



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: **Наташа Влаховић**

Име и презиме ментора: **Жељко Ђуровић**

Звање: Редовни професор

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

1. Detection of epileptiform activity in EEG signals based on time-frequency and non-linear analysis
Аутори: D. Gajić, Ž. Đurović, J. Gligorijević, S. Di Gennaro, I. Savić-Gajić
Часопис: FRONTIERS IN COMPUTATIONAL NEUROSCIENCE (ISSN: 1662-5188), pp. 1 - 12, Mar, 2015 (IF: 2.653)
2. Vessel Detection Algorithm Used in a Laser Monitoring System of the Lock Gate Zone
Аутори: D. Misović, S. Milić, Ž. Đurović
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS. (ISSN: 1524-9050), Vol. 17, No. 2, pp. 430 - 440, Feb, 2016 (IF: 3.724)
3. Fan mill state estimation based on acoustic signature analysis
Аутори: S. Vujnović, Ž. Đurović, G. Kvaščev
Часопис: CONTROL ENGINEERING PRACTICE (ISSN: 0967-0661), Vol. 57, pp. 29 - 38, 2016 (IF: 2.602)
4. Acoustic contamination detection using QQ-plot based decision scheme
Аутори: S. Vujnović, A. Marjanović, Ž. Đurović
Часопис: MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING (ISSN: 0888-3270), Vol. 116, pp. 1 - 11, Feb, 2019 (IF: 6.471)
5. Robust tracking of moving objects using thermal camera and speeded up robust features descriptor
Аутори: N. Vlahović, Ž. Đurović
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ADAPTIVE CONTROL AND SIGNAL PROCESSING (ISSN: 0890-6327), pp. 1 - 18, Jan, 2021 (IF: 2.116)

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: 16.04.2021. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић