

НАУЧНОМ ВЕЋУ

ИНСТИТУТА ЗА МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНА ИСТРАЖИВАЊА

Одлуком Научног већа Института за мултидисциплинарна истраживања одржаног 17.09.2013. године, именовани смо за чланове комисије за оцену испуњености услова Сање Пршић, дипломираног физикохемичара-мастер, за стицање истраживачког звања **истраживач-сарадник**.

Пошто смо размотрили приложену документацију, која се састоји од биографских података и научних и стручних радова, као и на основу увида у научно-истраживачки рад Сање Пршић, подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

Сања Пршић, дипломирани физикохемичар-мастер, рођена је 17.08.1984. године у Крушевцу. Факултет за физичку хемију завршила је 2008. године са просечном оценом 8,23. Мастер студије је завршила 2010. године са просечном оценом 9,40. Школске 2010/2011. године уписала је докторске студије на Факултету за физичку хемију, а од јануара 2011. године запослена је на Институту за мултидисциплинарна истраживања као истраживач-приправник. Ангажована је на пројекту III45007 „0-3Д наноструктуре за примену у електроници и обновљивим изворима енергије: синтеза, карактеризација, процесирање“, чији је руководиоца др Горан Бранковић.

Области интересовања истраживача Сање Пршић обухватају синтезу и карактеризацију термоелектричних материјала, као и материјала за чврсте горивне ћелије – solid oxide fuel cells (SOFCs). Из досадашњих научних истраживања Сања Пршић је објавила један рад у часопису од међународног значаја.

Библиографија

Рад објављен у врхунском међународном часопису M21:

1) A. Radojković, S.M. Savić, **S. Pršić**, Z. Branković, G. Branković, Improved electrical properties of Nb doped BaCe_{0.9}Y_{0.1}O_{2.95} electrolyte for intermediate temperature SOFCs obtained by autocombustion method, Journal of Alloys and Compounds, doi: 10.1016/j.jallcom.2013.08.189.

Рад саопштен на домаћој конференцији, штампан у изводу M64:

1) **S. Pršić**, S.M. Savić, Z. Branković, G. Branković, Solvothermal synthesis of Ti doped ZnO, 1st Conference of the Serbian Ceramic Society, 17-18 March 2011, Belgrade, Serbia, The Book of Abstracts, p57.

Радови саопштени на скуповима међународног значаја штампани у изводу (M34):

1) S.M. Savić, G.Stojanović, K. Vojisavljević, **S. Pršić**, D. Vasiljević, Z. Branković, G.Branković, Mechanical properties of nickel manganite ceramics investigated with nanoindentation, 11th International Conference on Nanostructured Materials, NANO 2012, Rhodes, 26-31 August 2012, The Book of Abstracts CD, p224.

2) **Sanja Pršić**, Slavica Savić, Zorica Branković, Goran Branković, Mechanochemically assisted solid-state synthesis of Cu substituted thermoelectric sodium cobaltite, 2nd Conference of the Serbian Ceramic Society, 5-7 June 2013, The Book of Abstracts, p96.

3) Slavica Savić, Goran Stojanović, Katarina Vojisavljević, **Sanja Pršić**, Dragana Vasiljević, Goran Branković, 2nd Conference of the Serbian Ceramic Society, 5-7 June 2013, The Book of Abstracts, p97.

ЗАКЉУЧАК:

На основу размотрене документације, као и анализе приложених референци, затим на основу досадашњег праћења научно-истраживачког и стручног развоја кандидата, комисија сматра да Сања Пршић испуњава све потребне услове да буде изабрана у истраживачко звање истраживач-сарадник.

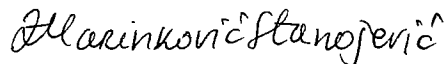
Зато предлагемо Научном већу Института за мултидисциплинарна истраживања да прихвати предлог комисије да Сању Пршић изабере у звање истраживач-сарадник.

Београд, 17.09.2013.

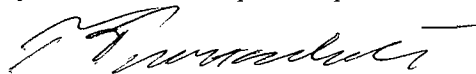
КОМИСИЈА



1. др Славица Савић, научни сарадник,
Институт за мултидисциплинарна
истраживања



2. др Зорица Маринковић-Станојевић,
виши научни сарадник, Институт за
мултидисциплинарна истраживања



3. др Горан Бранковић, научни саветник,
Институт за мултидисциплинарна
истраживања