

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата Мр Вујадина Алексића, дипл. инж. рударства

Име и презиме ментора: Љубица Миловић
Звање: ванредни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. **Milović Lj.**, Vuherer T., Zrilić M., Sedmak A., Putić S.: *Study of the simulated heat affected zone of creep resistant 9-12% advanced chromium steel*, Materials and Manufacturing Processes, Vol. 23, No.6, 2008, pp. 597-602. ISSN 1042-6914 (IF/2009: 0,968).
2. Manjgo M., Međo B., **Milović Lj.**, Rakin M., Burzić Z., Sedmak A.: *Analysis of welded tensile plates with a surface notch in the weld metal and heat affected zone*, Engineering Fracture Mechanics, Vol. 77, No.15, 2010, pp. 2958-2970. ISSN 0013-7944 (IF/2010: 1,576).
3. **Milović Lj.**, Vuherer T., Zrilić M., Momčilović D., Jaković D.: *Structural integrity assessment of welded pressure vessel produced of HSLA steel*, Journal of Iron and Steel Research International, Vol. 18 Supplement 1-2, 2011, pp. 888-892. ISSN 1006-706X, (IF/2012: 0,292).
4. Vuherer T., **Milović Lj.**, Gliha V.: *Behaviour of small cracks during their propagation from Vickers indentations in coarse-grain steel: an experimental investigation*, International Journal of Fatigue, Vol. 33, Issue 12, 2011, pp. 1505-1513. ISSN 0142-1123 (IF/2012: 1,976).
5. **Milović Lj.**, Vuherer T., Blačić I., Vrhovac M., Stanković M.: *Microstructures and mechanical properties of creep resistant steel for application at elevated temperatures*, Materials & Design, Vol. 46, 2013, pp. 660-667. ISSN 0261-3069 (IF/2012: 2,913).

Заокружити одговарајућу опсију (А, Б, В или Г):

А) У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији техникотехнолошких, природно-математичких и медисинских наука ментор треба да има најмање три рада са SCI, SSCI, AHCI или SCIE листе, као и Math-Net.Ru листе.

Б) У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији друштвено-хуманистичких наука ментор треба да има најмање три рада са релевантне листе научних часописа (Релевантна листа научних часописа обухвата SCI, SSCI, AHCI и SCIE листе, као и ERIH листу, листу часописа које је Министарство за науку класификовало као M24 и додатну листу часописа коју ће, на предлог универзитета, донети Насионални савет за високо образовање. Посебно

се вреднују и монографије које Министарство науке класификује као M11, M12, M13, M14, M41 и M51.)

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

Г) У случају да у ужој научној области нема квалификованих наставника, приложити одлуку Већа докторских студија о именовању редовног професора за ментора.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Датум: 16. јуна 2014.

М.П.

Проф. др Ђорђе Јанаћковић