



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 12.6.2018. године, донело је

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за усмену одбрану и усваја извештај Комисије у саставу: др Љупчо Хациевски, научни саветник, Институт за нуклеарне науке Винча, др Јелена Радовановић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Витомир Милановић, професор емеритус, Електротехнички факултет у Београду, др Петра Беличев, научни сарадник, Институт за нуклеарне науке Винча, др Милан Илић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Простирање електромагнетних таласа кроз хиралне метаматеријале у терахерцном фреквентном опсегу“** кандидата **Данке Стојановић, мастер инж. електротехнике и рачунарства.**

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 61206-205/2-17 од 30.1.2017. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Радови у врхунским међународним часописима (M_{21}):

1. D. B. Stojanović, J. Radovanović, V. Milanović, "Time delay in a terahertz chiral metamaterial slab", Phys. Rev. A, Vol 94, No 2, 2016, pp. 023848 (7) (DOI: 10.1103/PhysRevA.00.003800, IF: 2.765, ISSN: 2469-9926).

Радови у истакнутим међународним часописима (M_{22}):

2. D. Stojanović, N. Woehrl, V. Buck, "Synthesis and characterization of graphene films by Hot Filament CVD", Phys. Scr., Vol 2012, No T149, 2012, pp. 014068(3) (DOI: 10.1088/0031-8949/2012/T149/014068, IF:1.194, ISSN: 1402-4896).
3. D. Stojanović, A. Matković, S. Aškrabić, U. Ralević, A. Beltaos, Dj. Jovanović, D. Bajuk-Bogdanović, I. Holclajtner-Antunović, R. Gajić, "Raman spectroscopy of

graphene: doping and mapping", Phys. Scr., Vol 2013, No T157, 2013, pp. 014010(4) (DOI: 10.1088/0031-8949/2013/T157/014010, IF:1.194, ISSN: 1402-4896).

4. D. B. Stojanović, J. Radovanović, V. Milanović, "*Influence of geometry of terahertz chiral metamaterial on transmission group delay*", Opt. Quant. Electron., Vol 48, No 4, 2016, pp.272(6) (DOI: 10.1007/s11082-016-0533-y, IF: 1.290, ISSN: 0306-8919).

Одлуку доставити Универзитету у Београду ради давања сагласности на исту.

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић