

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
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)

ПРИМЉЕНО:		14. 07. 2022
Орг. јед.	Број	Прилог
01	8185	
Бројност		

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

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

Одлука Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу, број одлуке 01-7185/1 од 14.06.2022. године

2. Датум и место објављивања конкурса:

22.06.2022., огласне новине „ПОСЛОВИ“ број 992.

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

Наставник у звању редовног или ванредног професора за научну област Медицинске науке, ужа научна област Фармакологија и токсикологија

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:

- проф. др Слободан Јанковић, редовни професор за уже научне области Фармакологија и токсикологија и Клиничка фармација Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник (изабран 07.12.2000.);
- проф. др Драган Миловановић, редовни професор за ужу научну област Фармакологија и токсикологија, Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан (изабран 27.01.2011.);
- проф. др Радмила Величковић Радовановић, редовни професор за ужу научну област Фармација - Фармакокинетика Медицинског факултета Универзитета у Нишу, члан (изабрана 03.06.2019.)

5. Пријављени кандидати:

Проф. др Марина Костић (кандидат није правноснажно осуђиван нити се против ње води кривични поступак)

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Марина, Јовиће, Костић

2. Звање:

Ванредни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

3. Датум и место рођења, адреса:

Датум и место рођења: 30.04.1979. 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 ужу научну област Фармакологија и токсикологија

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:

Уписала 1998/99. године, завршила 2.11.2006. године, Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, просечна оцена: 9,03, 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:

Специјалистичке студије: Уписала 2012/13, завршила 2017. године, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, Клиничка фармакологија, оцена одличан, медицина, специјалиста клиничке фармакологије

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

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

Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет, Докторске академске студије, година уписа: 2006/, Клиничка и експериментална фармакологија, 8,67

9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:

„Упоређење односа трошкова и ефеката тоцилизумаба и стандардне терапије реуматоидног артритиса у Србији помоћу Марковљевог модела“, 2012. година, доктор медицинских наука

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

Енглески језик: чита, пише и говори одлично

11. Област, ужа научна област:

Медицина, Фармакологија и токсикологија

12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):

13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):

2008. – 2011. године, Факултет медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу, асистент за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

2011. – 2012. године, Факултет медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу, асистент за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

2012. – 2017. године, Факултет медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу, доцент за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

2017. – 2018. године, Факултет медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу, доцент за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

2018. – и даље, Факултет медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу, ванредни професор за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

14. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање

7.12.2017. године

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
 - а) укупно у ранијем периоду
 - б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):
 - а) укупно у ранијем периоду **15**
 1. Jankovic SM, Kostic M, Radosavljevic M, Jovanovic S. Costs of rheumatoid arthritis in a Balkan Country (Serbia). E Eur Polit Soc. 2009; 23 (1): 135-138. M22 IF=0,678 (2009)
 2. Jankovic SM, Aleksic J, Rakovic S, Aleksic A, Stevanovic I, Stefanovic - Stoimenov N, Radosavljevic M, Kostic M, Tesic D, Petrovic B. Nonsteroidal anti-inflammatory drugs and risk of gastrointestinal bleeding among patients on hemodialysis. J Nephrol. 2009; 22 (4): 502-507. M23 IF=1,252 (2009)
 3. Jankovic SM, Kostic M, Radosavljevic M, Tesic D, Stefanovic-Stoimenov N, Stevanovic I, Rakovic S, Aleksic J, Folic M, Aleksic A, Mihajlovic I, Biorac N, Borlja J, Vuckovic R. Cost-effectiveness of four immunomodulatory therapies for relapsing-remitting multiple sclerosis: a Markov model based on a data from a Balkan country in socio/economic transition. Vojnosanit Pregl. 2009; 66 (7): 556-562. M23 IF=0,199 (2010)
 4. Dordević N, Bogojević J, Kostić M. Alcohol consumption among adolescents in Kraljevo, Serbia. Cent Eur J Med. 2011; 6(3):363-37. M23 IF=0,312 (2011)
 5. Kostić M, Jovanović S, Tomović M, Milenović MP, Janković SM. Cost-effectiveness analysis of tocilizumab in combination with methotrexate for rheumatoid arthritis: a Markov model based on data from Serbia, country in socioeconomic transition. Vojnosanit Pregl. 2014;71(2):144-8. M23 IF=0,292 (2014)
 6. Tomovic MT, Cupara SM, Popovic-Milenkovic MT, Ljubic BT, Kostic MJ, Jankovic SM. Antioxidant and anti-inflammatory activity of Potentilla reptans L. Acta Pol Pharm. 2015; 72(1): 137-45. M23 IF= 0,877 (2015)
 7. Tesic D, Kostic M, Paunovic D, Jankovic SM. Analysis of the cost-effectiveness of dronedarone versus amiodarone, propafenone, and sotalol in patients with atrial fibrillation: results for Serbia. Kardiol Pol. 2015;73(4): 287-95. M23 IF=0,878 (2015)
 8. Jankovic SM, Stojadinovic D, Stojadinovic M, Jankovic SV, Djuric JM, Stojic I, Kostic M. Angiotensin Receptor Blocker Losartan Inhibits Spontaneous Motility of Isolated Human Ureter. Eur J Drug Metab Pharmacokinet. 2016;41(6):835-838. M23 IF=1,400 (2016)
 9. Jankovic SM, Dajic M, Jacovic S, Markovic S, Papic T, Petrusic T, Radojkovic M, Rankovic A, Tanaskovic M, Vasic M, Vukicevic D, Zaric RZ, Kostic M. Measuring Patients' Knowledge About Adverse Effects of Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitors. J Patient Saf. 2016; doi: 10.1097/PTS.0000000000000244. M21 IF=2,476 (2016)
 10. Dabanović V, Kostić M, Janković S. Cost effectiveness comparison of dutasteride and finasteride in patients with benign prostatic hyperplasia—The Markov model based on data from Montenegro. Vojnosanit Pregl. 2016; 73(1): 26-33. M23 IF=0,367 (2016)
 11. Sazdanovic P, Jankovic SM, Kostic M, Dimitrijevic A, Stefanovic S. Pharmacokinetics of linezolid in critically ill patients. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2016;12(6):595-600. M22 IF=3,027 (2016)
 12. Djokovic J, Milovanovic B, Milovanovic JR, Milovanovic O, Stojic I, Mrvic S, Kostic M, Stefanovic S, Jankovic SM. Translation of the Medical Fear Survey to Serbian: psychometric properties. Hippokratia. 2016; 20 (1):44-9. M23 IF=0,467 (2016)
 13. Milosavljević MN, Janković SM, Pejić AV, Milovanović JR, Opančina VD, Kostić MJ. Reslizumab versus placebo for poorly controlled, severe, eosinophilic asthma: Meta analysis. Vojnosanit Pregl. 2018; 75(9): 884-896. M23 IF=0,272 (2018)
 14. Guzvic V, Catic T, Kostic M. Health technology assessment in Central-eastern and South Europe countries: Bosnia and Herzegovina. Int J Technol Assess Health Care. 2017; 24:1-6. M23 IF=1,333 (2017)
 15. Milovanović JR, Janković SM, Pejić A, Milosavljević M, Opančina V, Radonjić V, Protrka Z, Kostić M. Evaluation of brivaracetam: a new drug to treat epilepsy. Expert Opin Pharmacother. 2017;18(13):1381-1389. M21 IF=3,475 (2017)
 16. Kostić M, Djakovic L, Šujić R, Godman B, Janković SM. Inflammatory Bowel Diseases (Crohn's Disease and Ulcerative Colitis): Cost of Treatment in Serbia and the Implications. Appl Health Econ Health Policy. 2017;15(1):85-93. M21 IF=1,885 (2017)

6) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање **11**

1. Janković SM, Tešić D, Andelković J, Kostić M. Profile of evolocumab and its cost-effectiveness in patients with high cardiovascular risk: literature review. Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2018;18(5):461-474. M22 IF=1,828 (2018)

2. Radoičić MJ, Božović BV, Parezanović Ilić K, Janković S, Andelković J, **Kostić M**. Pharmacoeconomic aspects of low back pain treatment: cost of illness study in Republic of Serbia. *Acta Med Port.* 2019;32(4):272-278. **M23 IF=0,628 (2019)**
3. Jović Z, Janković SM, Ružić Zečević D, Mišovanović D, Stefanović S, Folić M, Mišovanović J, **Kostić M**. Clinical Pharmacokinetics of Second-Generation Triazoles for the Treatment of Invasive Aspergillosis and Candidiasis. *Eur J Drug Metab Pharmacokinet.* 2019;44(2):139-157. **M23 IF=1,913 (2019)**
4. Živković Zarić RS, Pejić AV, Janković SM, **Kostić MJ**, Milosavljević MN, Milosavljević MJ, Opančina VD. Antimicrobial treatment of *Kocuria* kristinae invasive infections: Systematic review. *J Chemother.* 2019;31(3):109-19. **M23 IF=1,661 (2019)**
5. Andelković MV, Janković SM, **Kostić MJ**, Živković Zarić RS, Opančina VD, Živić MŽ, Milosavljević MJ, Pejić AV. Antimicrobial treatment of *Stenotrophomonas maltophilia* invasive infections: Systematic review. *J Chemother.* 2019;31(6):297-306. **M23 IF=1,661 (2019)**
6. **Kostić M**, Milosavljević MN, Stefanović S, Ranković G, Janković SM. Cost-utility of tafenoquine vs. primaquine for the radical cure (prevention of relapse) of *Plasmodium vivax* malaria. *J Chemother.* 2020;32(1):21-29. **M23 IF=1,714 (2020)**
7. Milovanović JR, Janković SM, Milovanović D, Ružić Zečević D, Folić M, **Kostić M**, Ranković G and Stefanović S. Contemporary surgical management of drug-resistant focal epilepsy. *Expert Rev Neurother.* 2020;20(1):23-40. **M21 IF=4,618 (2020)**
8. **Kostić MJ**, Živković Zarić RS, Janković SM. Risk factors for potential drug-drug interactions in a general neurology ward. *Vojnosanit Pregl.* 2021;78(6):607-614. **M23 IF=0,358 (2021)**
9. Milosavljević MN, **Kostic M**, Milovanovic J, Zaric RZ, Stojadinovic M, Jankovic SM, Stefanovic SM. Antimicrobial treatment of *Erysipelatoclostridium ramosum* invasive infections: a systematic review. *Rev Inst Med Trop Sao Paulo.* 2021;63:e30. doi: 10.1590/S1678-9946202163030. **M22 IF=2,169 (2021)**
10. Božović B, Radoičić M, Janković S, Andelković J, **Kostić M**. Pharmacoeconomic Aspects of Treating Hemorrhoidal Disease-Cost of Illness Study Based on Data from Balkan Country with Recent History of Social and Economic Transition. *Iran J Public Health.* 2021;50(6):1288-1290. **M23 IF=1,479 (2021)**
11. Petković S, Milovanović O, Dragutinović N, Djurić S, Pavlović R, Ravić M, **Kostić M**, Petrović M, Tomović M and Djurić D. Analysis of the factors influencing consumer behavior in choosing of OTC medicines. *Acta Poloniae Pharmaceutica – Drug Research.* 2022; 79 (1):137-144. **M23 IF= 0,645 (2021)**

3. Остварени резултати кандидата категорије 30 (автор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):
- a) укупно у ранијем периоду 5
 1. **Jankovic SM, Kostic M, Radosavljevic M, Jovanovic S. Costs of rheumatoid arthritis in Serbia. Ispor Serbia chapter. First International Conference. Health Economics in the Context of Health Care System. Experience from Centra, East and South Europe (Balkan). March 9th-10th, 2009, Belgrade, Serbia, ISPOR SERBIA CHAPTER, Book of Abstract: p300 M34**
 2. **Kostic M, Jankovic SM. Cost-Effectiveness Analysis of Tocilizumab and Metotrexate for the treatment of Rheumatoid Arthritis: Markov Model Based on Data from a Balkan Country in socio-economic Transition. 6th European congress of pharmacology, July 17-20, 2012, Granada, Spain, EPHAR, Book of Abstract: p163. M34**
 3. **Jankovic S, Djakovic L, Sujic R, Kostic M. Optimal Treatment of Chron's Disease With Biologicals In A Western Balkan Country: Estimates of Cost/Utility By Markov Model And Budget Impact Analysis. ISPOR 18th Annual European Congress, November 7-11, 2015, Milan, Italy, ISPOR, Value Health. 2015;18(7): A623. M34**
 4. **Kostic M, Djakovic L, Sujic R, Jankovic S. Costs of Inflammatory Bowel Disease (Crohn's Disease and Ulcerative Colitis) In Serbia. ISPOR 18th Annual European Congress, November 7-11, 2015, Milan, Italy, Value Health. 2015;18(7): A624. M34**
 5. **Jankovic SM, Kostic M, Milovanovic J. Comparison Of Sorafenib Cost-Effectiveness And Budget Impact When Used For Advanced Hepatocellular Carcinoma In Two Neighbouring Balkan Countries. The Croatian Society for Clinical Pharmacology and Therapeutics Focus meeting 2016, October 6-9, 2016, Opatija, Croatia, The Croatian Society for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Clin Ther. 2016;38(10S):e16-e17 M34**

6) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање 10

1. Radoičić M, Božović B, Parezanović Ilić K, Janković S, **Kostić M**. Troškovi lečenja hroničnog bolnog sindroma. 18. KONGRES FIZIJATARA SRBIJE sa međunarodnim učešćem "Optimizacija funkcionalisanja i kvaliteta života", 24.-27. maj, 2018, Zlatibor, Srbija, Udrženje za fizikalnu i rehabilitacionu medicinu Srbije, Balneoclimatologija. 2018;42 (2): 348. **M34**
2. **Kostić MJ**, Milovanović JR and Janković SM. Farmakoekonomski aspekti lečenja reumatoidnog artritisa primenom biološke terapije u Srbiji - upoređenje odnosa troškova i efikasnosti tocilizumaba i etanercepta u kombinaciji sa metotreksatom u odnosu na metotreksat. 3. KONGRES FARMACEUTA CRNE GORE SA MEDUNARODNIM UČEŠĆEM, 09.-12.05.2019, Budva, Bečići, Crna Gora, Farmaceutska komora CG, Abstract:p.160-161. **M34**
3. Milovanović JR, Nikolić VN, **Kostić MJ**, Milovanović OZ, Dimitrijević ZM, Jevtović-Stoimenov T, Živanović S i Janković SM. Faktori koji utiču na farmakokinetiku bisoprolola kod pacijenata sa hemodializom.
3. KONGRES FARMACEUTA CRNE GORE SA MEDUNARODNIM UČEŠĆEM, 09.-12.05.2019, Budva, Bečići, Crna Gora, Farmaceutska komora CG, Abstract: p. 162-163. **M34**

4. **Kostić MJ**, Janković SM, Milovanović JM, Ružić Zečević DT, Milovanović OZ, Barjaktarević AM, Lukić SD. Pharmacoeconomic aspects of treating hematological complications of chemotherapy- cost –of-illness study based on data from Serbia. 14. KONGRES FARMAKOLOGA I 4. KONGRES KLINIČKE FARMAKOLOGIJE sa međunarodnim učešćem, 18.-21. Septembar, 2019, Novi Sad, Srbija, Srpsko farmakološko društvo, Abstract:p. 197-198. M34
5. Milovanović OZ, Milovanović JR, Djoković J, Tomić-Lučić A, Janković SM, Cvetković PT, Zivanovic CS, Barjaktarević A, **Kostić M**, Živković-Zarić R, Dimitrijević A, Radovanović M and Veličković-Radovanović R. Population pharmacokinetic of calcidiol in postmenopausal women. 14. KONGRES FARMAKOLOGA I 4. KONGRES KLINIČKE FARMAKOLOGIJE sa međunarodnim učešćem, 18.-21. septembar, 2019, Novi Sad, Srbija, Srpsko farmakološko društvo, Abstract: p. 248-249. M34
6. Ružić Zečević D, Milovanović DR, **Kostić MJ**, Janković SM. Effects of educational intervention on antibiotic administration in surgical prophylaxis. 14. KONGRES FARMAKOLOGA I 4. KONGRES KLINIČKE FARMAKOLOGIJE sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, Srbija, 18.-21. septembar, 2019, Srpsko farmakološko društvo, Abstract: p. 113-114. M34
7. **Kostić MJ**, Janković SM, Cvetković L, Stanojević-Pirković M, Milovanović J, Milovanović O, Parezanović Ilić K. Pharmacoeconomic aspects of treating coxarthrosis-cost – of illness study based on data from Serbia. 53 Days of Preventive Medicine International congress, 24.-27. Septembar 2019, Niš, Serbia, Public Health institute Niš, Abstract: p. 229. M34
8. Stefanovic K, Desnica J, Lukic S, **Kostić M**. Pharmacoeconomic aspects of treatment of acute pancreatitis in central part of Serbia - cost of illness study based on data from tertiary referral hospital. ISPOR Europe 2019, Digital Transformation of healthcare: Changing Roles and Sharing Responsibilities, November 2-6, 2019, Copenhagen, Denmark, ISPOR, Value Health. Supplement 3. 2019;22(S3): S618. M34
9. Lukic S, Desnica J, Stefanovic K, **Kostić M**. Direct costs associated with neutropenia and febrile neutropenia as adverse events of chemotherapy in Serbian cancer patients. ISPOR Europe 2019, Digital Transformation of healthcare: Changing Roles and Sharing Responsibilities, November 2-6, 2019, Copenhagen, Denmark, ISPOR, Value Health. Supplement 3. 2019;22(S3): S455. M34
10. Parezanović Ilić K, Stefanović KD, Janković SM, Desnica JV, **Kostić M**. Farmakoekonomski aspekti lečenja gonartroze. 21. KONGRES FIZIKALNE I REHABILITACIONE MEDICINE SRBIJE sa međunarodnim učešćem "Rehabilitacija nakon COVID-19", 22.-24. septembar, Vrnik, Srbija, Udrženje za fizikalnu i rehabilitacionu medicinu Srbije, Balneoclimatologia. 2021;45 (2): 267-68. 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 3
 1. Marković V, **Kostić M**, Iličković I, Janković SM. Cost-Effectiveness Comparison of Fidaxomicin and Vancomycin for Treatment of Clostridium difficile Infection: A Markov Model based on Data from a South west Balkan Country in Socioeconomic Transition. Value in Health Regional Issues. 2014; 4C:87-94.
 2. **Kostić M**. Cost-Effectiveness Analysis of Etanercept in Combination with Methotrexate for Rheumatoid Arthritis - Markov Model Based on Data from Serbia. Serb J Exp Clin Res. 2017; 18(4):343-347. M51
 3. **Kostić M**. Rheumatoid arthritis: a novel approach in diagnosis and treatment. Serb J Exp Clin Res. 2022; 23(2):99-109. M51
 4. Janković SM, **Kostić M**. Cost-Effectiveness of Introducing Point-of-Care Test for Detection of Level of Glycogen Phosphorylase in Early Diagnostic Algorithm of Acute Coronary Syndrome. Value Health Reg Issues. 2016;10:79-84.
 5. Praznik I, Spasić M, Radosavljević I, Stojanović B, Čanović D, Radovanović D, Savović Z, Vojinović R, Babić Ž, Đonović N, Luković T, Lazarević P, Đorđević N, Kostić I, Jelić I, Petrović J, Stojanović S, Jurišević M, Grubor I, Nikolić Lj, Vučićević K, Artinović V, Milojević A, **Kostić M**, Stefanović S, Janković S. Analysis of Treatment-Related Factors Affecting Mortality in Patients with Severe Necrotizing Acute Pancreatitis. Acta Facultatis medicae Naissensis. 2016; 33(3) 173–185. M51
 б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање 2
 1. **Kostić MJ**, Vučković ŽM, Desnica JV, Knežević SM, Knežević J, Janković SM. Pharmacoeconomic aspects of treating childhood pneumonia – cost of illness study based on data from Serbia. Serb J Exp Clin Res. 2021; DOI:10.2478/sjecd-2021-0040. M51
 2. Desnica J, Vučović S, Stevanović M, Vasović M, Stanišić D, Ognjanović I, Rosić G, Janković S, Jovičić N, **Kostić M**. Gingival enlargement caused by calcium channel blockers. Serb J Exp Clin Res. 2021; DOI:10.2478/sjecd-20210061. M51
 3. Janković SM, **Kostić MJ**, Milovanović JR. Method for Adjusting Results of Pharmacoeconomic Studies from Country to Country Using Bayesian Statistics. Hospital Pharmacology. 2021; 8(1):998-1003.

6. Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), назив рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):
- акупно у ранијем периоду 8
 - Kostić M. Racionalna terapija analafilaktičkog šoka. Prvi kongres racionalne terapije u medicini, 25-26. septembar, 2008, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: p. 45-46. M64
 - Dordević N, Bogojević J, Kostić M. Karakteristike konzumiranja alkohola među adolescentima u našem okruženju. XXXIV oktobarski zdravstveni dani, 15-17. oktobar, 2009, Kragujevac, Srbija, SLD, Abstarct: Medicinski časopis 2009; 43(1) Suplement 1:27. M64
 - Kostić M, Dordević N. Primena statina u reumatologiji. Drugi nacionalni kongres racionalne terapije u medicini, 7-8. novembar, 2009, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: Racionalna terapija. 2009;1(2):69. M64
 - Dordević N, Kostić M. Nepoželjne interakcije među lekovima u racionalnoj terapiji. Drugi nacionalni kongres racionalne terapije u medicini, 7-8. novembar, 2009, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: Racionalna terapija. 2009;1(2):68. M64
 - Kostić M. Primena farmakoekonomskih studija modeliranja u racionalnoj terapiji. Treći nacionalni kongres racionalne terapije u medicini, 7-8. novembar, 2011, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: Racionalna terapija. 2011;3(1):62-63. M64
 - Milovanović JR, Milovanović OZ, Kostić MJ, Ružić Zečević D, Janković S, Janković SM. Kinetika valproata kod dece sa epilepsijom: populacioni pristup. Peti nacionalni kongres racionalne terapije u medicini, 6-8. april, 2017, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: Racionalna terapija. 2017;9(1):126. M64
 - M. Kostić, D. Tešić, D. Paunović, J. Milovanović, SM. Janković. Cost-effectiveness of four therapeutic strategies in atrial fibrillation – Markov model based on data from Serbia. Peti nacionalni kongres racionalne terapije u medicini, 6-8. april, 2017, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: Racionalna terapija. 2017;9(1): 137 – 138. M 64
 - M. Kostić. Treatment strategies for rheumatoid arthritis. Peti nacionalni kongres racionalne terapije u medicini, 6-8. april, 2017, Kragujevac, Srbija, MEDRAT, Abstract: Racionalna terapija. 2017; 9(1):79-80. M64

6) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање 4

- Kostić MJ, Ružić-Zečević DT, Cvetković LS, Parezanović Ilić KD, Milovanović JM, Milovanović OZ, Živković-Zarić RS, Janković SM. Direktni i indirektni troškovi uzrokovani lečenjem osteoartritisa – studija troškova lečenja bazirana na podacima iz Republike Srbije. XI nedelja bolničke kliničke farmakologije, 30.11.-1.12, 2019, Beograd, Srbija, SLD, Abstract: 66-67. M64
- Živković-Zarić RS, Milovanović JR, Rosić NV, Milovanović DR, Ružić-Zečević DT, Folić MM, Kostić MJ, Janković SM. Populaciona farmakokinetika vankomicina kod odraslih hospitalizovanih pacijenata sa normalnom bubreznom funkcijom. XI nedelja bolničke kliničke farmakologije, 30.11.-1.12, 2019, Beograd, Srbija, SLD, Abstract:40-41. M64
- Ružić-Zečević DT, Milovanović DR, Folić MM, Kostić MJ, Milovanović JM, Janković SM. Primena antiepileptika u trudnoći i laktaciji. XI nedelja bolničke kliničke farmakologije, 30.11.-1.12, 2019, Beograd, Srbija, SLD, Abstract:43-44. M64
- Živković-Zarić RS, Kostić MJ, Milovanović JM, Ružić Zečević DT, Milovanović DR, Janković SM. Potencijalne interakcije izmedju lekova kod pacijenata hospitalizovanih na neurološkom oddeljenju. XII nedelja bolničke kliničke farmakologije, 28. - 29. 11. 2020, Beograd, Srbija, SLD, Abstract: 70-71. M64

7. Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

- акупно у ранијем периоду
- од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

8. Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

- акупно у ранијем периоду
- 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?

- да
- не

Кандидат, проф. др Марина Костић се налази на листи ментора Факултета медицинских наука Универзитета У Крагујевцу.

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

Проф. др Марина Костић је учесник пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја назива „Фармаколошка анализа ефеката биолошки активних супстанци на изоловане глатке мишиће гастроинтестиналног и урогениталног тракта“ (175007) којим руководи проф др Слободан Јанковић.

10. б) обавезан услов избор у звање редовног професора

Руковођење научним пројектом

Руководилац ЈП ФМН 15/21: „Анализа фактора ризика, квалитета живота, параметара оксидативног стреса и хистолошких маркера код пацијената са увећањем гингиве на хроничној терапији амлодипином“

11. обавезан услов избор у звање редовног професора

Хетероцитатни индекс:

HCI= 151 (Web of Science) 200 (Scopus)

12. Кумулативни Импакт Фактор:

KIF= 37,864

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:

Кандидат је одржао 245 часова активне наставе током школске 2021/2022 године

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 (потврда Комисије за квалитет Факултета медицинских наука)

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

Костић Марина. Дејство лекова на коронарни крвоток и изоловано срце. У Слободан М Јанковић, уредник, Приручник за практичну наставу из фармакологије и токсикологије Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац, 2009, ISBN 978-86-7760-051-8

Костић Марина. Методе прикупљање података о нежељеним дејствима лекова. У Слободан М Јанковић, уредник, Приручник за практичну наставу из фармакологије и токсикологије Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац, 2009, ISBN 978-86-7760-051-8

Костић Марина. Дејство лекова на коронарни крвоток и изоловано срце. У Слободан М Јанковић, уредник, Приручник за практичну наставу из фармакологије и токсикологије Факултет медицинских наука. Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац, 2018. ISBN 978-86-7760-122-5

Костић Марина. Методе прикупљања података о нежељеним дејствима лека. У Слободан М Јанковић, уредник, Приручник за практичну наставу из фармакологије и токсикологије Факултет медицинских наука. Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац, 2018. ISBN 978-86-7760-122-5

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

Марина Ј. Костић. Увод у фармацеутску праксу. Факултет медицинских наука, Крагујевац, 2022. ISBN: 978-86-7760-176-8, CIP 615(075.8)

3. 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 (фасилитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната:
г) алтернативни услов за избор у звање доцента Секретарски послови на катедри:
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: <u>Проф. др Марина Костић је активно учествовала у журнал клубовима Катедре за фармакологију и токсикологију и као предавач и као слушалац.</u>
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, аистената, стажиста, специјализаната
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:
ж) алтернативни услов за избор у сва звање Руковођење предметом у оквиру уже научне области: <u>Руководилац предмета - И1 Увод у фармацеутску праксу - на ИАСФ. (2015.- present)</u>
з) алтернативни услов за избор у сва звање Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања): <u>Проф. др Марина Костић је аутор 1305 питања у базама одобреним за полагање испита из Фармакологије и токсикологија (ИАСМ), Токсикологије (ИАСФ), Фармакологије и токсикологија (ИАСС), Увода у фармацеутску праксу (ИАСФ) и Фармакологије 1 (ИАСФ)</u> <u>567 питања, ИАСМ, предмет Фармакологија и токсикологија</u> <u>299 питања, ИАСФ, предмет Токсикологија</u> <u>210 питања, ИАСФ, предмет Увод у фармацеутску праксу</u> <u>179 питања, ИАСС, Фармакологија и токсикологија</u> <u>50 питања, ИАСФ, Фармакологија 1.</u>
и) алтернативни услов за избор у сва звање Преко 80 часова наставе у току школске године <u>Кандидат је одржао 245 часова активне наставе током школске 2021/2022 године</u>
ј) алтернативни услов за избор у сва звање Менторство студентских радова Студентски радови: 1. <u>Божовић Бојана, Никола Пешић. Трошкови лечења хемороидалне болести. 59. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник 26-30. април, 2018. Књига сакетака, стр. 1065.</u> 2. <u>Јана Десница. Фармакоекономски аспекти болничког лечења фрактура лица. 60. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник 21-25. април, 2019. Књига сакетака, стр. 885.</u> 3. <u>Јелена Вельовић. Трошкови лечења цистичне фиброзе. 60. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник 21-25. април, 2019. Књига сакетака, стр. 886.</u> 4. <u>Катарина Стефановић. Фармакоекономија. "Фармакоекономски аспекти лечења акутног панкреатитиса" 60. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник 21-25. април, 2019. Књига сакетака, стр. 887.</u> 5. <u>Стефан Лукић. Студија трошкова лечења неутропенија и фебрилних неутропенија код пацијената на хемиотерапији у терцијарној здравственој установи" 60. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник 21-25. април, 2019. Књига сакетака, стр. 889.</u>
Завршни радови: 1. <u>Божовић Бојана 54/2012, Фармакологија и токсикологија, „Трошкови лечења хемороидалне болести“, датум одbrane: 12.07.2017. године</u> 2. <u>Радоичић Матија 40/2012, Фармакологија и токсикологија, „Трошкови лечења лумбалног бола“ датум</u>

одбране: 12.07.2017. године

3. Вельовић Јелена 50/2013, Фармакологија и токсикологија, „Трошкови лечења цистичне фиброзе“, датум одбране 11.07.2018. године
4. Лукић Стефан 40/2014, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономска студија трошкова лечења хематолошких компликација код пацијената на хемиотерапији“, датум одбране: 09.07.2019.
5. Цветковић Лазар 55/2014, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономски аспекти лечења коксартрозе“, датум одбране: 09.07.2019. године
6. Вучковић Живан 15/2014, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономска студија трошкова лечења пнеумоније у педијатријској популацији у терцијарној здравственој установи“, датум одбране 09.07.2019. године
7. Милица Чаровић 56/2016, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономски аспекти лечења системске склерозе“, датум одбране: 16.07.2021. године
8. Милица Петровић 39/2016, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономски аспекти лечења цервикалног синдрома“, датум одбране: 16.07.2021 године
9. Катарина Стефановић 57/2016, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономски аспекти лечења гонартрозе“, датум одбране 16.07.2021. године
10. Ђурђица Марковић 14/2016, Фармакологија и токсикологија, „Фармакоекономски аспекти лечења остеоартритиса рамена“, датум одбране 8.9.2021. године

к) алтернативни услов за избор у сва звање

Туторство:

Тутор студентима ИАСФ Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

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):
 1. Вера Дабановић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Конвергентна валидација фармакоекономских аспеката терапије бенигне хиперплазије простате у Црној Гори“, 03.06.2015. год.
 2. Анђелка Прокић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Упитник за процену мучнине после примене лекова и анализа фактора који доприносе настанку мучнине“, 24.02.2016. год.
 3. Ива Грубор, Клиничка и експериментална фармакологија, „Анализа саветовања трудница о употреби антиинфективних и антиинфламаторних лекова током трудноће“, 13.07.2016. год.
 4. Милена Јуришевић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Утицај новосинтетисаног лиганда (O,O'-dietetil-(S,S)-etilendiamid-N,N'-di-2-amino-(3-cikloheksil) propanoat dihidrohlorida) на раст и метастазирање мишијег карцинома дојке и меланома“, 13.07.2016. год.
 5. Александра Дутина, Неуронауке, „Фармакоекономска анализа третмана схизофреније атипичним антипсихотицима у Републици Србији“, 10.12.2020. год.
 6. Медо Гугић, Неуронауке, „Фармакоекономска анализа каузалне терапије неуролошких манифестација болести услед поремећаја разградње и депоновања макромолекула у лизозомима“, 19.01.2022. год.
 7. Роналд Антонић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Инструменти за мерење знања и ставова професионалних возача о супстанцима које могу да утичу на психомоторне способности и анализа фактора повезаних са резултатима мерења“, 30.03.2022. год.
2. Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):
 1. Марија Поповић Миленковић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Испитивање биолошких ефеката екстракта плода Crataegus nigra Wald. et Kit“, 23.4.2014. год.
 2. Оливера Миловановић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Популациона фармакокинетика 25 - хидрокси витамина Д код студената“, 9.02.2015. год.
 3. Вера Дабановић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Конвергентна валидација фармакоекономских аспеката терапије бенигне хиперплазије простате у Црној Гори“, 18. 3. 2016. год.
 4. Ивана Иличковић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Клинички, економски и хуманистички ефекти пружања фармацеутске здравствене заштите хроничним пациентима у Специјалној болници за психијатријске болести у Доброти“, 22.09.2016. год.
 5. Ненад Зорнић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Анализа фактора који утичу на квалитет живота код болесника лечених од пнеумоније после механичке вентилације“, 22.09. 2017. год.
 6. Анђелка Прокић, Клиничка и експериментална фармакологија, „Упитник за процену мучнине после примене лекова и анализа фактора који доприносе настанку мучнине“, 22.02.2019. год.
 7. Јелена Тошић Пајић, Хумана репродукција и развој, „Дијагностичке перформансе и економски аспекти тестова за детекцију "Chlamydia-e trachomatis“, 24.05.2019. год.
3. Обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и за избор у звање редовног професора

<p>Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Маринела Кнежевић, Клиничка и експериментална фармакологија, "Анализа фактора који утичу на ментално здравље пацијената на хемодијализи", 28. 1. 2014. година</u> 2. <u>Данка Тешић, Клиничка и експериментална фармакологија, "Економска анализа односа трошкова и ефекасности дронедарона у односу на остале антиаритмике у лечењу неперманентне атријалне фибрилације", 3.3. 2014. година</u>
<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</p> <p>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</p> <p>Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Маринела Кнежевић, Клиничка и експериментална фармакологија, "Анализа фактора који утичу на ментално здравље пацијената на хемодијализи", 28. 1. 2014. година</u> 2. <u>Данка Тешић, Клиничка и експериментална фармакологија, "Економска анализа односа трошкова и ефекасности дронедарона у односу на остале антиаритмике у лечењу неперманентне атријалне фибрилације", 3.3. 2014. година</u>
<p>в) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања:</p> <p>Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Члан Комисије за полагање субспецијалистичког испита за уже специјалистичке студије Клиничка фармакологија – фармакотерапија, здравствена супспецијализација</u> 2. <u>Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП1 Клиничка и експериментална фармакологија</u> <p>г) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања:</p> <p>Чланство у комисијама за усмене докторске испите:</p> <p><u>Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП1 Клиничка и експериментална фармакологија</u></p> <p>д) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања:</p> <p>Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије:</p>
<p>ђ) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања:</p> <p>Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената</p>
<p>е) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања:</p> <p>Учешће у раду етичких одбора</p>
<p>ж) алтернативно обавезан услов за избор у сва звања:</p> <p>Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет</p>
<h2 style="text-align: center;">2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ</h2> <h3>2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС</h3>
<p>1. Учешће на научним пројектима:</p> <p>Проф. др Марина Костић је учесник пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја назива "Фармаколошка анализа ефеката биолошки активних супстанци на изоловане глатке мишиће гастроинтестиналног и урогениталног тракта" (175007) којим руководи проф. др Слободан Јанковић.</p> <p>Руководилац ЈП ФМН 15/21: „Анализа фактора ризика, квалитета живота, параметара оксидативног стреса и хистолошких маркера код пацијената са увећањем гингиве на хроничној терапији амлодипином“.</p>
<p>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</p> <p>Проф. др Марина Костић је учесник пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја назива "Фармаколошка анализа ефеката биолошки активних супстанци на изоловане глатке мишиће гастроинтестиналног и урогениталног тракта" (175007) којим руководи проф. др Слободан Јанковић.</p>

3. Аутор или коаутор патента или техничког решења:
4. Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографији из у же научне области
5. Рецензирање радова и пројектата Рецензент научних радова за међународне часописе <u>Value in Health Regional Issues</u> <u>Applied Health Economics and Helath Policy</u> <u>Progress in Nutrition</u> Рецензент научних радова за националне часописе <u>Serbian Journal of Experimental and Clinical Research</u> <u>Медицински часопис</u> <u>Понс</u> <u>Рационална терапија</u> <u>Acta Facultatis Medicae Naissensis</u> Рецензент научних пројеката <u>ЈП 01/12</u> <u>ЈП 07/20</u> <u>ЈП 12/21</u>
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: 1. члан Комисије за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област Физичка хемија на Факултету медицинских наука (одлука 01-10860, од 05.12.2012. године) 2. члан Комисије за избор у звање научни сарадника за ужу научну област Фармакологија и токсикологија на Факултету медицинских наука (одлука 01-12636/16 од 30.10.2019. године) 3. члан Комисије за избор у звање научни сарадника за ужу научну област Фармакологија и токсикологија на Факултету медицинских наука (одлука 01-12636/17 од 30.10.2019. године) 4. члан Комисије за избор у звање доцент за ужу научну област Фармакологија и токсикологија на Факултету медицинских наука (одлука IV-03-773/13 од 30.10.2021. године) 5. члан Комисије за избор у звање доцент за ужу научну област Фармакологија и токсикологија на Факултету медицинских наука (одлука IV-03-773/12 од 30.10.2021. године) 2. Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама <u>Српско лекарско друштво</u> <u>Српско фармаколошко друштво</u>
3. Учешће у раду органа и тела Факултета и Универзитета: <u>Члан Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу.</u>
4. Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и склупова
5. Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ: <u>Руководилац курса под називом " Терапијски и фармакоекономски аспекти хроничне инфламаторне болести црева " (евиденциони број А-1 – 422/16) који је акредитован Одлуком здравственог савета, и који је одржан 19.11.2016. године.</u>
6. Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет :
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:

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

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

Kostić M, Djakovic L, Šujić R, Godman B, Janković SM. Inflammatory Bowel Diseases (Crohn's Disease and Ulcerative Colitis): Cost of Treatment in Serbia and the Implications. Appl Health Econ Health Policy.
2017;15(1):85-93.

Kostić M, Milosavljević MN, Stefanović S, Ranković G, Janković SM. Cost-utility of tafenoquine vs. primaquine for the radical cure (prevention of relapse) of Plasmodium vivax malaria. J Chemother. 2020 ;32(1):21-29.

Milovanović JR, Janković SM, Milovanović D, Ružić Zečević D, Folić M, Kostić M, Ranković G and Stefanović S. Contemporary surgical management of drug-resistant focal epilepsy. Expert Rev Neurother. 2020;20(1) 23-40.

Petković S, Milovanović O, Dragutinović N, Djurić S, Pavlović R, Ravić M, Kostić M, Petrović M, Tomović M and Djurić D. Analysis of the factors influencing consumer behavior in choosing of OTC medicines. Acta Poloniae Pharmaceutica – Drug Research. 2022; 79 (1):137-144.

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 ПЕДАГОШКОГ РАДА

Ванредни професор, др Марина Костић је запослена на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу од 2008. године, најпре у звању асистента, а потом и у звању доцента 2012. године и ванредног професора од 2018. године за ужу научну област Фармакологија и токсикологија. У наведеном периоду, проф. др Марина Костић је учествовала у извођењу теоријске и практичне наставе на студијским програмима Интегрисаних академских студија медицине, Интегрисаних академских студија фармације, Интегрисаних академских студија стоматологије, постдипломских специјалистичких студија и Докторских академских студија. Комисија за обезбеђење квалитета наставе Факултета медицинских наука је дала позитивно мишљење о њеном педагошком раду.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Публиковани радови проф. др Марине Костић припадају научној области фармакологија и токсикологија и то различitim научним дисциплинама које припадају овој ужој научној области као што су фармакоекономија, фармакоепидемиологија, фармаковигиланца, фармакокинетика, базична фармакологија. Досадашњи резултати научно- истраживачког рада проф. др Марине Костић су објављени у 27 радова публикованих у часописима категорије M20 (4 рада категорије M21, 3 рада категорије M22 и 20 радова категорије M23) као и у 5 радова категорије M50. Кумулативни импакт фактор објављених радова износи 37,864. Резултати научног рада проф. др Марине Костић су презентовани и на 15 међународних и 12 националних конгреса. Проф. др Марина Костић је учесник једног пројекта МНПТР РС (175007) и руководилац Јуниор пројекта ФМН 15/21 назива „Анализа фактора ризика, квалитета живота, параметара оксидативног стреса и хистолошких маркера код пацијената са увећањем гингиве на хроничној терапији амлодипином“.

3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАДКА

Проф. др Марина Костић је учествовала у 7 комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и у 7 комисија за оцену и одбрану завршене докторске дисертације. Тутор је студентима Интегрисаних академских студија фармације. Члан је Комисије за полагање усменог докторског испита, изборно подручје И1 Клиничка и експериментална фармакологија као и Комисије за полагање субспецијалистичког испита за уже специјалистичке студије Клиничка фармакологија – фармакотерапија, здравствена супспецијализација. Ментор је у две одбрањене докторске дисертације као и у 10 завршних дипломских радова на Интегрисаним студијама фармације.

4. ОЦЕНА ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Проф. др Марина Костић је члан Наставно-научног већа Универзитета у Крагујевцу. Руководилац је одржаног семинара континуиране медицинске едукације под називом „Терапијски и фармакоекономски аспекти хроничне инфламаторне болести црева“ (евиденциони број А-1 – 422/16) који је акредитован Одлуком здравственог савета, и који је одржан 19.11.2016. године. Рецензирала је радове објављене у часописима категорије M20 и M50, 3 јуниор пројекта и 2 уџбеника. Проф. др Марина Костић је аутор 1305 питања одобрених за полагање испита из Фармакологије и токсикологије (ИАСМ), Токсикологије (ИАСФ), Фармакологије и токсикологије (ИАСС), Увода у фармацеутску праксу (ИАСФ) и Фармакологије I (ИАСФ). Аутор је поглавља објављених у Приручнику за практичну наставу за фармакологију и токсикологију као и књиге Увод у фармацеутску праксу која је одбрена као уџбеник за ИАСФ и ИАСМ. Члан је Српског лекарског друштва и Српског фармаколошког друштва.

**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 избор у звање редовног или ванредног професора за ужу научну област Фармакологија и токсикологија који је објављен у листу „Послови“ дана 26.06.2022. године пријавио се један кандидат др сци. мед. Марина Костић, досадашњи ванредни професор за ужу научну област Фармакологија и токсикологија.

Кандидат др сци. мед. Марина Костић, ванредни професор за ужу научну област Фармакологија и токсикологија испуњава све услове прописане:

1. Законом о високом образовању, јер поседује одговарајући, стручни, научни и академски назив,
2. Статутом Факултета медицинских наука у Крагујевцу,
3. Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу, јер:
 - има научни степен доктора наука из ужу научне области за коју се бира
 - има специјализацију из ужу научне области за коју се бира
 - има позитивну оцену педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет
 - испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9
 - руководилац је једног Јуниор пројекта Факултета медицинских наука у Крагујевцу и учесник у једном пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја
 - објавила је 27 радова категорија M20 (4 рада категорије M21, 3 рада категорије M22, 20 радова категорије M23), при чему је 11 радова објавила од избора у претходно звање, при чему је у 14 водећи аутор, хетероцитатни индекс износи 151 (Web of Science) 200 (Scopus) а кумулативни импакт фактор је 37,864
 - објавила је 4 рада у часопису који издаје ФМН у Крагујевцу, у 4 водећи аутор
 - објавила је 5 радова категорије M50, 2 од избора у претходно звање
 - има 15 саопштења на међународним научним скуповима (M30) и 12 саопштења на домаћим научним скуповима (M60)
 - аутор је уџбеника који је одобрен за ИАСФ и ИАСМ за ужу научну област за коју се бира
 - аутор је поглавља објављених у приручнику за практичну наставу који је одобрен за ИАСФ и ИАСМ за ужу научну област за коју се бира
 - аутор је 1305 питања у бази питања одобреној за полагање испита из ужу научне области
 - одржала је 245 часова активне наставе током школске 2020/2021 године
 - ментор је 2 одбрањене докторске дисертације
 - руководилац је предмета на ИАСФ Факултета медицинских наука у Крагујевцу
 - члан је 7 комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и 7 комисија за оцену и одбрану завршене докторске дисертације
 - учествовала је у комисијама за избор у звање наставника и сарадника на ФМН у Крагујевцу
 - члан је Комисија за полагање субспецијалистичких испита и усмених докторских испита
 - ментор је 10 завршних (дипломских) радова на ИАСФ Факултета медицинских наука у Крагујевцу
 - тутор је студентима ИАСФ Факултета медицинских наука у Крагујевцу
 - рецензирала је радове објављене у међународним часописима категорије M20 и M50, потом у домаћим часописима, као и уџбенике и јуниор пројекте
 - члан је Наставно-научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - члан је Српског лекарског друштва и Српског фармаколошког друштва
 - руководилац је одржаног семинара КМЕ у организацији ФМН Универзитета у Крагујевцу
 - има заједнички публиковане радове са другим универзитетима у земљи и иностранству
 - поседује способност за наставни и педагошки рад.

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 др сци. мед. Марине Костић.

Комисија закључује да др сци. мед. Марина Костић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Факултета медицинских наука и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу за избор у звање редовни професор.

Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор др сци. мед. Марине Костић у звање редовног професора за научну област медицинске науке, ужа научна област Фармакологија и токсикологија на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

У Крагујевцу, 14. 7. 2022 године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Слободан Јанковић
редовни професор за ужу научну област Фармакологија и токсикологија Факултета Медицинских наука
Универзитета у Крагујевцу, председник

Проф. др Драган Миловановић
редовни професор за ужу научну област Фармакологија и токсикологија Факултета Медицинских наука
Универзитета у Крагујевцу, члан

Проф. др Радмила Величковић Радовановић
редовни професор за ужу научну област Фармација - Фармакокинетика, Медицински факултет Универзитета
у Нишу, 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 обrazloženje, 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.	Обавезни услови	Општи услови	Остварено	Испуњава услов
		Испуњени услови према Стагуту Факултета	Да	ДА
		УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА		
	Испуњен услов за избор у докторантура		Да	ДА
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ				
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА				
	2 рада категорије М21, М22 или 4 рада категорије М23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно званично		11M20	ДА
	Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9. за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високопреподавачким установама		Да	ДА
	Руковођење научним пројектом		III ФМН15/21	ДА
	Једно пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домашњем научном скупу или 10 радова на научним склоповима (3 категорије М30)		15M30 12M60	ДА
	HCI≥20		HCI=151(Web of Science) 200 (Scopus)	ДА
	2 рада у часопису Факултета, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука		4	ДА
	18 радова категорије М20 из научне области за коју се бира. У 5 водећи аутор. KIF ≥ 18		27M20/15 KIF=37,864	ДА
	22 рада категорије М20 из научне области за коју се бира. У 8 водећи аутор.		27M20/15	ДА

11 радова М20 из научне области за коју се бира. Водићи аутор у 4 категорије М21 или М22.	<u>27М20/5</u>	ДА
15 радова М20 из научне области за коју се бира. У 7 водићи аутор. $HCI \geq 100$	<u>$HCI=151$(Web of Science)</u> <u>200 (Scopus)</u>	ДА
1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ		
За кандидате који су у разном 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 прелавања из уже области уколико се први пут бира у званије на Универзитету у Крагујевцу	Да	ДА
Одобрена и објављена монографија или поплавље у монографији или одобрен и објављен уџбеник или поплавље у уџбенику или превод иностраног уџбеника (у обзор је 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	Да	ДА
Преко 80 часова наставе у току школске године	<u>245</u>	ДА
Учење у припреми и руководење студијским програмом и/или руководење катедром		
Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова	Да	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	<u>1305</u>	ДА
Обавезни услови (јетак ол)		
Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната		
Руковођење предметом у оквиру уже научне области	Да	ДА
Менторство студенчких и завршних радова	Да	ДА
Туторство	Да	ДА

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЈУЖАКА

Обавезни услов	Ментор једне одбрањене докторске дисертације	2	ДА
Алтернативни обавезни услови (један од)	<p>Ментор две одбрањене докторске дисертације</p> <p>Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите</p> <p>Чланство у комисијама за усмене докторске испите</p> <p>Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије</p> <p>Учешће у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената</p> <p>Учешће у раду етичких одбора</p> <p>Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет</p>	2	ДА
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ	ДА <input checked="" type="checkbox"/>	НЕ <input type="checkbox"/>	
2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да испуни најмање два од три изборна елемента, који морају да буду наведени и обrazложeni 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 (A1 или A2 категорија) или у међународним научним пројектима			
Аутор или коаутор патента или техничког решења			
Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографије из ужe научне области			

	Рецензирање радова и пројектата	ДА	ДА
	Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа		
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ			
	Учешћа у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	ДА	ДА
	Чланство у националним или међународним научним, стручним или стручковим организацијама или институцијама од јавног значаја	ДА	ДА
	Учешћа у раду органа и тела факултета и Универзитета	ДА	ДА
	Организација и руководење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова		
	Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ	ДА	ДА
	Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје Факултет		
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМИ И НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМИ УЧИЛИШТИМА У ЗЕМЉИ И ПРОСТРЕДСТВУ			
	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 и иностраним факултетима		
	Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	ДА	ДА
	Стручно усавршавање на универзитету/инстититу 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