



Научно стручно веће за природно математичке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Име и презиме

Anka Pejović

Datum rođenja

21 / 10 / 1986

Naziv i sedište ustanove/organizacije u kojoj je kandidat zaposlen

Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу

Radno mesto

Naučni saradnik

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

6.7.2016

Datum raspisivanja konkursa

06.12.2017

Način (mesto) objavljivanja

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Narodne novine".

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Docent

Uža naučna oblast

Hemija

1. Doktorat nauka iz oblasti za koju se bira
(naziv doktorske disertacije, naučna oblast, godina i mesto odbrane)

„Sinteza novih biološki aktivnih heterocikličnih jedinjenja koja sadrže ferocen“, Hemija, 2015, Kragujevac

4. U poslednjih pet godina jedan rad objavljen u časopisu koji izdaje Univerzitet u Nišu ili fakultet Univerziteta u Nišu ili sa SCI liste, u kojem je prvopotpisani autor rada

A. Pejović, M. S. Denić, D. Stevanović, I. Damjanović, M. Vukićević, K. Kostova, M. Tavlinova-Kirilova, P. Randjelović, N. M. Stojanović, G. A. Bogdanović, P. Blagojević, M. D'hooghe, N. S. Radulović, R. D. Vukićević
Discovery of anxiolytic 2-ferrocenyl-1,3-thiazolidin-4-ones exerting GABAA receptor interaction via the benzodiazepine-binding site
Eur. J. Med. Chem. 83 (2014) 57.
DOI: 10.1016/j.ejmech.2014.05.062
ISSN: 0223-5234
(IF = 3,447 за 2014. годину; 11/59; област: Chemistry, Medicinal)

3. U poslednjih pet godina ostvarenih 6 poena objavljivanjem naučnih radova u časopisima kategorija M21, M22, ili M23 u

skladu sa načinom bodovanja Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, pri čemu bar na jednom radu kandidat mora biti prvopotpisani autor rada

A. Pejović, I. Damjanović, D. Stevanović, D. Ilić, M. D. Vukićević, G. A. Bogdanović, R. D. Vukićević
Synthesis, characterization, and nucleophilic substitutions of dimethyl(2-ferrocenyl-ethyl)sulfonium iodide
Tetrahedron Lett. 54 (2013) 4776.
DOI: 10.1016/j.tetlet.2013.06.130
ISSN: 0040-4039
(IF = 2,683 za 2011. godinu; 19/56; област: Chemistry, Organic)

A. Pejović, B. Danneels, T. Desmet, B. T. Cham, T. Nguyen, N. S. Radulović, R. D. Vukićević, M. D'hooghe
Synthesis and antimicrobial/cytotoxic assessment of ferrocenyloxazinanes, oxazinan-2-ones, and tetrahydropyrimidin-2-ones
Synlett 26 (2015) 1195.
DOI: 10.1055/s-0034-1380348
ISSN: 0936-5214
(IF = 2,463 za 2013. godinu; 21/58; област: Chemistry, Organic)

A. Pejović, I. Damjanović, D. Stevanović, A. Minić, J. Jovanović, V. Mihailović, J. Katanić, G. A. Bogdanović
Synthesis, characterization and antimicrobial activity of novel ferrocene containing quinolines: 2-ferrocenyl-4-methoxyquinolines, 1-benzyl-2-ferrocenyl-2,3-dihydroquinolin-4(1H)-ones and 1-benzyl-2-ferrocenylquinolin-4(1H)-ones
J. Organomet. Chem. 846 (2017) 6.
DOI: 10.1016/j.jorganchem.2017.05.051
ISSN: 0022-328X
(IF = 2,336 za 2015. godinu; 26/59; област: Chemistry, Organic)

6. Jedan rad saopšten na međunarodnom ili domaćem naučnom skupu.

A. Pejović, I. Damjanović, D. Stevanović, A. Minić, J. Jovanović
Synthesis of novel 1-benzyl-2-ferrocenyl-2,3-dihydroquinolin-4(1H)-ones and 1-benzyl-2-ferrocenylquinolin-4(1H)-ones
59th Meeting of the Polish Chemical Society, Poznan, Poland 19-23 September, 2016 Book of Abstracts S01K08 p. 69.

Potpis kandidata:

Stjepan Anca

Napomena: Kandidat je dužan da popunjen, odštampan i potpisan obrazac o ispunjavanju uslova za izbor u zvanje nastavnika dostavi fakultetu koji je objavio konkurs zajedno sa ostalom dokumentacijom kojom dokazuje da ispunjava uslove konkursa.