



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Булевар краља Александра 73, ПФ-35-34, 11120 Београд

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

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат:

Име и презиме ментора: **Александар Савић**

Звање: Ванредни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације (потребно је навести пет радова):

1. New Method for Optimal Location and Parameters Setting of UPFC Devices Using Multi-Criteria Optimization
Аутори: A. Savić, P. Stefanov
Часопис: INTERNATIONAL REVIEW OF ELECTRICAL ENGINEERING / IREE (ISSN: 1827-6660), Vol. 7, No. 4, pp. 5051 - 5060, Aug, 2012 (IF: 1.364)
2. Optimal sizing and location of SVC devices for improvement of voltage profile in distribution network with dispersed photovoltaic and wind power plants
Аутори: A. Савић, Ž. Đurišić
Часопис: APPLIED ENERGY (ISSN: 0306-2619), pp. 114 - 124, 2014 (IF: 5.613)
3. Development and Operational Planning of Power Systems by Comparing Scenarios during Multi-Objective Optimization
Аутори: P. Stefanov, A. Savić, G. Dobrić
Часопис: ACTA PHYSICA POLONICA A (ISSN: 0587-4246), pp. 138 - 142, Aug, 2015 (IF: 0.525)
4. Optimal capacitor placement in distribution networks regarding uncertainty in active power load and distributed generation units production
Аутори: M. Jannat, A. Savić
Часопис: IET GENERATION, TRANSMISSION AND DISTRIBUTION (ISSN: 1751-8687), Vol. 10, No. 12, pp. 3060 - 3067, Aug, 2016 (IF: 2.213)
5. Spatial and temporal demand side management for optimal power transmission through power system with dispersed PV and wind power plants
Аутори: Д. Котур, Ž. Đurišić, A. Савић
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), Vol. 175, pp. 1 - 13, Oct, 2019 (IF: 2.856)

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.

Датум: 28.06.2019. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић