

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, 241/22, 244/23, 245/23, 247/23 и 251/23), 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 898. седници одржаној 11.06.2024. 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 „Методе оптималног планирања развоја преносне мреже уз употребу геореференцирања“ (енг. *Methods of Optimal Transmission Grid Development with the Application of Georeferencing*), кандидата **Владана Ристића**, мастер инж. електротехнике и рачунарства, и именује Комисија за усмену одбрану у саставу:

1. др Жељко Ђуришић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду,
2. др Александар Савић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду,
3. др Предраг Видовић, ванредни професор, Факултет техниких наука у Новом Саду,
4. др Драган Олћан, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, и
5. др Јелисавета Крстивојевић, доцент, Електротехнички факултет у Београду.

Ментор је др Дарко Шошић, 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 техниких наука дало је сагласност на предлог теме за израду докторске дисертације (број 61206-932/2-22 од 14.03.2022.године).

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

Категорија:

V. Ristić, D. Šošić. "Multicriteria transmission expansion planning based on differential evolution and georeferencing – Case study Serbia", *International Journal of Electrical Power & Energy Systems*, vol. 135, 2022. doi: 10.1016/j.ijepes.2021.107593 (IF=5,2) **M21**.

V. Ristić, D. Šošić. "Novel DE-based optimization technique for the renewable sources' integration", *C. R. Acad. Bulg. Sci.*, vol. 75, no. 11, pp. 1663-1671, 2022. doi: 10.7546/CRABS.2022.11.14 (IF= 0,378) **M23**.

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

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Дејан Гвоздић