


Универзитет у Нишу Медицински факултет	<b>КОМПЕТЕНТНОСТ</b>		
<b>Лични подаци</b>			
Име и презиме	Бојко Бјелаковић		
Звање	Редовни професор		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2022.	Медицински факултет Ниш	Педијатрија, НБ Клиника за дечје интерне болести УКЦ Ниш
Докторат	2008.	Медицински факултет Ниш	Педијатрија
Специјализација	2000.	Медицински факултет Ниш	Педијатрија
Субспецијализација	2003.	Медицински факултет Београд	Кардиологија
Магистратура	1999.	Медицински факултет Ниш	Интерна мед.-кардиологија
Диплома	1994.	Медицински факултет Ниш	Медицина
<b>Институција у којој наставник ради са пуним радним временом</b>			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	15.12.2006.		
<b>Списак предмета на којима је наставник ангажован</b>			
	назив предмета		студијски програм *
1.	Педијатрија		ИАСП
2.	Породична медицина		ИАСП, ОССП
3.	Клиничка ембриологија		ИАСП
4.	Основи педијатрије са негом		ОССП
5.	Неонатологија		ОССП
6.	Педијатрија са негом		ОССП
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *</b>			
1.	Bjelakovic B, Stefanutti C, Vukovic V, Kavarić N, Saranac L, Klisic A, Lukic S, Stankovic S, Jovic M, Prijic S, Bjelakovic M, Banach M. Lipid profile and left ventricular geometry pattern in obese children. <i>Lipids Health Dis</i> 2020; 19:109 <b>IF: 3.876</b> (M22)		
2.	Bjelakovic B, Stefanutti C, Pisciotto L, Watts G, Bejiqi R. Homozygous familial hypercholesterolaemia in childhood - The first case report in Southeast Europe <i>Atherosclerosis Supp</i> 2019; 40:122-124. <b>IF: 3.968</b> (M21)		
3.	Bjelakovic Bojko B, Stefanutti Claudia, Bonic Dejan M, Vukovic Vladimir, Kavarić Nebojsa, Saranac Ljiljana, Kocić Gordana M, Klisic Aleksandra N, Jevtović-Stoimenov Tatjana M, Lukic Stevo R, Jovic Marko D, Bjelakovic Milica. Serum uric acid and left ventricular geometry pattern in obese children. <i>Atheroscler Suppl</i> 2019; 40:88-93. <b>IF: 3.968</b> (M21)		
4.	Bjelakovic L, Vukovic V, Jovic M, Bankovic S, Kostic T, Radovanovic D, Pantelic S, Zivkovic M, Stojanovic S, Bjelakovic B. Heart rate recovery time in metabolically healthy and metabolically unhealthy obese children. <i>Phys Sportsmed</i> 2017; 45(4):438-442. <b>IF: 1.545</b> (M22)		
5.	Bjelakovic B, Ilic D, Lukic S, Vukomanovic V, Zarko C, Stankovic Z, Marko J. Reproducibility of 24-h heart rate variability in children. <i>Clin Auton Res</i> 2017;27(4):273-278. <b>IF: 1.635</b> (M23)		
6.	Stauss HM, Bjelakovic B. Re:Pediatric Hypertension and Cardiac Hypertrophy. <i>Curr Hypertens Rep</i> 2016;18(1):5. <b>IF: 3.036</b> (M22)		
7.	Bjelakovic B, Jaddoe VW, Vukomanovic V, Lukic S, Prijic S, Krstic M, Bjelakovic L, Saranac L, Velickovic A. The Relationship Between Currently Recommended Ambulatory Systolic Blood Pressure Measures and Left Ventricular Mass Index in Pediatric Hypertension. <i>Curr Hypertens Rep</i> 2015;17(4): 534 <b>IF: 3.112</b> (M22)		
8.	Prijic SM, Vukomanovic VA, Stajevic MS, Bjelakovic BB, Zdravkovic MD, Sehic IN, Kosutic JLj. Balloon Dilatation and Surgical Valvotomy Comparison in Non-critical Congenital Aortic Valve Stenosis. <i>Pediatr Cardiol</i> 2015; 36(3):616-24 <b>IF: 1.452</b> (M23)		
9.	Bjelakovic Bojko, Dimitrijevic Lidija, Lukic Stevo, Golubovic Emilija. Hypertensive encephalopathy as a late complication of autonomic dysreflexia in a 12-year-old boy with a previous spinal cord injury. <i>European Journal of Pediatrics</i> 2014; 173(12):1683-4. <b>IF: 1.890</b> (M22)		
10.	Bjelakovic B, Lukic S, Vukomanovic V, Prijic S, Zivkovic N, Vasic K, Ilic V, Ilic S. Blood Pressure Variability and Left Ventricular Mass Index in Children. <i>J Clin Hypertens</i> 2013; 15(12):905-909. <b>IF: 2.958</b> (M22)		
11.	Bjelakovic B, Bojanovic M, Lukic S, Saranac L, Vukomanovic V, Prijic S, Zivkovic N, Randjelovic D. The therapeutic efficacy of propranolol in children with recurrent primary epistaxis. <i>Drug Des Devel Ther</i> 2013;		

	7:127-9. <b>IF: 3.026</b> (M21)		
12.	Bjelakovic L, Kocic G, Bjelakovic B, Zivkovic N, Stojanović D, Sokolovic D, Mladenovic-Ciric I, Sokolovic D. Alkaline phosphatase activity in human colostrum as a valuable predictive biomarker for lactational mastitis in nursing mothers. <i>Biomark Med</i> 2012; 6(4): 553-8. <b>IF: 3.217</b> (M22)		
13.	Lukić S, Cojbašić Z, Jović N, Popović M, Bjelaković B, Dimitrijević L, Bjelaković L. Artificial neural networks based prediction of cerebral palsy in infants with central coordination disturbance. <i>Early Hum Dev</i> 2012; 88(7):547-53. <b>IF: 2.020</b> (M21)		
14.	Bjelakovic B, Ilic S, Saranac L, Parezanovic V, Vukomanovic G, Chouliaras K, Zivkovic N, Zaharov T, Vukomanovic V, Bjelakovic L. Echocardiographic evaluation of left ventricular outflow tract hemodynamics in healthy children with anomalous left ventricular band. <i>Int J Cardiol</i> 2011; 152(2): 262-265. <b>IF: 7.078</b> (M21)		
15.	L. Saranac, S. Zivanovic, B. Bjelakovic, H. Stamenkovic, M. Novak, B. Kamenov. Why Is the Thyroid So Prone to Autoimmune Disease? <i>Horm Res Paediatr</i> 2011; 75(3):157–165. <b>IF: 1.571</b> (M22)		
16.	Bjelakovic B, Vukovic B, Vojinovic J, Saranac L, Savic D, Zivanovic S, Petrovic A, Velickovic A, Miljkovic M. Deep nasopharyngeal aspiration as a treatment option for conversion of supraventricular paroxysmal tachycardia in infants: First experiences. <i>Pediatr Crit Care Med</i> 2011;12(6): E402-E403 <b>IF: 3.129</b> (M21a)		
17.	Bjelakovic Bojko, Ilic Stevan, Dimitrijevic Lidija, Milovanovic Branislav, Kostic Gordana, Bjelakovic Ljiljana, Lukic Stevo. Heart rate variability in infants with central coordination disturbance. <i>Early Hum Dev</i> 2010; 86(2): 77-81. <b>IF: 1.587</b> (M22)		
18.	Bjelakovic B, Ilic S, Chouliaras K, Milovanovic B, Vukomanovic V, Bojic T, Bjelakovic L, Zaharov T. Heart Rate Variability in Children with Exercise-Induced Idiopathic Ventricular Arrhythmias. <i>Pediatr Cardiol.</i> 2010; 31:188–194. <b>IF: 1.237</b> (M23)		
19.	Bjelakovic B, Pejic Lj, Parezanovic V. Vomiting as the initial clinical presentation of myocardial infarction in children with anomalous left coronary artery from the pulmonary trunk. <i>The Turkish Journal of Pediatrics</i> 2008; 50: 476-479. <b>IF: 0.442</b>		
20.	Bjelakovic B, Vukomanovic G, Vukomanovic V, Pejic L, Saranac L, Bjelakovic L, Dimitrijevic L. Heart rate variability in children with idiopathic ventricular tachycardia. <i>Clin Auton Res</i> 2007; 17(3):153-9. <b>IF: 1.557</b>		
<b>Подаци о објављеним радовима</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата			479
Укупан број радова са SCI листе			<b>44</b>
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>			<b>3</b>
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			<b>4</b>
<b>Тренутно учешће на пројектима</b>			
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.
Member of Management Committee	COST Action CA 19115 "HyperChildNet"	Међународни	2020-2024.
<b>Усавршавања</b>			
Установа		Држава	Трајање
Steps forward in Pompe Disease. 4th European Symposium, London, 2010.		Енглеска	2 дана
3rd АЕРС Arrhythmia Teaching Course, Prague, 2011.		Чешка	2 дана
Salzburg chop seminar "Pediatric Cardiology", 2012.		Аустрија	1 недеља
Визитинг професор на Департману за Молекуларну медицину „Sapienza“, Универзитет у Риму, мај-јун, 2018.		Италија	2 месеца
<b>Други релевантни подаци</b>			
<b>Рецензије:</b>			
1. Часопис „Medical science monitor“ (индексирани у SCI), од 2007.			
2. Часопис „Int Journal of Cardiovascular Imaging“			
3. Часопис „Journal of Sports Sciences“			
4. Часопис „Cardiol in the young“			
<b>Чланство:</b>			

1. Члан радне групе за дечију кардиологију, Секције за аутономни нервни систем Српског лекарског друштва, 2005.
2. Члан Европског удружења дечијих кардиолога, 2010.
3. Члан ASE (American Society of Echocardiography)
4. Члан ЕАСРР (European Association for Cardiovascular Prevention and Rehabilitation)
5. Члан Editorial Board of World Journal of Clinical Pediatrics

**Уџбеници:**

1. Bjelaković G, Stojanović I, Jevtović-Stoimenov T, Bjelaković B. U: Yuuki Inoue, Kouki Watanabe (ur.) Adverse Effects of Steroids. Nova Science Publishers, 2008; 93-116.
2. Bjelakovic G, Stojanovic I, Jevtovic-Stoimenov T, Saranac Lj, Bjelakovic B, Pavlovic D, Kocic G, Bjelakovic BG. Hypoglycemia as a Pathological Result in Medical Praxis. In: Wagner D, ed. *Type 1 Diabetes Complications*. Rijeka: InTech, 2011:109-142. DOI: 10.5772/24754 Available from: <http://www.intechopen.com/articles/show/title/hypoglycemia-as-a-pathological-result-in-medical-praxis> ISBN: 978-953-307-788-8

**Ранији пројекти:**

1. „Значај праћења међуодноса мокраћне киселине и оксидативног стреса у дефинисању кардиоваскуларног ризика метаболички здраве и метаболички болесне деце“ (Бр. 451-03-01414/2016-09/27). Билатерални пројекат између Републике Србије и Црне Горе, МНТРС. 2016-2018. Руководилац.
2. „Анализа кардиоваскуларног фенотипа гојазне деце“ (Бр. 14). ИНТ-МФН. 2017-2019. Руководилац.
3. „Утицај уноса олигоелемената и изложености ендокриним ометачима на тироидну дисфункцију у деце и адолесцената“ (Бр. 37). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
4. „Етиологија, дијагностика, превенција и терапија ендемске нефропатије и са њом повезаних тумора уротела - значај истраживања генома и протеома“ (Бр. 175092). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.

**\* 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 пројекта, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије*