



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 11120 Београд, Србија

Тел: +381 11 3248464, Факс: +381 11 3248681

Подаци о члану Комисије за преглед и оцену докторске дисертације

Кандидат: Свјетлана Докић

Име и презиме ментора: др Владимир Терзија

Звање: Гостујући професор

Списак радова:

1. L. Liu, M. Popov, M. A. M. M. van der Meijden and V. Terzija, "Optimized Control of LCL-VSC Converter With Refined s-Parameter," in IEEE Transactions on Power Delivery, vol. 32, no. 4, pp. 2101-2110, Aug. 2017. doi: 10.1109/TPWRD.2016.2619160, ISSN: 0885-8977
2. R. Wang, Y. Xie, H. Zhang, C. Li, W. Li and V. Terzija, "Dynamic power flow algorithm considering frequency regulation of wind power generators," in IET Renewable Power Generation, vol. 11, no. 8, pp. 1218-1225, 28 6 2017, doi: 10.1049/iet-rpg.2016.0358, ISSN: 1752-1416
3. X. Xu, H. Zhang, C. Li, Y. Liu, W. Li and V. Terzija, "Optimization of the Event-Driven Emergency Load-Shedding Considering Transient Security and Stability Constraints," in IEEE Transactions on Power Systems, vol. 32, no. 4, pp. 2581-2592, July 2017. doi: 10.1109/TPWRS.2016.2619364, ISSN: 0885-8950
4. M. Karimi, P. Wall, H. Mokhlis and V. Terzija, "A New Centralized Adaptive Underfrequency Load Shedding Controller for Microgrids Based on a Distribution State Estimator," in IEEE Transactions on Power Delivery, vol. 32, no. 1, pp. 370-380, Feb. 2017, doi: 10.1109/TPWRD.2016.2594866, ISSN: 0885-8977
5. Z. Jin, P. Dattaray, P. Wall, J. Yu and V. Terzija, "A Screening Rule-Based Iterative Numerical Method for Observability Analysis," in IEEE Transactions on Power Systems, vol. 32, no. 6, pp. 4188-4198, Nov. 2017. doi: 10.1109/TPWRS.2017.2660068, ISSN: 0885-8950

Код навођења радова са SCI листе, потребно је да се **наведу потпуне референце објављеног рада**, уписати IF за годину када су радови објављени и тачне ISSN бројеве.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Мило Томашевић