient Integral Cylindrical TLM Modelling of a Coaxially Loaded Probe-Coupled Cavity", *IET Microwaves, Antennas & Propagation*, Published by Institution of Engineering and Technology, Volume 9, Issue 8, 05 June 2015, pp. 788–794, Print ISSN 1751-8725, Online ISSN 1751-8733.

DOI: 10.1049/iet-map.2014.0587

URL: <http://digital-library.theiet.org/content/journals/10.1049/iet-map.2014.0587>.

IF: 0.817 (2015), M23

6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима:

- категорије M21 или
 - категорије M22 или
 - категорије 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)

Jugoslav Joković, Tijana Dimitrijević, Nebojša Dončov, "Computational Analysis and Validation of the Cylindrical TLM Approach on IMCP Antennas", *Wireless Personal Communication*, Published by Springer, Volume 106, Issue 3, pp 1573–1589, June 2019, Print ISSN: 0929-6212, Online ISSN:1572-834X.

DOI: 10.1007/s11277-019-06230-3

URL: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11277-019-06230-3>

IF: 0.959 (2018 – 5год), 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

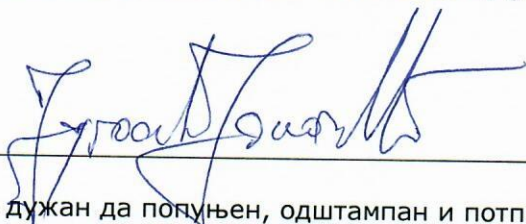
7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

Jugoslav Joković, Tijana Dimitrijević, Aleksandar Atanasković, Nebojša Dončov, *Determination of electromagnetic field exposure in public spaces*, ICiTy Conference, Valleta, Malta, April 14-17, 2016, pp. 99-111, Enhancing place through technology, Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias, Lisboa, Portugal, ISBN: 978-989-757-055-1 (M33)

Jugoslav Joković, Tijana Dimitrijević, Nebojša Dončov, *Circular Patch Antenna with Arced Slots Analyzed by the Cylindrical TLM Solver*, LII ICEST 2017 Conference, Niš, Serbia, 28-30. June 2017, pp.224-227 ISBN: 2603-3259 (M33)

Tijana Dimitrijević, Jugoslav Joković, Nebojša Dončov, "Advantages of Cylindrical TLM Meshing for Circular Patch Antenna with Sectoral Slots," International Symposium on Industrial Electronics (INDEL), Banja Luka, Bosnia and Herzegovina (Republic of Srpska), November 1-3, 2018, pp. 1-4. doi: 10.1109/INDEL.2018.8637609, ISBN: 978-1-5386-2353-4, (M33)

Потпис кандидата: _____



Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса