



**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: **Мaja Grbić**

Име и презиме ментора: **Јован Микуловић**

Звање: Ванредни професор

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

1. An algorithm for elimination of partial shading effect based on a Theory of Reference PV String  
Аутори: M. Forcan, Ž. Đurišić, J. Микуловић  
Часопис: SOLAR ENERGY (ISSN: 0038-092X), pp. 51 - 63, 2016 (IF: 4.018)
2. Power definitions for polyphase systems based on Fortescue's symmetrical components  
Аутори: J. Mikulović, B. Škrbić, Ž. Đurišić  
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER AND ENERGY SYSTEMS (ISSN: 0142-0615), Vol. 98, pp. 455 - 462, Jun, 2018 (IF: 3.610)
3. Extension of the CPC power theory to four-wire power systems with non-sinusoidal and unbalanced voltages  
Аутори: B. Škrbić, J. Mikulović, T. Šekara  
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER AND ENERGY SYSTEMS (ISSN: 0142-0615), Vol. 105, pp. 341 - 350, 2019 (IF: 3.610)
4. Influence of measurement uncertainty of overhead power line conductor heights on electric and magnetic field calculation results  
Аутори: M. Grbić, J. Mikulović, D. Salamon  
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER AND ENERGY SYSTEMS (ISSN: 0142-0615), Vol. 98, pp. 167 - 175, Jun, 2018 (IF: 3.610)
5. Analysis of influence of measuring voltage transformer ratio error on single-circuit overhead power line electric field calculation results  
Аутори: M. Grbić, D. Salamon, J. Mikulović  
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), Vol. 166, pp. 232 - 240, Jan, 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: 31.05.2019. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић