



ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА
КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
<p>1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења Одлука о расписивању конкурса за избор једног асистент са докторатом за ужу научну област Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, група предмета Дијагностика у спорту донета је на 35. седници Наставно-научног већа Факултета спорта и физичког васпитања у Новом Саду одржаној 29.01. 2020. године.</p> <p>2. Датум и место објављивања конкурса 05.02.2020. године, лист Националне службе за запошљавање „Послови“ број 867.</p> <p>3. Број сарадника са знаком звања и назив уже научне области Један асистент са докторатом за ужу научну област Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, група предмета Дијагностика у спорту</p> <p>4. Састав комисије <i>Проф. др Сергеј Остојић</i>, редовни професор, ужа научна област Биомедицинске науке у спорту и физичком васпитању, датум избора у звање: 01.10.2017. године, Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Новом Саду. <i>Проф. др Горан Васић</i>, ванредни професор, ужа научна област Биомедицинске науке у спорту и физичком васпитању, датум избора у звање: 22.11.2016. године, Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Новом Саду. <i>Проф. др Отто Барак</i>, ванредни професор, ужа научна област Физиологија, датум избора у звање: 14.04.2016. године, Медицински факултет Универзитета у Новом Саду.</p> <p>5. Пријављени кандидати: Др Валдемар Штајер Др Милан Марковић</p>

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Валдемар (Ласло) Штајер

2. Звање:

Доктор наука физичког васпитања и спорта

3. Датум и место рођења:

13.01.1986. Зрењанин, Зрењанин, Република Србија

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

Асистент на предметима Активности у природи, Приказ спортова, Дијагностика у спорту и физичком васпитању на Факултету спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

5. Година уписа и завршетка основних студија:

2005-2010.

6. Студијска група, факултет и универзитет:

Професор физичког васпитања и спорта

Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

8,30 (основне студије)

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

Оцена 10 (десет) из наставног предмета Дијагностика у спорту и физичком васпитању

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Рвање за децу основно школског узраста, одбрањен оценом 10 (десет)

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:

Мастер професор физичког васпитања и спорта

Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду (просек оцена 9,92)

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:

2010-2012.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Разлике у показатељима кондиционе припермљености рвача греплинг-стилом и рвача грчко-римским стилем, одбрањен оценом 10 (десет)

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

-

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће

Енглески језик, чита, пише и говори одлично

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

Науке у спорту и физичком васпитању, Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, Дијагностика у спорту и физичком васпитању. Кандидат Др Валдемар Штајер оријентисан је на проучавање физичке активности и њеног утицаја на физиологију вежбања и биоенергетику човека. Уже је оријентисан на изучавање нових биомаркера за дијагностиковање периферног замора и ћелијске енергетике током вежбања. Резултат тог рада је докторска дисертација под насловом „Ефекти аеробног и анаеробног вежбања максималног интензитета на биомаркере периферног замора и ћелијске биоенергетике код

младих мушкараца и жена”, са просеком оцена 9,96 на докторским студијама.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

2014 - до данас, Асистент на групи предмета Активности у природи, Приказ спортова, Дијагностика у спорту и физичком васпитању, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2014 - до данас, Главни лабораторијски техничар, Лабораторија за примењену биоенергетику, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2010 - до данас Координатор и главни тренер млађих узрасних категорија у рвачком клубу „Нови Сад“, Нови Сад, Србија.

2016 - 2018. Кондициони тренер у одбојкашком клубу ”Војводина”, Нови Сад, Србија.

2012 - 2014. Сарадник-мерилац, Центар за научна истраживања и дијагностику, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2011 - 2012. Асистент приправник - сарадник група предмета Гимнастика, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2010 - 2013. Демонстратор на групи предмета - Активности у природи, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2009 - 2012. Студент демонстратор и демонстратор на групи предмета - Борилачки спортови - рвање, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

Члан International Network of Wrestling Researchers (INWR)

V. НАСТАВНИ РАД:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента са докторатом):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента са докторатом:

2009 - 2012. Студент демонстратор и демонстратор на групи предмета - Борилачки спортови – рвање, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2010 - 2013. Демонстратор на групи предмета - Активности у природи, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2011 - 2012. Асистент приправник - сарадник група предмета Гимнастика, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2014 - до данас Асистент на групи предмета – Активности у природи, Приказ спортова, Дијагностика у спорту и физичком васпитању, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

2009 - 2012. Студент демонстратор и демонстратор на групи предмета - Борилачки спортови - рвање, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2010 - 2013. Демонстратор на групи предмета - Активности у природи, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2011 - 2012. Асистент приправник - сарадник група предмета Гимнастика, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

2014 - до данас Асистент на групи предмета – Активности у природи, Приказ Спортсва, Дијагностика у спорту и физичком васпитању, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

Борилачки спортови - рвање (1+3)- демонстратор

Летње активности у природи (1+3) - демонстратор

Развојна гимнастика (2+1) - асистент приправник - сарадник

Школска гимнастика (2+1) - асистент приправник - сарадник

Зимске активности у природи (2+2) - асистент

Летње активности у природи (1+3) - асистент

Приказ спортован (3+1) - асистент

Дијагностика у спорту и физичком васпитању (4+0) – асистент

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број):

-

2. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

-

3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:

-

4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

-

5. Руковођење – менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.):

-

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

Најбољи научни рад (1. место) на Међународној научно-стручној конференцији у Загребу (2010)

Најбољи научни рад (3. место) на Међународној научно-стручној конференцији у Москви (2018)

г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач):

г) -

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета

Општа оцена студената за последњих пет школских година (9,62)

ђ) Остало

-

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

M22

1. Ostojic, S. M., **Stajer, V.**, Ratgeber, L., Betlehem, J., & Olah, A. (2019). Serum GAA as a possible biomarker of exhaustive exercise?. *Frontiers in Physiology*, 10, 1506.
2. Ostojic, S. M., **Stajer, V.**, Vranes, M., & Ostojic, J. (2019). Searching for a better formulation to enhance muscle bioenergetics: A randomized controlled trial of creatine nitrate plus creatinine vs. creatine nitrate vs. creatine monohydrate in healthy men. *Food science & nutrition*, 7(11), 3766-3773.
3. Javorac, D., **Stajer, V.**, Ratgeber, L., Betlehem, J., & Ostojic, S. (2019). Short-term H2 inhalation improves running performance and torso strength in healthy adults. *Biology of Sport*, 36(4), 333-339.
4. Semeredi, S., **Stajer, V.**, Ostojic, J., Vranes, M., & Ostojic, S. M. (2019). Guanidinoacetic acid with creatine compared with creatine alone for tissue creatine content, hyperhomocysteinemia, and exercise performance: A randomized, double-blind superiority trial. *Nutrition*, 57, 162-166.
5. **Stajer, V.**, Vranes, M., & Ostojic, S. M. (2018). Correlation between biomarkers of creatine metabolism and serum indicators of peripheral muscle fatigue during exhaustive exercise in active men. *Research in Sports Medicine*, 1-8.
6. Ostojic, S. M., Trivic, T., Drid, P., **Stajer, V.**, & Vranes, M. (2018). Effects of guanidinoacetic acid loading on biomarkers of cardiometabolic risk and inflammation. *Annals of Nutrition and Metabolism*, 72(1), 18-20.
7. **Stajer, V.**, Trivic, T., Drid, P., Vranes, M., & Ostojic, S. M. (2016). A single session of exhaustive exercise markedly decreases circulating levels of guanidinoacetic acid in healthy men and women. *Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism*, 41(10), 1100-1103.

M23

1. Korovljević, D., **Stajer, V.**, Ostojic, J., LeBaron, T. W., & Ostojic, S. M. (2019). Hydrogen-rich water reduces liver fat accumulation and improves liver enzyme profiles in patients with non-alcoholic fatty liver disease: a randomized controlled pilot trial. *Clinics and research in hepatology and gastroenterology*, 43(6), 688-693.

2. Al Fazazi, S., **Stajer, V.**, Drid, P., Maksimovic, N., Milosevic, Z., & Ostojic, S. M. (2019). 24-hour dynamics for serum biomarkers of creatine metabolism after an acute session of exhaustive resistance exercise in active men. *Science & Sports*, 34(3), 181-185.
3. Olah, A., **Stajer, V.**, Ratgeber, L., Betlehem, J., & Ostojic, S. M. (2019). Age-Related Changes in Serum Guanidinoacetic Acid in Women. *Physiological research*, 68,1033-1036.
4. Jezdimirovic, T., **Stajer, V.**, & Ostojic, S. M. (2019). Cardiovascular autonomic reflex tests and serum FGF21 levels in overweight and normal-weight men and women. *Archives of physiology and biochemistry*, 1-5.
5. **Stajer, V.**, Vranes, M., Kocic, V., & Ostojic, S. M. (2018). Serum creatine is not a reliable marker of muscular fitness in young adults. *Biomarkers*, 23(5), 422-424.
6. Korovljević, D., **Stajer, V.**, Javorac, D., & Ostojic, S. M. (2018). Hydrogen inhalation positively affects cardiometabolic risk factors in men and women aged 65 years or older: a preliminary report. *European Geriatric Medicine*, 9(5), 729-730.
7. Jezdimirović, T., **Štajer, V.**, Semeredi, S., Calleja-Gonzalez, J., & Ostojić, S. M. (2017). Does body fat percentage predict post-exercise heart rate response in non-obese children and adolescents?. *Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism*, 30 (6), 629-633.
8. Jezdimirovic, T., Semeredi, S., **Stajer, V.**, Calleja-Gonzalez, J., & Ostojic, S. M. (2017). Correlation between body fat and post-exercise heart rate in healthy men and women. *Science & Sports*, 32(6), 364-368.
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):

M51

1. Radanović, D., **Štajer, V.**, Popović, B., Madić D. (2013). Razlike između dečaka i devojčica uzrasta 11-12 godina u uspešnosti usvajanja gimnastičkih vežbi. Differences between 11-12 year-old boys and girls in success of gymnastic exercises adoption. *SportMont*, 11(37,38,39), 137-144.
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):

M52

1. Smajik, M., Cokorilo, N., Petrovic, V., Stajer, V., Micic, R., & Ilic, M. (2017). Gender-related differences in motor abilities of children in the fencing school. *EQOL Journal*, 9(1), 31-35.

M53

1. Javorac, D., Stajer, V., & Ostojic, S. M. (2019). Case Report: Buccal administration of hydrogen-producing blend after a mild traumatic brain injury in a professional athlete. *F1000Research*, 8(1024), 1024.

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

M33

1. **Štajer, V.**, Trivic, T., Rocklicer, R., Madić, D., Ostojic, S., & Drid, P. (2017). Physical condition profile of Serbian Greco-Roman style wrestlers. *Applicable Research in Wrestling*, pp. 146 – 152.
2. Roklicer, R., Vujkov, S., **Štajer, V.**, Stojanović M., Drid, D. (2017) Thermal responses in Greco-Roman wrestlers during training sessions, *Applicable Research in Wrestling*, pp. 221 – 225.
3. Popović, B., Radanović, D., **Štajer, V.**, Spasić, A., & Stupar, D. (2017). Interrater reliability in school-based fitness testing. *8 th International Scientific Conference on Kinesiology* (pp. 725-726). Opatija, Croatia: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb, Croatia.
4. Radanović, D., Popović, B., Spasić, A., & **Štajer, V.** (2017). Locomotor skills in 4-year-old preschool children: gender differences. *8 th International Scientific Conference on Kinesiology* (pp. 732-733). Opatija, Croatia: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb, Croatia.
5. Popović, B., Madić, D., Spasić, A., Radanović, D., **Štajer, V.**, Aleksić-Veljković, A. (2014). Morphological characteristics of younger school age girls different physical involvement. 1st International scientific conference „Research in Physical Education, sport and health“. Vol. 3, No. 2, pp. 99-104. ISSN (Print): 1857-8152; ISSN (Online): 1857-8160, UDC:793.322.012.2-053.6
6. **Štajer, V.**, & Marinković, D. (2013). Differences in Indicators of Conditional Preparation of Grappling and Greco-Roman Style Wrestlers. In: D. Madić (Edt.). *Proceedings book Exercise and quality of life* (p. 205-208). Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Sport and Physical Education.
7. Marinković, D. , & **Štajer, V.** (2013). The Evaluation of Motor Development in Elementary Schools. In: D. Madić (Edt.). *Proceedings book Exercise and quality of life* (p. 245-250). Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Sport and Physical Education.
8. Popović, B., Madić, D., Tumin, D., Radanović, D., & **Štajer, V.** (2013). Differences between motor abilities of girls of younger school age and different morphological status. In: D. Madić (Edt.). *Proceedings book Exercise and quality of life* (p. 267-273). Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Sport and Physical Education.

M34

1. Ostojic, S. M., Javorac, D., & **Stajer, V.** (2019). 7-Day Hydrogen Inhalation Affects Exercise Performance and Hormonal Profiles in Young Volunteers: 352: Board# 190 May 29 9: 30 AM-11: 00 AM. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 51(6), 89.

2. Milosevic, Z. S., Drid, P., Al Fazazi, S., **Stajer, V.**, Maksimovic, N., & Ostojic, S. M. (2019). Exhaustive Resistance Exercise Alters Serum Creatine and Guanidinoacetic Acid in Active Men: 341: Board# 179 May 29 9: 30 AM-11 : 00 AM. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 51(6), 86.
3. **Stajer, V.**, Ostojic, J., Vranes, M., Fischer, J., Kreutzmann, P., Pfannenschmidt, T., & Ostojic, S. (2018). The effects of single-dose colloidal creatine (creaphil™) vs. creatine monohydrate on biomarkers of skeletal muscle bioenergetics in healthy men. *Clinical Nutrition*, 37, S164.
4. Semeredi, S., **Stajer, V.**, Ostojic, J., Vranes, M., & Ostojic, S. M. (2018). Creatine and guanidinoacetic acid affects brain and skeletal muscle bioenergetics. *Clinical Nutrition*, 37, S163-S164.
5. Ostojic, S. M., Korovljević, D., **Stajer, V.**, & Javorac, D. (2018). 28-days Hydrogen-rich Water Supplementation Affects Exercise Capacity in Mid-age Overweight Women: 2942 Board# 225 June 1 3 : 30 PM-5 : 00 PM. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 50(5S), 728-729.
6. Ostojic, S. M., Drid, P., Trivic, T., & **Stajer, V.** (2017). 10-Week Guanidinoacetic Acid Supplementation Affects Inflammatory Markers in Healthy Men and Women: 334 Board# 155 May 31 11: 00 AM-12 : 30 PM. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 49(5S), 80.
7. Jezdimirovic, T., **Štajer, V.**, Semeredi, S., & Ostojić, S. M. (2016). Correlation between post-exercise heart rate and body composition in men and women. Apstrakt presented at: *4th International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (p. 44). Novi Sad, Serbia: Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad.
8. Semeredi, S., **Štajer, V.**, Jezdimirović, T., & Ostojić, S. M. (2016). Effects of creatine and creatine-like compounds on muscle. Apstrakt presented at: *4th International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (p. 51). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad.
9. **Štajer, V.**, Jezdimirović, T., Semeredi, S., & Ostojić, S. (2016). Strength training and Body composition in competitive wrestling: a meta-analysis. Apstrakt presented at: *4th International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (p. 102). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad.
10. Smajić, M., Čokorilo, N., Petrović, V., **Štajer, V.**, Mičić, R., & Ilić, M. (2016). Gender-related differences in motor abilities of children in the fencing school. Apstrakt presented at: *4th International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (p. 106). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad.
11. **Štajer, V.**, Jezdimirović, T., Semeredi, S., Ostojić, S. (2015). Possible anabolic effects of creatine supplementation in humans: an overview. Apstrakt presented at: 2th International scientific conference "Effects of Physical Activity Application to anthropological status with

children, youth, and adults. December 11-12, 2015, str. 132-133 Belgrade, Republic of Serbia.

12. Jezdimirović, T., **Štajer, V.**, Semeredi, S., Ostojić, S. (2015). Obesity and autonomic nervous system regulation in exercise science. Apstrakt presented at: 2th International scientific conference "Effects of Physical Activity Application to anthropological status with children, youth, and adults. December 11-12, 2015, str. 120-121 Belgrade, Republic of Serbia.
13. Semeredi, S., **Štajer, V.**, Jezdimirović, T., Ostojić, S. (2015). Dietary Supplements in the management of muscle wasting: A Review. Apstrakt presented at: 2th International scientific conference "Effects of Physical Activity Application to anthropological status with children, youth, and adults. December 11-12, 2015, str. 122-123 Belgrade, Republic of Serbia.

7. Сопштења на домаћим научним скуповима:

M63

1. Smajić, M., Suvajdzin, S., Krneta, Ž., Čokorilo, N., **Štajer, V.**, Đukić, B. (2017) Razlike u morfološkim karakteristikama i motoričkij sposobnostima kadeta stonotenisera i dece koja se nae bave sportom, Glasnik Antropološkog društva Srbije, Antropološko društvo Srbije, 52, pp. 113 - 123, 1820-7936, 797.07 : 796.386, 10.5937, Oct2017.
2. Semeredi, S., **Štajer, V.**, Jezdimirović, T., Ostojić, S. (2016). Dietary agents in the management of muscle wasting, U: I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 26 i 27. veljače 2012., str. 321-326 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.
3. **Štajer, V.**, Vučinić, M., Karać, A., Kotrljanović, A., Roška, M. (2015). Uticaj vežbi snage-tipa izdržljivosti i vežbi za razvoj skočnosti na agilnost kod mladih odbojkaša. U Z. Grgantov (ur.) Contemporary Kinesiology-Suvremena Kineziologija, Zbornik radova 5. Međunarodni Znanstveni Kongres, Split, 28-30. avgusta 2015., str. 267-272 Split: Kineziološki fakultet Sveučilište u Splitu.
4. Bjelan, A., Bogdanovski, M., Dunderski, K., **Štajer, V.**, Radanović, D., Popović, B. (2015). Adaptacija na intervalni trening u aerobnom režimu rada, U: I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 27 i 28. veljače 2015., str. 375-378 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.
5. **Štajer, V.**, Marinković, D., Radanović, D., Dokmanac, M. (2013). Korelacija funkcionalnih sposobnosti i specifičnog hrvačkog testa kod mladih hrvača, U: I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 22 i 23. veljače 2013., str. 213-216 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.
6. Marinković, D., **Štajer, V.**, Jezdimirović, T., Bjelan, A., Obadov, S. (2012). Specifični

rvački testovi, U: I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 17 i 18. veljače 2012., str. 326-329 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.

7. Jovančević, A., Tripunović, R., **Štajer, V.**, Vujkov, S., Trivić, T., Drid, P. (2012). Efekti specifičnog treninga sa rvačkom lutkom na motoričke i funkcionalne sposobnosti rvača, U: I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 17 i 18. veljače 2012., str. 511-515 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.
8. **Štajer, V.** (2011). Specifične i situacijske vježbe za razvoj koordinacije u rvanju, U: D. Milanović i I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 25 i 26. veljače 2011., str. 379-381 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.
9. **Štajer, V.** (2010). Korelacija brzine reakcije na vizuelne i zvučne podražaje i brzine napada u mačevanju, U: D. Milanović i I. Jukić (ur.), Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 26 i 27. veljače 2010., str. 621-625. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.

M64

1. Radanović, D., Madić, D., Popović, B., **Štajer, V.**, Radaković, M. (2016). Uticaj motoričkih sposobnosti na izvođenje koluta napred raznožno kod devojčica. LIV kongres Antropološkog društva Srbije sa međunarodnim učešćem – Sremski Karlovci 1.-4. Jun 2016. Str. 104.

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

Štajer, V., Trivic, T., Drid, P., Vranes, M., & Ostojic, S. M. (2016). A single session of exhaustive exercise markedly decreases circulating levels of guanidinoacetic acid in healthy men and women. *Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism*, 41(10), 1100-1103.

Štajer, V., Vranes, M., & Ostojic, S. M. (2018). Correlation between biomarkers of creatine metabolism and serum indicators of peripheral muscle fatigue during exhaustive exercise in active men. *Research in Sports Medicine*, 1-8.

Štajer, V., Trivic, T., Rocklicer, R., Madić, D., Ostojic, S., & Drid, P. (2017). Physical condition profile of Serbian Greco-Roman style wrestlers. *Applicable Research in Wrestling*, pp. 146 – 152.

Štajer, V., & Marinković, D. (2013). Differences in Indicators of Conditional Preparation of Grappling and Greco-Roman Style Wrestlers. In: D. Madić (Edt.). *Proceedings book Exercise and quality of life* (p. 205-208). Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Sport and Physical Education.

Štajer, V., Ostojic, J., Vranes, M., Fischer, J., Kreutzmann, P., Pfannenschmidt, T., & Ostojic, S. (2018). The effects of single-dose colloidal creatine (creaphil™) vs. creatine monohydrate on biomarkers of skeletal muscle bioenergetics in healthy men. *Clinical Nutrition*, 37, S164.

Štajer, V., Jezdimirović, T., Semeredi, S., & Ostojić, S. (2016). Strength training and Body composition in competitive wrestling: a meta-analysis. Apstrakt presented at: *4th International Scientific Conference Exercise and Quality of Life* (p. 102). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad.

Štajer, V., Jezdimirović, T., Semeredi, S., Ostojić, S. (2015). Possible anabolic effects of creatine supplementation in humans: an overview. Apstrakt presented at: *2th International scientific conference "Effects of Physical Activity Application to anthropological status with children, youth, and adults.* December 11-12, 2015, str. 132-133 Belgrade, Republic of Serbia.

Štajer, V., Vučinić, M., Karać, A., Kotrljanović, A., Roška, M. (2015). Uticaj vežbi snage-tipa izdržljivosti i vežbi za razvoj skočnosti na agilnost kod mladih odbojkaša. U *Z. Grgantov (ur.) Contemporary Kinesiology-Suvremena Kineziologija, Zbornik radova 5. Međunarodni Znanstveni Kongres, Split, 28-30 avgusta 2015.,* str. 267-272 Split: Kineziološki fakultet Sveučilište u Splitu.

Štajer, V., Marinković, D., Radanović, D., Dokmanac, M. (2013). Korelacija funkcionalnih sposobnosti i specifičnog hrvačkog testa kod mladih hrvača, U: I. Jukić (ur.), *Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 22 i 23. veljače 2013.,* str. 213-216 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.

Štajer, V. (2011). Specifične i situacijske vježbe za razvoj koordinacije u rvanju, U: D. Milanović i I. Jukić (ur.), *Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 25 i 26. veljače 2011.,* str. 379-381 Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.

Štajer, V. (2010). Korelacija brzine reakcije na vizuelne I zvučne podražaje i brzine napada u mačevanju, U: D. Milanović i I. Jukić (ur.), *Kondiciska priprema sportaša, Zbornik radova međunarodno-stručnog skupa, Zagreb, 26 i 27. veljače 2010.,* str. 621-625. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu; Zagrebački sportski savez.

9. Индекс компетентности:

Категорија	M22	M23	M51	M52	M53	M33	M34	M63	M64
Број публикација	7 x (5)	8 x (4)	1 x (3)	1 x (1,5)	1x(1)	8 x (1)	13 x (0,5)	9 x (1)	1 x (0,5)
Број бодова	35	32	3	1,5	1	8	6,5	9	0,5
Укупан индекс компетентности:									96,5

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ
-
VIII. ОСТАЛО
-
IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
<p>Др Валдемар Штајер је 2019. године на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Новом Саду одбранио докторску дисертацију под насловом „Ефекти аеробног и анаеробног вежбања максималног интензитета на биомаркере периферног замора и ћелијске биоенергетике код младих мушкараца и жена”, са просеком оцена 9,96 на докторским студијама.</p> <p>У извођење наставе на матичном Факултету укључен је још од студентских дана, прво као демонстратор, асистент приправник-сарадник, да би након уписа на докторске студије 2014. године био изабран у звање асистента. Током шест година асистентског стажа учествовао је у настави и водио је вежбе из предмета Активности у природи; Приказу спортова и Дијагностици у спорту и физичком васпитању.</p> <p>Кандидат др Валдемар Штајер је у свом досадашњем раду стекао добро педагошко искуство у раду са студентима и показао да поседује квалитете за успешно обављање наставе и адекватан начин презентације градива студентима. О успешности рада у настави говори и висока оцена студената (9,62).</p> <p>У научно-истраживачком раду оријентисан је на проучавање физичке активности и њеног утицаја на човека са посебним акцентом на изучавање нових биомаркере за дијагностификовање периферног замора и ћелијске енергетике и њихову примену, а уз рад на широком спектру других активности из биолошког раст и развој деце, омладине и рвања као спорта.</p> <p>Аутор је и коаутор више научних радова објављених у међународним и домаћим часописима, као и научних радова саопштеним на међународним и домаћим скуповима. Укупан индекс компетенције кандидата износи 96,5.</p> <p>Члан је Интернационалне мреже истраживача у рвању.</p>
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
<p>1. Име, име једног родитеља и презиме: Милан (Раде) Марковић</p> <p>2. Звање: Доктор наука физичког васпитања и спорта</p> <p>3. Датум и место рођења: 20.06.1991. Ваљево, Ваљево, Република Србија</p> <p>4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Незапослен</p> <p>5. Година уписа и завршетка основних студија: 2010-2014.</p> <p>6. Студијска група, факултет и универзитет: Професор спорта и физичког васпитања Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Београду</p>

7. Успех у студијама:

-

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

-

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Компарација такмичарске активности рвача слободним стилем на европском првенству 2013. и 2014. године

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:

Мастер професор спорта и физичког васпитања

Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Београду

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2014-2015.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Разлике такмичарске активности код врхунских рвача слободним стилем у функцији успешности

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

-

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће

Енглески језик, чита, пише и говори одлично

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

Науке у спорту и физичком васпитању, Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању. Кандидат Др Милан Марковић оријентисан је на проучавање физичке активности и њеног утицаја на физиологију припремљености рвача. Уже је оријентисан на изучавање поузданости и осетљивости теренских тестова код популације рвача. Резултат тог рада је докторска дисертација под насловом „Поузданост и осетљивост теренских тестова за процену специфичне рвачке припремљености”, са просеком оцена 9,75 на докторским студијама.

IV. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

2016 - до данас Стручни консултант у рвачком клубу ”Црвена Звезда”, Београд, Србија.

2015 - до данас Главни тренер у рвачком клубу „Ваљевац“, Ваљево, Србија.

2012 - 2015. Демонстратор на групи предмета - Борење, Универзитет у Београду; Факултет спорта и физичког васпитања у Београду.

VI. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

Члан Стручне комисије Рвачког савеза Централне Србије

Члан International Network of Wrestling Researchers (INWR)

VII. НАСТАВНИ РАД:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента са докторатом):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента са докторатом:
2012 - 2015. Демонстратор на групи предмета - Борење, Универзитет у Београду; Факултет спорта и физичког васпитања у Београду.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

2012 - 2015. Демонстратор на групи предмета - Борење, Универзитет у Београду; Факултет спорта и физичког васпитања у Београду.

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

Борење (1+3)- демонстратор

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број):

-

2. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

-

3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:

-

4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

-

5. Руковођење – менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.):

-

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

Студент генерације Докторских академских студија (2015/2016), Универзитет у Београду; Факултет спорта и физичког васпитања у Београду.

Најбољи студент прве године Докторских академских студија (2015/2016), Универзитет у Београду; Факултет спорта и физичког васпитања у Београду.

Најбољи студент Мастер академских студија (2014/2015), Универзитет у Београду; Факултет спорта и физичког васпитања у Београду.

г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач):

-

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета

-

ђ) Остало

Учествује у реализацији националног научног пројекта под називом "Ефекти примењене физичке активности на локомоторни, метаболички, психосоцијални и образовни статус становништва Републике Србије, број III47015, који финансира Министарство просвете, науке, технолошког развоја Републике Србије.

Активно се бави рвањем, а повремено ради као персонални тренер

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
-
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
-
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

M22

1. **Markovic, M.**, Dopsaj, M., Kasum, G., Zaric, I., & Toskic, L. (2017). Reliability of the two new specific wrestling tests: performance, metabolic and cardiac indicators. *ARCH BUDO*, 13, 409-420.

M23

1. Zaric, I., Dopsaj, M., **Markovic, M.**, Zaric, M., Jakovljevic, S., & Beric, D. (2020). Body composition characteristics measured by multichannel bioimpedance in young female basketball players: relation with match performance. *International Journal of Morphology*, 38(2):328-335.
2. Toskić, L., Dopsaj, M., Stanković, V., & **Marković, M.** (2019). Concurrent and predictive validity of isokinetic dynamometry and tensiomyography in differently trained women and men. *Isokinetics and Exercise Science*, 27(1), 31-39.
3. Zarić, I., Dopsaj, M., & **Marković, M.** (2018). Match performance in young female basketball players: relationship with laboratory and field tests. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 18(1), 90-103.
4. Dopsaj, M., **Marković, M.**, Kasum, G., Jovanović, S., Koropanovski, N., Vuković, M., & Mudrić, M. (2017). Discrimination of different body structure indexes of elite athletes in combat sports measured by multi frequency bioimpedance method. *International journal of morphology*, 35(1), 199-207.
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):
-
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи:

M53

1. Toskić, L., Dopsaj, M., Toskić, D., & **Marković M.** (2020). Isokinetic muscle power of the knee extensor and flexor muscles among differently trained people in relation to gender. *Human Movement*, 21(3), 81-89.

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

-

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

-

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

Markovic, M., Dopsaj, M., Kasum, G., Zaric, I., & Toskic, L. (2017). Reliability of the two new specific wrestling tests: performance, metabolic and cardiac indicators. ARCH BUDO, 13, 409-420.

9. Индекс компетентности:

Категорија	M22	M23	M53
Број публикација	1 x (5)	4 x (4)	1 x (1)
Број бодова	5	16	1
Укупан индекс компетентности:			22

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).

X. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

XI. ОСТАЛО

XII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА:

Др Милан Марковић је 2019. године на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду одбранио докторску дисертацију под насловом „Поузданост и осетљивост теренских тестова за процену специфичне рвачке припремљености”, са просеком оцена 9,75 на докторским студијама. Током студија више пута је награђиван као најбољи студент.

У извођењу наставе на Факултету спорта и физичког васпитања, Универзитета у Београду био је укључен као демонстратор на групи предмета – Борење што указује да поседује квалитете за успешно обављање наставе и адекватан начин презентације градива студентима.

Активно учествује у реализацији националног научног пројекта под називом ”Ефекти примењене физичке активности на локомоторни, метаболички, психосоцијални и образовни статус становништва Републике Србије, број III47015, који финансира Министарство просвете, науке, технолошког развоја Републике Србије.

Активно се бави рвањем, а повремено ради као персонални тренер. У рвачком клубу ”Црвена Звезда”, Београд, Србија је у функцији стручног консултанта.

Члан је Стручне комисије Рвачког савеза Централне Србије, а укључен је као члан у Интернационалну мрежу истраживача у рвању.

У научно-истраживачком раду оријентисан је на проучавање физичке активности и њеног утицаја на човека са посебним акцентом на изучавање нових теренских тестова и физиологију припремљености рвача, а у раду са својим ко-ауторима бави се и другим

областима из домена физичке активности.

Аутор је и коаутор више научних радова објављених у међународним и домаћим часописима, као и научних радова саопштених на међународним и домаћим скуповима прегледом листе научних и стручних публикација 30 (тридест), а у склопу биографије кандидата. При увиду у саме радове закључено је да кандидат није у потпуности приложио све научно-стручне радове у штампаној форми, чиме укупан идекс компетенције кандидата приложених радова износи 22 сходно доступним радовима у штампаној форми који су узети у разматрање.

XIII. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО:

Кандидат **Др Валдемар Штајер** испуњава све законске услове за избор у звање асистента са докторатом за ужу научну област Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању – група предмета Дијагностика у спорту.

Кандидат **Др Милан Марковић** испуњава све законске услове за избор у звање асистента са докторатом за ужу научну област Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању – група предмета Дијагностика у спорту.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Након прегледа документације два кандидата пријављена на конкурс за избор једног асистент са докторатом за ужу научну област Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, група предмета Дијагностика у спорту утврђено је да се ради о два веома квалитетна кандидата. Анализирајући научно-истраживачку делатност, кретање у професионалном раду као и опредељење и досадашњи наставни рад кандидата на високошколској установи из области Дијагностика у спорту, Комисија предлаже да **Др Валдемару Штајеру** треба дати предност приликом избора. Због његових квалитета, кретања у професионалном раду, као и његовог стручног, научног и спортског опредељења, Комисија сматра да је кандидат др **Валдемар Штајер** најадекватнији за избор у звање асистента са докторатом за **ужу научну област Основне научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, група предмета Дијагностика у спорту.**

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Сергеј Остојић, редовни професор, председник

Др Горан Васић, ванредни професор, члан

Др Огто Барак, ванредни професор, члан