

ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ

ПРИМЉЕНО: 31-05-2016

Рад.јед.	б р о ј	Арх.шифра	Прилог
0809	975/1		

НАУЧНОМ ВЕЋУ ИНСТИТУТА ЗА ФИЗИКУ

МОЛБА ЗА ПРОДУЖЕЊЕ РАДНОГ ОДНОСА

С обзиром на то да дана 02.08.2016. године пуним 65 година, молим Научно веће Института за физику у Београду да спроведе поступак за продужење мог радног односа до 67 година живота, те да у том циљу затражи мишљење од Матичног научног одбора за хемију, на коме сам бирана у звање научног саветника.

Сматрам да испуњавам услове из Члана 93 ЗАКОНА О НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОЈ ДЕЛАТНОСТИ ("Сл. гласник РС", бр. 110/2005, 50/2006 -испр., 18/2010 и 112/2015), којим су од истраживача захтевани: звање научног саветника, врхунски међународно признати научни резултати у последњих пет година и да је рангиран у највише категорије истраживача, према критеријумима Министарства.

У претходном пројектном циклусу, до 2011., рангирана сам у класи А2 истраживача. У последњих пет година, у току текућег пројектног циклуса (2011-2016), уверена сам да бих била рангирана једнако као претходно или у групи А1. Коаутор сам у више научних радова, од којих је највећи број бодова (77) остварен у категоријама врхунских и истакнутих међународних часописа, М21 и М22. Укупан број бодова из категорија М10, М20, М30, М40 и М50 је 115 (сума импакт фактора је 33,094).

Тренутно сам руководилац Лабораторије за физику животне средине, а такође и истраживања у области биомониторинга загађености животне средине. Ангажована сам на пројекту ИИИ43007, а делом и на ИИИ41011. Истраживања везана за биомониторинг у нашој лабораторији су већ сада подигнута на ниво светске науке, захваљујући тимском раду млађих сарадника, као и мом личном искуству и залагању.

Активно сам учествовала у образовању млађих кадрова (3 докторске дисертације, 2 магистарска рада, 3 мастер рада и неколико завршних радова). Израда поменутих дисертација и радова је реализована у оквиру сарадње коју сам успоставила са домаћим научно-образовним институцијама: Технолошко-металуршки факултет, Институт за мултидисциплинарна истраживања, Хемијски и Биолошки факултет Универзитета у Београду. Осим домаћих, остварила сам сарадњу и на међународном нивоу: у оквиру пројеката – BSEC (Black Sea Economic Cooperation); Билатералне сарадње – Joint Institute of Nuclear Research, JINR, Dubna, Russia; COST Action FP1204 "GreenInUrbs".

У наредном периоду планирано је да у новом пројектном циклусу руководим Лабораторијом за физику животне средине и потпројектом везаним за истраживања у области биомониторинга. С обзиром да сам, као једини научни саветник у тиму, окружена младим сарадницима - у звању научни сарадник, сматрам да бих својим даљим радом у истраживањима на биомониторингу квалитета животне средине могла да допринесем одржавању континуитета у остваривању резултата на светском нивоу.

Београд, 31. 05. 2016.

Др Милица Томашевић, н. саветник

