



Научно-стручно веће за медицинске науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Звање: Редовни професор

Име и презиме

Слободан Влајковић

Датум рођења

7/11/1968

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Медицински факултет, Универзитет у Нишу

Радно место

Ванредни професор

Датум расписивања конкурса

11.12.2018.

Начин (место) објављивања

У дневном листу „Народне новине“

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор или редовни професор

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Анатомија

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

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

- **избор у звање доцента, 22.10.2007., број 8/19-01-006/07-018, Научно-стручно веће за медицинске науке Универзитета у Нишу**
- **избор у звање ванредног професора, 09.10.2012., број 8/19-01-006/12-007, Научно-стручно веће за медицинске науке Универзитета у Нишу**
- **избор у звање ванредног професора, 08.02.2018., број 8/19-01-001/18-005, Научно-стручно веће за медицинске науке Универзитета у Нишу**

2. Позитивна оцена педагошког рада 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)

- **Картон наставника-сарадника Центра за унапређење квалитета Медицинског факултета у Нишу, где је позитивно оцењен досадашњи педагошки рад у студентским анкетама**

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

- 1) **Ментор и рецензент бројних студентских радова за конгресе студената биомедицинских наука Србије и студентске конгресе у иностранству (потврда ЦНИРС-а од 19.12.2018.)**
- 2) **Председник или члан неколико комисија за припрему извештаја за избор у звање сарадника (потврда о именовању од стране Изборног већа Медицинског факултета у Нишу, број 17-2877-2/17, од 23.03.2017.)**
- 3) **Шеф предмета Анатомија и хистологија за студенте струковних студија (2008-2011) (анекс уговора о раду, број 01-6040, од 10.10.2008.)**
- 4) **Члан председништва Српског анатомског друштва Србије (потврда секретара САД)**
- 5) **Рецензент у већем броју међународних часописа, са 23 обављене рецензије (сертификат из часописа "Neuroradiology" из 2016.)**
- 6) **Руководилац-организатор програма континуиране едукације под називом „Развојне и старосне промене бубрега човека и њихов клинички значај“, одржане 2016. године на медицинском факултету у Нишу (потврда Службе за последипломску наставу од 13.04.2017.)**
- 7) **Члан Уређивачког одбора (Editorial Board) у седам међународних часописа (исечак са списка чланова Editorial Board-а са сајта часописа American Journal of Biomedical Research од 21.12.2018.)**
- 8) **Члан Надзорног одбора Дома здравља Ниш (2011-2013) (решење о именовању од стране Скупштине града Ниша, број 06-387/2011-27-3-02, од 06.07.2011.)**

4. **Руковођење најмање у четири дипломска или научноистраживачка рада студената, од којих најмање два од последњег избора**

(потврда Службе за основну наставу од 20.12.2018.)

Јована Чукурановић: "Узрасне карактеристике људског бубрега", Медицински факултет у Нишу, 2010.

Борисав Стојановић: "Морфофункционалне специфичности предњег сегмента артеријског прстена мозга у адултном периоду", Медицински факултет у Нишу, 2015.

Дарко Ђирић: "Темпоромандибуларни зглоб – структура и биомеханичка својства", Медицински факултет у Нишу, 2016.

Милан Пешић: "Грађа и функције бубрега", Медицински факултет у Нишу, 2018.

5. **Оригинално стручно остварење и учешће у међународним и домаћим научним пројектима (потврда Службе за последипломске студије број 06-14727 од 19.12.2018.)**

Пројекти Министарства науке, просвете и технолошког развоја Републике Србије:

- Истраживач у пројекту "Етиопатогенетски аспекти Балканске ендемске нефропатије и тумора уротракта" (2002-2004), руководилац проф. др Раде Чукурановић

- Истраживач у пројекту "Истраживање узрока, механизма настанка, превенције и лечења ендемске нефропатије и тумора уротелијума", 145004, (2006-2010), руководилац проф. др Владисав Стефановић

- Истраживач у пројекту "Етиологија, дијагностика, превенција и терапија ендемске нефропатије и са њом повезаних тумора уротела – значај истраживања генома и протеома", 175092, (2011-2018), руководилац проф. др Љубинка Јанковић Величковић

Интерни пројекат Медицинског факултета у Нишу:

"Перзистентне ембрионалне и варијабилне адултне мождане артерије као основа анеуризми и других патолошких процеса у нашој популацији", 15, (2017-2019), руководилац проф. др Слободан Влајковић

6. **Руковођење израдом бар једне докторске дисертације**

Милена Трандафиловић: „Морфолошка својства и *in vitro* васкуларна реактивност прекобројне артерије у задњем сегменту артеријског прстена мозга код хуманог кадавера“, Медицински факултет у Нишу, Медицина, 2017. (потврда Службе за последипломске студије број 06-14726 од 19.12.2018.)

7. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

- **Ментор више студентских радова (потврда ЦНИРС-а од 19.12.2018.; сажетак два студентска рада из Зборника сажетака са једног конгреса студената биомедицинских наука Србије)**

8. Објављен уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира

-Влајковић С (уредник), Стефановић Н, Даковић-Бјелаковић М, Угреновић С, Јовановић И. Анатомија човека – Грудни кош. Галаксија, Ниш, 2013.

-Влајковић С: Општа миологија (поглавље). У: Арсић С, Влајковић С, Даковић-Бјелаковић М, Јовановић И, Угреновић С, Стојановић В. Општа анатомија. Аутори и СБЕН, Ниш, 2016.

-Станковић С, Влајковић С. Гнатологија. Галаксија, Ниш, 2011.

-Влајковић С, Стефановић Н, Даковић-Бјелаковић М, Угреновић С, Јовановић И. „Грудни кош“. У: Чукурановић Р. (главни уредник): Анатомија човека, Ниш, Аутори и СБЕН, Ниш, 2018, 197-326.

9. 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

Vlajković S, Daković Bjelaković M, Trandafilović M, Petrović A. Age-related changes in the walls of arcuate arteries of kidney: a light microscopic study. *Facta Universitatis, Series: Medicine & Biology* 2014; 16(1):23-30.

10. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или

- категорије M22, или

- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи, или

- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

1) **Vlajković S, Ćukuranović R, Daković-Bjelaković M, Stefanović V. Possible therapeutic use of spermatogonial stem cells in the treatment of male infertility: a brief overview. *Scientific World Journal* 2012; 2012:374151. (M21, IF=1.603) doi:10.1100/2012/374151.**

2) **Vlajković S, Trandafilović M, Vasović L. Discovery of a new type of the cerebral arterial circle in Serbian population. *Childs Nervous System* 2014; 30(7):1151–1152. (M23, IF=1.264) doi:10.1007/s00381-014-2438-z.**

3) **Vlajković S, Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Đorđević G. Infundibular dilatation of the posterior communicating artery in a defined population. *Annals of Anatomy* 2015; 197:50-58. (M22, IF=1.722) doi:10.1016/j.aanat.2014.10.003.**

4) **Vlajković S, Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Đorđević G. Fenestrations of the human posterior cerebral artery. *Childs Nervous System* 2015; 31:381–387. (M23, IF=1.288) doi:10.1007/s00381-014-2597-y.**

10. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

11. Најмање десет излагања на међународним или домаћим научним скуповима, од којих најмање три од последњег избора (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1) **Vlajkovic S, Ljubic J, Vasovic L. Comparative morphological characteristics of the bony jugular foramen and the hypoglossal canal. *Book of Abstracts of 24. Congress of YAA with international participants, Novi Sad, 1996; p. 165.***

2) **Vlajković S. The developing changes of fetal kidney's size. *Book of Abstracts of 25. Congress of YAA with international participants, Niš, 1998; p. 88.***

3) **Vlajkovic S, Stefanović N, Ćukuranović R, Antić S, Daković-Bjelaković M. Developing changes of absolute cortical volume of fetal kidney established by stereological method. *Abstracts book of the 1st Congress of the Anatomy Department of the Medical Union of Balkans and Black Sea region countries,***

- Oradea, Romania, 2000; p. 240.
- 4) **Vlajković S**, Daković-Bjelaković M, Čukuranović R, Stefanović N, Antić S, Jovanović I. Dužina bubrega humanog fetusa različite gestacijske starosti. Zbornik radova 27. Kongresa Društva anatora Jugoslavije, Beograd, 2003; p. 68.
 - 5) **Vlajković S**, Daković-Bjelaković M, Čukuranović R. Growth of fetal kidney's structures during gestation. Abstracts book. III world congress of nephrology, Singapore, 2005, Nephrology; 10 Suppl: p. A122.
 - 6) **Vlajković S**, Krstić M, Daković-Bjelaković M. Morphological aspects of the proximal end of femur. Abstract book. I congress of the Serbian anatomical society, Novi Sad, 2006; p. 157.
 - 7) **Vlajković S**, Daković-Bjelaković M, Tasić S. Haemodynamic characteristics of segmental artery during aging and their connection with histological changes. Zbornik sažetaka III Kongresa Srpskog anatomskog društva Srbije sa međunarodnim učešćem, Niš, 2012, p.83.
 - 8) **Vlajković S**, Daković-Bjelaković M, Trandafilović M, Vasović Lj. Structure parts of a fetal kidney during different periods of gestation. Abstract book of Symposium of clinical and functional anatomy, Novi Sad, 2013; p. 15.
 - 9) **Vlajković S**. Temporomandibular joint disc. Abstract book of 4th Congress of Serbian Anatomical Society of Serbia 2014; p. 10. (**ПРЕДАВАЊЕ ПО ПОЗИВУ**)
 - 10) **Vlajković S**, Daković-Bjelaković M, Trandafilović M, Petrović A, Tasić S. Morphological and functional properties of the renal artery during aging. Abstract book of 7th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Bratislava, Slovakia 2015; p. 95. (**УСМЕНО ИЗЛАГАЊЕ НА МЕЂУНАРОДНОМ СКУПУ**)
 - 11) **Vlajković S**, Vasović Lj, Trandafilović M. Udruženost varijacija arterija na bazi mozga i bubrežnih abnormalnosti kod čoveka. Zbornik sažetaka 5. Kongresa Srpskog anatomskog društva Srbije, sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 2016; p. 17.
 - 12) **Vlajković S**, Daković-Bjelaković M, Čukuranović R, Trandafilović M, Petrović A. Starosne promene u zidu lučnih arterija. Zbornik sažetaka 6. Kongresa Srpskog anatomskog društva Srbije, sa međunarodnim učešćem, Zlatibor, 2018; p. 35.

12. Цитираност од 10 хетеро цитата

344 хетероцитата – SCOPUS (потврда шефа Библиотеке Медицинског факултета Универзитета у Нишу)

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

- 1) **Vlajković S**, Vasović L, Daković-Bjelaković M, Stanković S, Popović J, Čukuranović R. Human bony jugular foramen: Some additional morphological and morphometric features. Med Sci Monit 2010; 16(5): BR140-146. **IF2010=1,592**
- 2) **Vlajković S**, Čukuranović R, Daković-Bjelaković M, Stefanović V. Possible therapeutic use of spermatogonial stem cells in the treatment of male infertility: a brief overview. Scientific World Journal 2012; 2012:374151. **IF2012=1,603**
- 3) **Vlajković S**, Trandafilović M, Vasović L. Discovery of a new type of the cerebral arterial circle in Serbian population. Childs Nerv Syst 2014; 30(7):1151-1152. **IF2014=1,264**
- 4) **Vlajković S**, Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Đorđević G. Infundibular dilatation of the posterior communicating artery in a defined population. Ann Anat 2015; 197: 50-58. **IF2015=1,722**
- 5) **Vlajković S**, Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Đorđević G. Fenestrations of the human posterior cerebral artery. Childs Nerv Syst 2015; 31: 381-387. **IF2015=1,288**

Потпис кандидата: _____



Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса