

Биографија кандидата

Иван Радојичић, рођен је 9 јула 1980 године у Чачку. Основну школу и прирпдно-математичку гимназију је завршио у Ужицу. Дипломирао је на Физичком факултету, Универзитета у Београду, смер Примењена физика и информатика са просечном оценом 8.47. Дипломски рад је одбранио на тему „Диодни Конструкција диодног ласера са спољашњим резонатором и стабилизација таласне дужине емитовања на хиперфини прелаз рубидијума“ у центру за Фотонику, Института за физику. Од 2011. године је запослен, као истраживач приправник, у Институту за физику са ангажовањем на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја "Генерирање и карактеризација нанофотонских функционалних структура у биомедицини и информатици". Од децембра 2011. године је уписан на Докторске академске студије Физичког факултета Универзитета у Београду, смер Квантна оптика и ласери. У оквиру трогодишњег пројекта са Швајцарском у оквиру SCOPES програма, „Modern optics – from research to education“ радио на постављању студенских вежби. Био члан комисије за прегледавање задатака са републичког такмичења. У току ове године учествовао на поставци и реализацији акредитованих вежби у оквиру семинара за професоре средњих школа. Ожењен, отац једног детата.

Сагласност руководиоца пројекта

Иван Радојичић је од 01.01.2011. године запослен у Центру за фотонику Института за физику у Београду, где ради на пројекту број 45013 „Генерисање и карактеризација нанофотонских функционалних структура у биомедицини и информатици“, финансираном од стране Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије. У Центру за фотонику је такође радио и свој дипломски рад „Конструкција диодног ласера са спољашњим резонатором и стабилизација таласне дужине емитовања на хиперфини прелаз рубидијума“. Уписан је на докторске студије на Физичком факултету Универзитета у Београду, на смеру Квантна оптика и ласери.

У свом досадашњем раду Иван Радојичић је показало изражен смисао за научно-истраживачки рад, што гарантује да ће успешно окончati започете докторске студије, у оквиру којих је положио све потребне испите. Учествовао је у научно-истраживачком раду који је резултирао публиковањем рада у међународном часопису.:

Пошто испуњава све услове предвиђене Правилником за изборе у научно-истраживачка звања, сагласан сам са покретањем поступка за избор Ивана Радојичића у звање истраживач-сарадник.

Предлажем да комисију за избор чине:

1. проф. др Бранислав М. Јеленковић, научни саветник Института за физику.
2. др Милан Радоњић, научни сарадник Института за физику.
3. др Марина Лекић, научни сарадник Института за физику.

Руководилац пројекта


Проф. др Бранислав М. Јеленковић

Београд, 13. март 2015. год.

Рад у врхунском међународном часопису (M₂₁):

1. Ivan S. Radojičić, Milan Radonjić, Marina M. Lekić, Zoran D. Grujić, Dragan Lukić, and Branislav Jelenković, "Raman–Ramsey electromagnetically induced transparency in the configuration of counterpropagating pump and probe in vacuum Rb cell," *Journal of the Optical Society of America B*; 32(3):426-430. (2015). DOI: 10.1364/JOSAB.32.000426

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M₃₄):

- 1) I. S. Radojičić, Z. D. Grujić, M. M. Lekić, D. V. Lukić and B. M. Jelenković
Narrowing of EIT resonance in the configuration of counter-propagation
laser beams, PHCOTONICA2011 International School and Conference
on Photonics, 29 August – 02 September 2011 Belgrade, Serbia

Саопштење са домаће конференције штампано у изводу (M₆₄):

- 1) Stanko Nikolić, Ivan Radojičić, Aleksandar Krmpot, Bojan Zlatković, Milan Radonjić and Branislav M. Jelenković, Propagation of laser light through coherent prepared media, Konferencija Sedma radionica fotonike (2014), Kopaonik, 10.-14. Marta 2014
- 2) Stanko Nikolić, Ivan Radojičić, Milan Radonjić, Aleksandar Krmpot, Nemanja Lučić, Bojan Zlatković, Dragan Lukić i Branislav M. Jelenković, Remzijevi efekti i elektromagnetsko indukovana透parencija, Konferencija Šesta radionica fotonike (2013), Kopaonik, 04.-08. Marta 2013
- 3) Ivan Radojičić, Zoran Grujić, Marina Lekić, Dragan Lukić i Branislav M. Jelenković, Sužavanje EIT rezonancije u konfiguraciji kontrapropagirajućih laserskih snopova, Konferencija Peta radionica fotonike (2012), Kopaonik, 10.-14. Marta 2012

Научном савету Института за физику
Београд

Предмет: Избор у звање истраживач-сарадник

Молба

Молим да ми се одобри покретање поступка за избор у звање истраживач-сарадник.

У прилогу достављам:

- биографију,
- сагласност руководиоца пројекта,
- потврду о уписаним докторским студијама,
- списак објављених радова и
- копије објављених радова.

Иван Радојчић



Београд, 13. март 2015. год.

Република Србија
Универзитет у Београду
Физички факултет
Д.Бр.2011/8006
Датум: 16.01.2015. године

На основу члана 161 Закона о општем управном поступку и службене евиденције издаје се

УВЕРЕЊЕ

Радојичић (Слободан) Иван, бр. индекса 2011/8006, рођен 09.07.1980. године, Чачак, Чачак-град, Република Србија, уписан школске 2014/2015. године, у статусу: самофинансирање; тип студија: докторске академске студије; студијски програм: Физика.

Према Статуту факултета студије трају (број година): три.

Рок за завршетак студија: у двоструком трајању студија.

Ово се уверење може употребити за регулисање војне обавезе, издавање визе, права на дечији доцатац, породичне пензије, инвалидског доцатаца, добијања здравствене књижице, легитимације за повлашћену војну и стипендије.



Сви права овој лици факултета