



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 12.2.2018. године, донело је

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за усмену одбрану и усваја извештај Комисије у саставу: др Слободан Петричевић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Златан Стојковић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Небојша Ромчевић, научни саветник, Институт за физику у Београду, др Пеђа Михаиловић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Марко Барјактаровић, доцент, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Експериментална карактеризација магнето-оптичких особина Фарадејевог кристала намењеног за конструкцију сензора магнетског поља“**, (*енг. Experimental Characterization of Magneto-Optical Properties of Faraday Crystal Applied in Magnetic Field Sensor*) коју је поднео кандидат **Giuma Saleh Isa Abudagel**, дип.инж. електротехнике.

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем одлуке 61206-2077/2-17 од 5.6.2017. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M23:

1. G. S. I. Abudagel, S. Petricevic, P. Mihailovic, A. Kovacevic, J. L. Ristic-Djurovic, M. Lekic, M. Romcevic, S. Ćirkovic, J. Trajic, N. Romcevic: Improvement of magneto-optical quality of high purity $\text{Bi}_{12}\text{GeO}_{20}$ single crystal induced by femtosecond pulsed laser irradiation, *Optoelectronics and Advanced Materials-Rapid Communications*, vol. 11, No. 7-8, pp. 477 – 481, 2017 (IF=0.471) (ISSN:1842-6573).

Одлуку доставити Универзитету у Београду ради давања сагласности на исту.

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић