

## КАРТОН НАУЧНОГ РАДНИКА

### ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име	Биљана
Презиме	Витошевић
Матични број	
Година рођења	1962.
Место рођења	Крагујевац
Држава	Србија
Звање	Редовни професор
Титула	Доктор медицинских наука
E-mail	<a href="mailto:biljana.vitosevic@pr.ac.rs">biljana.vitosevic@pr.ac.rs</a>
Директни телефони	064/8904625
Телефони локали	02884701
Област и ужа научна област	Примењена биологија у спорту и физичком васпитању

### СТРУЧНА БИОГРАФИЈА

Кратка стручна биографија	На ПМФ-у, одсек Биологија дипломирала је 1987. год. са просечном оценом 9,33. Магистарски рад из области физиологије је одбранила 2000. год. Радила је на Медицинском факултету у Приштини као шеф експерименталне лабораторије на Институту за Физиологију, све до краја 2000. године, када као магистар прелази на Факултет за спорт и физичко васпитање у Лепосавићу у својству стручног сарадника у настави на предмету Биологија. Докторску дисертацију из области физиологије је одбранила 2006. год. на Медицинском факултету у Крагујевцу, чиме је стекла звање доктора медицинских наука. Изабрана је за доцента 2007. године, за ванредног професора 2012. године и 2018. год. за редовног професора. Члан је Удружења за медицину спорта Србије. Диплому двогодишњег курса Спортске исхране и суплементације Удружења за медицину спорта Србије, Центра за исхрану и суплементацију спортиста стекла је 2015. године. Уже научне области су јој: примењена биологија у спорту и физичком васпитању и експериментална физиологија.
---------------------------	--

### СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Р.бр.	Година избора	НАСТАВНО-НАУЧНА ЗВАЊА:
		Асистент-приправник, Асистент, Доцент, Ванредни професор, Редовни професор; Истраживач-приправник, Истраживач–сарадник, Научни–сарадник, Виши научни–сарадник, Научни саветник
1.	2000	сарадник у настави
2.	2007	доцент
3.	2012	ванредни професор
4.	2018	редовни професор

### СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ДИПЛОМА	
Година	1987.
Место	Приштина
Институција	ПМФ - одсек Биологија
Наслов дипломског рада	
Област	Генетика
МАГИСТАРСКА ТЕЗА	

Година	2000.
Место	Приштина
Институција	ПМФ - Одсек Биологија
Наслов тезе	“Промене у функцији кардиоваскуларног система и биохемијском саставу крви код паса трованих бакарсулфатом”
Област	Физиологија
<b>ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА</b>	
Година	2006
Место	Крагујевац
Институција	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу
Наслов дисертације	“Садржај катехоламина и механизми хепатотоксичности код паса акутно трованих бакарсулфатом”
Област	Физиологија

### ПРОДУКЦИЈА - ЦИТИРАНОСТ НАУЧНИХ РАДОВА (без аутоцитата)

Списак цитата	Број
25 цитата, 20 хетероцитата	

НАПОМЕНА: Списак ће бити преузет од Библиотеке Матице српске.

### ПРОДУКЦИЈА – РЕЗУЛТАТИ

Назив групе резултата	Врста резултата	М
Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја	Истакнута монографија међународног значаја	<b>M11</b>
	1.	
	Монографија међународног значаја	<b>M12</b>
	1.	
	Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја	<b>M13</b>
	1.	
	Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја	<b>M14</b>
	Лексикографска јединица или карта у научној публикацији водећег међународног значаја	<b>M15</b>
	1.	
	Лексикографска јединица или карта у публикацији међународног значаја	<b>M16</b>
	1.	
	Уређивање научне монографије или тематског зборника водећег међународног значаја	<b>M17</b>
1.		
Уређивање научне монографије, тематског зборника, лексикографске или картографске публикације међународног значаја	<b>M18</b>	
1.		

Радови објављени у научним часописима међународног значаја	Рад у врхунском међународном часопису	<b>M21</b>
	1.	
	Рад у истакнутом међународном часопису	<b>M22</b>
	Рад у међународном часопису	<b>M23</b>
	1. <b>Vitošević, B.</b> , Ranković G., Kocić J. Adaptive mechanisms of mitochondria in response to exercise. <i>Vojnosanitetski Pregl.</i> 2013; 70(11):1046-1050. 2. Stanković G., <b>Vitošević B.</b> , Bexheti D, Davidović K, Dožić A, Zekavica A, Ćurčić B, Vitošević Z., Milisavljević M. Anatomical and MRI relations of the cerebral aqueduct to the adjacent parts of the brain and calvaria, <i>Srpski Arhiv za celokupno lekarstvo</i> 2017, 145 (7-8), 357-363. 3. Zekavica A., Milisavljević M., Erić D., Ćurčić B., Popović S, <b>Vitošević B.</b> , Dožić A., Štimec B., Manojlović R. Vascular anatomy of the thenar eminence: its relevance to a pedicled or free thenar flap. <i>Folia Morphologica</i> 2017, 76 (2), 232-238. 4. Gašić M, Stajić S, <b>Vitošević B.</b> , Mandić P., Bexheti D., Milisavljević M., Vitošević Z. The importance of compression elastography in evaluation of thyroid nodule malignancy. <i>Srp Arh Celok Lek.</i> 2017 Sep-Oct;145(9-10):463-469. 5. Buković D., Glavičić I. Dimitrić G., Smajić M. Radanović B., <b>Vitošević B.</b> . Assessing temporomandibular disorders: mouthpiece design considerations. <i>Vojnosanitetski preglod</i> 2018.	<b>M23</b>
		<b>M24</b>
	1. <b>Vitošević, B.</b> , Janković, A., & Vitošević, Z. (2014). Piloting of blended learning: Implementation and Benefits. <i>The New Educational Review</i> , 36(2), 104-118. 2. Vitošević, Z., Cetković, M., <b>Vitošević, B</b> i sar. (2005). Vaskularizacija capsule interne i bazalnih jedara. <i>Srpski Arhiv</i> 133(1-2), 41-45. 3. Jovanovic NA, Jankovic A, Markovic Jovanovic S, Peric V, <b>Vitosevic B</b> , Pavlovic M. When going hybrid is not enough: Statistical analysis of effectiveness of blended courses piloted within Tempus BLATT Project. <i>International Journal of Education and Development using ICT</i> (2015) vol.11, No 2, 138-152.	
	Научна критика и полемика у међународном часопису	<b>M26</b>
Уређивање истакнутог међународног научног часописа на годишњем нивоу (гост уредник)	<b>M27</b>	
Уређивање међународног научног часописа	<b>M28</b>	
Зборници међународних научних скупова	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (неопходно позивно писмо)	<b>M31</b>
	.	
	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу	<b>M32</b>
	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	<b>M33</b>
	1. <b>Vitošević B.</b> , Bojović M. Hibridno učenje u sportskim naukama. Osmi Međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport". Banja Luka, 19-21.maj 2016, Zbornik	

	<p>radova132-138.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. <b>Vitošević B</b>, Bojović M. "Učenje zasnovano na problemu" kao deo hibridnog učenja u sportskim naukama. Osmi Međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport". Banja Luka, 19-21.maj 2016, Zbornik radova127-132.</li> <li>3. Bojović M, <b>Vitošević B</b>. Ples i zdravlje:spoj umetnosti i terapije, Osmi Međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport". Banja Luka, 19-21.maj 2016.</li> <li>4. <b>Vitošević B</b>, Bojović M. Dramićanin S. Psihobiološki aspekti fizičke aktivnosti. 3 Međunarodna Naučna Konferencija „Antropološki i teoantropološki pogled na fizičke aktivnosti od Konstantina Velikog do danas“, Kopaonik, 2016, Zbornik radova pp 43-49.</li> <li>5. <b>Vitošević, B.</b>, Vitošević Z. (2011). Biotehnologija rekombinantnih hormona u doping. VIII Međunarodna naučna konferencija i VII kongres CSA, MNE. Sport Mont, 31-33, 284-289.</li> <li>6. <b>Vitošević, B.</b>, Popović-Ilić T. (2011). Vežbanje kao faktor modifikacije nivoa kortizola . VIII Međunarodna naučna konferencija i VII kongres CSA, MNE. Sport Mont, 31-33: 337-342.</li> <li>7. Popović-Ilić, T, <b>Vitošević, B.</b> &amp; Ilić I. (2011). Razlike u vrednostima BMI između vrhunskih fudbalera i odbojkasa, VIII Međunarodna naučna konferencija i VII kongres CSA, MNE. Sport Mont, 31-33: 416-420.</li> <li>8. <b>Vitošević, B.</b>, &amp; Popović-Ilić T. (2011). Rekombinantni humani leptin u tretiranju nekih poremećaja zenske sportske trijade. Četvrti međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Banja Luka, BIH, Zbornik radova, 246-249.</li> <li>9. <b>Vitošević, B.</b>, &amp; Mitić R. (2011). Nefarmakološka terapija u tretmanu astme-indukovane vezbanjem. Četvrti međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Banja Luka, BIH, Zbornik radova, 242-246.</li> <li>10. <b>Vitošević, B.</b>, Mitić R., &amp; Nikolić I. (2012). Farmakološki pristup u tretmanu astme indukovane vežbanjem. IX Međunarodna konferencija i VIII kongres CSA, MNE, SportMont 34-36, 163-166.</li> <li>11. <b>Vitošević, B.</b>, Kocić J., &amp; Vitošević F. (2012). Kineziogenomika kao primer personalizovane medicine. IX Međunarodna konferencija i VIII kongres CSA, MNE, SportMont, 34-36, 167-173.</li> <li>12. <b>Vitošević, B.</b>, Mitić R.N., &amp; Nikolić I. (2013). Etički aspekti primene genomske medicine u sportu . X Međunarodna konferencija i IX kongres CSA, Podgorica, SportMont 37-39, 436-440.</li> </ol>		
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%; padding: 2px;">Саопштење са међународног скупа штампано у изводу</td> <td style="width: 20%; text-align: right; padding: 2px;"><b>M34</b></td> </tr> </table> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vitošević Z, Milisavljević M, Dobričanin S, Babić Z, <b>Vitošević, B</b> i sar. (1997). The importance of arteria choroidea anterior in vascularization of pineal gland. XIV International Symposium of Morphological Sciences, China.</li> <li>2. Vitošević Z, Milisavljević M, Radulović S, Babić Z, <b>Vitošević B</b>, Rajović T, Timotijević S, Dobričanin V.: Arteria choroidea anterior-the importance of knowing her morphological and topographic characteristics and some of her side branches. 5 th International Congress on Physical education and Sport, Exercise &amp; society supplement issue No. 17 (pp. 184), Komotini, Greece, 16-18 may 1997.</li> <li>3. Milisavljević M, Vitošević Z, Rajović T, <b>Vitošević B.</b>: The blood supply of the abducent nerve root. 51o Congresso nazionale della Societa Italiana di anatomia Torino, 28 Settembre - 2 Ottobre 1997.</li> <li>4. Smiljić, S., Radović D, Mirić, D., Borzanović, M., Parlić, M., &amp; <b>Vitošević, B.</b> (1996). Hormone and neurohormone concentration changes in serum during submaximal exercises of sportsmen. 4<sup>th</sup> International congress of physical education &amp; sport, pp. Komotini. Greece.</li> <li>5. Kocić J., &amp; <b>Vitošević, B.</b> (2011). The influence of recreative exercises in diabetes mellitus illness persons, International Conference of Health Education and Quality of Life III, Hluboka nad Vltavou, Czech Republic, Abstract book, p.45.</li> <li>6. <b>Vitošević, B.</b>, Mekić B., Nikolić I., &amp; Vitošević F. (2012). Bioetički status genetičke modifikacije u sportu. LI Kongres Antropološkog Društva Srbije sa Međunarodnim učešćem, Niš, pp. 186.</li> </ol>	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	<b>M34</b>
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	<b>M34</b>		

	<p>7. <b>Vitošević, B.</b> Mekić, B., &amp; Vitošević F. (2011). Kineziogenomika –recept za zdravlje? 50.Jubilarni Kongres Antropološkog društva Srbije sa međunarodnim ucescem. Izvodi Saopštenja, Jagodina, pp. 131.</p> <p>8. Vitošević Z, Milisavljević M, Radulović S, Babić Z, <b>Vitošević B</b>, Rajović T, Timotijević S, Dobričanin V.: Arteria choroidea anterior-the importance of knowing her morphological and topographic characteristics and some of her side branches. 5th international congress on physical education and sport, Komotini, Greece, 16-18 may 1997.</p> <p>9. Milisavljević M, Vitošević Z, Rajović T, <b>Vitošević B.</b>: The blood supply of the abducent nerve root. 51o congresso nazionale della Societa Italiana di anatomia, Torino, 28 Settembre - 2 Ottobre 1997.</p> <p>10. <b>Vitošević B.</b> Geni i sportska performansa: Manipulacija VS Multipla Aplikacija. Prvi Kongres o prevenciji Dopinga u sportu, Beograd, 7 jul, 2015, p.21-22.</p> <p>11. Bojović M, <b>Vitošević B.</b> (2016) Igre na dvorskim balovima u Srbiji u 19. i početkom 20. veka. 3 Međunarodna Naučna Konferencija „Antropološki i teoantropološki pogled na fizičke aktivnosti od Konstantina Velikog do danas“, Kopaonik, Knjiga sažetaka pp25.</p> <p>12. <b>Vitošević B.</b>, Arsenijević R. Hronobiološki aspekti vežbanja.4.Međunarodna Naučna Konferencija“Antropološki i Teoantropološki pogled na fizičke aktivnosti od Konstantina VELikog do danas“, Kopaonik,22-25.mart 2017, Zbornik sažetaka pp54.</p> <p>13. <b>Vitošević B.</b> Bojović M. Potrebe za proteinskim suplementima kod žena u sportu. 4.Međunarodna Naučna Konferencija“Antropološki i Teoantropološki pogled na fizičke aktivnosti od Konstantina Velikog do danas“, Kopaonik, 22-25.mart 2017, Zbornik sažetaka pp55.</p>	
	Ауторизована дискусија са међународног скупа	<b>M35</b>
	1.	
	Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа	<b>M36</b>
	1.	
Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације	Истакнута монографија националног значаја	<b>M41</b>
	1.	
	Монографија националног значаја, монографско издање грађе, превод изворног Текста у облику монографије (само за старе језике)	<b>M42</b>
	1. <b>Vitošević, B.</b> , Janković, A., & Vitošević, Z. Piloting of blended learning: Implementation and Benefits. In Jankovic&Jovanovic (ed): Some Consideration in Blended Learning, 80-94, 2016. ISBN 978-86-7412-060-6	
	Монографска библиографска публикација	<b>M43</b>
	1. Jovasević Lj., & <b>Vitošević, B.</b> (2010). Biologija sa osnovama razvoja čoveka. 2 izd. Kraljevo: Kulturni centar Ribnica.	
	2. <b>Vitošević, B.</b> (2011). Biologija razvoja čoveka sa osnovama genetike, Kruševac: Sigraf plus.	
	Поглавље у књизи М41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја, превод изворног текста у облику студије, поглавља или чланка, превод или стручна редакција превода научне монографске књиге (само за старе језике)	<b>M44</b>
	1.	
	Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја	<b>M45</b>
1.		

	Лексикографска јединица у научној публи кацији водећег националног значаја, карта у научној публикацији националног значаја, издање грађе у научној публикацији,	<b>M46</b>
	1.	
	Лексикографска јединица у научној публикацији националног значаја	<b>M47</b>
	1.	
	Уређивање научне монографије, тематског зборника, лексикографске или картографске публикације водећег националног значаја	<b>M48</b>
	1.	
	Уређивање научне монографије, тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја	<b>M49</b>
Часописи националног значаја	Рад у водећем часопису националног значаја	<b>M51</b>
	1. <b>Vitošević, B.</b> (2011). Gene therapy and its implications in sports, <i>SportLogia</i> 7(1), 71-79.	
	Рад у часопису националног значаја	<b>M52</b>
	1. Радовић Д, Павловић М., Косановић К, Добричанин С, Илић К., Анђелковић А., <b>Витошевић Б.</b> : Дејство акутног стреса на ниво катехоламина у серуму и садржај гликогена у јетри и срцу. Praxis Medica, 1993.	
	2. Павловић А., Радовић Д., Кољевић Г., <b>Витошевић Б.</b> , Поређење утицаја интравенског и ендотрахеалног адреналина на успешност кардиопулмоналне реанимације и ниво серумских катехоламина у хипоксичном cardiac-arestu. Praxis Medica, 1994.	
	3. <b>Витошевић Б.</b> , Косановић К., Радовић Д., Мирић Д., Јовановић П., Милановић З. Промене у биохемијском саставу крви при акутној интоксикацији паса бакар-сулфатом, Praxis Medica, vol. 32, No 3-4, 1-9, 2004.	
	4. <b>Vitošević, B.</b> , Samardžić, S., Antonijević, V., & Jakovljević, V. (2007). Heavy metals in some imported food products and their potential toxic implications. <i>Medicus</i> , 8(2), 62-66.	
	5. Ilić T, <b>Vitošević, B.</b> , Milošević L., Stević L. & Savić T. (2007). Efekat fizicke aktivnosti na inflamatorne pokazatelje, rizik za nastanak naknadnog koronarnog događaja kod bolesnika sa ishemijskom bolešću srca. <i>Acta Medica Medianae</i> , 46(4),	
	6. Ilić T, <b>Vitošević B.</b> , Ranković B, Stević L, Savić T. The effects of physical training on cardiovascular parameters and reduction of visceral fatty tissue. Efekat fizičkog treninga na kardiovaskularne pokazatelje i redukciju visceralnog masnog tkiva. <i>Acta Medica Medianae</i> 2007, Vol.46: 34-37.	
	7. <b>Vitošević B.</b> , Ranković G., & Popović-Ilić T. (2011). Uloga PPAR-delta u determinaciji mišićnih vlakana u odgovoru na vezbanje. <i>Acta Medica Medianae</i> , 50(2), 57-61.	
	8. <b>Vitošević, B.</b> , Jakovljević V., & Pavlović A. (2010). Interakcije bioelemenata pri povećanom unosu bakra. <i>Praxis Medica</i> , 39(1-2), 13-16.	
9. <b>Vitošević, B.</b> & Jovanović A. (2010). Hormon rasta: Od terapije do dopinga. <i>Praxis Medica</i> , 38(3-4), 137-140.		
10. Popović-Ilić T, Stanković V., <b>Vitošević, B.</b> & Ilić S. (2010). Komparativna analiza morfoloških dimenzija vrhunskih sportista. <i>Praxis Medica</i> , 38(3-4) 63-70.		
11. <b>Vitošević, B.</b> , Ranković J, Mitić RN, Popović Lj., & Ranković-Nedin G.		

	(2013). Pharmacological exercise mimetics in therapy: Delusion or Future? <i>Acta Medica Medianae</i> , 52(4), 58-62.	
	12. Milenković V., <b>Vitošević B.</b> , Vidaković HM, Ranković-Nedin G, & Ranković J. (2013). Values of aerobic capacity in handball and volleyball players. <i>Acta Medica Medianae</i> , 52(4), 35-38.	
	13. Kocić J, <b>Vitošević B.</b> (2016). Role of recreative exercises in health support of diabetikers. <i>Acta Salus Vitae</i> , vol.4, No1.	
	Рад у научном часопису	<b>M53</b>
	1. <b>Vitošević B.</b> , Milanović, Z. & Jakovljević, V. (2006). The changes in the function of the cardiovascular system by acute intoxication with copper sulphate. <i>Acta biologica serbica-serija C, Acta physiologica et pharmacologica</i> , 42(3), 161-169.	
	2. <b>Vitošević B.</b> (2017). The circadian clock and human athletic performance University thought - Publication in Natural Sciences, vol.7, No1, pp1-7.	
	Уређивање водећег научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу)	<b>M55</b>
	1.	
	Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу)	<b>M56</b>
	1.	
Зборници скупова националног значаја	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини	<b>M61</b>
	1.	
	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу	<b>M62</b>
	1.	
	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	<b>M63</b>
	1.	
	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	<b>M64</b>
	Ауторизована дискусија са националног скупа	<b>M65</b>
	1.	
Уређивање зборника саопштења скупа националног значаја	<b>M66</b>	
1.		
Магистарске и докторске тезе	Одбрањена докторска дисертација	<b>M71</b>
	“Садржај катехоламина и механизми хепатотоксичности код паса акутно трованих бакарсулфатом”	
	Одбрањен магистарски рад	<b>M72</b>
	“Промене у функцији кардиоваскуларног система и биохемијском саставу крви код паса трованих бакарсулфатом”	

#### ПРОДУКЦИЈА - УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА

Списак пројеката	Број	
1. Учесник у пројекту “Микроморфолошка и имунохистохемијска проучавања лобанских сегмената можданих живаса”, област медицина, при Министарству науке и заштите животне средине, 2005-2010, evidencioni broj 145107.		
2. Учесник у пројекту: Blended Learning: Advanced Teacher Training, 530266-Tempus-1-2012-1-XK-Tempus-		

JPCR
------

ПРОДУКЦИЈА – ВОЂЕЊЕ МАГИСТАРСКИХ ТЕЗА

Списак магистарских теза	Број	
Ментор 51 (педесетједног) завршног рада на основним студијама и ментор 8 завршних радова на мастер академским студијама		

ПРОДУКЦИЈА – ВОЂЕЊЕ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА

Списак докторских дисертација	Број	

ПРОДУКЦИЈА - УЧЕШЋЕ У МЕЂУНАРОДНОЈ САРАДЊИ

Списак учешћа у међународној сарадањи	Број	
- Заједничка истраживања са: Као учесник у домаћем и међународном пројекту сарађивала је са другим високошколским институцијама у земљи и иностранству (медицински факултет у Београду, универзитети у иностранству: Марибор-Словенија, Болоња-Италија, Салцбург- Аустрија, Лине Универзитет – Шведска).		

ПРОДУКЦИЈА – РЕЦЕНЗИЈА РАДОВА У МЕЂУНАРОДНИМ ЧАСОПИСИМА

Списак рецензија	Број	

ПРОДУКЦИЈА – УРЕЂИВАЊЕ ЧАСОПИСА

Списак уређивања часописа	Број	
НАПОМЕНА: Назив часописа, Улога (уредник, коуредник, члан уређивачког одбора, рецензент), Године од- до, Класа часописа (међународни или домаћи)		