

Избор у звање истраживач приправник кандидат: Медић Жарко



- година рођења: 1988. године у Новом Саду
- основне студије: Природно-математички факултет у Новом Саду (2007-2013), просек: 8.84.
Тема дипломског рада: „Колико су меродавне $Ge(n,\gamma)$ реакције за процену флукса термалних неутрона“
- мастер студије: Природно-математички факултет у Новом Саду (2013-2014), просек: 10.00.
Тема мастер рада „Симулација својстава неутронског рефлектометра“
- докторске студије уписане 2015. године на Природно-математички факултет у Новом Саду, област истраживања у оквиру докторских студија: теоријском предвиђању неких интересатних особина материјала посредством DFT метода, изучавање високотемпературских суперпроводника са циљем предвиђања структуре и особина које би такви нови материјали морали имати да би показивали суперпроводност на високим температурама.



Научни активност:

1. Applicability of the $Ge(n,\gamma)$ reaction for estimating thermal neutron flux, J.Nikolova, Ž. Medića, N. Jovančević, J. Hansmana, N. Todorovića, M. Krmara, Physics Procedia 59 (2014) 71 – 77, doi: 10.1016/j.phpro.2014.10.011.

Имајући у виду велики потенцијал и до сада показани квалитет и резултате научно истраживачког рада, Комисија **предлаже Научном већу Института за физику у Београду да изабере Жарка Медића у звање истраживач приправник.**

Комисија: др Радош Гајић (ИФ), др Борислав Васић (ИФ), др Игор Попов (ИМИ)