



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

Драгана Живаљевић

Датум рођења

14.02.1972.

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

18.12.2019.

Начин (место) објављивања

Објављен у дневном листу „Народне новине,,

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

Ужа научна област

Теоријска електротехника

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)

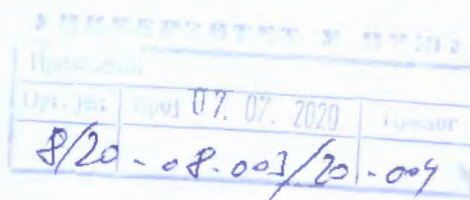
“Директна синтеза дигиталних филтара за подопсежно кодовање”, Теоријска електротехника, 2018. Електронски факултет у Нишу

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. 03/01-021/20-008 од 08.06.2020. 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. 03/01-021/20-006 од 08.06.2020. 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

Први пут се бира у 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

D. Živaljević, S.V. Nikolić, "New Type of Nearly Monotonic Passband Filters with Sharp Cutoff", Facta Universitatis, Series Automatic Control and Robotics, Vol. 16, No. 1, pp. 61-72, 2017, ISSN: 1820-6425, <https://doi.org/10.22190/FUACR1701061Z>, <http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/2681>.

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 SCИлисте, у којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

D. Živaljević, N. Stamenković, V. Stojanović, "Nearly monotonic passband low-pass filter design by using sum-of-squared Legendre polynomials", International Journal of Circuit Theory and Applications, Vol. 44, No. 1, 2016. ISSN: 0098-9886, <https://doi.org/10.1002/cta.2068>, ИФ5₂₀₁₆=1.512, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/cta.2068>.

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)

Dragana Živaljević, Nikola Stojanović, Negovan Stamenković, Saša Ilić, "Performance improving of quadrature filter bank using group delay equalizer", 19th International Symposium on Electrical Apparatus and Technologies SIELA 2016, 29 May - June 1 2016, Bourgas, Bulgaria, ISBN 978-1-4673-9522-9 (M33).

ЗАКЉУЧАК

Драгана Живаљевић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Теоријска електротехника**.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. Др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић

3. Проф. др Ненад Живковић

5. Проф. др Велиборка Богдановић