

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ СПОРТА И ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ФАКУЛТЕТА СПОРТА И ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА**

Предмет: Реферат по расписаном конкурс за избор наставника у звање доцента за предмет Теорија и методика пливања и ватерпола, ужа научна област Науке физичког васпитања, спорта и рекреације.

Изборно веће Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду на 10. седници одржаној 15.07.2020. године, у складу са чл. 75 Закона о високом образовању и чланом 44-45 Статута Факултета спорт и физичког васпитања, као и чланом 8 Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника факултета, донело је Одлуку (02. br.219/20) о расписивању Конкурса за избор једног наставника у звању **доцента**, за предмет **Теорија и методика пливања о ватерпола**, ужа научна област **Науке физичког васпитања, спорта и рекреације**. Конкурс је објављен у недељном часопису „Послови“ од 09. 09. 2020. године.

На истој седници, Изборно веће је донело одлуку о формирању Комисије за припрему реферата о пријављеним кандидатима, у саставу:

1. Ред. проф. др Бранислав Јевтић, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Београду,
2. Ред. проф. др Миливој Допсај, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Београду,
3. Ред. проф. др Томислав Окичић, Факултет спорта и физичког васпитања, Универзитет у Нишу.

Након прегледа материјала приспелог на конкурс, Комисија Изборном већу Факултета спорта и физичког васпитања подноси следећи

РЕФЕРАТ

На конкурс који је објављен у листу „Послови“ 09. септембра 2020. број 898, за избор једног наставника у звању доцента, са пуним радним временом, на одређено време од пет година, за ужу научну област Науке физичког васпитања, спорта и рекреације – предмет Теорија и методика пливања и ватерпола, у предвиђеном року јавио се један кандидат, др Зоран Братуша доцент Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду.

Кандидат Зоран Братуша је приложио следећу документацију за конкурс:

1. Пријаву,
2. Биографију,
3. Оверену фотокопију дипломе о завршеним основним студијама на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду,
4. Уверење о стеченом високом образовању и научном називу – Доктор наука – физичко васпитање и спорт
5. Списак објављених радова, као и фотокопије радова у целини
7. Оцене студената за педагошки рад
6. Изјаву о изворности.

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Др Зоран Братуша рођен је 1957. године у Београду. Основне академске студије на Факултету физичке културе Универзитета у Београду (ФФК) завршио је 1986. године са просечном оценом 8.35 и оценом 10 на дипломском раду под насловом "Годишњи план рада прволигашке ватерполо екипе".

Последипломске студије физичке културе завршио је 2000. године на Универзитету у Београду. Докторску дисертацију под називом: „Тестирање опружача ногу ватерполиста јуниорског узраста у функцији процене нивоа тренажног статуса“ одбранио је 2015. године на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београд.

Завршио је Курс за тренере Олимпијске солидарности Међународног олимпијског комитета на Факултету спорта и физичког образовања у Будимпешти (2001).

На Факултету физичке културе, садашњем Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду запослио се 1995. године када је и биран у звање асистента приправника на предмету Пливање и ватерполо. У звање асистента биран је у два наредна изборна циклуса (2009, 2012) и за предмет Теорија и методика пливања и ватерпола, ужа научна област Теорија и технологија спорта и физичког васпитања. За доцента је биран 2015. године.

Спортска биографија и стручно-друштвени рад у спорту

Др Зоран Братуша је од ране младости био је активан спортиста и учесник најзначајних клубских такмичења у ватерполу, међу којима је и Куп шампиона (1974, 1975). За националну јуниорску селекцију је одиграо преко 60 утакмица, и 11 утакмица за сениорску селекцију. Учесник је Универзијаде у Софији (1974). Тренерску каријеру је започео у ВК „Партизан“, у коме је од 1994-2002 године радио са спортистима узрасних категорија и селекционисам групама спортиста који су данас носиоци игре репрезентативне селекције Србије (Филип Филиповић, Марко Аврамовић, Виктор Рашовића, Стефана Митровића...). Поред тренерског, бавио се и пословима организације стручних кампова за ватерполисте узрасних категорије. Био је члан Стручног савета Ватерполо савеза Србије (2009-2010) и председник Удружења тренера Београда. Обављао је послове стручног саветника у Ватерполо савезу Словеније (2004-2006). У периоду 2014-2017 обављао је послове координатора рада млађих категорија и ментор тренерима узрасних категорија у ВК Партизан.

II НАСТАВНО-ПЕДАГОШКО И АНГАЖОВАЊЕ КАНДИДАТА

Др Зоран Братуша је биран у сва сарадничка звања, а у складу са ранијим законима о високом образовању. Сходно искуству од двадесетпет година рада на Универзитету у Београду, др Братуша је био је у прилици да учествује у реализацији свих видова наставних активности на акредитовани програмима ОАС и ОСС (предавања, вежбе, практична настава, теренска настава, чланство у комисијама за одбрану завршног рада на ОАС и МАС, руковођење пријемним испитом), и на предметима Теорија и методика пливања и ватерпола, Теорија и пракса ватерпола, Теорија технологија ватерпола, Теорија и пракса пливања, Дечији спорт. Члан је Комисије за акредитацију ИАС, ОАС и

МАС Факултета за период 2021-2028. Учествовао је у изради наставног програма за предмет: Теорија и методика пливања и ватерпола. Ангажован је у реализацији практичне наставе и вежби (теренска настава) на предмету Теорија и методика скијања.

У пријави, др Братуша наводи да је као наставник био ангажован у реализацији програма предмета „Ватерполо“ на Спортској академији, Високој школи за спортске тренере (1997-2003), Факултету спорта при Интернационалном центру за мир и развој ЕЦПД. Током ангажовања на овим инситутуцијама и под менторством др Братуше, студијске програме ватерпола и завршне радове су одбранили многобројни олимпијски, светски и континентални шампиони у ватерполу (Горан Рађеновић, Александар Ђирић, Александар Шапић, Вељко Ускоковић и други).

Оцена резултата педагошког рада кандидата

Током свог рада на Факулету спорта и физичког васпитања др Братуша је показао и потврдио педагошке способности и вештине у реализације свих облика наставе које се негују – специфично на овом Факултету (предавања, вежбе, наставна пракса, тренажна пракса, менторство). Карактерише га академска комуникација у раду са студентима о чему сведоче и оцене студентске евалуације његовог педагошког рада. Просечна оцена за период од 2015. до 2019. године је 4.25.

Приметна је ослоњеност дипломираних студената овог Факултетат, оних који су се иселили из Републике Србије, у сталним консултацијама са колегом Братушом, и његову посвећеност и помоћ у њиховом овладавању занимањем спортског-ватерполо тренер, али и у решавању дневних изазова тренинга са различитим тренажним групама.

Ангажовање кандидата у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Кандидат др Зоран Братуша почетка рада на Факултету спорта и физичког васпитања (1995) активно учествује у раду стручних органа и других активности, и то као секретар Катедре пливања и ватерпола, руководилац пријемног испита, члан Савета Факултета (2018-), члан комисије за акредитацију нових студијских програма (2020-). Активно је учествовао у поставци и реализацији досадашњих али и нових наставних програма на наставним предметима повезаним са предметом овог Конкурса (Теорија и методика пливања и ватерпола, Теорија и пракса пливања, Теорија и пракса ватерпола, Пливање...).

Учешће у стручним организацијама и другим делатностима од значаја за развој научне области и ФСФВ

Доцент др Зоран Братуша је активан у систему спорта Републике Србије. Значајно је његово ангажовање у стручним органима спортских организација, али, и пре свега, његова усмереност да кроз стручне скупове, трибине и форме стручног оспособљавања утиче на пропулзију теоријских и емпиријских чињеница о пливачким спортовима, тренингу и методолошким изазовима истраживања „пливачке ситуације“. Обављао је косултантске улоге према ватерполо организацијама Словеније и Грчке. Као спортски-ватерполо тренер, остварио је значајне успехе у националном првенству узрасних категорија и био значајан учесник у формирању успешних ватерполиста Србије.

III РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Сходно чињеници да се ради о конкурс за избор доцента, даљом класификациом и вредновањем су обухваћени сви публиковани радови, како они пре последњег избора (до 2015. године), тако и радови које је кандидат публиковао или су прихваћени и у припреми за публикавање до краја овог конкурсног процеса.

Научно-истраживачки рада кандидата пре последњег избора

Радови у научним часописима

1. Допсај, М., Братуша, З. (2003). Математички модел за процену генералне пливачке припремљености ватерполиста млађег узраста од 12-14 година. Нова спортска пракса 1:34-42, Београд. Висока школа за спортске тренере. (M53)
2. Dopsaj M., Manojlovic N., Bratusa Z., & Okicic, I. (2003): The structure of swimming skills in water polo players at the first level of pre-selection. Exercise & Society Journal of Sport Science, 34, 76-80. (M23)
3. Bratusa Z., Dopsaj M. (2015). The effect of various techniques of a leg kick on a vertical jump of water polo players. Facta Universitatis 13, 3 : 419-430 (M24)
4. Братуша, З., Допсај, М., Милинковић, З. (2015). Дискриминативна анализа одржавања вертикалног положаја у воду. Физичка култура, 69, 2:119-128 (M24)
5. Bratuša Z., Dopsaj M. (2015). The effect of various techniques of a leg kick on a vertical jump of water polo players, Univerzitetu u Nišu, Facta Universitatis, 13, 3:419-430. (M24)

Радови саопштени и публиковани у целости у научним зборницима (M33)

1. **Bratusa, Z.**, Matković, I., Dopsaj, M. (2002). Model characteristics of water polo players' activities in vertical position during game, IX Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, pp 481-486, Saint Etienne, France
2. **Братуша, З.** (2002): Могућности процене специфичне брзинске припремљености у води играча млађег узраста у ватерполу. Научни скуп „Физичка активност – Теорија и пракса 02 „Спорт младих“, Годишњак 11:172-182. Београд. Факултет спорта и физичког васпитања.
3. **Bratusa, Z.** (2002). The evaluation possibility of specific speed preparation in the water of the age groupe water polo pleyer, Scientific Simposium Phisical Activity – Theory and Practice “02 – Spot In The Youth, Godišnjak 11, str 172-182, Beograd. Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja.
4. **Bratusa, Z.**, Matković, I., Dopsaj, M. (2003): Model characteristics of water polo players' activities in vertical position during game, IX Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, pp 481-486, Saint Etienne, France
5. Спасовски, Д., Мацура, М., **Братуша, З.**, Мандарић, С. (2005). Утицај тренинга на здравље такмичарски синхронизованог пливања. Годишњак, 13:54-55. Београд, Факултет спорта и физичког васпитања.
6. Перишић, М., **Братуша, З.** (2009). Општи показатељи обима пливања краул техником ватерполиста јуниорског узраста на утакмици. Теоријски, методолошки и методички аспекти такмичења и припреме спортиста. Годишњак - Зборник радова. 249-253, Београд, Факултет спорта и физичког васпитања.
7. **Bratuša Z.**, Dopsaj M, (2010). The change of specific motor index indicators in young water polo players after the preparatory period, Electronic Proceedings of the 5th International Symposium Youth Sport 2010, pp 161-164, Ljubljana, Slovenija, <http://www.youthsport 2010.si>
8. Ozkol Z., Dopsaj M., Thanopoulos, V. & **Bratuša, Z.** (2010): Models for assessing general horizontal swimming abilities of junior water polo players according to playing positions, Proceedings of the XI International Simposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, pp 276-278, Oslo, Norway

9. **Братуша, З.** Допсај, М. (2012). Вредности различитих индекса специфичне издржљивости мерене у анаеробно алактатном режиму рада код врхунских младих ватерполиста. Научна конференција ФСФВ., Зборник радова, 135-138, Београд, Факултет спорта и физичког васпитања.
10. **Bratusa Z.**, Dopsaj M, Milenkovic, Z. (2014). *Multidimensional connection between dry-land and in-water physical fitness in water polo players aged up to 14 years*, XIIth International Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, pp 287-291, Australian Institute of Sport, Canberra, Australia.

**Радови саопштени на скуповима међународног значаја штампани у изводу
(M34, M60)**

1. Matković, I., **Bratuša, Z.**, Thanopoulos, V., Dopsaj M. (1998). Relation between land tests of speed and power in young water polo players of different ages and sprint swimming strength, 6th International Congress of Physical Education and Sport, Komotini, Greece.
2. Dopsaj, M., Manojlovic, N., **Bratusa, Z.**, & Okicic, I. (2003): The structure of swimming skills in water polo players at the first level of pre-selection. *Exercise & Society Journal of Sport Science*, 34:76-80.
3. **Bratuša Z.**, Dopsaj M. (2006): Differences between general and specific swimming abilities of junior top water polo player based on their position within the team. X International Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, Portuguese Journal of Sport Sciences, Vol 6 Supl 2, pp 292-294
4. **Bratuša Z.**, Dopsaj M, Peranović T. (2006). Structure of general and specific swimming abilities in junior water polo players. X International Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, Portuguese Journal of Sport Sciences, Vol 6 Supl 2, pp 290-291.
5. **Bratuša Z.**, Dopsaj M, Štirn I, Peranović T. (2008): Promena motoričkog stereotipa kod različitih modelaiteta plivawa kraul tehnikom kod vrhunskih vaterpolista juniora Slovenije. 4th International Symposium Youth Sport 2008, pp 62, Ljubljana, Slovenija.
6. Dopsaj M., **Bratuša Z.**, Thanopoulos V., Zeki Ozkol M. (2009): Model for assessing swimming abilities at junior water polo players in horizontal position, Final progtram & Book of apstracts, pp 228, Aristotle University of Thesaloniki, Laboratory of Sport Biomechanic (DPESS Serres)
7. **Bratuša, Z.**, Perišić, M. & Dopsaj, M. (2010). General indexes of crawl swimming velocity of junior water polo players at a match, Proceedings of the XI International Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, pp 245-246, Oslo, Norway.
8. Ozkol Z., Dopsaj M., Thanopoulos V. & **Bratuša Z.** (2010). Models for assessing general horizontal swimming abilities of junior water polo players according to playing positions, Book of apstractsof the XI International Symposium of Biomechanics and Medicine in Swimming, pp 62, Oslo, Norway.
9. **Bratuša Z.**, Dopsaj M, (2010). Difrence of specific motor index indicators in young water polo players after the preparatory period, Book of Apstract of the 5th International Symposium Youth Sport 2010, pp 72, , Ljubljana, Slovenija,
10. Dopsaj M., Thanopoulos V., Rozi g. and **Bratuša Z.** (2010): Differences in lactate concentration parameters in 4×50m freestayle all-out between male and female youth swimmers, Proceedings of the 5th International Symposium Youth Sport 2010, pp 98, Ljubljana, Slovenija.
11. **Bratuša Z.**, Dopsaj M. (2012): Relation between breast stroke legs kick tethered force characteristics and on-water vertical jump at elite junior waterpolo players, Abstract book 6th Conference for Youth Sport, pp 93, University of Ljubljana, Faculty of Sport, Slovenija.
12. **Bratuša Z.**, Dopsaj M. (2012): Reliability of maximal vertical high jump from the water test at junior water polo player, Abstract book 6th Conference for Youth Sport, pp 92, University of Ljubljana, Faculty of Sport, Slovenija.

Научно-истраживачки рад кандидата након последњег избора

Радови у часописима међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24)

1. **Братуша, З.** (2020). Декада српског ватерпола. *Физичка култура* 74:2 Тематски број: Декада спорта у државно независној Републици Србији. Прихваћен за публикавање у другом броју волумена 74.
2. Нешић Г., Мајсторовић Н., Вићентијевић А., Савић З., **Братуша З.** (2020). Дугорочни развој одбојкаша кроз поредак учења система игре. *Физичка култура – Online First* 74:1

Радови саопштени и публиковани у целости у научним зборницима (M33)

1. **Bratuša Z.**, Macura M., Dopsaj M., Mandarić S., Milenković Z. (2018). Injures in Elite Water Polo Players, XIIIth International symposium on biomechanic and medicine in swimming, Proceedings, pp. 232-238, Japanese society of science in swimming and water exercise, Tsukuba, Japan.

Радови саопштени на скуповима међународног значаја штампани у изводу (M34)

1. **Bratuša Z.**, Macura M., Dopsaj M., Mandarić S., Milenković Z. (2018). Injures in Elite Water Polo Players, Program & book of abstract, pp. 106, Japanese society of science in swimming and water exercise, Tsukuba, Japan.

Приказ радова објављених након последњег избора

Кандидат је приложио списак и документацију која садржи целокупан опус његовог досадашњег научно-истраживачког рада. Класификација, самим тиме и процена радова, извршена је, и исказана према М коефицијентима на основу Правилника о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача, који је донео Национални савет за научни и технолошки развој, као и на основу Одлуке Сенат Универзитета у Београду о утврђивању листе часописа који се вреднују у поступку избора у звања наставника у групацији друштвено-хуманистичких наука.

Радови су анализирани у односу на истраживачки проблем, теорије којима припада простор сазнања, примењеној методологији у доласку до закључака. Опште место ове анализе указује да сви радови, како они публиковани у научним часописима, тако и они из зборника међународних научних конференција, припадају ужој научној области Науке физичког васпитања, спорта и рекреације, као и да по предмету припадају теорији и методици ватерпола. Другим речима, објављени радови припадају простору конкурса и критеријума за стицање наставничких звања на Универзитету у Београду у простору друштвено-хуманистичких наука.

Анализа радова публикованих у научним часописима:

Братуша, З. (2020). Декада српског ватерпола. *Физичка култура* 74:2 Тематски број: Декада спорта у државно независној Републици Србији. Прихваћен за публикавање у другом броју волумена 74.

Предмет овог рада је развој ватерпола у првој декади државне независности Републике Србије. Рад је део тематског броја националног часописа Физичка култура, и истим је покривен период од 2006. године до освајања златне медаље на Олимпијским играма у Рију (2016). Аутор хронолошки прати развој саме игре, резултата, методике и технологије тренинга, али и систематских истраживања у којима је и сам учествовао, и којима је, на методолошки коректан начин

прихваћен-оспорен велики број чињеница о овој националној спортој игри, путу развоја играча и научног система унутар кога се решавају проблеми њеног развоја. Аутор се осврће на систем спорта и самог ватерпола унутар њега, а који је уостављен и који се развија уз многобројне недаће, са закључком да су филозофија организације и методика тренинга резултирале сјајном декадом током које је дошло до великих успеха српског ватерпола.

Нешић Г., Мајсторовић Н., Вићентијевић А., Савић З., **Братуша З.** (2020). Дугорочни развој одбојкаша кроз поредак учења система игре. *Физичка култура – Online First 74:1*

Предмет овог рада су тренажни подстицаји од значаја за овладавање тактичким обучавањем млађих категорија одбојкаша. У пракси, тренери од система 6:0 (почетни систем у надигравању најмлађих), врло брзо прелазе на учење система 5:1 (такмичарског - сениорског), што код почетника доводи до ограничења у испољавању тактичке и стратешке умешности, али и ефикасности елемената одбојкашке технике на такмичењу. Циљ овог рада је да се прикаже усмерена, дакле хронолошком и спортском стажу, распоређена методика учења система у одбојци. Поредак у обучавању, поштовање хронолошког, моторичког и спортског узраста, правремена специјализација и оријентација ка принципима моторног учења, препознати су као чиниоци који воде ка очекиваном успеху, у индивидуалној каријери спортисте, а методикау тренинга чине ефикасном и пожељном у пракси.

Анализа радова саопштених и публикованих у зборницима међународних научних скупова

Bratuša Z., Macura M., Dopsaj M., Mandarić S., Milenković Z. (2018). Injures in Elite Water Polo Players, XIIIth International symposium on biomechanic and medicine in swimming, Proceedings, pp. 232-238, Japanese society of science in swimming and water exercise, Tsukuba, Japan.

Предмет овог рада је истраживање преваленце повреда код врхунских ватерполо играча, како по њиховој анатомској локацији, тако и по начину настанка у односу на позицији у тиму. Између јануара и јуна 2016. године, 92 играча просечне старости 25,45 година, дизајном студије неексперименталног посматрања, 44,5% узоркованих играча пријавило је повреде које су се догодиле током тренинга. Њих 26,04% је тврдило да су повреде имале постепени почетак, а 7,6% повреда се десило у трећој четвртини утакмице. Најмањи проценат повреда (1,09%) догодио се током фазе загревања, а 2,17% повреда у првој четвртини меча. Физички контакт, као узрок повреда, појавио се у 41,30% случајева и то пре свега онима који играју у позицији центра, где је 66,67% повређено због физичког контакта. Од 32,61% бесконтактних повреда, најугроженија позиција била је позиција голмана са 66,67% голмана повређених без физичког контакта других играча. Анатомски, утврђено је да се, најчешће, повреде јављају у раменом зглобу (31,62%), а у већини случајева, рамени појас је био обухваћен (ову повреду је имало 40% читавог сета). Следе повреде леђа - 20,65%, прстију: (16,30%). Ово посматрање има значаја у детектовању слабих и повредама склоним локација, дизајнирање тренинга и припреме за саму утакмицу, али и као студија из које могу да проистекну превентивне и профилактичке активности.

Bratuša Z., Dopsaj M. (2018). Trend of Changes in Sprint Swimming Skills and Abilities in Young Water Polo Players, Program & book of abstract, pp. 102-103, Japanese society of science in swimming and water exercise, Tsukuba, Japan.

Основна идеја овог неексперименталног истраживања је да представи прираст спринтерских пливачких вештина и пливачких способности код младих ватерполиста у току процеса предизбора и прве фазе селекције. Узорак овог истраживања обухватио је 71 младог играча узраста 10 година (N = 20), 11 година (N = 19), 12 година (N = 16) и 13 година (N = 16) који се активно баве ватерполом од 3 до 6 година. Тренд прираста специфичних тренажних способности и вештина праћен је мерењима унутар пливачког моторичког простора. Резултати показују да у доби од 10 до 13 година, просечно годишње побољшање спринтерских пливачких способности било 7,29%, док је унапређење спринтерских пливачких вештина било 9,60% годишње, што је чак 31,60% побољшања у односу на пливачке способности. Добијени резултати указују да стварање елитног ватерполисте захтева већи утицај у простору тренажних садржаја усмерених ка формирање вештине у поређењу са побољшањем пливачких способности.

Оцена резултата научно-истраживачког рада

Кандидат је у току свог научног ангажовања објавио, као аутор и коаутор, укупно 30 јединица које су предмет овог реферисања.

Комисија је анализирала објављене радове и закључила да се др Братуша, у великом броју радова, директно или индиректно, бави простором сазнања који припада теорији и методици ватерпола, са њеном сазнајном припадносту теорији, методици и технологији спорта. Предмет интересовања су тренажне адаптације, развој вештина и специфичних моторичких способност у води, али и методолошка сложеност њиховог изучавања с`обзиром на изазове и потешкоће мерења у води. Динамографија, нотациона анализа, кинематика, само су неке од техника које су примењене у процесу сазнања о адаптацијама које настају као одговор на специфичност тренинга у води и самог ватерполо спорта. Особеност истраживачког доприноса др Братуше треба сагледати и у односу на узрастне категорије (до узраста јуниори) и факторе, пре свега биомоторичких трансформација деце и омладине кроз учешће у спорту и тренинг у води.

Комисија процењује да се ради о кандидату који кроз адекватан методолошки приступ обрађује проблеме којима се бави у истраживањима. Из анализираних истраживања произашли су радови који су од директног значаја за унапређење теорије и праксе ватерпола, али и уже научне области за коју кандидат конкурише. Комисија указују на континуитет кандидата у примени метода и техника сазнања и закључује да кандидат има адекватан потенцијал како за истраживачки тако и за наставнички рад на Универзитету у Београду.

Табела 1. Приказ испуњености општих услова за избор у звање доцента кандидата др Зорана Братуше

ОПШТИ УСЛОВИ	ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
Претходни степени студија завршени са просечном оценом најмање осам (8), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској установи, стечен научни назив доктора наука и објављени научни, односно стручни радови у научним часописима или зборницима, са рецензијама.”	<ul style="list-style-type: none"> - Просечна оцена на основним студијама 8,35. - Педагошко искуство: звање асистента на Универзитету у Београду – Факултету спорта и физичког васпитања од 1995. године - Научни назив доктора наука: <u>Има</u> – стекао 2015. године - Објављени научни и стручни радови: <u>Има</u> <p style="text-align: right;">Испуњен услов</p>

Табела 2. Приказ испуњености обавезних услова за поновни избор у звање доцента кандидата др Зорана Братуше

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ	ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног изборног периода (ако га је било).	ПРОСЕЧНА ОЦЕНА 2015.-2019. је 4.25
Објављен један рад из категорије М20 или три рада из категорије М51 из научнообласти за коју се бира.	М24 - 2
Саопштен један рад на научном скупу, објављен у целини (катеорије М31, М33, М61, М63).	М31 – 1
	Испуњен услов

Табела 3. Приказ испуњености изборних услова за поновни избор у звање доцента кандидата Зорана Братуше

ИЗБОРНИ УСЛОВИ	ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
<p>Стручно-професионални допринос</p> <p>1. Председник или члан уређивачког одборанаучних часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским, мастер или докторским студијама.</p> <p>4. Руководилац или сарадник на домаћим и међународним научним пројектима.</p>	<p>3. Председник и члан комисије у изради завршних радова (4) на ОАС и четири завршна рада на МАС</p> <p style="text-align: right;">Испуњен услов</p>
<p>Допринос академској и широј заједници</p> <p>1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.</p> <p>2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи и иностранству.</p> <p>3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарства.</p> <p>4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке.</p> <p>5. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>	<p>2.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Члан органа управљања ФСФВ - Члан Комисије за акредитацију студијских програма ОАС и МАС <p>4.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Предавач на курсевима стручног оспособљања у организацији професионалног удружења <ul style="list-style-type: none"> • Семинар за ватерполо тренере у организацији ВС Хрватске, Задар 2015. • Семинар за ватерполо тренере у организацији ВС Србије, Београд, јануар 2016. • Семинар за ватерполо тренере у организацији ВС Црне Горе, Бијела, октобар 2016. <p style="text-align: right;">Испуњен услов</p>
<p>Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p> <p>1. Руководијење или учешће у међународним научним или стручним пројектима и студијама.</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научно-истраживачким институцијама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора или истраживача.</p> <p>3. Руководијење радом или чланство у органу или професионалном удружењу или организацији националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p>	<p>3.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Члан Стручног савета Ватерполо савеза Србије - Члан Управног одбора Једриличарског савеза Србије <p style="text-align: right;">Испуњен услов</p>

IV МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Др Зоран Братуша је запослен на Факултету спорта и физичког васпитања од 1995. године. Биран је у сва сарадничка звања. Закључци претходних реферата садрже позитивну и наглашену оцену његовог педагошког рада. Комисија је мишљења да оцену педагошког рада треба сачинити и у односу на сложеност наставног процеса у коме учествује (вежбе и практична настава на базену и теренска настава на скијању). Поред

тога, Комисија констатује да др Братуша активно учествује у креирању и реализацији наставе на предмету за који се бира (Теорија и методика пливања и ватерпола), али и да је педагошки коректан и ефикасан и на другим предметима на којима је ангажован. Савесно и одговорно обавља радне задатке и истиче се својим педагошким вештинама, пре свих добром комуникацијом са студентима, али и са запосленима. У студентским евалуацијама, просечна оцена педагошког рада, коју је кандидат добио током последњих година је изнад 4,0.

Значајан део педагошких активности у раду са студентима (семинарски радови, колоквијуми) др Братуша обавља самостално и успешно, изградио је коректан професионалан однос заснован на личним моралним врлинама и педагошким вредностима. Ефикасно и педагошки целисходно преноси програмске садржаје.

Проактивна је у процесима даљег развоја Факултета у простору студијских програма, перспективама струке и радним местима завршених студената ФСФВ.

У претходном периоду др Зоран Братуша је био ангажован у реализацији програма следећих програма ОАС, ОСС, МАС, и то:

- Теорија и методика пливања и ватерпола
- Теорија и технологија ватерпола 1,2,3
- Теорија и пракса ватерпола 1,2,3
- Дечији спорт
- Скијање

Више година успешно је обављао послове руководиоца пријемног испита за упис студената на ОАС и ОСС. Био је члан комисија у прегледу и одбрани дипломских и завршних радова на ОАС (више од 25), као и седам завршна рада на МАС.

Мишљење о испуњености услова за избор

Увидом у документацију, коју је кандидат поднео, Комисија је констатовала да кандидат Зоран Братуша има научни степен доктора наука из области за коју се бира, да је испољио афинитет и компетентност за наставну и научно-истраживачку активност на Универзитету у Београду, што потврђују оцене његовог ангажовања, научни и стручни радови у научним часописима и зборницима са рецензијом.

Научно-истраживачки резултати кандидата испуњавају критеријуме који су прописани ближим условима за избор у звање доцента у пољу друштвено-хуманистичких наука.

Резултати педагошког рада и учешће др Зорана Братуше у унапређивању наставе имају позитивне оцене.

Комисија констатује да кандидат доцент др Зоран Братуша испуњава све услове прописане Законом о високом образовању Републике Србије, критеријумима за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука за избор у звање доцента.

V ZAKЉУЧНО MIШЉEЊE И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс који је објављен у листу „Послови” 09. септембра 2020. број 898, за избор једног наставника у звању доцента, са пуним радним временом, на одређено време од пет година, за ужу научну област Науке физичког васпитања, спорта и рекреације – предмет Теорија и методика пливања и ватерпола, у предвиђеном року јавио се један кандидат, др Зоран Братуша доцент Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду. Како се ради о једном пријављеном кандидату, у складу са чланом 40 Правилника ФСФВ о начину и поступку избора и стицања звања... , није било неопходно организовати приступно предавање.

Комисија је утврдила да пријављени кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, актима Универзитета у Београду и Факултета спорта и физичког васпитања за избор у наставничко звање доцент. Констатује да су образовни профил, као и остала, педагошка и друштвена ангажовања кандидата непосредно усмерени на ужу научне области за коју се бира. Стога, **Комисија предлаже Изборном већу Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду да прихвати овај Реферат и утврди предлог да др Зоран Братуша испуњава све услове за избор у наставничко звање доцент, као и да овај Реферат упути Већу Друштвено хуманистичких наука Универзитета у Београду са предлогом избора Др Зорана Братуше у доцента на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду, за ужу научну област Науке физичког васпитања, спорта и рекреације наставни предмет Теорија и методика пливања и ватерпола.**

У Београду, 12.10.2020. године

Чланови комисије:

1. _____
Ред. проф. др Бранислав Јевтић
Факултет спорта и физичког васпитања
Универзитета у Београду
2. _____
Ред. проф. др Миливој Допсај
Факултет спорта и физичког васпитања
Универзитета у Београду
3. _____
Ред. проф. др Томислав Окичић
Факултет спорта и физичког васпитања
Универзитета у Нишу