



Број:  
Датум:

На основу члана 40. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017, 27/2018 - др. закон, 73/2018, 67/2019, 6/2020 - др. закон, 11/2021 - Аутентично тумачење, 67/2021, 67/2021 - др. закон и 76/2023), члана 112. Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 201/2018, 207/2019, 213/2020, 214/2020, 217/2020, 230/2021, 232/2022, 233/2022, 236/22 и 241/22), члана 86. Статута Универзитета у Београду - Електротехничког факултета, члана 30. Правилника о докторским студијама на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 191/2016, 212/2019, 215/2020, 217/2020, 228/21, 230/21 и 241/22), Наставно-научно веће на својој 896. седници одржаној 09.04.2024. године донело је

## О Д Л У К У

### о усвајању Реферата Комисије за преглед и оцену докторске дисертације

Усваја се Реферат Комисије за преглед и оцену докторске дисертације под насловом „Нов алгоритам за обраду и естимацију позиције рефлексије ласерске линије код профилних скенера на наменској платформи“, кандидата **Богдана Марковића**, мастер инж. електротехнике и рачунарства, и именује се Комисија за усмену одбрану у саставу:

1. др Зоран Чича, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду,
2. др Ненад Јовичић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду,
3. др Дејан Ћирић, редовни професор, Електронски факултет у Нишу,
4. др Милош Бјелић, доцент, Електротехнички факултет у Београду, и
5. др Ана Гавровска, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду.

*Ментор је др Јелена Ћертић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду.*

## Образложење

На основу Реферата Комисије за преглед и оцену докторске дисертације, Наставно-научно веће Факултета је, у складу са својим овлашћењима, донело Одлуку као у диспозитиву.

Веће научних области техничких наука дало је сагласност на предлог теме за израду докторске дисертације (број 61206-1684/2-23 од 15.05.2023. године).

Кандидат је аутор научних публикација објављених у међународним часописима са SCI листе који су резултат истраживања у оквиру докторске дисертације.

### Категорија M23:

1. **Marković, B.R., and Ćertić, J.D., “Improving Sub-pixel Estimation of Laser Stripe Reflection Center by Autoconvolution on FPGA”, *Journal of Circuits Systems and Computers*, vol. 31, no. 4, pp. 2250063-1 – 2250063-15, 2022 (IF=1.278), (ISSN 0218-1266) (DOI: 10.1142/S0218126622500633).**

ДНА - Универзитету у Београду, члановима Комисије, Студентској служби и Архиви.

**Председник Наставно-научног већа**

Проф. др Дејан Гвоздић