



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 21.04.2015. године, донело је

ОДЛУКУ

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Милан Илић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Бранко Колунџија, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Братислав Миловановић, редовни професор, Универзитет Сингидунум, др Драган Олћан, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Ненад Цакић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Б-сплајн хексаедарски елементи за 3Д електромагнетско моделовање“** кандидата **Милоша Давидовића, дипл.инж.електротехнике.**

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем број одлуке 61206-3935/2-13 од 16.9.2013. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

[1] **M. D. Davidović**, B. M. Notaroš, and M. M. Ilić, "B-Spline Entire-Domain Higher Order Finite Elements for 3-D Electromagnetic Modeling," *IEEE Microwave and Wireless Components Letters* (ISSN: 1531-1309), vol. 22, no. 10, October 2012, pp. 497–499. (IF₂₀₁₂: 1,784, DOI: 10.1109/LMWC.2012.2217123)

Категорија M23:

[2] **M. D. Davidović** and M. M. Ilić, "Double B-spline Finite Elements for 3D Electromagnetic Modeling," *Microwave and Optical Technology Letters* (ISSN: 0895-2477), vol. 56, no. 3, 2014, pp. 619–624. (IF₂₀₁₃: 0,623, DOI: 10.1002/mop.28178)

ДЕКАН

Електротехничког факултета

Проф. др Бранко Ковачевић