

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

за поље медицинских наука

- обавезна садржина -

Организација	1.1. 08. 2021	Својеручност
01	8379	

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука Декана Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, број 01-7265/1 од 23.06.2021. године

2. Датум и место објављивања конкурса:

30.06.2021., Огласне новине Послови, број 940

3. Број наставника који се бира, звање и назив, научне и уже научне области за коју је расписан конкурс:

Један наставник у звању редовног или ванредног професора за научну област Медицинске науке, ужа научна област Онкологија

4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:

Одлуком већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу IV-03-564/21 од 14.07.2021. формирана је комисија у саставу:

- проф. др Небојша Арсенијевић, редовни професор за уже научне области Микробиологија и имунологија и Основи онкологије Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник (изабран 20.08.2001);

- проф. др Данило Војводић, редовни професор за ужу научну област Имунологија Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, члан (изабран 23.05.2013.);

- проф. др Вељко Марић, редовни професор за ужу научну област Хирургија Медицинског факултета Универзитета у Источном Сарајеву, члан (изабран 26.03.2009.).

5. Пријављени кандидати:

Проф. др Иван Јовановић

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Иван, Петар Јовановић

2. Звање:

Ванредни професор Факултета медицинских наука у Крагујевцу за ужу научну област Микробиологија и имунологија

Ванредни професор Факултета медицинских наука у Крагујевцу за ужу научну област Онкологија

Виши научни сарадник у области медицинских наука – медицина, Факултет медицинских наука у Крагујевцу

3. Датум и место рођења, адреса:

Датум и место рођења: 02. 11. 1977. године, Крагујевац.

Адреса: Босанска 31, Крагујевац

4. 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 за ужу научну област Микробиологија и имунологија

Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ванредни професор за за ужу научну област Онкологија

5. Година уписа и завршетка основног високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:

Уписао 1996/97. године, завршио 09.05.2006. године, Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, са просечном оценом 8.74, доктор медицине

6. Година уписа и завршетка мастер, специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:

Уписао 2008/09. године, завршио 27.12.2013. године, Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, специјалистичке студије, оцена одличан, медицина, смер имунологија, специјалиста имунологије

7. Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:

<u>Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет у Крагујевцу, Академске Докторске студије медицине, година уписа 2006/07, Имунологија, инфекција, инфламација, просечна оцена 9.17.</u>	
9. <u>Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:</u>	
<u>Докторску дисертацију под насловом „Улога IL-33/ST2 сигналног пута на раст и развој тумора дојке. Модулација анти-туморске имуности“ одбранио је 30.09.2011. године на Медицинском факултету у Крагујевцу и тиме стекао научни назив доктор медицинских наука.</u>	
10. <u>Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:</u>	
<u>Енглески језик: чита, пише и говори одлично.</u>	
11. <u>Област, ужа научна област:</u>	
<u>Медицинске науке, Микробиологија и имунологија</u>	
<u>Медицинске науке, Онкологија</u>	
12. <u>Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):</u>	
13. <u>Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):</u>	
2016- даље	<u>Ванредни професор за ужу научну област Онкологија, Факултет медицинских наука у Крагујевцу</u>
2016- даље	<u>Ванредни професор за ужу научну област Микробиологија и имунологија, Факултет медицинских наука у Крагујевцу</u>
2012-2016.	<u>Доцент за ужу научну област Онкологија, Факултет медицинских наука у Крагујевцу</u>
2012-2016.	<u>Доцент за ужу научну област Микробиологија и имунологија, Факултет медицинских наука у Крагујевцу</u>
2010-2012.	<u>Асистент за ужу научну област Онкологија, Медицински факултет у Крагујевцу</u>
2007-2010.	<u>Асистент за ужу научну област Онкологија, Медицински факултет у Крагујевцу</u>
14. <u>Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање</u>	
<u>06.10.2016.</u>	

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

I. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

I.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
а) укупно у ранијем периоду: **1**

1. Galectins and Disease Implications for Targeted Therapeutics, (edited by Anatole A. Klyosov1, Peter G. Traber), Galectin mechanisms and therapeutic approaches in cancer, Chapter 9: The Role of Galectin-3 in Malignant Melanoma, Gordana Radosavljevic, Ivan Jovanovic, Jelena Pantic, Nada Pejnovic, Nebojsa Arsenijevic, Daniel K. Hsu, Miodrag L. Lukic, pp 155-169, DOI: 10.1021/bk-2012-1115.ch009, 2012, ISBN13: 9780841228801, American Chemical Society M14
Мишљење Матичног одбора за медицинске науке

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):странице од-до):

а) укупно у ранијем периоду: **25**

1. Djordjevic P, Zelen I, Ristic P, Jovanovic I, Jakovljevic V, Baskic D, Popovic S. and Arsenijevic N. Oxidative stress accelerate spontaneous apoptosis of B-chronic lymphocytic leukemia lymphocytes. J BUON 2009;14(2):281-287. **M23 IF=0,600 (2009)**
2. Ljujic B, Radosavljevic G, Jovanovic I, Pavlovic S, Zdravkovic N, Milovanovic M, Acimovic Lj, Knezevic M, Bankovic D, Zdravkovic D, Arsenijevic N. Elevated serum level of IL-23 correlates with expression of VEGF in human colorectal carcinoma. Archives of Medical Research 2010; 41:182-189. **M22 IF=1,986 (2010)**
3. Radosavljevic G, Ljujic B, Jovanovic I, Srzentic Z, Pavlovic S, Zdravkovic N, Milovanovic M, Bankovic D, Knezevic M, Acimovic LJ, Arsenijevic N. Interleukin-17 may be a valuable serum tumour marker in patients with colorectal carcinoma. Neoplasma 2010; 57(2): 135-144. **M23 IF=1,449 (2010)**
4. Radosavljevic G, Jovanovic I, Majstorovic M, Mitrovic M, Juranic Lisnic V, Arsenijevic N, Jonjic S, Lukic ML. Deletion of Galectin-3 in the host attenuates metastasis of murine melanoma by modulating tumor adhesion and NK cell activity. Clin Exp Metastasis 2011; 28(5):451-462. **M21 IF=4,113 (2010)**
5. Ravić-Nikolić A, Radosavljević G, Jovanović I, Zdravković N, Mitrović S, Pavlović S, Arsenijević N. Systemic photochemotherapy decrease expression of IFN-γ, IL-12p40 and IL-23p19 in psoriatic plaque. Eur J Dermatol 2011; 21(1):53-57. **M21 IF=2,526 (2011)**
6. Jovanovic I, Radosavljevic G, Mitrovic M, Lisnic Juranic V, McKenzie ANJ, Arsenijevic N, Jonjic S. and Lukic ML. ST2 Deletion Enhances Innate and Acquired Immunity to Murine Mammary Carcinoma. Eur J Immunol 2011; 41(7):1902-1912. **M21 IF=5,103 (2011)**
7. Milovanovic M, Volarevic V, Radosavljevic G, Jovanovic I, Pejnovic N, Arsenijevic N, Lukic ML. IL-33/ST2 axis in inflammation and immunopathology. Immunol Res 2012; 52(1-2):89-99. **M22 IF=2,963 (2012)**
8. Radosavljevic G, Volarevic V, Jovanovic I, Milovanovic M, Pejnovic N, Arsenijevic N, Hsu DK, Lukic ML. The roles of Galectin-3 in autoimmunity and tumor progression. Immunol Res 2012; 52(1-2):100-110. **M22 IF=2,963 (2012)**
9. Borovcanin M, Jovanovic I, Radosavljevic G, Djukic Dejanovic S, Bankovic D, Arsenijevic N, Lukic ML. Elevated serum level of type-2 cytokine and low IL-17 in psychotic episodes. Journal of Psychiatric Research 2012; 46(11):1421-1426. **M21 IF=4,066 (2012)**
10. Jovanovic I, Pejnovic N, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic ML. IL-33/ST2 Axis in Innate and Acquired Immunity to Tumors. OncoImmunology 2012;1(2):229-231. **M21 IF=6,283 (2013)**
11. Milovanovic M, Volarevic V, Ljujic B, Radosavljevic G, Jovanovic I, Arsenijevic N, Lukic ML. Deletion of IL-33R (ST2) Abrogates Resistance to EAE in BALB/C Mice by Enhancing Polarization of APC to Inflammatory Phenotype. Plos ONE 2012;7(9):e45225. **M21 IF=3,730 (2012)**
12. Pavlović S, Zdravković N, Radosavljević G, Arsenijević N, Lukić ML, Jovanović I. Interleukin-33/ST2: a new signaling pathway in immunity and immunopathology. Vojnosanit Pregl 2012;69(1):69-77. **M23 IF=0,210 (2012)**
13. Pejnovic N, Pantic J, Jovanovic I, Radosavljevic G, Milovanovic M, Nikolic I, Zdravkovic N, Djukic A, Arsenijevic N, Lukic M. Galectin-3 Deficiency Accelerates High-Fat Diet Induced Obesity and Amplifies Inflammation in Adipose Tissue and Pancreatic Islets. Diabetes 2013;62(6):1932-1944. **M21a IF=8,474 (2013)**
14. Mechkarska M, Prajeep M, Radosavljevic GD, Jovanovic IP, Baloushi AA, Sonnevend A, Lukic ML, Conlon JM. An analog of the host-defense peptide hymenochirin-1B with potent broad-spectrum activity against multidrug-resistant bacteria and immunomodulatory properties. Peptides 2013;50:153-159. **M22 IF=2,614**

(2013)

15. Borovcanin M, Jovanovic I, Radosavljevic G, Djukic-Dejanovic S, Stefanovic V, Arsenijevic N, Lukic ML. Antipsychotics can modulate the cytokine profile in schizophrenia: attenuation of the type-2 inflammatory response. *Schizophrenia Research* 2013;147(1):103-109. **M21 IF=4,426 (2013)**
16. Radosavljevic G, Jovanovic I, Kanjevac T, Arsenijevic N. The role of regulatory T cells in modulation of anti-tumor immune response. *Srp Arh Celok Lek* 2013;142(3-4):262-267. **M23 IF=0,169 (2013)**
17. Attoub S, Mechkarska M, Sonnevend A, Radosavljevic G, Jovanovic I, Lukic ML, Conlon JM. Esculentin-2CHa: a host-defense peptide with differential cytotoxicity against bacteria, erythrocytes and tumor cells. *Peptides* 2013; 39:95-102. **M22 IF=2,614 (2013)**
18. Jovanovic I, Pejnovic N, Radosavljevic G, Pantic J, Milovanovic M, Arsenijevic N, Lukic M. Interleukin-33/ST2 Axis Promotes Breast Cancer Growth and Metastases by Facilitating Intratumoural Accumulation of Immunosuppressive and Innate Lymphoid Cells. *Int J Cancer* 2014; 134(7):16669-16682. **M21 IF=5,531 (2015)**
19. Zdravkovic N, Jovanovic I, Radosavljevic G, Arsenijevic A, Zdravkovic N, Mitrovic S, Arsenijevic N. Potential Dual Immunomodulatory Role of VEGF in Ulcerative Colitis and Colorectal Carcinoma. *Int J Med Sci* 2014; 11(9): 936-947 **M21 IF=2,232 (2015)**
20. Jovanovic I, Radosavljevic G, Simovic Markovic B, Stojanovic S, Stefanovic S, Pejnovic N, Arsenijevic N. Clinical Significance of Cyclin D1, FGF3 and p21 Protein Expression in Laryngeal Squamous Cell Carcinoma. *J BUON* 2014; 19(4) : 944-952. **M23 IF=0,741 (2014)**
21. Velickovic M, Pejnovic N, Mitrovic S, Radosavljevic G, Jovanovic I, Kanjevac T, Jovicic N, Lukic A. ST2 Deletion Increases Inflammatory Bone Destruction in Experimentally Induced Periapical Lesions in Mice. *J Endod* 2015; 41 (3): 369-375. **M21 IF=2,904 (2015)**
22. Borovcanin M, Jovanovic I, Djukic Dejanovic S, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic M. Increase systemic levels of IL-23 as a possible constitutive marker in schizophrenia. *Psychoneuroendocrinology* 2015;56:143-147. **M21 IF=4,704 (2015)**
23. Pantic J, Radosavljevic G, Jovanovic I, Arsenijevic N, Conlon J. M, Lukic M. In vivo administration of the frog skin peptide frenatin 2.1S induces immunostimulatory phenotypes of mouse mononuclear cells. *Peptides*. 2015;71:269-75. **M22 IF=2,535 (2015)**
24. Jovicic N, Jeftic I, Jovanovic I, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic ML, Pejnovic N. Differential Immunometabolic Phenotype in Th1 and Th2 Dominant Mouse Strains in Response to High-Fat Feeding *PLoS One*. 2015;10(7):e0134089. **M21 IF=3,057 (2015)**
25. Milosavljevic MZ, Jovanovic IP, Pejnovic NN, Mitrovic SL, Arsenijevic NN, Simovic Markovic BJ, Lukic ML. Deletion of IL-33R attenuates VEGF expression and enhances necrosis in mammary carcinoma. *Oncotarget*. 2016; 7(14):18106-15. **M21 IF=5,168 (2016)**

6) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 23

1. Borovcanin MM, Janicijevic SM, Jovanovic IP, Gajovic N, Arsenijevic NN, Lukic ML. IL-33/ST2 Pathway and Galectin-3 as a New Analytes in Pathogenesis and Cardiometabolic Risk Evaluation in Psychosis. *Front Psychiatry*. 2018; 9: 271. doi: 10.3389/fpsy.2018.00271. **M21 IF=3,532 (2016)**
2. Jovanovic M, Gajovic N, Zdravkovic N, Jovanovic M, Jurisevic M, Vojvodic D, Maric V, Arsenijevic A, Jovanovic I. Fecal Galectin-3: A New Promising Biomarker for Severity and Progression of Colorectal Carcinoma. *Mediators Inflamm*. 2018;2018:8031328. **M22 IF=3,549 (2017)**
3. Gajovic N, Jurisevic M, Pantic J, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic ML, Jovanovic I. Attenuation of NK cells facilitates mammary tumor growth in streptozotocin-induced diabetes in mice. *Endocr Relat Cancer* 2018; 25(4):493-507. **M21 IF=5,331 (2017)**
4. Pantic JM, Jovanovic IP, Radosavljevic GD, Arsenijevic NN, Conlon JM, Lukic ML. The Potential of Frog Skin-Derived Peptides for Development into Therapeutically-Valuable Immunomodulatory Agents. *Molecules* 2017;22:2071. **M21 IF=2,861 (2016)**
5. Borovcanin MM, Jovanovic I, Radosavljevic G, Pantic J, Minic Janicijevic S, Arsenijevic N, Lukic ML. Interleukin-6 in Schizophrenia-Is There a Therapeutic Relevance? *Front Psychiatry* 2017; 8: 221. **M21 IF=3,532 (2016)**
6. Zdravkovic N, Pavlovic M, Radosavljevic G, Jovanovic M, Arsenijevic A, Zdravkovic N, Maric V, Loncarevic S, Srzentic Z, Jovanovic I. Serum levels of immunosuppressive cytokines and tumor markers in metastatic colorectal carcinoma. *J BUON* 2017; 22(5): 1-8. **M23 IF=1,766 (2017)**
7. Pantic JM, Jovanovic IP, Radosavljevic GD, Gajovic NM, Arsenijevic NN, Conlon JM, Lukic ML. The frog skin host-defense peptide frenatin 2.1S enhances recruitment, activation and tumoricidal capacity of NK cells. *Peptides* 2017; 93:44-50. **M22 IF=2,851 (2017)**
8. Skuletic V, Radosavljevic GD, Pantic J, Simovic Markovic B, Jovanovic I, Jankovic N, Petrovic D, Jevtovic A, Dzodic R, Arsenijevic N. Angiogenic and lymphangiogenic profiles in histological variants of papillary thyroid carcinoma. *Pol Arch Intern Med* 2017;127(6): 429-437. **M21 IF=2,658 (2017)**
9. Lukic R, Gajovic N, Jovanovic I, Jurisevic M, Mijailovic Z, Maric V, Popovska Jovicic B, Arsenijevic N. Potential Hepatoprotective Role of Galectin-3 during HCV Infection in End-Stage Renal Disease Patients. *Dis Markers*. 2017; 2017: 6275987. **M21 IF=2,949 (2017)**
10. Petrovic S, Radosavljevic G, Pantic J, Jovanovic I, Jankovic N, Arsenijevic N. Circulating and tissue galectin-1 and galectin-3 in colorectal carcinoma: association with clinicopathological parameters, serum CEA, IL-17 and IL23. *J BUON* 2016; 21(4):941-949. **M23 IF=1,766 (2017)**

11. Babic ZM, Zunic FZ, Pantic JM, Radosavljevic GD, Jovanovic IP, Arsenijevic NN, Lukic ML. IL-33 receptor (ST2) deficiency downregulates myeloid precursors, inflammatory NK and dendritic cells in early phase of sepsis. J Biomed Sci. 2018; 25(1): 56. doi: 10.1186/s12929-018-0455-z. **M21 IF=5,203 (2018)**
12. Jurisevic M, Jagic N, Gajovic N, Arsenijevic A, Jovanovic M, Milovanovic M, Pantic J, Jovanovic I, Sabo T, Radosavljevic G, Arsenijevic N. O,O'-diethyl-(S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-(3-cyclohexyl)propanoate dihydrochloride enhances influx of effective NK and NKT cells in murine breast cancer. Vojnosanit pregl. 2020; 77: 715-723. doi: 10.2298/VSP180723149J. **M23 IF=0.405 (2017)**
13. Pavlovic M, Gajovic N, Jurisevic M, Mitrovic S, Radosavljevic G, Pantic J, Arsenijevic N, Jovanovic I. Diverse Expression of IL-32 in Diffuse and Intestinal Types of Gastric Cancer. Gastroenterol Res Pract. 2018; 2018:6578273. **M23 IF=1.825 (2018)**
14. Pavlovic M, Jurisevic M, Gajovic N, Mitrovic S, Jovanovic M, Radosavljevic G, Pantic J, Radovanovic D, Arsenijevic N, Jovanovic I. IL-32 expression associates with lymph vessel invasion in intestinal type of gastric cancer. Vojnosanit pregl. 2020; 77: 816-825. doi: 10.2298/VSP180727158P. **M23 IF=0.405 (2017)**
15. Popović A, Nikolić M, Mijajlović M, Ratković Z, Jevtić V, Trifunović SR, Radić G, Zarić M, Canović P, Milovanović M, Radisavljević S, Mededović M, Petrović B, Jovanović I. DNA binding and antitumor activities of zinc(II) complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. Transition Metal Chemistry. 2019;44:219-228. **M23 IF=1,016 (2018)**
16. Stojanovic B, Jovanovic I, Stojanovic B, Dimitrijevic Stojanovic M, Gajovic N, Radosavljevic G, Pantic J, Arsenijevic N, Lukic ML. Deletion of Galectin-3 attenuates acute pancreatitis in mice by affecting activation of innate inflammatory cells. Eur J Immunol. 2019; 49(6): 940-946. doi: 10.1002/eji.201847890. **M21 IF=4,695(2018)**
17. Jovanovic M, Simovic Markovic B, Gajovic N, Jurisevic M, Djukic A, Jovanovic I, Arsenijevic N, Lukic A, Zdravkovic N. Metabolic syndrome attenuates ulcerative colitis: Correlation with interleukin-10 and galectin-3 expression. World J Gastroenterol. 2019;25(43):6465-6482. **M22 IF=3,665 (2019)**
18. Marković N, Zarić M, Živković MD, Rajković S, Jovanović I, Arsenijević N, Čanović P, Ninković S. Novel platinum(II) complexes selectively induce apoptosis and cell cycle arrest of breast cancer cells in vitro. ChemistrySelect. 2019;4:12971-12977. **M23 IF=1,811(2019)**
19. Lukic R, Cupic M, Gajovic N, Jurisevic M, Mijailovic Z, Davidovic B, Kujundzic B, Joksimovic B, Arsenijevic N, Jovanovic I. Increased systemic sST2 in patients with end stage renal disease contributes to milder liver damage during HCV infection. J Infect Dev Countr 2020; 14(5):519-526. doi:10.3855/jidc.11741. **M23 IF=0,703 (2019)**
20. Bošković M, Franich A, Rajković S, Jovanović M, Jurisević M, Gajović N, Jovanović M, Arsenijević N, Jovanović I and Živković M. Potential antitumor effect of newly synthesized dinuclear 1,5-naphthyridine-bridging palladium(II) complexes. ChemistrySelect 2020, 5: 10549-10555. **M23 IF=1,811 (2019)**
21. Jevtovic A, Pantic J, Jovanovic I, Milovanovic M, Stanojevic I, Vojvodic D, Arsenijevic N, Lukic M, Radosavljevic G. Interleukin-33 pretreatment promotes metastatic growth of murine melanoma by reducing the cytotoxic capacity of CD8 + T cells and enhancing regulatory T cells. Cancer Immunol Immunother 2020; 69:1461-1475. doi: 10.1007/s00262-020-02522-x. **M21 IF=5,442(2019)**
22. Borovcanin M, Minic Janicijevic S, Jovanovic I, Gajovic N, Jurisevic M and Arsenijevic N. Type 17 Immune Response Facilitates Progression of Inflammation and Correlates with Cognition in Stable Schizophrenia. Diagnostics 2020; 10, 926; doi:10.3390/diagnostics10110926. **M21 IF=3,110 (2019)**
23. Konovalov B, Franich A, Jovanović M, Jurisević M, Gajović N, Jovanović M, Arsenijević N, Maric V, Jovanović I, Živković M Rajković S. Synthesis, DNA/BSA-binding affinity and cytotoxicity of dinuclear platinum(II) complexes with 1,6-naphthyridine bridging ligand. Appl Organomet Chem 2020; DOI: 10.1002/aoc.6112. **M21 IF=3,140 (2019)**

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):

а) укупно у ранијем периоду: 17

1. Arsenijevic NN, Ristic P, Popovic S, Jovanovic I, Jevtic A, Pavlovic S and Baskic D. Altered pattern of IFN-gamma, IL-18 and nitric oxide production in breast cancer at different clinical stage. The 3rd International Conference of Tumor Microenvironment: Progression, Therapy and Prevention, Prague, 2004, p146. **M34**
2. Jovanović I, Ristić P, Popović S, Matić S, Radosavljević G, Baskić D. Interferon-gamma, IL-18 and nitric oxide production in peripheral blood monocytes from breast cancer patients. TDK Konferencija, Szeged, 2007; 138. **M34**
3. Zdravkovic N, Djukic A, Jovanovic I, Arsenijevic N, Lukic M. Regulatory mechanisms in low dose streptozotocin diabetes induction. Second EFIS/EJI Belgrade symposium: Inflammation at the interface of innate and acquired immunity. Belgrade, 2008; 104. **M34**
4. Pajovic S, Zdravkovic N, Radosavljevic G, Jovanovic I, Ljujic B, Djukic A, Majstorovic I, Arsenijevic N, Colic M, Vassiliev C, Lukic M. Intravenous immunoglobulins attenuate diabetes induction in mice. 2nd European congress of immunology. Berlin, 2009; Eur J Immunology Supplement 1/09 2009; S671. **M34**
5. Jovanovic I, Radosavljevic G, Ljujic B, Pajovic S, Zdravkovic N, Knezevic M, Majstorovic I, Arsenijevic N, Colic M, Lukic M. Attenuation of primary breast tumor growth and lung metastasis

- in ST2 deficient mice. 2nd European congress of immunology. Berlin, 2009; Eur J Immunology Supplement 1/09 2009; S729. M34
6. Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Ljubic B, Pajovic S, Zdravkovic N, Zivic D, Knezevic M, Arsenijevic N, Lukic M. Deletion of Galectin-3 *in vivo* downregulates lung specific metastasis of melanoma cells. 2nd European congress of immunology. Berlin, 2009; Eur J Immunology Supplement 1/09 2009; S728 M34
 7. Pejnovic N, Pantic J, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Milovanovic M, Zdravkovic N, Djukic A, Arsenijevic N and Lukic M. Gal-3 deficiency accelerates diet-induced obesity and increase NLRP3 inflammasome and IL-1 β expression in pancreatic islets in mice. 10th EFIS-EJI Tatra Immunology Conference: Molecular determinants of T cell immunity, Strbske Pleso, 2012. M34
 8. **Jovanovic I**, Pejnovic N, Radosavljevic G, Pantic J, Milovanovic M, Arsenijevic N, Lukic M. Interleukin-33/ST2 axis promotes breast cancer progression and angiogenesis by intratumoral accumulation of immunosuppressive and natural helper cells. 15th ICI, Milan 2013., Abstract book 842 M34
 9. Pejnovic N, Pantic J, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Milovanovic M, Nikolic I, Zdravkovic N, Djukic A, Arsenijevic N, Lukic M. Galectin-3 deficiency accelerate high-fat diet induced obesity and diabetes by amplifying metaflammation.. 15th ICI, Milan 2013., Abstract book 886 M34
 10. Pantic J, Pejnovic N, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Besra G, Arsenijevic N, Lukic M. Activation of natural killer T cells promotes Th2 immune response in adipose tissue of obese galectin-3 deficient mice and improves systemic glucose homeostasis. 15th ICI, Milan 2013., Abstract book 891 M34
 11. Radosavljevic G, Pejnovic N, Pantic J, **Jovanovic I**, Jeftic I, Jovicic N, Arsenijevic N, Lukic M. ST2 deficiency enhances diet-induced inflammation in visceral adipose tissue and obesity in mice. 15th ICI, Milan 2013., Abstract book 892 M34
 12. Borovcanin M, Djukic Dejanovic S, Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Stefanovic V, Nenadovic M, Arsenijevic N. Do antipsychotic drugs influence IL-4 and IL-6 serum levels in patients with schizophrenia? Molecular Neuropsychopharmacology 2012; 22 (Supplement 1):S27 M34
 13. Jovicic N, Pejnovic N, Jeftic I, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic L M. Differential Immunometabolic Phenotype in Th1 and Th2 Dominant Mouse Strains in Response to High-Fat Feeding. EASL Monothematic Conference: Microbiota, Metabolism and NAFLD, Innsbruck, Austria, February 2015. Abstract book 2015; p114 M34
 14. Jovicic N, Pejnovic N, Jeftic I, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic ML. Immunometabolic Differences in Prototypical Th1- And Th2-Type Mouse Strains in High-Fat Diet Induced Obesity. 3rd Belgrade EFIS Symposium on Immunoregulation, Arandjelovac, Serbia, May 2015. Abstract book 2015; p53 M34
 15. Pejnovic N, Jovicic N, Jeftic I, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic ML. Immunometabolic phenotype of prototypical Th1- and Th2-type mouse strains. 4th European Congress of Immunology, Vienna, Austria, September 2015. Abstract book 2015; p428 M34
 16. Velickovic M, Pejnovic N, Mitrovic S, Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Kanjevac T, Jovicic N, Lukic A. Inflammatory bone destruction in experimentally induced periapical lesions in ST2 deficient mice. 17th Biennial ESE Congress – Barcelona, Spain, 2015. International Endodontic Journal 2015; p63 M34
 17. Borovcanin M, Djukic-Dejanovic SM, Radosavljevic GD, **Jovanovic ID**, Stefanovic V, Arsenijevic NN, Lukic ML. Can TGF- beta be a valuable marker for psychosis? 21st European Congress of Psychiatry, 6-9 April 2013, Nice, France, European Psychiatric Association, European Psychiatry 2013; 28 (Supplement 1):p1 M34
- b) od izbora u prethodno zvanje ili od poslednjeg izbora u zvanje: 7
1. Jurisevic M, Pantic J, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Gajovic N, Jovanovic M, Arsenijevic N, Conlon M, Lukic M. The frog skin host-defense peptide frenatin 2.1S enhances recruitment, activation and tumoricidal capacity of NK cells. Joint meeting of national physiological societies, Subotica, Serbia, 2017, May 25-27. Abstract book 81. M34
 2. Gajovic N, Lukic R, **Jovanovic I**, Jurisevic M, Mihailovic Z, Marie V, Popovska Jovicic B, Jovanovic M, Arsenijevic N. Potential hepatoprotective role of galectin-3 during HCV infection in end stage renal disease patients. Joint meeting of national physiological societies, Subotica, Serbia, 2017, May 25-27. Abstract book 77. M34
 3. Gajovic N, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Pantic J, Arsenijevic N, Lukic M. Diabetes mellitus accelerates breast cancer growth by facilitating intratumoral accumulation of immunosuppressive cells and attenuating NK cells antitumor activity. Joint meeting of national physiological societies, Subotica, Serbia, 2017, May 25-27. Abstract book 76. M34
 4. Jurisevic M, Gajovic N, Zdravkovic N, Jovanovic M, Vojvodic D, Arsenijevic A, **Jovanovic I**, Jovanovic M. Potential role of local Galectin-3 as biomarker for colorectal carcinoma. 4th Congress of physiological sciences of Serbia with international participation: "Current trends in physiological sciences: from cell signals to the biology of aging". September 19-23, 2018. Nis, Republic of Serbia. Serbian Physiological Society. Abstract book p138. M34
 5. Jurisevic M, Jovanovic M, **Jovanovic I**, Gajovic N, Zdravkovic N, Jovanovic M, Pavlovic M, Arsenijevic N. Fecal Galectin-1 a potential state marker of colorectal carcinoma and disease severity. 4th Congress of physiological sciences of Serbia with international participation: "Current trends in physiological sciences: from cell signals to the biology of aging". September 19-23, 2018. Nis, Republic of Serbia. Serbian

Physiological Society. Abstract book p137. **M34**

6. Jurisevic M, Gajovic N, Zdravkovic N, Jovanovic M, Jovanovic M, Vojvodic D, **Jovanovic I**. Fecal galectin-3 - new promising biomarker for severity and progression of colorectal carcinoma. 5th European Congress of Immunology (ECI). 2018, September 2-5, Amsterdam, The Netherlands. Abstract book p146-7. **M34**
7. Gajovic N, Jurisevic M, Arsenijevic N, Lukic M, **Jovanovic I**. IDO dependent attenuation of NK cells contributes to enhanced mammary tumor growth in diabetic mice. 5th European Congress of Immunology (ECI). 2018, September 2-5, Amsterdam, The Netherlands. Abstract book p263. **M34**

4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
- а) укупно у ранијем периоду
 - б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

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

а) укупно у ранијем периоду: **14**

1. Baskic D, **Jovanovic I**, Ristic P, Jakovljevic V, Delibasic Dj, Arsenijevic N. Spectrophotometric method for simultaneous detection of nitrate and nitrite. Medicus 2005; 6(2): 49-52. **M52**
2. Djurđević P, Zelen I, Ristic P, **Jovanovic I**, Jakovljevic V, Baskic D, Popovic S, Arsenijevic N .Oxydative stress markers in chronic lymphocytic leukemia. Medicus 2006; 7(2): 52-56. **M52**
3. Zdravković N, Pajović S, Radosavljević G, Zdravković D, **Jovanović I**, Popović S, Baskić D, Zdravković S, Arsenijević N, Reducing the phagocytic ability of monocytes in patients with multiple sclerosis. Ser J Exp Clin Res 2008; 9(3): 89-92. **M52**
4. Pavlovic S, Zdravkovic N, Dimitrov J, Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Djukic A, Arsenijevic N, Colic M, Vassilev T, Lukic ML. Intravenous immunoglobulin attenuates diabetes induction in mice. Serb J Exp Clin Res 2010; 11(2): 59-65. **M52**
5. Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Knezevic M, Zdravkovic N, Pavlovic S, Lukic ML, Arsenijevic N. The role of Galectin-3 in tumour metastasis. Moscow University Chemistry Bulletin 2010; 65(3):159-164. **M51**
6. **Jovanović I**, Radosavljević G, Pavlović S, Zdravković N, Martinova K, Knežević M, Živić D, Lukić ML, Arsenijević N, Th-17 cells as novel participant in immunity to breast cancer. Serb J Exp Clin Res 2010; 11(1): 7-17. **M52**
7. **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Milovanovic M, Martinova K, Pejnovic N, Arsenijevic N, Lukic ML. Suppressed Innate Immune Response against Mammary Carcinoma in BALB/C Mice. Ser J Exp Clin Res 2012; 13 (2): 55-61. **M52**
8. Radosavljević G, **Jovanović I**, Martinova K, Živić D, Pejnović N, Arsenijević N, Lukić M.L. Decreased NK cell cytotoxicity and increased T regulatory cells facilitate progression of metastatic murine melanoma. Serb J Exp Clin Res 2012. 13(3): 85-92. **M52**
9. Pantic J, Pejnovic N, Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Djukic A, Arsenijevic N, Lukic M. Lack of ST2 enhances high-fat-diet-induced visceral adiposity and inflammation in BALB/c mice. Ser J Exp Clin Res 2013; 14 (4): 155;160. **M52**
10. **Jovanović I**, Gajović N, Radosavljević G, Pantić J, Pejnović N, Arsenijević N, Lukić M. Innate lymphoid cells: roles in tumour genesis and progression. Ser J Exp Clin Res 2015; 16 (2): 85-90. **M51**
11. Zdravkovic N, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Zdravkovic N, Mitrovic S, Arsenijevic N. Potential proinflammatory role of vegf in patients with crohn's disease. Ser J Exp Clin Res 2015; 16 (4): 319-326. **M51**
12. Gajovic N, **Jovanovic I**, Ilic A, Jeremic N, Jakovljevic V, Arsenijevic N, Lukic M. Diabetes mellitus directs NKT cells toward type 2 and regulatory phenotype. Ser J Exp Clin Res 2016; 17 (1): 35-41. **M51**
13. Borovcanin M, **Jovanovic I**, Djukic Dejanovic S, Radosavljevic G, Arsenijevic N, Lukic ML. Possible role of tgf-β pathways in schizophrenia. Ser J Exp Clin Res 2016; 17 (1): 3-8. **M51**
14. Radosavljevic G, Pantic J, **Jovanovic I**, Lukic ML, Arsenijevic N. The two faces of Galectin-3: roles in various pathological conditions. Ser J Exp Clin Res. 2016; 17(3): 187-198. **M51**

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: **5**

1. **Jovanovic M**, Zdravkovic N, **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Gajovic N, Zdravkovic N, Maric V, Arsenijevic N. TGF-β as a marker of ulcerative colitis and disease severity. Ser J Exp Clin Res. 2018; 19(3):229-236. **M51**
2. Popovska-Jovicic B, Rakovic I, Petrovic S, Canovic P, Petrovic D, Sekulic S, **Jovanovic I**, Jovicic N. Tumor necrosis factor alpha as differential diagnostic marker for patients with fever of unknown origin Ser J Exp Clin Res 2019; 20(1):33-38. **M51**
3. Pavlovic M, **Jovanovic I**, Arsenijevic N. Interleukin 32 in infection, inflammation and cancer biology. Ser J Exp Clin Res 2020; 21 (1): 75-82. DOI: 10.1515/sjecr-2016-0085 **M51**
4. Maric V, Jovanovic M, Zdravkovic N, Jovanovic M, Gajovic N, Jurisevic M, Jovanovic M, **Jovanovic I**. Increased IL-33 and IL-17 in colorectal carcinoma patients with severe disease. Ser J Exp Clin Res. 2020; 21(3):239-245. doi:10.2478/sjecr-2018-0034. **M51**
5. **Jovanovic M**, Gajovic N, Lukic M, Popovic A, **Jovanovic I**. Synergism of PDL/PD1 and IL33/ST2 axis in tumor immunology. Ser J Exp Clin Res. 2019; 20 (3): 223-228. DOI: 2478/sjecr-2018-0033. **M51**

6.	Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
7.	Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
8.	Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
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? а) да б) не
	<u>Потврда да се кандидат налази на листи ментора за докторске академске студије-медицинске науке Факултета медицинских наука у Крагујевцу</u>
10.	а) обавезан услов за поновни избор у звање доцента и за избор у звање ванредног и редовног професора Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту Пројекти Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 02/13 Факултета медицинских наука: „Систем за електромагнетно праћење у крвним судовима и колоноскопији“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 04/15 Факултета медицинских наука: „Утицај хипергликемије на имуно-патогенезу и тежину болести код пацијената са учцезозним колитисом“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 06/15 Факултета медицинских наука: „Утицај дијабетес мелитуса на раст и прогресију мишијег тумора дојке“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 15/16 Факултета медицинских наука: „Утицај експресије П-32 на стварање крвних судова у карциному желуца“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 09/17 Факултета медицинских наука: „Нивои адипоцитокина и дистрибуција масног ткива код пацијената оболелих од метаболичког синдрома“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 10/17 Факултета медицинских наука: „Експресија VGFC-C, D2-40, Prox-1 и AdipoR1 у разлићитим стадијумима карцинома грлица материце“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 11/17 Факултета медицинских наука: „Параметри инфламације и когнитивне функције код болесника са хроничном болешћу бубрега“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 11/18 Факултета медицинских наука: „Синергистички ефекат блокаде IL-33/ST2 и PDL/PD1 осовина у мишијем карциному дојке“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 15/19 Факултета медицинских наука: „Синергистички ефекат блокаде IL-33/ST2 сигналног пута и апликације метформина и нискомолекуларног хепарина на раст и прогресију мишијег тумора дојке и колона“</u> - <u>учесник јуниор пројекта број ЈП 14/20 Факултета медицинских наука: „Утицај почетног стадијума бубрежне инсуфицијенције на тежину болести, имунски и терапијски одговор оболелих од хепатитиса С“</u> - Био је учесник 14 ЈП Факултета медицинских наука Пројекти Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије - <u>„Молекулске детерминанте урођене имуности у аутоимунским болестима и канцерогенези“ (бр. ON 175069)</u> - <u>„Утицај IL-33/ST2 сигналног пута и галектина-3 у патогенези експерименталних периапикалних промена“ (бр. ON 175071)</u> Међународни пројекти - <u>учесник међународног пројекта „Biological activity of the fraction as well as isolated molecules from widely distributed and locally Balkan endemic plants“</u>
10.	б) обавезан услов избор у звање редовног професора Руковођење научним пројектом - <u>руководилац јуниор пројекта број ЈП 03/09 Факултета медицинских наука: „Имунски феномени код малигних обољења“</u> - <u>руководилац јуниор пројекта број ЈП 25/10 Факултета медицинских наука: „Улога IL-33/ST2 сигналног пута у активацији и функцији дендритских ћелија у моделу тумора дојке“</u> - <u>руководилац јуниор пројекта број ЈП 27/12 Факултета медицинских наука: „Утицај експресије COX-2, P27 и VEGF на стварање нових крвних и лимфних судова у ткиву класичних и фоликуларних варијанти</u>

папиларног карцинома штитасте жлезде“.

- **Руководилац** пројекта „COVID-19: immunogenetic background, immune response and disease severity“ (CIBIRDS) који се реализује у оквиру специјалног програма истраживања COVID-19 Фонда за науку Републике Србије.

11. обавезан услов избор у звање редовног професора

Хетероцитатни индекс:

НСИ:970

12. Кумулативни Импакт Фактор:

КИФ: 145,187

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: <u>143 часа активне наставе у току школске 2018/19. (потврда комисије за квалитет Факултета медицинских наука у Крагујевцу)</u>	
Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода)	
<u>Позитивна оцена педагошког рада на основу извештаја Комисије за квалитет наставе Факултета медицинских наука</u>	
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	
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	
1. <u>Galectins and Disease Implications for Targeted Therapeutics, (edited by Klyosovl A, Traber P), Galectin mechanisms and therapeutic approaches in cancer, Chapter 9: The Role of Galectin-3 in Malignant Melanoma, Radosavljevic G, Jovanovic I, Pantic J, Pejnovic N, Arsenijevic N, Hsu D, Lukic ML. 2012; pp 155-169, American Chemical Society, ISBN13: 9780841228801 M14</u> (Мишљење Матичног одбора за медицинске науке) (Одлука Комисије за издавачку делатност Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу)	
2. <u>Borovcanin MM, Jovanovic I, Radosavljevic G, Pantic J, Minic Janicijevic S, Arsenijevic N, Lukic ML. Interleukin-6 in Schizophrenia—Is There a Therapeutic Relevance? In: Peripheral markers of immune response in major psychiatric disorders: where are we now and where do we want to be? (edited by Misiak B, Frydecka D, Stańczykiewicz B, Samochowiec J). Frontiers in Psychiatry 2018; ISBN 978-2-88945-797-7</u> (Одлука Комисије за издавачку делатност Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу)	
3. Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања): Аутор је 303 тест питања у базама одобреним за полагање испита из уже научне области: <u>Аутор је 272 тест питања за предмет Основи онкологије</u> <u>Аутор је 31 тест питања за предмет Имунофармакологија и лечење хроничних болести</u>	
4. Алтернативно обавезни услови (један од)	
а) алтернативни услов за избор у звање доцента и поновни избор у звање доцента Учешће у изради квалитетног материјала за наставу (задатака, демонстрационих вежби и слично):	
б) алтернативни услов за избор у звање доцента Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:	
в) алтернативни услов за избор у звање доцента Руковођење радом демонстратора (фацилитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната:	
г) алтернативни услов за избор у звање доцента Секретарски послови на катедри:	

<p>д) 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>ђ) 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 <u>Шеф катедре за онкологију на студијском програму Докторских академских студија – медицинске науке</u> <u>Шеф катедре за Микробиологију и имунологију и Основе онкологије на интегрисаним академских студијама медицине</u></p>
<p>е) 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: Продекан за наставу на Интегрисаним академским студијама медицине и реформу наставе на свим студијским програмима Факултета медицинских наука у Крагујевцу <u>Шеф катедре за онкологију на студијском програму Докторских академских студија – медицинске науке</u> <u>Шеф катедре за Микробиологију и имунологију и Основе онкологије на интегрисаним академских студијама медицине</u></p>
<p>ж) алтернативни услов за избор у сва звања Руковођење предметом у оквиру уже научне области:</p>
<p>з) алтернативни услов за избор у сва звања Преко 80 часова наставе у току школске године 143 часа активне наставе у току школске 2018/19. (потврда комисије за квалитет Факултета медицинских наука у Крагујевцу)</p>
<p>и) алтернативни услов за избор у сва звања Менторство студентских радова</p>
<p>ј) алтернативни услов за избор у сва звања Туторство: Тутор студентима на Интегрисаним академским студијама медицине</p>

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

1. Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)

- Ивана Ђурић Филиповић, медицина, Клиничка ефикасност сублингвалне алерген специфичне имунотерапије код деце са алергијским ринитисом и астмом, 30.09.2015.
- Милена Илић, медицина, Повезаност депресивности и анксиозности са експресијом рецептора за неурокинине код жена оболелих од карцинома дојке, 03. 06. 2015.
- Милан Зарић, медицина, Ефекат биоактивних супстанци на виабилност лимфоцита хроничне лимфоцитне леукемије, 24.12.2014.
- Саша Бенацић, медицина, Цитотоксичност комплекса цинка у експерименталном моделу карцинома дојке миша, 13. 04. 2016.
- Велимир Милошевић, медицина, Корелација експресије лептин рецептора са пролиферацијом, неоангиогенезом и секрецијом муцина у колоректалном аденокарциному, 25. 12. 2013.
- Милена Јуришевић, медицина, Утицај новосинтетисаног лиганда (О,О'-диетил-(S,S)-етилендиамин-N,N'-ди-2-амино-(3-циклохексил)пропаноат дихидрохлорида) на раст и метастазирање мишијег карцинома дојке и меланома, 13.07.2016.
- Неда Милосављевић, медицина, Утицај мезенхималних матичних ћелија на сигнални пут IL-17 у моделима акутног хепатитиса и фиброзе јетре, 05.07.2017.
- Светлана Бановић, медицина, Улога осећаја наде у превазилажењу анксиозних поремећаја код онколошких болесника у току примене хемотерапије, 11.01.2018.
- Дејан Јовановић, медицина, Испитивање степена повезаности концентрације цитокина у урину и серуму са патохистолошким и клиничким карактеристикама карцинома простате, 04.04.2018.

2. Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):

- Драган Ђорђевић, медицина, Генски полиморфизми цитокина High Mobility Group Box 1 (HMGB-1) код критично оболелих пацијената са сепсом и траумом, 16.10.2015.
- Милена Алексић, медицина, Улога IL-33/ST2 сигналног пута у патогенези експерименталних периапексних лезија, 09.11.2015.
- Милица Боровчанин, медицина, Значај цитокинског профила пацијената у етиопатогенези психотичних поремећаја, 27.09.2012.
- Снежана Сретеновић, медицина, Утицај генског полиморфизма BCL-2⁺ и MYC⁺ утврђених FISH-ом на прогнозу болесника са дифузним Б крупноћелијским лимфомом лечених имунохемотерапијом, 19.10.2015.
- Стеван Стојановић, медицина, Значај квантификације маркера онкогенезе у ткивним исечцима оболелих од планоцелуларног карцинома ларинкса и хроничног ларингитиса, 27.12.2013.
- Јелена Сотировић, медицина, Концентрације цитокина у серуму код пацијената са планоцелуларним карциномом ларинкса, 04.10.2017.
- Весна Шкулетић, медицина, Утицај експресије COX-2, P27 и VEGF на стварање нових крвних и лимфних судова у ткиву класичних и фоликуларних варијанти папиларног карцинома штитасте жлезде, 20.09.2017.
- Невенка Илић, медицина, Значај мерења концентрације протеина Клара ћелија у серуму код деце са атопијском конституцијом, 13.03.2018.
- Дара Јовановић, медицина, Испитивање фактора ризика за настанак инфекција бактеријом *Staphylococcus aureus* код деце узраста до 2 године, 30.03.2015.
- Биљана Поповска Јовичић, медицина, Анализа фактора значајних у диференцијалној дијагнози узрочника фебрилних стања непознате етиологије, 29.11.2016.
- Немања Боровчанин, медицина, Социодемографски профил зависника од опијата који су у повећаном ризику од инфекције HBV, HCV, HIV, *Treponema pallidum*, *Cryptococcus neoformans*, *Pneumocystis carinii* и WNV, 01.03.2019.
- Милена Јуришевић, медицина, Утицај новосинтетисаног лиганда (О,О'-диетил-(S,S)-етилендиамин-N,N'-ди-2-амино-(3-циклохексил)пропаноат дихидрохлорида) на раст и метастазирање мишијег карцинома дојке и меланома, 04.02.2019.

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): 5

- Здравковић Наташа, медицина, Експресија P16, P53 и VEGF и цитокински профил у колоректалном карциному и инфламаторним болестима црева, 23.04.2014.
- Милош Милосављевић, медицина, Утицај сигналног пута IL-33/ST2 на развој некрозе код карцинома дојке, 31.01.2017.
- Ружица Лукић, медицина, Хепатитис С и параметри инфламацијског одговора код пацијената са терминалном бубрежном инсуфицијенцијом, 18.07.2017.
- Невена Гајовић, медицина, Утицај дијабетес мелитуса на раст и прогресију мишијег тумора дојке,

<p>19.06.2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ана Поповић, медицина, Карактеризација и испитивање антитуморске активности комплекса цинка (II) са S-алкенил дериватима тиосалицилне киселине, 26.11.2020.
<p>4. 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>
<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): 5</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Здравковић Наташа, медицина, Експресија P16, P53 и VEGF и цитокински профил у колоректалном карциному и инфламаторним болестима црева, 23.04.2014. - Милош Милосављевић, медицина, Утицај сигналног пута IL-33/ST2 на развој некрозе код карцинома дојке, 31.01.2017. - Ружица Лукић, медицина, Хепатитис С и параметри инфламацијског одговора код пацијената са терминалном бубрежном инсуфицијенцијом, 18.07.2017. - Невена Гајовић, медицина, Утицај дијабетес мелитуса на раст и прогресију мишићег тумора дојке, 19.06.2018. - Ана Поповић, медицина, Карактеризација и испитивање антитуморске активности комплекса цинка (II) са S-алкенил дериватима тиосалицилне киселине, 26.11.2020.
<p>в) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања: 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"> - Члан Комисије за полагање специјалистичког испита из гране медицине Имунологија - Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП4 Имунологија, инфекција и инфламација - Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП11 Истраживања у стоматологији - Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП3 Онкологија
<p>г) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања: Чланство у комисијама за усмене докторске испите:</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП4 Имунологија, инфекција и инфламација - Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП11 Истраживања у стоматологији - Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП3 Онкологија
<p>д) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања: Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије:</p>
<p>ђ) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања: Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената, комисија за квалитет, етичких одбора, допринос уређењу интернет странице факултета</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Члан Комисије за обезбеђивање квалитета Факултета медицинских наука у Крагујевцу - Члан Комисије за припрему акредитације Факултета и студијских програма - Председник Етичке комисије за заштиту добробити огледних животиња - Члан комисије за уређење сајта Факултета медицинских наука у Крагујевцу
<p>е) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања: Учешће у раду етичких одбора</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Председник Етичке комисије за заштиту добробити огледних животиња
<p>ж) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања: Допринос уређењу интернет странице факултета</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Члан комисије за уређење сајта Факултета медицинских наука у Крагујевцу

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Учешће на научним пројектима:

Пројекти Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

- учесник јуниор пројекта број ЈП 02/13 Факултета медицинских наука: „Систем за електромагнетно праћење у крвним судовима и колоноскопији“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 04/15 Факултета медицинских наука: „Утицај хипергликемије на имуно-патогенезу и тежину болести код пацијената са учцеровним колитисом“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 06/15 Факултета медицинских наука: „Утицај дијабетес мелитуса на раст и прогресију мишјег тумора дојке“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 15/16 Факултета медицинских наука: „Утицај експресије П-32 на стварање крвних судова у карциному желуца“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 09/17 Факултета медицинских наука: „Нивои адипоцитокина и дистрибуција масног ткива код пацијената оболелих од метаболичког синдрома“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 10/17 Факултета медицинских наука: „Експресија VGFC-C, D2-40, Prox-1 и AdipoR1 у разлићитим стадијумима карцинома грлица материце“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 11/17 Факултета медицинских наука: „Параметри инфламације и когнитивне функције код болесника са хроничном болешћу бубрега“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 11/18 Факултета медицинских наука: „Синергистички ефекат блокаде IL-33/ST2 и PDL/PD1 осовина у мишјем карциному дојке“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 15/19 Факултета медицинских наука: „Синергистички ефекат блокаде IL-33/ST2 сигналног пута и апликације метформина и нискомолекуларног хепарина на раст и прогресију мишјег тумора дојке и колона“
- учесник јуниор пројекта број ЈП 14/20 Факултета медицинских наука: „Утицај почетног стадијума бубрежне инсуфицијенције на тежину болести, имунски и терапијски одговор оболелих од хепатитиса С“

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

Пројекти Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

- „Молекулске детерминанте урођене имуности у аутоимунским болестима и канцерогенези“ (бр. ON 175069)
- „Утицај IL-33/ST2 сигналног пута и галектина-3 у патогенези експерименталних периапикалних промена“ (бр. ON 175071)

Међународни пројекти

- учесник међународног пројекта „Biological activity of the fraction as well as isolated molecules from widely distributed and locally Balkan endemic plants“

3. Аутор или коаутор патента или техничког унапређења:

4. Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографији из уже научне области

Galectins and Disease Implications for Targeted Therapeutics, (edited by Klyosov I A, Traber P), Galectin mechanisms and therapeutic approaches in cancer, Chapter 9: The Role of Galectin-3 in Malignant Melanoma, Radosavljevic G, Jovanovic I, Pantic J, Pejnovic N, Arsenijevic N, Hsu D, Lukic ML. 2012; pp 155-169, American Chemical Society, ISBN13: 9780841228801 M14
(Мишљење Матичног одбора за медицинске науке)

5. Елаборат о унапређењу наставе

6. Оригинална студија

7. Рецензирање радова и пројеката

- Рецензија рада: „Peripheral Blood Granulocytic Myeloid Derived Suppressor Cells Reflect Clinical Stage and Progression of Cutaneous Melanoma, International Immunology“, Review INTIMM-15-0031
- Рецензија књиге: „Малигне болести и оштећење бубрега у клиничкој пракси“, издавач Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
- Рецензија књиге: „Акутни панкреатитис“, издавач Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
- Рецензије радова за часопис Serbian Journal of Experimental and Clinical Research
- Рецензије Јуниор пројеката Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
- Рецензије Макро пројеката Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

8. Уређивање часописа и публикација

- Члан Associate Editorial Board часописа American Journal of Cancer Biology (AJCB)
- Члан редакције часописа Serbian Journal of Experimental and Clinical Research

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ	
1.	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника: Проф. др Иван Јовановић активно је учествовао у више комисија за избор наставника и сарадника у настави: - <u>одлука IV-03-627/15 Стручног већа за медицинске науке од 04.11.2015. године</u> - <u>одлука IV-03-445/22 Стручног већа за медицинске науке од 02.07.2014. године</u> - <u>одлука 01-3694 Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 07.04.2014. године</u> - <u>одлука 01-5958 Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 17.08.2012. године</u> - <u>одлука 01-10858 Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 05.12.2012. године</u>
2.	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама или институцијама од јавног значаја - <u>члан Лекарске коморе Србије</u> - <u>члан Српског друштва за имунологију, молекулску онкологију и регенеративну медицину</u>
3.	Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета: - <u>Савет Универзитета у Крагујевцу</u> - <u>Комисија за обезбеђење квалитета Универзитета у Крагујевцу</u> - <u>Секретар Центра за научноистраживачки рад Српске академије наука и уметности Универзитета у Крагујевцу</u> - <u>Комисија за уређење сајта Факултета медицинских наука у Крагујевцу</u> - <u>Комисија за припрему акредитације Факултета и студијских програма</u> - <u>Етичка комисије за заштиту добробити огледних животиња Факултета</u> - <u>Комисија за обезбеђивање квалитета Факултета медицинских наука у Крагујевцу</u> - <u>Члан Наставно-научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу</u>
4.	Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката - <u>Рецензија рада: „Peripheral Blood Granulocytic Myeloid Derived Suppressor Cells Reflect Clinical Stage and Progression of Cutaneous Melanoma, International Immunology“, Review INTIMM-15-0031</u> - <u>Рецензије радова од 2016-2021 за часопис Serbian Journal of Experimental and Clinical Research</u> - <u>Рецензије Јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу</u> - <u>Рецензије Макро пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу</u>
5.	Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова - <u>Члан научног одбора VII научног састанка Друштва имунолога Србије (2016.)</u>
6.	Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ:
7.	Објављени радови из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет : <u>Expert Opinion рад у часопису Serbian Journal of Experimental and Clinical Research (Ser J Exp Clin Res 2015; 16 (2): 85-90)</u>

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ	
1.	Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:
2.	Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност):
3.	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству
4.	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству
5.	Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:
1.	<u>Radosavljevic G, Jovanovic I, Majstorovic M, Mitrovic M, Juranic Lisnic V, Arsenijevic N, Jonjic S, Lukic ML. Deletion of Galectin-3 in the host attenuates metastasis of murine melanoma by modulating tumor adhesion and NK cell activity. Clin Exp Metastasis 2011; 28(5):451-462.</u>
2.	<u>Jovanovic I, Radosavljevic G, Mitrovic M, Lisnic Juranic V, McKenzie ANJ, Arsenijevic N, Jonjic S. and Lukic ML. ST2 Deletion Enhances Innate and Acquired Immunity to Murine Mammary Carcinoma. Eur J Immunol 2011; 41(7):1902-1912.</u>
3.	<u>Radosavljevic G, Volarevic V, Jovanovic I, Milovanovic M, Pejnovic N, Arsenijevic N, Hsu DK, Lukic ML. The roles of Galectin-3 in autoimmunity and tumor progression. Immunol Res 2012; 52(1-2):100-110.</u>

4. Mechkarska M, Prajeep M, Radosavljevic GD, Jovanovic IP, Baloushi AA, Sonnevend A, Lukic ML, Conlon JM. An analog of the host-defense peptide hymenochirin-1B with potent broad-spectrum activity against multidrug-resistant bacteria and immunomodulatory properties. Peptides 2013;50:153-159.
5. Attoub S, Mechkarska M, Sonnevend A, Radosavljevic G, Jovanovic I, Lukic ML, Conlon JM. Esculentin-2CHa: a host-defense peptide with differential cytotoxicity against bacteria, erythrocytes and tumor cells. Peptides 2013; 39C:95-102.
6. Pantic J, Radosavljevic G, Jovanovic I, Arsenijevic N, Conlon J. M, Lukic M. In vivo administration of the frog skin peptide frenatin 2.1S induces immunostimulatory phenotypes of mouse mononuclear cells. Peptides. 2015;71:269-75.
7. Jovanovic M, Gajovic N, Zdravkovic N, Jovanovic M, Jurisevic M, Vojvodic D, Maric V, Arsenijevic A, Jovanovic I. Fecal Galectin-3: A New Promising Biomarker for Severity and Progression of Colorectal Carcinoma. Mediators Inflamm. 2018;2018:8031328.
8. Pantic JM, Jovanovic IP, Radosavljevic GD, Arsenijevic NN, Conlon JM, Lukic ML. The Potential of Frog Skin-Derived Peptides for Development into Therapeutically-Valuable Immunomodulatory Agents. Molecules 2017;22:2071.
9. Zdravkovic N, Pavlovic M, Radosavljevic G, Jovanovic M, Arsenijevic A, Zdravkovic N, Maric V, Loncarevic S, Srzentic Z, Jovanovic I. Serum levels of immunosuppressive cytokines and tumor markers in metastatic colorectal carcinoma. J BUON 2017; 22(5): 1-8.
10. Pantic JM, Jovanovic IP, Radosavljevic GD, Gajovic NM, Arsenijevic NN, Conlon JM, Lukic ML. The frog skin host-defense peptide frenatin 2.1S enhances recruitment, activation and tumoricidal capacity of NK cells. Peptides 2017; 93:44-50.
11. Skuletic V, Radosavljevic GD, Pantic J, Simovic Markovic B, Jovanovic I, Jankovic N, Petrovic D, Jevtovic A, Dzodic R, Arsenijevic N. Angiogenic and lymphangiogenic profiles in histological variants of papillary thyroid carcinoma. Pol Arch Intern Med 2017;127(6): 429-437.
12. Lukic R, Gajovic N, Jovanovic I, Jurisevic M, Mijailovic Z, Maric V, Popovska Jovicic B, Arsenijevic N. Potential Hepatoprotective Role of Galectin-3 during HCV Infection in End-Stage Renal Disease Patients. Dis Markers. 2017; 2017: 6275987.
13. Jurisevic M, Jagic N, Gajovic N, Arsenijevic A, Jovanovic M, Milovanovic M, Pantic J, Jovanovic I, Sabo T, Radosavljevic G, Arsenijevic N. *O,O'*-diethyl-(*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-(3-cyclohexyl)propanoate dihydrochloride enhances influx of effective NK and NKT cells in murine breast cancer. Vojnosanit pregl. 2020; 77: 715-723. doi: 10.2298/VSP180723149J.
14. Pavlovic M, Jurisevic M, Gajovic N, Mitrovic S, Jovanovic M, Radosavljevic G, Pantic J, Radovanovic D, Arsenijevic N, Jovanovic I. IL-32 expression associates with lymph vessel invasion in intestinal type of gastric cancer. Vojnosanit pregl. 2020; 77: 816-825. doi: 10.2298/VSP180727158P.
15. Lukic R, Cupic M, Gajovic N, Jurisevic M, Mijailovic Z, Davidovic B, Kujundzic B, Joksimovic B, Arsenijevic N, Jovanovic I. Increased systemic sST2 in patients with end stage renal disease contributes to milder liver damage during HCV infection. J Infect Dev Countr 2020; 14(5):519-526. doi:10.3855/jidc.11741.
6. 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)

Проф. др Иван Јовановић запослен је на Факултету медицинских наука од 2007. године и у претходном периоду прошао је звања од асистента до ванредног професора. Активно учествује у извођењу теоретске и практичне наставе на студијским програмима Интегрисаних академских студија медицине, стоматологије, фармације, Основним струковним студијама и Докторским академским студијама. У свом вишегодишњем раду показао је изузетан смисао за наставни рад, одговорност и савесност у обављању обавеза, као и коректно и професионално опхођење са колегама и студентима. Комисија за обезбеђење квалитета Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу дала је позитивно мишљење о њеном педагошком раду. Публиковао је велики број радова у међународним и домаћим часописима. Руководилац је и учествује у реализацији међународног пројекта и пројеката које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Фонд за науку Републике Србије као и Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. Активно се бави научноистраживачким радом у Центру за молекулску медицину и истраживања матичних ћелија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

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

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

На конкурс за једног наставника у звању редовног или ванредног професора за научну област Медицинске науке, в) ужу научну област Онкологија, објављеног у огласним новинама ПОСЛОВИ од 30.06.2021. године, пријавио се један кандидат, досадашњи наставник, проф. др Иван Јовановић. Пријављени кандидат испуњава све услове за избор у звање редовни професор прописане:

- Законом о високом образовању јер поседује одговарајући стручни, академски и научни назив
- Статутом Факултета медицинских наука у Крагујевцу и
- Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу, јер:
 - има специјализацију из одговарајуће области
 - публиковао је укупно 48 радова категорије М20 из научне области (KIF=145.187) при чему је у 13 од поменутих радова водећи аутор
 - укупан број хетероцитата радова у којима је аутор 970
 - публиковао је 18 радова у часопису Факултета при чему је у 3 рада први аутор
 - аутор-коаутор је 24 саопштења на међународним научним скуповима
 - аутор је поглавља у једној монографији међународног значаја и коаутор је два уџбеника
 - руководио је једног пројекта који финансира Фонд за науку Републике Србије и 3 пројекта које финансира Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - учествује у реализацији једног међународног пројекта који се реализује у сарадњи Министарства просвете, науке и технолошког развоја Р Србије и НР Кине и пројеката које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије као и Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.
 - учествовао је у комисијама за оцену пријављених и завршених докторских дисертација
 - аутор је 303 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области
 - има позитивну оцену педагошког рада
 - публиковао је један рад категорије *Expert opinion* у часопису М52
 - ментор је 5 одбрањених докторских дисертација

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 Ивана Јовановића.

Комисија закључује да проф. др Иван Јовановић, испуњава све услове утврђене Законом о високом образовању, Статутом Факултета медицинских наука у Крагујевцу и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу за избор у звање редовног професора.

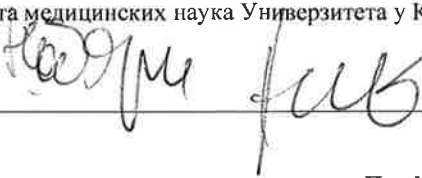
Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука у Крагујевцу да утврди предлог за избор проф. др Ивана Јовановића у звање редовног професора за научну област Медицинске науке, ужа научна област Онкологија.

У Крагујевцу,

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Небојша Арсенијевић

Редовни професор за уже научне област Микробиологија и имунологија и Основи онкологије
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник



Проф. др Данило Војводић

Редовни професор за ужу научну област Имунологија
Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, члан



Проф. др Вељко Марић

Редовни професор за ужу научну област Хирургија
Медицинског факултета Универзитета у Источном Сарајеву, 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

Обавезни услови

Испуњени услови према Статуу Факултета

Да

Да

УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА

Општи услови

Испуњен услов за избор у ванредног професора

Да

Да

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

2 рада категорије M21, M22 или M23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање

23 M20

Да

Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9. за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама

Да

Да

Руковођење научним пројектом

ЈП 03/09, ЈП 25/10, ЈП 27/12, CIBIRDS

Да

Обавезни услови

Једно пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу или 10 радова на научним скуповима (3 категорије M30)

24 M30

Да

НСI ≥ 20

970

Да

2 рада у часопису Факултета, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука

18

Да

15 радова M20. У 5 водећи аутор. KIF ≥ 15

48M20/13
KIF=145,187

Да

20 радова M20. У 7 водећи аутор

48M20/13

Да

10 радова M20. Водећи аутор у 3 категорије M21 или M22

48M20/
6 M21 или M22

Да

Алтернативни обавезни услови (Један од)

12 радова M20. У 5 водећи аутор. НСИ ≥ 100

48M20/13
НСI=970

Да

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

За кандидате који су у радном односу на факултетима у саставу Универзитета - Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода) уколико има педагошко искуство	Да	Да
Педагошко искуство или позитивна оцена приступног предавања из уже области уколико се први пут бира у звање на Универзитету у Крагујевцу	Да	Да
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	2	Да
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	303	Да
Преко 80 часова наставе у току школске године	143	Да
Учешће у припреми и руковођење студijsким програмом и/или руковођење катедром	Да	Да
Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторijsких састанака или журнал клубова		
Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната	Да	Да
Руковођење предметом у оквиру уже научне области		
Менторство студентских радова		
Туторство	Да	Да

Обавезни услови

Алтернативни обавезни услови
(један од)

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Обавезни услов			
	Ментор једне одбрањене докторске дисертације	5	Да
	Ментор две одбрањене докторске дисертације	5	Да
	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите	Да	Да
	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 комисије за квалитет	Да	Да
	Учешће у раду етичких одбора	Да	Да
	Допринос уређењу сајта Факултета	Да	Да

Алтернативни обавезни услови
(Један од)

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА НЕ

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да оствари по један изборни елемент из 2 од 3 понуђене групе)

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (A1 или A2 категорија) или у међународним научним пројектима	Grant06/2018	Да
Аутор или коаутор патента или техничког унапређења		
Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографије из уже научне области	Да	Да

Елаборат о унапређењу наставе			
Оригинална студија			
Рецензирање радова и пројеката	Да	Да	Да
Уређивање часописа и публикација	Да	Да	Да
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ			
Учешћа у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	Да	Да	Да
Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама или институцијама од јавног значаја	Да	Да	Да
Учешћа у раду органа и тела факултета и Универзитета	Да	Да	Да
Изrade професионалних експертиза и рецензирању радова и пројеката	Да	Да	Да
Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова	Да	Да	Да
Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ			
Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје Факултет	Да	Да	Да
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			
Учешће у програмима размене наставника и студената			

Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи		
Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са иностраним факултетима		
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 <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>		
КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>		