

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У
ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Поље природно-математичких наука
Звање: ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Емилија Пецев-Маринковић

Датум рођења

10.12.1975.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Природно-математички факултет у Нишу

Радно место

доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

28.6.2017.

Начин (место) објављивања

„Послови“, број 732

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор

Ужа научна област

Аналитичка и физичка хемија

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

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

„Развој и примена кинетичких метода анализе за квантитативно одређивање појединих пестицида“, Хемија,
2011., Природно-математички факултет у Нишу

2. Позитивна оцена наставног рада
(назив документа, назив установе/организације која је издала документ, датум издавања)

Оцена ангажовања кандидата у развоју наставе и других делатности високошколске установе.

3. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. критеријума

1. Подржавање ван наставних активности студената:

Учествовање у организацији студената департмана за хемију ПМФ-а у Нишу у дефинисању поставки и огледа ради популаризације науке на више фестивала у Нишу, Књажевцу, Житорађи и Лесковцу

2. Учесник у раду тела факултета и универзитета:

- Члан Наставно-научног већа од 2016. (одлука бр. 320/1-01 од 23.03.2016.)
- Члан дисциплинске Комисије за студенте (одлука бр. 547/1-01, 31.5.2017.)
- Члан Комисије за спровођење пријемног испита (одлука бр. 484/1-01 од 24.5.2017.)

3. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција):
Arabian Journal of Chemistry, International Journal of Medicine and Medical Sciences, Journal of Public Health and Epidemiology, Journal of Science and Health, part B

4. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:

- Члан организационог одбора Републичког такмичења из хемије, поверена Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу, за ученике средњих школа од 13. до 15. маја 2016. године.

5. Учешће на локалним, регионалним, националним или интернационалним уметничким манифестацијама (изложбе, фестивали, уметнички конкурси), конференцијама и скуповима:

Учешће на фестивалима науке: „Наук није баук“ 2016. год. Ниш, „Наук није баук“ 2017. год. Ниш, „Без муке до науке 4“ 2016. год. Житорађа, „Без муке до науке 5“ 2017. год. Житорађа, „Тимочки научни торнадо“ 2017. год. Књажевац, „Научни камион“ 2017. год. Лесковац

4. Објављен уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака из области за коју се бира

Емилија Пецев-Маринковић „Практикум из структуре атома и молекула“, Наставно-научно Веће (одлука бр. 1066/1-01 од 19.10.2016.)

5. Учешће у научним пројектима (основни подаци о научним пројектима)

Евиденциони број 1211: "Развој нових и побољшање постојећих аналитичких метода за праћење квалитета индустријских производа и животне средине" (2001-2005.);

Евиденциони број 142015: "Развој и примена метода за праћење квалитета индустријских производа и животне средине" (2006-2010.);

Евиденциони број 172061: " Комбинаторне библиотеке хетерогених катализатора, природних производа, модификованих природних производа и њихових аналога: пут ка новим биолошки активним агенсима " (2012-2014).

"Ноћ истраживача 2016-2017" (Road to Friday of Science-"ReFocus", бр. пројекта: 722341 - ReFocus - CSA, H2020-MSCA-NIGHT-2016-2017).

6. Од избора у претходно звање 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 рада

Emilija T. Pecsev-Marinkovic, Zora M. Grahovac, Snezana S. Mitic, Aleksandra N. Pavlovic, Ivana D. R. Mistic, Ana S. Miletic, Development and validation of kinetic spectrophotometric method for herbicide bromfenoxim determination, *Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology*, 14 (2), 115-123, 2016.

Од првог избора у претходно звање најмање 12 поена остварених објављивањем научних радова часописима категорија M21, M22 или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду са SCI листе кандидат мора бити првопотписани аутор рада

Укупно поена у часописима категорије M21-M23: **76**

Укупно поена у часописима категорије M21-M23 након избора у звање доцент: **44**

Emilija T. Pecev-Marinković, Zora M. Grahovac, Snežana S. Mitić, Aleksandra N. Pavlović, Ivana D. Rašić Mišić, Milan N. Mitić, Determination of Herbicide Difenzoquat Methyl Sulfate in Citruses and Baby Juices by Kinetic-Spectrophotometric Method and HPLC Method, *J. Chin. Chem. Soc.*, 61, 671-675, 2014. (M-23)

E. T. Peceva-Marinkovic, Z. M. Grahovac, S. S. Mitic, A. N. Pavlovic, A. S. Miletic, I.D.R. Mistic, Development and validation of kinetic spectrophotometric method for herbicide bromacile determination in baby juice samples, *Oxidation Communications* 37(4), 975-984, 2014. (M-23)

Snežana B. Tošić, Snežana S. Mitić, Dragan S. Velimirović, Aleksandra N. Pavlović, **Emilija T. Pecev-Marinković**, Elemental composition of edible nuts: fast optimization and validation procedure of an ICP-OES method, *J. Sci. Food Agr.*, 95(11), 2271-2278, 2015. (M-21)

8. Најмање три научна рада саопштена на међународним или домаћим научним скуповима

Emilija T. Pecev-Marinković, Zora M. Grahovac, Snežana S. Mitić, Aleksandra N. Pavlović, Ana S. Miletic, Development and validation of kinetic-spectrophotometric method for insecticide diflubenzuron determination, *Šesti međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad i sport"*, Zbornik radova, 254-258, 5-8. septembra 2013, Banja Luka, Republika Srpska.

Ana S. Miletic, **Emilija T. Pecev-Marinković**, Zora M. Grahovac, Snežana S. Mitić, Aleksandra N. Pavlović, Development of kinetic-spectrophotometric method for the determination of Co(II) ions in the system para-nitrophenol-hydrogen peroxide, *23rd Congress of Chemists and Technologists of Macedonia*, Book of Abstracts, 49, October 8-11, 2014, Ohrid, Republic of Macedonia.

Ana Miletic, **Emilija Pecev-Marinković**, Zora Grahovac, Aleksandra Pavlović, Ivana Rašić Mišić, Milan Mitić, Određivanje p-nitrofenola kinetičkom metodom analize u vodama, *7th Symposium Chemistry and Environmental Protection, EnviroChem 2015 with international participation*, Book of Abstracts, 245-246, 9-12. June 2015, Palić, Serbia

ЗАКЉУЧАК

Емилија Пецев-Маринковић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Аналитичка и физичка хемија.

У Нишу, 20.9.2017. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. Проф. др Иван Манчев


2. Проф. др Мирослав Ћирић


3. Проф. др Гордана Стојановић


4. Проф. др Владимир Ранђеловић