

BIOGRAFIJA I BIBLIOGRAFIJA

1. Osnovni podaci¹

Prezime	Nikolić
Ime	Siniša
Godina rođenja	1971
Mjesto rođenja	Banja Luka
Država rođenja	SFRJ
Zvanje	Profesor visoke škole
Titula	Doktor nauka
E - mail	sinisamnolicbl@gmail.com
Telefon/Faks	
Organizaciona jedinica Disciplina UKC	Institut za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i ortopedsku hirurgiju „Dr Miroslav Zotović“ Banjaluka

2. Podaci o stečenim diplomama

	Godina	Mjesto	Naziv rada	Fakultet/Univerzitet	Naučna oblast
Diploma	2009	Banjaluka	MOGUĆNOSTI FIZIO I BALNEOTERAPIJE KOD BOLESNIKA SA LUMBALNIM BOLNIM SINDROMOM LIJEČENIH U BANJI SLATINA	Fakultet zdravstvenih nauka, Panevropski Univerzitet Apeiron, Banjaluka, BH	Fizikalna medicina i rehabilitacija
Magistarski rad	2011	Novi Sad	APLIKATIVNE VRIJEDNOSTI PROGRAMIRANE FIZIKALNE TERAPIJE KOD LUMBALNOG SINDROMA	Centar za sportsku medicinu sa fizioterapijom – Asocijacija centara za interdisciplinarne i multidisciplinarne studije i istraživanja (ACIMSI) Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija.	Fizikalna medicina i rehabilitacija i sportska medicina, kineziterapija.

¹ Da biste dodali novi red, kliknite na željenu tabelu, prijedite pokazivačem miša preko lijeve margine tabele i kliknite na +

Doktorat	2023	Novi Sad	REHABILITACIONI TRETMAN NAKON OPRERACIJE PREDNJEG UKRŠTENOG LIGAMENTA SA IZOKINETIČKIM VJEŽBANJEM	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja, Univerzitet u Novom Sadu	Kineziologija, Kineziterapija, Osnovne naučne discipline u sportu i fizičkom vaspitanju
----------	------	----------	--	---	---

	Godina	Mjest, o	Naziv
Specijalizacija			
Supspecijalizacija			

3. Podaci o izborima u nastavničko/saradničko zvanje (navoditi od posljednjeg izbora u zvanje)

Godina izbora	Naziv zvanja	Fakultet/Univerzitet	Predmet	Naučna oblast
2024	Profesor visoke škole	JU VMŠ PD	Klinička kineziterapija, Metode procjene u fizioterapiji, Opšta fizikalna terapija, Fizioterapija u pulmologiji i kardiologiji, Stručna praksa.	Fizikalna medicina i rehabilitacija
2021	Predavač visoke škole	JU VMŠ PD	Klinička kineziterapija	Fizikalna medicina i rehabilitacija

4. Usmjerena/kontinuirana edukacija (naziv, trajanje, godina, mjesto)

Godina	Mjesto	Trajanje	Naziv
2009 do 2020	Banjaluka	20 dana do 6 mjeseci	Više edukacija iz oblasti kliničke kineziterapije (Izokinetika, Thera Band, Haliwick, Nordic Walking, Thai Chi, Pulmološka rehabilitacija)
2021 do 2024	Bled, Sarajevo	3 dana 3 dana	INDIBA terapija Rehabilitacija nakon rekonstrukcije ACL

5. Objavljeni radovi u časopisima (navoditi od posljednjeg objavljenog rada)

1. Nikolić, S., Obradovic, B., Dimitrijević, V., Rašković, B., & Dragičević-Cvjetković, D. (2024). Isokinetic Quadriceps Physiotherapy after Knee Surgery: A Retrospective Study. *Frontiers in Rehabilitation Sciences*, 5, 1336847. DOI=10.3389/fresc.2024.1336847. ISSN=2673-6861. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fresc.2024.1336847>
2. Pavlovic, R., Radulovic, N., Gerdijan, N., Nadzalan, A. M., & Nikolic, S. (2023). Anaerobic Abilities Students Using Indirect Tests: Fatigue Index and Peak Power. *Journal of Pioneering Medical Sciences*. DOI <https://doi.org/10.61091/jpms202413304>. <https://jpmsonline.com/search?q=Anaerobic%20Abilities%20Students%20Using%20Indirect%20Tests:%20Fatigue%20Index%20and%20Peak%20Power>
3. Rašković, B., Dimitrijević, V., Viduka, D., Milankov, V., Ninković, S., Lakićević, N., Nikolić, S., Scepanovic, T., & Obradovic, B. (2023). Isokinetic Hamstrings-to-Quadriceps Peak Torque Ratio in Combat Sports: a Systematic Review and Meta-analysis. *Sport Mont*, 21(2), Ahead of Print. doi: 10.26773/smj.230720. https://www.researchgate.net/publication/371462689_Isokinetic_Hamstrings-to-Quadriceps_Peak_Torque_Ratio_in_Combat_Sports_A_Systematic_Review_and_Meta-analysis
4. Pavlović, R., Mihajlović, I., Radulović, N., & Nikolić, S. (2022). Anthropometric parameters of elite male runners sprint: are body height and body weight good predictors of results. *Health, Sport, Rehabilitation*. 8(3), 64-74. DOI: <https://doi.org/10.34142/HSR.2022.08.03.05>
5. Gerdijan, N., Nikolic, S., Pavlovic, R., & Dragicevic – Cvjetkovic, D. (2022). Effects of Isokinetic Training on the Muscles After Anterior Cruciate Ligament (ACL) Reconstruction. *International Journal of Early Childhood*

Special Education (INT-JECS), 14(04), 2491 - 2498. ISSN: 1308-5581. DOI:10.9756/INTJECSE/V14I4.346.
<https://www.int-jecse.net/abstract.php?id=2895#>

6. Pavlović, R., Radulović, N., Nikolić, S., & Savić, V. (2022). The influence of body height, body weight, body mass index on hand grip strength female volleyball player: Pilot study. International Journal of Early Childhood Special Education (INT-JECS), 14(04), 104-112. ISSN: 1308-5581. DOI: 10.9756/INT-JECSE/V14I4.14.
<https://www.researchgate.net/publication/361408328> THE INFLUENCE OF BODY HEIGHT BODY WEIGHT BODY MASS INDEX ON HAND GRIP STRENGTH FEMALE VOLLEYBALL PLAYER PILOT STUDY
7. Radulović, N., Jurišić, M. V., Pavlović, R., Nikolić, S., & Mihajlović, I. (2022). Differences in anthropometric characteristics between athletes, sprinters and jumpers, an educational-sports study. Revista on line de Política e Gestão Educacional, e022016-e022016.
<https://www.researchgate.net/publication/360459602> Differences in anthropometric characteristics between athletes sprinters and jumpers an educational-sports study
8. Nikolić, S., Gerdijan, N., Vasić, G., Gajin Kresović, M. (2022). The effects of walking on spinal mobility of the patient with lumbar syndrome. Slovak Journal of Sport Science Vol. 7 No. 2. DOI:
<https://doi.org/10.24040/sjss.2021.7.2.74-85>
9. Trajković, N., Lazić, A., Trkulja-Petković, D., Barišić, V., Milić, V., Nikolić, S., Sporiš, G. (2022). Effects of After-School Volleyball Program on Body Composition in Overweight Adolescent Girls. Children , 9, 21.
<https://doi.org/10.3390/children9010021>
10. Dragičević-Cvjetković, D., Erceg-Rukavina, T., & Nikolić, S. (2021). Proprioception recovery after anterior cruciate ligament reconstruction: Isokinetic versus dynamic exercises . Scripta Medica, 52(4), 289-293.
<https://doi.org/10.5937/scriptamed52-35239>

6. Objavljene publikacije (knjige, udžbenici, monografije, vodiči, praktikumi)

Naziv publikacije	Autor/autori	Izdavač	Vrsta publikacije	Godina izdavanja

7. Ostvareni projekti

Naziv projekta	Godina realizacije (vrijeme trajanja)	Voditelj/Učesnik projekta	Domaći/Međunarodni	Vrsta projekta (stručni, naučno – istraživački, razvojni)	Organizator projekta

8. Radionice, tečajevi

- 2009. Halliwick metoda obuke plivanja osoba sa invaliditetom, edukatori iz Slovenije.
- 2011. Thera Band tehnike i primjena u kineziterapiji.
- 2012. Izokinetika, edukatori iz Slovenije.

- 2013. Pulmološka rehabilitacija, Zavod „Zotović“, Banjaluka.
- ADVANCED OPERATIONS AND CLINICAL APPLICATION TRAINING PROGRAM for Biodex System 4 and Biodex Back Attachment, Ljubljana, November 2015
- 2019. Nordic Walking, edukator Andrej Švent, Slovenija.
- 2022. INDIBA, Bled Slovenija.
- 2023. Rehabilitacija nakon ACL rekonstrukcije. Povratak u sport. Sarajevo, predavač dr Ali Gokeler, Sarajevo.

9. Poznavanje stranog jezika (EU CEFR)

<i>Jezik</i>	<i>Engleski</i>
<i>A1 – A2 (osnovno služenje jezikom)</i>	<i>A2</i>
<i>B1 – B2 (samostalno služenje jezikom)</i>	
<i>C1 – C2 (kompetentno služenje jezikom)</i>	

<i>Jezik</i>	<i>Njemački</i>
<i>A1 – A2 (osnovno služenje jezikom)</i>	<i>A1</i>
<i>B1 – B2 (samostalno služenje jezikom)</i>	
<i>C1 – C2 (kompetentno služenje jezikom)</i>	

10. Saradnja sa institucijama relevantnim za stručnu ili naučnu oblast

11. Predavanja po pozivu

<i>Redni broj</i>	<i>Tema</i>	<i>Datum</i>	<i>Mjesto</i>	<i>Institucija</i>

12. Recenzije i uredništvo u domaćim i međunarodnim knjigama i časopisima (upisati)

<i>Redni broj</i>	<i>Autor i naziv</i>	<i>Mjesto i godina izdavanja</i>

13. Priznanja, pohvale i nagrade

<i>Redni broj</i>	<i>Priznanja, pohvale i nagrade</i>	<i>Datum</i>

14. Članstvo u udruženjima

<i>Redni broj</i>	<i>Naziv udruženja</i>	<i>Datum</i>
1.	<i>Udruženje fizioterapeuta Republike Srpske</i>	2006