

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата: мр Лепосава Б. Ристић, дипл. инг. ел.

Име и презиме ментора: др Борислав И. Јефтенић, дипл. инг.ел.

Звање: редовни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Ristić L., Jeftenić B. „Implementation of Fuzzy Control to Improve Energy Efficiency of Variable Speed Bulk Material Transportation”, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol PP, no. 99, pp.1-12, Publication Year 2011, DOI 10.1109/TIE.2011.2169639, ISSN 0278-0046, IF 3,439, M21
2. Jeftenić B., Bebić M. “Realization of Rewinder with a Reduced Number of Sensors”, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol 57, no. 8, pp. 2797-2806, Aug.2010., ISSN 0278-0046, IF 4,678, M21
3. Nebojša Mitrović, Vojkan Kostić, Milutin Petronijević, Borislav Jeftenić, “Practical Implementation of Load Sharing and Anti Skew Controllers for Wide Span Gantry Crane Drives“, Strojniški vestnik – Journal of Mechanical Engineering, Volume 56, Number 3, 2010, pp. 207-216, UDC 621.875.5., ISSN 0039-2480, IF 0,533, M23
4. Jevremović, V. R.; Vasić, V.; Marčetić, D. P.; Jeftenić, B. „Speed-sensorless control of induction motor based on reactive power with rotor time constant identification“ IET ELECTRIC POWER APPLICATIONS 2010 4 (6):462-473. ISSN 1751-8660, IF 1,212, M22
5. N. Mitrović, V. Kostić, M. Petronijević, B. Jeftenić, „Practical Implementation of Multi-Motor Drives for Wide Span Gantry Cranes“, Iranian Journal of Science and Technology. Transaction B: Engineering Volume 34, No. B6, pp 649-654, 2010, ISSN 1028-6284, IF 0,505, M23
6. B. I. Jeftenić, L. B. Ristić, “Electrostatic Shaft Voltage at the Crack – Gas Compressor: the Phenomenon Analyses, Testing, Measuring and the Problem Solution”, International Review of Electrical Engineering (IREE), Vol.3, N.1, January - February 2008, pp 23-32, ISSN 1827-6660, IF 0,570, M23
7. A.Nikolić, B.Jeftenić, “Precise Vector Control of CSI Fed Induction Motor Drive”, European Transactions on Electrical Power (ETEP), John Wiley & Sons USA, Issue 2, Volume 16, pp. 175-188, March 2006., ISSN 1430-144X, IF 0,326, M23
8. Nebojša MITROVIĆ, Vojkan KOSTIĆ, Milutin PETRONIJEVIĆ, Borislav JEFTENIĆ, “Multi-Motor Drives for Crane Application“, Advances in Electrical and Computer Engineering, Volume 9, Number 3, 2009, pp. 57-62, DOI: 10.4316/AECE.2009.03011., ISSN 1582-7445, e-ISSN 1844-7600, IF 0,509, M23

Код навођења радова са SCI листе, потребно је да се **наведу потпуне референце објављеног рада** и да се упише IF за годину када су радови објављени и тачни ISSN бројеви.

Заокружити одговарајућу опцију (А. Б. В или Ц):

В) У случају израде докторске дисертације према ранијим прописима за кандидате који су стекли академски назив магистра наука ментор треба да има пет радова (референци) које га, по оцени Већа научних области. квалификују за ментора односне дисертације.

Датум _____

М.П.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА