



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 20.01.2021. године, донело је

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за усмену одбрану и усваја реферат Комисије у саставу: др Јована Гојановић, доцент, Електротехнички факултет у Београду, др Петар Матавуљ, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Милица Гвозденовић, редовни професор, Технолошко-металуршки факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Утицај површинских процеса на струјно-напонску карактеристику органских соларних ћелија”** (енг. ***“The impact of surface processes on the current-voltage characteristic of organic solar cells”***), кандидата ***mr Ali Ramadana Ahmeda Khalfa***.

Комисија за усмену одбрану проширена је четвртим чланом: др Наташа Ћировић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду.

Реферат се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 61206-2982/2-20 од 28.09.2020. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Радови објављени у међународним часописима (M20):

Категорија M21:

1. **A. Khalf**, J. Гојановић, Н. Ћировић, S. Živanović, P. Matavulj; The Impact of Surface Processes on the J-V Characteristics of Organic Solar Cells, - *IEEE Journal of Photovoltaics*, vol. 10, no. 2, pp. 514-521, 2020.(**IF=3.052**) ISSN: 2156-3381
DOI: [10.1109/JPHOTOV.2020.2965401](https://doi.org/10.1109/JPHOTOV.2020.2965401)

Категорија M23:

1. **A. Khalf**, J. Гојановић, Н. Ћировић, S. Živanović; Two different types of S-shaped J-V characteristics in organic solar cells, - *Optical and Quantum Electronics*, vol. 52, no. 2, pp. 121(1-10), 2020. (**IF=1.416**), ISSN: 0306-8919, DOI: [10.1007/s11082-020-2236-7](https://doi.org/10.1007/s11082-020-2236-7)

Одлуку доставити Универзитету у Београду ради давања сагласности на исту.

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић