

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ	UNIVERSITY OF NIS
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ	FACULTY OF SCIENCES AND MATHEMATICS
18000 Ниш, Вишеградска 33, Пошт. Факс 224	18000 Niš, Višegradска 33, P.O.Box 224
Телефон: +381 018 533-015; 018 224-492	Phone +381 18 533-015 ; 018 224-492
Факс: + 381 018 533-014	Fax +381 18 533014

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Нишу, на седници одржаној дана 20.4.2016. године, након разматрања Извештаја Комисије у Нишу о оцени научне заснованости предложене теме докторске дисертације кандидата **Милоша Маринковића, дипломираног хемичара, студента докторских студија**, а сагласно одредбама чл. 84. Статута Факултета и одредбама Правилника о поступку припреме и условима за одбрану докторске дисертације („Гласник Универзитета у Нишу“, бр. 5/2014), доноси

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ о именовану ментора

I

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Нишу утврђује предлог одлуке да се за ментора предложене теме докторске дисертације под називом: **"Добијање биодизела коришћењем катализатора на бази хемијски модификованог Al_2O_3 једињењима калијума: Корелација између физичко-хемијских својстава катализатора, процесних параметара и приноса биодизела"**, кандидата **Милоша Маринковића, дипломираног хемичара, студента докторских студија**, предлаже др Александра Зарубица, ред. проф. ПМФ-а у Нишу.

II

ПРЕДЛОГ МЕНТОРА		
Име и презиме	Александра Зарубица	
Звање	Редовни професор	
Научна и ужа научна област за коју је изабран у звање	Хемија, Примењена и индустријска хемија	
Датум избора	30.10.2015. год.	
Установа у којој је запослен	Природно-математички факултет	
Е-пошта	zarubica2000@yahoo.com	
Пет најзначајнијих радова ментора у последњих десет година из научне области којој припада тема докторске дисертације		
Р. бр.	Аутор-и, наслов, часопис, година, број волумена, странице	Категорија
1.	Vujičić Djordje, Čomić Dusan, Zarubica Aleksandra R. , Mičić Radoslav D., Bosković Goran	M21

	C., Kinetics of biodiesel synthesis from sunflower oil over CaO heterogeneous catalyst, Fuel 89 (8) (2010), 2054-2061.	
2.	Zarubica Aleksandra R. , Vasić Marija B., Antonijević Milan D., Randjelović Marjan S., Momčilović Milan Z., Krstić Jugoslav B., Nedeljković, Jovan M., Design and photocatalytic ability of ordered mesoporous TiO ₂ thin films, Materials Research Bulletin 57 (2014), 146–151.	M21
3.	Randjelović Marjan S., Purenović Milovan M., Matović Branko Z., Zarubica Aleksandra R. , Momčilović Milan Z., Purenović Jelena M, Structural, textural and adsorption characteristics of bentonite-based composite, Microporous and Mesoporous Materials 195 (2014), 67-74.	M21
4.	Randjelović Marjan S., Purenović Milovan M., Zarubica Aleksandra R. , Purenović Jelena M., Matović Branko Z., Momčilović Milan Z, Synthesis of composite by application of mixed Fe, Mg (hydr)oxides coatings onto bentonite - A use for the removal of Pb(II) from water, Journal of Hazardous Materials 199 (2012), 367-374.	M21
5.	Randjelović Marjan S., Purenović Milovan M., Zarubica Aleksandra R. , Purenović Jelena M., Mladenović Igor D., Nikolić Goran M., Alumosilicate ceramics based composite microalloyed by Sn: An interaction with ionic and colloidal forms of Mn in synthetic water, Desalination 279 (1-3) (2011), 353-358.	M21

III

Предлог одлуке је саставни део Одлуке НН Већа број: 428/1-01 од 20.4.2016. године.

IV

Одлуку доставити: кандидату, Научно-стручном већу за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, продекану за науку, стручном сараднику за специјалистичке академске и докторске студије, досијеу кандидата и архиви Факултета.

Број _____

У Нишу _____

НАСТАВНО-НАУЧНО ВЕЋЕ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

**Председник наставно-научног већа
Декан Факултета**

Проф. др Иван Манчев