



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

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

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Марија Вукелић-Николић

Датум рођења

06.07.1977.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Медицински факултет у Нишу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

04.04.2019.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или Ванредни професор

Ужа научна област

Биологија са хуманом генетиком

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање доцент

(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

27.10.2014. Научно-стручно веће Универзитета у Нишу број 8/17-01-009/14-004

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

Кандидат има педагошко искуство

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13.

Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу
(навести број и датум утврђене оцене)

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ		
Примљено: 04. 12. 2019		
Орг. јед.	Број	Прилог
	8/17-08-004/19-006	

Позитивна оцена педагошког рада, број 17-13680-4-4-3, утврђена на седници Изборног већа Медицинског факултета Универзитета у Нишу дана 18.11.2019. године.

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1. Рецензентске и уређивачке активности: Била је рецензент часописа Гласник Антрополошког друштва Србије и рецензент часописа *Acta Medica Medianae*.
2. Учешће у раду тела Факултета и Универзитета: била је члан Наставно-научног већа Медицинског факултета Универзитета у Нишу; члан комисија за спровођење пријемног испита; члан комисија за изборе у истраживачка звања на Медицинском факултету у Нишу и Природно-математичком факултету у Нишу;
3. Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници: била је ментор 13 и коментор 2 студентска рада на конгресима студената биомедицинских наука и ментор 5 дипломских радова на Медицинском факултету у Нишу.
4. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова: руководилац семинара под називом „Принципи дијагностике наследних болести“ одржаног 16.05.2016. године на Медицинском факултету у Нишу и члан организационог одбора 53. Конгреса Антрополошког друштва Србије са међународним учешћем

5. Објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ИСБН бројем)

Најман Стево, Живанов-Чурлис Јелена, Пајовић Снежана, **Вукелић-Николић Марија**. „Биологија са хуманом генетиком“ - практикум са радном свеском за студијски програм фармације Медицинског факултета у Нишу. Најман Стево (уредник). Ниш: Галаксијанис; 2019; стр 1-129. ИСБН 978-86-6233-223-3

6. Учешће у научним пројектима

ИИИ „Виртуелни коштано-зглобни систем човека и његова примена у претклиничкој и клиничкој пракси“ (Бр.41017; Руководилац проф. др Мирослав Трајановић, Машински факултет Универзитета у Нишу) 2011-2014. година

ОИ „Добијање, физичко-хемијска карактеризација, аналитика и биолошка активност фармаколошки активних супстанци“ (Бр.172044; Руководилац проф. др Андрија Шмелцеровић, Медицински факултет Универзитета у Нишу) 2011-2014. година

7. 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

Vukelić-Nikolić M, Popović J, Đorđević Lj, Najman S. Hypersensitivity potential of gynecological devices. Acta Medica Medianae 2019; DOI: 10.5633/amm.2019.0318

8. Најмање 12 поена остварених објављивањем научних радова у 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 кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

38 поена од избора у претходно звање у M21a, M21, M22 и M23

Cvetkovic VJ, Najdanovic JG, **Vukelic-Nikolic MDj**, Stojanovic ST, Najman SJ. Osteogenic potential of in vitro osteo-induced adipose-derived mesenchymal stem cells combined with platelet-rich plasma in an ectopic model. International Orthopaedics 2015; 39 (11): 2173-2180. DOI:10.1007/s00264-015-2929-x

IF (2015): 2.387; IF5 (2015): 2.481; (2015-M21); K=8

Vukelić-Nikolić MD, Najman SJ, Vasiljević PJ, Jevtović-Stoimenov TM, Cvetković VJ, Andrejev MN, Mitić ŽJ. Osteogenic capacity of diluted platelet-rich plasma in ectopic bone-forming model: benefits for bone regeneration. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery* 2018; 46(11): 1911-1918. DOI: 10.1016/j.jcms.2018.09.005
IF (2017): 1.960; IF5 (2017): 2.059; (2017-M22); K=5

9. Najmaње tri izлагања na međunarodnim ili domaћim naučnim skupovima (kopiје radova iz Zbornika radova skupa ili potvrde organizatora skupa da su radovi prezentovani)

Vukelić-Nikolić M, Najman S, Đorđević Lj, Stojanović S, Živković J, Najdanović J, Cvetković V. Osteoconductive and osteoinductive capacity of platelet-rich plasma. The fifth Serbian Ceramic Society Conference „Advanced Ceramics and Application VII“. *New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing. Program and the book of abstracts*; 2018 September 17-19, Belgrade, Serbia. p.84-85.

Vukelić-Nikolić M, Lazić J, Kostić I, Najman S, Vasiljević P, Živanov-Čurlis J. Congenital malformations of the fingers and toes in Southeast Serbia. 54th Congress of Anthropological Society of Serbia. *Programme and Abstracts*; 2016 June 1-4; Novi Sad, Serbia. p.72.

Živković J, Stojanović S, **Vukelić-Nikolić M**, Najdanović J, Cvetković V, Čakić-Milošević M, Najman S. In vivo degradation of Bio-Oss® in implants loaded with macrophages treated with lipopolysaccharide. The fifth Serbian Ceramic Society Conference „Advanced Ceramics and Application V“. *New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing. Program and the book of abstracts*; 2016 September 21-23, Belgrade, Serbia. p.47.

10. Услови за ментора (најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе у последњих 10 година; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

Najman SJ, Cvetković VJ, Najdanović JG, Stojanović S, **Vukelić-Nikolić MD**, Vučković I, Petrović D. Ectopic osteogenic capacity of freshly isolated adipose-derived stromal vascular fraction cells supported with platelet-rich plasma: a simulation of intraoperative procedure. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery* 2016; 44(10):1750-1760. DOI: 10.1016/j.jcms.2016.08.011

IF (2014): 2.933; IF5(2014): 2.816; (2014-M21); SCI, SCIE

Cvetkovic VJ, Najdanovic JG, **Vukelic-Nikolic MDj**, Stojanovic ST, Najman SJ. Osteogenic potential of in vitro osteo-induced adipose-derived mesenchymal stem cells combined with platelet-rich plasma in an ectopic model. *International Orthopaedics* 2015; 39 (11): 2173-2180. DOI:10.1007/s00264-015-2929-x

IF (2015): 2.387; IF5(2015): 2.481; (2015-M21); SCIE

Vukelić-Nikolić MD, Najman SJ, Vasiljević PJ, Jevtović-Stoimenov TM, Cvetković VJ, Andrejev MN, Mitić ŽJ. Osteogenic capacity of diluted platelet-rich plasma in ectopic bone-forming model: benefits for bone regeneration. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery* 2018; 46(11): 1911-1918. DOI: 10.1016/j.jcms.2018.09.005

IF (2017): 1.960; IF5(2017): 2.059; (2017-M22); SCI, SCIE

Radojkovic D, Pesic M, Radojkovic M, Dimic D, **Vukelic-Nikolic M**, Jevtovic-Stoimenov T, Radenkovic S, Velojic Golubovic M, Radjenovic Petkovic T, Antic S. Expression of prolactin receptors in the duodenum, kidneys and skeletal system during physiological and sulphiride-induced hyperprolactinaemia. *Endocrine* 2018; 62(3):681-691. DOI: 10.1007/s12020-018-1730-1

IF (2017): 3.179; IF5(2017): 3.057; (2017-M22); SCI, SCIE

Najdanović J, Cvetković V, Stojanović S, **Vukelić-Nikolić M**, Čakić-Milošević M, Živković J, Najman S. Effects of bone tissue engineering triad components on vascularisation process: comparative gene expression and histological evaluation in ectopic bone forming model. *Biotechnology & Biotechnological Equipment* 2016; 30(6) 1122-1131. DOI:10.1080/13102818.2016.1213662


IF (2016): 1.059; IF5(2016): 0.699; (2016-M23); SCIE

ЗАКЉУЧАК

Др Марија Вукелић-Николић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Биологија са хуманом генетиком**.

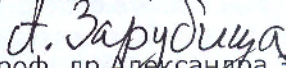
У Нишу,

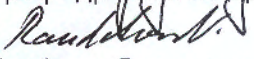
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:



1. Проф. др Иван Манчев

2. Проф. др Мирослав Ђирић


3. Проф. др Александра Зарубица


4. Проф. др Владимир Ранђеловић