



Име и презиме

Jelena M Živković

Datum rođenja

14 / 2 / 1983

Naziv i sedište ustanove/organizacije u kojoj je kandidat zaposlen

Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu

Radno mesto

asistent

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

10.06.2010.

Datum raspisivanja konkursa

28.06.2016.

Način (mesto) objavljivanja

Dnevni list "Narodne novine"

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Docent

Uža naučna oblast

Biologija sa humanom genetikom

1. Doktorat nauka iz oblasti za koju se bira

(naziv doktorske disertacije, naučna oblast, godina i mesto odbrane)

Naziv doktorske disertacije: Modulatorni efekat makrofaga na osteogeni proces u ektopičnom in vivo modelu i u različitim uslovima in vitro.

Naučna oblast: Biologija/Biologija ćelija i tkiva

Naučni naziv: Doktor nauka- biološke nauke

Godina i mesto odbrane: 27.09.2014, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd

<https://fedorabg.bg.ac.rs/fedora/get/o:11111/bdef:Content/get>

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

Živković JM, Vukelić-Nikolić MĐ, Najdanović JG, Stojanović S, Vitorović JS, Radenković MB, Najman SJ. Bone tissue engineering based on bone marrow in blood clot loaded on mineral matrix carrier: experimental study in subcutaneous mice model. Acta medica Medianae 2016 In Press (doi:10.5633/amm.2017.0301)

5. 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

M23

Živković JM, Najman SJ, Vukelić MD, Stojanović S, Aleksić MV, Stanisavljević MN, Najdanović JG. Osteogenic effect of inflammatory macrophages loaded onto mineral bone substitute in subcutaneous implants. Arch Biol Sci 2015; 67(1):173-186

doi:10.2298/ABS140915020Z

<http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-4664/2015/0354-46641400020Z.pdf>

M21

Barbeck M, Najman SJ, Stojanović ST, Mitić ŽJ, Živković JM, Choukroun J, Kovačević PT, Sader R, Kirkpatrick CJ, Ghanaati S. Addition of blood to a phycogenic bone substitute leads to increased in vivo vascularization. Biomed Mater 2015; 10(5):055007

doi: 10.1088/1748-6041/10/5/055007

<http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-6041/10/5/055007/pdf>

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

Živković J, Stojanović S, Najdanović J, Tričković-Vukić D, Stanisavljević M, Vukelić M, Rajković J, Cvetković V, Živanov-Čurlis J, Najman S. Procena produkcije slobodnih radikala kiseonika u peritonealnim makrofagima miša semikvantitativnim mikroskopskim NBT testom. Drugi kongres Srpskog društva za mitohondrijalnu i slobodno-radikalnu fiziologiju- Život sa slobodnim radikalima: Hemija, Biologija, Medicina, 28. septembar, Niš, Srbija, Knjiga sažetaka, 2013, str. 62

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.