



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, ПФ 35-54, 11120 Београд, Србија
Тел: +381 11 3248-464, Факс: +381 11 3248-681

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат:

Име и презиме ментора: **Зоран Лазаревић**

Звање: Редовни професор

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

1. Implementation of minimisation techniques to construction optimisation of iron-core inductor
Аутори: A. Nedic, M. Simovic, Z. Lazarević, S. Milic
Часопис: IET ELECTRIC POWER APPLICATIONS (ISSN: 1751-8660), Vol. 10, No. 1, pp. 9 - 17, Jan, 2016 (IF: 1.865)
2. Online temperature monitoring of a grid connected induction motor
Аутори: A. Albla, B. Brković, M. Ječmenica, Z. Lazarević
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER AND ENERGY SYSTEMS (ISSN: 0142-0615), Vol. 93, pp. 276 - 282, Dec, 2017 (IF: 3.610)
3. The Oil Paper Insulation Reliability Estimation Of 420 kV Transformer Concerning Thermal Stresses During Exploitation Conditions
Аутори: S. Al-Musawi, Z. Lazarević, Z. Bajramović, P. Osmokrović
Часопис: THERMAL SCIENCE (ISSN: 0354-9836), Vol. 20, No. 5, pp. 1713 - 1723, 2017 (IF: 1.431)
4. Magnetizing Inductance Determination in a Six-phase Induction Machine
Аутори: Bogdan Mihailo Brkovic, Leposava Bratimir Ristic, Mladen Vlajko Terzic, Ana V Stankovic, Zoran Mileta Lazarevic
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON ENERGY CONVERSION (ISSN: 0885-8969), pp. 1 - 12, Nov, 2018 (IF: 4.614)
5. Interplane cross-saturation in multiphase machines
Аутори: M. Ječmenica, B. Brković, E. Levi, Z. Lazarević
Часопис: IET ELECTRIC POWER APPLICATIONS (ISSN: 1751-8660), pp. 1 - 11, Jan, 2019 (IF: 2.834)

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: 27.12.2021. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић