


Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Слободан Влајковић		
Звање	Редовни професор		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2019.	Медицински факултет Ниш	Анатомија
Докторат	2007.	Медицински факултет Ниш	Анатомија
Специјализација	2004.	Медицински факултет Ниш	Дерматовенерологија
Магистратура	1999.	Медицински факултет Ниш	Анатомија
Диплома	1994.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.06.1995.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета		студијски програм*
1.	Анатомија		ИАСП
2.	Клиничка анатомија		ИАСП
3.	Анатомија и хистологија		ОССП
4.	Анатомија		ОССП
5.	Анатомија главе и врата		ОССП
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	Dakovic Bjelakovic M, Vlajkovic S, Petrovic A, Bjelakovic M, Antic M. Stereological study of developing glomerular forms during human fetal kidney development. <i>Pediatr Nephrol</i> 2018;33(5):817-825. IF: 2.816 (M21)		
2.	Dakovic Bjelakovic M, Vlajkovic S, Bjelakovic M. Ultramorphological Characteristics of Podocyte Development in the Human Fetal Metanephros. <i>Cells Tissues Organs</i> 2018;205(1):42-52. IF: 1.333 (M22)		
3.	Vasović L, Trandafilović M, Vlajković S, Radenković G. Congenital absence of the bilateral internal carotid artery: a review of the associated (ab)normalities from a newborn status to the eighth decade of life. <i>Childs Nerv Syst</i> 2018; 34(1):35-49. IF: 1.327 (M23)		
4.	Vasović L, Trandafilović M, Vlajković S, Djordjević G, Daković-Bjelaković M, Pavlović M. Unilateral aplasia versus bilateral aplasia of the vertebral artery: A review of associated abnormalities. <i>Biomed Res Int</i> 2017; 2017: 7238672. IF: 2.583 (M22)		
5.	Stojanović B, Vasović L, Vlajković S, Trandafilović M, Mladenović M. Variation of some arteries of the vertebrobasilar system: case report. <i>Surg Radiol Anat</i> 2017; 39(6):689-692. IF: 1.003 (M23)		
6.	Trandafilović M, Vasović L, Vlajković S, Đorđević G, Stojanović B, Mladenović M. Fenestrations and various duplications of the posterior communicating artery in the prenatal and postnatal periods. <i>World Neurosurg</i> 2016; 91:172–82. IF: 2.592 (M21)		
7.	Vlajković S, Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Đorđević G. Fenestrations of the human posterior cerebral artery. <i>Childs Nerv Syst</i> 2015;31:381-7. IF: 1.080 (M23)		
8.	Vlajković S, Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Đorđević G. Infundibular dilatation of the posterior communicating artery in a defined population. <i>Annals of Anatomy</i> 2015;197: 50-58. IF: 1.308 (M22)		
9.	Mrkaić A, Petrović AI, Nezhat F, Trandafilović M, Vlajković S, Vasović L. Some features of the developmental uterus in human fetuses. <i>Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine</i> 2014; 27(15): 1507-1512. IF: 1.367 (M23)		
10.	Vlajković S, Trandafilović M, Vasović L. Discovery of a new type of the cerebral arterial circle in Serbian population. <i>Childs Nervous System</i> 2014; 30(7):1151–1152. IF: 1.114 (M23)		
11.	Trandafilović M, Vasović L, Vlajković S, Jovanović I, Ugrenović S. Discovery of the PPHA. <i>Neurosurgery</i> 2013; 73: E195-197. IF: 3.031 (M21)		
12.	Jovanovic Predrag, Mihajlovic Marija, Djordjevic-Jocic Jasmina, Vlajkovic Slobodan R, Cekic Sonja, Stefanovic Vladisav B. Ocular melanoma: an overview of the current status. <i>International Journal Of Clinical And Experimental Pathology</i> 2013; 6(7):1230-1244. IF: 1.783 (M23)		
13.	Stanković S, Vlajković S, Bošković M, Radenković G, Antić V, Jevremović D. Morphological and biomechanical features of the temporomandibular joint disc: An overview of recent findings. <i>Archives of Oral Biology</i> 2013; 58(10): 1475-1482. IF: 1.880 (M21)		
14.	Mihajlović M, Vlajković S, Jovanović P, Stefanović V. Primary mucosal melanomas: a comprehensive review. <i>Int J Clin Exp Pathol</i> 2012; 5(8): 739-753. IF: 2.242 (M22)		

15.	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. <i>The Scientific World Journal</i> 2012; 2012:374151. IF: 1.730 (M21)
16.	Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Vlajković S. Vertebral and/or basilar dolichoectasia in human adult cadavers. <i>Acta Neurochir (Wien)</i> 2012; 154:1477–1488. IF:1.546 (M22)
17.	Vasović L, Jovanović I, Ugrenović S, Vlajković S, Jovanović P, Stojanović V. Trigeminal artery: a review of normal and pathological features. <i>Childs Nerv Syst</i> 2012; 28 (1): 33-46. IF:1.241 (M23)
18.	Radenkovic G, Ilic I, Zivanovic D, Vlajkovic S, Petrovic V, Mitrovic O. C-kit-immunopositive interstitial cells of Cajal in human embryonal and fetal oesophagus. <i>Cell Tissue Res</i> 2010; 340(3): 427-436. IF: 2.804 (M23)
19.	Vlajković S, Vasović L, Daković-Bjelaković M, Stanković S, Popović J, Cukuranović R. Human bony jugular foramen: some additional morphological and morphometric features. <i>Med Sci Monit</i> 2010; 16(5): BR140-6. IF: 1.699 (M23)
20.	Vlajković S, Vasović L, Daković-Bjelaković M, Čukuranović R. Age-related changes of the human fetal kidney size. <i>Cells Tissues Organs</i> 2006; 182: 193-200. IF: 1.841

Подаци о објављеним радовима

Укупан број цитата, без аутоцитата	790
Укупан број радова са SCI листе	33
Укупан број радова у часописима цитираним у Medline	29
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података	30

Тренутно учешће на пројектима

Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
И	Научноистраживачки пројекат Медицинског факултета Универзитета у Нишу (евид. бр. 451-03-68/2020-14/200113 за 2020. евид. бр. 451-03-9/2021-14/200113 за 2021. евид. бр. 451-03-68/2022-14/200113 за 2022. евид. бр. 451-03-47/2023-01/200113 за 2023.)	МНТРС	2020-2023.

Усавршавања

Установа	Држава	Трајање
Клиника за дечју хирургију Дечје болнице “Филатов” у Москви, 1993.	Русија	1 месец
Семинар из Основа стереологије, ПМФ, Нови Сад, 1997.	Србија	5 дана
Међународни курс из напредне дермоскопије, 2005, ВМА, Београд	Србија	3 дана
Напредни курс из стереологије, Медицински факултет Нови Сад	Србија	3 дана

Други релевантни подаци

Ранији пројекти::

1. Етиопатогенетски аспекти Балканске ендемске нефропатије и тумора уротракта, Министарство за науку Републике Србије, 2002-2005, истраживач.
2. Истраживање узрока, механизма настанка, превенције и лечења ендемске нефропатије и тумора уротелијума (Бр. 145004), Министарство за науку Републике Србије, 2006-2010, истраживач.
3. „Перзистентне ембрионалне и варијабилне адултне мождане артерије као основа анеуризми и других патолошких процеса у нашој популацији“ (Бр. 15). ИНТ-МФН. 2017-2019. Руководилац.
4. „Анализа кардиоваскуларног фенотипа гојазне деце“ (Бр. 14). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
5. „Етиологија, дијагностика, превенција и терапија ендемске нефропатије и са њом повезаних тумора уротела - значај истраживања генома и протеома“ (Бр. 175092). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.

Публикације :

1. Стефановић Н, Влајковић С, Даковић Бјелаковић М, Угреновић С, Јовановић И. Анатомија човека – Грудни кош. Ниш, Свен, 2008. (Уџбеник)
2. Васовић Љ, Влајковић С, Даковић-Бјелаковић М, Јовановић И, Угреновић С. Анатомија човека за основне струковне студије (зубни протетичар). Ниш, Медицински факултет, 2010. (Уџбеник)
3. Станковић С, Влајковић С. Гнатологија. Ниш, Медицински факултет, 2011. (Уџбеник)
4. Vasović L, Trandafilović M, Jovanović I, Ugrenović S, Vlajković S, Stojanović J. Types and subtypes of the posterior part of the cerebral arterial circle in human adult kadavers. In Forensic medicine – from old problems to new challenges. Edited by Duarte Nuno Vieira. Intech, 2011.
5. Чукурановић Р, Јовановић Ј, Васовић Љ, Антић С, Павловић С, Арсић С, Влајковић С, Даковић-Бјелаковић М, Угреновић С. Водич кроз практични испит из анатомије. Ниш: Ауторско издање; 2012.
6. Vasović L, Jovanović I, Ugrenović S, Vlajković S, Jovanović P, Đorđević G. Extracranial segments of the Vertebral Artery: Insight in the Developmental changes up to the 21st year of Life. In: Rocco CD., Akalan N.

(eds): Pediatric Craniovertebral Junction Diseases, Advances and Technical Standards in Neurosurgery. Springer International Publishing, Switzerland, 2014; 40:111-139.

7. Влајковић С, Стефановић Н, Даковић Бјелаковић М, Угреновић С, Јовановић И. Анатомија човека – Грудни кош. Ниш, Галаксија, 2013. (Уџбеник)
8. Арсић С, Влајковић С, Бјелаковић М, Јовановић И, Угреновић С, Стојановић В. Општа анатомија човека. Ниш: Аутори и СБЕН; 2016. (Уџбеник)

Учешће у развоју делатности високог образовања:

- Одговорни наставник предмета Анатомија и хистологија за основне струковне студије (2008-2011.)

Чланство:

- Српско анатомско друштво
- Секција за Клиничку и примењену анатомију Српског лекарског друштва
- European Federation for Experimental Morphology (EFEM)
- International Federation of Association of Anatomists (IFAA)
- Међународно удружење за дермоскопију (International Dermoscopy Society)
- Међународно удружење за теледерматологију (International Society of Teledermatology)
- Асоцијација српске козметске и естетске дерматологије (ASKED)

Награде:

- Награда Српског лекарског друштва за најбољу публикацију у 2006. години у категорији научно-стручних радова за рад: Age-related changes of the human fetal kidney size. Cells Tissues Organs 2006; 182: 193-200.
- Награда Српског лекарског друштва за најбољу публикацију у 2013. години у категорији научно-стручних радова за рад: Morphological and biomechanical features of the temporomandibular joint disc: An overview of recent findings. Archives of Oral Biology 2013; 58(10): 1475-1482.
- Награда Српског лекарског друштва за најбољу публикацију у 2016. години у категорији уџбеника за књигу: Арсић С, Влајковић С, Бјелаковић М, Јовановић И, Угреновић С, Стојановић В. Општа анатомија човека. Ниш: Аутори и СБЕН; 2016.

Рецензије за часописе:

- Translational Stroke Research (M21-a)
- Journal of Cellular and Molecular Medicine (M21)
- Clinical Anatomy (M21)
- Histology and Histopathology (M22)
- Neuroradiology (M22)
- Neuropsychiatric Disease and Treatment (M22)
- Journal of Prosthodontics (M22)
- Urology Journal (M23)
- Journal of Medical Imaging and Health Informatics (M23)
- Surgical and Radiologic Anatomy (M23)
- Neurosciences (M23)
- Revista Argentina de Anatomia Clinica (M24)
- Journal of Cranio-Maxillary Diseases (M24)
- International Journal of Dental Sciences and Research (M24)
- Cardiovascular surgery - Clinics in surgery (M24)
- Austin Journal of Anatomy (M24)
- Facta Universitatis (M51)
- Гласник Антрополошког друштва Србије (M52)
- Journal of Perinatal Medicine (M22)
- Acta Neurologica Belgica (M23)

Руководилац стручног састанка у оквиру КМЕ:

- Развојне и старосне промене бубрега и њихов клинички значај, јун 2106.

Предавач на Симпозијумима и Курсевима КМЕ:

- Траума и анестезија, април 2010.
- Примена информационог технологија у медицини и стоматологији: 2D и 3D морфологија и морфометрија, новембар 2010.
- Advances in critical care management, април 2011.

Члан уређивачког одбора (member of Editorial Board) у часописима:

- American Journal of Biomedical Research
- SciTz Neurosurgery and Spine
- Journal of Fetal Surgery
- Insights in Internal Medicine
- Journal of Clinical Developmental Biology
- Journal of Anatomy Forecast
- Journal of morphological sciences

Технички уредник:

- Часописа Facta Universitatis, Series: Medicine & Biology (2013-2015)

Менторства:

- Ментор у једној докторској дисертацији (Милена Трандафиловић) 2017. године

*** Студијски програм:**

ИАСП - Интегрисани академски студијски програм

ОССП - Основни струковни студијски програм

**** Тип пројекта**

ОИ – програм основних истраживања; ТР- програм истраживања у области технолошког развоја, ИИИ – програм - интегралних и интердисциплинарних истраживања, М-међународни, Д/В-друге врсте пројеката, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије