

Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Медицински факултет Универзитета у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Микробиологија
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата:
1. Ивана Дакић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Ивана Радован Дакић
- Датум и место рођења: 13.04.1970., Београд
- Установа где је запослен: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Звање/радно место: Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Микробиологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1994.

Магистеријум:

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2001.
- Ужа научна, односно уметничка област: Клиничка и експериментална бактериологија

Докторат:

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2005.
- Наслов дисертације: Присуство и значај бактерија групе *Staphylococcus sciuri* у болесничком материјалу и болничкој средини
- Ужа научна, односно уметничка област: Микробиологија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

24.09.2013. и 29.10.2018. у звање Ванредног професора (Медицински факултет Универзитета у Београду)
06.07.2007. и 06.11.2012. у звање Доцента (Медицински факултет Универзитета у Београду)
27.09.2001. и 03.10.2005. у звање асистента (Медицински факултет Универзитета у Београду)
21.12.1998. асистент приправник (Медицински факултет Универзитета у Београду)

3) Испуњени услови за избор у звање Редовног професора

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
<u>2</u>	Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	5,00 (одличан)
<u>3</u>	Искуство у педагошком раду са студентима	20,5 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Ментор најмање два завршна рада	
5	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	
6	Ментор најмање једног завршног рада. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
7	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
<u>8</u>	Ментор најмање три завршна рада	1 специјалистички академски рад 1 дипломски рад 1 дипломски рад у изради
<u>9</u>	Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	8 пута члан комисија за одбрану дипломских радова 1 пут члан комисија за одбрану специјалистичких академских радова 1 пут члан комисија за одбрану магистарских теза 3 пута члан комисија за одбрану докторских дисертација
<u>10</u>	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	1 пут ментор докторске дисертације

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
11	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један.		

12	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада.		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64).		
14	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима.		
15	Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобреном уџбенику за област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање.		
16	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
17	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
18	Објављено шест радова из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада.	24 рада IF 59,110; M21a:2, M21:8, M22:5, M23:9; у последњих пет година: 4 рада IF13,126; <u>први аутор у 4 рада</u>	J Microbiol Meth; Vet Microbiol; Scand J Infect Dis; Ann Microbiol; <u>J Clin Microbiol</u> ; Microbiol Research; Int J STD & AIDS; Syst Appl Microbiol; Microb Drug Resist; Int J Antimicrob Agents; <u>Acta Vet</u> ; Arch Biol Sci Biomaterials; Cent Eur J Phys; Arch Biol Sci; Emerg Infect Dis; PLoS ONE
19	Цитираност од 10 хетеро цитата.	1379 хетероцитата (Scopus 25.02.2019.)	PLoS ONE; Biomaterials; Emerg Infect Dis; Cent Eur J Phys; Arch Biol Sci; Int J Antimicrob Agents; J Clin Microbiol; Microb Drug

			Resist; Microbiol Research; Syst Appl Microbiol; Int J STD & AIDS; Scand J Infect Dis; Ann Microbiol; J Microbiol Meth; Vet Microbiol
20	Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64) или предавање по позиву	<u>М32: 1</u> М34: 32 <u>М62: 3</u> М64: 2	<u>50th Days of Preventive Medicine, Niš, Serbia, 2016;</u> 33rd Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Brasov, Romania; 42nd Union World Conference on Lung Health, Lille, France; 32nd Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Lubeck, Germany; 41st Union World Conference on Lung Health, Berlin, Germany; 39th World Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease, Paris, France;... <u>MIKROMED 2018 REGIO, Beograd, Srbija, 2018;</u> <u>Simpozijum Dani mikrobiologa Srbije, Beograd, Srbija, 2014, 2016;</u> 35th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, Vienna, Austria, 2014; 45th Union World Conference on Lung Health, Barcelona, Spain, 2014; 27th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases (SPIG 2014), Belgrade, Serbia, 2014.
21	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање.	5 поглавља у књизи (уџбеник и практикуми) 4 књиге (практикуми)	Медицинска микробиологија 2019. (у штампи; одлука у прилогу); Практикум из микробиологије и имунологије 2000.; Водич за микробиолошку дијагностику туберкулозе 2009.; Радна свеска за практичну наставу из микробиологије и имунологије 2005-2011.; Радна свеска за практичну наставу из микробиологије 2012-2017.; Безбедност у раду у лабораторијама за дијагностику туберкулозе, 2013.; Водич за микробиолошку дијагностику туберкулозе 2015.
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	11	Syst Appl Microbiol; Microb Drug Resist; Int J Antimicrob Agents; Acta Vet; Arch Biol Sci; Biomaterials; Central European Journal of Physics; Emerg Infect Dis; PLoS ONE

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	<p><i>Дефинише сваки факултет у оквиру групаације</i></p> <p>1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.</p> <p><u>2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.</u></p> <p><u>3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.</u></p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p><u>1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.</u></p> <p>2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова.</p> <p>3. Чланство у страним или домаћим академијама наука.</p> <p>4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку.</p> <p>5. председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.</p> <p><u>6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.</u></p> <p>7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.</p>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p>Мобилност:</p> <p>- за избор у звање доцента:</p> <p>1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.</p> <p>2. Постдокторско усавршавање у иностранству.</p> <p>3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.</p> <p>4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи.</p> <p>5. Учешће у међународним пројектима.</p> <p>- за избор у звање ванредног и редовног професора:</p> <p><u>1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству.</u></p> <p>2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.</p> <p><u>3. Предавање по позиву.</u></p> <p><u>4. Учешће или руковођење међународним пројектима.</u></p> <p>5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.</p> <p>6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.</p>

- 1.2** Ивана Дакић је учествовала у увођењу три лабораторијска дијагностичка теста заснована на принципу реверзне хибридизације, који су намењени за брзу молекуларну детекцију присуства осетљивих и мултирезистентних бацила туберкулозе и идентификацију култура микобактерија. Учествовала је у увођењу 7 превентивних стандардних оперативних процедура за безбедан рад у лабораторијама за дијагностику туберкулозе у Србији и у надзору рада лабораторија за дијагностику туберкулозе у Србији.
- 1.3** Ивана Дакић је учествовала као предавач у већем броју програма континуиране медицинске едукације организованих од стране Медицинског факултета у Београду, Удружења медицинских микробиолога Србије, Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“, Министарства здравља

Републике Србије и Глобалног фонда за борбу против АИДС-а, туберкулозе и маларије (The Global Fund to Fight AIDS, Tuberculosis and Malaria).

- 2.1** 2004.: Друга награда Министарства науке и заштите животне средине Републике Србије за научне радове објављене у периоду 2002-2003. година; студијски боравак: 2003.: Национална референтна лабораторија за метицилин резистентни *Staphylococcus aureus* (MRSA) (Scottish MRSA Reference Laboratory, SMRSARL), Глазгов, Шкотска; 2007.: Национални референтни центар за микобактерије, Forschungszentrum Borstel, Борстел, Немачка, у оквиру пројекта „Унапређење лабораторијских услуга у Србији“ Европске агенције за реконструкцију; стипендија за студијски боравак и истраживање: 2004.: DAAD (Deutscher Akademischer Austausch Dienst); 2005.: FEMS (Federation of European Microbiology Societies) Research Grant; 2008.: IKY (Idryma Kratikon Yprotrofon, eng. State Scholarships Foundation).
- 2.6** Од 2010. године је члан Националне референтне лабораторије за туберкулозу Републике Србије и активно учествује у организацији националне мреже лабораторија за дијагностику туберкулозе и дефинисању смерница за микобактериолошку дијагностику у нашој земљи; саветник радне групе G7-HEWG (G7 Health Experts Working Group) за израду „Глобалне стратегије за ублажавање последица климатских промена по здравље на планети“.
- 3.1** Предавања по позиву на међународним акредитованим скуповима у земљи: „Frequency of isolation and clinical relevance of nontuberculous mycobacteria in Serbia“, 51st Days of Preventive Medicine, Ниш, Србија, 2017.
- 3.3** Предавања по позиву на националним акредитованим скуповима са међународним учешћем: „*Mycobacterium tuberculosis*: механизми резистенције на антитуберкулозне лекове“, Симпозијум Дани микробиолога Србије, Београд, Србија, 2014.; „Нетуберкулозне микобактерије: механизми резистенције на антимикуробне лекове“, Симпозијум Дани микробиолога Србије, Београд, Србија, 2016.; „BCG вакцина“, MIKROMED 2018 REGIO, XII Конгрес микробиолога Србије са међународним учешћем, Београд, Србија, 2018.
- 3.4** Спољни сарадник на пројекту „Контрола туберкулозе у Србији“ Министарства здравља Републике Србије и Глобалног фонда за борбу против АИДС-а, туберкулозе и маларије (The Global Fund to Fight AIDS, Tuberculosis and Malaria) у периоду 2004-2015. година.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На раписани конкурс за избор једног наставника у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област МИКРОБИОЛОГИЈА, који је објављен 16.01.2019. у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“, јавио се један кандидат, Ивана Дакић, досадашњи ванредни професор на Катедри за микробиологију Медицинског факултета у Београду.

На основу извршене анализе достављене документације, као и процене досадашње педагошке, научне и стручне активности, стручна комисија сматра да је Ивана Дакић испунила све услове за избор у звање редовног професора, па предлаже Изборном већу Медицинског факултета у Београду да утврди предлог за избор у звање редовног професора за ужу научну област Микробиологија на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

У Београду, 25.02.2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

проф. др Бранислава Савић

проф. др Драгана Вуковић

проф. др Дејан Крњић