



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 11120 Београд, Србија

Тел: +381 11 3248464, Факс: +381 11 3248681

На основу члана 30 Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“ бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13 и 99/14), члана 103 Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 162/11 – пречишћен текст, 167/12, 172/13 и 178/14), члана 79 Статута Електротехничког факултета Универзитета у Београду и члана 48 Правилника о докторским студијама Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Наставно-научно веће на седници од 9.4.2019. године, донело је

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за усмену одбрану и усваја извештај Комисије у саставу: др Милка Потребих, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Дејан Тошић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Злата Цветковић, редовни професор, Електронски факултет у Нишу, др Бранко Колунџија, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Наташа Нешковић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Микроталасни филтри непропусници опсега учестаности са резонантним преградама у E и H равни таласовода“**, кандидата **Марије Мрвић, мастер инж.електротехнике и рачунарства**. Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем одлуке 61206-197/2-17 од 30.1.2017. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја: Категорија M20:

[1] **M. Mrvić**, M. Potrebić, D. Tošić, “Compact E -plane waveguide filter with multiple stopbands”, *Radio Science*, vol. 51, no. 12, pp. 1895-1904, Dec. 2016. DOI:10.1002/2016RS006169, ISSN: 0048-6664, Online ISSN: 1944-799X, IF(2016): 1.581, M22.

[online] <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1002/2016RS006169>

Рад који цитира:

F. D. Quesada Pereira, C. Gómez Molina, A. Alvarez Melcon, V. E. Boria, M. Guglielmi, “Novel Spatial Domain Integral Equation Formulation for the Analysis of Rectangular Waveguide Steps Close to Arbitrarily Shaped Dielectric and/or Conducting Posts”, *Radio Science*, vol. 53, no. 4, pp. 406-419, 2018.

[2] **M. Mrvić**, M. Potrebić, D. Tošić, “Compact H -plane dual-band bandstop waveguide filter”, *Journal of Computational Electronics*, vol. 16, no. 3, pp. 939-951, June 2017. DOI: 10.1007/s10825-017-1025-4, Print ISSN 1569-8025, Online ISSN 1572-8137, IF(2017): 1.431, M23(2017), M22(2011-2016).

[online] <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10825-017-1025-4>

Рад који цитира:

Д. А. Усанов, С. А. Никитов, А. В. Скрипаль, М. К. Мерданов, С. Г. Евтеев, Д. С. Рязанов, Д.В. Пономарев, “Резонансные особенности волноводных брегговских структур сверхвысокочастотного диапазона”, *Физика волновых процессов и радиотехнические системы*, том: 21, номер: 3, страницы: 18-24, 2018. ISSN: 1810-3189.

Одлуку доставити Универзитету у Београду ради давања сагласности на исту.

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић