

Предлог за избор новог дописног члана

СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА

На објављени конкурс за избор дописних, редовних и иностраних чланова СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА, након увида и прегледа одговарајуће документације, слободни смо да предложимо проф. др Сашу Бубња, редовног професора Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, за дописног члана СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА.

Рад и резултати наведеног кандидата нам указују да испуњава стандарде и критеријуме СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА за дописног члана и да би могао да допринесе успешно програмским циљевима и развоју СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА.



CURRICULUM VITAE

ЛИЧНИ ПОДАЦИ И ДОСАДАШЊЕ ОБРАЗОВАЊЕ

Саша (Радослав) Бубња је рођен 21.09.1972. године у Београду. Основну и средњу школу завршио је у Нишу, као и Филозофски факултет - одсек за физичку културу Универзитета у Нишу, 1996. године са просечном оценом 9,29/10. На дипломском раду добио је оцену 10/10. Магистарску тезу под називом "Спортски тренинг, интензитет и предострожност код деце: предности и ризици на физиолошком плану", одбранио је 2001. године на Департману спортских и физичких активности, Универзитета Париз VI, Пјер и Марија Кири у Француској. Докторску дисертацију под називом "Утицај изометријског и балистичког мишићног потенцијала на разлике у густини коштаног ткива кичменог стуба и зглоба кука спортиста и неспортиста", одбранио је 2007. године на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу. Ожењен је и отац двоје деце.

ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЈЕРА

Радни однос на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу засновао је 2005. године, када је изабран у звање асистента на предмету „Биомеханика“. Учествовао је у реализацији програмског садржаја практичног дела наставе на предмету „Биомеханика“ у школској 2005/06, 2006/07 и 2007/08 години. На предмету „Биомеханика“ изабран је у звање доцент, 2008. године. Од 2008. године спроводи практичну и теоријску наставу на предмету „Биомеханика“. У звање ванредни професор на предмету „Биомеханика“ изабран је 2013. године. На Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, ангажован је на следећим предметима: „Биомеханика“ (Основне академске студије, физичко васпитање и спорт и Основне струковне студије, спорт), „Биомеханика спорта“ (Специјалистичке струковне студије, спорт), „Технологија спорта 2“ (Мастер академске студије, физичко васпитање и спорт и Мастер академске студије, учење на даљину), „Биомеханика вежбања“ (Мастер академске студије, Физичко васпитање, физичка активност и здравље) и „Примењена биомеханика спорта“ (Докторске академске студије). Учествоје у реализацији практичне наставе на предмету „Скијање“, као и у реализацији пријемног испита за основне академске студије. Од 2016. године учествује у остваривању дела наставе на мастер академским студијама Медицинског факултета Универзитета у Београду и на мастер академским студијама Факултета за спорт и физичко васпитање са седиштем у Лепосавићу, Универзитет у Приштини.

СПОРТСКА КАРИЈЕРА

Још од пионирских дана, бавио се рукометом и био успешан играч у СР Југославији, Израелу и Француској. Наступао је за Р.К. Железничар Ниш, Р.К. Дубочица Лесковац, Р.К. Јединство Болевац, Р.К. Кикинда, Н.С. Herzliya, Tel Aviv, Н.С. Mulhouse, Dreux АС Handball, J.S.V. Handball Bonifacio. Био је члан стручног штаба рукометне селекције Универзитета из Ниша на Универзитетском европском првенству у рукомету одржаном у Србији (Ниш), 14-20 јула 2008. године и члан екипе Р.К Железничар из Ниша, последњег јуниорског првака СФРЈ Југославије у рукомету из 1991. године. Актуелни је члан скупштине Р.К Железничар из Ниша.

ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Руководилац је, координатор и учесник у бројним међународним, регионалним и националним пројектима (Tempus, Erasmus+, GIZ, ЗУОВ и др.). Председник је и члан комисија националног тела за акредитацију и проверу квалитета у Републици Србији (НАТ). Уредник је међународног научног часописа Универзитета у Нишу, под називом „Facta Universitatis Series Physical Education and Sport“. Руководио је мастер академским студијским програмом под називом „Физичко васпитање, физичка активност и здравље“, Факултета спорта и физичког васпитања, Универзитета у Нишу. Предавао је и усмено излагао на иностраним и националним Универзитетима и научним скуповима и курсевима. Био је уредник зборника радова научне конференције Факултета спорта и физичког васпитања, Универзитета у Нишу, под називом „ФИС комуникације у спорту, физичком васпитању и рекреацији“. Био је члан редакције међународног научног часописа Универзитета из Ниша, под називом „Teme“, одговоран за област наука у спорту. Члан је уређивачке секције часописа „Sport Science“ из Босне и Херцеговине. Рецензент је у часописима „Facta Universitatis Series Physical Education and Sport“, „Teme“, „Scientific Research and Essays“, „Exercise and Quality of Life“, „Acta Facultatis Medicae Naissensis“, „Athens Journal of Sports“, „South African Journal“, и други. Представник је Факултета спорта и физичког васпитања, Универзитета у Нишу, у међународној организацији под називом „European Network of Sport Education (ENSE)“, члан је међународне организације под називом „European College of Sport Science (ECSS)“, као и „Удружења за превентивну педијатрију Србије“. Цитиран је 350 пута (доступно на: <https://scholar.google.com/citations?user=AKys1fsAAAAJ&hl=en>). Аутор је преко 100 библиографских јединица у домаћој и иностраној литератури, уџбеника, практикума и научно-стручних монографија.

Стекао је звање инструктора скијања Скијашког савеза Србије. Поседује сертификат о учешћу на дијагностичком курсу остеопорозе и положеном тесту издатом од стране Међународне фондације за остеопорозу и Удружења за борбу против остеопорозе, Србија. Изабран је за најбољег студента Филозофског факултета, Универзитета у Нишу 1993. године. Његова кратка биографија објављена је у Енциклопедији Ниша, тому: Спорт, од стране Центра за научна истраживања САНУ и Универзитета у Нишу, редактор Проф. др Ненад Живановић, 2015. године. Одлично говори, чита и пише енглески, француски и шпански језик (сертификати В2 и С1 нивоа).

СПИСАК ПУБЛИКАЦИЈА

Монографије и поглавља у монографијама

Bubanj, S., Bratić, M., Kostić, R., Madić, D., Obradović, B., Stojanović, M., Bachl, N., Petry, K., Froberg, K. (2017). Master of Science in Physical Education, Physical Activity and Health. In: D. Caporossi (Ed.). University of Niš. ISBN 978-86-7181-098-2

Bubanj, S., Stanković, R., Popović, R., et. al. (2016). A study on anthropological status and biomechanical efficiency of the elite Serbian athletes. Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. ISBN 978-86-87249-64-6

Bubanj, S. (2014). Studija o fizičkom stanju i zdravstvenom statusu adolescenata / A study on physical condition and health status of adolescents. ISBN 978-86-87249-54-7. Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. Bilingual Edition: In Serbian and in English

Bubanj, S., & Bubanj, R. (2012). Procena snage mišića / Muscular strength assessment. Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. ISBN 978-86-87249-39-4. Bilingual Edition: In Serbian and in English

Bubanj, S., Bubanj, R., & Stanković, R. (2010). Primenjena kinematika u sportu (Applied kinematics in sport). Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. ISBN 978-86-87249-24-0; COBISS.SR-ID 180647180. In Serbian

Уџбеници и практикуми

Stanković, R., & Bubanj, S. (2012). Tehnologija sporta (Technology of sport). Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. ISBN 978-86-87249-50-9. In Serbian

Bubanj, S., Bubanj, R., Stanković, R. & Đorđević, M. (2010). Praktikum iz biomehanike / The workbook in biomechanics. Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš, ISBN 978-86-87249-18-9; COBISS.SR-ID 174920972. Bilingual Edition: In Serbian and in English

Радови у часописима са Thomson Reuters/Clarivate Analytics листе

Stojiljković, N., Leroux, F., Bubanj, S., Popot, M.A., Paris, A., Tabet, J.C., & Junot, C. (2019). Tracking main environmental factors masking a minor steroidal doping effect using metabolomic analysis of horse urine by liquid chromatography–high-resolution mass spectrometry. *European Journal of Mass Spectrometry*, 25(3), 339-353. ISSN 1469-0667. eISSN 1751-6838

Petković, E., Bubanj, S., Marković, K., Kocić, M., & Stanković, D. (2019). Position-related somatotype of elite female handball players. *Acta Facultatis Medicae Naissensis*, 36 (4), 318-325, ISSN 0351-6083. eISSN 2217-2521

Purenović-Ivanović, T., Popović, R., Bubanj, S., & Stanković, R. (2018). Body composition in high-level rhythmic gymnasts of different age categories. *Science & Sports*, 34(3), 141-148. ISSN 0765-1597

Bubanj, S., Mitković, M., Gašić, T., Mazić, S., Stanković, R., Radovanović, D., Obradović, B., Šekeljić, G., Stamatović, M., Marković, J., & Uzunović, S. (2018). The impact of resistance training program on the muscle strength and bone density in adolescent athletes. *Acta Facultatis Medicae Naissensis*, 35 (3), 201-215, ISSN 0351-6083. eISSN 2217-2521

Bubanj, S., Šekeljić, G., Marković, J., & Mazić, S. (2017). How safe is the “Flexed arm hang test”? *Acta Kinesiologica*, 11 (Supp. 2), 111-118 p-ISSN 1840-2976, e-ISSN 1840-3700

Petrović, M., Kannosh, I., Milašin, J., Mihailović, D., Obradović, R., Bubanj, S., & Kesić, Lj. (2017). Clinical, microbiological and cytomorphometric evaluation of low-level laser therapy as an adjunct to periodontal therapy

in patients with chronic periodontitis. *International Journal of Dental Hygiene*, 16 (2), DOI: 10.1111/idh.12328. ISSN 1601-5029. eISSN 1601-5037

Purenović-Ivanović, T., Popović, R., Bubanj, S., & Stanković, R. (2016). Rhythmic gymnasts' somatotype: Is it a predictive factor for RG performance? *Acta Kinesiologica*, 10(1), 92-99. p-ISSN 1840-2976, e-ISSN 1840-3700

Živković, M., Živković, D., Bubanj, S., Milenković, S., Karaleić, S., & Bogdanović, Z. (2014). The dependence of explosive strength and speed on feet posture. *HealthMED Journal*, 8 (2), 246-252. ISSN 1840-2291

Milenković, S., Živković, M., Živković, D., Bubanj, S., Bogdanović, Z., & Karaleić, S. (2014). The correlation of a postural status and isometric endurance with rowers of school age. *HealthMED Journal*, 8 (2), 275-279. ISSN 1840-2291

Cvetković, M., Popović, B., Jakšić, D., Matić, R., Orlić, D., Krulanović, R., Andrašić, S., & Bubanj, S. (2013). Effects of different aerobic programs on manifestation of strength. *HealthMED Journal*, 7 (10), 2849/2855. ISSN 1840-2291

Perić, S., Bubanj, M., Bubanj, S., & Jančić, S. (2011). Side effects assessment in glycolic acid peelings in patients with acne type I. *Bosnian Journal of Basic Medical Sciences*, 11 (1), 52-57. ISSN 1840-4812

Радови у осталим часописима

Aksović, N., Kocić, M., Berić, D., & Bubanj, S. (2020). Explosive power in basketball players. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 18 (1), 119-134. ISSN 1451 740X

Stojanović, E., Radenković, M., Bubanj, S., & Stanković, R. (2019). Kinematic parameters of jump shot in elite male basketball players. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 17 (2), 237-245. ISSN 1451 740X

Radenković, M., Bubanj, S., Berić, D., Stanković, R., Stojanović, M., & Stojić, M. (2018). The influence of a ten-week training program on the biomechanical parameters of made jump shots in young basketball players. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16 (1), 127-136. ISSN 1451 740X

Bubanj, S., Gašić, T., Stanković, R., Radovanović, D., Obradović, B., & Živković, M. (2017). Correlations of the muscle strength and the bone density in young athletes and non-athletes. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 15 (2), 353-362. ISSN 1451 740X

Radenković, O., Stanković, R., Bubanj, S., Kostić, R., & Kahrović, I. (2016). The effects of physical exercise with resistance on the explosive strength of students. *Facta Universitatis, series Physical Education and Sport*, 14 (3), 447-454. ISSN 1451 740X

Stojiljković, N., Bubanj, S., Đorđević, D., Mazić, S., Junot, C., Popot, M.A., Bonnaire, Y., & Tabet, J.C. (2017). Urine fingerprints of stanozolol treated horses by liquid chromatography high resolution mass spectrometry. *Journal of Sports Medicine & Doping Studies*, DOI: 10.4172/2161-0673.1000196. ISSN 2161-0673

Bojović, M., Petrović, M., Obradović, R., Bubanj, S., Jovanović, R., & Kesić, L. (2017). Oral hygiene habits among the students of the University of Niš in Southern Serbia: A pilot study. *Acta Medica Medianae*, 56(4), 114-119. eISSN, 1821-2794; p-ISSN 0365-4478

Todorović, K., Bojović, M., Petrović, M. S., Obradović, R., Bubanj, S., Jovanović, R., Minić, I., & Kesić, L. (2017). Oral and periodontal health in chronic users of psychoactive substances. *Acta Medica Medianae*, 56(2), 64-69. eISSN, 1821-2794; p-ISSN 0365-4478

Živković, M., Stošić, D., Bubanj, S., Herodek, K., & Živković, D. (2016). Effects of vibration training on the explosive strength of upper limbs. *Facta Universitatis, series Physical Education and Sport*, 14 (2), 159-166. ISSN 1451 740X

Gašić, T., Bubanj, S., Stanković, R., Obradović, B., Goranović, S., & Jovanović, R. (2016). Differences in running speed between young sprinters and non-athletes aged from 17 to 18 years. *Acta Medica Medianae*, 55(1), 76-80. eISSN, 1821-2794; p-ISSN 0365-4478

Purenović-Ivanović, T. M., Popović, R., Stanković, D., & Bubanj, S. (2016). The importance of motor coordination abilities for performance in rhythmic gymnastics. *Facta Universitatis, series Physical Education and Sport*, 14 (1), 63-74. ISSN 1451 740X

Jorgić, B., Milenković, M., Ždrale, S., Milenković, S., Stanković, R., & Bubanj, S. (2015). Spinal cord posture in the sagittal plane among young schoolchildren residing in the area of Knaževac. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 13 (2), 311-318. ISSN 1451-740x

Živković, M., Herodek, K., Bubanj, S., Živković, M., Đošić, A. (2014). Effects of vibration and isometric training on the lower limbs explosive strength. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 12 (3), 217-226. ISSN 1451-740x

Cvetković, T., & Bubanj, S.. (2013). Hockey, politics and national identity in Canada. *Teme*, 37 (2), 881-886. ISSN: 1820-7804; p-ISSN: 0353-7919

Bubanj, S., Živković, M., Stanković, R., Obradović, B., Purenović-Ivanović, T., & Đošić, A. (2013). Body composition in high school population of athletes and non-athlete. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, (11) 3, 197-208. ISSN 1451-740x

Milenković, S., Bubanj, S., Živković, M., Živković, D., Bubanj, R., Ćirić-Mladenović, I., & Stojiljković, S. (2013). A comparative analysis of postural status in two elite athletes: A preliminary study. *Research in Kinesiology*, 41 (1), 44-54. ISSN 1857-7679

Stanković, R., Herodek, K., Dragić, B., Bubanj, S., & Simonović, C. (2013). Validity of the two systems for measuring force and power of the lower extremities. *Research in Kinesiology*, 41 (2), 150-153. ISSN 1857-7679

Stefanović, N., Ćirić, I., Pavlović, S., Kundalić, B., Bubanj, S., Petković, E., Puletić, M., & Antić, V. (2012). Evaluation of some anatomical and anthropometric characteristics of the chest based on the analysis of digital images of the anterior aspect of trunk in top athletes. *Acta Facultatis Medicae Naissensis*, 29 (1), 43-51. ISSN (Online) 2217-2521, ISSN (Print) 0351-6083, DOI: 10.2478/v10283 012-0007-5

Milenković, S., Živković, D., Bubanj, S., Bogdanović, Z., Živković, M., & Stošić, D. (2012). The frequency of the spinal column postural disorders among elite swimmers. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 10 (3), 203-209. ISSN 1451-740x

Bubanj, S., Živković, M., Živković, D., Milenković, S., Bubanj, R., Stanković, R., Ćirić-Mladenović, I., Stefanović, N., Purenović, T., Stojiljković, D., Obradović, B., Dimić, A., Cvetković, T. (2012). The incidence of sagittal postural deformities among high school students: Preliminary study. *Acta Kinesiologica*, 6 (2), 27-30. ISSN 1840-3700

Mladenović-Ćirić, I., Bubanj, S., Milenković, S., Stojiljković, S., Branković, N., & Stanković, I. (2012). Current physical protocols of invasive and noninvasive determination of anaerobic threshold during conconi test. *Research in Kinesiology*, 40 (2), 169-176. ISSN 1857-7679

Bubanj, S., Okičić, T., Živković, M., Stanković, R., Bojić, I., & Bubanj, R. (2011). Differences in manifested explosive strength tested by means of the vertical jump with and without previous static stretching. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, (9) 2, 151-159. ISSN 1451-740x

Veličković, S., Kolar, E., Kugovnik, O., Petković, D., Petković, E., Bubanj, S., Bubanj, R., & Stanković, R. (2011). The kinematic model of the basket to handstand on the parallel bars. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 9 (1), 55-68. ISSN 1451-740x

Obradović, B., Jakšić, D., Matić, R., Milošević, Z., Bubanj, S., & Bubanj, R. (2011). The correlation between anthropometric, motor and the variables for the evaluation of bone density. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 9 (3), 265-274. ISSN 1451-740x

Milenković, S., Živković, M., Bubanj, S., Živković, D., Stanković, R., Bubanj, R., Purenović, T., Stojiljković, D., Obradović, B., Dimić, A., Cvetković, T., & Bubanj, M. (2011). Incidence of flat foot in high school students. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 9 (3), 275-281. ISSN 1451-740x

Aleksić-Veljković, A., Puletić, M., Raković, A., Stanković, R., Bubanj, S., & Stanković, D. (2011). Comparative kinematic analysis of release of the best Serbian shot putters. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 9 (4), Spec. Issue, 359-364. ISSN 1451-740x

Milenković, S., Bubanj, S., Živković, M., Živković, D., Stanković, R., Bubanj, R., Purenović, T., Stojiljković, D., Obradović, B., Dimić, A., & Cvetković, T. (2011). The incidence of scoliotic bad posture among high school students: Preliminary study. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 9 (4), Spec. Issue, 365-373. ISSN 1451-740x

Simonović, Z., Bubanj, S., Projović, A., Kozomara, G., & Bubanj, R. (2011). Differences in motor abilities between karate athletes and non-athletes. *Sport Scientific and Practical Aspects*, 8 (1), 15-19. ISSN 1840-4413

Gašić, T., Bubanj, S., Živković, M., Stanković, R., Bubanj, R., & Obradović, B. (2011). Difference in the explosive strength of upper extremities between athletes in relation to their sport activity, type of engagement in sport and gender. *Sport Science*, 4 (1), 63-67. ISSN 1840-3670

Živković, M., Bubanj, S., Živković, D., Stanković, R., Bubanj, R., Purenović, T., Stojiljković, D., Obradović, B., Dimić, A., & Cvetković, T. (2011). The frequency of illness in the population of high school athletes and non-athletes. *Acta Kinesiologica*, 5 (2), 100-104. ISSN 1840-3700

Obradović, B., Bubanj, S., Stanković, R., Dimić, A., Bubanj, R., Bubanj, M., Bojanić, V., & Perić, S. (2010). Calcaneal mineral density in children athletes and the take-off leg. *Acta Medica Medianae*, 49 (2), 25-28. ISSN: 0365-4478

Jorgić, B., Puletić, M., Stanković, R., Okičić, T., Bubanj, S., & Bubanj, R. (2010). Kinematics analysis of grab and track start in swimming. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 8 (1), 31-36. ISSN: 1451 740X

Cvetković, T., & Bubanj, S., & Stanković, R. (2010). Hockey vocabulary in Canada. *Teme*, 34 (4), 1213-1218. ISSN: 1820-7804; p-ISSN: 0353-7919

Purenović, T., Bubanj, S., Popović, R., Stanković, R., & Bubanj, R. (2010). Comparative kinematics analysis of different split front leaps. *Sport Science*, 3 (1), 13-20. e-ISSN: 1840-3670; p-ISSN: 1840-3662

Bubanj, S., Stanković, R., Joksimović, A., Bubanj, R., Joksimović, S., Kozomara, G., & Efthimiadis, P. (2010). Kinematics of accurate inside of foot kick. *Kinesiologia Slovenica*, 16 (1), 77-85. ISSN: 1318-2269

Bubanj, S., Stanković, R., Bubanj, R., Dimić, A., Bednarik, J., & Kolar, E. (2010). One-leg vs two-legs vertical jumping performance. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 8 (1), 89-95. ISSN: 1451 740X

Bubanj, S., Milenković, S., Stanković, R., Bubanj, R., Živković, M., Atanasković, A., & Gašić, T. (2010). Correlation of explosive strength and sagittal postural status. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 8 (2), 173-181. ISSN: 1451 740X

Bubanj, S., Stanković, R., Bubanj, R., Bojić, I., Đinđić, B., & Dimić, A. (2010). Reliability of Myotest tested by a countermovement jump. *Acta Kinesiologica*, 4 (2), 46-48. e-ISSN: 1840-3700; p-ISSN: 1840-2976

Bubanj, S., Stanković, R., Dimić, A., Obradović, B., Bubanj, R., Bubanj, M., & Perić, S. (2009). Risk factors and bone mineral density in athletes and non-athletes. *Acta Medica Medianae*, 48 (4), 45-49. ISSN: 0365-4478

Stanković, R., Bubanj, S., Bubanj, R., & Herodek, K. (2009). Kinematics analysis of the rowing techniques. *Sport Mont – Journal of Sport Physical Culture and Health*, 21, 22 (6), 94-99. ISSN 1800-5918. In Serbian

Stanković, R., Bubanj, S., Herodek, K., Bubanj, R., & Marković, S. (2009). Influence of different bench throws tempo on strength of upper extremities. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 7 (2), 153-160. ISSN: 1451 740X

Bubanj, S., Stanković, R., Obradović, B., Kolar, E., Bednarik, J., Bubanj, R., Petković, E., Dimić, A., & Đinđić, B. (2009). Body Mass Index as a predictor of important decrease of Bone Mineral Density. *Kinesiologia Slovenica*, 15 (3), 29-39. ISSN 1318-2269

Bubanj, S., Bubanj, R., Dragić, B., & Živković, M. (2009). Kinematics analysis of jump shot in basketball. *Sport Mont – Journal of Sport, Physical Culture and Health*, 18, 19, 20 (6), 583-594. ISSN 1800-5918. In Serbian

Bubanj, S., Stanković, R., Bubanj, R., & Nejić, D. (2009). Comparative biomechanical analyses of squat jump without and with flexion in knee joint. *Sport Mont – Journal of Sport Physical Culture and Health*, 18, 19, 20 (6), 595-600. ISSN 1800-5918. In Serbian

Bubanj, S., Stanković, R., Raković, A., Bubanj, R., & Đorđević, M. (2009). Kinematics analyses of sports walking on treadmill at different angles of belt inclinations. *Acta Kinesiologica*, 3 (2), 31-37. ISSN: 1840-3700; p-ISSN: 1840-2976

Bubanj, R., Stanković, R., Bubanj, S., & Nejić, D. (2008). Analiza tehnike smeča u odbojci kinematičkom metodom (Analyses of volley-ball technique of ball shooting at aloft bounce by using kinematics method). *Sport Mont – Journal of Sport, Physical Culture and Health*, № 15, 16, 17/ VI: 35-40. ISSN 1800-5918. In Serbian

Stanković, R., Herodek, K., & Bubanj, S. (2008). New technologies in measurement of standing long jump. *Sport Mont – Journal of Sport, Physical Culture and Health*, № 15, 16, 17/ VI: 134-136. ISSN 1800-5918 In Serbian

Perić, S., Bubanj, M., Bubanj, S., & Jančić, S. (2008). Beneficial effects of topical agents on mild to moderate acne. *Facta Universitatis series Medicine and Biology*, 15 (3), 108-112. ISSN 0354 – 2017

Bubanj, R., Stanković, R., Bubanj, S., Petrović, V., & Mladenović, D. (2008). Comparative biomechanical analysis of hurdle clearance techniques on 110m running with hurdles of elite and non-elite athletes. *Serbian Journal of Sports Sciences*, 2 (2), 37-44. ISSN 1452-8827; p- ISSN 1820-6301

Perić, S., Bubanj, M., & Bubanj, S. (2007). Effects of rendered superficial AHA's peelings with patients with Acne comedonica et papulosa. *Facta Universitatis series Medicine and Biology*, 14 (2), 101-105. ISSN 0354 – 2017

Petrović, V., & Bubanj, S. (2006). Differences in isometric muscle potentials at pupils of elementary school. *Fizička kultura (Skopje)*, 34 (1), 61-63. ISSN 0350-3836

Bubanj, S. (2005). Narodne igre kao specifičan oblik rekreacije (National dances as a specific aspect of recreation). *Sport and Science (Sofia)*, Suppl. 1, 410-417. In Serbian

Mekić, H., Petković, E., & Bubanj, S. (2005). Postural status in selection for sport gymnastics. *Fizička kultura (Skopje)*, 33 (2), 222-225. ISSN 0350-3836

Bubanj, S., & Obradović, B. (2002). Mechanical force and bone density. *Facta Universitatis series Physical Education and Sport*, 9 (1), 37-50. ISSN 1451-740x

Радови на научним скуповима међународног значаја

Nejić, K., Đorđević, S., Stanković, M., Marković, K., & Bubanj, S. (2019). Differences in postural status of the spinal column in volleyball players of different age categories. *International Scientific Conference Effects of Physical Actibvity Application to Anthropological Status with Children, Youth and Adults, Belgrade*, 11-12.12.2019. In: Ž. Rajković, D., Mitrović, V., Milošević, & V. Miletić (Eds). *Proceedings*, (pp. 97). University of Belgrade, Faculty of Sport and Physical Education, Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-89773-52-1

Bubanj, S., Radenković, M., Stanković, R., Petković, E., Jovanović, R., Živković, M., & Cvetković, T. (2019). The influence of the specific training program on the explosive strength in adolescents basketball players. *Book of Abstracts of the 24 Annual Congress of the European College of Sport Science*. (p. ???), 3th-6th July, 2019, Prague, Czech Republic.

Bubanj, S., Mazić, S., & Obradović, B. (2018). Internship and employment in health related sector: Current situation in Serbia. *21 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš*, 18-20.10.2018. In: M. Kocić (Ed.). *Proceedings*, (pp. 170-172). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-89-9, UDC 796.01(497.11)

Bubanj, S., Petrović, V., Tsismalidou, A., & Douilgeridis, P. (2018). Foot status in the population of students of the University of Niš. *21 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš*, 18-20.10.2018. In: M. Kocić (Ed.). *Proceedings*, (pp. 279-282). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-89-9, UDC 796.012:612.745:378.096-057.87

Radenković, M., Bubanj, S., Berić, D., Stanković, R., & Stojić, M. (2017). Diference in kinematic parameters of made jump shot in young basketball palyers. *XX Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš*, 19-21.10.2017. In: S. Pantelić (Ed). *Proceedings*, (pp. 323-329). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-85-1, UDC 796.3.012:612.766

Bubanj, S., Mazić, S., & Obradović, B. (2017). Upgrading of sport science in Serbia. Book of Abstracts of the ENSE Sport Summit 2017, 12th-14th September, 2017, Aarhus-Denmark. Hosted by the Aarhus University. Available at: <http://conferences.au.dk/ense-sportsummit2017/abstracts-session-1/>

Bubanj, S., Stanković, R., & Obradović, B. (2017). The influence of pliometric program on adolescents health status. Book of Abstracts of the ENSE Sport Summit 2017, 12th-14th September, 2017, Aarhus-Denmark. Hosted by the Aarhus University. Available at: <http://conferences.au.dk/ense-sportsummit2017/abstracts-session-2/>

Stanković, D., Radenković, M., Kocić, M., Bubanj, S., & Stanković, R. (2017). Mechanical characteristics of vertical jump in young basketball players. In: P. Geshev (Ed.). Scientific Conference "Optimizing of the Pedagogical Process in Basketball, Volleyball, Handball". In Press. May 19th, 2017, Sofia, Bulgaria, National Sports Academy "Vasil Levsky"

Nikolić, M., Stanković, R., Bubanj, S., & Savić, Z. (2017). The balance differences in skiers with different level of adapted skiing technique. In: S. Pantelić (Ed.). Book of Abstracts of the 1st Scientific Conference SPE Balkan Ski: Science, Practice & Education (p.54-55). 12th-16th March, 2017, Kopaonik. ISBN 978-86-87249-82-0

Bubanj, S., Golubović, M., Stanković, R., Pavlović, Lj., & Mazić, S. (2017). Technology of the ski and the snowboarding equipment in function of reducing the risk of injuries. In: V. Stanković, & T. Stojanović (Eds.). Book of Abstracts of the 4th International Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity from the Time of Constantine the Great to Modern Times" (p.69), 22th-25th March, 2017, Kopaonik. Faculty for Sport and Physical Education in Leposavić, University of Priština.

Bubanj, S., Radenković, M., Stojanović, E., & Stanković, R. (2016). Kinematics of jump shot in top Serbian basketball players. In: A. Baca, B. Wessner, R. Diketmüller, H. Tschan, M. Hofmann, P. Kornfeind, & E. Tsolakidis (Eds.), Book of Abstracts of the 21st Annual Congress of the European College of Sport Science. (p. 19-20), 6th-9th July, 2016, Vienna-Austria. Hosted by the Centre for Sport Science and University Sports, University of Vienna, ISBN 978-3-00-053383-9

Živković, M., Ćirić, F., Bubanj, S., Herodek, K., Živković, D., & Đošić, A. (2016). The effects of vibratory training on anthropometric characteristics. 19 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 20-22.10.2016. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 70-74). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-80-6. COBISS.SR-ID 226636812

Živković, M., Rašić, L., Bubanj, S., Milenković, S., & Marković, J. (2016). Plyometric training in the muscle explosive strength development. 19 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 20-22.10.2016. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 339-343). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-80-6. COBISS.SR-ID 226636812

Bubanj, S., Okičić, T., Bratić, M., & Radovanović, D. (2015). Anti-doping programs in the physical education sector. In: (Ed.). Book of Abstracts of the 13th ENSSEE Forum - Rome, (p. 53), 8th-12th September, 2015, University of Rome Foro Italico, ISBN

Jovanović, R., Bubanj, S., Živković, M., Stanković, R., Obradović, B., & Cvetković, T. (2015). The differences in the explosive muscle strength of football players and non-athletes in high school age. International Scientific Conference Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status with Children, Youth and Adults, Belgrade, 11-12.12.2015. In: G. Kasum, & M. Mudrić (Eds.). Proceedings, (pp. 13-22). University of Belgrade, Faculty of Sport and Physical Education, Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-89773-14-9

Bubanj, S., Filipović, D., Živković, M., Stanković, R., Obradović, B., & Purenović-Ivanović, T. (2015). Metric characteristics of measuring instruments for the determination of explosive muscle strength. International Scientific Conference Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status with Children, Youth and Adults, Belgrade, 11-12.12.2015. In: G. Kasum, & M. Mudrić (Eds.). Proceedings, (pp. 23-34). University of Belgrade, Faculty of Sport and Physical Education, Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-89773-14-9

Jorgić, B., Milenković, M., Milenković, S., Stanković, R., & Bubanj, S. (2015). The frequency of scoliotic body posture among young children in Knjaževac. 18 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 15-17.10.2015. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 138-144). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-71-4. COBISS.SR-ID 218063372

Živković, M., Bubanj, S., Herodek, K., Antić, V., & Živković, D. (2015). The effect of isometric training on anthropometric characteristics. 18 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 15-17.10.2015. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 343-347). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-71-4. COBISS.SR-ID 218063372

Došić, A., Živković, M., Bubanj, S., Ružić, S., & Nikolić, D. (2014). Differences in balance and flexibility between high-school students athletes and non-athletes. 1st International Scientific Conference: Research in Physical Education, Sport, and Health. In: V. Živković (Ed.). Proceedings, (pp. 81-86). Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Physical Education, Sport, and Health, ISBN 978-9989 -2850-4-2

Vukosavljević, J., Bubanj, S., Stojić, M., & Milić, O. (2014). Differences in explosive muscle strength with handball players aged 14 to 16 in relation to the playing position. 17 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 16-18.10.2014. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, pp. 353-360. University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia, (pp. 138-144). ISBN 978-86-87249-58-5. COBISS.SR-ID 210520332

Bubanj, S., Živković, M., Nikolić, N., Gašić, T., Ćirić-Mladenović, I., & Čolović, H. (2014). Difference in explosive strength between athletes and non-athletes with flat and normal foot. 17 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 16-18.10.2014. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 353-360). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia, (pp. 145-150). ISBN 978-86-87249-58-5. COBISS.SR-ID 210520332

Bubanj, S., Živković, M., Obradović, B., Živković, D., Gašić, T., & Bubanj, R. (2013). Bone status in the young adult population of athletes and non-athletes. 16 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 18-19.10.2013. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 353-360). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-53-0.

Ristić, M., Atanasković, A., Marković, J., Bubanj, S., Stanković, R., & Milenković, M. (2013). Difference in manifested explosive strength determined by the use of vertical jump. 16 Scientific Conference FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 18-19.10.2013. In: S. Pantelić (Ed.). Proceedings, (pp. 442-447). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-53-0.

Živković, M., Mitić, P., & Bubanj, S. (2012). The effects of physical exercise on depression and anxiety. 15 Scientific Congress FIS Communications in Sport, Physical Education and Recreation, Niš, 20-22.10.2011. In: N. Živanović, & S. Bubanj (Eds.). Proceedings, (pp. 108-121). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN 978-86-87249-45-5

Bubanj, S., Milenković, S., Stanković, R., Bubanj, R., Atanasković, A., Živanović, P., & Gašić, T. (2011). Correlation of explosive strength and frontal postural status. In: R. Stanković (Ed.): 14 Scientific Congress FIS Communications 2010 in Sport, Physical Education and Recreation-Niš, Serbia, Proceedings, (pp. 191-196). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN: 978-86-87249-26-4

Vukajlović, D., Gašić, T., Goranović, S., Bubanj, S., Joksimović, A., Stanković, R., & Bubanj, R. (2011). Differences in specific motor skills of young soccer players at different levels of competition. In: R. Stanković (Ed.): 14 International Scientific Congress FIS Communications 2010 in Sport, Physical Education and Recreation-Niš, Serbia, Proceedings, (pp. 457-460). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN: 978-86-87249-26-4

Petrović, V., Bubanj, S., & Bubanj, R. (2009). Sport as a promoter of the new planetary order. In: N. Živanović (Ed.): 5-th European and 2-nd Serbian Congress of Physical Education Teachers held in Niš, Serbia on September 23-26, 2009. Proceedings, (pp. 779-786). University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education, Niš, Serbia. ISBN: 978-86-83811-16-8

Укупно 100 референци

МЕНТОРСТВА

ОДБРАЊЕНИ ДОКТОРАТИ

2015.г. Др Томислав Гашић: Ефекти специјалних вјежби са оптерећењем на брзину трчања и експлозивну силу спринтера и њихове релације са густином коштаног ткива;

2017.г. Др Марко Раденковић: Утицај специфичног тренажног програма на биомеханичке параметре скок шута у кошарци.

Значајан број менторства у мастер дипломским и завршним радовима.

НАУЧНИ ПРОЈЕКТИ

МЕЂУНАРОДНИ ПРОЈЕКТИ ФИНАНСИРАНИ ОД СТРАНЕ ЕУ

1) Tempus пројекат „Sport Professions: Education, Employment, Development in the Balkan Region“ (координатор пројекта за Универзитет у Нишу);

2) Erasmus + KA107 пројекат мобилности студената, наставног и ненаставног особља, №2015-1-IT02-KA107-014697 (координатор пројекта за Универзитет у Нишу); РЕГИОНАЛНИ ПРОЈЕКАТ ФИНАНСИРАН ОД СТРАНЕ НЕМАЧКОГ МИНИСТАРСТВА ЗА ЕКОНОМСКИ РАЗВОЈ

3) GIZ пројекат „Sports Activities for Potentials Development (ASAP)“ (учесник у пројекту); НАЦИОНАЛНИ ПРОЈЕКТИ ФИНАНСИРАНИ ОД СТРАНЕ МИНИСТАРСТВА ПРОСВЕТЕ, НАУКЕ И ТЕХНОЛОШКОГ РАЗВОЈА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ:

4) Пројекат № ОI179024, под називом: „The differences and the influences of the maximum muscle strength on the bone mineral density between athletes and non-athletes of high school population“ (руководилац пројекта);

5) Пројекат № ОI179019, под називом: „Biomechanical efficiency of the elite Serbian athletes“ (учесник у пројекту); ПРОЈЕКАТ ЗАВОДА ЗА УНАПРЕЂИВАЊЕ ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

6) Кооперативни приступ у савременој настави физичког и здравственог васпитања (руководилац пројекта); ОПШТИНСКИ ПРОЈЕКАТ ФИНАНСИРАН ОД СТРАНЕ ОПШТИНЕ КЊАЖЕВАЦ

7) Пројекат под називом “Sport in service of health” (координатор пројекта).

ЗАКЉУЧАК

При формулисању предлога, цењени су сви резултати које је Проф. др Саша Бубањ, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, остварио током професионалне каријере, научна продукција, као и проверене наставне вредности. На основу напред наведеног сматрамо да Проф. др Саша Бубањ, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, испуњава све услове предвиђене статутом СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА за избор у дописног члана СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА и са задовољством и поштовањем предлажемо његов избор.

Датум и место: 16.11.2019.. године, Београд

Предлагачи:

Академик проф. др, Никола Поткоњак
редовни члан СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА

Академик проф. др Младен Вилотијевић,
редовни члан СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА

Академик проф. др , Грозданка Гојков
редовни члан СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ ОБРАЗОВАЊА