

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
за поље медицинских наука**

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

ПРИЈАВЉЕНИ	17. 05. 2023	Кандидност
01	4860	

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

- Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:
[Одлука Декана Факултета медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу, број 01-2358, од 23.03.2023. године](#)
- Датум и место објављивања конкурса:
[Огласне новине „Послови” број 1033, од 29.03.2023. год.](#)
- Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс:
[Једног наставника у звање редовног или ванредног професора за научну област Медицинске науке, ужу научну област Анатомија](#)
- Састав комисије са знаком 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:
 - [проф. др Маја Вуловић, редовни професор за ужу научну област Анатомија, Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу; датум избора: 28.05.2020. године, председник Комисије](#)
 - [проф. др Александар Маликовић, редовни професор за ужу научну област Анатомија, Медицинског факултета Универзитета у Београду; датум избора: 22.06.2016. године, члан](#)
 - [проф. др Здравко Витошевић, редовни професор за ужу научну област Анатомија, Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици; датум избора: 16.03.2005. године, члан](#)
- Пријављени кандидати:
[Проф. др Ивана Живановић-Мачужић \(кандидат није осуђиван, нити се против ње води кривични поступак\)](#)

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

- Име, име једног родитеља и презиме:
[Ивана \(Коста\) Живановић-Мачужић](#)
- Звање:
[Ванредни професор](#)
- Датум и место рођења, адреса:
[23.03.1974. год., Крагујевац](#)
- Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности:
[Уверење о неосуђиваности: МУП; Уверење Суд у Крагујевцу](#)
- Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
[Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ванредни професор за ужу научну област Анатомија](#)
- Година уписа и завршетка основног високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:
[Упис 1993/1994. год, завршетак 2000. год., Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, просечна оцена 9,23, стечени академски назив доктор медицине](#)
- Година уписа и завршетка мастер, специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
[Магистарске студије: упис 2000. год, завршетак 2005. год., Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, научна област Неуронауке, стечени академски назив: магистар медицинских наука](#)
- Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
[Магистарска теза: „Морфологија bed nucleus striae terminalis човека“. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, 2005. год](#)
- Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
[Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, Докторске академске студије, година уписа 2005. год., научна област: Неуронауке; просечна оцена 10,0](#)
- Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
[Докторска дисертација: „Морфологија неурона амигдала и продужених амигдала – водећих анксиогених структура мозга човека“; година одбране 2008., стечено научно звање: доктор медицинских наука](#)

11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: - Енглески језик: чита, пише, говори, са оценом одлично
12. Област, ужа научна област: <u>Област: Медицинске науке; Ужа научна област: Анатомија</u>
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
<ul style="list-style-type: none"> • <u>2001-2006, Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу, Асистент приправник за ужу научну област Анатомија</u> • <u>2006-2008, Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу, Асистент за ужу научну област Анатомија</u> • <u>2008-2013, Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу, Доцент за ужу научну област Анатомија</u> • <u>2013-2018, Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу, Ванредни професор за ужу научну област Анатомија</u> • <u>2018-2023, Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу, Ванредни професор за ужу научну област Анатомија</u>
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање <u>09.04.2013. године</u>

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

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

2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број) ISSN:стране од-до):
 - а) укупно у ранијем периоду: **16**
 1. [Jeremić D, Živanović-Mačuzić I, Vulović M. Sex differences in anatomical parameters of acetabulum among asymptomatic Serbian population. Vojnosanit Pregl 2011; 68\(11\):935-939. M23 IF= 0.179 \(2011\)](#)
 2. [Sazdanović M, Sazdanović P, Živanović Mačuzić I, Jakovljević V, Jeremić D, Peljto A, Toševski J. Neurons of human nucleus accumbens Golgi morphology. Vojnosanit Pregl 2011; 68\(8\): 655-660. M23 IF=0.179 \(2011\)](#)
 3. [Jeremić D, Jovanović B, Živanović-Mačuzić I, Đorđević G, Sazdanović M, Đorđević M, Sazdanović P, Vulović M, Toševski J. Sex dimorphism of postural parameters of human acetabulum. Arch Biol Sci 2011; 63\(1\): 137-143. M23 IF=0.360 \(2011\)](#)
 4. [Vulović M, Živanović-Mačuzić I, Jeremić D, Stojadinović D, Tanasković I, Popović-Deušić S, Peljto A, Toševski J. Morphometric characteristics of the neurons of the human subiculum proper. Arch Biol Sci 2012; 64\(3\): 1157-1163. M23 IF= 0.791 \(2012\)](#)
 5. [Sazdanovic M, Mitrovic SLj, Živanovic-Macuzic I, Jeremic D, Tanaskovic I, Milosavljevic ZV, Malikovic A, Ognjanovic N, Sazdanovic P, Jovanovic B, Jovanovic J, Todorovic MS, Tosevski J. Sexual Dimorphism of Medium-Sized Neurons with Spines in Human Nucleus Accumbens. Arch Biol Sci 2013; 65\(3\):1149-1155. M23 IF= 0.791 \(2012\)](#)
 6. [Jeremić D, Kocić S, Vulović M, Sazdanović M, Sazdanović P, Jovanović B, Jovanović J, Milanović Z, Donović N, Simović A, Parezanović-Ilić K, Maliković A, Toševski J, Živanović-Mačuzić I. Anthropometric study of the facial index in the population of central Serbia. Arch Biol Sci 2013; 65\(3\):1163-1168. M23 IF= 0.791 \(2012\)](#)
 7. [Jovanović J, Jeremić D, Jovanović B, Vulović M, Sazdanović P, Sazdanović M, Ognjanović N, Stojadinović D, Jeremić K, Marković N, Živanović-Mačuzić I. Nasal morphological characteristics of the Serbian population. Arch Biol Sci 2014; 66\(1\): 227-232 M23 IF= 0.791 \(2012\)](#)
 8. [Ognjanović N, Jeremić D, Živanović-Mačuzić I, Sazdanović M, Sazdanović P, Tanasković I, Jovanović J, Popović R, Vojinović R, Milošević B, Milosavljević M, Stojadinović D, Toševski J, Vulović M. MDCT angiography of anatomical variation of the coeliac trunk and superior mesenteric artery. Arch Biol Sci 2014; 66\(1\): 233-240 M23 IF= 0.791 \(2012\)](#)
 9. [Ilić M, Ilić I, Stojanović G, Živanović-Macuzic I. Association of the consumption of common food groups and beverages with mortality from cancer, ischemic heart disease and diabetes mellitus in Serbia, 1991-2010; ecological study. BMJ Open 2016; 6\(1\): e008742 doi:10.1136/bmjopen-2015-008742 M21 IF=2.562 \(2015\)](#)
 10. [Parezanović-Ilić K, Mladenović-Segedi Lj, Jurisić-Skevin A, Živanović-Mačuzić I, Grbović V, Nurković J, Jovanović M, Jeremić D. The influence of various risk factors on the strength of pelvic floor muscle in women. Vojnosanit Pregl. 2017; 74\(6\):557-563. M23 IF= 0.405 \(2017\)](#)
 11. [Živanović-Mačuzić I, Vulović M, Vojinović R, Jovanović M, Radunović A, Milev B, Cvetković A, Stojiljković M, Milošević B, Ivošević A, Aksić M, Simović A, Jeremić D. The Böhler's angle in population of central Serbia - a radiological study. Vojnosanit Pregl 2018; 75\(3\): 241-245. M23 IF=0.405 \(2017\)](#)
 12. [Aleksić Z, Stojadinović I, Živanović-Mačuzić I, Jeremić D, Radunović A, Milenković Z, Stojković A, Simović A, Stanković I, Vulović M. Treatment of subacute osteoporotic vertebral compression fractures with percutaneous vertebroplasty – a case report. Vojnosanit Pregl. 2018; 75\(10\):1049-1053. M23 IF=0.405 \(2017\) *corresponding author](#)
 13. [Janjušević N, Vulović M, Radunović A, Jovanović M, Vasić - Vilić J, Živanović - Mačuzić I, Simović A, Milev B, Jeremić D. Estimation of the posterior tibial slope on MR images in Serbian population. Vojnosanit Pregl 2018; 75\(2\): 154-158. M23 IF=0.405 \(2017\) *corresponding author](#)
 14. [Vulović M, Živanović-Mačuzić I, Jeremić D, Donović N, Radunović A, Jovanović M, Milošević B, Aleksić Z, Stanković I, Vojinović R. Multidetector computed tomography \(MDCT\) estimation of prevalence and anatomic characteristics of sternal body foramen in population of central Serbia. Vojnosanit Pregl. 2019; 76\(2\): 186-191 M23 IF= 0.405 \(2017\) *corresponding author](#)

15. [Giagloglou E, Radenkovic M, Brankovic S, Antoniou P, Zivanovic-Macuzic I. Pushing, pulling and manoeuvring an industrial cart: a psychophysiological study. Int J Occup Saf Ergon. 2019; 25\(2\):296-304. doi: 10.1080/10803548.2017.1370231. M22 IF=1.601 \(2019\)](#)
16. [Mijovic P, Milovanovic M, Kovic V, Mijovic B, Gligorijevic I, Minovic M, Zivanovic-Macuzic I. Communicating the user state: Introducing cognition-aware computing in industrial settings. Safety Science. 2019;119: 375-384 M21 IF=4.105 \(2019\)](#)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: **16**

1. [Jeremic D, Zivanović-Macuzic I, Vulovic M, Stevanovic J, Radovanovic D, Varjacic V, Djordjevic D. Acc/actn3 genetic polymorphisms and athletic performance of female soccer players. Rev Bras Med Esporte 2019;25\(1\): 36-39 doi: 10.1590/1517-869220192501187684. M23 IF=0.309 \(2019\)](#)
2. [Ilic M, Kocic S, Radovanovic D, Zivanovic Macuzic I, Ilic I. Trend in esophageal cancer mortality in Serbia, 1991-2015 \(a population-based study\): an ageperiod-cohort analysis and a joinpoint regression analysis. J BUON. 2019; 24\(3\):1233-1239. M23 IF=1.695 \(2019\)](#)
3. [Ilic I, Sipetić S, Grujicic J, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Psychometric Properties of the World Health Organization's Quality of Life \(WHOQOL-BREF\) Questionnaire in Medical Students. Medicina \(Kaunas\). 2019; 5\(12\): pii: E772. doi:10.3390/medicina55120772 M22 IF= 1.467 \(2018\)](#)
4. [Stojadinovic D, Zivanovic-Macuzic I, Sazdanovic P, Jeremic D, Jakovceviski M, Minic M, Kovacevic M. Concomitant multiple anomalies of renal vessels and collecting system: a case report. Folia Morphol \(Warsz\). 2020; 79\(3\): 627-633 M23 IF=1.183 \(2020\) *corresponding author](#)
5. [Zivic MZ, Vasovic MR, Acovic AB, Lukovic AZ, Zivanovic-Macuzic IK, Velickovic MM, Kanjevac TV. Assessment of accessory mental foramen using cone-beam computed tomography and its clinical relevance. J Anat Soc India 2020; 69: 91-96 M23 IF=0.227 \(2019\)](#)
6. [Mitrasevic M, Radovanovic S, Radevic S, Maricic M, Zivanović Macuzic I, Kanjevac T. The Unmet Healthcare Needs: Evidence from Serbia. Iranian J Public Health. 2020; 49\(9\):1650-1658. M23 IF=1.429 \(2020\)](#)
7. [Ilic I, Sipetic Grujicic S, Grujicic J, Radovanovic D, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Long-Term Trend of Liver Cancer Mortality in Serbia, 1991-2015: An Age-Period-Cohort and Joinpoint Regression Analysis. Healthcare \(Basel\). 2020;8\(3\):E283 doi:10.3390/healthcare8030283 M22 IF=2.645 \(2020\)](#)
8. [Vucic V, Radovanovic S, Radevic S, Savkovic Z, Mihailovic N, Mihaljevic O, Zivanović Macuzic I, Djordjic M, Gavrilovic A, Boskovic Matic T. Mental Health Assessment of Cancer Patients: Prevalence and Predictive Factors of Depression and Anxiety. Iran J Public Health. 2021;50\(10\): 2017-2027 M23 IF=1.479 \(2021\)](#)
9. [Maricic M, Stojanovic G, Pazun V, Stepović M, Djordjevic O, Zivanovic-Macuzic I, Milicic V, Vucic V, Radevic S, Radovanovic S. Relationship Between SocioDemographic Characteristics, Reproductive Health Behaviors, and Health Literacy of Women in Serbia. Front Public Health. 2021;9:629051 doi: 10.3389/fpubh.2021.629051 M21 IF=6.461 \(2021\)](#)
10. [Ilic I, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. High risk of burnout in medical students in Serbia, by gender: A cross-sectional study. PLoS One. 2021; 16\(8\):e0256446. doi:10.1371/journal.pone.0256446 M22 IF=3.752 \(2021\)](#)
11. [Ilic I, Milicic V, Grujicic S, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic MD. Prevalence and correlates of low back pain among undergraduate medical students in Serbia, a cross-sectional study. PeerJ. 2021; 9:e11055. doi: 10.7717/peerj.11055 M22 IF=3.061 \(2021\)](#)
12. [Kovačević M, Zivanovic-Macuzic I, Milosavljevic J, Lukovic T, Aleksić D, Gavrilovic J, Milosavljevic M, Jankovic S, Pejčić A. Amygdala Volumes in Autism Spectrum Disorders: Meta-analysis of Magnetic Resonance Imaging Studies. Rev J Autism Dev Dis. 2023; 10\(1\): 169-183 M22 IF=3.747 \(2021\)](#)
13. [Minic M, Zivanovic-Macuzic I, Jakovceviski M, Kovacevic M, Minic S, Jeremic D. The influence of the morphometric parameters of the intercondylar notch on occurrence of meniscofemoral ligaments. Folia Morphol. 2022; 81\(1\): 190-195 M23 IF=1.195 \(2021\) *corresponding author](#)
14. [Vulovic M, Zivanovic-Macuzic I, Balaban-Djurevic R, Radunovic A, Aksic M, Colovic V, Vojinovic R. Differences in anthropometric measures of the orbit between Serbian and Roma population of the Central Serbia. Srp Arh Celok Lek. 2022;150\(7-8\):462-466 M23 IF=0.224 \(2021\) *corresponding author](#)
15. [Ilic I, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. Global Outbreak of Human Monkeypox in 2022: Update of Epidemiology. Trop Med Infect Dis. 2022; 7\(10\):264. doi.org/10.3390/tropicalmed7100264 9:e11055. M21 IF=3.711 \(2021\)](#)
16. [Ilic I, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Worldwide suicide mortality trends by firearm \(1990-2019\): a joinpoint regression analysis. PLoS One. 2022; 17\(5\):e0267817. M22 IF=3.752 \(2021\)](#)

3. Остварени резултати кандидата категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод, ISBN):

a) укупно у ранијем периоду: 16

1. [Jeremić D, Sazdanović P, Sazdanović M, Stanković Vulović M, Živanović-Mačužić I, Toševski J. Radiographic parameters of acetabulum among asymptomatic subjects from central area of Serbia. 10th National Congress of Anatomy; Bodrum–Turkey, 6th–10th September 2006. Neuroanatomy 2006; 5 \(Suppl.2\): 25-26](#) **M34**
2. [Stanković Vulović M, Živanović-Mačužić I, Jeremić D, Sazdanović P, Sazdanović M, Toševski J. Morphology of neurons of pyramidal layer in human subiculum. 10th National Congress of Anatomy; Bodrum–Turkey, 6th-10th September 2006. Neuroanatomy 2006; 5\(Suppl.2\): 13](#) **M34**
3. [Živanović-Mačužić I, Jeremić D, Sazdanović P, Sazdanović M, Stanković Vulović M, Toševski J. Morphology of neurons of the human bed nucleus of the stria terminalis – Golgi study. 10th National Congress of Anatomy; Bodrum–Turkey, 6th–10th September 2006. Neuroanatomy 2006; 5 \(Suppl.2\): 15](#) **M34**
4. [Sazdanović M, Stanković Vulović M, Živanović-Mačužić I, Jeremić D, Sazdanović P, Toševski J. Medium spiny neuron diversity between core and shell of human nucleus accumbens. 10th National Congress of Anatomy; Bodrum–Turkey, 6th–10th September 2006. Neuroanatomy 2006; 5 \(Suppl.2\): 15](#) **M34**
5. [Sazdanović P, Sazdanović M, Stanković Vulović M, Živanović Mačužić I, Jeremić D, Toševski J. Golgi morphology of parvocellular parts of human paraventricular nucleus. 10th National Congress of Anatomy; Bodrum–Turkey, 6th–10th September 2006. Neuroanatomy 2006; 5 \(Suppl.2\): 15-16](#) **M34**
6. [Toševski J, Sazdanović P, Živanović – Mačužić I, Stanković Vulović M, Jeremić D, Milošević N, Ristanović D. Fractal analysis of dendritic arborization patterns of pyramidal neurons in human basolateral amygdala. 3rd International Congress on Brain & Behavior, Thessaloniki, Greece, 2007. Annals of General Psychiatry, 2008; 7 \(Suppl 1\): S141](#) **M34**
7. [Živanović – Mačužić I, Vulović M, Peljto A, Jeremić D, Sazdanović P and Toševski J. Morphology of neurons of human central amygdaloid nucleus – Golgy study. 2nd Congress of Serbian Anatomical Society with International participation; Vrnjačka Banja, Serbia, 18-20. september 2008; Abstract book, P34](#) **M34**
8. [Vulović M, Živanović – Mačužić I, Peljto A, Jeremić D, Sazdanović P and Toševski J. Neurons of human hippocampal formation. 2nd Congress of Serbian Anatomical Society with International participation; Vrnjačka Banja, Serbia, 18-20. september 2008; Abstract book, P32](#) **M34**
9. [Peljto A, Živanović – Mačužić I, Vulović M, Jeremić D, Sazdanović P and Toševski J. Types of parvocellular and magnocellular neurons oin nucleus medialis dorsalis of human thalamus – Golgi study. 2nd Congress of Serbian Anatomical Society with International participation; Vrnjačka Banja, Serbia, 18-20. september 2008; Abstract book, P24](#) **M34**
10. [Jeremić D, Živanović – Mačužić I, Vulović M, Peljto A, Sazdanović P and Toševski J. Proximal femoral morphology among elderly women with and without hip fractures. 2nd Congress of Serbian Anatomical Society with International participation; Vrnjačka Banja, Serbia, 18-20. september 2008; Abstract book, P71](#) **M34**
11. [Živanović-Mačužić I, Vulović M and Toševski J. Morphological analysis of Golgi stained neurons of human central nucleus of amygdala. 8th FENS \(Federation of European Neuroscience Societies\) Forum; Barcelona, Spain, July 14-18, 2012; FENS Abstractbook, Volume 6, p021.1, 2012](#) **M34**
12. [Vulović M, Živanović-Macuzic I and Toševski J. Comparison of morphometric characteristics of pyramidal neurons in human hippocampus proper. 8th FENS \(Federation of European Neuroscience Societies\) Forum; Barcelona, Spain, July 14-18, 2012; FENS Abstractbook, Volume 6, p019.38, 2012](#) **M34**
13. [Vulović M, Živanović-Macuzic I and Toševski J. Comparison of total dendritic length of neurons in human hippocampal formation. . 9th FENS \(Federation of European Neuroscience Societies\) Forum; Milano, Italy, July 05-19, 2014; FENS Abstract number FENS-1497 - Poster Board Number: F013](#) **M34**
14. [Janjušević N, Vulović M, Živanović-Mačužić I, Kovačević M and Jeremić D. The MRI study of the posterior tibial slope in serbian population. 5th Congress of Serbian Anatomical Society with International participation. Novi Sad, Serbia, 8th - 10th september 2016; p:73](#) **M34**
15. [Živanović-Mačužić I, Jeremić D, Ognjanović N and Vulovic M. Evaluation of the Böhler's angle of non fractured calcaneus in population of central Serbia. 5th Congress of Serbian Anatomical Society with International participation.. Novi Sad, Serbia, 8th - 10th september 2016; p:76](#) **M34**
16. [Mijović P., Milovanović M., Gligorijević L, Ković V., Živanović-Mačužić I, Mijović B. Investigating Brain Dynamics in Industrial Environment – Integrating Mobile EEG and Kinect for Cognitive State Detection of a Worker. In: Schmorow D., Fidopiastis C. \(eds\) Augmented Cognition. Neurocognition and Machine Learning. AC 2017. Lecture Notes in Computer Science, 2017, vol 10284.; 66-78 Proceedings, Springer, Cham](#) **M33**

b) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 1

1. [Kovačević M, Vulović M, Jeremić D, Sazdanović P, Stojadinović D, Živanović-Mačužić I. Expression of ERα in anterior and posterior part of medial nucleus of amygdala in human males. 7th Congress of Serbian Anatomical Society with International participation. Belgrade, Serbia, 9th - 11th december 2021; p: 67](#) **M34**

4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):

a) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
<p>5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, ISSN, (број):стране од-до):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду: 9</p> <ol style="list-style-type: none"> Stanković Vulović M and Živanović-Mačuzić I. Laminar organization of human subiculum proper. Medicus 2006; 7(1): 5-8 M52 Živanović-Mačuzić I, Stanković Vulović M, Sazdanović P, Jeremić D, Stojadinović D, Sazdanović M, Toševski J. The neurons of human bed nucleus of the stria terminalis. Medicus 2007; 8 (3): 87-92 M53 Stanković Vulović M, Živanović-Mačuzić I, Sazdanović P, Jeremić D and Toševski J. Morphology of neurons of human subiculum proper. Medicinski pregled, 2010; LXIII (5-6): 356-360 M51 Jeremić D, Vulović M, Živanović-Mačuzić I, Peljto A. Prosečne vrednosti zajedničkog paradontalnog indeksa u sekstantima gornje vilice radnoaktivnog stanovništva grada Kragujevca. Svet Rada 2010; 7(1): 27-31 M53 Jeremić D, Vulović M, Živanović-Mačuzić I, Jeremić K. Značaj vrednosti Wiberg ugla na funkcionalni status zgloba kuka kod bravara zaposlenih u automobilskoj industriji. Svet Rada 2010; 7(3): 316-32 M53 Jeremić D, Stefanović J, Živanović-Mačuzić I, Vulović M. Prosečne vrednosti zajedničkog paradontalnog indeksa radnoaktivnog stanovništva grada Kragujevca. Svet Rada 2010; 7(3): 340-343 M53 Jeremić D, Živanović-Mačuzić I, Vulović M, Peljto A, Jeremić K. Uticaj različitog stepena korakoidnog nagiba lopatice na analgetski efekat fizikalne terapije kod bivših aktivnih sportista zaposlenih u automobilskoj industriji. Svet rada, 2011; 8(1): 838-843 M53 Kovačević M, Jovičić M, Džapan M, Živanović-Mačuzić I. Lean thinking in healthcare: Review of implementation results. International Journal for Quality Research 2016; 10(1): 219-230. M52 Jeremić D, Vulović M, Živanović-Mačuzić I, Ivošević A, Grbović V, Sekulić I, and Đorđević D. Anatomy parameters of acetabulum in heavy vehicles operators. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research 2017; 18(3): 221-225 M51 <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 1</p> <ol style="list-style-type: none"> Stojadinovic D, Zivanovic-Macuzie I, Jakovceviski M, Jeremic D, Kovacevic M, Minic M. The anatomy of the renal arteries in adults. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research 2022; 23(2): 147-151 doi: 10.2478/sjccr-2019-0051. M51
<p>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, ISBN):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>7. Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>8. Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):</p> <p>а) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>9. а) обавезан услов за избор у звање и поновни избор ванредног професора и за избор у звање и редовног професора Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9?</p> <p>а) да</p> <p>б) не</p> <p>проф. др Ивана Живановић-Мачужић налази се на листи ментора Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу</p>
<p>10. а) обавезан услов за поновни избор у звање доцента и за избор у звање и поновни избор у звање ванредног професора Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2006.-2010. Учешће на јуниор пројекту Медицинског факултета под бројем ЈР 4/06 "Имунохистохемијска истраживања лимбичких области које припадају меморичким и когнитивним системима мозга човека" - 2016-2018 Учешће на јуниор пројекту Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу под бројем ЈП 12/16 „Корелативна студија елемената у горњој очној пукотини (Fissura orbitalis superior)“ - 2021-_____ Руководилац јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ЈП 32/2020 - „Морфолошка и имунохистохемијска истраживања медијалног дела продужених амигдала човека“
10. б) обавезан услов избор у звање редовног професора

Руковођење научним пројектом: Руководилац
- 2021- Руководилац јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ЈП 32/2020 - „Морфолошка и имунохистохемијска истраживања медијалног дела продужених амигдала човека“
11. Обавезан услов избор у звање редовног професора Хетероцитатни индекс: HCI = 178 (Scopus)
12. Кумулативни Импакт Фактор: KIF = 51.303
1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ
1. а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу
Назив приступног предавања из уже научне области:
Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области а) да б) не
б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду
Искуство у педагошком раду са студентима (број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање) преко 80 часова наставе: У току школске 2021/2022. године, проф. др Ивана Живановић-Мачужић одржала је 253 часа активне наставе.
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 педагошког рада на основу оцене Комисије за квалитет наставе Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
2. а) обавезан услов за избор у звање и поновни избор у звање ванредног професора Одобрен и објављен уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака (са ISBN) – (у обзир се узимају и електронска издања) и одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира
- Збирка задатака - за студенте медицине: Тошевски Ј, Витошевић З, Стојадиновић Д, Саздановић П, Јеремић Д, Живановић-Мачужић И. Анатомија – збирка тест питања., 2004, Крагујевац. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу ISBN 86-82477-79-3
- Збирка задатака за струкове студије: Тошевски Ј, Стојадиновић Д, Милосављевић З, Саздановић П, Јеремић Д, Живановић-Мачужић И, Станковић М. Анатомија у; Милосављевић З, ур. Основи морфологије човека - збирка тест питања, 2004, Крагујевац. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу ISBN 86-82477-81-5
- Тошевски Ј, Саздановић П, Живановић-Мачужић И, Станковић М, Јеремић Д. Неуроанатомска и функционална основа анксиозности. У: Пантовић М, Раванић Д, Миловановић. Неуронауке у савременом свету. 1. изд. Медицински факултет Универзитет у Крагујевцу, 2006: 11-65. ISBN 86-7760-004-3.
- Vulović M, Ristic B, Zivanovic-Macuzic I, Jeremic D, Ognjanovic N, Kovacevic M, Popovic Z, Radunovic A, Milenkovic Z, Milosavljevic M, Milošević B, Spasic M. Total endoprosthesis of hip joint: characteristics and application in patients in the central region of Serbia. In: Zivic F, Affatato S, Trajanovic M, Schnabelrauch M, Grujovic N, Leong Choy K. Biomaterials in clinical practice - Advances in Clinical Research and Medical Devices. Springer, Cham 2017; pp: 781-830. ISBN 978-3-319-68025-5 (eBook). doi.org/10.1007/978-3-319-68025-5
б) обавезан услов за избор у звање редовног професора Одобрена и објављена монографија или одобрен и објављен уџбеник или поглавље у уџбенику или превод иностраног уџбеника (у обзир се узимају и електронска издања) у периоду од избора у наставничко звање и одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира
- Vulović M, Ristic B, Zivanovic-Macuzic I, Jeremic D, Ognjanovic N, Kovacevic M, Popovic Z, Radunovic A, Milenkovic Z, Milosavljevic M, Milošević B, Spasic M. Total endoprosthesis of hip joint: characteristics and application in patients in the central region of Serbia. In: Zivic F, Affatato S, Trajanovic M, Schnabelrauch M, Grujovic N, Leong Choy K. Biomaterials in clinical practice - Advances in Clinical Research and Medical Devices. Springer, Cham 2017; pp: 781-830. ISBN 978-3-319-68025-5 (eBook). doi.org/10.1007/978-3-319-68025-5 Књига прихваћена на Наставно-научном Већу као званични уџбеник за Докторске академске студије ФМН
3. Алтернативно обавезни услови (један од)

<p>а) алтернативни услов за избор у звање доцента Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:</p>
<p>б) алтернативни услов за избор у звање доцента Руковођење радом демонстратора (фацитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната:</p>
<p>в) алтернативни услов за избор у звање доцента Секретарски послови на катедри:</p>
<p>г) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:</p>
<p>д) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната Руководи радом сарадника у настави, асистената:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шеф Катедре за Анатомију и судску медицину од 01.10.2012. године - Шеф Катедре за Анатомију од 12.01.2021. године
<p>ђ) алтернативни услов за избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шеф Катедре за Анатомију и судску медицину од 01.10.2012. године - Шеф Катедре за Анатомију од 12.01.2021. године
<p>е) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Руковођење предметом у оквиру уже научне области:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Руководилац предмета Анатомија (ранији назив предмета Анатомија са морфологијом зуба) на ИАСС - Руководилац предмета Дентална анатомија на ИАСС - Руководилац предмета Основи морфологије човека на ИАСФ - Руководилац предмета Fundamentals of human morphology – Pharmacy – Integrated Academic Studies
<p>ж) алтернативни услов за избор у сва звања Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања): Проф. Др Ивана Живановић-Мачужић аутор је: 350 тест питања за предмете Анатомија 1 и Анатомија 2 (ИАСДМ)</p>
<p>з) алтернативни услов за избор у сва звања Преко 80 часова наставе у току школске године У току школске 2021/2022. године, проф. др Ивана Живановић-Мачужић одржала је 253 часа активне наставе.</p>
<p>и) алтернативни услов за избор у сва звања Менторство студентских радова</p>
<p>ј) алтернативни услов за избор у сва звања Туторство: проф. др Ивана Живановић-Мачужић је тутор студентима Интегрисаних академских студија медицине</p>
<p>1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА</p>
<p>1. Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Жељко Крмановић, Неуронауке, "Карактеристике венске дренаже централног нервног система код оболелих од мултипле склерозе" 28.11.2012. године - Неда Огњановић, Неуронауке, "Утицај пола на морфологију неурона предњег хуманог хипоталамуса", 24.12.2014. године - Биљана Стојановић, Народно здравље, "Квалитет живота деце и адолесцената са целијакијом", 13.07.2016. године - Драгана Јоцић, Народно здравље, "Утицај синдрома сагоревања на професионалне и личне компетенције и ставове фармацеута о сопственом раду са пацијентима", 05.10.2016. године - Бојан Милојевић, "Морфолошка истраживања штитасте жлезде човека и њихов клинички значај", 4.07.2016. године - Наташа Јановић, "Association of nasal septal deviation types with obstruction symptoms severity and characteristics of nasal airflow dynamics", 01.12.2016. године

<p>2. Учесће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Зоран Зорић, Неуронауке, "Морфолошка и стереолошка испитивања једара базолатералног дела амигдалондног комплекса пацова неонатално третираних естрогеном", 29.01.2014. године - Жељко Крсмановић, Неуронауке, "Карактеристике венске дренаже централног нервног система код оболелих од мултипле склерозе", 26.03.2014. године - Наташа Јановић, "Повезаност типова девијације носне преграде са тежином опструкционих симптома и карактеристикама протока ваздуха кроз носну дупљу", 22.12.2020. године
<p>3. Обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и за избор у звање редовног професора Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Верољуб Вучић, Онкологија, "Процена менталног здравља код пацијената са малигним болестима у примарној здравственој заштити", 03.02.2023. године
<p>4. Обавезан услов за избор у звање редовног професора Учесће у најмање три комисије за одбрану завршног рада на специјалистичким односно мастер академским студијама што се може један за један заменити са учешћем у комисијама за пријаву, оцену и одбрану докторске дисертације</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Жељко Крсмановић, Неуронауке, "Карактеристике венске дренаже централног нервног система код оболелих од мултипле склерозе" 28.11.2012. године - Неда Огњановић, Неуронауке, "Утицај пола на морфологију неурона предњег хуманог хипоталамуса", 24.12.2014. године - Биљана Стојановић, Народно здравље, "Квалитет живота деце и адолесцената са целијакијом", 13.07.2016. године - Драгана Јоцић, Народно здравље, "Утицај синдрома сагоревања на професионалне и личне компетенције и ставове фармацеута о сопственом раду са пацијентима", 05.10.2016. године - Бојан Милојевић, "Морфолошка истраживања пгитасте жлезде човека и њихов клинички значај", 4.07.2016. године - Наташа Јановић, "Association of nasal septal deviation types with obstruction symptoms severity and characteristics of nasal airFlow dynamics", 01.12.2016. године - Зоран Зорић, Неуронауке, "Морфолошка и стереолошка испитивања једара базолатералног дела амигдалондног комплекса пацова неонатално третираних естрогеном", 29.01.2014. године - Жељко Крсмановић, Неуронауке, "Карактеристике венске дренаже централног нервног система код оболелих од мултипле склерозе" 26.03.2014. године - Наташа Јановић, "Повезаност типова девијације носне преграде са тежином опструкционих симптома и карактеристикама протока ваздуха кроз носну дупљу", 22.12.2020. год
<p>5. Алтернативно обавезни услови (један од):</p>
<p>а) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента и избор у звање ванредног професора Менторство одобрених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Марија Ковачевић, Неуронауке, „Морфолошке и имунохистохемијске карактеристике неурона медијалног једра амигдала човека“, 22.01.2019. године - Јована Милосављевић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Фактори удружени са фето-ембрионалним застојем у расту плода“, 12.04.2022. године
<p>б) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Верољуб Вучић, Онкологија, "Процена менталног здравља код пацијената са малигним болестима у примарној здравственој заштити", 03.02.2023. године
<p>в) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Комисија за полагање завршног/усменог докторског испита ИП7 – Хумана репродукција и развој (резервни члан)
<p>г) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за усмене докторске испите:</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Комисија за полагање завршног/усменог докторског испита ИП7 – Хумана репродукција и развој (резервни члан)
<p>д) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора</p>

Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије:
<p>ђ) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената Учешће у раду Комисије за акредитацију</p>
<p>е) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду стичких одбора</p>
<p>ж) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет</p>
2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС
<p>1. Учешће на научним пројектима:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2006.-2010. Учешће на јуниор пројекту Медицинског факултета под бројем ЈР 4/06 "Имунохистохемијска истраживања лимбичких области које припадају меморичким и когнитивним системима мозга човека" - 2016-2018 Учешће на јуниор пројекту Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу под бројем ЈП 12/16 „Корелативна студија елемената у горњој очној пукотини (<i>Fissura orbitalis superior</i>)“ - 2021- Руководилац јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ЈП 32/2020 - „Морфолошка и имунохистохемијска истраживања медијалног дела продужених амигдала човека“
2. Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (за редовне професоре А1 и А2 категорија) или у међународним научним пројектима
3. Аутор или коаутор патента или техничког решења:
4. Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографији из уже научне области
5. Рецензирање радова и пројеката
<ul style="list-style-type: none"> - Рецензија за часопис Serbian Journal of Experimental and Clinical Research - Рецензија за часопис "Медицински часопис" - 2012 - Рецензија за часопис "Медицински часопис" – 2014 - Рецензија за часопис "Рационална терапија" - Рецензија за часопис „Folia morphologica“ - 2020 - Рецензија за часопис “Cancer Medicine” - 2021 - Рецензија за часопис “Acta Paediatrica” - 2022
6. Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа:
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
1. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
проф. др Ивана Живановић-Мачужић је учествовала у Комисијама за избор наставника и сарадника за ужу научну област Анатомија и Судска медицина - 34 комисије
2. Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама
Члан Лекарске Коморе
3. Учешће у раду органа и тела Факултета и Универзитета:
Члан Већа семестара ИАСМ, ИАСС и ИАСФ Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
4. Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова
Члан организационог одбора 7. Конгреса Српског Анатомског Друштва Србије са међународним учешћем, Београд, 09.-11.12.2021. године
5. Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ:
6. Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет :

2.3. SARADŔA SA DRUGIM VISOKOŠKOLSKIM I NAUČNO-ISTRAŽIVAČKIM INSTITUCIJAMA U ZEMLJI I INOSTRANSTVU

1. Učešće u komisijama za ocenu i odbranu doktorskih disertacija na drugim fakultetima:

- Član Komisije za procenu aktuelnosti teme doktorske disertacije kandidata dr Bojana Milojevića, Medicinski fakultet, Univerziteta u Beogradu; „Morfološka istraživanja pitagaste žlezde čoveka i njihov klinički značaj“, 14.07.2016. god.
- Član Komisije za ocenu podobnosti teme i kandidata dr Natase Janović, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu; "Association of nasal septal deviation types with obstruction symptoms severity and characteristics of nasal airflow dynamics", 01.12.2016. god.
- Član Komisije za ocenu i odbranu završene doktorske disertacije kandidata dr Natase Janović, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu; "Povezanost tipova devijacije nosne pregrade sa težinom opstrukcionih simptoma i karakteristikama protoka vazduha kroz nosnu duplju", 22.12.2020. god

2. Učešće u programima razmene nastavnika i studenata:

3. Učešće u izradi i sprovođenju zajedničkih studijskih programa sa drugim fakultetima i univerzitetima u zemlji i inostranstvu

проф. др Ивана Живановић-Мачужић ангажована је као наставник на предмету Анатомија на Медицинском факултету ВМА, Универзитета одбране у Београду

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

1. Vulović M, Živanović-Maćužić I, Jeremić D, Stojadinović D, Tanasković I, Popović-Deušić S, Peljto A, Tosevski J. Morphometric characteristics of the neurons of the human subiculum proper. Arch Biol Sci 2012; 64(3): 1157-1163.
2. Sazdanovic M, Mitrovic SLj, Zivanovic-Macuzic I, Jeremic D, Tanaskovic I, Milosavljevic ZV, Malikovic A, Ognjanovic N, Sazdanovic P, Jovanovic B, Jovanovic J, Todorovic MS, Tosevski J. Sexual Dimorphism of Medium-Sized Neurons with Spines in Human Nucleus Accumbens. Arch Biol Sci 2013; 65(3):1149-1155.
3. Jeremić D, Kocić S, Vulović M, Sazdanović M, Sazdanović P, Jovanović B, Jovanović J, Milanović Z, Đonović N, Simović A, Parezanović-Ilić K, Maliković A, Toševski J, Živanović-Maćužić I. Anthropometric study of the facial index in the population of central Serbia. Arch Biol Sci 2013; 65(3):1163-1168.
4. Ilić M, Ilić I, Stojanović G, Zivanovic-Macuzic I. Association of the consumption of common food groups and beverages with mortality from cancer, ischemic heart disease and diabetes mellitus in Serbia, 1991-2010; ecological study. BMJ Open 2016;6(1): e008742 doi:10.1136/bmjopen-2015-008742
5. Parezanović-Ilić K, Mladenović-Segedi Lj, Jurisić-Skevin A, Živanović-Maćužić I, Grbović V, Nurković J, Jovanović M, Jeremić D. The influence of various risk factors on the strength of pelvic floor muscle in women. Vojnosanit Pregl. 2017;74(6):557-563.
6. Živanović-Maćužić I, Vulović M, Vojinović R, Jovanović M, Radunović A, Milev B, Cvetković A, Stojiljković M, Milošević B, Ivošević A, Aksić M, Simović A, Jeremić D. The Böhler's angle in population of central Serbia - a radiological study. Vojnosanit Pregl 2018; 75(3): 241-245.
7. Janjušević N, Vulović M, Radunović A, Jovanović M, Vasić - Vilić J, Živanović - Maćužić I, Simović A, Milev B, Jeremić D. Estimation of the posterior tibial slope on MR images in Serbian population. Vojnosanit Pregl 2018; 75(2): 154-158.
8. Vulović M, Živanović-Maćužić I, Jeremić D, Đonović N, Radunović A, Jovanović M, Milošević B, Aleksić Z, Stanković I, Vojinović R. Multidetector computed tomography (MDCT) estimation of prevalence and anatomic characteristics of sternal body foramen in population of central Serbia. Vojnosanit Pregl. 2019; 76(2): 186-191
9. Giagloglou E, Radenkovic M, Brankovic S, Antoniou P, Zivanovic-Macuzic I. Pushing, pulling and manocuvring an industrial cart: a psychophysiological study. Int J Occup Saf Ergon. 2019;25(2):296-304. doi: 10.1080/10803548.2017.1370231. Epub 2017 Sep 18.
10. Mijovic P, Milovanovic M, Kovic V, Mijovic B, Gligorijevic I, Minovic M, Zivanovic-Macuzic I. Communicating the user state: Introducing cognition-aware computing in industrial settings. Safety Science. 2019;119: 375-384
11. Jeremic D, Zivanović-Macuzic I, Vulovic M, Stevanovic J, Radovanovic D, Varjagic V, Djordjevic D. Ace/actn3 genetic polymorphisms and athletic performance of female soccer players. Rev Bras Med Esporte 2019;25(1): 36-39 doi: 10.1590/1517-869220192501187684.
12. Ilić M, Kocić S, Radovanović D, Zivanovic Macuzic I, Ilić I. Trend in esophageal cancer mortality in Serbia, 1991-2015 (a population-based study): an ageperiod-cohort analysis and a joinpoint regression analysis. J BUON. 2019;24(3):1233-1239.

13. [Ilic I, Sipetić S, Grujicic J, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Psychometric Properties of the World Health Organization's Quality of Life \(WHOQOL-BREF\) Questionnaire in Medical Students. Medicina \(Kaunas\). 2019 Dec 4;55\(12\): pii: E772. doi:10.3390/medicina55120772](#)
14. [Ilic I, Sipetić S, Grujicic J, Radovanovic D, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Long-Term Trend of Liver Cancer Mortality in Serbia, 1991-2015: An Age-Period-Cohort and Joinpoint Regression Analysis. Healthcare \(Basel\). 2020;8\(3\):E283 doi:10.3390/healthcare8030283](#)
15. [Vucic V, Radovanovic S, Radevic S, Savkovic Z, Mihailovic N, Mihaljevic O, Zivanović Macuzic I, Djordjic M, Gavrilovic A, Boskovic Matic T. Mental Health Assessment of Cancer Patients: Prevalence and Predictive Factors of Depression and Anxiety. Iran J Public Health. 2021;50\(10\): 2017-2027](#)
16. [Maricic M, Stojanovic G, Pazun V, Stepović M, Djordjevic O, Zivanovic-Macuzic I, Milicic V, Vucic V, Radevic S, Radovanovic S. Relationship Between SocioDemographic Characteristics, Reproductive Health Behaviors, and Health Literacy of Women in Serbia. Front Public Health. 2021;9:629051 doi: 10.3389/fpubh.2021.629051](#)
17. [Ilic I, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. High risk of burnout in medical students in Serbia, by gender: A cross-sectional study. PLoS One. 2021;16\(8\):e0256446. doi:10.1371/journal.pone.0256446](#)
18. [Ilic I, Milicic V, Grujicic S, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic MD. Prevalence and correlates of low back pain among undergraduate medical students in Serbia, a cross-sectional study. PeerJ. 2021; 9:e11055. doi: 10.7717/peerj.11055](#)
19. [Kovačević M, Zivanovic-Macuzic I, Milosavljevic J, Lukovic T, Aleksic D, Gavrilovic J, Milosavljevic M, Jankovic S, Pejic A. Amygdala Volumes in Autism Spectrum Disorders: Meta-analysis of Magnetic Resonance Imaging Studies. Rev J Autism Dev Dis. 2023; 10\(1\): 169-183](#)
20. [Vulovic M, Zivanovic-Macuzic I, Balaban-Djurevic R, Radunovic A, Aksic M, Colovic V, Vojinovic R. Differences in anthropometric measures of the orbit between Serbian and Roma population of the Central Serbia. Srp Arh Celok Lek. 2022;150\(7-8\):462-466](#)
21. [Ilic I, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. Global Outbreak of Human Monkeypox in 2022: Update of Epidemiology. Trop Med Infect Dis. 2022; 7\(10\):264. doi.org/10.3390/tropicalmed7100264 9:e11055.](#)
22. [Ilic I, Zivanovic Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Worldwide suicide mortality trends by firearm \(1990-2019\): a joinpoint regression analysis. PLoS One. 2022; 17\(5\):e0267817.](#)

5. Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

1. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА КАНДИДАТА

Проф. др Ивана Живановић-Мачужић је запослена на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу у звању ванредног професора за ужу научну област Анатомија од 04.10.2013. године. Пре избора у звање ванредног професора, провела је 12 година у звањима од асистента приправника до доцента за ужу научну област Анатомија. Шеф је Катедре за анатомију од 21.01.2021. године, а од октобра 2012. до јанура 2021. године била је шеф Катедре за анатомију и судску медицину. У наведеном периоду учествује у извођењу теоретске и практичне наставе на студијским програмима Интегрисаних академских студија медицине, стоматологије, фармације, фармације на енглеском језику, Основним струковним студијама и Докторским академским студијама. Предавач је Анатомије на Интегрисаним студијама медицине на Војномедицинској Академији. Према обавезама се односи савесно, а најновија теоријска и практична знања из области анатомије, уз повезивање са клиничком праксом, успешно током низа година преноси студентима. Комисија за обезбеђење квалитета Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу дала је позитивно мишљење о њеном педагошком раду.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Проф. др Ивана Живановић-Мачужић до сада је као аутор/коаутор објавила:

- 32 рада у реферисаним часописима са SCI листе (KIF=51,303) од чега 11 из категорије M21 или M22 и 21 из категорије M23;
- 4 рада у часопису факултета од чега је у 1 раду први аутор;
- 10 радова из категорија M50;
- 17 саопштења на међународним научно стручним скуповима, сви из категорије M30;
- коаутор је поглавља у два уџбеника и 2 збирке тест питања.
- руководилац је једног и учесник на још 2 Јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Проф. др Ивана Живановић-Мачужић учествовала је у 6 комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, као и у 3 комисије за оцену и одбрану завршене докторске дисертације. Била је члан Комисије за полагање усменог докторског испита. Коментор је једне одбрањене докторске дисертације и две одобрене докторске дисертације које су у изради. Учествовала је у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената.

4. ОЦЕНА ДОПИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Проф. др Ивана Живановић-Мачужић члан је Већа семестара Интегрисаних академских студија медицине, стоматологије и фармације Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. Тутор је студентима Интегрисаних академских студија медицине. Учествовала је у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената. Рецензирала је радове у научним часописима категорије M21, M22, M23 и M50. Учествовала је у 34 комисије за избор наставника и сарадника за уже научне области Анатомија и Судска медицина. Била је члан организационог одбора Конгреса Српског Анатомског Друштва Србије са међународним учешћем. Члан је Лекарске коморе Србије.

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

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

На конкурс за избор једног наставника у звању редовног или ванредног професора за научну област Медицинске науке, ужу научну област Анатомија, објављен у огласним новинама "Послови" број 1033, од 29.03.2023. године, пријавио се један кандидат, проф. др Ивана Живановић-Мачужић, ванредни професор за ужу научну област Анатомија, Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

Кандидат проф. др Ивана Живановић-Мачужић испуњава све услове за избор у звање редовног професора прописане:

1. **Законом о високом образовању** јер поседује одговарајуће стручно, академско и научно звање
2. **Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу** и
3. **Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу**, јер:

- има завршен медицински факултет, као и научни назив доктора наука за научну област за коју се бира
- публиковала је из научне области укупно 32 рада категорије M20 (21 рад у часописима категорије M23 и 11 радова у часописима категорије M21 или M22), KIF =51,303, при чему је у 12 водећи аутор (водећи аутор у 3 рада категорије M21 или M22)
- од претходног избора у звање публиковала је 16 радова категорије M20 (8 категорије M23 и 8 категорије M1/M22)
- испуњава услове за ментора докторских дисертација у складу са стандардом 9. за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама
- коментор је 1 одбрањене докторске дисертације, као и две докторске дисертације чија је израда у току
- руководилац је једног, а учесник још 2 Јуниор пројекта Факултета медицинских наука у Крагујевцу
- остварени HSI индекс је већи од 20 (178(Scopus))
- публиковала је 17 радова на међународним научним скуповима (категирија M30)
- публиковала је 10 радова у часописима националног значаја, од којих су 4 рада објављена у часопису Факултета
- у периоду од избора у наставничко звање публиковала је као коаутор поглавље у књизи прихваћеној као уџбеник за докторске академске студије
- учествовала је у 6 комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, као и у 3 комисије за оцену и одбрану завршене докторске дисертације
- учествовала је у 34 комисије за избор у звање наставника и сарадника
- учествовала је у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената
- била је члан комисије за полагање усменог докторског испита
- тутор је студентима Интегрисаних академских студија медицине
- шеф је Катедре за анатомију и руководи предметима у оквиру уже научне области и радом сарадника
- аутор је 350 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области
- има позитивну оцену педагошког рада Комисије за квалитет Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
- у току школске 2021/2022. године одржала је 253 часа активне наставе
- рецензирала је радове у научним часописима категорије M21, M22, M23 и M50
- има заједничке радове и учествује у спровођењу студијских програма са другим универзитетима у земљи

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

Комисија позитивно оцењује научно истраживачки, стручни и професионални допринос, педагошке способности и допринос академској и широј заједници пријављеног кандидата, проф. др Иване Живановић-Мачужић.

Комисија закључује да проф. др Ивана Живановић-Мачужић, испуњава све услове утврђене Законом о високом образовању, Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу, који су прописани за избор у звање редовног професора.

Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор проф. др Иване Живановић-Мачужић у звање редовног професора за ужу научну област Анатомија.

У Крагујевцу, 25.04.2023. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



проф. др Маја Вуловић, редовни професор за ужу научну област Анатомија,
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу - председник комисије



проф. др Александар Маликовић, редовни професор за ужу научну област Анатомија
Медицинског факултета Универзитета у Београду - члан



проф. др Здравко Витошевић, редовни професор за ужу научну област Анатомија,
Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у
Косовској Митровици - 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 према правилнику којим се вреднују научноистраживачких резултати истраживача 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 двоје издвојено мишљење.

VII ТАБЕЛА-САЖЕТАК

Поље Медицинских наука

РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

Ред. бр.

	Остварено	Испуњава услов
Испуњен услов за избор у звање ванредног професора	ДА	ДА
Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о високом образовању	ДА	ДА
Испуњеност услова у складу са Статутом Факултета	ДА	ДА

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

Обавезни услови	Испуњава услов
2 рада категорије M21, M22 или 4 рада категорије M23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање	16 M20 ДА
Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9. за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама	ДА
Руководиће научним пројектом	Руководилац ДП 32/2020 ДА
Једно пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу или 10 радова на научним скуповима (3 категорије M30)	17 M30 ДА
НСИ ≥20	НСИ=178 (Scopus) ДА
2 рада у часопису Факултета, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука	4 ДА
18 радова категорије M20 из научне области за коју се бира. У 5 водећи аутор. КИФ ≥ 18	32 M20 / 12 водећи аутор / КИФ = 51.303 ДА
22 рада категорије M20 из научне области за коју се бира. У 8 водећи аутор.	32 M20 / 12 водећи аутор ДА
11 радова M20 из научне области за коју се бира. Водећи аутор у 4 категорије M21 или M22.	
15 радова M20 из научне области за коју се бира. У 7 водећи аутор. НСИ ≥100	32 M20 / 12 водећи аутор/ НСИ = 178 (Scopus) ДА

Алтернативни
обавезни услови
(Један од)

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

Обавезни услови	Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода)	ДА	ДА
	Педагошко искуство	ДА	ДА
	Одобрена и објављена монографија или поглавље у монографији или одобрен и објављен уџбеник или поглавље у уџбенику или превод иностраног уџбеника (у обзир се узимају и електронска издања) у периоду од избора у наставничко звање и одобрених за интерприсане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира	ДА	ДА
	Преко 80 часова наставе у току школске године	253	ДА
	Учесће у припреми и руковођење студјским програмом и/или руковођење катедром	ДА	ДА
	Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторјских састанака или журнал клубова		
Алтернативни обавезни услови (Један од)	Аутор 300 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука и који су бирани за ужу научну област у оквиру поља медицинских наука	350	ДА
	Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната	ДА	ДА
	Руковођење предметом у оквиру уже научне области	ДА	ДА
	Менторство студентских и завршних радова		
	Туторство	ДА	ДА

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Обавезни услови	Ментор једне одобрене докторске дисертације	ДА	ДА
	Учесће у најмање три комисије за одбрану завршног рада на специјалистичким односно мастер академским студијама што се може један за један заменити са учешћем у комисијама за пријаву, оцену и одбрану докторске дисертације	9 (6 пријава ДД / 3 одбрана ДД)	ДА

Алтернативни обавезни услови (Један од)	Ментор две одбрањене докторске дисертације		
	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите		
	Чланство у комисијама за усмене докторске испите	ДА	ДА
	Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије		
	Учешће у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената	ДА	ДА
Учешће у раду етичких одбора			
Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет			

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА НЕ

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да оствари најмање два резултата из два изборна елемента, који морају да буду наведени и образложени у Извештају комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање)

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (А1 или А2 категорија) или у међународним научним пројектима		
Аутор или коаутор патента или техничког решења		
Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографије из уже научне области		
Рецензирање радова и пројеката	ДА	ДА
Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа		

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОГ И ШИРОГ ЗАЈЕДНИЦИ

Учешћа у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	ДА	ДА
Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама или институцијама од јавног значаја	ДА	ДА
Учешћа у раду органа и тела факултета и Универзитета	ДА	ДА
Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова	ДА	ДА
Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ		
Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје Факултет		

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

Учешће у комисијама за оцену и одбрану Докторских дисертација на другим факултетима	ДА	ДА
Учешће у програмима размене наставника и студената		
Учешће у изради и спровођењу студентских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранству факултетима	ДА	ДА
Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	ДА	ДА
Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)		

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА НЕ

КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА НЕ