



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 04.09.2012.године, донело је

О Д Л У К У

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Предраг Осмокровић, редовни професор Електротехничког факултета Универзитета у Београду, др Александра Васић - Миловановић, ванредни професор Машинског факултета Универзитета у Београду, др Милош Вујисић, доцент Електротехничког факултета Универзитета у Београду, др Борис Лончар, ванредни професор, Технолошко – металуршки факултет у Београду, др Братислав Иричанин, доцент Електротехничког факултета Универзитета у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Утицај радијационих оштећења и повишења температуре на ниво шума код соларне ћелије“** кандидата **Милоша Здравковића, мастер инж. електротехнике и рачунарства.**

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 06-17338/18-12 од 27.02.2012.године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Miloš Zdravković, Aleksandra Vasić, Radovan Radosavljević, Miloš Vujisić, Predrag Osmokrović, Influence of radiation on the properties of solar cells, *Nuclear Technology and Radiation Protection*, Vol. 26, No. 2, pp. 105-110, 2011. [ISSN 1451-3994] [IF: 1.159] M22

Aleksandra Vasić, **Miloš Zdravković**, Miloš Vujisić, Koviljka Stanković, Predrag Osmokrović, Temperature Dependence of Solar Cell Characteristics Through Frequency Noise Level and Ideality Factor Measurements, *Journal of Microelectronics, Electronic Components and Materials*, Vol. 42, No. 2, pp. 98-103, 2012. [ISSN 0352-9045] [IF: 0.296] M23

ДЕКАН

Електротехничког факултета

Проф. др Миодраг Поповић