

Број:777/28
Датум: 21.04.2026.

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, 76/2023 и 19/2025), 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, 244/23, 245/23, 247/23, 251/23, 258/24, 260/25 и 262/25), члана 86. Статута Универзитета у Београду - Електротехничког факултета и чланова 29. и 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 **928.** седници одржаној 21.04.2026. 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 „Оптимизација ограничења преносне мреже у условима несигурности производње из обновљивих извора енергије“, кандидаткиње Данке Вељковић, мастер инж. електротехнике и рачунарства и именује се Комисија за усмену одбрану у саставу:

1. др **Александар Савић**, ванредни професор, Универзитет у Београду - Електротехнички факултет,
2. др **Богдан Брковић**, ванредни професор, Универзитет у Београду - Електротехнички факултет,
3. и др **Владан Дурковић**, доцент, Универзитет Црне Горе - Електротехнички факултет..

Ментор: др Жељко Ђуришић, редовни професор, Универзитет у Београду - Електротехнички факултет.

О б р а з л о ж е њ е

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 је дало сагласност на предлог теме за израду докторске дисертације (број одлуке **61206/2-25** од **25.03.2025.** године).

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

Радови објављени у научним часописима међународног значаја:

1. **D. Veljković, Ž Đurišić:** Thermal-dynamic critical contingency classification to reduce renewable energy curtailment in power systems, *International Journal of Electrical Power & Energy Systems*, accepted for publication, vol. 176, Article 111717, March 2026, DOI: [10.1016/j.ijepes.2026.111717](https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2026.111717), (IF=5.0)
Истакнути међународни часопис (категорија M22):
2. **D. Veljković, Z. Vujasinović, M. Ivanović, Ž. Đurišić,** Determination of optimal transmission network constraints for novel close-to-real-time flexible energy market, *Energy Reports*, vol. 12, pp. 1014–1024, Dec. 2024, DOI: [10.1016/j.egy.2024.07.003](https://doi.org/10.1016/j.egy.2024.07.003), (IF = 5.2)

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

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Зоран Чича