

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 Биљана П. Стошић

Датум рођења

04.03.1974.

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

28.03.2025.

Начин (место) објављивања

Објављен у дневном листу „Народне новине,,

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

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)

„Анализа планарних микроталасних структура моделираних таласним дигиталним елементима“, Телекомуникације, 2008. 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 оцено)

Позитивна оцена приступног предавања, Изборно веће Електронског факултета у Нишу бр. 03/01-026/25-010 од 11.07.2025. 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 оцено)

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

1. Подржавање ваннаставних академских активности студената

Под њеним менторством урађен је студентски пројекат за конференцију IEEEESTEC 10th Student Project Conference, за који су студенти Техничког Универзитета из Софије, Бугарска, иначе учесници Erasmus+ програма, добили другу награду.

Активно учествује у организовању и одржавању радионице на Електронском факултету у Нишу за студенте прве године.

2. Учешће у раду тела факултета и универзитета

Члан је Радне групе за промоцију Електронског факултета у Нишу од 2021. године.

Члан је Савета Електронског факултета у Нишу из реда сарадника од октобра 2020. године.

3. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета

Др Биљана Стошић је добитник награде „Александар Маринчић“ за најбољи рад презентован на секцији Microwave Technique, Technologies and Systems (MTI) у оквиру конференције X International Conference – IcETRAN 2023.

Добитник је плакете за изузетне доприносе и услуге IEEE Serbia and Montenegro MTT-S Chapter-у, јун 2024. године.

У периоду од 2014. до 2022. године, др Биљана Стошић је вршила функцију главног и одговорног уредника часописа Microwave Review, који издају MTT-S Chapter IEEE секције Србије и Црне Горе и Удружење за микроталасну технику, технологије и системе. Од децембра 2022. године, др Стошић је члан Уређивачког одбора овог часописа.

Од 2020. године је и члан Уређивачког одбора часописа International Journal of Informatics and Communication Technology, који издаје Institute of Advanced Engineering and Science (IAES).

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

Biljana P. Stošić, "Coefficient Quantization Effects on New Filters Based on Chebyshev Fourth-Kind Polynomials", FACTA UNIVERSITATIS Series: Electronics and Energetics, Vol. 34, No. 2, June 2021, pp. 291-305, ISSN: 0353-3670 (Print), 2217-5997 (Online), DOI: 10.2298/FUEE2102291S.

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)

Biljana P. Stošić, "Use of the Third-kind Chebyshev Polynomials in Generating New Filter Functions", IETE Journal of Research, 2023, Vol. 69, No. 7, pp. 4254–4259, Published online: 25 Jul 2021. DOI: 10.1080/03772063.2021.1951368. **2023: M23, IF2=1.3 (M22, IF5=1.5)**

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)

B. P. Stošić and Z. Marinković, "Transmission Line-Based Wave Digital Approach for N-way Bagley Power Dividers", 2024 International Conference on Broadband Communications for Next Generation Networks and Multimedia Applications (CoBCom), Graz, Austria, 2024, pp. 1-5, DOI: 10.1109/CoBCom62281.2024.10631211.

ЗАКЉУЧАК

др Биљана П. Стошић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Телекомуникације**.

У Нишу, 17.07.2025. 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

