



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: **Илија Батас Бјелић**

Име и презиме ментора: **Никола Рајаковић**

Звање: Редовни професор

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

1. An innovative approach for solving the restoration problem in distribution networks
Аутори: S. Dimitrijevic, N. Rajaković
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), pp. 1961 - 1972, Jan, 2011 (IF: 1.478)
2. Cost-saving potential of customer-driven distributed generation
Аутори: Č. Zeljković, N. Rajaković
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), No. 92, pp. 87 - 95, 2012 (IF: 1.694)
3. Increasing wind power penetration into the existing Serbian energy system
Аутори: I. Batas-Bjelić, N. Rajaković, B. Čosić, N. Duić
Часопис: ENERGY (ISSN: 0360-5442), Vol. 57, No. 0, pp. 30 - 37, Aug, 2013 (IF: 4.159)
4. A REALISTIC EU VISION OF A LIGNITE-BASED ENERGY SYSTEM IN TRANSITION: CASE STUDY OF SERBIA
Аутори: I. Batas-Bjelić, Н. Рајаковић, Б. Ћосић, Н. Дуић
Часопис: THERMAL SCIENCE (ISSN: 0354-9836), pp. 118 - 118, 2014 (IF: 0.962)
5. The simultaneous impact of photovoltaic systems and plug-in electric vehicles on the daily load and voltage profiles and the harmonic voltage distortions in urban distribution systems
Аутори: N. Rajaković, D. Tovilović
Часопис: RENEWABLE ENERGY (ISSN: 0960-1481), pp. 454 - 464, Apr, 2015 (IF: 3.361)

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: 16.06.2015. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Бранко Ковачевић