

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ:ФАКУЛТЕТ ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА И СПОРТА



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ
о пријављеним кандидатима за избор у звање

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: На основу члана 89. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, бр. 89/2011), члана 77. став ђ (1,2,3,4,5), те члана 138. став 5. Статута Универзитета у Бања Луци, Факултет физичког васпитања и спорта у Бања Луци је на 4. редовној сједници одржаној 14.02. 2013. године (02-1272/11) донио Одлуку (број 11/3.180-13/12) о образовању Комисије за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја за избор у академска звања Факултета физичког васпитања и спорта у Бања Луци за ужу научну област Кинезиологија у спорту, на наставни предмет: **БОРИЛАЧКИ СПОРТОВИ**

Ужа научна/умјетничка област: **КИНЕЗИОЛОГИЈА У СПОРТУ, НА НАСТАВНОМ ПРЕДМЕТУ БОРИЛАЧКИ СПОРТОВИ**

Назив факултета: **Факултета физичког васпитања и спорта у Бања Луци**

Број кандидата који се бирају: **1 (један)**

Број пријављених кандидата: **2 (два)**

Датум и мјесто објављивања конкурса: **13.02.2013. године у дневном листу “Глас Српске” Бања Лука**

Састав комисије:

- а) Проф. др Жарко Костовски, редовни професор Универзитета у Скопљу, ужа научна област примјењена кинезиологија-борилачки спортови, предсједник
- б) Проф. др Симо Вуковић, редован професор Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област спортови на води, члан
- в) Проф. др Горан Бошњак, ванредни професор Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област кинезиологија у спорту, члан

Пријављени кандидати
1. Милан Гужвица
2. Марко Зељковић

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци

Име и презиме:	Милан Гужвица
Датум и мјесто рођења:	01.11.1952. Крупа, Обровац
Установе у којима је био запослен:	Средња школа у Задру, од 1991 ОШ у Обровцу од 1998-2000 Биша школа унутрашњих послова у Земуну, Београд од 2001 Виша школа унутрашњих послова у Бањој Луци
Звања/радна мјеста:	Виши предавач, доцент, ванредни професор
Научна/умјетничка област:	Специјално физичко образовање, технике и вјештине борења
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	

б) Биографија, дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Факултет за физичку културу
Мјесто и година завршетка:	Београд, 1977.
Просјечна оцјена:	
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Факултет спорта и физичког васпитања
Мјесто и година завршетка:	Београд, 2000.
Назив магистарског рада:	Техничко-тактичке карактеристике тежинских категорија југословенских каратаиста
Ужа научна/умјетничка област:	Борилачки спортови-карате
Просјечна оцјена:	
Докторат:	
Назив институције:	Факултет за спорт и физичко васпитање
Мјесто и година завршетка:	Београд, 2006.
Назив дисертације:	Валоризација новог модела ситуационо- моторичке обуке студената унутрашњих послова
Ужа научна/умјетничка област:	Специјално физичко образовање
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, период)	
Висока школа унутрашњих послова Бања Лука – предавач, 2001	
Висока школа унутрашњих послова Бања Лука – в. предавач, 2006	

Висока школа унутрашњих послова Бања Лука – доцент, 2006 Специјално физичко образовање
Факултет безбједности и заштите Бјелина – ванредни професор, 2011 Технике и вјештине борења

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 33. или члана 34.) **Нема евиденције**

Радови послје последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 33. или члана 34.) **Нема часописа и зборника у прилогу и непотпуна евиденција.**

У прилогу списак радова и радови компјутерски штампани

- 1.Ефекти два различита модела ситуационо-моторичке обуке, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 2/06.
- 2.Предикција утицаја латентних моторичких способности и морфолошких карактеристика са успешношћу извођења техника из програма специјалног физичког образовања, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 1/07.
- 3.Компаративна анализа различитих модела ситуационо-моторичке обуке, Улога и значај науке у савременом друштву, Зборник радова, Бања Лука, 2007.
- 4.Анализа различитих модела ситуационо-моторичке обуке, Гласник факултета физичког васпитања и спорта, Бања Лука, 2007.
- 5.Латентне моторичке структуре значајне за извођење удараца челом песнице, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 1/08.
- 6.Корелација способности равнотеже са нивоом извођења технике удараца челом песнице у каратеу, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 2/08.
- 7.Карате-превенција делинквенције, Тематски научни скуп, Малољетничка делинквенција као облик друштвено неприхватљивог понашања, Бања Лука, 2008.
- 8.Карате у функцији детективске дјелатности, Дефендологија 23-24, Бања Лука, децембар 2008.
- 9.Ефекти примјене аналитичког и комплексног метода обучавања одбрана од удараца руком и ногом, Међународни научни конгрес, антрополошки аспекти спорта, физичког васпитања и рекреације, Зборник радова, Факултет физичког васпитања и спорта, Бања Лука, 3-4.јули, 2009.
- 10.Карате у Специјалном физичком образовању. Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 2/09.
- 11.Ефекти опште координационе способности на нивоу усвојености удараца рукама, Зборник радова, десети међународни научно-стручни симпозијум, Наука и карате

спорт, Нови Сад, 2010.

12.Предикција удараца руком на основу тестова за процјену прецизности, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 1-2/10.

13.Карате спортом против нетрпељивости и нетолеранције, Зборник радова, Дефендологија, Бања Лука, 2010.

14.Кондициона припрема каратиста у предтакмичарском периоду, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука, 1/09.

15.Могућност стратегије запошљавања у области физичке културе, Актуелни тренутак незапослености у Републици Српској, Зборник радова, Европски дефендологија центар за научна, политичка, економска, социјална, безбједносна, социолошка и криминолошка истраживања, Бања Лука, 2011.

16.Предиктивност квалитета извођења ножних техника у карате спорту на основу неких моторичких способности и морфолошких карактеристика. Међународни научни конгрес, антрополошки аспекти спорта, физичког васпитања и рекреације, Зборник радова, Факултет физичког васпитања и спорта, Бања Лука, 2011.

17.Форме спорта и сиромаштво, Сиромаштво и глобална безбједност, зборник радова са међународног научног скупа, Бања Лука 11-12.6.2012

18.Трактат о специјалном физичком образовању, Безбједност, полиција, грађани, Бања Лука 3-4/12.

19.Моторичке способности-фактор психолошке стабилности каратиста, Зборник радова, десети међународни научно-стручни симпозијум, Наука и карате спорт, Нови Сад, 2012.

Коауторски радови:

1.Ефекти примјене различитих тренажних метода на развој експлозивне снаге, Међународни научни конгрес, антрополошки аспекти спорта, физичког васпитања и рекреације, Зборник радова, Факултет физичког васпитања и спорта, Бања Лука 2010.

2.Брзинска снага након различитих тренажних оптерећења, Спорт Монт, бр. 31-33, Црногорска спортска академија, Подгорица, 2011.

УКУПАН БРОЈ БОДОВА

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 35.)</i> Нема евиденције	
Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 35.)</i>	
1. Гужвица, М., Паспаљ, Д., Миљуш, М., (2013) «Специјално физичко образовање». Бања Лука, Европски дефендологија центар за научна, политичка, економска, социјална, безбједносна, социолошка и криминолошка истраживања Бања Лука 6 бодова	
2. Гужвица, М., Паспаљ, Д., (2012) Специјално физичко образовање 4 (Тактика и поступања) ауторизована предавања 1 бод	
УКУПАН БРОЈ БОДОВА	7

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 36.)</i>	
Нема евиденције	
Стручна дјелатност кандидата (после последњег избора/реизбора) <i>(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 36.)</i>	
Нема евиденције	
УКУПАН БРОЈ БОДОВА	

Други кандидат

а) Основни биографски подаци

Име и презиме:	Марко Зељковић
Датум и мјесто рођења:	03.01.1959., Товладић, Котор Варош
Установе у којима је био запослен:	-ОШ »Милош Дујић» Челинац од 1983 год. као наставник, -СШЦ »Никола Тесла» Котор Варош од 1993 год. као наставник а од 1994 год. као директор (три мандата) до 2006 год. -Филозофски факултет Бања Лука од 1998 год. као асистент на предмету Биомеханика, -Факултет физичког васпитања и спорта од оснивања, као виши асистент а потом од 2004 год. као доцент на предмету Биомеханика, научна област Кинезиологија у спорту -2008 год. доцент на предмету борилачки спортови, научна област Кинезиологија у спорту - 2009 год. ванредни професор на предмету Биомеханика, научна област Кинезиологија у спорту
Звања/радна мјеста:	Доцент, Ванредни професор
Научна/умјетничка област:	Кинезиологија у спорту
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	

б) Биографија, дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Факултет тјелесног одгоја
Мјесто и година завршетка:	Загреб, 1983. год.
Просјечна оцјена:	
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Факултет физичке културе
Мјесто и година завршетка:	Нови Сад, 2000. година
Назив магистарског рада:	Релације између моторичких способности и биомеханичких параметара код ученика од 15-18 год.
Ужа научна/умјетничка област:	Кинезиологија у спорту
Просјечна оцјена:	
Докторат:	
Назив институције:	Факултет физичког васпитања и спорта, Бања Лука
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2003.
Назив дисертације:	Диференциација ученика средњих школа на основу усвојености техника атлетских дисциплина

Ужа научна/умјетничка област:	Кинезиологија у спорту
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, период)	
Филозофски факултет Бања Лука – асистент, 1998.	
Факултет физичког васпитања и спорта Бања Лука – виши асистент	
Факултет физичког васпитања и спорта Бања Лука – доцент, 2004 – предмет Биомеханика, научна област Кинезиологија у спорту	
Факултет физичког васпитања и спорта Бања Лука – доцент, 2008 – Борилачки спортови, научна област Кинезиологија у спорту	
Факултет физичког васпитања и спорта Бања Лука – Ванредни професор, 2009 – Биомеханика, научна област Кинезиологија у спорту	

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 33. или члана 34.)

3.1.1. Оригинални научни радови у часопису међународног значаја

3.1.1.1. Лолић, В., Стоиљковић, С., Вукајловић, В., **Зељковић, М.**, Јовановић, М., (2003) Развијање експлозивне снаге и скочности код фудбалера млађег школског узраста. Савремени спорт-Бањалука. ИССН 1522-8342, УДК 796.332-053.5 (27-31)

3.1.1.2. Биберовић, А., **Зељковић, М.**, Мачковић, С., Чупина, С., (2004) Параметри тјелесних сегмената. Спорт научни часопис-Тузла. ИССН 1512-9519 (111-121)

3.1.1.3. Микић, Б., Дамацић, А., **Зељковић, М.**, (2004) Биомеханичка анализа плужног завоја омладинаца. Зборник научних и стручних радова-Сарајево. ИССН 1840-0280 (86-89)

3.1.1.4. Станић, Д., Микић, Б., **Зељковић, М.**, (2005) Облици масти као горива. Спорт научни часопис-Тузла. ИССН 1512-9519 (127-132)

3.1.1.5. **Зељковић, М.**, Микић, Б., (2005) Карактеристике моторичког статуса група испитаника различитог пола формираних на основу критерија на основу тежишта тијела. Спорт научни часопис-Тузла. ИССН 1512-9519 (44-51)

3.1.1.6. **Зељковић, М.** (2005) Допринос примјењених биомеханичких параметара и висине тијела у предикцији моторичких способности ученика узраста 15 до 18 година. Гласник часопис-Бањалука. ИССН 1840-1031, УДК 796.012.1, (159-169)

3.1.1.7. **Зељковић, М.**, Микић, Б., (2005) Разлике у испољавању моторичких способности с обзиром на висину тежишта тијела, између ученика-ца различитог узраста. Спортски логос научно-стручни часопис – Мостар. ИССН 1512-875x (4-10)

3.1.2. Оригинални научни радови са скупа међународног значаја, штампани у цјелини

3.1.2.1. Стоиљковић, С., Бранковић, М., **Зељковић, М.**, Хотзис, Д., Лолић, В., (2003) Антрополошке карактеристике спринтера. Први симпозијум љекара медицине спорта у Књажевцу. (69-74)

3.1.2.2. Хотзис, Д., Бранковић, М., Стоиљковић, С., **Зељковић, М.**, Јовановић, М., (2003) Повезаност моторичких способности са резултатима трчања на шездесет метара код младих атлетичарки. Први симпозијум љекара медицине спорта у Књажевцу. (75-81)

3.1.2.3. Микић, Б., Бјековић, Г., **Зељковић, М.**, (2005). Примјер тродимензионалне анализе у тенису. Спорт монт- часопис за спорт, физичку културу и здравље-Подгорица. ИССН 1451-7485 број 6-7/ИИИ (238-242)

Радови послуже последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодова сврстаних по категоријама из члана 33. или члана 34.)

3.2.1. Оригинални научни радови у часопису националног значаја

1. **Зељковић, М.**, Зељковић, Д. (2008). „ Модалитети развоја координације кадета и јуниора у џудоу, Бања Лука“. Факултет физичког васпитања и спорта, Гласник (48-52), УДК: 796.853.23.

Иако је код кадета блага доминација опитних координацијских вјежби, развоје специфичне координације итекако је присутан јер треба савладати низ техничких џудо елемената. Изведба тих елемената може задовољавати тренутно критерије добре технике но она ће још због других разлога бити мјењана у јуниорској и сениорској категорији. У јуниорској категорији настаје интeзификација развоја ситуацијске и специфичне координације. У том периоду специфичну координацију треба развијати одржавањем и усавршавањем моторичких навика (знања) због прилагођавања промјенама раста и развоја. Даљњи развој специфичне координације јуниора мора ићи у смијеру примјене технике у промјењивим условима борбе, даљњем развоју усвојене технике и усвајањем нових техника. Развој координације опитним вјежбама у јуниорској категорије се не запоставља

5 бодова

2. Милош Илић, Бранимир Микић, **Марко Зељковић**, Џенан Хуремовић, (2012): „ Утицај морфолошких карактеристика и моторичких способности на извођење ситуацијских кретних структура џудиста.“, Подгорица, Црногорска спортска академија, Часопис „СПОРТ МОНТ“ бр.34,35,36/X, (573-579).

Основни циљ овог истраживања био је да се утврди утицај предикторског система варијабли (морфолошке карактеристике и моторичких способности) на критеријске варијабле (ситуацијске кретне структуре џудиста, СМККГ- кеса гатаме и СМТНГ – томоенаге).

Примјеном регресијске анализе утврђен је статистички значајан утицај морфолошких карактеристика и моторичких способности (као предиктора) на извођење ситуацијских кретних структура џудиста (кеса гатаме- СМККГ и томоенаге-СМТНГ)

Овим истраживањем је утврђено да је специјална техника припрема (одређене ситуацијске кретне структуре) у значајној мјери условљена одређеним моторичким и морфолошким варијаблама што џудо тренери морају имати у виду приликом обуке и примјене ситуацијских кретних структура.

8 бодова

3. Жарко Костовски, **Марко Зељковић**, Лулзим Ибри, Елена Соклевска, анд Бошко Заборски (2012)

„Ваљаност, поузданост и осјетљивост теста ударац ногом – Мае Гери“, Бањалука, Часопис Спорт логиа бр. 2/2012, ИССН 1986-6089, УДК: 796.853 (269-276)

Извршено је истраживање одбраног узорка 30 испитаника (карактериста),узраста старијих од 18 година (каратисти сениори), мушког пола, у Македонији. На промјерку испитаника је примењена једна манифестна

специфично-моторна варијабла (новоконструисани композитни тест), карактеристична за карате спост.

Добијени резултати из овог истраживања указују на закључке који се односе на мјерне карактеристике примјењене варијабле, а прије свега на њену факторску валидност, осјетљивост и релијабилност.

Тест „ Мае гери“ се одликује факторском валидношћу, високим степеном осетљивости и задовољавајућим коефицијентима варијабилности, што значи да је евентуална подршка у мерењу веома мала.

Коефицијенти варијабилности (Цронбаух $\alpha = 0,977$ и Спирман-Броун $= 0,978$) су са врло високим и задовољавајућим вриједностима, као и интерна корелација која износи $0,923$. Такође, тест је једноставан за примјену и лак за објашњење.

Тест процјењује моторичку демензију, дефинисану као специфична карате фреквенција доњиф екстремитета.

На основу добијених резултата, тест се препоручује у тренажној технологији и селекцији каратиста у батерији тестива за процјену специфичне карате фреквенције доњих екстремитета (до конструисање новог теста).

10 бодова

3.2.2. Научни радови на скупу међународног значаја штампани у цјелини

1. Зељковић, М., Зељковић, Д., (2009). „ Релације између моторичких способности и морфолошких карактеристика ученика узраста 15-118 година“ , Бања Лука, Факултет физичког васпитања и спорта, Зборник радова, (303-309), УДК:796015-053.5.

У циљу утврђивања релација између моторичких способности и морфолошких карактеристика анализирани су резултати који су добивени на узорку од 233 испитаника. У тим сврхама примјењена је кананичка корелациона анализа. На испитном узорку утврђено је да постоји статички значајна повезаност анализираних моторичког и морфолошког простора. Испитаници са исраженом висином и масом тијела значајно су успјешнији у статичкој сили доминантне (шаке) руке, али и видно раменог појаса (инверзни однос корелација). Инверзни однос корелација са другим фактором у анализираним просторима, као и резултати матрице кроскорелација, указује на то да се поткожно масно ткиво јавља као реметећи фактор у испољавању експлозивне снаге, издржљивости, статичке снаге и равнотеже.

6 бодова

2. Костовски, Ж., Зељковић, М., Чупина, С., Маџаревић, М., (2010): Структура неких специфичних и базично моторичких тестова за оцјењивање моторике, код каратиста узраста од 16 до 18 година: „Зборник научних и стручних радова-спорт и здравље“, Факултет за тјелесни одгој и спорт, Тузла ИССН 1840-4790

Истраживање је спроведено на стратификованом узорку испитаника 100 (карате-спортиста), мушког пола, на узрасту од 16-18 година. У истраживању су оухваћени карате-спортисти из више карате центара у Р. Македонији. Основни циљ овог истраживања је да се утврди факторска структура одређених биомоторичких варијабли, засебно за сваку групу тестова. Предмет овог истраживања су биомоторички тестови из базично и специфично моторичког простора код карате-спортиста од 16 до 18 година узраста из Р. Македоније.

Примењени Гутман-Катзеров критеријум екстрахирао је 7 (седам) значајних латентних димензија које су довољне за експликацију варијавлитета и коваријаблитета манифестних варијавли примењених на узорку испитаника. Анализом, пројекције манифестних варијавла на прву главну компоненту код неротиране факторске матрице утврђено је да више варијавли имају значајне, али мале од умјерено велике пројекције, што ви могло значити да добијени фактори су и ниску корелацију и да изоловање фактора од већег реда не би било оправдано. Вредности комуналитета код трениране моторичке тестове је релативно висок, што значи да се системом фактора релативно добро дефинише варијавлитета и коваријаблитет манифестних варијавли. Варимакс, солиција довела је до стварања салиентне структуре, која слабо задовољавају услове једноставности структура због факта што најчешће одређен број манифестних варијавли има заједничку пројекцију на одређени фактор а они сами припадају на различитим хипотетским просторима.

6 бодова

3. Павловић, Р., Бјековић, Г., Авдибашић-Вукадиновић, Н., Зељковић, М., (2010): Структурална и биомеханичка анализа спринтерског трчања“ Зборник научних и стручних радова-спорт и здравље“, Факултет за тјелесни одгој и спорт, Тузла, (220-228) ИССН 1840-4790

Структуру трчања на кратким стазама карактеришу брзи, дуги и ниски кораци са специфичним гурањем замајне ноге напријед и унутра (замах карлице). Одлучујућу улогу при трчању максималном брзином у кратком спринту (100м, 200м) имају фреквенција и дужина корака које зависе од морфолошке грађе спринтера, нервно-мишићне функције, координационалних способности, флексибилности, технике трчања па чак и квалитета подлоге. Доказано је такође да спринтери који се предњим дјелом стопала ослањају на тло постижу у просјеку боље резултате од спринтера који се ослоњају пуним стопалом. Такође стартно убрзање и трчање на стази су независно једно од другог, јер неки спринтери имају изузетно добар старт и стартно убрзање док је трчање на стази слабије и обратно. Идеална је структура спринтера који има добар старт, стартно убрзање и трчање на стази које се може знатно промјенити у позитивном смјеру добрим познавањем и анализом биомеханичких параметара којим се одликују и врхунски резултат

6 бодова

4. Николина Гердијан, Марко Зељковић, Адријана Лукић и Жељко Вукић, (2010), Унилатерални и билатерални однос мишића наткољенице код тенисера. “, факултет физичког васпитања и спорта у Бањој Луци, 2nd International Scientific Conference Anthropological aspects of sports, physical education and recreation ISSN 1986-8146, UDK> 796.342/612.7 (200-206)

Циљ истраживања је да се помоћу изокинетичког теста утврде унилатерални и билатерални мишићи односи између наткољенице (quadriceps/hamstring) лијеве и десне ноге и на тај начин спријечи могућност повређивања.

У овом раду приказани су резултати изокинетичког тестирања мишића наткољенице лијеве и десне ноге. Тестирано је десет тенисера узраста од 14-18 година. Сви су такмичари, тренирају десет година и имају тренинге пет пута седнично. Максимални обртни моментат, као и унилатерални и билатерални однос мишића и наткољенице лијеве и десне ноге утврђен је на Contrex изокинетичком

динамоментру про брзини од 60%/сек. На основу анализе добијених резултата може се закључити да нема статички значајне разлике између лијеве и десне ноге.

6 бодова

5. Јасмин Мехиновић, **Марко Зељковић**, Бранимир Микић, Жарко Костовски., (2011):“Утицај антрополошких димензија на технику извођења УНМСР-ударац ногом (МАЕГЕРИ) у мету која се креће у сагиталној равни“. Бихаћ, Педагошки факултет, Други међународни симпозиј, „ Спорт, туризам и здравље.“ (61-64)

Ово истраживање је проведено на узорку од 120 карате такмичара јуниора и сениора из девет карате клубова БиХ.

У истраживању је примјењено дванаест (12) варијавли морфолошких карактеристика, петнаест (15) варијавли за процјену моторичких способности, осам (8) варијавли за процјену ситуационо-моторичких способности, три (3) варијавле за процјену когнитивних способности, шест (6) варијавли за процјену такмичарске ефикасности (успјешности) и седам (7) варијавли за процјену конативних особина.

Основни циљ овог истраживања је утврђење утицаја антрополошких димензија (као предиктора) на успјешност реализације ситуационо моторичких способности- УНМСР- ударац ногом (мае гери) у мету која се креће у сагиталној равнини (као критерија).

Истраживањем је утврђено да се за реализацију ударца ногом (мае гери) у мету која се креће сагиталној равни најзначајнија је реперативна снага трупа, укупна количина воде у тјелу, рабнотежа, мотивација и дужина екстремитета.

6 бодова

6. **Марко Зељковић**, Бранимир Микић, Жарко Костовски, Јасмин Мехиновић, (2012): „Канонички однос између ситуационо-моторичких способности и елемената џудо технике.“ Бања Лука ФФВиС, 32nd International Scientific Conference ANTHROPOLOGICAL ASPECTS OF SPORTS, PHYSICAL EDUCATION AND RECREATION. ИССН 1986-8146 (198-201)

Истраживање је проведено на узорку од 65 џудиста узраста 16-19 година са циљем утврђивања релација између ситуационо-моторичких способности и елемената технике џудоа. Примњен је систем од 13 варијавли ситуационо-моторичких способности и 8 варијавли елемената џудо технике. Истраживањем је утврђено да постоји статички значајна повезаност између ситуационо-моторичких способности џудиста и елемената технике џудоа, код оба пара изолованих каноничких фактора.

Истраживањем је утврђено да постоји статистички значајна повезаност између ситуационо-моторичких способности џудиста и елемената технике џудоа, као оба пара изолованих каноничких фактора. Техничка припрема џудиста је процес формирања моторичких вјештина (знања), и то: бацања, захвата држања, полуга, гушења и њихових комбинација које се примјењују у спортској борби (Дрвол, 2005; Дрид, 2005). Специјална техника припрема џудиста је формирање таквих моторичких знања под различитим условима које намеће спортска борба, а непосредно је повезана са извршавањем одређених тактичких задатака и усмјерена је ка постизању што повољнијег спортског резултата. Ово истраживање показује да је квалитет извођења специфичних џудо техника условљен високим нивоом ситуационо-моторичких способности.

6 бодова

7. Алија Биберовић, Тарик Хуремовић, **Марко Зељковић**, Јамин Билалић, (2012) „Предиктивна вриједност моторичких способности на резултат при скоку у даљ“, Паневропски Универзитет „Апеирон“ Бања Лука, Друга међународна конференција „Спортске науке и здравље“, Зборник радова у штампи. ИСБН 978-99955-91-08-3 (88-94)

На основу резултата истраживања које смо добили, на узорку испитаника од 50 студената старосне доби од 18 до 21 годину Факултета за тјелесни одгој и спорт, извршен је утицај одређених моторичких способности на ефективну дужину скока у даљ. Варијабле које су обухватиле моторичке способности су биле из простора флексибилности, експлозивне снаге те репетитивне снаге. Добијени резултати показују на то да варијабле из предикторског скупа моторичких способности учествују у варијаблитету успјеха критеријске варијабле (ефективна дужина скока). Могућност прогнозе успјеха, тј. постизање бољег резултата при скоку у даљ на основу овог истраживања може бити потврђено. Треба нагласити да се резултати овог истраживања могу имплементирати у креирању спортског тренинга али и наставе у склопу наставног предмета Атлетика I и II.

6 бодова

8. **Марко Зељковић**, Џенан Хуремовић, Милош Илић, Жарко Костовски, (2012): „Реализација морфолошких карактеристика и ситуацијских кретних структура џудиста“, Друга међународна конференција „Спортске науке и здравље“, Апеирон, Бања Лука ; Зборник радова у штампи. ИСБН 978-99955-91-08-3 (141-147)

Основни циљ овог истраживања је утврђивање релација између морфолошких карактеристика и ситуацијских кретних структура у џудоу. Истраживање је извршено на узорку од 92 испитаника узрста 13-15 година који су били у требажном процесу најмање годину дана. У овом истраживању је примјењено једанаест (11) варијабли морфолошких карактеристика и пет (5) варијабли ситуацијских кретних структура у џудоу. Каноничко корелационом анализом утврђен је ниво повезаности између варијабли за процјену морфолошких карактеристика и ситуацијских кретних структура џудиста. У односу на пројекције, односно усмјерености фактора оквиру једном или другом доростору можемо закључити да су за резултатски ниво у извођењу ситуационих структура у џудоу одговорни дужина руке, ширина карлице и кожни набор трбуха. Дакле, такмичари са дужим рукама, широм карлицом (нижим тежиштем) и мањим процентом поткожног масног ткива на трбуху су били ефикасни у извођењу џудо техника.

6 бодова

9. Бранимир Микић, Милош Илић, **Марко Зељковић**, Џемал Хуремовић, (2012) Утицај морфолошких карактеристика и моторичких способности на извођење џудо техника IPON SEOI NAGE I UKI-GOŠI, Универзитет у Тузли, Факултет за тјелесни одгој и спорт, 5. Међународни симпозијум „Спорт и здравље“ ИСБН 1840-4790 (177-181)

Основни циљ овог истраживања је био да се утврди утицај предикторског система варијабли (морфолошких карактеристика и моторичких способности) на критеријске варијабле ситуационих структура у џудоу (IPON SEOI NAGE I UKI-GOŠI). Испитивање је извршено на узорку од 92 испитаника израста од 13-15 година који су били у тренажном процесу најмање двије године. На основу

результата регресијских анализа којима је испитиван утицај предикторског система варијабли (морфолошке карактеристика и моторичке способности) на критеријске варијабле ситуационих структура у џудоу (IPON SEOI NAGE I UKI-GOŠI) утврђен је статистички утицај предикторског система варијабли на критеријске варијабле. Овим истраживањем је утврђено да је извођење техничких елемената у џудоу у значајној мјери условљено одређеним морфолошким карактеристикама и моторичким способностима.

6 бодова

10. Бранимир Микић, Сулејман Схала, **Марко Зељковић**, (2012): „Канонички односи између моторичких и специфичних моторичких способности рвача.“, Факултет за тјелесни одгој и спорт у Тузли, 5. Међународни симпозијум „Спорта и здравља“. ИСБН 1840-4790 (182-186)

Ово истраживање је спроведено на узорку од 103 такмичара рвача слободним стилем из рвачких клубова Косова, Р.Македоније и Албаније. Основни циљ овог истраживања је утврђивање релација између моторичких и специфичних моторичких способности рвача слободног стила. У истраживању је примјењено 18 варијабли за оцјену моторичких способности и 6 варијабли за пројекцију специфичних моторичких способности. Каноничном корелационом анализом су утврђене статистички значајне релације између моторичких и специфичних моторичких способности рвача слободног стила рвања.

6 бодова

УКУПАН БРОЈ БОДОВА

83

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 35.)

4.1.1. Уџбеник за предуниверзитетски ново образовања

4.1.1.1. **Марко Зељковић**: Основи биомеханике у спорту, Бањалука 2001, ИСБН 86-7502-004-X (стр.127)

4.1.1.2. Микић Б., **Зељковић, М.**, Станић, Д., (2006) Неурофизиолошка и биомеханичка структура покрета, Мостар, Универзитет Ђрмал Бједић у Мостару, ИСБН 9958-802-62-70 (стр.151)

Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 35.)

4.1.2. Универзитетски уџбеник који се користи у земљи

1. Биберовић, А., Микић, Б., **Зељковић, М.**, (2011). „Биомеханика“. Тузла, универзитет у Тузли, ИСБН 978-9958-31-041-6 (стр.456)

2. **Зељковић Марко**, (2012): Карате, Бањалука, ФФВ и С, ИСБН 978-99938-22-7 (стр.243) **6 бодова**

3.

4. **Зељковић, М.**, Горановић, С., Зељковић, Д. (2012): Биомеханика у фудбалу, Универзитет у Бања Луци, Факултет физичког васпитања и спорта, Бања Лука (стр. 290) **1 бод**

5.

6. **Марко Зељковић**, (2012) „Рвање“, скрипта, Бања Лука, Факултет физичког васпитања и спорта, (стр. 112) **1 бод**

7. **Марко Зельковић**, (2012) „Планирање и програмирање тренинга борилачког спорта“, скрипта (стр. 78)

4.2. Гостујући професор на домаћим универзитетима

1. Универзитет у Бихаћу, Педагошки факултет изводио наставу Борилачких спортова школских: 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012 година.

3*3=9 бодова

2. Паневропски универзитет „Апеирон“, у више година наставе и члан комисија.

4.3. Менторство кандидата за степен другог циклуса

- 4.3.1. Николина Гердијан рад под називом „Повезаност снаге, обртног момента квадрицепс феморис код тенисера“.

2 бода

4.3.2. Члан комисије за одбрану магистарских теза:

1. Владимир Цвијан „Повезаност морфолошких карактеристика и моторичких способности са ситуационо моторичким способностима младих рукометаша“(2006).
2. Владимир Јаковљевић „Ставови ученика професора и студената о увођењу нових облика и садржаја у наставу физичког васпитања „ (2007).
3. Горан Граховац „Утицај хипоксичког тренинга на брзину пливања“ (2007).
4. Бојан Гузина „Компаративна анализа методолошких система мјерења силе актуалне мускулатуре пливача у краул техници“(2007).
5. Саша Јовановић „Повезаност кординације са брзином усвајања различитих ритмичких структура гимнастике, ритмичке гимнастике и спортског плеса“ (2008)
6. Дарко Паспељ „Утицај базичних моторичких способности на ефикасност извођења техника бацања из програма специјалног физичког образовања.“ (2008)
7. Ненад Рађевић „ Ефекти специјалног модела тренинга на уиграна својства и тјелесну композицију ђудиста млађег сениорског узраста.“ (2011)
8. Малијевић Горан „ Ефекти трансформационих процеса код фудбалера узраста од 10 до 12 година. (2012)

4.4. Менторство кандидата за степен трећег циклуса

1. Александар Кукрић, „Релације тјелесних димензија и мишићне снаге при извођењу брзих покрета“ (2012)

5 бодова

2. Николина Гердиујан „Акутни ефекти статичких и динамичких истезања на испољавање максималне силе и снаге мишића наткољенице“ (2012)

5 бодова

4.5.1. Члан комисије за оцјену испуњености услова кандидата и подобности теме за израду докторске дисертације.

1. Тема – „Утицај силе, снаге и локалног замора на ефикасност извођења ватерполо шута“ мр Бојан Гузина

2. Тема – „Вриједност силе и снаге мускулатуре ногу остварене при различитим

угловима извођења покрета“ мр Борко Петровић

4.5.2. Члан комисије за избор сарадника на предметима:

Борилачки спортови

Методологија истраживања

Гимнастика

Пливање

4.5.3. Члан комисије за избор наставника на предметима

1. Школска педагогија

2. Елементарне игре

4.5.4. Квалитет педагошког рада на Универзитету

Одлуком бр.02-148-4/09 од 04.02.2009 године о евиденцијама педагошког рада у Научно-наставног вијећа, Факултета физичког васпитања и спорта у Бањој Луци, Педагошки рад у наставном звању доцента др Марко Зељковић осјењен је највишом оцјеном и додјељивањем четири (4) бода.

Евиднеција педагошког рада (анкета студената) 2011/2012 средња оцјена 4,53.

4 бода

УКУПАН БРОЈ БОДОВА

33

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 36.)

5.1. Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора

5.1.1. Члан тима за израду пројекта „Планирање развој општине Котор Варош од 2002 године.“

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)

(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 36.)

5.2. Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)

5.2.1. Рецензент монографије др Илије Козара „Моторичка-морфолошка развијеност и мотивација ученика у физичком васпитању.“ Бања Лука, (2008), ИСБН 978-99938-34-72-4

5.2.2. Члан тима за израду стратегије развоја општине Котор Варош 2005-2015 године

Важно је истаћи да је урађени елаборат развоја образовања, васпитања и

спортско-рекреативних активности добрим дијелом и реализован. Израђени су спортски терени код основних школа и реновиране спортских сала. Израђен урбанистички план адаптације и доградње фудбалског игралишта. Код Средњошколског центра израђена савремена спортска дворана, тениско игралиште, атлетска стаза, вишенамјенска игралишта са вјештачком травом и асфалтно игралиште.

5.2.3. Члан савјетодавног одбора за израду и провођење Локалног еколошког акционог плана (ЛЕАП-а) општине Котор Варош од 2008.

Члан савјетодавног одбора понудио је стратегију развоја спортског туризма општине Котор Варош. У стратегији су садржани приједлози и скице уређења и изградње: тим стаза, планинарских стаза, алпинских стаза и терена за увјежбавање, рафтинг зона на ријеци Врбањи, обиљежавање и уређење камп центара са спортским теренима, гатара за ловишта и ловачких кућа, означавање и уређење купалишта на ријекама, изградња отвореног базена.

УКУПАН БРОЈ БОДОВА

116

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На основу детаљне анализе и провјере конкурсних материјала, оцјењујући цјелокупни рад кандидата, водећи рачуна при томе о педагошким, стручним и научним потенцијалима кандидата, Комисија констатује:

Кандидат бр.1 Милан Гужвица:

- магистрирао на Борилачким спортовима
- докторирао на Специјалном физичком образовању гдје је испољио своју ангажованост
- да је написао једну књигу у Специјалном физичком образовању
- кандидат наводи учешће на научним скуповима и објављене радове у часописима за које нема приложене оригинале зборника радова ни часописа.
- Због недостатка зборника и часописа комисија није могла извршити бодовање кандидата
- биран је на Високој школи унутрашњих послова у звање доцента на предмету Специјално физичко образовање
- биран је на Универзитету Синергија из Бјељине у звање ванредног професора на научну област Технике и вјештине борења
- наводи да је ангажован као предавач на семинарима о чему нема доказа у прилогу
- наведени радови кандидата обухватају специјално физичко образовање и карате из предмета борење
- кандидат нема менторства ни учешће у комисијама на другом и трећем циклусу студија
- нема оцјену педагошког рада

Кандидат бр. 2 Марко Зељковић:

- да је кандидат магистарску тезу и докторску дисертацију урадио и одбранио из научне области **Кинезиологија у спорту**
- да је испољио велику ангажованост у раду у свим сегментима ове научне области,
- да његови радови третирају значајна подручја у научној области **Кинезиологија у спорту** и наставни предмет: **Борилачки спортови**,
- да је укупно написао 6 уџбеника , а после избора за доцента написао је и издао 3 уџбеника – књига и 2 скрипте директно везана за научну област **Кинезиологија у спорту**, и то 1 уџбеника за наставни предмете: **Борилачки спортови** као и двије скрипте
- Учествовао је на међународним и националним конгресима са презентациом радова
- На Универзитету у Бањој Луци је биран: за асистента, за вишег асистента и доцента у научној области Кинезиологија у спорту на предмету Борилачки спортови
- Ангажован је као предавач на Филозофском факултету у Бихаћу на предмету Борилачки спортови
- Учесник је савјетовања за тренере борилачких спортова
- Објавио је довољан број радова из предмета Борилачки спортови: карате, џудо, рвање
- Ангажован је као рецензент на књигама и у часописима
- Учесник је у комисијама за изборна звања
- Више пута члан комисије за одбране магистарских радова и докторских теза
- Има менторства на другом и трећем циклусу
- Оцјењен је највишом оцјеном за педагошки рад

На основу свега изнетог Комисија сматра да **Доц. др Марко Зељковић** посједује стручну и научну зрелост, како у области педагошког, тако и у сфери научног рада. Цјелокупан његов рад указује да посједује научно-истраживачко и педагошко искуство, а објављени радови и књиге, имају значај за научну област за коју се бира, те тиме испуњава све услове за избор у наставно звање ванредног професора за научну област **Кинезиологија у спорту**, на наставни предмет: **Борилачки спортови**

П Р И Ј Е Д Л О Г

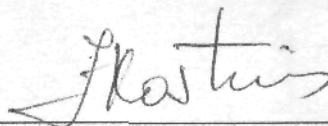
У складу са Законом о високом образовању Републике Српске и Статутом Универзитета којима су прописани услови за избор наставника, узимајући у обзир број и квалитет објављених радова, научно-истраживачку и педагошку активност кандидата, Комисија констатује да доц. др Марко Зељковић испуњава све услове за избор у звање ванредног професора.

На основу напред наведеног Комисија са посебним задовољством једногласно предложи Научно-наставном вијећу Факултета физичког васпитања и спорта и Сенату Универзитета у Бањалуци да се доц. др Марко Зељковић изабере у звање ванредног професора за ужу научну област Кинезиологија у спорту, на наставни предмет: БОРИЛАЧКИ СПОРТОВИ

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

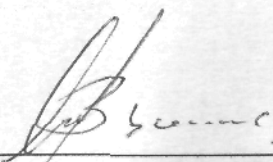
1.

Проф. др Жарко Костовски, редовни професор Универзитета у Скопљу, ужа научна област примјењена кинезиологија-борилачки спортови, предсједник



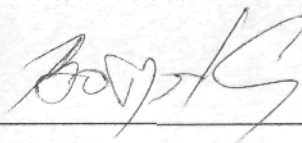
2.

Проф. др Симо Вуковић, редован професор Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област спортови на води, члан



3.

Проф. др Горан Бошњак, ванредни професор Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област кинезиологија у спорту, члан



Бања Лука, 15.03.2013.