

Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
<b>Лични подаци</b>			
Име и презиме	Мaja Живковић		
Звање	Доцент		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2020.	Медицински факултет Ниш	Офтальмологија
Докторат	2016.	Медицински факултет Ниш	Офтальмологија
Специјализација	2014.	Медицински факултет Ниш	Офтальмологија
Магистратура			
Диплома	2006.	Медицински факултет Ниш	Медицина
<b>Институција у којој наставник ради са пуним радним временом</b>			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	20.03.2017.		
<b>Списак предмета на којима је наставник ангажован</b>			
	назив предмета		студијски програм *
1.	Офтальмологија		ИАСПИ
2.	Офтальмологија		ОССПИ
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *</b>			
1.	Maja Lj. Živković, Lazar Lazić, Marko Zlatanovic, Nevena Zlatanović, Mladen Brzaković, Mihailo Jovanović, Sava Barišić, Diana-Maria Darabus. The Influence of Myopia on the Foveal Avascular Zone and Density of Blood Vessels of the Macula-An OCTA Study. <i>Medicina (Kaunas)</i> 2023; 59(3): 452 <b>IF: 2.4</b> (M22)		
2.	Sofija Davidović, Maja Živković, Dijana Risimić, Maša Rapajić, Srđan Teodorović, Sava Barišić. Macular Parameters Change during Silicon Oil Tamponade for Retinal Detachment Surgery. <i>Medicina (Kaunas)</i> 2023;59(2):334. <b>IF: 2.4</b> (M22)		
3.	Maja Zivkovic, Aleksandra Radosavljevic, Marko Zlatanovic, Vesna Jaksic, Sofija Davidovic, Miroslav Stamenkovic, Ivana Todorovic, Jana Jaksic. Influence of Multiple Anti-VEGF Injections on Retinal Nerve Fiber Layer and Ganglion Cell-Inner Plexiform Layer Thickness in Patients with Exudative Age-Related Macular Degeneration. <i>Medicina (Kaunas)</i> 2023;59(1):138. <b>IF: 2.4</b> (M22)		
4.	Zivkovic M, Zlatanovic M, Zlatanovic N, Golubovic M, Veselinovic A.M. The application of the combination of monte carlo optimization method based QSAR modeling and molecular docking in drug design and development. <i>Mini-Rev Med Chem</i> 2020;20(14):1389-1402. <b>IF: 3.862</b> (M22)		
5.	Zivkovic M, Zlatanovic M, Zlatanovic N, Djordjevic Jocic J, Golubovic M, Veselinovic A. Development of novel therapeutics for the treatment of glaucoma based on actin-binding kinase inhibition -in silicoapproach. <i>New J Chem</i> 2020; 44 (17):6923-6931. <b>IF: 3.591</b> (M22)		
6.	Zivkovic Maja Lj, Jaksic Vesna Z, Zlatanovic Marko Lj, Sefic-Kasumovic Sanja, Radosavljevic Aleksandra P, Zlatanovic Nevena, Zlatanovic Gordana D, Djordjevic-Jocic Jasmina M, Jovanovic Predrag, Radenkovic Marija, Jovanovic Svetlana B. Abnormalities in the thickness of the retinal ganglion cell / inner plexiform layer in age-related macular degeneration. <i>Srp Ark Celok Lek</i> 2020; 148(11-12):727-731. <b>IF: 0.207</b> (M23)		
7.	Maja Zivkovic, Marko Zlatanovic, Nevena Zlatanovic, Mladjan Golubovic, Aleksandar M. Veselinovic. Development of novel therapeutics for glaucoma filtration surgery based on transforming growth factor-β receptor 1 inhibition. <i>New J Chem</i> 2019; 43(48):19265-19273. <b>IF: 3.288</b> (M22)		
8.	Radenković Marija, Stanković-Babić Gordana, Đorđević-Jocić Jasmina, Živković Maja, Trenkić-Božinović Marija, Petrović Maja, Zlatanović Nevena, Stojanović Mariola. Ocular biometric changes after trabeculectomy. <i>Srp Ark Celok Lek</i> 2019; 147(5-6):341-347. <b>IF: 0.142</b> (M23)		
9.	Zivkovic M, Dayanir V, Zlatanovic M, Zlatanovic G, Jaksic V, Jovanovic P, Radenkovic M, Djordjevic-Jocic J, Stankovic-Babic G, Jovanovic S. Ganglion Cell-Inner Plexiform Layer Thickness in Different Glaucoma Stages Measured by Optical Coherence Tomography. <i>Ophthalmic Res</i> 2018;59(3):148-154. <b>IF: 1.685</b> (M22)		
10.	Zlatanovic Marko Lj, Zivkovic Maja Lj, Jaksic Vesna Z, Novak Sasa, Hristov Aleksandra, Zlatanovic Gordana D, Sefic-Kasumovic Sanja, Radosavljevic Aleksandra P, Jovanovic Svetlana B. Vitreoretinal interface changes after uncomplicated phacoemulsification. <i>Srp Ark Celok Lek</i> 2018; 146(11-12): 653-656 <b>IF: 0.299</b> (M23)		
11.	Zivkovic M, Dayanir V, Kocaturk T, Zlatanovic M, Zlatanovic G, Jaksic V, Radenkovic M, Jovanovic P, Sefic Kasumovic S, Golubovic M, Jovanovic S. Foveal Avascular Zone in Normal Tension Glaucoma Measured by Optical Coherence Tomography Angiography. <i>Biomed Res Int</i> 2017;2017:3079141. <b>IF: 2.931</b> (M22)		
12.	Zivkovic M, Jaksic V, Giarmoukakis A, Grentzelos M, Kymionis G, Zlatanović M, Zlatanović G, Miljković A, Jovanović S, Stamenković M. The Effect of LASIK Procedure on Peripapillary Retinal Nerve Fiber Layer		

	and Macular Ganglion Cell-Inner Plexiform Layer Thickness in Myopic Eyes. <i>Biomed Res Int</i> 2017; 2017:8923819 <b>IF: 2.583</b> (M22)
13.	Maja Živković, Volkan Dayanir, Jelena Stamenović, Srdjan Ljubisavljević, Ana Pražić, Marko Zlatanović, Gordana Zlatanović, Vesna Jakšić, Marija Radenković, Svetlana Jovanović. Retinal ganglion cell/inner plexiform layer thickness in patients with Parkinson's disease. <i>Folia Neuropathologica</i> 2017; 55 (2):168-173. <b>IF: 0.872</b> (M23)
14.	Jovanović Svetlana, Šarenac Vulović Tatjana, Radotić Filip, Tončić Zorica, Živković Maja, Petrović Nenad. Quantitative Analysis of Uveitis Macular Edema in Multiple Sclerosis Patients Receiving Deep Posterior Sub-Tenon Triamcinolone Acetonide Injection. <i>Ophthalmic research</i> 2017; 58(1):1-7. <b>IF: 1.826</b> (M22)
15.	Maja Živković, Vesna Jakšić, Predrag Jovanović, Marko Zlatanović, Gordana Zlatanović, Jasmina Djordjević-Jocić. Peripapillary retinal nerve fiber layer thickness in different glaucoma stages measured by optical coherence tomography. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2017; 74(2):121-126. <b>IF: 0.405</b> (M23)
16.	Maja Živković, Marko Zlatanović, Gordana Zlatanović, Vesna Jakšić, Aleksandra Hristov, Svetlana Jovanović. Efficacy of infliximab in treatment of refractory panuveitis associated with Behcet disease. <i>Srp Arh Celok Lek</i> 2017;145(11-12):635-638. <b>IF: 0.300</b> (M23)
17.	Kymioni George D, Tsoulnaras Konstantinos I, Liakopoulos Dimitrios A, Grentzelos, Michael A, Paraskevopoulos, Theodoros A, Zacharioudaki, Maria E, Zivkovic, Maja, Kouroupaiki, Anna I, Tsilimbaris, Miltiadis K. Corneal Stromal Demarcation Line Determined With Anterior Segment Optical Coherence Tomography Following a Very High Intensity Corneal Collagen Cross-Linking Protocol. <i>Cornea</i> 2015; 34(6):664-667. <b>IF: 1.833</b> (M22)
18.	Djordjevic-Jocic J, Cukuranovic R, Mitic B, Jovanovic P, Djordjevic V, Mihajlovic M, Veselinovic A, Zivkovic M, Veljkovic S, Bogdanovic D, Stefanovic V. Ocular and systemic factors associated with glaucoma in chronic kidney disease patients. <i>International Urology and Nephrology</i> 2014; 46(11):2191-8. <b>IF: 1.519</b> (M22)
19.	Maja Zivkovic, Marko Zlatanovic, Gordana Zlatanovic, Jasmina Djordjevic-Jocic, Sonja Cekic. Anticardiolipin antibodies in patients with Behcet's disease. <i>Bosn J Basic Med Sci</i> . 2011; 11(1):58-61. <b>IF: 0.489</b> (M23)
20.	Zlatanović G, Veselinović D, Cekić S, Zivković M, Đorđević-Jocić J, Zlatanović M. Ocular manifestation of rheumatoid arthritis-different forms and frequency. <i>Bosn J Basic Med Sci</i> 2010; 10(4): 323-7. <b>IF: 0.415</b> (M23)

#### Подаци о објављеним радовима

Укупан број цитата, без аутоцитата	194
Укупан број радова са SCI листе	<b>22</b>
Укупан број радова у часописима цитираним у Medline	<b>13</b>
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података	<b>25</b>

#### Тренутно учешће на пројектима

Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта (од – до)
Руководилац (Р)			
Истраживач (И)			

#### Усавршавања

Установа	Држава	Трајање
University Vita Salute, Hospital San Rafaële, Милано, ментор: prof. Francesco Bandello и prof. Giuseppe Querques	Италија	2 недеље
Athens Eye Hospital, Атина, ментор: др Charalampos Livir Rallatos и др Panagiotis Zafirakis	Грчка	2 месеца
University of Crete, Institute of Vision and Optics, Хераклион, Крит, ментор: prof. I. Pallikaris и prof. G. Kymionis	Грчка	1 месец
Војномедицинска академија; Београд, ментор: проф. М. Вукосављевић	Србија	1 месец
University Eye Hospital Tubingen, ментор: prof. Bartz Schmidt	Немачка	1 месец
Клиника Светлост, Загреб, ментор: проф. Н. Габрић	Хрватска	7 дана
Pallas Klinik, Olten, Intravitreal meeting, ментор: prof. Heinrich Gerding	Швајцарска	3 дана
MTS WETLAB, Софија, витреоретинална хирургија	Бугарска	5 дана
Удружење за примену ултразвука у медицини, биологији и ветерини, Београд, Србија. Теоријска настава из примене ултразвука у дијагностици из области офтальмологије, Београд	Србија	5 дана
First OCT Angiography meeting, Барселона	Шпанија	2 дана

#### Други релевантни подаци \*\*\*

#### Предавања по позиву:

- Živković M. Diagnosis and follow up of preperimetric glaucoma progression. V Symposium of National

- Academy Glaucoma Foundation, Sofia 2013.
2. Živković M. The impact of short term elevation of intraocular pressure during LASIK procedure on optic nerve and the macula. XII congress of the Croatian Society for cataract and refractive surgery, Zagreb, 2016.

**Чланство:**

- Америчко удружење офтальмолога (AAO - American Academy of Ophthalmology)
- Европско удружење младих офтальмолога (SOE young ophthalmologist)
- Интернационално удружење за рефрактивну хирургију (ISRS - International Society for Refractive Surgery)
- Српско лекарско друштво,
- Удружење офтальмолога Србије,
- Европско удружење хирурга за катаракту и рефрактивну хирургију (ESCRS, European Society for Cataract and Refractive Surgery),
- Удружење глаукоматолога Србије (УГЛАС)
- Европско удружење EURETINA-European Society of retina specialist

**Стипендије и награде:**

- Стипендија Фонда за таленте града Ниша од 2004. до 2006. године
- Стипендија Министарства за науку, технологију и развој, 2006. године
- Стипендија Европског удружења хирурга за катаракту и рефрактивну хирургију (ESCRS), 2016. године
- Стипендија Европског удружења офтальмолога (SOE), 2014. године
- Стипендија Српског удружења хирурга за катаракту и рефрактивну хирургију (SSCRS), 2014. године, Љубљана
- Награда за најбољег студента медицине за 2005. годину од стране Српског Лекарског Друштва-Подружница Ниш.
- Награда за најбољег студента пете године медицине за школску 2004/2005. годину. од стране Медицинског факултета у Нишу
- Награда за најбоље дипломираних студената на Медицинском факултету у Нишу за 2005/2006. годину од стране Српског Лекарског Друштва
- Награда Универзитета у Нишу као најбоље дипломирани студенат Универзитета у Нишу у школској 2005/2006. години.
- Награда Фондације " Drs Ljiljana Zergollern and Kresimir Cupak foundation " за најбољи научни рад младих офтальмолога на 9.-ом конгресу CSCRS - Croation Society of Cataract and Refractive Surgens у Загребу 2013. године.

\* **Студијски програм:**

ИАСП - Интегрисани академски студијски програм  
ОССП - Основни стручковни студијски програм

\*\* **Тип пројекта**

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

\*\*\* Уџбеници, монографије, практикуми, ранији пројекти и др.