

Факултета спорта и физичког вапитања Универзитета у Нишу  
Комисија за обезбеђење, контролу и унапређење квалитета  
Чарнојевићева 10А, 18000 Ниш

Бр. 64-735  
18.02.2019. год.  
Н.И.Ш.

У складу са чланом 8. Пословника о раду Комисије за обезбеђење, контролу и унапређење квалитета Факултета спорта и физичког вапитања Универзитета у Нишу (у даљем тексту ФСФВ), чланови Одбора за научно-истраживачки рад и међународну сарадњу подносе годишњи

## ИЗВЕШТАЈ ОДБОРА ЗА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД И МЕЂУНАРОДНУ САРАДЊУ ФСФВ ЗА 2018. ГОДИНУ

Престижна Шангајска листа је по други пут направила ранг листу 300 најбољих факултета, института и департмана из области спортских наука. ФСФВ се налази на тој листи на деоби 151-200 места. Поменута листа се сачињава на основу строгих критеријума научне продукције и цитираности.

У складу са индивидуалним плановима и у складу са Правилником о научном и стручном усавршавању наставника и сарадника ФСФВ већи број наставника и сарадника је учествовало на научним и стручним скуповима у земљи и иностранству на терет средстава ФСФВ.

У циљу стручног усавршавања плаћено одсуство са ФСФВ користио је доц. др Ненад Стојиљковић, који је специјализацију обавио на Кинезиолошком факултету Свеучилишта у Загребу, Загреб, Хрватска, захваљујући стипендији Министарства просвете и науке Републике Србије за шестомесечно постдокторско усавршавање.

Неколико студената ОСА и МАС на ФСФВ-у су користили могућност Erasmus Plus академске размене и током летњег семестра су боравили на некој од високошколских установа у иностранству.

Студенти ОАС-а на ФСФВ-у, Стефан Марковић, Душан Станковић, Теодора Костић и Миљана Миладинов боравили су током летњег семестра на Националној спортској академији „Васил Левски“ Софија, Бугарска.

Студент ОАС-а на ФСФВ-у, Милица Мильковић, боравила је на Департману за физичко васпитање и спортске науке, Универзитет у Тесалији, Волос, Грчка.

Студент МАС-а на ФСФВ-у, Иван Поповић, боравио је током летњег семестра на Литванској универзитету спорта, Каунас, Литванија.

Неколико наставника ФСФВ-а је путем програма Erasmus Plus академске размене је боравило на иностраним високошколским институцијама на предавачкој мобилности.

Проф. др Милован Братић и проф. др Томислав Окичић су боравили на Националној спортској академији „Васил Левски“ Софија, Бугарска.

Проф. др Даница Пиршл је боравила на „Миколас Ромерис“ универзитету, Вильнус, Литванија.

Проф. др Славољуб Узуновић је боравио на Кинезиолошком факултету, Свеучилишта у Сплиту, Сплит, Хрватска.

Доц. др Бојан Јоргић и доц. др Младен Живковић су боравили на Факултету спорта, Универзитета „Васил Александријски“, Бакау, Румунија.

Проф. др Марко Александровић је боравио на Литванској универзитету спорта, Каунас, Литванија.

Један наставник ФСФВ-а је путем програма Erasmus Plus академске размене је боравио на иностраним високошколским институцијама на тренажној мобилности. Доц. др Бојан Јоргић је боравио на Националној спортској академији „Васил Левски“ Софија, Бугарска.

Поред програма Erasmus Plus, наставно особље одржало предавања по позиву на разним иностраним високошколским институцијама. Проф. др Марко Александровић и доц. др Бојан Јоргић су одржали предавања на Факултету спортски наука Истанбул Гелишим универзитета, Истанбул, Турска. Доц. др Ненад Стојиљковић је одржао предавање на Кинезиолошком факултету Свеучилишта у Загребу, Загреб, Хрватска.

Путем програма Erasmus Plus академске размене на ФСФВ су гостовали следећи предавачи: проф. др Данијела Дашева (Национална спортска академија „Васил Левски“ Софија, Бугарска), проф. др Димитар Михаилов (Национална спортска академија „Васил Левски“ Софија, Бугарска).

Поред програма Erasmus Plus академске размене на ФСФВ су гостовали следећи предавачи: проф. др Радо Пишот (Институт за кинезиолошка истраживања, Копер, Словенија), проф др Боштјан Шимунић (Институт за кинезиолошка истраживања, Копер, Словенија), проф. др Милан Чох (Факултета за шпорт, Универза у Љубљани, Љубљана, Словенија), проф. др Елефтериос Келис (Факултет спорта и физичког васпитања у Серезу, Аристотеловог универзитета, Солун, Грчка), проф. др Александар Недељковић (Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду, Београд, Србија), доц. др Санела Шкорић (Кинезиолошки факултет Универзитета у Загребу), доц. др Драган Атанасов (Факултет за спорт, Универзитет Унион «Никола Тесла», Београд, Србија), проф. др Дорица Шајбер (Факултета за шпорт, Универза у Љубљани, Љубљана, Словенија).

XXI научна конференција „ФИС Комуникације 2018“ одржана је од 18. до 20.10.2018. године у просторијама ФСФВ-а. Од укупно приспелих 70 радова, позитивно је рецензирано и прихваћено за штампу у зборнику радова 60 радова. Позивни предавачи на конференцији су били: проф. др Елефтериос Келис (Факултет спорта и физичког васпитања у Серезу, Аристотеловог универзитета, Солун, Грчка); предавање на тему: „Hamstring injury prevention and rehabilitation“, проф. др Боштјан Шимунић (Институт за кинезиолошка истраживања, Копер, Словенија); предавање на тему: „The potential of tensiomyography to measure muscle asymmetries“). По шести пут узастопно, пре почетка конференције штампан је Зборник радова, у коме се налазе презентовани и позитивно прихваћени радови, као и радови позивних предавача. Зборник радова је након одржане конференције постављен у електронском облику на сајту ФСФВ. Укупан број учесника XXI „ФИС Комуникације 2018“ био је преко 200, а учесници су били из 15 земаља (Грчка, Малта, Русија, Немачка, Мађарска, Бугарска, Хрватска, Македонија, Словенија, БиХ, Србија, Шпанија, Румунија, Турска, Црна Гора). У оквиру рада по секцијама радови су према тематици уврштени у једну од трисекције и то: Индивидуални тимски спортиви, Физичко васпитање, Интердисциплинарна и Постер презентације.

СУ „ГОЛБАЛ НАИС“ уз помоћ Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу - ФСФВ у сарадњи са Савезом слепих Србије, Националним спортским савезом слепих и слабовидих организовао је промотивни семинар из области спортских активности особа са оштећеним видом. Садржаји семинара су били намењени наставницима физичког васпитања, специјалним едукаторима и рехабилитаторима, физиотерапеутима, спортским тренерима и другим особама како би усвојили нова знања из обуке физичког вежбања деце са оштећењем вида. Једнодневни семинар се састојао из теоретских предавања и демонстрације спортиста и тренери: Марко Александровић, Петар Митић, Бојан Јоргић, Данијела Живковић, Иван Поповић, Стефан Мићићевић и Милан Петровић. Циљ семинара је едукација професора спорта и физичког васпитања, пливачких тренера, специјалних едукатора и рехабилитатора, физиотерапеута, психолога, родитеља, персоналних аистената и свих оних који желе да се усаврше и побољшају своје знање из ове области. На крају похађаног семинара се добијао сертификат. Семинар је одржан у 02.06.2018. године у Амфитеатру, сали и теренима на отвореном ФСФВ-а.

ФСФВ је у сарадњи са Научно-истраживачким центром у Копру, Олимпијским комитетом БИХ, Асоцијацијом скијашких инструктора и тренера БИХ, Асоцијацијом скијашких инструктора Словеније, Факултетом спорта и тјелесног одгоја Универзитета у Сарајеву (главни организатор) организовао Другу научну конференцију „SPE BALKAN SKI“ која је одржана на Јахорини од 11. до 15.02.2018. године. Предавачи по позиву су били: др Ерих Милер (Институт за спортску науку, Универзитет Салцбург, Салцбрг, Аустрија), др Пит Елисон (Међународна асоцијација спортива на снегу у школама и универзитетима), др Вихрен Бачев (Национална спортска академија, Софија, Бугарска), др Блаж Лешник (Факултет за шпорт, Универза у Љубљани, Љубљана, Словенија), др Рон Кип (Скијашки савез САД), др Мартин Звонар (Факултет спорчких наука, Масариков универзитет, Брно, Чешка). ФСФВ је учествовао са два саопштења (др Саша Пантелић, др Милован Братић, др Ненад Стојиљковић и др Љубомир Павловић).

ФСФВ планира, припрема и реализује научно-истраживачке и стручне пројекте. У 2018. је било у поступку реализације три пројеката на којима су ангажовани наставници и сарадници ФСФВ. Пројекти који се тренутно реализују на ФСФВ спадају у групу пројеката које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за пројектни период 2011.-

2014., који је продужен до краја 2019. године (Табела 1.). Поред њих, ФСФВ индиректно реализује пројекте чији су руководиоци на другим високошколским установама које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, а чији су истраживачи наставници и сарадници на ФСФВ (Табела 2.). Од укупно 43 наставника, сарадника и истраживача приправника који реализују наведене пројекте, ангажовано је четири инострана истраживача; по један из Институтом за кинезиолошка истраживања у Копру, Словенија (Табела 3.). Пројекат се реализује у оквиру Билатералне сарадње између научно-истраживачких институција Србије и Словеније под називом „Развој модела праћења спортских повреда за ефикаснију превенцију, дијагностику и рехабилитацију“ који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије заједно са партнеријским министарством у Републици Словенији.

Наставно-научно веће ФСФВ је за троје наставника одобрила дуже одсуство. Доц. др Зоран Милановић је одобрено једногодишње плаћено одсуство у пројекту Soccer City у Шангају, Кина. Проф. др Ивани Младеновић – Ђирић је одобрено плаћено одсуство ради дошковавања и стручног усавршавања. Проф. др Александру Јоксимовићу је одобрено једногодишње неплаћено одсуство у Ronaldinho Soccer Academy, Дубаи, УАЕ.

Центар за мултидисциплинарна истраживања ФСФВ-а (ЦМИ) био је на располагању наставницима и сарадницима ФСФВ-а као и студентима ДАС-а, на основу одобреног захтева. Захтеве су поднели и опрему из ЦМИ је користило више наставника и сарадника са ФСФВ-а.

Секција за историју физичког васпитања и спорта при ФИЕП-у једна је од шест секција. Основана је 2010. године у циљу реконструисања историје ФИЕП-а, очувања и промоције историје физичког васпитања и спорта. Од оснивања секције њени чланови су наставници ФСФВ-а: проф. др Звездан Савић и доц. др Ненад Стојиљковић.

Научна продукција наставника и сарадника ФСФВ је приказана на Табели 4. Наставници и сарадници су пријавили 120 референце. Потребно је нагласити да је научна продукција у часописима са SCI листе (категорије M21a, M21, M22 и M23), њих укупно 15. Све референце из научне продукције наставника и сарадника сарадника ФСФВ могу се видети у прилогу.

**Табела 1. Пројекти које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за пројектни период 2011.-2014. који се тренутно реализују на ФСФВ чији је носилац ФСФВ.**

НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА	НАЗИВ ПРОЈЕКТА	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	БРОЈ ПРОЈЕКТА	БРОЈ ИСТРАЖИВАЧА
Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу	Биомеханичка ефикасност врхунских српских спортиста	Др Ратко Станковић, редовни проф.	ОИ179024	23
	Физичка активност и фитнес компоненте старих људи	Др Саша Пантелић, доц.	ОИ179056	10
	Разлике и утицаји максималне снаге мишића на густину коштаног ткива између спортиста и неспортиста средњешколског узраста	Др Саша Бубањ, доц.	ОИ179019	10

**Табела 2.** Пројекти које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за пројектни период 2011.-2014. (са продужењем до јуна 2016.) који се тренутно реализују на ФСФВ чији је носилац ФСФВ.

НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА	НАЗИВ ПРОЈЕКТА	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	РУКОВОДИЛАЦ ПОДПРОЈЕКТА	БРОЈ ПРОЈЕКТА	БРОЈ ИСТРАЖИВАЧА СА ФСФВ-А
Електронски факултет Универзитета у Нишу	Развој и интеграција технологија пројектовања интелигентног мехатроничког интерфејса за примену у медицини (HUMANISM)	пок. Др Горан Ђорђевић, од јуна 2018. др Бобан Веселић	Др Милован Братић, редовни проф. Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу	ИИИ44004	3
Медицински факултет Универзитета у Нишу	Превентивни терапијски и етички приступ предклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс ћелијске сигнализације у имунском, инфламаторном и полиферативном одговору ћелије	Др Душана Павловић		ИИИ41018	3

**Табела 3.** Билатерални пројекти које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије који се тренутно реализују на ФСФВ чији је носилац ФСФВ.

НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА	НАЗИВ ПРОЈЕКТА	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	БРОЈ ПРОЈЕКТА
Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу/Институт за кинезиолошка истраживања, копер	Развој модела спортских повреда за ефикасну превенцију, дијагностику и рехабилитацију	Др Љубомир Павловић	др Радо Пишот	11

**Табела 4.** Научна продукција наставника и сарадника ФСФВ.

Категорија	M 45	M 21a	M 21	M 22	M 23	M 24	M 51	M 52	M 53	M 33	M 34	M 63	M 64	укупно
број референци	1	2	5	2	6	22	6	3	10	37	12	10	4	120

У Нишу, 18.02.2019.

С поштовањем,

Проф. др Марко Александровић, председник

## ПРИЛОГ

### M45

Savić, Z., Randjelović, N., & Stojanović, N. (2018). Sokol rallies of the Moravskasokol parish Niš. In N. Živanović, S. Mijatović, V. Šiljak, V. Vukašinović & Z. Milošević (Eds.), *The beginnings of Sokol movement in Serbia* (History of Physical Education and Sport ed.). Niš: Association of Pedagogues of Physical Education and spor FIEP, Niš, SerbiaFIEP Europe - History of Physical Education and Sport Section.

### M21a(N=2)

Milanović, Z., Pantelić, S., Čović, N., Sporiš, G., Krstrup, P. (2018). Broad-spectrum fitness benefits of recreational football: systematic review and meta-analysis. *British Journal of Sports Medicine*, DOI:10.1136/bjsports-2017-097885 (IF=6.724)

Paravlić, A., Slimani, M., Tod, D., Marušić, U., Milanović, Z., Pišot, R. (2018). Effects and Dose–Response Relationships of Motor Imagery Practice on Strength Development in Healthy Adult Populations: a Systematic Review and Meta-analysis. *Sports Medicine*, 48 (5), 1165–1187. (IF=6.832)

### M21 (N=5)

Krstrup P, Williams, CA, Mohr, M, Hansen, PR, Helge, EW, Elbe, AM, de Sousa, M, Dvorak, J, Junge, A, Hammami, A, Holtermann, A, Larsen, MN, Kirkendall, D, Schmidt, JF, Andersen, TR, Buono, P, Rorth, M, Parnell, D, Ottesen, L, Bennike, S, Nielsen, JJ, Mendham, AE, Zar, A, Uth, J, Hornstrup, T, Brasso, K, Nybo, L, Krstrup, BR, Meyer, T, Aagaard, P, Andersen, JL, Hubball, H, Reddy, PA, Ryom, K, Lobelo, F, Barene, S, Helge, JW, Fatouros, IG, Nassis, GP, Xu, JC, Pettersen, SA, Calbet, JA, Seabra, A, Rebelo, AN, Figueiredo, P, Povoas, S, Castagna, C, Milanovic, Z, Bangsbo, J, Randers, MB, Brito, J. The "football is medicine" platform-scientific evidence, large-scale implementation of evidence-based concepts and future perspectives. *Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports*, doi: 10.1111/sms.13220.(IF=3.310)

Freitas, S. R., Mendes, B., Le Sant, G., Andrade, R. J., Nordez, A., & Milanovic, Z. (2018). Can chronic stretching change the muscle-tendon mechanical properties? A review. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*, 28 (3), 794-806. (IF=3.310)

Cvetković, N., Stojanović, E., Stojiljković, N., Nikolić, D., Scanlan, T.A., Milanović, Z. (2018). Exercise training in overweight and obese children: recreational football and high-intensity interval training provide similar benefits to physical fitness. *Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports*, <https://doi.org/10.1111/sms.13241> (IF=3.310)

Scanlan, A., Wen, N., Spiteri, T., Milanovic, Z., Conte, D., Guj, J., Delestrat, A., Dalbo, V. (2017). Dribble deficit: a novel method to measure dribbling speed independent of sprinting speed in basketball players. *Journal of Sports Sciences*, 36 (22), 2596-2602. (IF=2.733)

Scanlan, A. T., Dalbo, V., Conte, D., Stojanović, E., Stojiljković, N., Stanković, R., Antić, V., Milanović, Z. (2018). Caffeine supplementation has no effect on dribbling speed in elite basketball players. *International Journal of Sport Physiology and Performance*, <https://doi.org/10.1123/ijsspp.2018-0871> (IF=3.384)

### M22 (N=3)

Berkelmans, D. M., Dalbo, V. J., Kean, C. O., Milanović, Z., Stojanović, E., Stojiljković, N., Scanlan, A. T. (2018). Heart rate monitoring in basketball: applications, player responses, and practical recommendations. *The Journal of Strength & Conditioning Research* 32 (8), 2383-2399. (IF=2.325)

Sarmento, H., Figueiredo, A., Lago-Peñas, C., Milanovic, Z., Barbosa, A., Tadeu, P., Bradley, P. S.(2018). Influence of Tactical and Situational Variables on Offensive Sequences During Elite Football Matches. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 32 (8), 2331-2339. (IF=2.325)

Milosevic, V., Jelena, B., Vukasinovic, N., Jolic, S., Zivkovic, D., & Zivkovic, M. (2018). Predictors of in-hospital mortality in female patients with isehemic stroke - the influence of marital status (Meeting Abstract). *Cerebrovascular diseases*, 45 (Suppl. 1), 154-154. (IF=2.931)

## M23 (N=6)

Bradic, J., Dragojlovic, R. R., Jeremic, J., Petkovic, A., Stojic, I., Nikolic, T., ... & Jakovljevic, V. L. (2018). Comparison of training and detraining on redox state of rats: gender specific differences. *General physiology and biophysics*, 37(3), 285-297. (IF= 1.479)

Jakovljevic, B., Turnic, T. N., Jeremic, N., Jeremic, J., Bradic, J., Ravic, M., ... & Zivkovic, V. (2018). The impact of aerobic and anaerobic training regimes on blood pressure in normotensive and hypertensive rats: focus on redox changes. *Molecular and cellular biochemistry*, 1-11, <https://doi.org/10.1007/s11010-018-3457-y> (IF= 2.561)

Petković, E., Dragić, B., & Piršl, D. (2018). An Estimation of Lifestyle and Physical Activity of College Students. *Human Frontier Science Program*, 12 (11): 24-38. (IF= 0.78)

Stanković, I., Čolović, H., Živković, V., Stamenović, J., Stanković, A., Zlatanović, D., Živković, D., Stanković, T. (2018). The effect of physical therapy in the treatment of patients with cervical dystonia with or without concomitant use of botulinum toxin, *Vojnosanitetski pregled*, 75(10), 1035-1040. (IF=0.405)

Trecroci, A., Milanović, Z., Frontini, M., Iaia, F. M., & Alberti, G. (2018). Physical performance comparison between under 15 elite and sub-elite soccer players. *Journal of Human Kinetics*, 61(1), 209-216. (IF=1.174)

Pavlović, Lj., Stojiljković, N., Aksović, N., Stojanović, E., Valdevit, Z., Scanlan, A., Milanović, Z. (2018). Diurnal variations in physical performance: Are there morning-to-evening differences in elite male handball players? *Journal of Human Kinetics*, 63, 117-126. (IF=1.174)

## M24 (N=22)

Mitić, M., Paunović, M., Živković, M., Stojanović, N., Bojić, I., & Kocić, M. (2018). Differences in agility and explosive power of basketball players in relation to their positions on the team. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(4), 739-747.

Jorgić, B., Mančić, P., Milenković, S., Jevtić, N., & Živković, M. (2018). Effects of the Schroth method in children with idiopathic scoliosis. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(4), 749-759.

Živković, D., Karaleić, S., Andđelković, I., & Aksović, N. (2018). The effects of physical activity on the balance of the elderly *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(4), 761-781.

Pantelić, S., Uzunović, S., Đorđević, N., Stošić, D., Nikolić, D., & Piršl, D. (2018). The impact of the experimental dance program on the motor coordination of children *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(3), 557-567.

Randjelović, N., Stanišić, I., Dragić, B., Piršl, D., & Savić, Z. (2018). The sequence of procedures in the development of fine motor coordination through physical activities and movement games in preschool children. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(3), 611-620.

Paunović, M., Đurović, M., Veličković, S., Živković, M., & Stojanović, N. (2018). The explosive strength of girls of the younger school age. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(3), 677-685.

Petković, E., Veličković, S., Kolar, E., Stanković, R., & Stanković, D. (2018). The optimal kinematic model of the performance of the clear hip circle to handstand on the uneven bars – a case study. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 229-249.

Stojanović, D., & Branković, N. (2018). Association between body composition and cardiorespiratory fitness of adolescents. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 297-308.

Đurović, M., Nikolić, M., Paunović, M., Madić, D., & Okićić, T. (2018). Differences between lower body muscle potential during unloaded and loaded squat jump in elite male sprint swimmers. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 319-327.

Živković, D., Karaleić, S., Andđelković, I. (2018). Flat feet and obesity among children. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 347-358.

Veličković, D., & Radovanović, D. (2018). Gender differences in chess performance. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 359-364.

- Golubović, M., Pantelić, S., & Veličković, S. (2018). The relations between body composition and specific fitness abilities of members of the special brigade of the serbian armed forces. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 387-397.
- Cvetković, N., Stojanović, E., Stojiljković, N., Nikolić, D., & Milanović, Z. (2018). Effects of a 12 week recreational football and high-intensity interval training on physical fitness in overweight children. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 435-450.
- Obradović, J., Vukadinović Jurišić, M., Rakonjac, D., Aleksić-Veljković, A., & Batez, M. (2018). Effects of resistance training combined with whey protein and carbohydrates supplementation on body composition and strength in young adult men. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(2), 451-462.
- Živković, D., Randelović, N., Đorđević, M., Pantelić, S., & Malobabić, M. (2018). Relations of fitness parameters and morphological characteristics of seven -year - old obese children. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(1), 1-9.
- Grujić, S., Perić, D., Ahmetović, Z., Okičić, T., & Isaković, M. (2018). Anthropometric and motor characteristics of young handball players for the purpose of early selection. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(1), 33-45.
- Bićanin, P., Milenković, S., Radovanović, D., Gajević, A., & Ivanović, J. (2018). Effects of programmed fitness exercise on body composition among pre-school children. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(1), 47-56.
- Dokić, M., Radenković, M., & Stanković, R. (2018). Differences in mechanical characteristics of vertical jump between athletes in sports games. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(1), 85-94.
- 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.
- Kahrović, I., Bratić, M., Nurkić, M., Jovanović, S., Radenković, O., Murić, B. (2018). Research results for goal orientation of young karatekas of various competitive orientation. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(1), 181-187.
- Stojanović, M., Aleksandrović, M., Aleksić-Veljković, A. (2018). The effects of exercise program on the balance of young people with intellectual disabilities. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport*, 16(1), 221-228.

## M51 (N=6)

- Branković, S., Dragojlović-Ružićić, R., Branković, N., Cvetanović, M., & Veselinović, A. (2018). Bioptron light therapy for dry eye caused by long-term topically applied antiglaucoma drug with benzalkonium-chloride. *Acta Medica Mediana*, 57(1), 109-115.
- Branković, S., Dragojlović-Ružićić, R., Branković, N., Veselinović, A., & Cvetanović, M. (2018). Disthyroid orbitopathy. *Acta Medica Mediana*, 57(2), 60-65.
- Bubanj, S., Mitković, M., Gašić, T., Mazić, S., Stanković, R., Raovanović, 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.
- Pavlović, L., Bojić, I., Stojiljković, N., Đorđević, D., & Radovanović, D. (2018). Seasonal changes in selected physical and physiological variables in male handball players. *Acta Facultatis Medicae Naissensis*, 35(3), 226-235.
- Stojiljković, N., Ilić, S., Veljković, M., Randjelović, P., Radovanović, D., Todorović, J., & Stojanović, N. (2018). Correlation between biochemical and morphometric parameters in gentamicin-induced kidney injury: The role of co-supplementation with vitamins C and E. *Acta facultatis medicae Naissensis*, 35(3), 161-174.
- Stojković, N., & Piršl, D. (2018). The need to redetermine the position of ESP within educational setting of higher education in Serbia. *Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Prištini*, 48(3), 79-87.

## M52 (N=3)

- Dorđević, S., Mitrović, N., Zrnzević, J., Kudlaček, M., & Jorgić, B. (2018). Relationship between body composition and postural disorder in goalball athletes: Pilot study. *TIMS. Acta*, 12(1), 17-23.
- Stojanović, T. M., Herodek, K., & Stojanović, D. T. (2018). Differences in body composition and motor abilities between synchronized swimmers and non-athlete girls. *Glasnik Antropološkog društva Srbije*, (53), 141-147.

Малобабић, М. М., Живковић, З. Д., Ђорђевић, М. М., Ранђеловић, М. Н., Митић, М. П., & Станковић, З. А. (2018). Повезаност између испитне анксиозности, говорничког самопоуздана и страха од негативне процене код студената. *Синтезе*, 13, 27-40.

## M53(N=10)

- Agostinho, M. F., Junior, J. A. O., Stankovic, N., Escobar-Molina, R., & Franchini, E. (2018). Comparison of special judo fitness test and dynamic and isometric judo chin-up tests' performance and classificatory tables' development for cadet and junior athletes. *Journal of Exercise Rehabilitation*, 14(2), 244-252.
- Aleksandrović, M. (2018). Characteristics of Physical Training of Persons with Visual Impairment - From Instruction and Workout to Training and Competition. *Physical Education and Sport through Centuries*, 5(1), 67-83.
- Bubanj, S., Šekeljić, G., Marković, J., & Mazić, S. (2018). How safe is the "flexed arm hang test"? *Acta Kinesiologica*, 11 (Supp. 2), 111-118.
- Jovanović, D., Jorgić, B., Milenković, S., & Živković, D. (2018). The dependency of explosive leg power on fallen arches. *Research in Physical Education, Sport & Health*, 7(2), 25-29.
- Pantelić, S., & Došić, A. (2018). The Relations Between Physical Activity and Body Composition of School-Age Children. *Facta Universitatis Series: Teaching, Learning and Teacher Education*, 2(2), 137-147.
- Pavlovic, R., Mihajlović, I., Idrizovic, K., Vrcic, M., Stankovic, D., & Joksimovic, M. (2018). Differences in anthropometric traits and trend of changes in high school students. *International Journal of Sport Studies for Health*, 1 (1), e68101. doi: 10.5812/intjssh.68101
- Pirsl, D., Susnjar, V., & Susnjar, V. (2018). CULTURE AND ENTREPRENEURIAL POTENTIAL AS MANAGERIAL SKILLS. *International Journal of Innovations in Business*, 7(1). Retrieved from <http://www.cibmp.org/journal/ijib/index.php/ijib/article/view/50>
- Radovanović, D., & Ignjatović, A. Planiranje fizičke aktivnosti za decu i adolescente sa prekomernom telesnom težinom ili gojaznošću: principi, smernice i prepovruke. *Preventivna pedijatrija*, 4 (1-2), 22-25.
- Scanlan, A., Fox, J., Poole, J., Milanovic, Z., Conte, D., Lastella, M., and Dalbo, V. (2018). A comparison between traditional and modified approaches to measure the Summated-Heart-Rate-Zones training load in basketball players. *Measurement in Physical Education and Exercise Science*, 22, 303-309.
- Stanković, D., Pavlović, R., Petković, E., Raković, A., & Puletić, M. (2018). The Somatotypes and Body Composition of Elite Track and Field Athletes and Swimmers. *International Journal of Sports Science*, 8(3), 67-77.

### M33 (N=37)

- Abohllala, A., N. M., Popović, D., Branković, N., Popović, J., Savić, V., Boli, E., Popović, M., & Pržulj, R. (2018). Effects of different training programs on agility performance in basketball players In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings* (pp. 143-152). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Aleksić Veljković, A., Herodek, K., Živković, M., & Nikolić, D. (2018). The impact of the school of sport on motor abilities of preschool children. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 241-245). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Bojić, I., Mihajlović, M., Smajić, M., & Nedelkovski, V. (2018). Differences in speed and agility of young football players after the saq experimental training programme. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 89-92). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Bubanj, S., Mazić, S., & Obradović, B. (2018). Internship and employment in health-related physical activity sector: current situation in Serbia. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 170-172). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Bubanj, S., Petrović, V., Tsismalidou, A.,&Doulgeridis, P. (2018). Foot status in the population of students of the University of Niš. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 279-282). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Dorđević, S., Vidojević, M., Đokić, M., Milenković, M., & Stanković, R. (2018). The postural status of female first league basketball players. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 299-303). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Đurović, M., Dopsaj, M., Madić, D., Bojić, I., &Okičić, T. (2018). Differences between the influence of squat jump performance and lower body isometric muscle force in the function of the swimming start performance efficiency. In: Takagi, H., Ohgi, Y., Sengoku, Y., Gonjo, T. (Eds.), *XIII th International Symposium on Biomechanics and Medicine in Swimming Proceedings*, (pp. 356-363). Tsukuba: University of Tsukuba.
- Đurović, M., Popović, S., Nikolić, M., Szájer, P., Madić, D., & Okičić, T. (2018). The influence of isometric muscle force characteristics on swimming results. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 34-38). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Glišić, M., Utvić, N., Kocić, M., Mitić, M., & Nejić, K. (2018). Motor abilities of children of younger school age (overview). In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 313-320). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Golubović, M., & Pantelić, S. (2018). The influence of strenght on the speed of navigating an infantry training obstacle course. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 234-240). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Herodek, K., Aleksić Veljković, A., Veličković, S., &Janevski, S. (2018). The impact of developmental gymnastics program on the balance of the younger school age girls. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 307-312). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Jorgić, B., Aleksandrović, M., Živković, D., Utvić, N., & Popović, I. (2018). An analysis of statistical parameters of goalball matthes which might provide team advantage. In Škegrov, D.,Belčić, I., Sporiš,I., Krističević,T. (Eds), *XII World Congress of Performance Analysis of Sport*. (pp. 63-97). Opatija (Croatia): Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.

- Kostov, M., Jorgić, B., Đorđević, S., Živković, D., Milenković, S., Milenković, M., & Maria Ciocan, D. (2018). Postural disorders of athletes with visual impairment. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 210-214). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Lešnik, B. & Pavlović, Lj. (2018). Longitudinal and transversal comparisons of morphological characteristics and motor abilities of two generations of competitors in alpine skiing. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 52-58). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Marković, S., & Marković, K. (2018). Effects of different training programs on throwing velocity in handball-review. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 113-118). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Mičić, M., Milić, N., Stojilković, N., Mitrović, M., & Mitić, P. (2018). Relations between physical activity, anxiety and symptoms of depression. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 191-195). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Mitić, M., Kocić, M., Berić, D., Radovanović, D., & Daskalovski, B. (2018). Differences in speed and body composition of basketball players depending on their position in the team. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 93-97). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Nejić, K., Nejić, D., Mitić, M., & Glišić, M. (2018). The development of explosive strength of the lower extremities in volleyball players. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 125-130). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Nikodić, S., Živković, D., Jorgić, B., Projović, A., & Aleksandrović, M. (2018). The effects of a six-month individual exercise program of a blind child – a case study. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 283-287). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Nikolić, M., Đurović, M., Jovanović, P., Madić, D., & Okičić, T. (2018). Eurofit physical fitness test battery for assessment of swimming skills in adolescents. In: Aleksovska, L. (Ed.), *3rd International Scientific Conference "Research in Physical Education, Sport, and Health"*,(pp. 145-148). Skopje: Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Physical Education, Sport, and Health.
- Pantelić, S., Milanović, Z., Bratić, M., Đošić, A., Ivanovski, A., Čokorilo, N., & Mikalački, M. (2018). The relations between fitness and bmi and the arterial blood pressure of elderly men from an urban environment. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings* (pp. 228-233). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Paunović, M., Veličković, S., Đurović, M., Okičić, T., Stojanović, N. & Milošević, N. (2018). Influence of relative force on all-around competition result with gymnasts. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 48-51). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Petković, E., Dragić, B., Lilić, A., & Stanković, A. (2018). Physical activity levels of the students of the University of Niš. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 260-267). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.
- Petković, E., Veličković, S., Madić, D., Stanković, D. (2018). Different Styles in the Performance of Technique Clear Hip Circle to Handstand on the Uneven Brs – A Case Study. In: Škegrov, D., Belčić, I., Sporiš, G., Kristićević, T. (Ed.): *Book of Proceedings XII World Congress of Performance Analysis of Sport* (147).
- Petrović, I., Stanković, D., & Petrović, I. (2018). Relationship of aerobic abilities and agility with military physical tasks in the Serbian armed forces. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS*

"COMMUNICATIONS 2018" in physical education, sport and recreation Book of Proceedings(pp. 215-220). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Pirsl, D., Randjelovic, N., Zivkovic, D., & Pirsl, T. (2018). Characteristic features of sports writing. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 173-177). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Purenović-Ivanović, T., Bogdanović, D., Popović, R., Uzunović, S., & Živković, M. (2018). Specific coordination in female rhythmic gymnasts of different competition program. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 39-47). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Radenkovic, M., Stankovic, R., Stojic, M.,&Paunovic, M. (2018). Differences in the explosive strength of lower limbs during the performance of basketball jump shots. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 78-83). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Radovanović, D., & Ignjatović, A. (2018). Secular trends in children and adolescent physical activity behavior: an alarm to increase physical activity. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 206-209). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Randelović, N., Bjelaković, Lj., Piršl, D., Živković, D., Stanišić, I., & Tasić, A. (2018). Abuse of doping substances - knowledge and attitudes of the registered Niš sports clubs athletes. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 178-183). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Stanković, D., Petrović, I., & Petrović, I. (2018). Influence of muscular strength on military physical tasks in the Serbian armed forces. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 184-190). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Stanković, N., Milošević, N., Nurkić, M., Antić, V., Jakovljević, V., & Escobar- Molina, R. (2018). Frequency and type of penalties awarded in combats conducted by world top judokas. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 74-77). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Stanojević, S., Stojanović, N., Savić, Z., Tsismalidou, A., & Doulgeridis, P. (2018). The effects of complex training on the development of motor abilities of students involved in school sport. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 327-335). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Stojanović, E. (2018). Physiology of recreational small-sided games: brief review. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 250-254). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Utvić, N., Vranešić Hadžimehetović, D., Kozomara, G., & Aleksandrović, M. (2018). The influence of body composition and flexibility on shot velocity in goalball – a pilot study. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 59-63). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Uzunović, S., Kuslic, V., Stosić, D., Kostić, L., Petrović, V., Marković, J., & Miletić, A. (2018). The effects of folk dance on the changes in coordination parameters in students amateur dancers. In M. Kocić (Ed.), *XXI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018“ in physical education, sport and recreation Book of Proceedings*(pp. 288-293). Niš: Faculty of sport and physical education, University of Niš.

Zivković, D., Pantelić ,S., Đorđević, M., Randelović, N., Bjelaković, Lj., & Raković, A.(2018). *Relations of fitness parameters and morphological characteristics of nine-year -old obese children*. In Škegro, D., Belčić, I., Sporiš,I., Krističević,T. (Eds), *XII World Congress of Performance Analysis of Sport*. (pp 322-329). Opatija (Croatia): Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.

## M34 (N=12)

- Antic, V., Radovanovic, D., & Ignjatović, A. (2018). Effects of eight weeks of bench press and squat power training on stable and unstable surfaces. 23rd annual Congress of the European collage of sport science. (pp. 451). July, 4th-7th, 2018 Dublin, Ireland.
- Antić, M., Daković-Bjelaković, M., Antić, V., Kundalić, B., Pavlovic, M., & Čukuranović-Kokoris, J. (2018). Histomorphometric characteristics of human glomerulogenesis: radial glomerular count in relation to gestational age. *6th Congress of Serbian anatomical society of Serbia*. Zlatibor, Faculty of Medicine, pp 22.
- Durović, M., Nikolić, M., Madić, D., & Okičić, T. (2018). Differences in kinematic parameters between elite sprint swimmers. In Škegro, D., Belčić, I., Sporiš, I., Krističević, T. (Eds), *XII World Congress of Performance Analysis of Sport*. (pp. 248) . Opatija (Croatia): Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.
- Marković, K. Ž., Milčić, L., Krističević, T., Aleksić-Veljković, A., & Lagančić, T. (2018). Kinematical differences of handstand technique. In D. Bjelica et al. (Eds.). *Book of Abstracts 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport Performance*", Nikšić: Montenegrin Sports Academy.
- Minčić, S., Stojiljković, N., Pavlović, L., Pantelić, S., Sporiš, G., & Krističević, T. (2018). Analysis of skiing and snowboarding injuries-science in the service of injuries prevention. In S. Kovač (ed.) *2<sup>nd</sup> Scientific Conference SPE BALKAN SKI - Science, Practise & Education* (pp. 32-33). Sarajevo: Faculty of Sport and Physical Education, University of Sarajevo.
- Nikolić, M., Đurović, M., Madić, D., & Okičić, T. (2018). The influence of body composition on swimming velocity. In: Stanković, V. & Stojanović, T. (Eds.), *5<sup>th</sup> International Scientific Conference "Antropological and Teo-Antropological Views on Physical Activity from the Time of Constantine The Great to Modern Times"*, (pp. 262-266). Kopaonik: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština.
- Pantelić, S., Pavlović, L.J., Stojiljković, N., Bratić, M., Sporiš, G. & Krističević, T. (2018). Monitoring of intensity and caloric consumption during skiing. In S. Kovač (ed.) *2<sup>nd</sup> Scientific Conference SPE BALKAN SKI -Science, Practise& Education* (pp.36-37). Sarajevo: Faculty of Sport and Physical Education, University of Sarajevo.
- Petković, E. (2018).The Optimal Kinematic Modeling of the Stalder Backward to Handstand on the Uneven Bars Technique- A Case Study. In: Zach, S., Hellerstein, D. (Ed.): *Book of Abstracts 5th International Congress of Exercise and Sport Sciences The Academic College at Wingate*, (137).
- Stanković, N., Bratić, M., Milosević, N., & Molina, R. E. (2018). Influence of 2013 rule modification on scores and penalties awarded on two world judo championships. In Škegro, D., Belčić, I., Sporiš, I., Krističević, T. (Eds), *XII World Congress of Performance Analysis of Sport*. (pp. 250). Opatija (Croatia): Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.
- Stankovic, N., Milosevic, N., & Atanasov, D. (2018). Judo for the 21<sup>st</sup> century. How successful was the rule modification? In H. Sertic, S. Corak, & I. Segedi (Eds), *Proceedings of 5th European Judo Science and Research Symposium & 3rd Scientific and professional Conference on Judo: "Applicable research in Judo"*, (p. 41). Zagreb: Faculty of Kinesiology.
- Stojiljković, N., Milanović, Z., Pavlović, Lj. (2018). Historical aspects of performance analysis in sport. In Škegro, D., Belčić, I., Sporiš, I., Krističević, T. (Eds), *XII World Congress of Performance Analysis of Sport*. (pp. 432) . Opatija (Croatia): Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.
- Zivkovic, D., Djordjevic, M., Bjelakovic, L.J., Malobabic, M., & Randjelovic, N. (2018). *Relations of fitness parameters and morphological characteristics of eight - year - old obese children*. 23rd annual Congress of the European Collage of Sport Science. (pp. 301). July, 4th-7th, 2018 Dublin, Ireland.

## M63 (N=10)

- Abohlala, A.N., Branković, N., & Pržulj, R. (2018). Review of the research studies on physical activity and body composition in children. In V. Stanković. & T. Stojanović (Eds.), *Book of Proceedings The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 35-46). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.
- Abohlala, A.N., Branković, N., & Stojanović, D. (2018). Efekti eksperimentalnog modela vežbi eksplozivne snage na razvoj motoričkih dimenzija učenika. In V. Stanković. & T. Stojanović (Eds.), *Book of Proceedings The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 10-18). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.
- Ignjatović, A., Radovanović, D., & Marković, Ž. (2018). Actual problems of motor skills performance decrease in schoolchildren in Serbia. In B.A. Никишин, Н.Н. Бумаркова, & С.И. Крамской (Eds.), *Современные проблемы физической культуры и спорта в XXI - сборник материалов XI международной научно-практической и учебно-методической конференции веке Москва* (pp. 35-41). Москва: Издательство МИСИ–МГСУ.
- Miloradović, T., Jorgić, B., Stojiljković, N., Kozomara, G., & Aleksandrović, M. (2018). Predicting results in discipline butterfly at 2020 Paralympic Games. In V. Stanković. & T. Stojanović (Ur). *Book of Proceedings The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 209-214). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.
- Piršl, D., & Kostadinovic, A., (2018). Sports science should foster social competencies as part of PE students social intelligence. In B.A. Никишин, Н.Н. Бумаркова, & С.И. Крамской (Eds.), *Современные проблемы физической культуры и спорта в XXI - сборник материалов XI международной научно-практической и учебно-методической конференции веке Москва* (pp. 136-140). Москва: Издательство МИСИ–МГСУ.
- Pirsl, D., Pirsl, T., & Popovska, S. (2018). Challenges of e-learning in sports sciences. XXIV Skup TRENDovi RAZVOJA: "DIGITALIZACIJA VISOKOG OBRAZOVANJA ", Kopaonik, 21. - 23. 02. 2018. Paper No.T1.3-5
- Randelović, N., Piršl, D., & Živković, D. (2018). Analysis of media reporting on female athletes during the Olympic games in Peking 2008. In V. Stanković. & T. Stojanović (Eds.), *Book of Proceedings The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 287-293). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.
- Randelović, N., Piršl, D., Živković, D., & Živanović, N. (2018). Attitudes about different models of sport abuse. In V. Stanković. & T. Stojanović (Eds.), *Book of Proceedings The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 294-301). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.
- Stojanović, D., Živković, M. & Stošić, D. (2018). The effectiveness of pilates exercises in changing flexibility in older adults: systematically examined research. In V. Stanković. & T. Stojanović (Eds.), *Book of Proceedings The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 348-353). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.
- Живанович, Н., Милошевич, З., & Ранджелович, Н. (2018). Физическое воспитание в свете теоантропоцентризма. In В.А. Никишин, Н.Н. Бумаркова, & С.И. Крамской (Eds.), *Современные проблемы физической культуры и спорта в XXI - сборник материалов XI международной научно-практической и учебно-методической конференции веке Москва* (pp. 35-41). Москва: Издательство МИСИ–МГСУ.

#### M64 (N=4)

Popović, R., Purenović-Ivanović, T., Pavlović, M., Dolga, M., & Popović, J. (2018). Application of folk and social dance attitude scales in adolescent girls and rhythmic gymnasts. In D. Suzović, N. Janković, G. Prebeg, & M. Ćosić (Eds.), *Book of Proceedings of The International Scientific Conference Effects of Applying Physical Activity on Anthropological Status of Children, Adolescents and Adults* (pp. 29). Beograd: University of Belgrade - Faculty of Sport and Physical Education.

Savić, Z., Stojanović, N., Mitić, P., & Randelović, N. (2018). *Differences in students' attitudes about the importance and development of school sport: a pilot study*. In D. Suzović, N. Janković, G. Prebeg, & M. Ćosić (Eds.), *Book of Proceedings of The International Scientific Conference Effects of Applying Physical Activity on Anthropological Status of Children, Adolescents and Adults* (pp. 129). Beograd: University of Belgrade - Faculty of Sport and Physical Education.

Živanović, N., Pavlović, P., Stanković, V., Milošević, Z., Randelović, N., & Pantelić-Babić, K. (2018). Science and physical education – a look into the future. In V. Stanković. & T. Stojanović (Eds.), *Book of Abstracts The Fifth International Scientific Conference "Anthropological and Teo-Anthropological Views on Physical Activity From The Time of Constantine The Great to Modern Times"* (pp. 36). Leposavić: Faculty of Sport and Physical Education, University of Priština – Kosovska Mitrovica.

Живковић, Д., Ранђеловић, Н., & Бјелаковић, Љ. (2018). *Насилје у спорту - ставови регистрованих спортиста*, У Гајић, И. (Ур.) *Зборник сајштака са Пете међународне конференције „Спорт, здравље и животна средина“* (pp. 20). Београд: Факултет за спорт, Универзитет „Унион-Никола Тесла“.