



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 чл.128 Закона о високом образовању и чл.66 и 68 Статута Електротехничког факултета, Наставно-научно веће Електротехничког факултета Универзитета у Београду, на седници од 19.9.2013. године, донело је

ОДЛУКУ

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Јелена Радовановић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Витомир Милановић, професор емеритус, Електротехнички факултет у Београду, др Милан Тадић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Јована Петровић, виши научни сарадник, Институт за нуклеарне науке „Винча“ о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Оптимизација квантних каскадних ласера у средњој инфрацрвеној и терахерцној области спектра у јаком магнетном пољу“** кандидата **Александра Даничића, мастер инж.електротехнике и рачунарства.**

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 06-17338/19-12 од 27.02.2012. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

1. **Daničić A.**, Radovanović J., Milanović V., Ikonić D., Indjin Z.: Optimization and magnetic-field tunability of quantum cascade laser for applications in trace gas detection and monitoring, - *Journal of Physics D – Applied Physics*, vol. 43, no. 4, pp. 045101 (1-8), 2010 (IF=2,109) (ISSN=0022-3727).

ДЕКАН
Електротехничког факултета

Проф. др Бранко Ковачевић