



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 25.05.2020. године, донело је

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за усмену одбрану и усваја реферат Комисије у саставу: др Ненад Јовичић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Вујо Дрндаревић, редовни професор у пензији, Електротехнички факултет у Београду, др Драгана Перић, виши научни сарадник, Институт Влатаком, Београд, др Марко Барјактаровић, доцент, Електротехнички факултет у Београду, др Горан Квашчев, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Аутономно одржање возила у коловозној траци анализом информација са визуелних сензора коришћењем неуралне мреже”** кандидата **Јелене Коцић, дипл.инж.електротехнике.**

Реферат се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 61206-2720/2-19 од 01.07.2019. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Категорија M21:

Главни допринос дисертације је у раду:

1. **J. Kocić, N. Jovičić, V. Drndarević**, „An End-to-End Deep Neural Network for Autonomous Driving Designed for Embedded Automotive Platforms,” Sensors 2019, 19, 2064. (ISSN 1424-8220, **IF = 3.031**, doi: 10.3390/s19092064)

Одлуку доставити Универзитету у Београду ради давања сагласности на исту.

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић