

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата Бранислава Тодића

Име и презиме ментора: др Никола Никачевић

Звање: Ванредни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. **Nikačević N.M.**, Huesman A.E.M., Van den Hof P.M.J., Stankiewicz, A.I.: „Opportunities and challenges for process control in process intensification”, *Chemical Engineering and Processing: Process Intensification*, 52 (2012), 1-15 (IF(2012) = 1,950 ISSN 0255-2701)
2. **Nikačević N.**, Jovanović M., Petkovska M.: “Enhanced ammonia synthesis in multifunctional reactor with in situ adsorption”, *Chemical Engineering Research and Design*, 89(4) (2011), 398-404. (IF(2011) = 1,968 ISSN: 0263-8762)
3. **Nikačević N.M.**, Petkovska M., Duduković M.P.: “Solids flow pattern in gas-flowing solids-fixed bed contactors. part II. mathematical modelling”, *Chemical Engineering Science*, 64(10) (2009), 2491-2500. (IF(2011) = 2,431 ISSN: 0009-2509)
4. **Nikačević N.M.**, Petkovska M., Duduković M.P.: “Solids flow pattern in gas-flowing solids-fixed bed contactors. part I. experimental”, *Chemical Engineering Science*, 64(10) (2009), 2501-2509. (IF(2011) = 2,431 ISSN: 0009-2509)
5. **Nikačević N.M.**, Predojević Z.J., Petrović D. L., Duduković A.: “Static holdup in gas - flowing solids - fixed bed contactors”, *Powder Technology*, 191(1-2) (2009), 122-129. (IF(2011) = 2,080 ISSN: 0032-5910)
6. Todić B., Olewski T., **Nikačević N.**, Bukur, D.B. „Modeling of Fischer-Tropsch product distribution over Fe-based catalyst“, *Chemical Engineering Transactions*, 32 (2013), 793-798. (ISSN 1974-9791)

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

А) У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији техникотехнолошких, природно-математичких и медицинских 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 М24 и додатну листу часописа коју ће, на предлог универзитета, донети Национални савет за високо образовање. Посебно се вреднују и монографије које Министарство науке класификује као М11, М12, М13, М14, М41 и М51.)

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.

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: 06.10.2014.

М.П.

Проф. др Ђорђе Јанаћковић