

ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ			
ПРИМЉЕНО:		27. 09. 2018	
Рад.јед.	б р о ј	Арх.шифра	Прилог
0801	1335/1		

Научном већу Института за физику

## Предлог за члана Управног одбора Института за физику

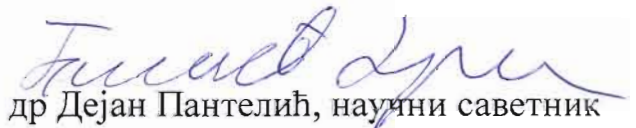
За члана Управног одбора Института за физику предлагем др Марију Радмиловић-Рађеновић, научног саветника Института за физику. Осим остварених значајних научних резултата, колегиница Радмиловић-Рађеновић је, као председник Научног већа Института за физику, показала транспарентност у раду, колегијалност, коректност и жељу да помогне свим колегама. Зато смо уверени да би она, као члан Управног одбора, на најбољи могући начин наставила да представља интересе, не само Центра за фотонику, већ свих својих колега.



др Драгана Јовић Савић, научни саветник



др Миливоје Ивковић, научни саветник



др Дејан Пантелић, научни саветник



др Бранислав Јеленковић, научни саветник

## Кратка биографија

Марија Радмиловић-Рађеновић је научни саветник у Институту за физику у Београду где је запослена од 1992. године. Председник је Научног већа Института за физику у два мандата (2015-2018). Добитник је Годишње награде Института за физику (2008) и Националне стипендије словачке академије наука (2015).

Тренутно је учесник пројекта 0137036 *Нелинеарна фотоника нехомогених средина и површина*. Ангажована је и на докторским студијама Физичког факултета Универзитета у Београду на предмету *Методe нумеричких симулација и моделовања*. Била је лидер билатералног пројекта СК-СРБ-0026-11 (2011) и члан неколико интернационалних пројеката: ФП6, ИПБ-ЦНП-026328 (2005-2010), ДААД Србија- Немачка (2011-2012), КОСТ1208 (2014-2015) и СК-СРБ-2016-0035 (2018). Боравила је на бројним Универзитета широм света: Универзитету за науку и технологију у Похангу, Јужна Кореја (2004-2005), Рур Универзитету у Бохуму, Немачка (неколико пута током 2011-2012), Комениус Универзитету у Братислави, Република Словачка (неколико пута током 2012-2018), итд.

Марија Радмиловић-Рађеновић је члан је научног комитета међународних научних конференција: *International Conference on Phenomena in Ionized Gases* и *Symposium on Applications of Plasma Processes*. Била је генерални секретар организационог одбора *5<sup>th</sup> EU – Japan Symposium on Plasma Processing* и члан организационог одбора *20<sup>th</sup> Europhysics Conference on Atomic and Molecular Physics of Ionized Gases*. Помоћник је уредника међународног научног часописа са ISI листе- *Open Physic* (претходни *Central European Journal of Physics*). Едитор је монографије *Argon: Production, Characteristics and Applications* UK Edition (ISBN-13: 978-1626182042).

Објавила је више од 100 радова у међународним научним часописима, од тога 85 у часописима са ISI листе, 5 поглавља у монографијама и била је аутор / коаутор на више од 30 позивних предавања на међународним конференцијама. Њени радови су цитирани више од 1500 пута (према Google scholar).