



Научно-стручно веће за природно-математичке науке  
Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

Име и презиме

Радомир Љупковић

Датум рођења

10.03.1984.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Природно-математички факултет, Ниш

Радно место

Научни-сарадник

Датум расписивања конкурса

24.01.2018.

Начин (место) објављивања

на сајту факултета

Звање за које је расписан конкурс

доцент

Ужа научна област

хемија

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира  
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

Синтеза биодизела на активираним катализатору на бази СаО: Оптимизација процесних параметара и ефекти коришћења биодизела, Ниш 25.12.2014.

2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)

3. Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, осим ако се бира први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира први пут у наставничко звање

Учешћа у комисијама за избор у истраживачка и научна звања:

- Александра Крстић, истраживач-приправник
- Христина Станковић, истраживач-приправник
- Миљана Рубежић, истраживач-приправник
- др Марија Васић, научни сарадник

- Учешће у комисији за израду и оцењивање тестова на регионалном и републичком такмичењу из хемије у организацији Центра за таленте, мај-јун, 2016;
- Учешће у комисији за оцењивање студентских истраживачких радова на Приматијади Албена 2016, мај 2016.;
- Учешће у комисији за оцењивање тестова на регионалном такмичењу из хемије у организацији Центра за таленте, мај 2017.

5. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

**R. Ljupković, R. Mičić, M. Tomić, N. Radulović, A. Bojić, A. Zarubica, Significance of the structural properties of CaO catalyst in the production of biodiesel: An effect of the reduction of greenhouse gases emission; Hem. Ind 68 (4), 2014, 399-412**

**R. Ljupković, R. Mičić, M. Tomić, A. Bojić, M. Purenović, A. Zarubica, Reduction of emission of nitrogen and carbon oxides of different oxidation states using biodiesel produced over CaO catalyst, Oxid. Comm. 36 (4), 2013, 1232-1247**

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

**Radomir B. Ljupković, Marjan S. Randelović, Nikola I. Stojković, Miloš M. Marinković, Aleksandra R. Zarubica, Correlation of physical-chemical characteristics of CaO catalyst on activity in reaction of transesterification of sunflower oil, 14th Young Researchers' Conference Material science and Engineering, December 9-11, 2015, Belgrade, Serbia, The Book of abstracts, 41.**

**Radomir B. Ljupković, Marjan S. Randelović, Dragan Milićević, Aleksandra R. Zarubica, The application of biodiesel in order to reduce harmful emissions, 3rd Conference of Young Chemists of Serbia, October 24, 2015, Belgrade, Serbia, Book of abstracts, 98.**

Потпис кандидата: \_\_\_\_\_

**Напомена:** Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса