

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

ФАКУЛТЕТ СПОРТА И ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА

Изборном већу Факултета спорта и физичког васпитања

Научно-стручном већу за друштвено хуманистичке науке Универзитета у Нишу

На основу члана 65. став 2. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 76/2005, 100/2007 – аутентично тумачење, 97/2008, 44/2010, 93/2012 и 89/2013) и члана 44. став 1. тачка 3. статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/10, 4/11, 5/11, 6/12, 8/12 и 3/13), и члана 4. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 2/08 и 5/13), Научно-стручно веће за друштвено-хуманистичке науке на седници одржаној 04.03.2014. године, донело је Одлуку број 8/18-01-001/14-024 о именовану Комисије за писање извештаја о пријављеним учесницима на конкурс за избор једног наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, предмет Рекреација на Факултету спорта и физичког васпитања, Универзитета у Нишу, у следећем саставу:

1. **др Радмила Костић**, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања, Универзитета у Нишу - **председник**,
2. **др Милена Микалачки**, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања, Универзитета у Новом Саду – **члан** и
3. **др Душан Митић**, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања, Универзитета у Београду – **члан**.

На Конкурс, који је објављен у дневном листу „Народне новине“ 18.12.2013. године у законом предвиђеном року пријавила су се 2 (два) кандидата. Комисија се упознала са достављеном документацијом и сходно Закону о високом образовању подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс за избор једног наставника са пуним радним временом у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, предмет Рекреација, пријавила су се 2 (два) кандидата:

- А) Др Мирослав Живковић, из Прибоја, Византијски булевар 108/27, 18000 Ниш,
- Б) Др Саша Пантелић, из Крагујевца, Трг Учитеља Тасе 5/6, 18000 Ниш.

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса: 18.12.2013. године.

Информације о томе где је конкурс објављен: дневни лист „Народне новине“.

Ужа научна област: Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, предмет Рекреација.

Звање за које је расписан конкурс: доцент или ванредни професор.

Радни однос са пуним или непуним временом: са пуним радним временом.

ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

ДР МИРОСЛАВ ЖИВКОВИЋ

1) ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ И ПОДАЦИ О ПРОФЕСИОНАЛНОЈ КАРИЈЕРИ

Генерални подаци

Име	Мирослав
Презиме	Живковић
Година рођења	1976.
Место рођења	Прибој
Држава	Република Србија
Титула	Доктор наука у области физичке културе
Телефон/e-mail	018/216-239, 063/40-60-50; zvmisch@yahoo.com

Уз Пријаву на Конкурс у папирној форми, која је садржала кратку биографију и податке о образовању и спортској каријери, кандидат је приложио следећа документа:

- а) Оверену фотокопију дипломе о стеченом високом образовању и научном степену доктор наука у области физичке културе, на Факултету физичког васпитања и спорта-Пале, Универзитета у Источном Сарајеву (редни број из евиденције о издатим дипломама 184/12 од 24.05.2012. године);
- б) Списак публикованих радова;
- в) Фотокопије 3 (три) рада са пуним библиографским подацима (прва и задња страна часописа и садржај);
- г) Фотокопије сертификата о учешћу на конгресу Антрополошког друштва Србије 2009. године;
- д) Рукопис 2 (два) рада, који су презентовани на конгресу Антрополошког друштва Србије одржаног 2009. године.

Образовање

Рођен је у Прибоју, 12.04.1976. године. Основну енглеску школу „GULF ENGLISH SCHOOL“ и америчку Гимназију „AMERICAN SCHOOL OF KUWAIT“ завршио је 1993. године.

Филозофски факултет у Нишу, студијску групу за Физичку културу уписао је школске 1993/1994. године. Дипломирао је 1998. године на Филозофском факултету у Нишу на Студијској групи за Физичку културу на тему „Савремени приступ одбрани, увежбавању и примени зонске формације 3:2:1“

Магистарску тезу под називом „Технике извођења шутева у рукометној игри код селекционисаних рукометаша и рукометашица“ одбранио је 2008. године на Факултету физичке културе у Нишу.

Докторску дисертацију под називом „Утицај модела базичне припреме на развој морфолошких карактеристика, моторичких, функционалних и ситуационо-моторичких способности младих рукометаша“ одбранио је 2011. године на Факултету физичког васпитања и спорта-Пале.

Подаци о професионалној и спортској каријери

Кандидат др Мирослав Живковић учествовао је на међународном атлетском митингу свих Америчких и Енглеских школа на Блиском истоку и Медитерану (ЕМАС) одржаном у Кувајту 1993. године. Освојио је 4 (четири) медаље и проглашен за најбољег спортисту свих Америчких и Енглеских школа у Кувајту 1993. године.

Од 1993. до 2005. године играо је рукомет у рукометном клубу „Железничар“ из Ниша. 1997. и 1999. године освојио је КУП Југославије, а 1998. године вицешампионску титулу.

Јуниорски репрезентативац Југославије постао је 1996. године, када је освојио прво место на Балканијади, која је одржана у Грчкој. Исте године био је и члан репрезентације на јуниорском Европском првенству у рукомету у Румунији.

2) ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА

Учешће на пројектима

Кандидат др Мирослав Живковић, нема пријављених пројеката.

Рецензије, уредништво

Нема

Објављени радови

Библиографски подаци кандидата (наведени хронолошким редоследом публикација).

Целовите референце

Водећи часопис националног значаја	М51	3
	УКУПНО	3

1. Pavlović, R., Branković, N., Milenković, D., **Živković, M.**, Stojanović, J., Stojiljković, S. (2008). Transformational effects of students' motor abilities using eurofit test battery. *Физичка култура*, 36(1), 154-159 M51
2. Бранковић, Н., Милановић, С., **Живковић, М.**, и Пелемиш, В. (2011). Утицај морфолошких карактеристика на резултате спринтерске брзине код ученица средњих школа. *Спорт и здравље*, 2, 44-49. M51
3. Pavlović, R., Branković, N. & **Živković, M.** (2012). Power as a factor of successful results in shotput. *Research in Kinesiology*, 40(2), 141-146. M51

Референце у рукопису

1. Горановић, С., Марковић, С., **Живковић, М.**, Бранковић, Н., Бранковић, М. и Лолић, Д. (2009). Каноничке релације морфолошких карактеристика и тестова за процену експлозивне снаге код младих рукометаша. XLVIII Конгрес Антрополошког друштва Србије (*рукопис и сертификат о учешћу на конференцији*).
2. **Живковић, М.**, Горановић, С., Бранковић, Н., Марковић, С., и Бранковић М. (2009). Разлика у експлозивној снази и сегментарној брзини између младих рукометаша и неспортиста. XLVIII Конгрес Антрополошког друштва Србије (*рукопис и сертификат о учешћу на конференцији*).

3) МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ РАДОВИМА

Комисија није анализира радове кандидата др Мирослава Живковића, јер иако радови припадају ужој научној области Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, нису везани за подручје и предмет Рекреације, за који је расписан конкурс.

4) ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА НА ФАКУЛТЕТУ

Мастер, дипломски и завршни радови

Кандидат др Мирослав Живковић нема остварене резултате у развоју научно-наставног подмлатка.

5) ПРЕГЛЕД ЕЛЕМЕНАТА ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Елементи доприноса академској и широј заједници

Кандидат у пријави није навео елементе доприноса академској и широј академској заједници.

Ванакадемске професионалне активности

Од 2007. до 2009. године у Р.К. „Железничар“ из Ниша био је технички руководилац екипе.

ДР САША ПАНТЕЛИЋ

1) ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ И ПОДАЦИ О ПРОФЕСИОНАЛНОЈ КАРИЈЕРИ

Генерални подаци

Име	Саша
Презиме	Пантелић
Година рођења	1975.
Место рођења	Крагујевац
Држава	Република Србија
Титула	Доктор наука у области физичке културе
Телефон/e-mail	063/113-5-229; spantelic2002@yahoo.com

Кандидат др Саша Пантелић, рођен је 12.03.1975. године у Крагујевцу. Уз Пријаву на Конкурс, приложио је следећа документа:

- а) Биографију;
- б) Фотокопију дипломе о стеченом академском звању доктора наука;
- в) Списак целокупне научне продукције;
- г) Фотокопије објављених радова од последњег избора;
- д) Научну монографију.

Образовање

Основну школу “III крагујевачки батаљон” и “Средњу техничку школу “ завршио је у Крагујевцу.

Филозофски факултет, Студијску групу за Физичку културу Универзитета у Нишу, уписао је школске 1994/1995 године. Филозофски факултет завршио је школске 1999/2000 године са просечном оценом 8,46 (осамчетрдесетшест; диплома бр. 9 од 02.10.2000. године), а дипломски испит је одбранио са оценом 10 (десет). У току студија, 2001. године завршио је и Школу за усавршавање и оспособљавање кадрова у спорту и рекреацији (смер рекреација) и стекао звање Виши организатор рекреације. Завршио је курс за спасиоце на води и стекао звање међународни спасилац на води. Поседује Универзитетску лиценцу инструктора скијања (IVSS).

Школске 2001/2002. године уписао је последипломске студије на смеру Рекреација, на Факултету физичке културе Универзитета у Нишу. Магистарску тезу под називом “Ефекти модела рекреативног вежбања на морфолошке карактеристике и функционалне способности жена” одбранио је 03.07.2006. године (диплома бр. 62 од 02.10.2006. године).

Докторску дисертацију под називом “Ефекти рекреативних активности на морфо-функционалне карактеристике особа у постинфарктном периоду” одбранио је 27.10.2008. године на Факултету спорта и физичког васпитања у Новом Саду (диплома број 116/2009, од 24.02.2009. године).

Подаци о професионалној и спортској каријери

Спортска каријера

Био је активан такмичар у атлетици 15 година. Од 1987. до 1995, године био је члан Атлетског клуба "Партизан" и Атлетског клуба "Раднички" из Крагујевца. Од 1995. године до завршетка активне спортске каријере 2002. године, био је члан Атлетског клуба "Железничар" из Ниша. У току спортске каријере освојио је више медаља на првенствима СРЈ и Србије, на КУП-у Србије и др.

Професионална каријера

У периоду од 25.01.2001 до 25.10.2001. године радио је као професор физичког васпитања у Трговинско-угоститељској школи "Тоза Драговић" у Крагујевцу.

На предлог катедре за Теорију и методику и остале стручне предмете, а по одлуци Наставно-научног већа Факултета физичке културе, као последипломац, ангажован је као сарадник на предметима Теорија и методика рекреације и Активности у природи школске 2000/2001 и 2001/2002 године, за извођење теренске практичне наставе.

Школске 2001/2002 године, изабран је у звање асистент-приправник на предмету Теорија и методика рекреације, на Факултету физичке културе Универзитета у Нишу. У току рада на Факултету физичке културе односно Факултету спорта и физичког васпитања, у периоду од школске 2001/2002 до данас, више пута је ангажован као сарадник за реализацију практичне наставе на предметима Активности у природи и Скијање, а школске 2005/2006 и 2006/2007 године ангажован је као сарадник на предмету Одбојка.

У звање асистент на предмету Теорија и методика рекреације изабран је 26.06.2007. године. У звање доцент на предмету Теорија и методика рекреације на Факултету спорта и физичког васпитања у Нишу изабран је 28.04.2009. године.

Више пута, био је учесник зимских семинара за рекреацију и анимацију у организацији Факултета за спорт и физичко васпитање из Београда и Факултета спорта и физичког васпитања из Новог Сада.

2) ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА

Учешће на пројектима

Др Саша Пантелић, носилац је пројекта "Физичка активност и фитнес компоненте старих људи", који је финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (евиденциони број ОИ179056) у истраживачком циклусу од 2011-2014. године.

Један је од координатора пројекта под називом "Антрополошке карактеристике деце југоисточне Србије - стање, промене и тренд", који се финансира средствима Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу (*пројекат у току*).

На пројекту "И ми смо спортисти", који је финансиран од стране Министарства омладине и спорта Републике Србије, учествовао је у својству сарадника.

Учествовао је као сарадник у реализацији пројекта "Ангажованост у рекреацији грађана Републике Србије", који је финансиран од стране Министарства омладине и спорта Републике Србије.

Био је сарадник на пројекту "Конституционале карактеристике, функционалне и моторичке способности као фактори здравља и селекције у спорту", који је финансирао Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу и Спортски савез града Ниша.

Рецензије, уредништво

Уредник је Зборника радова са међународне научне конференције «ФИС Комуникације 2013», одржане у Нишу 2013. године.

Од стране редакцијских одбора више научних часописа, као и рецензентских одбора појединих научних конференција, у више наврата, одређен је за рецензента стручних и научних радова.

Рецензент је радова у следећим часописима и зборницима:

- Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport,
- Гласник антрополошког друштва Србије,
- Зборник радова са научне конференције “ФИС Комуникације”.

Један је од рецензената рукописа под називом “Рекреација у пракси” аутора др Небојше Чокорила.

Објављени радови

Библиографски подаци кандидата др Саше Пантелића (наведени хронолошким редоследом публикација)

Врста публикације	Категорија	Број радова
Истакнути међународни часопис	M22	2
Међународни часопис	M23	5
Часопис међународног значаја верификован посебном одлуком	M24	8
Саопштење са међународног скупа штампано у целини	M33	18
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34	1
Монографија националног значаја	M42	1
Водећи часопис националног значаја	M51	21
Часопис националног значаја	M52	7
Научни часопис	M53	8
Саопштење са националног скупа штампано у целини	M63	17
	УКУПНО	88

Списак научне продукције до избора у звање асистент

- 1 Вучковић, С., и **Пантелић, С.** (2002). Сплаварење као облик рекреативне активности на води. У *VIII научни скуп ФИС Комуникације 2001* (182-185). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет физичке културе. M63
- 2 Kostić, R., Pešić, M., & **Pantelić, S.** (2003). The effects of resistance exercises on muscle strength in the recreation of women. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 1(10), 23-32. M53
- 3 **Пантелић, С.** (2004). Модел аклиматизације као предуслов спречавања висинске болести приликом освајања највишег врха Европе. У Живановић, Н. (Ур.) *II Европски конгрес ФИЕП-а и I Српски конгрес педагога физичке културе* (349-352). Ниш: Паноптикум. M33
- 4 **Pantelić, S.**, & Mladenović, I. (2004). Changes of some anthropometrical characteristic and body composition at women after four months of aerobics exercise. *Fizička kultura*, (1), 76-78. M51
- 5 **Пантелић, С.** (2005). Ефекти рекреативног вежбања на циркуларну димензионалност и поткожно масно ткиво код жена. У *XI научни скуп ФИС Комуникације 2005* (266-274). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет физичке културе. M63
- 6 Ćokorilo, N., Mikalčki, M., & **Pantelić, S.** (2005). Weight lifting for females. *Fizička kultura*, (2), 77-79. M51
- 7 **Пантелић, С.**, Ђурашковић, Р., Мутавџић, В., и Ранђеловић, Ј. (2005). Тежинско-висински односи и однос масне компоненте код жена које се баве различитим облицима аеробног вежбања. У *Зборник радова XIII интердисциплинарни симпозијум Спорт, физичка активност и здравље младих* (89-97). Нови Сад: Универзитет у Новом Саду, Новосадски маратон. M63

- 8 Ђурашковић, Р., **Пантелић, С.**, Мутавџић, В., и Ранђеловић, Ј. (2005). Морфолошки статус мушкараца и жена који се активно баве плесом. У *Зборник радова XIII интердисциплинарни симпозијум Спорт, физичка активност и здравље младих* (98-105). Нови Сад: Универзитет у Новом Саду, Новосадски маратон. M63
- 9 Микалачки, М., Чокорило, Н., иу **Пантелић, С.** (2005). Повезаност здавствених обележја радника са учешћем у спортско-рекреативним активносима. У *Зборник радова XIII интердисциплинарни симпозијум Спорт, физичка активност и здравље младих* (112-122). Нови Сад: Универзитет у Новом Саду, Новосадски маратон. M63
- 10 **Пантелић, С.**, Ђурашковић, Р., и Мутавџић, В. (2006). Разлике у морфолошком и функционалном статусу жена које се баве различитим облицима рекреативног вежбања. У *Међународна научна конференција и Други национални семинар ЖЕНА И СПОРТ* (131-138). Нови Сад: Универзитет у Новом Саду, Новосадски маратон. M63
- 11 Ђурашковић, Р., Мутавџић, В., **Пантелић, С.**, и Ранђеловић, Ј. (2006). Разлике у телесног грађи, аеробним способностима и фреквенцији пулса жена и мушкараца, који се баве народним плесовима. У *Међународна научна конференција и Други национални семинар Жена и спорт* (139-147). Нови Сад: Универзитет у Новом Саду, Новосадски маратон. M63
- 12 Микалачки, М., Чокорило, Н., и **Пантелић, С.** (2006). Предлог развоја рекреације ученика - корисника дома. У *Зборник радова XIV међународни интердисциплинарни симпозијум Екологија, спорт, физичка активност и здравље младих* (104-108). Нови Сад: Универзитет у Новом Саду, Новосадски маратон. M63
- 13 Савић, З., Ђурашковић, Р., и **Пантелић, С.** (2006). Здравствена заштита студената физичке културе приликом извођења практичне наставе на предмету активности у природи. У *II научни скуп ФИС Комуникације 2006* (299-306). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет физичке културе. M63
- 14 Микалачки, М., Чокорило, Н., и **Пантелић, С.** (2006). Повезаност физичке активности дечака и њихових родитеља са односом родитеља према физичкој активности. У *Интердисциплинарна научна конференција са међународним учешћем Антрополошки статус и физичка активност деце и омладине* (265-269). Нови Сад: Факултет спорта и физичког васпитања. M63

Списак научне продукције од избора у звање асистент до избора у звање доцент

- 15 Mikalački, M., Čokorilo, N., & **Pantelić, S.** (2006). Requirements and possibilities of organising recreation in secondary school hostels. *Fizička kultura*, (2), 253-254. M51
- 16 **Pantelić, S.**, Mikalački, M., & Čokorilo, N. (2006). Transformation functional abilities of woman who are recreationally engaged in hi-lo aerobics. *Fizička kultura*, (2), 158-164. M51
- 17 **Pantelić, S.**, Mikalački, M., & Čokorilo, N. (2006). Comparative analysis of fat body mass and alimentation of female students from different cities who are engaged in recreational exercise. *Fizička kultura*, (1), 45-48. M51
- 18 Randelović, N., Mikalački, M., Čokorilo, N., & **Pantelić, S.** (2006). Vegetarian nutrition as the way of nutrition in physical education. *Fizička kultura*, (1), 28-31. M51
- 19 Чокорило, Н., Микалачки, М., и **Пантелић, С.** (2007). Ефекти вежбања са теретом на масно ткиво и мишићну масу студенткиња. У *Међународна научна конференција Физичка активност и здравље* (87-91). Београд: Факултет спорта и физичког васпитања у Београду и Олимпијски комитет Србије. M33
- 20 **Pantelić, S.**, Kostić, R., Mikalački, M., Đurašković, R., Čokorilo, N., & Mladenović, I. (2007). The effects of a recreational aerobic exercise model on the functional abilities of women. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 5(1), 19-35. M53
- 21 **Pantelić, S.**, Mikalački, M., & Čokorilo, N. (2007). Differences in heart rate in various aerobic exercise models. In *XIII scientific conference FIS Komunikacije 2007* (182-189). Niš: University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education. M63

- 22 Ђурашковић, Р., Дондур, С. и **Пантелић, С.** (2008). Разлике у развојним карактеристикама ученика старости 10 година мерених 1985 и 2007 године. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 43, 409-416. M53
- 23 **Пантелић, С.**, Савић, З. и Ранђеловић, Н. (2008). Промене кардиоваскуларног фитнеса након реализације програмских садржаја физичких активности. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 43, 429-439 M53
- 24 Савић, З., **Пантелић, С.**, и Ранђеловић, Н. (2008). Трансформација у снази руку и ногу након реализације програма активности у природи. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 43, 573-580. M53
- 25 Čokorilo, N., Mikalački, M., & **Pantelić, S.** (2008). Advantage of recreatin walkin in relation to running in elderly-aged persons, *Fizička kultura*, 1, 11-15 M51
- 26 **Pantelić, S.**, Čokorilo, N., & Mikalački, M. (2008). Analysis of load of recreational activities in individuals with miocard infarct. *Fizička kultura*, 1, 26 M51

Списак научне продукције од последњег избора

- 27 Čokorilo, N., Mikalački, M., & **Pantelić, S.** (2009). The effects of weight exercising on adipose tissue of female students. In Mikalački M. (Ed.) *International Scientific Conference Exercise And Quality of Lifeexercise and Quality of Life* (369-376). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education in Novi Sad. M33
- 28 **Pantelić, S.**, Đurašković, R., Mikalački, M., & Čokorilo, N (2009). Analysis of load intensity during the walk on the path of health in individuals with myocardial infarct. In Mikalački M. (Ed.) *International Scientific Conference Exercise And Quality of Lifeexercise and Quality of Life* (207-212). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education in Novi Sad. M33
- 29 **Pantelić, S.**, Jović, D., Đurašković, R., Kostić, R., & Živković, D. (2009). The effects of a physical activity program on the volume and subcutaneous fatty tissue among people who suffered myocardial infarctions. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 7(1), 55-67. M53
- 30 Đurašković, R., Kostić, R., **Pantelić, S.**, Živković, D., Uzunović, S., Purenović, T., & Živković, M. (2009). A comparative analysis of the anthropometric parameters of seven-year-old children. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 7(1), 79-90. M53
- 31 Stojiljković, N. **Pantelić, S.**, Savić, Z., & Jović, D. (2009). Differences in somatotype and the level of subcutaneous fat tissue among physicaly active and inactive women. In *14th annual Congress of the European College Of Sport Science Book Of Abstracts* (160). European College of Sport Science. M34
- 32 Kostić, R., Đurašković, R., **Pantelić, S.**, Živković, D., Uzunović, S., & Živković, M. (2009). The relations between anthropometric characteristics and coordination skills. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 7(1), 101-112. M53
- 33 Čokorilo, N. Mikalački, M., **Pantelić, S.**, Vasić, G., & Korovljev, D. (2009). Nordic walking as an activity for the aged. *Fizička kultura*, (1), 37-40 M51
- 34 Čokorilo, N. Mikalački, M., **Pantelić, S.**, & Korovljev, D. (2009). Effects of exercise with load on female fat tissue. *Fizička kultura*, (2), 313-315. M51
- 35 Војић, I., **Пантелић, С.**, Ђурашковић, Р., & Илић, D. (2009). The influence of a programmed training process on the body composition of young female handball players. In *5-th FIEP European Congress* (156-163). Niš: Паноптикум. M33
- 36 **Пантелић, С.**, Раковић, А., Павловић, И., и Александровић, М. (2009). Промене експлозивне снаге ногу од утицајем плиометријског метода тренинга–пилот студија. У *Међународна научна конференција теоријски, методолошки и методички аспекти такмичења и припреме спортиста* (351-357). Београд: Универзитет у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања M33
- 37 **Пантелић, С.**, Николић, М., и Ђурашковић, Р. (2010). Развојне карактеристике седмогодишњих дечака из различитих временских периода. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 45, 319-326. M52

- 38 Николић, М., Бурашковић, Р. **Пантелић, С.**, и Никовски, Г. (2010). Поређење показатеља раста и развоја седмогодишњих девојчица из различитих временских периода. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 45, 327-334. M52
- 39 Јовић, Д., Бурашковић, Р., **Пантелић, С.**, и Чокорило, Н. (2010). Конституционалне разлике студената спорта и физичког васпитања у Нишу. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 45, 335-342. M52
- 40 **Pantelić, S.**, Mikalački, M., Jović, D., Čokorilo, N., & Korovljev, D. (2010). The influence of physical activity on the volume, body mass and index an individuals suffering from infarct miocard. *Fizička kultura*, (1), 37-41. M51
- 41 Ивановски, А., **Пантелић, С.**, и Пребег, Г. (2010). Комуникација као важно средство за реализацију програма анимације рекреативних активности. У *XIV научни скуп ФИС Комуникације 2010* (558-563). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет спорта и физичког васпитања. M63
- 42 **Пантелић, С.**, Ранђеловић, Н., и Ивановски, А. (2010). Ангажовање студенткиња нишког универзитета у спортско рекреативним активностима - пилот студија. У *XIV научни скуп ФИС Комуникације 2010* (573-586). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет спорта и физичког васпитања. M63
- 43 Коровљев, Д., Микалачки, М., Чокорило, Н., и **Пантелић, С.**, (2010). Утицај телесне композиције на перформансе снаге код мушкараца старих 19 година. У *XIV научни скуп ФИС Комуникације 2010* (634-640). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет спорта и физичког васпитања. M63
- 44 **Пантелић, С.**, Ранђеловић, Н., Чокорило, Н., Микалачки, М., и Коровљев, Д. (2010). Физичка активност студената нишког универзитета-пилот студија. У *Међународна научна конференција Теоријски, методолошки и методички аспекти такмичења и припреме спортиста* (91-100). Београд: Универзитет у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања. M33
- 45 **Pantelić, S.**, Mikalački, M., Čokorilo, N., & Korovljev, D. (2010). The influence of body composition and indexes on succes in sport aerobic (aerobe gymnastic). *Fizička kultura*, (2), 9-13. M51
- 46 Kostić, R., Đurasković, R., **Pantelić, S.**, Uzunović, S., Veselinović, N., & Mladenović-Cirić, I. (2010). A Comparison of the Explosive Strength, Coordination and Speed of seven-year-old boys. *European Psychomotricity Journal*, 3(1), 23-30. M51
- 47 Бурашковић, Р., Николић, М., **Пантелић, С.**, Величковић, С., и Бојић, И. (2011). Тежинско висински односи врхунских спортиста различитих спортских грана. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 46, 25-32. M52
- 48 Mikalački, M., Korovljev, D., Čokorilo, N., & **Pantelić, S.** (2011). Body composition of females of different age. In Mikalački M. (Ed.) *International Scientific Conference Exercise and Quality of Life Exercise and Quality of Life* (55-60). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education in Novi Sad. M33
- 49 **Pantelić, S.**, Randelović, N., Mikalački, M., Čokorilo, N., & Korovljev, D. (2011). Effect of aerobic exercise on BMI and body composition in women. In Mikalački M. (Ed.) *International Scientific Conference Exercise and Quality of Life Exercise and Quality of Life* (73-81). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education in Novi Sad. M33
- 50 Kostić, R., Uzunović, S., **Pantelić, S.**, & Djurašković, R., (2011). A comparative analysis of the indicators of the functional fitness of the elderly. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(2), 161-171. M24
- 51 Milanović, Z., **Pantelić, S.**, Trajković, N., & Sporiš, G. (2011). Basic anthropometric and body composition characteristics in an elderly population: a systematic review. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(2), 173-182. M24
- 52 Kostić, R., Uzunović, S., & **Pantelić, S.** (2011). The prediction of competitive success indisco dance. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(3), 229-238. M24

- 53 **Pantelić, S.**, Kostić, R., Milanović, Z., Uzunović, S., & Aleksandrović, M. (2011). Physical activities of the elderly population of southeast Serbia: a pilot study. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(4) Special Issue, 427 - 438. M24
- 54 Jorgić, B., **Pantelić, S.**, Milanović, Z., & Kostić, R. (2011). The effects of physical exercise on the body composition of the elderly: a systematic review. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(4) Special Issue, 427 - 438. M24
- 55 Ivanovski, A., **Pantelić, S.**, & Ilić, V. (2011). Importance of recreational activities for the animator's profile in sports tourism. У Станковић, Р. (Ур.) *XV научни скуп ФИС Комуникације 2011* (127-132). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет спорта и физичког васпитања. M63
- 56 **Пантелић, С.**, Ранђеловић, Н., Милановић, З., Виденовић, С., Ивановски, А., Микалачки, М., Чокорило, Н., Коровљев, Д. (2011). Физичка активност студената и студенткиња универзитета у Нишу - пилот студија. У Станковић, Р. (Ур.) *XV научни скуп ФИС Комуникације 2011* (570-583). Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет спорта и физичког васпитања. M63
- 57 Ivanovski, A., Ninković, Z., & **Pantelić, S.** (2011). Importance and organizational structure of recreational education. In *International Scientific Conference Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status With Children, Youth and Adults* (439-443). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education, University of Belgrade M33
- 58 Savić, Z., **Pantelić, S.**, & Stojiljković, N. (2011). Student's self-evaluation and evaluation of organizing practical course of activities in the nature in FSPE Niš. *Research in kinesiology*, 39(1), 97-102. M51
- 59 Савић, З., **Пантелић, С.**, и Милетић, К. (2011). Вредновање ученика према одређеним програмским садржајима наставе у природи. *Спорт и здравље*, 1, 72-79. M52
- 60 Ђурашковић, Р., **Пантелић, С.**, Николић, М., Поповић-Илић, Т. (2012). Разлике у тежинско висинским односима и ухрањености ученика старих 7 године мерених 1988. и 2008. године. *Гласник Антрополошког друштва Србије*, 47, 181-191. M52
- 61 **Пантелић, С.**, Костић, Р., Милановић, З., и Узуновић, С. (2012). Функционални фитнес жена старијих од 60 година-пилот студија. У Ђ. Милетић, С. Крстуловић, З. Гргантов, Т. Бавчевић, А. Кезић (ур.) *4. Међународни знанствени конгрес „Сувремена кинезиологија“* (429-435). Сплит: Кинезиолошки факултет, Свеучилиште у Сплиту, Хрватска. M33
- 62 Milanović, Z., **Pantelić, S.**, Trajković, N., Sporiš, G., & Aleksandrović, M., (2012). The Effects of Physical Exercise on Reducing Body Weight and Body Composition of Obese Middle Aged People. A Systematic review. *HealthMED*, 6(6), 2171-2184. M23
- 63 Milanović, Z., **Pantelić, S.**, & Jorgić, B. (2012). Changes in Physical Fitness of Men Older Than 60 Years-a Pilot Study. *SportLogia*, 8(1), 43-49. M52
- 64 Jorgić, B., Milanović, Z., Aleksandrović, M., **Pantelić, S.**, & Daly, D. (2012). Effects of deep water running in older adults. A Systematic review. *HealthMED*, 6(9), 3219-3227. M23
- 65 Sporiš G., Milanović, Z., **Pantelić, S.**, & Miljković, Z. (2012). Are Rural Elderly People Less Physical Active Than Those Living in Urban Areas? In M. Živić & T. Galeta (eds.) *4th International Scientific and Expert Conference TEAM 2012 Technique, Education, Agriculture & Management* (191-194). Osijek: Mechanical Engineering Faculty in Slavonski Brod University of Osijek and International TEAM Society, 2012. M33
- 66 Miljković, Z., Sporiš G., Vukić, Ž., Milanović, Z., & **Pantelić, S.** (2012). Differences in Body Composition and Physical Fitness in Elderly Men and Women? In M. Živić & T. Galeta (eds.) *4th International Scientific and Expert Conference TEAM 2012 Technique, Education, Agriculture & Management* (195-198). Osijek: Mechanical Engineering Faculty in Slavonski Brod University of Osijek and International TEAM Society, 2012. M33
- 67 Bratić, M., Pavlović R., Kostić, R., & **Pantelić, S.** (2012). Anthropometric characteristics – the determinants of vertical and horizontal jumping ability. *Acta Kinesiologica*, 6 (2), 13-19 M51

- 68 Милановић, З., **Пантелић, С.**, Спориш, Г., Кракан, И., и Мудроња, Л. (2012). Разлике у нивоу тјелесне активности код мушкараца и жена преко 60 година старости. У *21. Летна школа кинезиолога Републике Хрватске Интензификација процеса вјежбања у подручјима едукације, спорта, спортске рекреације и кинезитерапије* (163-168). Загреб: Хрватски кинезиолошки савез. M63
- 69 Kostić, R., **Pantelić, S.**, Miletić, Đ., Uzunović, S., & Aleksandrović, M. (2012). Indicators of Physical Fitness Among the Elderly Based on the Values of Their BMI. *Facta Universitatis: Series Physical Education and Sport*, 10(1), 1 - 11. M24
- 70 **Пантелић, С.**, Костић, Р., Ђурашковић, Р., Узуновић, С., и Ранђеловић, Н. (2012). Моторичке способности ученица првог разреда основних школа различитог степена ухрањености. *Настава и васпитање*, (4), 741-753. M24
- 71 Mitić, D., Stojiljković, S., **Pantelić, S.**, & Čokorilo, N. (2012). The Students Interest In Introducing Physical Education Classes At Faculties. *Ovidius University Annals, Series Physical education and Sport, Science, Movement and Health*, 12(2), 215-221. M51
- 72 **Pantelić, S.**, Randelović, N., Milanović, Z., Trajković, N., Sporiš, G. & Kostić, R. (2012). Physical Activity of Elderly Women in Terms Of Age. *Facta Universitatis: Series Physical Education and Sport*, 10(4) Special Issue, 189-286. M24
- 73 Živanović, N., Randjelović, N., **Pantelić, S.** & Piršl, D. (2012). Health-Recreation Exercise System-Isoton and its Influence on the Organism. *Activities in Physical Education and Sport*, 2(2), 231-236. M51
- 74 Randjelović, N., & **Pantelić, S.** (2012). The Systems of Health-Recreational Physical Exercise. *Activities in Physical Education and Sport*, 2(2), 247-250. M51
- 75 Живковић, М., Стаменковић, М., **Пантелић, С.**, и Ивановски, А. (2012). Интересовања и мишљења деце о програму рекреативне наставе. У Допсај М., Јухас И., Касум Г. (Ур.) *Међународна научна конференција Ефекти примене физичке активности на антрополошки статус деце, омладине и одраслих* (226-234). Београд: Универзитет у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања. M33
- 76 Milanović, Z., **Pantelić, S.**, Trajković, N., Sporiš, G., Kostić, R., & James, N. (2013). Age-related decrease in physical activity and functional fitness among elderly men and women. *Clinical interventions in aging*, 8, 549-556 M22
- 77 Tomić, V., Sporiš, G., Tomić, J., Milanović, Z., Zigmundovac-Klaić, D., & Pantelić, S. (2013). The effect of maternal exercise during pregnancy on abnormal fetal growth. *Croatian Medical Journal*, 54(4), 362-368. M22
- 78 **Pantelić, S.**, Popović, M., Miloradović, V., Kostić, R., Milanović, Z., & Bratić, M. (2013). Effects of Short-term Exercise Training on Cardiorespiratory Fitness of Male Adults with Myocardial Infarction. *Journal of Physical Therapy Science*, 25(8), 929-935. M23
- 79 **Pantelić, S.**, Kostić, R., Ђурашковић, Р., Узуновић, С., Милановић, З., & Трајковић, Н. (2013). Relationship Between Physical Fitness, BMI, WHR and Hypertension in Elderly Men and Women. *Slovenian Journal of Public Health [Zdravstveno Varstvo]*, 52(4), 275-284. M23
- 80 Jorgić, B., **Pantelić, S.**, & Milanović, Z. (2013). Functional fitness changes regarding the level of physical activity in older adults. *Acta Kinesiologica*, 7(1), 17-21. M51
- 81 **Pantelić, S.**, Kostić, R., Milanović, Z., Uzunović, S., Trajković, N., & Jović, D. (2013). The urban-rural difference in the physical activity level and functional fitness between older men. In Pantelić S. (Ed.) XVI Scientific Conference „FIS Communications 2013" in physical education, sport and recreation and I International Scientific Conference (277-282). Niš: Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. M33
- 82 **Pantelić, S.**, Milanović, Z., Sporiš, G., Mustedanagid-Hinton, J., Dimitrijević, M., & Aleksandrović, M. (2013). Do the physical activity level and functional fitness differ in older women from urban and rural areas? In Pantelić S. (Ed.) XVI Scientific Conference „FIS Communications 2013" in physical education, sport and recreation and I International Scientific Conference (283-288). Niš: Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš. M33

- 83 Milanović, Z., Sporiš, G., Trajković, N., Vračan, D., Andrijašević, M., **Pantelić, S.**, & Baić, M. (2013). Attitudes Towards Exercise And The Physical Exercise Habits Of University Of Zagreb Students. *Annales Kinesiologiae*, 4(1), 57-70. M51
- 84 Jorgić, B., **Pantelić, S.**, Milanović, Z., Aleksandrović, M., Kostić, R. (2013). Decreasing of functional fitness among elderly men and women. *HealthMed*, 7(1), 296-303. M51
- 85 Ujević, T., Sporiš, G., Milanović, Z., **Pantelić, S.**, & Neljak, B. (2013). Differences between Health-Related Physical Fitness Profiles of Croatian Children in Urban and Rural Areas. *Collegium Antropologicum*, 37(1), 75-80. M23
- 86 **Pantelić, S.**, Milanović, Z., Kostić, R., Uzunović, S., Jorgić, B. & Trajković, N. (2013). Does Quality of Life and Physical Fitness Depend on Physical Activity Level in Older Adults? In Madić D. (Ed) *3rd International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (425-430). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education u Novom Sadu. M33
- 87 Stojanović-Tošić, J., & **Pantelić, S.** (2013). Influence of physical activity of varying intensity on the functional fitness of female students. In Madić D. (Ed) *3rd International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (389-393). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education. M33
- 88 **Пантелић, С.** (2013). *Физичка активност и фитнес компоненте старих особа*. Београд-Ниш: Министарство просвете науке и технолошког развоја РС, Факултет спорта и физичког васпитања. M42

Преглед продукције радова након последњег избора

Врста публикације	Категорија	Број радова
Истакнути међународни часопис	M22	2
Међународни часопис	M23	5
Часопис међународног значаја верификован посебном одлуком	M24	8
Саопштење са међународног скупа штампано у целини	M33	16
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34	1
Монографија националног значаја	M42	1
Водећи часопис националног значаја	M51	13
Часопис националног значаја	M52	7
Научни часопис	M53	3
Саопштење са националног скупа штампано у целини	M63	6
	УКУПНО	62

3) МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ РАДОВИМА КАНДИДАТА ДР САШЕ ПАНТЕЛИЋА

Комисија је анализирао значајније радове битне за избор кандидата, а који су објављени након избора у звање доцент.

- Čokorilo, N., Mikalački, M., & **Pantelić, S.** (2009). The effects of weight exercising on adipose tissue of female students. In Mikalački M. (Ed.) *International Scientific Conference Exercise And Quality of Lifexercise and Quality of Life* (369-376). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education in Novi Sad. [M33]

Циљ овог истраживања био је да се утврде ефекти вежбања са оптерећењем на узорку 80 младих жена старих између 20 и 24 године, које се у време примене програма нису бавиле спортом нити било којим обликом физичке активности. Експерименталну и контролну групу чинило је по 40 испитаница. Мерење 10 кожных набора вршено је у складу са интернационалним биолошким програмом. Програм вежбања трајао је укупно три месеца са учесталашћу вежбања три пута недељно. Применом овог модела вежбања након три месеца, дошло је до значајног губитка поткожног масног ткива код испитаница експерименталне групе.

- **Pantelić, S.,** Jović, D., Đurašković, R., Kostić, R., & Živković, D. (2009). The effects of a physical activity program on the volume and subcutaneous fatty tissue among people who suffered myocardial infarctions. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 7(1), 55-67. [M53]

Истраживањем је обухваћено 60 мушкараца старих од 50 до 60 година, од којих је 30 чинило експерименталну, а 30 контролну групу. Истраживани су ефекти програма физичких активности на промене волумена и поткожног масног ткива особа са инфарктом миокарда. Експериментални програм физичких активности трајао је 21 дан. Истраживањем је обухваћено 10 варијабли, које су покривале простор волуминозности и поткожног масног ткива. Резултати су показали да је експериментални програм имао позитивне ефекте на промене волумена и поткожног масног ткива, односно да је довео до промена параметара телесне масе, средњег обима грудног коша, обима трбуха, обима бутине, кожног набора на трбуху и кожног набора бутине. Истраживање је потврдило позитивне ефекте програма физичких активности на промене волумена и поткожног масног ткива у смислу њиховог смањења код особа са инфарктом миокарда.

- **Pantelić, S.,** Randelović, N., Mikalački, M., Čokorilo, N., & Korovljev, D. (2011). Effect of aerobic exercise on BMI and body composition in women. In Mikalački M. (Ed.) *International Scientific Conference Exercise and Quality of Life Exercise and Quality of Life* (73-81). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education in Novi Sad. [M33]

Циљ истраживања био је да се утврди утицај програма аеробног вежбања уз музику на степен ухрањености и телесну композицију младих жена. Истраживањем је обухваћено 59 испитаница старих од 22 до 25 година. Програм аеробног вежбања трајао је три месеца са учесталашћу од три пута недељно, и појединачним вежбањем у трајању од 60 минута, при интензитету од 60 до 80% максималне срчане фреквенције. Телесне карактеристике процењене су мерама за телесну масу и телесну висину на основу којих је израчунат индекс ухрањености. Методом БИА утврђен је проценат масног ткива, мишићног ткива и проценат безмасне телесне масе. Добијени резултати показали су да реализовани модел аеробног вежбања статистички значајно утиче на смањење степена ухрањености и промену телесне композиције.

- Kostić, R., Uzunović, S., **Pantelić, S.,** & Djurašković, R. (2011). A comparative analysis of the indicators of the functional fitness of the elderly. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(2), 161-171. [M24]

Циљ истраживања био је анализирање зависности показатеља функционалног фитнеса и телесне масе старих особа. Коришћена је батерија Сениор фитнес теста. Узорак испитаника чинило је 59 мушкараца и 60 жена, старих од 65 до 70 година. На основу БМИ испитаници су били подељени на две: са нормалном телесном масом и са повећаном телесном масом, групе у односу на пол. На основу добијених резултата и дискусије, закључено је да постоји статистички значајна разлика између показатеља функционале способности у корист испитаника са нормалном телесном масом.

- **Pantelić, S.,** Kostić, R., Milanović, Z., Uzunović, S., & Aleksandrović, M. (2011). Physical activities of the elderly population of southeast Serbia: a pilot study. *Facta Universitatis, Series: Physical education and sport*, 9(4) Special Issue, 427 - 438. [M24]

Истраживање је имало за циљ да се утврди ангажовање у физичким активностима старих особа са подручја Југоисточне Србије. Узорак испитаника чинило је 612 особа, од чега 364 мушкарца и 266 жена, старих преко 60 година (просечна старост 68.3 ± 5.7 година). За израчунавање статистичке значајности разлика одступања од хипотетичких вредности, примењен је Хи-квадрат тест за процену квалитета подударана и Хи-квадрат тест независности. На основу резултата и дискусије закључено је да не постоји статистичка значајна разлика у нивоу физичке активности између мушкараца и жена, да су, генерално, и мушкарци и жене врло мало физички активни и да постоје баријере које су исте и код мушкараца и жена, које их спречавају да се укључе у физичке активности.

- Milanović, Z., **Pantelić, S.,** Trajković, N., Sporiš, G., & Aleksandrović, M., (2012). The Effects of Physical Exercise on Reducing Body Weight and Body Composition of Obese Middle Aged People. A Systematic review. *HealthMed*, 6(6), 2171-2184. [M23]

Циљ истраживања био је да се утврде ефекти физичког вежбања на гојазност и грађу тела особа старих од 40 до 64 године, а на основу анализе радова објављених у периоду од 1998 до 2011. године. MEDLINE/PubMed, Kobsin, DOAJ и Google Scholar коришћени су за претрагу литературе и идентификацију радова. Радови су одабрани на основу конкретних

критеријума. Добијени резултати показали су да се најбољи ефекти у редуковању телесне масе остварују комбинацијом физичке активности и дијете. Не постоји статистички значајна разлика између група, које су континуирано вежбале и група, које су вежбале у више узастопних сесија у току једног дана, ако су интензитет и обим вежбања подједнаки. Умерена физичка активност код особа средњих година у комбинацији са редукованим калоријским уносом даје позитивне резултате у смањењу вишка масног ткива и редукацији телесне масе.

- **Kostić, R., Pantelić, S., Miletić, Đ., Uzunović, S., & Aleksandrović, M. (2012).** Indicators of Physical Fitness Among the Elderly Based on the Values of Their BMI. *Facta Universitatis: Series Physical Education and Sport*, 10(1), 1-11. [M24]

Са циљем да се истраже разлике у показатељима физичког фитнеса у зависности од величине БМИ примењена је батерија Сениор фитнес теста. Истраживање је реализовано на узорку од 1288 испитаника (594 мушкарца и 694 жена) старих од 60 до 80 година, који живе у сопственим домаћинствима у градовима и селима Централне, Источне и Јужне Србије. На основу величине БМИ, испитаници су класификовани и три субузорка: са нормалном телесном тежином, са повећаном телесном тежином и гојазне, посебно за мушкарце и жене. Статистичка значајност разлика између субузорока за мушкарце и жене, утврђена је једнофакторском анализом АНОВА-е. Резултати су показали да постоји значајна разлика у показатељима Сениор фитнес теста између субузорока у корист испитаника са нормалном телесном тежином.

- **Пантелић, С., Костић, Р., Ђурашковић, Р., Узуновић, С., и Ранђеловић, Н. (2012).** Моторичке способности ученица првог разреда основних школа различитог степена ухрањености. *Настава и васпитање*, (4), 741-753. [M24]

Циљ овог рада био је да се утврди да ли су поједине моторичке способности под утицајем повећане телесне масе, односно да ли постоје разлике у моторичким способностима три групе ученица, које су класификоване на основу ВМИ на три групе. Укупан број испитаника био је 85, просечне старости 7.07 ± 0.52 године. Испитанице су подељене на три групе: 1) са нормалном телесном масом ($n=47$; $BMI \leq 17.75$); 2) са повећаном телесном масом ($n=25$, BMI од 17.76 до 20.50); и 3) гојазне ($n=13$, $BMI \geq 20.51$). За процену експлозивне снаге, координације и брзине примењен је сет од девет тестова. Резултати су показали да у експлозивној снази, координацији и брзини између група постоје статистички значајне разлике. Највећа статистички значајна разлика утврђена је између групе са нормалном телесном масом и групе гојазних. Боље вредности забележене су код испитаника са нормалном телесном масом, што је и очекивано, обзиром на способности, које су битне за успешно и брзо реализовање постављених задатака.

- **Pantelić, S., Randelović, N., Milanović, Z., Trajković, N., Sporiš, G. & Kostić, R. (2012).** Physical Activity of Elderly Women in Terms Of Age. *Facta Universitatis: Series Physical Education and Sport*, 10(4) Special Issue, 189-286. [M24]

Циљ овог истраживања био је да утврди да ли је ниво физичких активности старијих жена везан са старашћу. Истраживање је спроведено на узорку од 694 жена, које су подељене на две групе и то: прва група (354) старости од 60 до 69 година и друга група (340) старости од 70 до 80 година. IPAQ упитник је коришћен за процену физичких активности. За класификацију је примењен низак, умерен и висок ниво физичке активности. Резултати показују да је умерена физичка активност доминантна у односу на ходање и физичке активности високог интензитета. Ако се узме у обзир врста физичке активности, резултати показују да постоји значајна разлика између група у укупном ходању и „Тотал потрошњи енергије“. Са старењем вредности укупне физичке активности, као и умерене и активности високог интензитета значајно се смањују.

- **Milanović, Z., Pantelić, S., Trajković, N., Sporiš, G., Kostić, R., & James, N. (2013).** Age-related decrease in physical activity and functional fitness among elderly men and women. *Clinical interventions in aging*, 8, 549-556. [M22]

Циљ ове студије био да утврди да ли са старашћу опадају ниво физичке активности и функционални фитнес код старих мушкараца и жена. Истраживање је спроведено на 1288 испитаника, од чега на 594 (46%) мушкарца и 694 жене (54%). Ниво физичке активности процењен је помоћу IPAQ упитника. За процену функционалног фитнеса примењен је Сениор фитнес тест. Утврђена је значајна разлика између мушкараца старих 60-69 година и старих 70-80 година у свим истраживаним варијаблама. Слични резултати забележени су и

код жена. Умерена физичка активност је најдоминантнија и чини скоро половину утрошене енергије и код мушкараца и код жена, без обзира на старосну категорију. Такође, и код мушкараца и жена након 60. године живота значајно се смањује укупна физичка активност, као и активност умереног и високог интензитета. У закључцима је истакнуто да се нивои физичке активности и функционалног фитнеса мењају на исти начин код мушкараца и код жена са старењем.

- Tomić, V., Sporiš, G., Tomić, J., Milanović, Z., Zigmundovac-Klaić, D., & **Pantelić, S.** (2013). The effect of maternal exercise during pregnancy on abnormal fetal growth. *Croatian Medical Journal*, 54(4), 362-368. [M22]

Истраживање је имало за циљ да процени утицај физичке активности мајки током трудноће на фетални раст. Група од 166 жена током целе трудноће редовно је три дана недељно вежбала субмаксималним интензитетом, док је контролна група од 168 жена имала „стандардну негу“. Резултати истраживања показали су да је код експерименталне групе забележена мања учесталост макрозимије код новорођенчади и гестациони дијабетес у односу на контролну групу, али није било значајне разлике у интраутерином ограничењу раста.

- **Pantelić, S.**, Popović, M., Miloradović, V., Kostić, R., Milanović, Z., & Bratić, M. (2013). Effects of Short-term Exercise Training on Cardiorespiratory Fitness of Male Adults with Myocardial Infarction. *Journal of Physical Therapy Science*, 25(8), 929-935. [M23]

Истраживање је реализовано са циљем да се утврде ефекти програма вежбања на кардиореспираторни фитнес соба са инфарктом миокарда. 60 испитаника било је подељено на експерименталну (30) и контролну групу (30). Испитаници експерименталне групе били су укључени програм вежбања. Програм вежбања састојао се од фитнес вежби (20-25 минута), ходања (15-20 минута) и вожње бицикл-ергометра (10-15 минута). Интензитет вежбања био је прилагођен одржавању срчане фреквенције у распону од 55% до 70% максималне срчане фреквенције, утврђене субмаксималним тестом на бицикл-ергометру. Испитаници контролне групе нису организовано вежбали. Ефекти вежбања праћени су следећим параметрима: максимална потрошња кисеоника (VO_{2peak}), срчана фреквенција у миру, систолни крвни притисак и дијастолни крвни притисак. Резултати истраживања показали су да су код испитаника експерименталне групе, након програма вежбања, смањени: срчана фреквенција, систолни и дијастолни крвни притисак, а да је повећан VO_{2peak} . Добијени резултати показали су да реализовани програм вежбања статистички значајно утиче на кардиореспираторни фитнес код особа са инфарктом миокарда.

- **Pantelić, S.**, Kostić, R., Đurašković, R., Uzunović, S., Milanović, Z., & Trajković, N. (2013). Relationship Between Physical Fitness, BMI, WHR and Hypertension in Elderly Men and Women. *Slovenian Journal of Public Health*, 52(4), 275-284. [M23]

Истраживање је спроведено са циљем да се утврди повезаност физичког фитнеса, БМИ и WHR индекса са хипертензијом старих мушкараца и жена. Узорак испитаника обухватио је 1288 особа старијих од 60 година (594 мушкараца и 694 жена). Након класификовања испитаника у односу на вредности крвног притиска, издвојено је 138 мушкараца и 93 жене са високим крвним притиском. Предикторске варијабле обухватиле су мерне инструменате за процену снаге горњег и доњег дела тела, за процену покретљивости горњег и доњег дела тела, за кардиоваскуларни фитнес и агилност, БМИ индекс и WHR индекс. Критеријске варијабле чиниле су вредности високог систолног крвног притиска и високог дијастолног крвног притиска. Повезаност између предикторских и критеријских варијабли утврђена је каноничком корелационом анализом. Резултати су показали да између предикторских варијабли и хипертензије постоје статистички значајне релације. Више вредности високог систолног крвног притиска код старих мушкараца, условљава повећана телесна тежина (БМИ, WHR), а код старих жена повећана телесна тежина (БМИ) и смањен кардиореспираторни фитнес. Више вредности високог дијастолног крвног притиска код старих мушкараца условљавају већа снага и покретљивост горњег дела тела, а код старих жена већа снага руку, мања снага ногу и мањи кардиореспираторни фитнес.

- Ujević, T., Sporiš, G., Milanović, Z., **Pantelić, S.**, & Neljak, B. (2013). Differences between Health-Related Physical Fitness Profiles of Croatian Children in Urban and Rural Areas. *Collegium Antropologicum*, 37(1), 75-80. [M23]

Циљ овог истраживања био је да се утврде разлике фитнес профила Хрватске деце урбаних и руралних средина. Узорак се састојао од 1248 ученика и 1183 ученица петих разреда

основних школа из урбаних и руралних средина Републике Хрватске. Разлике између фитнес профила утврђене су применом униваријантних анализа варијанси и дискриминационе анализе. Поузданост мерних инструмената утврђена је Кронбаховим коефицијентима. Ученици и ученице урбаних средина значајно се разликују у висини од ученика и ученица руралних средина. У мерама индекса телесне масе и процента телесне масти, ученици и ученице урбаних средина имају нешто више вредности, али не и статистички значајне од ученика и ученица руралних средина. Ученици урбаних средина постижу боље резултате на тестовима спринт на 20 метара, скоку у даљ с места и подизања трупа. Не постоји статистички значајна разлика у флексибилности између деце урбаних и руралних средина. Резултати су показали да постоје разлике између фитнес профила ученика и ученица, с обзиром на степен урбанизације.

4) ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА НА ФАКУЛТЕТУ

У току рада на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, више пута био је укључен у израду завршних, дипломских, мастер и магистарских радова, као ментор, председник комисије или члан.

Мастер, дипломски и завршни радови

Др Саша Пантелић је био 30 пута ангажован у изради дипломских радова, од чега као ментор у 12 дипломских радова, а у својству председника или члана комисије у 18 радова.

Био је члан комисије за одбрану три мастер рада и једног завршног рада.

Магистарске тезе

Укључен је у рад 2 (две) комисије за оцену и одбрану магистарских теза, и то једном као ментор и једном као члан комисије:

- 1) Соња Дондур (2011). Ефекти програма пилатеса са лоптом на волуминозност, поткожно масно ткиво и флексибилност жена. Ниш: Факултет спорта и физичког васпитања - ментор
- 2) Рајка Вигњевић-Јоцић (2013). Развој групних фитнес програма од „Workout“ до данас“. Београд: Факултет спорта и физичког васпитања - члан.

Докторске дисертације

Активно учествује у изради четири одобрене докторске дисертације (једном као ментор и три пута као члан комисије), чија се одбрана очекује.

Способност за наставни рад

Кандидат др Саша Пантелић има значајно вишегодишње педагошко искуство, стечено извођењем свих облика универзитетске наставе.

Школске 2013/2014 године ангажован је за реализацију практичне и теоријске наставе на више обавезних и изборних предмета на Основним струковним студијама, Основним академским студијама, Мастер академским студијама и Докторским академским студијама (Рекреација, Процена и планирање физичких активности, Изборне теме-рекреација, Антрополошка истраживања у рекреацији, Методика рекреације у туризму, Методика истраживачког рада у спорту и физичком васпитању).

Више пута је учествовао у реализацији практичне наставе на предметима Скијање и Активности у природи. Осим извођења предавања, вежби, консултација и испита на наведеним предметима, пружао је неопходну помоћ студентима приликом писања докторских дисертација, магистарских теза, мастер, дипломских и семинарских радова.

На основу прегледа укупних педагошких активности др Саше Пантелића, може се закључити да је професионално опредељен за наставно-педагошки рад за који поседује одговарајуће искуство и квалитет.

5) ПРЕГЛЕД ЕЛЕМЕНАТА ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ КАНДИДАТА ДР САШЕ ПАНТЕЛИЋА

Елементи доприноса академској и широј заједници

- Продекан за науку и међународну сарадњу Факултета спорта и физичког васпитања у Нишу;
- Члан Комисије за обезбеђење, контролу и унапређење квалитета Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу;
- Члан је Комисије за НИО акредитацију Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу;
- Члан Комисије за писање Извештаја о самовредновању Факултета спорта и физичког васпитања у Нишу;
- Члан је Катедре за примењену кинезиологију и Катедре теоријско-методолошких предмета Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу;
- Члан је Антрополошког друштва Србије.
- Члан Докторске комисије Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу.
- Председник је Већа Центра за мултидисциплинарна истраживања Факултета спорта и физичког васпитања у Нишу.
- Члан Комисије за издавачку делатност Факултета спорта и физичког васпитања.

Ванакадемске професионалне активности

Био је члан Управног одбора Савеза за рекреативни спорт града Ниша. Тренутно обавља функцију председника Савеза за рекреативни спорт града Ниша.

Био је члан и начелник Планинарско-алпинистичког клуба "Мосор" из Ниша, а тренутно је члан Планинарског клуба "Железничар" из Ниша и обавља функцију начелника Алпинистичке секције Ниш и има звање Алпиниста-приправник.

Члан је управног одбора Атлетског савеза Централне Србије. Активан је члан Савеза атлетских судија града Ниша и Савеза атлетских судија Србије. Има оверено звање међународног атлетског судије. Као међународни судија био је ангажован на Универзиједи 2009. године у Београду. Као судија и организатор, учествовао је у реализацији атлетских програма НИПАЛ и ПАЛЦЕС на територији града Ниша.

МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

При формулисању предлога, цењени су сви резултати, који су пријављени учесници Конкурса остварили током професионалне каријере, научна продукција као и смисао за наставни рад, а нарочито предметно специфичне компетенције.

На основу детаљне анализе целокупне документације, а на основу члана 64. и члана 65. Закона о високом образовању, члана 119., члана 120. и члана 121. Статута Универзитета у Нишу као и члана 97., члана 99. и члана 100. Статута Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, Комисија за писање извештаја констатује да кандидат др Мирослав Живковић не испуњава услове за избор у звање доцент или ванредни професор.

Узимајући у обзир Закон о високом образовању, Статут Универзитета у Нишу и Статут Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, као и показатеље од значаја за избор наставника, чланови Комисије сматрају да кандидат др Саша Пантелић испуњава све наведене услове:

- има докторат наука из уже научне области за коју се бира;
- има значајно вишегодишње педагошко искуство, стечено извођењем свих облика наставе на Факултету спорта и физичког васпитања Универзита у Нишу;
- има остварене резултате у развоју наставно-научног подмлатка;

- има публикације које показују да је афирмисао предмет Рекреација, као и да је значајно продубио знања у тој области. Квалитет радова кандидата указује да се ради о самосталном, оригиналном и врло компетентном наставнику. Од последњег избора објавио је укупно 62 научна и стручна рада (M22-2, M23-5, M24-8, M33-16, M34-1, M42-1, M51-13, M52-7, M53-3, M63-6) од значаја за развој науке у ужој научној области Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, у међународним и националним научним часописима, као и у зборницима радова међународног и националног значаја.
- носилац је научног пројекта, који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (евиденциони број ОИ179056), а сарадник на два пројекта, који су финансирани од стране Министарства омладине и спорта Републике Србије;
- учесник је више семинара за рекреацију и анимацију;
- има остварене активности које дају допринос развоју академске и шире заједнице;
- рецензент је рукописа из области Рекреације.

На основу прегледа укупних педагошких активности др Саше Пантелића може се закључити да је професионално опредељен за наставни рад са афирмисаним стручно-педагошким и научним квалитетима које поседује. На основу целокупног досадашњег педагошког, научног и стручног рада, може се закључити да је др Саша Пантелић едукован, одговоран и мотивисан наставник за бављење наставно-научним радом.

Због свега наведеног Комисија за писање извештаја сматра да др Саша Пантелић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Нишу, Правилником о поступку избора и заснивању радног односа наставника Универзитета у Нишу, Ближим критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Нишу и Статутом Факултета спорта и физичког васпитања у Нишу за избор у звање ванредни професор.

ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија има част да предложи Научно-стручном већу за друштвене и хуманистичке науке Универзитета у Нишу, да **др Сашу Пантелића, изабере у звање ванредни професор** за ужу научну област Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, предмет Рекреација на Факултету спорта и физичког васпитања, Универзитета у Нишу.

У Нишу, 12.03.2014. године

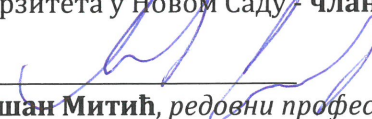
Чланови Комисије:



Др Радмила Костић, редовни професор
Факултет спорта и физичког васпитања
Универзитета у Нишу - **председник**,



Др Милена Микалачки, редовни професор
Факултет спорта и физичког васпитања
Универзитета у Новом Саду - **члан**



Др Душан Митић, редовни професор
Факултет спорта и физичког васпитања
Универзитета у Београду - **члан**