

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА Факултет педагошких наука, Универзитета у Крагујевцу, Јагодина

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**

за поље друштвено-хуманистичких наука

Република Србија
ФАКУЛТЕТ ПЕДАГОШКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ
ЈАГОДИНА

ПРИЈАВЉЕНО: 5. 11. 2020

Ом. јед.	Број	Помт.	Бројч.
01	3934/1		

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Одлука декана Факултета о објављивању конкурса за избор наставника, број 01-3017/1 од 23.09.2020. године, на предлог Наставно-научног већа Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, одлука бр. 01/2968/1 од 21.09.2020. године.
2. Датум и место објављивања конкурса: 30.09.2020. године, публикација <i>Послови</i> , број 901, стр. 39.
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс: Бира се један наставник у звање и на радно место редовни професор за ужу научну област <i>Физичка култура са методиком</i> на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина.
4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен: Према Одлуци од IV 02-714/21 14.10.2020, донетој на седници Стручног већа за друштвено-хуманистичке науке Универзитета у Крагујевцу, формирана је Комисија за припрему извештаја, по расписаном конкурс за избор наставника у звање <i>редовни професор</i> за ужу научну област <i>Физичка култура са методиком</i> на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу са седиштем у Јагодина, у следећем саставу: 1. др Живорад Марковић, редовни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка култура са методиком, датум избора 25.05.2017. године, председник Комисије; 2. др Горан Шекељић, редовни професор Педагошког факултета у Ужицу Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Теорија и методика физичког васпитања, спорта и рекреације, од 06.11.2018. године, члан; 3. др Бранислав Драгић, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, ужа научна област Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, датум избора 18.11. 2014. године, члан.
5. Пријављени кандидати: Александар М. Игњатовић
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Александар (Миодраг) Игњатовић
2. Звање: Ванредни професор
3. Датум и место рођења, адреса: 16.10.1979. Приштина, Србија – извод из матичне књиге рођених Косте Стаменковића 9/35, 18000 Ниш Прилози: <u>потврда о држављанству, уверење о неосуђиваности</u>
4. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, ванредни професор – Уговор о раду
5. Година уписа и завршетка основног високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив: 1999-2003; Универзитет у Нишу, Факултет физичке културе у Нишу, 9.00 (девет), <u>Дипломирани професор физичке културе</u>
6. Година уписа и завршетка мастер, специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив: 2004-2006; Универзитет у Нишу, Факултет физичке културе у Нишу, просечна оцена 9.14, <u>Магистар наука физичке културе</u>
7. Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе: <u>Ефекат експерименталног третмана за развој снаге на биомеханичке параметре технике скок шута</u>

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена: Универзитет у Нишу, Факултет спорта и физичког васпитања (стари назив: факултет физичке културе), година уписа тј. пријаве теме докторске дисертације 2009. Научна област: Физичка култура.
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање: Ефекти тренинга са оптерећењем на мишићни потенцијал и кардиореспираторну издржљивост код кошаркаша, година одбране 2011, Научно звање доктор наука физичке културе
10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: Енглески језик: Чита врло добро, пише врло добро, говори врло добро. Ниво знања С1 Немачки језик: Чита задовољавајуће, Чита задовољавајуће, говори задовољавајуће. Ниво знања А2
11. Област, ужа научна област: Физичка култура са методиком. Прилог – Одлука о избору ванредни професор
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана): Факултет физичког васпитања и спорта, Универзитета Јан Амос Коменски у Братислави, Словачка (<i>Comenius University, Bratislava, Slovakia</i>) у школској 2006/07. години (Стипендија Владе републике Словачке за тромесечно стручно постдипломско усавњавање Април-Јули 2007). Прилог: стипендија Институт за спорт, Универзитета Карл-Френцен у Грацу, Аустрија (<i>Karl Franzen University, Graz, Austria</i>). Истраживачки боравак у септембру школске 2007/08. Стипендија: <i>One month visit - WUS Austria (септембар 2007)</i> . Прилог: стипендија Институт спортских наука Универзитета у Бечу (<i>Institute of sport science University of Vienna</i>). Постдокторско усавњавање, Стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у 2012. (Мај-Новембар 2012). Стипендија. Потврда Факултет спорта, Универзитета у Љубљани, Словенија, (<i>Faculty of Sport, University of Ljubljana, Slovenia</i>). Стипендија ЕУ – Erasmus Mundus V Basileus program. Staff visit 2014-2017. (Септембар 2014). Прилог: потврда - уговор Факултет физичког васпитања и спорта Универзитета Коменски у Братислави (<i>Comenius University, Bratislava, Slovakia</i>). Програм финансира САИА - Министарство образовања, науке, истраживања и спорта Словачке Републике. (3 месеца 2016/2017). Прилог: стипендија - уговор
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања): Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, 2008-2010, асистент; уговор; одлука о избору 2010-2012 асистент реизбор; уговор; одлука о избору. 2012-2016, доцент уговор; одлука о избору. 2016-, ванредни професор, уговор; одлука о избору.
14. Датум пријаве на конкурсе за избор у претходно наставничко звање: За избор у претходно (актуелно) наставничко звање (ванредни професор) кандидат Александар Игњатовић се пријавио на конкурсе за избор наставника, број 01-1648/1 од 13. априла 2016. године, на предлог Наставно-научног већа Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, број 01-1407/1-1 од 31 марта 2016. године. Конкурс објављен у публикацији <i>Послови</i> , број 671-672 стр. 52.

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. **Ignjatovic, A., & Cvecka, J.** (2017). Resistance exercises programs as a part of physical education curriculum for prevention of obesity and inactivity in children. *Physical Education and Best Practices in Primary Schools.* In D. Colella, B. Antala, & S. Epifani (ed.). Italy: Pensa Multimedia, (pp. 97–108). ISBN: 978-88-6760-477-6, (M14)
2. **Ignjatovic, A., Thiago, S., & Pereira, B.** (2019). Resistance Exercises or Free Play in Function of Preschool Children Inactivity Prevention. *Physical Education in Early Childhood Education and Care, Researches – Best Practices – Situation.* FIEP book Erasmus Mundus Project. In B. Antala, D. Giyasettin, A. Carraro C. Oktar, H. Oz, & A. Kaplánová (ed.). FIEP book Erasmus Mundus Project. Published by Slovak Scientific Society for Physical Education and Sport and FIEP, pp. (271–283). ISBN: 978-80-89075-81-2 (M14)
3. Rogel, T., Pereira, B. & **Ignjatovic, A.** (2020). Level of Physical Activity in Universities Students: A Cross-Cultural Studies. *Physical Education in Universities - Researches – Best Practices – Situation.* FIEP book. In M. Bobrik, B. Antala, & R. Pelucha (ed.). Published by Slovak Scientific Society for Physical Education and Sport and FIEP (pp. 37–44). ISBN 978-80-89075-91-1 (M14)

2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):странице од-до):

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду

1. Radovanovic, D., Bratic, M., Nurkic, M., Cvetkovic, T., **Ignjatovic, A., & Aleksandrovic, M.** (2009). Oxidative stress biomarker response to concurrent strength and endurance training. *General Physiology and Biophysics, 28*(spec. No), 205–211. ISSN 0231-5882, PMID:19893102 (M23) Impakt faktor 1.146
2. Markovic, Z., **Ignjatovic, A.,** Radovanovic, D., & Visnjic, D. (2011). The running performance of schoolchildren on different surfaces. *Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport, 9* (2), 213–218. ISSN 1451 740X , UDC 796.4:-053.5 (M24)
3. **Ignjatovic, A.,** Radovanovic, D., Stankovic, S., Markovic, Z., & Kocic, J. (2011). Influence of resistance training on cardiorespiratory endurance and muscle power in young athletes. *Acta Physiologica Hungarica, 98*(3), 306–313. ISSN 0231-424X (Print) 1588-2683 (Online), DOI: 10.1556/APhysiol.98.2011.3.7) (M23) Impakt faktor 1.226
4. Radovanovic, D., Ponorac, N., **Ignjatovic, A.,** Stojiljkovic, N., Popovic, T., & Rakovic, A. (2011). Specific Alternations of physiological parameters in competitive race walkers. *Acta Physiologica Hungarica, 98*(4), 448–454. ISSN 0231-424X (Print) 1588-2683 (Online), DOI: 10.1556/APhysiol.98.2011.4.8 (M23) Impakt faktor 1.226
5. Marinković, M., Radovanović, D., & **Ignjatović, A.** (2011). Eight weeks of instability resistance training effects on muscular outputs. *Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport, 9*(3), 321–327. ISSN 1451 740X, UDC 796.015:012.11 (M24)
6. Bratic, M., Radovanovic, D., **Ignjatovic, A.,** Bojic, I., & Stojiljkovic, N. (2012). Changes during resistance exercises performed on unstable equipment. *Archives of Budo, 8*(1), 7–12. ISSN 2300-8822; DOI: 10.12659/AOB.882291 (M23)
7. **Ignjatovic, A.,** Markovic, Z., & Radovanovic, D. (2012). Effects of 12-week medicine ball training on muscle strength and power in young female handball players. *Journal of Strength Conditioning Research, 26*(8), 2166–2173. ISSN 1064-8011; DOI: 10.1519/jsc.0b013e31823c477e PMID: 22027860 (M22)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. Stanković, S., Marković, Ž., Dopsaj, M., **Ignjatović, A.**, & Aleksić, D. (2016). The effects of a swimming program on the functional abilities of female students. *Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport*, 14(3), 427–434. ISSN 1451 740X DOI: 10.22190/FUPES1603427S; UDC 797.214.012.-057.874; (M24)
2. Markovic, Ž, Džinović Kojić, D., **Ignjatović, A.**, Šekeljić, G., & Stanković, S. (2016). The influence of different content on the motor engagement of preschoolers. *Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport*, 14(3), 371–380. ISSN 1451 740X. DOI: 10.22190/FUPES1603371M; UDC 796.42.012-053.4 793.3-053.4; (M24)
3. Milanović, Z., Sporiš, G., James, N., Trajković, N., **Ignjatović, A.**, Sarmento, H., Treccroci, A., & Mendes, B. (2017). Physiological demands, morphological characteristics, physical abilities and injuries of female soccer players. *Journal of human kinetics*, 60(1), 77–83. Online ISSN: 1899-7562; DOI: <https://doi.org/10.1515/hukin-2017-0091>. (M23) Impakt faktor 1.174
4. Kocic, J., & **Ignjatovic, A.** (2018). Children's attitudes toward various forms of resistance training. *Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport*, 16(2), 261–270. <https://doi.org/10.22190/FUPES170314023K> ; ISSN 1451 740X; UDC 796.015.52-053.5 (M24)
5. **Ignjatovic, A.**, Radovanovic, D., & Kocic, J. (2019). Effects of eight weeks of bench press and squat power training on stable and unstable surfaces on 1RM and peak power in different testing conditions. *Isokinetics and Exercise Science*, 27(3), 203–212, ISSN print 0959-3020, ISSN online 1878-5913; DOI: 10.3233/IES-192138, 2019. (M23) Impakt faktor 0.474
6. Toskic, L., Dopsaj, M., Markovic, M., Toskic, D., & **Ignjatovic, A.** (2020). Mechanical and Contractile Properties of Knee Joint Muscles Measured by the Method of Tensiomyography in Differently Trained Men and Women. *Journal of Strength and Conditioning Research*, June 05, 2020 - Volume Publish Ahead of Print ISSN: 1064-8011, Online ISSN: 1533-4287; - doi: 10.1519/JSC.0000000000003662 (M21) Impakt faktor 2.973
7. Radovanović, D., Stoičkov, V., **Ignjatović, A.**, Scanlan, A., Jakovljević, V., & Stojanović, E. (2020). A comparison of cardiac structure and function between female powerlifters, fitness-oriented athletes, and sedentary controls. *Echocardiography*. 2020;00:1–8. Online ISSN:1540-8175; DOI: 10.1111/echo.14842 (M23). Impakt faktor 1.393

3. Ostvareni rezultati kandidata kategorije 30 (autor(i), naslov rada, naziv skupa, datum održavanja, mesto održavanja, organizator, broj stranice(a) zbornika/časopisa gde je štampan izvod):

a) uкупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду

1. **Ignjatović, A.** (2004). Importance of health protection of young athletes, and application in practice. In N. Živanovic (ed.), *Book of Proceedings 2nd FIEP European congress*, 2.-5.9.2004, Vrnjaska Banja, (pp. 306–310). Vrnjaska Banja. Faculty of Sport and Physical Education. ISBN: 86-83811-05-0 (M33)
2. **Ignjatović, A.**, Veselinović, N., Radovanović, D., & Milenković, V. (2007). Effect of recreational taekwondo program on body composition and fat mass. In M. Antala (ed.), *Book of Proceedings 4th FIEP European Congress*, 29-31. 8. 2007, (pp. 566–569). Bratislava: END s.r.o. ISBN: 978-80-89324-00-2 (M33)
3. **Ignjatović, A.**, & Milenković, V. (2007). New trend in development of motor skills in school population. In M. Antala (ed.), *Book of Proceedings 4th FIEP European Congress*, 29-31. 8. 2007. (pp. 599–601). Bratislava: END s.r.o. ISBN: 978-80-89324-00-2 (M33)
4. **Ignjatović, A.**, Stanković, R., Radovanović, D., & Purenović, T. (2009). Standards and differences in vertical jump assessment. In N. Živanović (ed.), *Book of Proceedings 5th FIEP European Congress, Physical Education and Sport* (pp. 95–101). 23-26. 9. 2009. Niš, Serbia: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN: 978-86-83811-15-1 (M33)
5. Cvecka, J., & **Ignjatović, A.** (2009). Strength and power testing in youth. In N. Živanović (ed.), *Book of Proceedings 5th FIEP European Congress, Physical Education and Sport*, 23–26. 9. 2009, (pp. 365–371). Niš, Serbia: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN: 978-86-83811-15-1 (M33)

6. **Ignjatović, A., Radovanović, D., & Stojiljković, N.** (2009). Block Periodization: Modern approach in elite sport. In N. Živanović (ed.), *Book of Proceedings 5th FIEP European Congress, 2 and Serbian of P.E. Teachers*, September 23–26.9. 2009, (pp. 273–285). Niš. ISBN: 978-86-83811-15-1 (M33)
7. **Ignjatovic, A., Markovic, Z., Tosic, S., & Milanovic, S.** (2009). Correlation between physical ability and academical performance. In N. Zivanovic (ed.), *Book of Proceedings 5th FIEP European Congress, 2 and Serbian of P.E. Teachers*, September 23–26.9. 2009, (pp. 667–672). Niš. ISBN 978-86-83811-13-7 (M33)
8. **Ignjatović, A., Stankovic, R., Radovanovic, D., & Markovic, Z.** (2010). Effects of resistance training program on dynamic muscle potential in young athletes. In R. Stankovic (ed.), *Book of Proceedings XIV Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2010” in physical education, sport and recreation*, Nis, Serbia, 22.10.2010, (pp. 331–339). Nis: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN: 978-86-87249-26-4 (M33)
9. **Bratic, M., Nurkic, M., Ignjatovic, A., Stankovic, N., & Radovanovic, D.** (2010). Anaerobic power in male subect of differnt chronological and biological age. In M. Kovac, G. Jurak, & G. Stare (ed), *Book of Proceedings 5th International Congress Youth Sport*, 2-4.12.2010. (pp. 155–160). Ljubljana: Faculty of sport, University of Ljubljana. ISBN 978-961-6843-10-2 (M33)
10. **Ignjatovic, A., Markovic, Z., Tosic, S., Milanovic, S., & Petrovic, V.** (2010). How heavy is the schoolbag? In S. Stojiljkovic (ed.), *Conference proceedings International Scientific Conference Physical activity for everyone.* Belgrade, December 10-11th, 2010, (pp. 371–375). Belgrade: Faculty of sport and physical education. ISBN 978-86-80255-75-0 (M33)
11. **Ignjatovic, A., Živorad, M., Milanović, S., Stanković, S., & Madić, D.** (2013). The burden of schoolbag weight on primary school pupils. In S. Pantelić (ed.), *Book of Proceedings XIV Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2013” in physical education, sport and recreation*, Nis, Serbia, October 18-19th, 2013, (pp. 190–197). Nis: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN: 978-86-87249-26-4 (M33)
12. **Markovic, Z., Visnjic, D., & Ignjatovic, A.** (2013). A schoolbag of village schools’ pupils. In A. Nedeljkovic (ed.), *Conference proceeding International Scientific conference “Effects of Physical Activity Application to Antropological Status with Children, Youth and Adults”*, 11-12.12.2013, Belgrade, (pp. 82–94). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-80255-99-6, UDK 796.02-057.87 (M33)
13. **Radovanovic, D. & Ignjatovic, A.** (2014). The effects of two types of contraction in different testing environments on muscular outputs in inexperienced resistance trainers. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XVII Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2014” in physical education, sport and recreation and II International Scientific Conference*, Niš, Serbia, october 16-18th, 2014, (pp. 213–218). Nis: Faculty of sport and physical education, University of Niš. ISBN 978-86-87249-58-5, UDC 613:796 (M33)
14. **Markovic, Z., & Ignjatovic, A.** (2014). The influence of lesson contensts on active time (lesson) of exercising. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XVII Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2014” in physical education, sport and recreation and II International Scientific Conference*, Niš, Serbia, october 16-18th, 2014, (pp. 323–328). Nis: Faculty of sport and physical education. ISBN 978-86-87249-58-5, UDC 796/799. (M33)
15. **Ignjatovic, A., Markovic, Z., & Milovanovic, M.** (2014). Student attitudes toward the use of forbidden substances and methods for winning. In D. Mitic (ed.), *Book of Proceedings International Scientific Conference „Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status with Children, Youth and”*, 11-12. December 2014, (pp. 121–128). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-89773-06-4, UDK 159.942-057.875:796.011.5 (M33)
16. **Markovic, Z., & Ignjatovic, A.** (2014). The influence of elementary and sport games on active exercise time. In D. Mitic (ed.), *Conference proceedings International Scientific Conference Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status with Children, Youth and”*, December, 11-12. 2014, (pp. 376–391). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-89773-06-4, UDK 796.11:371.3 (M33)
17. **Markovic, Z., Visnjic, D., & Ignjatovic, A.** (2015). The attitudes of younger school age students towards a schoolbag. In G. Kasum, & M. Mudric (ed.), *Conference proceedings International Scientific Conference “Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status with Children, Youth and”*, December, 11-12. 2015, (pp. 57–70). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-89773-14-9, UDK 796.012.1-057.874:159.922.8.072 (M33)
18. **Ignjatovic, A., Markovic, Z., & Jankovic, B.** (2015). Parents attitude towards main barriers in girl’s football participation on P.E. classes. In G. Kasum, & M. Mudric (ed.), *Conference proceedings International Scientific Conference “Effects of Physical Activity Application to Anthropological Status with Children, Youth and”*, 11-

12, december. 2015, (pp. 332–347). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-89773-14-9, UDK 796.332:159.942 (M33)

19. Markovic, Z., & Ignjatovic, A. (2015). Active time of exercising with directed activities. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XVIII Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2015“ in physical education, sport and recreation and III International Scientific Conference*, Niš, Serbia, October 15-17th, 2015, (pp. 190–196). Niš: Faculty of sport and physical education. ISBN 978-86-87249-71-4, UDC 796.012.36 (M33)

Саопштења штампана у изводу M34

1. Ignjatović, A. (2005). Variation of relative contribution of each energy source throughout the basketball game. In D. Milanovic & F. Prot (ed.), *Book of abstracts, 4th International Scientific Conference on Kinesiology, September, 7-11, 2005*, (pp. 439–440). Opatija: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. ISBN 953-6378-52-3 (M34)
2. Ignjatović, A. (2005). Effect of perceived neuromuscular fatigue on kinematic variable of the basketball free throw shooting. In N. Dikić, S. Zivanic., S. Ostojic., Z. Tornjanski (ed.), *Book of Abstracts of the 10th European Collage of Sport Science*, July, 13-16, 2005, (p. 98). Belgrade: Sport Medicine Association of Serbia. ISBN: 86-906485-2-6 (M34)
3. Ignjatović, A., & Stanković, R. (2006). Effects of combination of plyometric and sprinting program on the maximal voluntary isometric force and vertical jump height at young basketball players. In P. Aagaard (ed.), *Book of Abstracts 5th International Conference on Strength Training*, October, 16-18, 2006, (pp. 237–238). Odense: Denmark. Syddansk Universitetsforlag Bibtex: @book{4f9165f0dd2c11dba98000ca68e967b - Нема ISBN број (M34)
4. Ignjatović, A., & Stanković, R. (2006). Kinematic adjustments in the basketball jump shot against a passive opponent in young basketball players. In H. Hoppeler., T. Raily., E. Tsolakidis., L. Gfeller., S. Klossner (ed.), *Book of Abstracts of the 11th European Collage of Sport Science*, July, 5-8, 2006, (p. 159). Lausanne: University of Bern. ISBN: 3-939390-35-6 (M34)
5. Radovanovic, D., Aleksandrovic, M., Okicic, T., & Ignjatovic, A. (2007). Changes in physiological and endurance parameters in elite women water polo players during preparatory period. In: J. Kallio., P. Komi., J. Komulainen., J. Avela (ed.), *Book of Abstracts of the 12th European Collage of Sport Science*, July, 11-14, 2007, (p. 475–6). Jyväskylä, Finland: Department of Biology of Physical Activity, University of Jyväskylä. ISBN: 978-951-790-242-7 (M34)
6. Ignjatovic, A., Radovanovic, D., & Dondur, S. (2008). Effects of pilates training on blood markers of oxidative stress. In J. Cabri., F. Alves., D. Araújo, J. Barreiros, J. Diniz, & A. Veloso (ed.), *Book of Abstracts 13. Annual congress of the European College of Sport Science*, July, 9-12, 2008, (p. 135). Lisbon: Editorial do Ministério da Educação. ISBN 978-972-735-156-5 (M34)
7. Ignjatović, A., Popović, R., Aleksić, D., & Kocić, J. (2008). The transformation effects of the rhythmic gymnastics basic body elements application in PE classis on the somatic development in children. In J. Cabri., F. Alves., D. Araújo., J. Barreiros., J. Diniz., & A. Veloso (ed.), *Book of Abstracts 13. Annual congress of the European College of Sport Science*, July, 9-12, 2008, (p. 614). Lisbon: Editorial do Ministério da Educação. ISBN 978-972-735-156-5 (M34)
8. Radovanovic, D., Rakovic, A., Ignjatovic, A., Stojiljkovic, N., & Popovic, T. (2009). Influence of block periodization on adaptation in well-trained race walkers. In E. Ergen., B. Ülkar., & R. Güner (ed.), *Book of Abstracts 6th European Sports Medicine Congress*. October, 14-18, 2009, (p. 136). Antalya: Turkey. Published as supplement in *Journal of Sport Science & Medicine* 2009, Suppl. 11, 1–198. ISBN: 978-88-7587-533-6 (M34)
9. Stojiljkovic, N., Radovanovic, D., Veselinovic, N., & Ignjatovic, A. (2009). Effects of tae-bo exercise program on blood markers of oxidative stress in young women. In S. Loland, K. Bø, K. Fasting, J. Hallén, Y. Ommundsen, G. Roberts, E. Tsolakidis (ed.), *Book of Abstracts 14. Annual congress of the European College of Sport Science*, June, 24-27, 2009, (p. 201). Oslo Norway: ECSS ISBN: 978-82-502-0420-1 (M34)
10. Radovanovic, D., Ignjatovic, A., Stojiljkovic, N., Rakovic, A., & Popovic, T. (2009). Specificity of physiological adaptation to endurance training in competitive race walkers. In D. Djuric., V. Jakovljevic (ed.), *Book of Abstracts Current trends in physiological sciences*, September, 17-20, 2009, (p. 85). Kragujevac: Serbian Physiological Society. ISBN: 978-86-904799-5-5 (M34)
11. Ignjatovic, A., Radovanovic, D., Stankovic R., & Kocic, J. (2009). Specificity of physiological adaptation to endurance training in competitive race walkers. In D. Djuric., V. Jakovljevic (ed.), *Book of Abstracts Current*

12. **Ignjatovic A.**, Stankovic R., Radovanovic, D., Markovic, Z., & Stojiljkovic, N. (2010). Effects of resistance training on muscle strength and power in trained young basketball players. In D. Hamar (ed.), *Book of Abstracts 7th International Conference on Strength Training*, October, 28-30, 2010, (pp. 145–146). Bratislava: Faculty of Physical Education and Sport Comenius University. ISBN: 978-80-89460-02-1 (M34)
13. Ponorac, N. **Ignjatovic, A.**, Radovanovic, D. Stankovic, R., & Stojiljkovic N. (2010). Influence of resistance training on cardiorespiratory endurance in young athletes. In D. Hamar (ed.), *Book of Abstracts 7th International Conference on Strength Training*, October, 28-30, 2010, (p. 155). Bratislava: Faculty of Physical Education and Sport Comenius University. ISBN: 978-80-89460-02-1 (M34)
14. Radovanovic, D. Marinkovic, M., **Ignjatovic, A.**, Bojic, I. & Stojiljkovic, N. (2011). Eight weeks of instability training effects on muscular power outputs. In F. Ilavacka., & J. Lobotkova (ed.), *Book of Abstracts 6th International posture symposium, September, 15-18, 2011*, (p. 73). Smolenice Castle, Slovak Republic: Institute of Normal and Pathological Physiology & Slovak Academy of Sciences. ISBN: 978-80-969544-9-0 (M34)
15. **Ignjatovic, A.**, Markovic, Z., Stankovic, R., & Mitic, P. (2013). Influence Of Competitive Motivation On Performance Tests Results. *Book of Abstracts 60th American Collage of Sport Medicine Annual Meeting and 4th World Congress on Exercise in Medicine*. Indianapolis, Indiana, USA, 29.5-1.6.2013. Lippincott Williams & Wilkins: Medicine & Science in Sports & Exercise, May 2013 45(5S), (p. 238). ISSN 0195-9131 doi: 10.1249/01.mss.0000433673.21852.e9 (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису M21a)
16. Radovanovic, D., Bratic, M., Marinkovic, M., & **Ignjatovic, A.** (2013). Instability resistance training effects on muscular power output in inexperienced resistance trainers. *Book of Abstracts 60th American Collage of Sport Medicine Annual Meeting and 4th World Congress on Exercise in Medicine*. Indianapolis, Indiana, USA, 29.5-1.6.2013. Medicine & Science in Sports & Exercise: May 2013 - 45(5S), (p. 420). ISSN 0195-9131 (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису M21a)
17. Ponorac, N., **Ignjatovic, A.**, Bratic, M., & Radovanovic, D. (2014). Seasonal variations of physiological parameters in competitive judo athletes. In M. Narici., et.al (ed.), *Book of Abstracts International Conference on Strength Training*. October, 23-25, 2014, (p. 76). Padova, Italy: Università degli Studi di Palermo & European Journal of Sport Studies, Supp. to Vol. 2, 2014; ISSN 2282-5673. DOI10.12863/ejssxs1x-2014 (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису)
18. **Ignjatovic, A.**, Stankovic, R., & Radovanovic, D. (2014). Acute effects of multiple sets of exercises with flex bar on isometric and dynamic contractions. In M. Narici et.al (ed.), *Book of Abstracts International Conference on Strength Training*. October, 23-25, 2014, (p. 87). Padova, Italy: Università degli Studi di Palermo & European Journal of Sport Studies, Supp. to Vol. 2, 2014; ISSN 2282-5673. DOI10.12863/ejssxs1x-2014 (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису)
19. **Ignjatovic, A.**, Milanovic, S., Markovic, Z., & Radovanovic, D. (2014). Validity and correlation of selected strength and power tests in kindergarten children. In M. Narici et.al. (ed.), *Book of Abstracts International Conference on Strength Training*. October, 23-25, 2014, (p. 88). Italy: Università degli Studi di Palermo & European Journal of Sport Studies, Supp. to Vol. 2, 2014; ISSN 2282-5673. DOI10.12863/ejssxs1x-2014 (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису)
20. **Ignjatovic, A.** (2015). Attitude Towards Main Barrier In Girl's Football Participation On P.E. Classes In V. Gambau (ed). Proceedings of the 2015 AIESEP International Conference, 2015, July, 8.11. 2015, (p. 37–38). Madrid, Spain: Revista Española De Educación Física Y Deportes -410 Supl., año LXVII, 3er trimestre. ISSN: 1133-6366 ISSN: 2387-161X (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису)
21. **Ignjatovic, A.** (2015). Reliability And Validity Of Maximal Muscle Power Tests During Squat Jump In Kindergarten And Primary School Children. In V. Gambau (ed). Proceedings of the 2015 AIESEP International Conference, 2015, July, 8.11. 2015, (p. 249–250). Madrid, Spain: Revista Española De Educación Física Y Deportes -410 Supl., año LXVII, 3er trimestre. ISSN: 1133-6366 ISSN: 2387-161X (M34 – rad sa konferencije objavljen u sazetku u часопису)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. **Ignjatović, A.** (2017). Health benefits of resistance training in children. In M. Zvonar., & Z. Sejdova (ed.), *Book of proceedings 11th international conference on kinanthropology "Sport and Quality of Life"*, Published by Masaryk University, Brno, Czech Republik, 29. 10 - 2. 11. 2017. (pp. 29–30), ISBN: 978-80-210-8816-0, (M31) (потврда предавање по позиву – key note speaker)
2. Marković, Z., Antonov, A., & **Ignjatovic, A.**, (2018). Field hockey now and then in Serbia. In S. Jakovljevic (ed.), *Book of proceedings, International Scientific conference "Effects of Physical Activity Application to Antropological Status with Children, Youth and Adults"*, 11th December 2018, Belgrade, (pp. 572–582). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-89773-23-1 (M33)
3. Miloradovic, B., Markovic Z., & **Ignjatovic, A.**, (2018). Effects of applying the integrative program in the teaching of physical education. In S. Jakovljevic (ed.), *Book of proceedings., International Scientific conference "Effects of Physical Activity Application to Antropological Status with Children, Youth and Adults"*, 11th December 2018, Belgrade, (pp. 387–396). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN 978-86-89773-23-1 (M33)
4. **Ignjatovic, A.**, Radovanovic, D., & Markovic, Z. (2018). Actual problems of motor skills performance decrease in schoolchildren in serbia. В.А. Никишкин, Н.Н. Бумарскова, & С.И. Крамской (ed.), *Конференцију Катедра физическог васпитања и спорта НИУ МГСУ и Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет"*, Moskva, 20-21. јун 2018. (стр. 163–168), ISBN 978-5-7264-1865-0 (M33)
5. Marković, Ž., Ignjatović, A., Antonov, A., & Milanović, S. (2018). Attitudes of teachers and professors about inclusion and physical education teaching. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XIX Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018” in physical education, sport and recreation and IV International Scientific Conference*, Niš, Serbia, October 18-20. 2018, (pp. 321–326). Nis: Faculty of sport and physical education. ISBN: 978-86-87249-89-9 (M33)
6. Radovanovic, D., & Ignjatovic, A. (2018). Secular trends in children and adolescent physical activity behavior: an alarm to increase physical activity. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XIX Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2018” in physical education, sport and recreation and IV International Scientific Conference*, Niš, Serbia, October 18-20th, 2018, (pp. 206–209). Nis: Faculty of sport and physical education. ISBN: 978-86-87249-89-9 (M33).
7. Marković, Ž., Ignjatović, A., Stankovic, S., & Milanovic, S. (2019). The relation of the results in motor ability tests and the success in acquisition of general educational knowledge of younger school students. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XXII Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2019” in physical education, sport and recreation and IV International Scientific Conference*, Niš, Serbia, October 17-19th, 2019, (pp. 125–131). Nis: Faculty of sport and physical education. ISBN: 978-86-81474-01-3, UDC 796.012:572.087 (M33)
8. Radovanović, D., Radunović, M., Abramović, M. & Ignjatović, A. (2019). Secular trend of nutritional status of prepubescent school children: a pilot study. In M. Bratic (ed.), *Book of Proceedings XXII Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2019” in physical education, sport and recreation and IV International Scientific Conference*, Niš, Serbia, October 17-19th, 2019, (pp. 227–230). Nis: Faculty of sport and physical education. ISBN: 978-86-81474-01-3, UDC 612.394 (M33)
9. Ignjatovic, A., Milanović, S., & Marković, Ž. (2019). Future elementary school teacher attitude towards girl's participation in football. In S. Bordas (ed), *Conference proceedings in languages other than hungarian of the x. International conference of teaching methodology*. Eötvös József Főiskola, Baja, 18-19. Maj 2019. (pp. 132–141). Published: Eötvös József Főiskolai Kiadó., EFOP-3.6.1-16-2016-00025 (M33)

Саопштења штампана у изводу М34

1. Radovanović, D., Bratić, M., Antić, V., & **Ignjatović, A.** (2016). Seasonal variations of muscular outputs in competitive judo athletes. In Hasegawa, H., & Tse, M. (ed.), *Book of abstracts, International conference on Strength training in Kyoto, Ryukoku University in Kyoto, Japan, Special Issue, 29. 11 - 04. 12. 2016, (p. 50)*. Japan: Ryukoku University in Kyoto. Published in special issue of Journal of Scientific Coaching for Training Online ISSN: 2434-3307; Print ISSN : 2433-6742 (M34 - рад са конференције објављен у сажетку у часопису)

2. Ponorac, N., **Ignjatovic, A.**, Bratic, M., & Radovanovic, D. (2016). Seasonal variations of physiological parameters in competitive judo athletes. In Hasegawa, H., & Tse, M. (ed.), *Book of abstracts, International conference on Strength training in Kyoto, Ryuokoku University in Kyoto, Japan, Special Issue, 29. 11 - 04. 12, 2016*, (p. 81). Japan: Ryukoku University in Kyoto. Published in special issue of Journal of Scientific Coaching for Training. Online ISSN : 2434-3307; Print ISSN : 2433-6742 (M34 - рад са конференције објављен у сажетку у часопису)
3. **Ignjatović, A.** (2017). Calisthenics exercises with balls among preschool children. In A. Bund., C. Scheure, & M. Holzweg (ed.), *Book of abstracts, 12th FIEP European Congress, FIEP & Logos Verlag Berlin, University of Luxemburg, Luxemburg*, 13-16. September (pp. 116–117). Luxemburg: University of Luxemburg. ISBN: 978-3-8325-4538-3 (M34)
4. **Ignjatovic, A.**, Markovic, Z., Jankovic, B. (2017). Physic(al)s preparation. In S. Mandaric., L. Moskovljevic., & M. Markovic (ed.), *Book of abstracts, International Scientific conference "Effects of Physical Activity Application to Antropological Status with Children. Youth and Adults, December 11-12th 2017, Belgrade* (pp. 30-31). Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education. ISBN: ISBN 978-86-89773-31-6 (M34)
5. **Ignjatovic, A.**, Radovanovic, D., & Markovic, Z. (2018). Secular trends of muscle strength decrease in Serbian Children. In F. Dervent (ed), *Book of abstracts, 13th FIEP European congress and 29th FIEP world congress, 26-29 September 2018, Istanbul, Turkey*. Marmara University press No 852. ISBN 978-975-4000-418-2 E-ISBN: 978-975-400-417-5 pg 67. (M34)
6. **Ignjatovic, A.**, Radovanovic, D., & Markovic, Z. Short term resistance training program with elastic bands for kindergarten children. In F. Dervent (ed), *Book of abstracts, 13th FIEP European congress and 29th FIEP world congress, 26-29 September 2018, Istanbul, Turkey* (p. 50). Istanbul: Marmara University press No 852. ISBN 978-975-4000-418-2 E-ISBN: 978-975-400-417-5. (M34)
7. **Ignjatovic, A.**, Markovic, Z., & Mitic, P. (2019). Influence of competitive motivation on strength test performance results in children. In C. Torrents & E. M. Sebastiani (ed), *Book of abstracts Sport, Physical Education and Performing Arts as tools of social transformation. 30th FIEP world Conference, June, 27-29, 2019*, (pp. 527–529). Barcelona, Spain, ISBN: 978-84-9729-385-3 (M34)
8. **Ignjatovic, A.**, Radovanovic, D., & Markovic, Z. (2019). Elementary school children attitudes toward various forms of resistance training. In C. Torrents & E. M. Sebastiani (ed), *Book of abstracts Sport, Physical Education and Performing Arts as tools of social transformation. 30th FIEP world Conference, June, 27-29, 2019*, (pp. 439–442). Barcelona: Spain, ISBN: 978-84-9729-385-3 (M34)
9. Ponorac, N., **Ignjatovic, A.**, & Radovanovic, D. (2020). Weekly training volume impacts on the prevalence of iron depletion in female athletes. In ACSM, May, 26-30, 2020, San Francisko, USA (online). Abstract published in *Medicine & Science in Sports & Exercise*: July 2020 52(7S), 187 doi: 10.1249/01.mss.0000675520.37197.26 (M34 – sažetak sa konferencije objavljen u časopisu M21a)

4. Ostvareni rezultati kandidata kategorije 40 (autor(i), naslov, godina izdavanja, izdavač, broj strana):

- a) укупно у ранијем периоду
- б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

a) укупно у ранијем периоду

Монографије и поглавља у монографији:

- Радовановић, Д., & **Игњатовић, А.** (2008). Физиолошке основе тренинга силе и снаге. Факултет спорта и физичког васпитања у Нишу. (Број страна 216). ISBN 978-86-87249-10-3. (M42)
- **Игњатовић, А.**, & Радовановић, Д. (2013). Физиолошке основе тренинга силе и снаге. Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина – Монографија друго допуњено издање. (Број страна 282). ISBN 978-86-7604-112-1 Одлука број 01-2354/1 од 8.7.2013. (M42)
- **Игњатовић, А.**, & Станковић, Р. (2010) VI поглавље – техника скакања. Кинематика спортских кретања. Ур Р Станковић. (Стр. 73–77). Ниш, 2008. ISBN 978-86-87249-21-9. (M45)
- **Игњатовић, А.** (2014). Антидопинг кроз педагошки приступ. У: Д. Радовановић & Н. Понорац (Ур) Допинг и антидопинг (Стр. 137–144). Ниш: Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу. ISBN 978-86-87249-56-1 (M45)
- Радовановић, Д., & **Игњатовић, А.** (2014). Правилна исхрана и рационална суплементација као ефективна алтернатива коришћењу допинга. У: Д. Радовановић & Н. Понорац (Ур) Допинг и антидопинг (Стр. 163–174). Ниш: Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу. ISBN 978-86-87249-56-1 (M45)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

- **Игњатовић, А.**, (2020). Вежбање на нестабилним подлогама – примена у тренингу, настави, рекреацији и рехабилитацији, Факултет педагошких наука Унверзитета у Крагујевцу, Јагодина; ISBN 978-86-7604-193-0 (Број страна 120). ISBN 978-86-7604-193-0 (Одлука број 01-272/1 од 24. 01. 2020). (M42)

5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):

- а) укупно у ранијем периоду
- б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду

1. **Ignjatović, A., & Stanković, R.** (2006). Osnove pliometrijskog treninga. „Profico“- časopis udruženja kondicionih trenera. (2), 24-29 ISSN 1452-0397 Није категорисан
2. **Ignjatović, A., Veselinović, N., & Stojanović, J.** (2007). Participation of school children age 10-15 in sport activities in city of Niš. Fizička Kultura – Federation of the Sports Pedagogues of the Republic of Macedonia, 35(1), 223-225. ISSN 0350-3836, UDK 796.077.2-057.874(497.11) (M53)
3. **Ignjatović, A., Radovanović, D., & Damnjanović, N.** (2007). The Effects of Stretch-Shortening Cycle exercise program on coordination pattern in young athletes. Medicus, 8(2), 62–68. ISSN 1450 – 7994, UDK 796.323.2.012.11 (M52)
4. **Ignjatović, A., Radovanović, D., & Stanković, R.** (2007). Influence of strength training programs on isometric muscle strength in young athletes. Acta Medica Medianae, 46(3), 16–20. ISSN 0365-4478 (Printed version), ISSN 1821-2794 (Online) (M52)
5. **Radovanović, D., Okičić, T., & Ignjatović, A.** (2007). Physiological profile of elite women water polo players. Acta Medica Medianae, 46(4), 48–51. ISSN 0365-4478 (Printed version), ISSN 1821-2794 (Online) (M52)
6. **Radovanović, D., Jakovljević, V., Cvetković, T., Ignjatović, A., Veselinović, N., & Dondur, S.** (2008). Effects of different exercise program on blood markers of oxidative stress in young women. Fiziologia, 18(3): 16–20. ISSN: 1223-2076 (M53)
7. **Radovanović, D., Ignjatović, A., & Marinković, M.** (2008). Специфичности тренинга снаге у преадолесцентном периоду. Узданца, 5(2), 128–134. ISSN 1451- 673 X, УДК: 796.015.52-053.5 (M53)
8. **Ignjatović, A., Hofmann, P., & Radovanović, D.** (2008). Non-invasive determination of the anaerobic threshold based on the heart rate deflection point. Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport, 6(1), 1–10. ISSN 1451 740X, UDC 796.41.613 <http://facta.junis.ni.ac.rs/pe/pe200801/pe200801-01.html> (M53)
9. **Ignjatović, A., Stanković, R., Herodek, K., & Radovanović, D.** (2009). Investigation of the relationship between different muscle strength assessments in bench press action. Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport, 7(1), 17–25. ISSN 1451 740X, UDC 796.015.865.1:894 <http://facta.junis.ni.ac.rs/pe/pe200901/pe200901-02.html> (M52)
10. **Radovanović, D., Aleksandrović, M., Stojilković, N., Ignjatović, A., Popović, T., & Marinković, M.** (2009). Influence of physical training on cardiorespiratory endurance in preadolescent age. Acta Medica Mediane, 48(1), 37–40. ISSN 0365-4478 (Printed version), ISSN 1821-2794 (Online) (M52)
11. **Ignjatović, A., Stanković, R., Radovanović, D., Marković, Ž., & Cvečka, J.** (2009). Resistance training for youths. Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport, 7(1), 17–25. ISSN 1451 740X, UDC 796.015:371.212 <http://facta.junis.ni.ac.rs/pe/pe200902/pe200902-08.html> (M52)
12. **Milanovic, S., Markovic, Z., & Ignjatović, A.**, (2010). The influence of different methods on mobility ability of pupils in physical education teaching. Fizička Kultura – Federation of the Sports Pedagogues of the Republic of Macedonia, 38(2), 71–73. ISSN 0350-3836, UDK 37:796.012-057.874 (M53)
13. **Ignjatovic, A., Stankovic, R., & Markovic, Z.** (2011). Isometric muscle potential in young basketball players. Activities in Physical Education and Sport, 1(1), 11–15. ISSN: 1857-7687, UDK 796-323.2.012.11 (M53)

14. **Ignjatovic, A., Stankovic, R., Markovic, Z., & Milanovic, S. (2011).** Effects of resistance training program on dynamic muscle potential in young basketball players. *Research in Kinesiology*, 39(1), 37–42. ISSN: 1857-7679, UDK 796.323.2.015.134 (M53).
15. Marinković, M., Bratić, M., **Ignjatović, A., & Radovanović, D. (2012).** Effects of 8-week instability resistance training on maximal strength in inexperienced young individuals. *Serbian Journal of Sports Sciences*, 6.(1), 17–21. ISSN 1820-6301, UDC 796.015.52 (M52)
16. Milanović Z., Sporiš G., Trajković N., Hofmann P., & **Ignjatović A. (2013).** Effects of warm up on 300-m shuttle run performance and blood lactate concentration. *Gazzetta Medica Italiana Archivio per le Scienze Mediche*, 172(7-8),561–7. ISSN 0393-3660, Online ISSN 1827-1812 (M52)
17. Stojiljkovic, N., **Ignjatović, A., Savić, Z., Marković, Ž., & Milanović, S. (2013).** History of resistance training. *Activities in Physical education and Sport*, 3(1), 135–138. ISSN:1857-7687 (M52)
18. Марковић, Ж., & **Игњатовић, А. (2015).** Утицај различитих садржаја на активно време вежбања на усмереним моторичким активностима. *Зборник радова Учитељског факултета Ужице*, (17), 139–148. ISSN 1450-6718 (M52)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. **Игњатовић, А. (2018).** Утицај педагошких праваца и идеја у области физичке културе на рад Сретена Ацића. *Уздалица*, (2), 109–117. УДК 37.042.1-057.874 37:929 (M51)
2. Kocić, J., Stojanović, D., Stanković, S. Petrović, I., **Ignjatović, A., Savić, Z., Milenković, V., Stojanović, J. Momčilović, Z. (2019).** Muscle Strength Test Performance Changes Over Time In Serbian Children. *Acta Medica Medianae*, 58(2), 154–160. ISSN 0365-4478 (Printed version) ISSN 1821-2794 (Online) UDC: 796.431.012-053.5 doi:10.5633/amm.2019.0223 (M51)
3. Kocic, M., Bojic, I., Aleksandrovic, M., & **Ignjatovic, A. & Radovanovic, D. (2017).** Physical Activity in Adolescent with Mental Retardation: Is Adapted Basketball Training Adequate Stimulus to Improve Cardiorespiratory Fitness and Sport Skills Performance? *Acta facultatis medicae Naissensis*, 34(2), 159–168 ISBN 0351-6083, UDC: 796.035:616.899-053.6 616.1:796-323.2 DOI:10.1515/afmna-2017-0018 (M51).
4. **Ignjatovic, A., Miloradovic, B. (2018).** Physical education in cross-disciplinary approach in elementary school. *Zbornik radova Pedagoškog fakulteta. Užice*, 20(1), 235–242. ISSN 2560-550X; UDK 371.3.:796 (M52).
5. Radovanović, D., & **Ignjatovic, A., (2018).** Planiranje fizičke aktivnosti za decu i adolescente sa prekomernom telesnom težinom ili gojaznošću: principi, smernice i preporuke. *Preventivna Pedijatrija*, 4(1-2), 22–25. ISSN 2466-3247 COBISS.SR-ID 219373324 (M54)
6. Radovanović, D. & **Ignjatović, A. (2019).** Sindrom preopterećenja u pedijatrijskoj populaciji. *Preventivna pedijatrija*, 5(1-2), 18–22. ISSN 2466-3247; COBISS.SR-ID 219373324 (M54)
7. Radovanović, D. & **Ignjatović, A. (2019).** Secular trend in motor skills of children and adolescents in Serbia. *Preventivna Pedijatrija*, 6(1-2), Online izdanje. ISSN 2466-3247, COBISS.SR-ID 219373324.(M54)
8. **Ignjatovic, A., Marković, Ž., Stanković, S., Janković, B. (2017).** Anti-Doping through the Pedagogical Approach. *Physical Education and Sport Through the Centuries, De Gruyter*, 4(1), 24–37. ISSN (Online) 2466-5118, doi: DOI: <https://doi.org/10.1515/spes-2016-0019>, Dec, 2017.(M54)
9. Stankovic, N., Milosevic, N. Zivkovic, M. Nurkic, M. **Ignjatovic, A. (2019).** Correlation Between Body Composition and Functional Abilities of Judokasselected for the National Team. *Physical Education and Sport Through the Centuries, De Gruyter*, 6–2), 107–118. ISSN (Online) 2466-5118, DOI: <https://doi.org/10.2478/spes-2019-0016> (M54)

6. Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

а) укупно у ранијем периоду

1. **Игњатовић, А.** Коцић, Ј., Тошић, С., & Милановић, С. (2008). Уметност у физичкој култури. У С. Дивљан (ур). *Зборник радова са Међународног научног скупа уметност у методикама наставе*, 9.10. маја, 2008, (стр. 225–231). Јагодина: Педагошки факултет у Јагодини. ISBN 978-86-7604-071-1 (M63)

2. Marković, Ž., & Ignjatović, A. (2009). Procena fizičkih sposobnosti kao kriterijum selekcije studenata pedagoških fakulteta. Unapređenje obrazovanja učitelja i nastavnika – od selekcije do prakse. Conference Proceeding No. 8/1. Jagodina: Pedagoški fakultet u Jagodini. ISBN 978-86-7604-077-3 (M63)
3. Марковић, Ж., Богдановић, З., Игњатовић, А., & Милановић, С. (2010). Утицај ванпаставних активности на трансформацију моторичких способности ученика средњешколског узраста. У S. Stoiljković (ed.), *Међународна научна конференција: Физичка активност за свакога - Зборник радова*, Београд, 10-11. децембар 2010, (стр. 317–325). Београд: Факултет спорта и физичког васпитања. ISBN 978-86-80255-75-0 (M33)
4. Игњатовић, А., Марковић, Ж., Милановић, С., & Тошић, С. (2012). Маса школске торбе код девојчица и дечака. У И. Чутура (ур.), *Зборник радова са међународног научног скупа „Школа као чинилац развоја националног и културног идентитета и проевропских вредности: образовање и васпитање – традиција и савременост”*, 16. април 2011, (стр. 627–632). Јагодина: Педагошки факултет у Јагодини. ISBN 978-86-7604-087-2 (M63)
5. Милановић, С., Миленковић, В., Марковић, Ж., & Игњатовић, А. (2012). Геометријски облици у настави физичког васпитања. У Н. Вуловић (ур.) *Зборник радова са друге међународне конференције „Методички аспекти наставе математике”* 14-15. мај 2011, (стр. 281–287). Јагодина: Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу. ISBN 978-86-7604-089-6 COBISS.SR-ID 195754252 (M63)
6. Марковић, Ж., & Игњатовић, А. (2014). Хармонизација процене моторичких способности. У А. Игњатовић, & Ж. Марковић (ур.), *Зборник радова са Националне конференција са међународним учешћем „Физичка култура и модерно друштво”* 15–16. јун 2013, (стр. 371–377). Јагодина: Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу. ISBN 978-86-7604-117-6 (M63)
7. Игњатовић, А., & Марковић, Ж. (2014). Историјски развој тренинга са оптерећењем. У А. Игњатовић, & Ж. Марковић (ур.), *Зборник радова са Националне конференција са међународним учешћем „Физичка култура и модерно друштво”* 15–16. јун 2013, (стр. 421–426). Јагодина: Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу. ISBN 978-86-7604-117-6 (M63)
8. Игњатовић, А., (2014). Реализација елементарних игара уз примену математичких задатака. У М. Егерић (ур.), *Зборник сажетака Методички аспекти наставе математике МАТМ2014*, 14. - 15. Јун 2014, (стр. 62). Јагодина: Педагошки факултет. ISBN 978-86-7604-117-6 (M64)
9. Игњатовић, А., & Марковић, Ж. (2016). Организација, значај и улога елементарних игара у реализацији физичких активности у предшколским установама. У Е. Копас Вукашиновић, & Б. Стојановић (ур.), *Зборник радова са Националног научног скупа са међународним учешћем „Савремено предшколско васпитање и образовање: изазови и дилеме”*, 25. март 2016, (стр. 155–166). Јагодина: Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу. ISBN 978-86-7604-147-3 (M63)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

7. обавезан услов за избор у звање редовни професор

Хетероцитатни индекс:

Хетероцитатни индекс на Google Scholar-у (бесплатном претраживачу научне литературе у електронском облику која се налази на интернету) је 360 цитата (од 2015 укупно 219 цитата), Х-индекс 11 (16.10.2020). <https://scholar.google.com/citations?user=us68irUAAAAJ&hl=en>;

ORCID iD <https://orcid.org/0000-0002-7718-8270>, Потврда Универзитетске библиотеке из 2016

Хетероцитатни индекс на Scopus бази је 61 цитат који укључује 11 радова објављених у часописима индексираним у WoS. <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=22934111700>

8. обавезан услов за избор у звање редовни професор

Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских академских студија?

- а) да
- б) не

9. обавезан услов за избор у звање ванредни или редовни професор

Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научним пројектима:

а) укупно у ранијем периоду

- б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање кандидат проф. Др Александар Игњатовић је
- Руководилац пројекта ИИИ 47015 под називом: „Ефекти примењене физичке активности на локомоторни, метаболички психо- социјални и васпитни статус популације Р. Србије“ у пројектном циклусу МПНТР 2011-2019. Алекси 2016-2017, Алекси 2018, Алекси 2019
 - Руководилац билатералног научног пројекта са Црном Гором под називом: „Секуларни трендови антропометријских карактеристика, кардиореспираторне издржљивости и моторичких способности деце и адолесцената као основ за планирање и програмирање физичке активности“. Пројекат се реализује у пројектном циклусу 2019-2020. Одлука МПНТР број: 451-03-02263/2018-09/24 од 24.12.2018.
 - Учесник у пројекту ОИ 179019 „Биомеханичка ефикасност врхунских српских спортиста“ (циклус 2011-2019). (категорија А1 - 2 месеца) Алекси 2019

10. Остало:

- Руководилац пројекта Центра за промоцију науке под називом: Физичка припрема – ЦПН 2017-2-1. <https://pelfa.kg.ac.rs/fizicka-priprema/>

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу

НЕ

1.а Назив приступног предавања из уже научне области:

/

1.б Позитивно оцењено пристуино предавање из уже научне области

а) да

б) не

/

б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду

1. Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода) оцена педагошког рада:

Педагошки рад проф. др Александра Игњатовића оцењен је просечном оценом 4,71 у периоду од избора у претходно звање.

Потврда комисије за обезбеђење квалитета за школску 2019/2020 (просечна оцена 4,71)

Потврда комисије за обезбеђење квалитета за школску 2018/2019 (просечна оцена 4,76)

Потврда комисије за обезбеђење квалитета за школску 2017/2018 (просечна оцена 4,69)

Извод из Извештаја Комисије за обезбеђење квалитета за школску 2016/2017 (просечна оцена 4,59)

Кандидат је у претходном изборном периоду у школској 2016/17. години одржао 8,75 часова недељно на годишњем нивоу, у школској 2017/18 одржао је 10,25 часова на годишњем нивоу, 2018/19 одржао је 8,75 часова на годишњем нивоу, 2019/20 одржао је 7,25 часова недељно на годишњем нивоу, а у 2020/21 по распореду и расподели предмета има 7,25 часова недељно на годишњем нивоу. Прилог: потврда студентске службе
Кандидат је од 2016/17 ангажован и на докторским студијама факултета Прилог: потврда руководиоца докторских студија

2. Одобрен или објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN) из научне области за коју се бира, објављена од избора у претходно звање (у обзир се узимају и електронска издања) (наслов, аутор(и), година издавања, издавач):

Научна монографија објављена од избора у претходно звање

Назив: Вежбање на нестабилним подлогама – примена у тренингу, настави, рекреацији и рехабилитацији;

Аутор: Игњатовић Александар; Година издања 2020; Издавач: Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина; ISBN 978-86-7604-193-0

Наставно-научно веће Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, одобрило је објављивање ове публикације одлуком број 01-272/1 од 24. 01. 2020.

Издавање ове монографије финансијски је подржало Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије одлуком број 451-03-345/2020-14/2 од 8. 5. 2020.

3. Остало

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

1. а) обавезан услов за избор у звање ванредни професор

Најмање једно менторство или чланство у комисији одбрањеног завршног рада на мастер студијама или именоване за ментора или члана комисије за пријаву или за оцену оцену и одбрану докторске дисертације

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

Менторство одбрањеног завршног рада на мастер студијама

- Бобан Јанковић, Физичка култура са методиком наставе, Ефекти експерименталног дванаестонедељног програма са еластичним тракама код студената, Одбрана 30.09.2018. 01-3185/1 од 2.8.2017.
- Илија Петровић, Физичка култура са методиком наставе, Повезаност различитих моторичких тестова за процену снаге код деце млађег школског узраста и разлике по полу ученика. Одбрана 30.10.2018. одлука бр. 11-5073/1 од 12.10.2018.
- Јована Миловаповић, Физичка култура са методиком наставе, Ставови ученица основне школе о различитим модалитетима вежбања са оптерећењем, Одбрана 30.10.2018. Одлука бр. 01-2917/1 од 27.06.2018.
- Дијана Пантић, Физичка култура са методиком наставе, Ставови ученика основне школе о различитим модалитетима вежбања са оптерећењем, Одбрана 30.10.2018. Одлука бр. 01-2971/1 од 27.6.2018.
- Тијана Влајковић, Физичка култура са методиком наставе, Ефекти поновљеног извођења тестова за процену снаге код дечака и девојчица, Одбрана 14.05.2019. Одлука бр. 01-5874/1 од 13.11.2018.
- Драгана Антић, Спортско рекреативна настава, Ставови ученика о корелацији наставе физичког васпитања са наставом математике у млађим разредима основне школе. Одлука бр. 11-3873/1 од 18.9.2019.
- Немања Берић, Спортско рекреативне активности, Ставови студената на пракси о физичким активностима у предшколској установи. Одбрана 29.09.2020. Одлука бр 01-5867/1 од 13.11.2018.
- Јован Николић, Теорија физичке културе, елементарне математичке игре у настави физичког васпитања. Одобрена 29.09.2020. Одлука бр. 01-5854/1 од 26.12.2019.
- Бојана Денкић, Основе физичког и здравственог васпитања, Четворонедељни програм са вежбама за развој снаге без реkvизита код ученика другог разреда основне школе, Одбрана 29.09.2018. Одлука бр. 11-1373/1 од 14.05.2020.

1. б) обавезан услов за избор у звање редовни професор

Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на мастер или специјалистичким академским студијама

а) укупно у ранијем периоду

Александар Игњатовић је био члан комисије за одбрану следећих мастер радова:

- Мирјана Ђорђевић, Моторичке способности деце предшколског узраста (Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, датум одбране 21.2.2015, Одлука број 01-2803/1 од 28.7.2014.)
- Ана Савић, Моторичке способности ученика млађег школског узраста – разлике по полу. (Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, датум одбране 21.2.2015, Одлука број 01-4156/1/1 од 10.11.2014.)
- Јелена Јањић, Ослобађање ученика од наставе физичког васпитања (Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу 21.2.2015, одлука 01-3621/1 од 8.10.2014.)
- Јована Ђорђевић, Координација деце предшколског узраста (Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу 23.4.2016, одлука 01-640/1 од 10.2.2016) – Председник комисије.

Александар Игњатовић је у изборном периоду (2012-2016) био и члан 145 комисија за оцену и одбрану завршних (дипломских) радова на Факултету педагошких наука у Јагодини. У претходном изборном периоду менторство у 33 завршна рада на сва три смера основних студија. Прилог: потврда студентске службе.

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

Александар Игњатовић је био председник комисије за одбрану следећих мастер радова:

- Милица Анђелковић, Физичка култура са методиком наставе. Манифестација моторичких способности при различитим условима тестирања. 19.7.2018. Одлука бр. 01-2976/1 од 27.06.2018.
- Надица Синадиновић, Физичка култура са методиком наставе. Утицај рукомета на трансформацију моторичких способности. 21.02.2019. Одлука бр. 01-5875/1 од 13.11.2018. председник комисије.

- Марина Стефановић, Физичка култура са методиком наставе, Агилност деце предшколског узраста, одбрана 19.07.2018. Одлука бр. 01-1757/1 од 24.04.2018. - председник комисије.
- Сара Пенсић, Физичка култура са методиком наставе, Физичко вежбање и исхрана деце млађег школског узраста. 14.05.2019. Одлука бр. 01-272/1 од 25.01.2019 – председник комисије
- Марија Крстић, Физичка култура са методиком наставе, Агилност деце школског узраста – разлике по полу. Одбрана 14.05.2019. Одлука бр. 01-1010/1 од 01.3.2019. - председник комисије.
- Андреа Поповић, Физичка култура са методиком наставе, Утицај одбојке на трансформацију моторичких способности ученица млађег школског узраста. 18.07.2019. Одлука бр. 01-2455/1 од 7.6.2019. председник комисије.
- Нина Зеба, Физичка култура са методиком наставе. Антропометријске карактеристике ученика млађег школског узраста. 11.06.2020. Одлука бр. 01-124/1 од 15.01.2020. – председник комисије.
- Дејана Иличић, Физичка култура са методиком наставе, Ставови ученика млађег школског узраста. 3.7.2020. одлука бр. 01-121/1 од 15.01.2020. председник комисије.
- Ана Шушић, Физичка култура са методиком наставе. Манифестација моторичких способности при различитим условима тестирања. 3.7.2020. – Одлука бр. 01-1579/1 од 02.06.2020. председник комисије.
- Хелена Михајловић, Физичка култура са методиком наставе. Ставови учитеља и студената о укључености ученика са сметњама у развоју у редовну наставу физичког васпитања, одбрана 3.7.2020. – Одлука бр. 01-957/1 од 26.02.2020. председник комисије.
- Вања Брајушковић, Физичка култура са методиком наставе, Утицај полигона на моторичке способности деце млађег школског узраста 11.06.2020. одлука 01-5856/1 од 26.12.2019. – председник комисије

2. обавезан услов за избор у звање редовни професор

Менторство једне одбрањене докторске дисертације или чланство у комисији за оцену и одбрану једне докторске дисертације, али под условом да кандидат испуњава услове да буде ментор (стандард 9 из акредитације)

Члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: Ефекти физичког вежбања са оптерећењем на митохондријални потенцијал студената. Кандидата Оливера Раденковића. Комисија именована од стране Научно-стручног већа за друштвено-хуманистичке науке, на седници одржаној 26.12.2014. године. Одлука 04-18 од 09.01.2015.

Члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: Тренд промена морфо-моторичког статуса девојчица различитог степена ухрањености, кандидата: Марије Ђорђевић, из области Физичког васпитања и спорта на Факултету Спорта и физичког васпитања у Нишу, Универзитета у Нишу, докторска дисертација одбрањена 23.6.2015. године. Одлука бр 04-485 од 09.03.2015.

Члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом Ефекти експерименталног програма ученика основне школе, кандидата мр Слађане Станковић, на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу. Одлука Већа за друштвено-хуманистичке науке бр. IV-02-338/17 од 11.05.2016.

Члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: Фитнес параметри и антропометријске карактеристике прекомerno ухрањених и гојазних дечака; кандидата Анђелс Ђошић, из области Физичког васпитања и спорта на Факултету Спорта и физичког васпитања у Нишу, Универзитета у Нишу. Одлука већа за друштвено-хуманистичке науке Универзитета у Нишу број 8/18-01-005/20-026 од 10.09.2020.

Кандидат испуњава услов да буде ментор (стандард 9 из акредитације, прилог: Књига ментора на докторским студијама ФПН УК). Додатно је у Комисији за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Бојана Милорадовића са темом: „Ефекти интегративног приступа у настави физичког васпитања применом логичко математичких игара“ одређен за ментора. Одлука Већа за друштвено-хуманистичке науке Универзитета у Крагујевцу број IV-02-717/37 од 11.09.2019.

3. Остало

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Оригинално стручно остварење (студија, практикум, скрипта):
2. Учесће у уређивању националних и међународних часописа:
 - Члан научног одбора (Scientific Advisory Board) часописа Serbian Journal of Sport Science који је категорисан од стране Министарства ПНТР као М51. <https://sjss.sportsacademy.edu.rs/editorial> (2014-2017).
3. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
 - Рецензент у међународном часопису М21 *Journal of Sport Science* (UK) – Teylor & Francis, (UK)
 - Рецензент у међународном часопису М22 *International journal of Sport Medicine* (GER)
 - Рецензент у међународном часопису М23 *Sport and Science* (FRA) – Elsevier, (FRA)
 - Рецензент у часопису од националног значаја верификован посебном одлуком М24 *Facta Universitatis, Series Physical Education And Sport* од 2011-2016;
 - Рецензент у водећем националном часопису М51 – *Узданица*
 - Рецензент у националном часопису М52 - *Zbornik radova Pedagoškog fakulteta, Užice*,
 - Рецензент у часопису *ATINER*
 - Рецензент Националног тела за акредитацију – *НАТ*
 - Рецензент пројеката *ТЕМПУС* канцеларије
 - Рецензент научних пројеката за *APPV - Slovak Research and Development Agency (SRDA)*
 - Рецензент монографије под називом Структура часа физичког васпитања, Одлука бр. 01-2501/1 од 12.7.2013. и Уџбеника под називом: Теорија и методика наставе физичког васпитања одлука бр 01-5335/1 од 9.12.2016.
4. Остало
 - Уџбеник: Игњатовић, А. *Основе физичког и здравственог васпитања*, у издању Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, 2016. - Уџбеник за предмет Основе физичког и здравственог васпитања на смеровима Професор разредне наставе и Васпитач у предшколским установама. Одлука број 01-1204/1 од 16.3.2016.

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Чланство у националним или међународним научним, односно стручним и струковним организацијама, институцијама од јавног значаја:
 - AIESEP (International Association for Physical Education in Higher Education 2014-2018)
 - ECSS (European College of Sport Science, 2005-повремено)
 - FIEP (Fédération Internationale D'Éducation Physique) 2005- <http://fiepeurope.eu/delegates.php> ; <http://fiepeurope.eu/serbia.php>
 - ACSM (American College of Sport Medicine) -2013
2. Учесће у раду органа и тела факултета и Универзитета
 - Члан Наставно-научног већа Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу од 2008.
 - Члан Савета факултета од 2018 године Одлука: верификација мандата чланова Савета
 - Члан комисије за проверу физичкох способности у оквиру пријемног испита на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (2008/09-2019/20). Одлуке о формирању комисија
 - Члан комисије за обезбеђење квалитета Факултета, у периоду од новембра 2011, до октобра 2014. године, према Одлуци наставно научног већа факултета број 01-3150/1 од 11.11.2011.
 - Члан комисије за спровођење избора за студентски парламент у 2009. Прилог: Одлука
 - Члан комисије за обраду података о студентској евалуацији у школској 2011/12. Прилог: Одлука
 - Члан радне групе за израду плана интегритета на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу у 2012. Прилог: одлука
 - Члан радне групе за праћење квалитета научно-истраживачког рада наставника Педагошког факултета у Јагодини. Одлука 01-1862/1 од 15.06.2012.
 - Продекан за научноистраживачки рад на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (2012-2014) Одлука број 01-3771/1 од 13.11.2012.
 - Председник Комисије за издавачку делатност Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу 2013-2014. Одлука број 01-830/1 од 22.3.2013.
 - Члан централне комисије за пријемни испит на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу у школској 2013/14: прилог: одлука
3. Учесће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:

Учешће у комисији за избор сарадника за ужу научну област Физичка култура са методикама наставе на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, одлука бр. 01-4241/1 од 10.12.2013.

Учешће у комисији за избор доцента за ужу научну област Физичка култура са методикама наставе на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу одлука број 01-2196/1 од 15.06.2015.

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

Учешће у комисији за избор доцента за ужу научну област Физичка култура са методикама наставе на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, одлука бр. 11-517/1 од 15.11.2016.

4. Израда акредитационе документације (програма, факултета)

Учешће у раду поткомисије за писање стандарда Извештаја о самовредновању. Одлука 01-5336/1 од 9.12.2016.

5. Учешће у организационим одборима научних скупова:

Председник организационог одбора националног научног скупа са међународним учешћем под називом **Физичка култура и морално друштво** у организацији Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу у 2014, уредник зборника сажељка и зборника радова са именоване конференције. **Scientific board** FIEP конференција 2018 Истамбул

6. Међународне награде и признања за научни допринос:

FIEP Thulin Award – For the best young researchers in the field of physical education in the national level and in european level. Luxemburg FIEP conference 2017.

7. Остало:

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

1. Учешће у програмима размене наставника и студената:

- Факултет физичког васпитања и спорта, Универзитета Јан Амос Коменски у Братислави, Словачка (*Comenius University, Bratislava, Slovakia*) у школској 2006/07. години (Стипендија Владе републике Словачке за тромесечно стручно постдипломско усавршавање Април-Јули 2007). Прилог: стипендија
- Институт за спорт, Универзитета Карл-Френцен у Грацу, Аустрија (*Karl Franzen University, Graz, Austria*). Истраживачки боравак у септембру школске 2007/08. Стипендија: *One month visit - WUS Austria (септембар 2007)*. Прилог: стипендија
- Институт спортских наука Универзитета у Бечу (Institute of sport science University of Vienna). Постдокторско усавршавање, Стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у 2012. (Мај-Новембар 2012). Стипендија, Потврда
- Факултет спорта, Универзитета у Љубљани, Словенија, (Faculty of Sport, University of Ljubljana, Slovenia). Стипендија ЕУ – Erasmus Mundus V Basileus program. Staff visit 2014-2017. (Септембар 2014). потврда - уговор
- Erasmus + program
 - Teaching stay – Aristotle University, Thessaloniki, Greece, 2015/2016; Сертификат
 - Teaching stay – Porto University, Porto, Portugal, 2016/2017; Сертификат
 - Teaching stay – Dusto University, Spain, 2016/2017; Сертификат
 - Teaching stay – Middlesex University, UK, 2016/2017; Сертификат
 - Teaching stay – IASI University, Iasi, Romania, 2017/2018; Сертификат
 - Teaching stay – Minho University, Braga, Portugal, 2018/2019; Сертификат
 - Teaching stay – Philips University, Marburg, Germany, 2018/2019; Сертификат
- СЕЕРУС програм: Masaryk University, Czech Republic 2016/2017; Прилог: уговор
- SAIA Program for teacher: Comenius University, Bratislava, Slovakia, 2016/2017 Прилог: стипендија - уговор

2. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у иностранству

- Ryukoku University, Kyoto, Japan 2016 (Предавања студентима на факултету спорта), Прилог: Позивно писмо
- Masaryk University, Brno, Czech Republic, 2017 (Предавач по позиву на конференцији) позив
- MGRU Moscow, Russia, 2019 (Предавач по позиву на конференцији)
- Tokio, (Chiba) Japan (Предавач по позиву на конференцији, конференција због пандемије одложена за 2021 – позивно писмо)

3. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима у земљи:

Предавања по позиву на докторским студијама Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у
Пищу. Прилог уговор 2017

4. Учесће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са иностранним факултетима

/

5. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и
иностранству:

Заједнички рад са колегом из Аустрије - Рад; Рад

Заједнички рад са колегом са Словачке - Рад; Рад, Рад

Заједнички рад са колегом из Хрватске – Рад; Рад

Заједнички рад са колегом из Италије - Рад

Заједнички рад са колегом из Португалије - Рад; Рад

Заједнички рад са колегом из Енглеске Рад

Заједнички рад са колегом из Аустралије Рад

6. Остало

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници кућаног текста)

Кандидат Игњатовић Александар докторирао је на Факултету спорта и физичког васпитања у Нишу 2011. Добитник је награда за најбољег дипломираног студента од стране Факултета, Универзитета и Града Ниша (2004,2005). На Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу запослен је од 2008. године као асистент, од фебруара 2012. као доцент, а од септембра 2016 као ванредни професор у реализацији наставе на предметима из области Физичке културе са методикама.

Кандидат је имао више студијских боравака на иностранним образовно-научним институцијама. Као студент постдипломских студија боравао је 3 месеца на Факултету физичког васпитања и спорта, Универзитета Јан Амос Коменски у Братислави (2006/07), месец дана на Институту за спорт, Универзитета Карл-Френцен у Грацу (2007). Постдокторско усавршавање у трајању од пет месеци на Институту спортских наука Универзитета у Бечу (2012), једномесечни боравак на Факултету спорта, Универзитета у Љубљани у оквиру програма Erasmus Mundus V Basileus program - Staff visit и тромесечни боравак у Дијагностичком Центру проф. Хамара на Факултету физичког васпитања и спорта, Универзитета Јан Амос Коменски у Братислави. Одржао је предавања на основним и докторским студијама на факултетима у земљи и иностранству (Словачка, Република Чешка, Румунија, Шпанија, Грчка, Португалија, Енглеска, Немачка и Јапан).

др Александар Игњатовић објавио је у целини 41 научни рад у научним часописима са резензијом (16 у периоду после избора у звање ванредни професор). У међународним часописима (M21-M23) има 9 објављених радова (4 у периоду од избора у звање ванредни професор), а у категорији M24 има објављена 5 радова (три у периоду после избора у звање ванредни професор). У последњем изборном периоду има 9 објављених радова у часописима категорије M50 и 18 излагања на скуповима међународног и националног значаја, од чега је једно предавање по позиву публиковано у целини (M31), 8 излагања публикована у целини (M33) а 9 у изводу (M34). Аутор је три поглавља у публикацијама међународног значаја (M14) у коауторству са колегама из Словачке и Португала. У последњем изборном периоду објавио је једну монографију националног значаја чије је објављивање финансијски подржано од стране МПНТР РС на конкурс у 2020. Укупно је објавио 3 монографије и 3 поглавља у монографијама.

Проф. др Александар Игњатовић је у протеклом изборном периоду објавио један рад у часопису који издаје Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу и један рад у часопису који издаје Универзитет (укупно има 5 радова у часописима чији је издавач Универзитет).

Поред резултата на основу публикованих радова, др Александар Игњатовић је у протеклом изборном периоду био и руководилац два научна пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја. Руководилац пројекта ИИИ 47015 под називом „Ефекти примењене физичке активности на локомоторни, метаболички психо- социјални и васпитни статус популације Р. Србије“ у пројектном циклусу МПНТР 2011-2019. и руководилац билатералног научног пројекта са Црном Гором под називом: „Секуларни трендови антропометријских карактеристика, кардиореспираторне издржљивости и моторичких способности деце и адолесцената као основ за планирање и програмирање физичке активности“. Пројекат се реализује у пројектном циклусу 2019-2020. Додатно, у пројектном циклусу 2011-2019 био је члан пројекта МПНТР ОИ 179019 под називом: „Биомеханичка ефикасност врхунских српских спортиста“ као истраживач категорије А1 са два истраживачка месеца. Руководилац пројекта Центра за промоцију науке под називом Физичка припрема ЦНП 2017-2-1.

Био је члан комисије за оцену и одбрану три докторске дисертације и ментор девет мастер радова. Такође, био је и члан више тела и органа факултета. Обављао је и различите руководеће функције у ранијим изборним периодима.

Као ванредни професор, Александар Игњатовић је учествовао у извођењу предавања на наставним предметима (Основе физичког и здравственог васпитања, Елементарне игре, Спортско-рекреативна настава, Корективна гимнастика, Терминологија у физичкој култури и Основе антропомоторике 1 и 2) на основним академским студијама, као и на докторским студијама на предметима: Технике научноистраживачког рада у физичкој култури, Развој моторичких способности у разредној настави, Израда и евалуација пројекта дисертације и изради докторске дисертације. Кандидат је учествовао у реализацији и организацији испита. Аутор је уџбеника под називом Основе физичког и здравственог васпитања за истоимени предмет. Показао је одличан смисао за наставни рад и био увек савесан и ажуран у обављању својих обавеза у настави, на шта указују и резултати студентске евалуације његовог наставног рада (Просечне оцене 4,71 у периоду од 2016/17 до 2019/2020).

Др Александар Игњатовић је у овом изборном периоду био члан комисија за припрему извештаја за избор у звање доцента, рецензент рукописа монографије и рецензент у часописима међународног и националног значаја (M21-M23, M24, M51, M52), међународних научних и развојних пројеката, као и акредитације студијског програма.

Све наведено потврђује да је у току последњег изборног периода проф. др Александар Игњатовић постигао вредне резултате на свим пољима (научноистраживачком, наставном и стручно-педагошком) и тиме испунио све услове за избор у звање редовни професор.

V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурсе расписан)

На конкурсе за избор наставника у звање и на радно место редовни професор за ужу научну област *Физичка култура са методиком* на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина пријавио се један кандидат, проф. др Александар Игњатовић.

На основу анализе документације која је достављена од стране кандидата, Комисија је констатовала да проф. др Александар Игњатовић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу за избор у звање редовног професора за ужу научну област *Физичка култура са методиком*.

Проф. др Александар Игњатовић поседује вишегодишње радно искуство и испуњава потребне критеријуме за избор у звање редовног професора:

Кандидат испуњава услове за обавезне елементе

- Одговарајући број радова у категорији M21-M23 од избора у претходно звање (4 рада, потребан 1)
- Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9.
- Одговарајући број радова категорије M24 из научне области за коју се бира, објављен од избора у претходно звање (3 рада, потребан 1)
- 5 радова категорије M51 из научне области за коју се бира, објављена од избора у претходно звање (Кандидат је објавио 3 рада категорије M51, али је додатно испуњен услов из категорије M20 (M21, M22, M23), којим може заменити пет радова из категорије M51.
- HSI ≥ 10 (кандидат има високу цитираност за своју област, преко 300 цитата, X-index 11)
- Оригинално стручно остварење, руковођење или учешће у научној пројекту (Руковођење пројектима које финансира МППР РС)
- Једно пленарно предавање на међународном научном скупу и 17 саопштења на међународном или домаћем научном скупу у претходном изборном периоду; 67 укупно
- Позитивна оцена педагошког рада у претходном периоду (Просечна оцена 4,71)
- Одобрена и објављена научна монографија (са ISBN) из научне области за коју се бира
- Учешће у 11 комисија за одбрану на мастер академским студијама
- Кандидат испуњава услове стандарда 9. за ментора и био је члан у 3 комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

Кандидат испуњава више услова за изборне елементе

- Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката
- Чланство у међународним научним, стручним или струковним организацијама
- Учешће у раду органа и тела факултета и универзитета
- Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника
- Међународне награде и признања за научни допринос
- Учешће у програмима размене наставника и студената
- Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у иностранству
- Учешће у сировођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи
- Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству

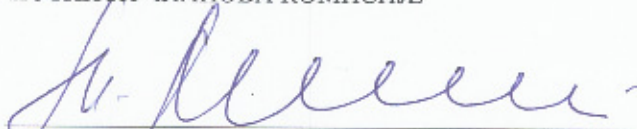
НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно навести да ли или не сваки кандидат појединачно испуњава услове за избор у звање.

VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу увида у укупне резултата научно-истраживачког и стручног рада, као и позитивне оцене педагошког рада и постигнућа у току последњег изборног периода, Комисија констатује да кандидат проф. др Александар Игњатовић испуњава све услове за избор у звање редовни професор, прописане законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу за избор у звање редовни професор за ужу научну област Физичка култура са методиком (на неодређено време).

Чланови Комисије предлажу Наставно-научном већу Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина и Стручном већу за друштвено-хуманистичке науке Универзитета у Крагујевцу да усвоје Извештај и утврде предлог да се кандидат др Александар Игњатовић изабере у звање редовног професора за ужу научну област Физичка култура са методиком на неодређено време са пуним радним временом на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



1. др Живорад Марковић, редовни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Физичка култура са методиком, председник Комисије;



2. др Горан Шекељић, редовни професор Педагошког факултета у Ужицу Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Теорија и методика физичког васпитања, спорта и рекреације, члан;



3. др Бранислав Драгић, редовни професор Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, ужа научна област Научне дисциплине у спорту и физичком васпитању, члан.

НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу и правилника надлежног министарства.

Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај односно да да своје издвојено мишљење.

Поље друштвено-хуманистичких наука - Друштвене науке				
РЕДОВНИ ПРОФЕСОР				
Ред. бр.	УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА		Остварено	Испуњава услов
Општи услови	Испуњен услов за избор у ванредног професора		2016	ДА
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ				
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА				
Обавезни услови	1 рад категорије М21, М22 или М23 (односно са листе престижних светских часописа за поједине научне области коју је утврдио Национални савет за високо образовање) из научне области за коју се бира, објављен од избора у претходно звање	4 рада категорије М21-23 објављен од избора у претходно звање	ДА	
	Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама	ДА	ДА	
	1 рад категорије М24 из научне области за коју се бира, објављен од избора у претходно звање Додатно испуњен услов из категорије М21, М22 или М23 може, један за један, заменити услов из категорије М24	3 рада категорије М24 објављена од избора у претходно звање	ДА	
	5 радова категорије М51 из научне области за коју се бира, објављена од избора у претходно звање Додатно испуњен услов из категорије М20 (М21, М22, М23), може заменити пет радова из категорије М51 Додатно испуњен услов из категорије М24 може, један за један, заменити услов из категорије М51	3 рада категорије М51 објављена од избора у претходно звање, додатно испуњени услови из категорије М20	ДА	
	НСИ ≥ 10	НСИ ≥ 300 Цитати на Scopus 61	ДА	
	Оригинално стручно остварење, руковођење или учешће у научном пројекту	Руководилац пројекта ИИИ 47015 МПНТР Пројектни циклус 2011-2019 Руководилац Билатералног пројекта СРБ-ЦГ 2019-2020	ДА	
	Једно пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу или 2 саопштења на међународном или домаћем научном скупу	1 пленарно предавање на међународним конгресима (Брно), 17 саопштења на међународним и домаћим скуповима	ДА	

		у претеклом периоду	
	<p>Најмање 2 саопштења на међународном или домаћем скупу (M31-M34, M61- M64) с тим да се могу заменити, један за један, додатним радом објављеним у целини у тематском зборнику међународног значаја (M13 и M14) или у тематском зборнику националног значаја (M44 и M45) ако су исти резултат учешћа на међународном или националном скупу</p>	<p>18 саопштења на међународним и домаћим скуповима од избора у претходно звање. Укупно 67</p>	ДА

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

Обавезни услови	За кандидате који су у радном односу на факултетима у саставу Универзитета - Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода)	Позитивна оцена у претходном периоду 4,71	ДА
	За кандидате који се први пут бирају у звање наставника и први пут заснивају радни однос на факултетима у саставу Универзитета - Позитивна оцена приступног предавања из уже научне области за коју је расписан конкурс и за коју се кандидат бира	/	/
	Одобрен и објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN) из научне области за коју се бира, објављена од избора у претходно звање (у обзир се узимају и електронска издања)	Монографија	ДА

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Обавезни услови	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на мастер или специјалистичким академским студијама	Учешће у комисијама за одбрану 11 мастер радова у протеклом изборном периоду	ДА
	Менторство једне одбрањене докторске дисертације или чланство у комисији за оцену и одбрану једне докторске дисертације, али под условом да кандидат испуњава услове да буде ментор (стандард 9 из акредитације)	Чланство у 3 комисије за оцену и одбрану докторске дисертације, 1 менторство за оцену подобности теме (2019). Испуњава услове да буде ментор	ДА

✓ ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ

ДА

НЕ

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Остварене активности у најмање два елемента из најмање две од три различите изборне групе)

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

	Оригинално стручно остварење (студија, практикум, скрипта)	/	НЕ
	Учешће у уређивању националних и међународних часописа	Научни одбор	ДА
	Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката	Рецензирање зборника радова, часописа категорија (M21, M22, M23, M24, M51 и M52) пројеката, установа у земљи и иностранству	ДА

2.2. ДОПРИНОСАКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.	ФИЕР – национални делегат за Србију, AIESEP, ACSM	ДА
	Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета	ННВ, Савет Факултета, Комисије за процену способности итд.	ДА
	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	Да	ДА
	Израда акредитационе документације (програма, факултета)	Да	ДА
	Учешће у организационим одборима научних скупова	Да	ДА
	Међународне награде и признања за научни допринос	Награда за истраживачки рад ФИЕН-а (Међународне федерације професора физичког).	ДА

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

Учешће у програмима размене наставника и студената	ЕРАСМУС +, СЕЕРУС	ДА
Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у иностранству	Kyoto, Ryukoku Univerzitet Japan; MGRU Moskva, Rusija, Masaryk U. Brno, Češka, Komenius Univerzitet Slovačka	ДА
Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи	Докторске студије Факултета спорта Универзитета у Нишу	ДА
Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са иностраним факултетима	/	НЕ
Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	(Коауторски радови са колегама из: Шпаније, Енглеске, Аустралије, Словачке, Бугарске, Хрватске, Аустрије, Португалије	ДА

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА НЕ

КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА НЕ