

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата Александра Радојковића

Име и презиме ментора: Горан Бранковић

Звање: научни саветник

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. **Branković G.**, Vukotić V., Branković Z., Varela J.A. (2007) Investigation on possibility of mechanochemical synthesis of CaTiO_3 from different precursors. Journal of the European Ceramic Society 27: 729-732 (ISSN: 0955-2219; IF: 2.353).
2. Zunic M., Chevallier L., Radojkovic A., **Brankovic G.**, Brankovic Z., Di Bartolomeo E. (2011) Influence of the ratio between Ni and $\text{BaCe}_{0.9}\text{Y}_{0.1}\text{O}_{3-\delta}$ on microstructural and electrical properties of proton conducting Ni- $\text{BaCe}_{0.9}\text{Y}_{0.1}\text{O}_{3-\delta}$ anodes. Journal of Alloys and Compounds 509: 1157-1162 (ISSN: 0925-8388; IF: 2.289).
3. Radojković A., Žunić M., Savić S.M., **Branković G.**, Branković Z. (2013) Chemical stability and electrical properties of Nb doped $\text{BaCe}_{0.9}\text{Y}_{0.1}\text{O}_{3-\delta}$ as a high temperature proton conducting electrolyte for IT-SOFC. Ceramics International 39: 307-313 (ISSN: 0272-8842; IF: 1.751).
4. **Branković G.**, Branković Z., Sequinel T., Žunić M., Vuković M., Tasić N., Marinković B.A., Cilence M., Varela J.A., Longo E. (2013) High voltage electrophoretic deposition of preferentially oriented films for multiferroic YMn_2O_5 nanopowders. Ceramics International 39: 2065-2068 (ISSN: 0272-8842; IF: 1.751).
5. Radojković A., Žunić M., Savić S.M., **Branković G.**, Branković Z. (2013) Enhanced stability in CO_2 of Ta doped $\text{BaCe}_{0.9}\text{Y}_{0.1}\text{O}_{3-\delta}$ electrolyte for intermediate temperature SOFCs. Ceramics International 39: 2631-2637 (ISSN: 0272-8842; IF: 1.751).

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 M24 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 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 (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: 04.03.2013.

М.П.

Проф. др Ђорђе Јанаћковић