



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: **Павле Степанић**

Име и презиме ментора: **Жељко Ђуровић**

Звање: Редовни професор

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

1. Fuzzy logic controller for bidirectional garaging of a differential drive mobile robot
Аутори: S. Mitrović, Ž. Đurović
Часопис: ADVANCED ROBOTICS: THE INTERNATIONAL JOURNAL OF THE ROBOTICS SOCIETY OF JAPAN (ISSN: 0169-1864), Vol. 24, pp. 1291 - 1311, Jan, 2010 (IF: 0.653)
2. A new approach to detection of defects in rolling element bearings based on statistical pattern recognition
Аутори: P. Stepanić, I. Latinović, Ž. Đurović
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY (ISSN: 0268-3768), Vol. 45, No. 1, pp. 91 - 100, Jan, 2009 (IF: 1.128)
3. Target tracking with two passive infrared non-imaging sensors
Аутори: Ž. Đurović, B. Kovačević, G. Dikić
Часопис: IET SIGNAL PROCESSING (ISSN: 1751-9675), Vol. 3, No. 3, pp. 177 - 188, Jan, 2009 (IF: 0.794)
4. Adaptive Recursive M-Robust System Parameter Identification Using the QQ-Plot Approach
Аутори: G. Kvaščev, Ž. Đurović, B. Kovačević
Часопис: IET CONTROL THEORY AND APPLICATIONS (ISSN: 1751-8644), Vol. 5, No. 4, pp. 579 - 593, May, 2011 (IF: 0.990)
5. Robust estimation with unknown noise statistics
Аутори: Ž. Đurović, B. Kovačević
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL (ISSN: 0018-9286), Vol. 44, No. 6, pp. 1292 - 1296, Jun, 1999 (IF: 1.643)

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: 21.11.2013. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Бранко Ковачевић