



Научно стручно веће за техничко - технолошке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Име и презиме

Bratislav Todorović

Datum рођења

26 / 10 / 1974

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Технолошки факултет

Радно место

Docent

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

4.11.2011

Datum raspisivanja konkursa

09.04.2016

Наčin (место) објављивања

Dnevni list "Narodne novine"

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Vanredni profesor

Uža naučna oblast

Hemija i hemijske tehnologije

Odaberite oblast

Ostale oblasti

1. Naučni stepen doktora nauka iz uže naučne oblasti za koju se bira
(naziv doktorske disertacije, naučna oblast, godina i mesto odbrane)

Geohemijska analiza graničnog sloja krede i tercijara Fish clay (Riblja glina) sa lokaliteta Hojerup (Stevns Klint, Danska): Ni, Co i Zn u crnom laporcu. Hemija, 2009, Prirodno-matematički fakultet, Niš.

2. Sposobnost za nastavni rad

(naziv dokumenta, naziv ustanove/organizacije koja je izdala dokument, datum izdavanja)

Dokument o sposobnosti za nastavni rad koji se usvaja na Izbornom veću fakulteta biće dostupan sa izveštajem komisije za izbor.

3. Ostvarene aktivnosti bar u tri elementa doprinosa široj akademskoj zajednici iz člana 4. kriterijuma (opis aktivnosti, podaci o dokumentima)

4/1 Podržavanje vannastavnih aktivnosti studenata:

1. Član Upravnog odbora sportskog društva "Tehnolog" (2006-2008 godina).

4/3 Učešće u radu tela fakulteta i univerziteta:

1. Član Nastavno-naučnog veća Tehnološkog fakulteta. U okviru rada veća više puta bio je izabran za:

a) Predsednika ili člana komisije za izbor dekana, članova saveta fakulteta, senata univerziteta i članova naučno-stručnih veća iz reda nastavnika Tehnološkog fakulteta.

b) Člana komisije za polaganje prijemnog ispita iz hemije za upis na Tehnološkom fakultetu (2012-2015; rešenja o imenovanju komisije).

c) Držanje pripreme nastave iz hemije za upis na Tehnološkom fakultetu (2012-2015; rešenja fakulteta).

4/4. Rukovođenje aktivnostima na fakultetu i univerzitetu:

1. Predsednik komisije za nabavku hemikalija, Tehnološki fakultet; 2010-2014 god.

2. Predsednik centralne popisne komisije, Tehnološki fakultet; 2011 god.

4/5 Doprinosa aktivnostima koje poboljšavaju ugled i status fakulteta i Univerziteta:

1. Kordinator pomoći u hemikalijama fakultetima Prištinskog Univerziteta.

4/6 Uspešno izvršavanje zaduženja vezanih za nastavu, mentorstvo i profesionalne aktivnosti namenjene kao doprinos lokalnoj ili široj zajednici.

1. Član više komisija za odbranu diplomskih radova i jedne komisije za odbranu doktorskog rada (rešenja o imenovanju).

4/8. Recenzije radova i ocenjivanje radova i projekata (po zahtevima drugih institucija):

Recenzent je u sledećim časopisima (dokumenta koja potvrđuju recenzije priložena konkursnoj komisiji):

1. Carbonates and Evaporites (SCI)

2. Bulgarian Chemical Communication (SCle)

3. Advanced Technologies.

4/9 Organizacija i vođenje lokalnih, regionalnih, nacionalnih i međunarodnih stručnih i nacionalnih konferencija i skupova.

1. Predsednik organizacionog odbora konferencije "3rd International Conference of Serbian Society for Ceramic Materials" (<http://www.ceramic-society.rs/CommConference.htm>).

2. Član naučnog odbora savetovanja "Održivi razvoj grada Požarevca i energetskog kompleksa Kostolac".

4/11 Učešće na lokalnim, regionalnim, nacionalnim ili internacionalnim umetničkim manifestacijama, konferencijama i skupovima.

1. Dvadeset jedno učešće na internacionalnim naučnim konferencijama.

2. Usamnaest učešća na domaćim naučnim skupovima.

4. Originalno stručno ostvarenje (projekat, studije), odnosno, rukovođenje ili učešće u naučnim projektima

1. "Mogućnosti korišćenja potencijala geotermalnih voda u Jablaničkom i Pčinjskom okrugu" (TR. 33034 od 01.01. 2012 do -).

2. "Geohemijska analiza tragova metala modernih i drevnih sedimenata od posebnog interesa" (O. I. 142069, od 01.01. 2006 do 31.12. 2010).

3. "Fizičko-hemijska karakterizacija teških metala u strukturama sintetičkih minerala glina, prirodnih minerala glina i glina od industrijskog i ekološkog značaja sa područja šire Srbije" (O. I. 1235, od 01.03.2002 do 01.03. 2005).

5. Objavljeni udžbenik, monografija, praktikum ili zbirka zadataka za užu naučnu oblast

B. Ž. Todorović, Poslednja velika biološka kriza: geohemija Ni, Co i Zn u Ribljoj glini (Stevns Klint, Danska), Tehnološki fakultet, Leskovac, 2014.

6. Od izbora u prethodno zvanje jedan rad objavljen u časopisu koji izdaje Univerzitet u Nišu ili fakultet Univerziteta u Nišu ili sa SCI liste, u kojem je prvotpotpisani autor rada

B. Ž. Todorović, D. S. Stojiljković, N. D. Nikolić, D. M. Đorđević, M. N. Stanković, M. G. Đorđević, Izumiranja vrsta u prošlosti i sadašnjosti kao posledica naglih promena geohemijskih uslova na zemlji, Savremene tehnologije (Tehnološki fakultet, Leskovac), 1(1) (2012) 78-83.

7. Od izbora u prethodno zvanje dva rada u časopisu kategorije M21 ili M22 ili M23 sa petogodišnjim impakt faktorom većim od 0.49 prema Tomson Rojters listi ili sa SCI liste, u kojem je prvopotpisani autor rada (podaci o naučnim radovima, DOI broj)

B. Ž. Todorović, D. T. Stojiljković, T. Petrović-Pantić, N. Č. Mitić, Lj. S. Nikolić, S. Cakić, Hydrogeochemistry and aragonite scaling in the Sijarinska spa (Serbia), Carbonates and Evaporites, DOI 10.1007/s13146-015-0266-1. (SCI, IF=0.653).

B. Ž. Todorović, Geochemistry of Ni, Co and Zn in the Calcite Fraction of Organic Rich Layer at Cretaceous - paleogene Boundary from Caravaca (Spain), Revista de Chimie, 66(5) 2015 654-656. (SCIE, IF= 0.621).

8. Više radova saopštenih na međunarodnim ili domaćim skupovima

P. I. Premović, N. R. Đorđević M. S. Miljković and B. Ž. Todorović, Microspherules of the Red Layer at the Cretaceous-Paleogene Boundary (Højerup, Denmark), 17th Meeting of the Association of European Geological Societies, Proceedings, p. 212, Belgrade (Serbia), 2011.

B. Ž. Todorović, D. M. Đorđević, M. N. Stanković, P. I. Premović Poslednja velika biološka kriza, ljudski faktor i lokalna samouprava, Održivi razvoj grada Požarevca i energetske kompleksa Kostolac, TE-KO, Kostolac (Srbija), Zbornik radova, 78-82, 2013.

B. Ž. Todorović, D. T. Stojiljković, Određivanje sklonosti geotermalne vode ka koroziji i stvaranju naslaga, Održivi razvoj grada Požarevca i energetske kompleksa Kostolac, Zbornik radova, 168-174, TE-KO, Kostolac, 2014.

N. Č. Mitić, S. T. Stojiljković, D. T. Stojiljković, S. M. Petrović, M. S. Stojiljković, B. Ž. Todorović, N. Č. Mitić, Konvektivno sušenje parčića ploda batata (*Ipomoea batatas* (L.) Lam), zavisnost od predtretmana, XXI savetovanje o biotehnologiji, Čačak, 2016, Zbornik radova, 21(24), 667-672.

Potpis kandidata: _____

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.