

Образац 1.

Број 4077/26

НАЗИВ ДЕПАРТМАНА: ДЕПАРТАМЕНТ ЗА БИОМЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ Датум 09. 09. 2026 год.

Нови Пазар, Вука Караџића 9.

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

- обавезна садржина -

(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 Одлуком ректора Државног универзитета број 2116/26 од 20.05.2026 . године 2. Датум и место објављивања конкурса „Сл гласник РС“ број 48/26 од 22.05.2026. године 3. Број наставника/асистената/ сарадника у настави који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс Један (1) наставник за ужу научну област Фармација 4. Одлука о именовању комисије, орган и датум доношења одлуке и 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 ректора Државног универзитета у Новом Пазару број 2553/26 од 17.6.2026. године именована је Комисија за припрему извештаја за избор једног наставника за ужу научну област Фармација у следећем саставу: 1) др Милена Јуришевић, ванредни професор, ужа научна област Клиничка фармација, датум избор у звање 18.6.2025. године, Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу 2) др Душица Поповић, доцент за ужу научну област Фармација, датум избора у звање 03.03.2022. године, Државни универзитет у Новом Пазару 3) др Весна Зељковић, доцент за ужу научну област Фармација, датум избор у звање 03.03.2022. године Државни универзитет у Новом Пазару 5. Пријављени кандидати: 1) Др Сц. Бранка Дивовић Матовић Пријава, Лична карта, Није под истрагом, Неосуђивана.
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. **Име, име једног родитеља и презиме:**
Бранка (Добрица) Дивовић Матовић
2. **Звање:**
доктор медицинских наука-фармација
3. **Датум и место рођења:**
5. јануар 1989. године, Нова Варош
4. **Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:**
Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет; асистент са докторатом на Катедри за Фармакологију
5. **Година уписа и година завршетка факултета односно универзитета, као и стечени академски назив:**
година уписа: 2008/2009 школска година, година завршетка: 2013. година; Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет, магистар фармације.
6. **Година уписа и завршетка мастер академских студија, специјалистичких, интегрисаних, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:**
2008 – 2013. године – интегрисане академске петогодишње студије фармације, Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет (просечна оцена: 9,78/10) – магистар фармације;
2017 – 2020. године – специјалистичке академске студије, Универзитет у Београду – Фармацеутски Факултет; модул: Фармакотерапија у фармацеутској пракси (просечна оцена: 10/10) – специјалиста фармације
7. **Наслов завршног рада мастер академских студија, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:**
Специјалистички рад и магистарска теза нису рађени.
8. **Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:**
Универзитет у Београду, Фармацеутски факултет; докторске академске студије- Фармацеутске науке. година уписа: 2013. година ; Фармакологија; просечна оцена: 9,73/10
9. **Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:**
Фармаколошка карактеризација утицаја деутерације изабраних пиразолохинолинона као модулатора GABA_A рецептора, 2023. година; доктор медицинских наука - фармација.

10. **Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро,задовољавајуће:**
Енглески језик: чита (одлично), пише (одлично), говори (врло добро)
Шпански језик (почетни ниво – задовољавајуће)
11. **Област, ужа област:**
Фармацеутске науке, Фармакологија и фармакотерапија
12. **Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:**
- Најмеген, Холандија, 2019. година (2 недеље) – *Radboud* летња школа, курс: Клиничке вештине у лечењу анксиозности и депресије;
- Дармштат, Немачка, 2023. година (10 дана) – Мерков иновациони куп (*Merck innovation*)

<i>сир</i>) – глобално такмичење у истраживању и развоју лекова.
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама: - Члан Комисије за студентску стручну праксу; - Члан Комисије за оцењивање радова на 61. Конгресу студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем у организацији Центра за научно-истраживачки рад студената Фармацеутског факултета, Копаоник, 2022. године
III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)
Неопходно је јасно одвојити публикације објављене након избора у претходно звање од публикација објављених приликом ранијих избора, уз обавезно навођење пуних библиографских података о свим публикацијама: наслов, аутори, година издавања и издавач, ISBN број.
1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања, издавач и ISBN број):/
II. А) Монографије, монографске студије, уређивање тематских зборника, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (ознака групе резултата M10) 1. Истакнута монографија међународног значаја (M11); 2. Монографија међународног значаја (M12); В) Монографије националног значаја (ознака групе резултата M 40) 1. Истакнута монографије националног значаја (M41); 2. Монографија националног значаја (M42);
III Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа (ознака групе резултата M20)
M21a Рад у водећем међународном часопису (M=10) 1. Knutson DE, Kodali R, Divović B , Treven M, Stephen MR, Zahn NM, Dobričić V, Huber AT, Meirelles MA, Verma RS, Wimmer L, Witzigmann C, Arnold LA, Chiou LC, Ernst M, Mihovilovic MD, Savić MM, Sieghart W, Cook JM. Design and synthesis of novel deuterated ligands functionally selective for the γ -aminobutyric acid type A receptor (GABA(A)R) $\alpha 6$ subtype with improved metabolic stability and enhanced bioavailability. J Med Chem. 2018;61(6):2422-2446. IF:6,060 (2018) 2. Mitrović JR, Divović-Matović B , Knutson DE, Petković M, Djorović D, Randjelović DV, Dobričić VD, Đoković JB, Lunter DJ, Cook JM, Savić MM, Savić SD. High amount of lecithin facilitates oral delivery of a poorly soluble pyrazoloquinolinone ligand formulated in lipid nanoparticles: Physicochemical, structural and pharmacokinetic performances. Int J Pharm. 2023;633:122613. IF:5,6 (2023)
M21 Рад у врхунском међународном часопису (M=8) 1. Ivanović J, Arandelović J, Jezdić K, Matović BD , Jančić I, Batinić B, Sharmin D, Mondal P, Cook JM, Savić MM. Sex-dependent changes induced by combined low-level systemic inflammation and chronic mild unpredictable stress in rats are partially attenuated by positive modulation of $\alpha 5$ GABAA receptors. Pharmacol Biochem Behav. 2025;253:174032. IF:3,1 (2025)

2. Sharmin D, **Divović B**, Ping X, Cerne R, Smith JL, Rezvanian S, Mondal P, Meyer MJ, Kiley ME, Arnold LA, Mian MY, Pandey KP, Jin X, Mitrović JR, Djorović D, Lippa A, Cook JM, Golani LK, Scholze P, Savić MM, Witkin JM. New Imidazodiazepine Analogue, 5-(8-Bromo-6-(pyridin-2-yl)-4H-benzo[f]imidazo[1,5-a][1,4]diazepin-3-yl)oxazole, Provides a Simplified Synthetic Scheme, High Oral Plasma and Brain Exposures, and Produces Antiseizure Efficacy in Mice, and Antiepileptogenic Activity in Neural Networks in Brain Slices from a Patient with Mesial Temporal Lobe Epilepsy. *ACS Chem Neurosci*. 2024;15(3):517-526. IF:4,0 (2024)
3. Arandelović J, Ivanović J, Batinić B, Mirković K, **Matović BD**, Savić MM. Sucrose binge-eating and increased anxiety-like behavior in Sprague-Dawley rats exposed to repeated LPS administration followed by chronic mild unpredictable stress. *Sci Rep*. 2024;14(1):22569. doi: 10.1038/s41598-024-72450-8. IF:4,3 (2024)
4. Ping X, Meyer MJ, Zahn NM, Golani LK, Sharmin D, Pandey KP, Revanian S, Mondal P, Jin X, Arnold LA, Cerne R, Cook JM, **Divović B**, Savić MM, Lippa A, Smith JL, Witkin JM. Comparative anticonvulsant activity of the GABA_A KRM-II-81 and a deuterated analog. *Drug Dev Res. Drug Dev Res*. 2023;84(3):527-531. IF:4,0 (2023)
5. Mitrović JR, **Divović-Matović B**, Knutson DE, Đoković JB, Kremenović A, Dobričić VD, Randjelović DV, Pantelić I, Cook JM, Savić MM, Savić SD. Overcoming the Low Oral Bioavailability of Deuterated Pyrazoloquinolinone Ligand DK-I-60-3 by Nanonization: A Knowledge-Based Approach. *Pharmaceutics*. 2021;13(8):1188. IF:7,227 (2021)
6. Mitrović JR, **Divović B**, Knutson DE, Đoković JB, Vulić PJ, Randjelović DV, Dobričić VD, Čalija BR, Cook JM, Savić MM, Savić SD. Nanocrystal dispersion of DK-I-56-1, a poorly soluble pyrazoloquinolinone positive modulator of $\alpha 6$ GABAA receptors: Formulation approach toward improved in vivo performance. *Eur J Pharm Sci*. 2020;152:105432. IF:4,517 (2020)
7. Vasović D, **Divović B**, Treven M, Knutson DE, Steudle F, Scholze P, Obradović A, Fabjan J, Brković B, Sieghart W, Ernst M, Cook JM, Savić MM. Trigeminal neuropathic pain development and maintenance in rats are suppressed by a positive modulator of $\alpha 6$ GABA(A) receptors. *Eur J Pain*. 2019;23(5):973-984. IF:3,492 (2019)
8. Đorđević SM, Santrač A, Cekić ND, Marković BD, **Divović B**, Ilić TM, Savić MM, Savić SD. Parenteral nanoemulsions of risperidone for enhanced brain delivery in acute psychosis: Physicochemical and in vivo performances. *Int J Pharm*. 2017;533(2):421-430. IF:4,229 (2017)

M22 Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M=5)

1. Pandey KP, **Divović B**, Rashid F, Golani LK, Cerne R, Zahn NM, Meyer MJ, Arnold AL, Sharmin D, Mian MY, Smith JL, Ping X, Jin X, Lippa A, Tiruveedhula VVNPB, Cook JM, Savić M, Witkin JM. Structural analogs of the GABA_A KRM-II-81 are orally bioavailable anticonvulsants without sedation. *J Pharmacol Exp Ther*. 2023;385(1):50-61. IF:3,3 (2023)
2. **Divović Matović B**, Knutson D, Mitrović J, Stevanović V, Stanojević B, Savić S, Cook JM, Savić MM. Behavioural interaction of pyrazoloquinolinone positive allosteric modulators at $\alpha 6$ GABAA receptors and diazepam in rats: Anti-diazepam-induced ataxia action as a structure-dependent feature. *Basic Clin Pharmacol Toxicol*. 2022;131(6):514-524. IF:3,2 (2022)
3. Mian MY, **Divović B**, Sharmin D, Pandey KP, Golani LK, Tiruveedhula VVNPB, Cerne R, Smith JL, Ping X, Jin X, Imler GH, Deschamps JR, Lippa A, Cook JM, Savić MM, Rowlett J, Witkin JM.

Hydrochloride Salt of the GABA_A KRM-II-81. ACS Omega. 2022;7(31):27550-27559. IF:4,1 (2022)

4. Stamenić TT, Poe MM, Rehman S, Santrač A, **Divović B**, Scholze P, Ernst M, Cook JM, Savić MM. Ester to amide substitution improves selectivity, efficacy and kinetic behavior of a benzodiazepine positive modulator of GABA(A) receptors containing the $\alpha 5$ subunit. Eur J Pharmacol. 2016;791:433-443. IF: 2,896 (2016)
5. Batinić B, Santrač A, **Divović B**, Timić T, Stanković T, Obradović AL, Joksimović S, Savić MM. Lipopolysaccharide exposure during late embryogenesis results in diminished locomotor activity and amphetamine response in females and spatial cognition impairment in males in adult, but not adolescent rat offspring. Behav Brain Res. 2016;299:72-80. IF: 3,080 (2016)

M23 Rad u međunarodnom časopisu (M=3)

1. Golani LK, **Divović B**, Sharmin D, Pandey KP, Mian MY, Cerne R, Zahn NM, Meyer MJ, Tiruveedhula VVNPB, Smith JL, Ping X, Jin X, Lippa A, Schkeryantz JM, Arnold LA, Cook JM, Savić MM, Witkin JM. Metabolism, pharmacokinetics, and anticonvulsant activity of a deuterated analog of the $\alpha 2/3$ -selective GABA_A KRM-II-81. Biopharm Drug Dispos. 2022;43(2):66-75. IF: 1,7 (2022)

IV Радови у часописима националног значаја, уређивање научног часописа националног нивоа, научна критика(ознака групе резултата M50) 1. Врхунски часопис националног значаја M51; 2. Истакнути национални часопис M52; 3. Национални часопис M53; 4. Домаћи научни часопис који се први пут категоризује M54;
V Зборници међународних научних скупова (ознака групе резултата M30) M34 Саопштење са скупа међународног значаја штампано у изводу (M=0,5) 1. Knutson D, Divovic B, Kodali R, Kehoe AS, Luecke IW, Arnold LA, Ernst M, Fisher JL, Savic M, Sieghart W, Cook JM. A Comparative Study of Deuteration Versus Fluorination of $\alpha 6$-GABA A R Subtype-Selective Ligands as Strategies to Enhance Bioavailability, and their Impact on the Pharmacokinetic Profiles and $\alpha 6$-GABA A R Functional Selectivity Pharmacokinetic Profiles GABA A R $\alpha 6\beta 3\gamma 2$ Subtype-Selectivity. 259th ACS National Meeting & Exposition, Philadelphia, PA, United States, March 22-26, 2020 2. Divović Matović B, Mitrović J, Knutson DE, Batinić B, Savić SD, Savić MM. Nanosuspension formulation of DK-I-56-1, a deuterated ligand functionally selective for the $\alpha 6$ GABAA receptors, induces hyperlocomotion in mice. 32nd European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress, Copenhagen, Denmark, 7-10 September 2019 3. Knutson, D., Kodali, R., Treven, M., Divovic, B., Lee, H. J., Chou, J. F., ... & Cook, J. (2019, March). Treatment of sensorimotor gating deficits in neuropsychiatric disorders using deuterated alpha 6-GABAAR subtype selective ligands. In ABSTRACTS OF PAPERS OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY (Vol. 257). 1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, DC 20036 USA: AMER CHEMICAL SOC. 4. Santrač A, Timić Stamenić T, Batinić B, Divović Matović B, Stanković T, Poe M, Cook J, Savić M. Effects of MP-III-022, positive modulator of alpha 5 containing GABAA receptors on learning and memory. 32nd European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress, Copenhagen, Denmark, 7-10 September 2019 5. Santrač A, Timić Stamenić T, Batinić B, Divović Matović B, Stanković T, Poe M, Cook J, Savić M. Effects of enhanced activation of alpha 5 containing GABAA receptors on learning and memory. FENS Regional Meeting, Belgrade, Serbia, 10-13 July 2019 6. Mitrović J, Divović B, Dobričić VD, Čalić BR, Vulić PJ, Knutson DE, Cook JM, Savić MM, Savić SD. Nanonization of new patent protected substances - carrier selection for preclinical research: physicochemical and in vivo behavioral characterization. 10th International BioNanoMed 2019, Graz, Austria, 15-17. April 2019 7. Knutson D, Vasovic D, Divovic B, Treven M, Steudle F, Scholze P, Brkovic B, Sieghart W, Ernst M, Cook J, Savic M. Prevention of trigeminal neuropathic pain development in rats using novel deuterated GABAAR-alpha 6 subtype selective ligands. 256th National Meeting and Exposition of the American-Chemical-Society (ACS) - Nanoscience, Nanotechnology and Beyond, Boston, MA, 19 – 23 August 2018 8. Đorđević S, Santrač A, Divović B, Isailović T, Cekić N, Savić M, Savić S. Lecithin-based parenteral nanoemulsions of risperidone: physicochemical and pharmacokinetic study. 10th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, United Kingdom, 4 - 7 April, 2016 9. Divović B, Batinić B, Timić Stamenić T, Santrač A, Savić M. Locomotor changes during habituation and saline- and amphetamine challenge in adult rats in utero exposed to LPS appear in adolescence in females only. FENS Featured Regional Meeting, Thessaloniki, Greece, 7 – 10 October, 2015. 10. Santrač A, Divović B, Batinić B, Savić M. Spatial cognition impairment in male rat offspring exposed to lipopolysaccharide – induced maternal immune activation. FENS Featured Regional Meeting, Thessaloniki, Greece, 7 – 10 October, 2015. 11. Timić Stamenić T, Santrač A, Divović B, Poe M, Cook J, Savić M. Effects of positive alpha5-selective modulation of GABAA receptors on amphetamine-induced hyperlocomotion. European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Workshop for Junior Scientists in Europe, Nice, France, 12 – 15 March 2015. European Neuropsychopharmacology 2015; 25 (Suppl 1): S38-39.

VI Зборници националних научних скупова (ознака групе резултата M60);	
M64 Саопштење на скупу националног значаја штампано у изводу (M=0,2)	
1.	Stanković T, Batinić B, Santrač A, Divović B, Savić M. XHe-III-074: highly effective intravenous anesthetic acting through $\alpha 4$ GABAA receptors. VII Kongres Društva za neuronauke Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, 25 – 27 oktobar, 2017.
2.	Đorđević S, Santrač A, Divović B, Stanković T, Savić M, Cekić N, Savić S. Nanoemulzija risperidona stabilizovana polisorbatom 80 za pareneteralnu primenu: farmakokinetički i farmakodinamski profil. 11. Centralno evropski simpozijum iz farmaceutske tehnologije, Beograd, Srbija, 22 – 24 septembar, 2016.
3.	Batinić B, Milić M, Divović B, Santrač A, Savić M. Pozivanje memorije u Morisovom vodenom lavirintu u modelu lipopolisaharidom-izazvanog neurorazvojnog oštećenja kod pacova. VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 16 – 19 oktobar, 2014. Zbornik zažetaka, 246-247.
4.	Timić Stamenić T, Divović B, Savić M. Efekti pozitivne modulacije $\alpha 5$ GABAA receptora na prostorno učenje kod pacova. VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 16 – 19 oktobar, 2014. Zbornik zažetaka, 247-248
VII Техничка решења (ознака групе резултата M 80)	
1.	Ново техничко решење (метода) примењено на међународном нивоу (M81);
2.	Ново техничко решење примењено на националном нивоу (M82);
3.	Битно побољшано техничко решење на међународном нивоу (M83);
4.	Битно побољшано техничко решење на националном нивоу (M84);
5.	Ново техничко решење у фази реализације (M85);
VIII Патенти (ознака групе резултата M 90, M86,M87)	
1.	Регистрован патент на међународном нивоу M91;
2.	Регистрован патент на националном нивоу M92;
3.	Објављен патент на међународном нивоу M93;
4.	Објављен патент на националном нивоу M94;
5.	Пријављен патент на међународном нивоу M86;
6.	Пријављен патент на националном нивоу M87;
IX Изведена дела, награде студије изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја, (ознака групе резултата M 100)	
1.	Изведено (ауторско) дело M101;
2.	Награда на конкурс M102;
3.	Студија, експертиза M103;
4.	Награда на изложби M104;
5.	Учешће на изложби M105;

6. Учешће у раду жирија конкурса M106; 7. Кустоски рад M107;
X Изведена дела, награде, студије, изложбе од националног значаја 1. Изведено (ауторско) дело са публикацијом у националном часопису M108; 2. Награда на конкурсу M109; 3. Студија експертиза M110; 4. Награда – признања на изложби у Републици Србији M111; 5. Учешће на изложби M112;
XI Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних послова (ознака групе резултата M 120)
XII.Признања, награде и одликовања за професионални рад: <i>ECNP (Federation of European Neuroscience Societies) CDE</i> (грант за земље у развоју), 2019
XIII. Индекс компетентности: Преглед објављених референци

Врста резултата	Ознака резултата	Вредност резултата	Број резултата	Укупно бодова
Радови објављени у научним часописима међународног значаја	Рад у водећем међународном часопису	M21a (К вредност је 10)	2	20
	Рад у врхунском међународном часопису	M21 (К вредност је 8)	8	64
	Рад у истакнутом међународном часопису	M22 (К вредност је 5)	5	25
	Рад у међународном часопису	M23 (К вредност је 3)	1	3
Зборници међународних научних скупова	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34 (К вредност је 0,5)	11	5,5
Зборници националних научних скупова	Саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу	M64 (К вредност је 0,2)	4	0,8
Одбрађена докторска дисертација		M70 (К вредност је 6)	1	6
Збир броја резултата / збир свих бодова				124,3

XIV. Остало: Одбрађена докторска дисертација (M70)

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника): Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

2013/2014. Сарадник у настави на предмету Токсикологија са аналитиком у оквиру интегрисаних академских студија, Катедра за токсикологију „Академик Данило Солдатовић“, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду;

2014 – 2016. Сарадник у настави на предметима Фармакологија, Фармакологија 1, Фармакологија 2, Фармакологија 3, Фармакотерапија, Фармакотерапија у педијатрији у оквиру интегрисаних академских студија, Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду;

2016 – 2020. Асистент за ужу научну област „Фармакологија“ на предметима Фармакологија, Фармакотерапија и Фармакотерапија у педијатрији у оквиру интегрисаних академских студија, Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду;

2020 – 2023. Реизбор у асистента за ужу научну област „Фармакологија“ Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду;

2023 – до сада Асистент са докторатом на предметима Фармакологија, Фармакотерапија и фармакотерапија у педијатрији у оквиру интегрисаних академских студија, Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду;

2014 – 2023. Укључена у реализацију практичне наставе на академској специјализацији Фармакотерапија у фармацеутској пракси, Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду
2. Педагошко искуство: - Асистент у извођењу практичне наставе (вежбе, семинари, експериментални рад) из предмета: Токсикологија са аналитиком, Фармакологија, Фармакологија 1, Фармакологија 2, Фармакологија 3, Фармакотерапија, Фармакотерапија у педијатрији. - Наставник хемије у основној и средњој школи Основна школа “Живко Љујић” и Средња школа Нова Варош
3. Реизборност у звање асистента (од – до, број): 2020 – 2023. Реизбор у асистента за ужу научну област „Фармакологија“ Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду
4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):
5. Оцена приступног предавања: Кандидат др Бранка Дидовић Матовић одржала је приступно предавање 30.6.2026. пред Комисијом: 1. Др Весна Зељковић, доцент, Државни универзитет у Новом Пазару 2. Др Душица Поповић, доцент, Државни универзитет у Новом Пазару 3. Есма Тотић, студент ИАС Фармација, Државни универзитет у Новом Пазару на тему „ Рационална употреба цефалоспоринских антибиотика” из уже научне области за коју је расписан конкурс. Комисија је оценила кандидата са оценом 10 (десет).
б) Садашњи наставни рад (за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор)
1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):
2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева): 3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):
4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач и ISBN број):
5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):

6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација: 7. Извођење наставе на универзитетима ван земље: 8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета: Педагошки рад оцењен је од стране студената за 2014/15., 2015/16., 2016/17., 2018/19., 2019/20., 2020/21., 2021/22. и 2022/23. средњим оценама: 4.67 (Фармакотерапија, Фармакологија и Фармакологија 1 4.76, 4.57 и 4.68, редом); 4.58 (Фармакотерапија, Фармакологија 1, Фармакологија 2 и Фармакологија 3 4.62, 4.62, 4.44 и 4.65, редом); 4.58 (Фармакотерапија, Фармакологија 1, Фармакологија 2 и Фармакологија 3 4.47, 4.59, 4.50 и 4.74, редом); 4.71 (Фармакотерапија, Фармакологија 1, Фармакологија 2 и Фармакологија 3 4.97, 4.62, 4.54 и 4.70, редом); 4.86 (Фармакологија 1, Фармакологија 2, Фармакологија 3, Фармакотерапија и Фармакотерапија у педијатрији 4.78, 4.74, 4.89, 4.91 и 5.00, редом); 4.93 (Фармакологија 2, Фармакологија 3, Фармакотерапија и Фармакотерапија у педијатрији 4.90, 4.91, 4.91 и 5.00, редом); 4.93 (Фармакологија 1, Фармакологија 2, Фармакотерапија и Фармакотерапија у педијатрији 4.81, 4.94, 4.97. и 5.00, редом); 4.94 (Фармакологија 1), редом. 9. Остало: Менторство у изради студентских научно-истраживачких радова: 1. Стицање и позивање просторне меморије код потомства женки пацова изложених липополисахаридом – изазваном запаљењу током трудноће Аутори: Александра Видојевић, Александра Живковић Ментори: маг. биол. Ања Сантрач, маг. фарм. Бранка Дивовић, проф. др Мирослав Савић Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду 2. Утицај деутерације и специфичности формулације на фармакокинетику супстанце која делује на α6GABA рецепторе код пацова Аутори: Марија Банићевић, Јована Аранђеловић Ментори: асист. маг. фарм. Бранка Дивовић, проф. др Мирослав Савић Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду 3. Тест преференције сахарозе у фенотипизацији <i>Sprague-Dawley</i> пацова у <i>dual hit</i> моделу Аутори: Вук Обренић, Милица Шапоњић Ментори: асист. др Бранка Дивовић, проф. др Мирослав Савић Катедра за фармакологију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду Учествовала је у реализацији едукативног пројекта XIII Фармакотерапијски приступ (<i>Clinical Skills Event</i>) „Тихе убице црева – Кронова болест и улцерозни колитис“ организованог заједничком сарадњом студената Фармацеутског (BPSA, <i>Belgrade Pharmacy Students' Association</i>) и Медицинског факултета (EMSA, <i>European Medical Students Association</i>).
V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА
1. Руководство – менторство у изради завршног рада на мастер академским односно специјалистичким академским студијама. (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):
2. Руководство – менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):
3. Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на мастер академским односно специјалистичким академским студијама као и за одбрану докторске дисертације: Први члан комисије за одбрану завршног рада на мастер академским студијама: 1. Марија Банићевић - одбрана 05.08.2016. године

Тема: „Утицај деутерације, специфичности формулације и дужине примене на фармакокинетику супстанци које делују на α 6 GABAА рецепторе код пацова”

2. Јована Аранђеловић - одбрана 05.08.2016. године

Тема: „Ефекти понављане примене супстанце која делује на α 6 GABAА рецепторе у моделу тригеминалног неуропатског бола код пацова”.

Други члан комисије за одбрану завршног рада на мастер академским студијама:

1. Ивана Чупић - одбрана 01.09.2016. године

Тема: „Социјална интеракција и репетитивни облици понашања код пацова у валпроатном моделу аутизма”.

2. Соња Почек - одбрана 01.09.2016. године

Тема: „Утицај симпатомиметика леримазолина на тонус изоловане торакалне аорте пацова”.

3. Нина Наловић - одбрана 01.09.2016. године

Тема: „Утицај модулације GABAА рецептора на тонус изоловане торакалне аорте пацова”.

4. Немања Димић - одбрана 09.07.2015. године

Тема: „Утицај негативне модулације GABAА рецептора на локомоторну активност и тимарење пацова”.

5. Милица Јовановић - одбрана 12.07.2016. године

Тема: „Социјабилност и отпор према променама наученог понашања у валпроатном моделу аутизма код пацова”.

6. Амер Алијагић - одбрана 23.09.2016. године

Тема: „Утицај селективне позитивне модулације GABAА рецептора који садрже α 5 подјединицу на понашање пацова у тестовима социјалне меморије”.

7. Тијана Вулић - одбрана 23.09.2016. године

Тема: „Промене у понашању пацова пренатално изложених запаљењу изазваном липополисахаридом у тестовима анксиозности”.

8. Марија Перчобић - одбрана 28.04.2017. године

Тема: „Одређивање метадона у урину применом HPLC-MS методе”.

9. Александра Живковић - одбрана 29.08.2015. године

Тема: „Социјабилност и учење код пацова пренатално изложених ефектима липополисахарида”.

10. Немања Чупић - одбрана 30.09.2016. године

Тема: „Атипични антипсихотици: рецепторски и неуронски супстрат атипичности”.

VI Изборни услови

(стручно-професионални допринос, допринос академској и широј заједници и сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству)

Навести активности и тачан опис докумената којима се наведене активности доказују

Стручно-професионални допринос заснива се на:

- уређивању часописа и публикација,
- рецензијама у научним часописима, или рецензијама међународних или националних научних пројеката,
- руковођењу или раду на домаћим или међународним научним пројектима, односно уметничким пројектима, као и припремању и вођењу пројеката, Учешће на међународном пројекту NeuroDeRisk-HORIZON 2020-IMI2 (Потврда одсека за правне и опште послове Фармацеутског факултета Универзитета у Београду)
- аутор/коаутор елабората или студије,
- организацији, вођењу или учешћу у раду локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких манифестација (изложбе, жирирање, фестивали,

- уметнички конкурси, такмичења и сл.),
- изради професионалних експертиза и пружању консултантских услуга заједници,
- аутор/коаутор извођачких пројеката и бизнис планова,
- раду на развоју Лабораторија и Центара,
- аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације.
- организацији и вођењу локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова, креативним активностима које показују професионална достигнућа наставника и доприносе унапређењу Универзитета као заједнице засноване на учењу..

Од 2013 до 2019. године похађала је едукативне радионице, семинаре, конгресе, школе: семинари „Увод у предузетништво“ и „Менаџмент“ у склопу пројекта Промоција науке кроз предузетништво (2013); *Federation of European Neuroscience Societies Featured Regional Meeting* (Солун, 2015); модули за обуку научно-наставног особља у оквиру програма „TRAIN“ (*Training & Research for Academic Newcomers-TRAIN*) (2017); 32nd *European College of Neuropsychopharmacology* (ECNP) Конгрес (Копенхаген, 2019).

	Допринос академској и широј заједници оцењује се на основу: • чланства у страним или домаћим академијама наука, или чланства у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира, • ангажовања у националним или међународним научним, односно стручним организацијама, институцијама од јавног значаја, културним институцијама и др. • учешћа у раду органа и тела Департмана и Универзитета, • учешћа у комисијама за избор у звање наставника и сарадника, • руковођења на Департманима и Универзитету, • доприноса активностима које побољшавају углед и статус Департмана и Универзитета, • вођења професионалних (струковних) организација, • организације, учешћа и вођења локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови), • учешћа у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација, • рецензирања радова и оцењивању радова и пројеката (по захтевима других институција), • учешћа у наставним активностима ван студијских програма Универзитета (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке, • домаће и/или међународне награде и признања у развоју образовања и науке.	
	Сарадња са другим високошколским установама и институцијама оцењује се на основу: • постдокторског усавршавања или студијског боравка у иностранству, • сарадње са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству – мобилност, интернационализација и др. • Заједнички публиковани радови са другим универзитетима у иностранству • руковођења или учешћа у међународним научним или стручним пројектима или студијама, • Билатерални пројекат Републике Србије (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет) и Републике Аустрије (Департаман за молекуларне неуронауке, Центар за истраживање мозга Медицински универзитет у Бечу) <i>Involvement of GABAA receptors in modulation of neuropathic pain in animal models</i> • Учешће на међународном пројекту NeuroDeRisk-HORIZON 2020-IMI2 (Потврда одсека за правне и опште послове Фармацеутског факултета Универзитета у Београду) • радног ангажовања у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, • стеченог звања гостујућег професора или истраживача, • учешћа у програмима размене наставника и студената, • учешћа у изради и спровођењу заједничких студијских програма.	

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Бранка Дивовић Матовић је стекла диплому о високом образовању на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду 2013. године. Докторску дисертацију је одбранила 2023. године на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду и стекла научни назив доктора медицинских наука-фармација.

Специјалистичке академске студије другог степена завршила је 2020. године на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду и стекла звање специјалиста фармације.

До сада је као аутор/коаутор објавила:

16 радова у реферисаним часописима са SCI листе, и то два рада категорије M21a, осам радова категорије M21, пет радова категорије M22 и један рад категорије M23.

Аутор је заједничких публикованих радова са другим универзитетима у иностранству.

Учесник је на међународном пројекту NeuroDeRisk-HORIZON 2020-IMI2.

На основу увида у конкурсну документацију која је достављена уз пријаву на конкурс, као и на основу постигнутих резултата у досадашњем наставном и научноистраживачком раду, мишљење Комисије је да Бранка Дивовић Матовић испуњава све законске услове за избор у звање доцент ужу научну област Фармација.

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

На конкурс за избор једног наставника у звању доцента за ужу научну област Фармација, који је објављен у „Сл гласник РС“ број 48/26 од 22.05.2026. године, пријавио се један кандидат, др сц. Бранка Дивовић Матовић.

Кандидат Бранка Дивовић Матовић испуњава све услове за избор у звање доцент прописане:

1. Законом о високом образовању јер поседује одговарајуће стручно, академско и научно звање
2. Статутом Државног универзитета у Новом Пазару и
2. Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника, и сарадника на Државном универзитету у Новом Пазару

1. Квалификације и академска постигнућа

Докторат: др Дивовић Матовић је стекла звање доктор медицинских наука - фармација, одбранивши докторску дисертацију на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду, чиме је задовољен основни квалификациони услов.

-Изузетан академски успех: Постигнут је изузетан просек оцена током студија:

Интегрисане академске студије: 9,78;

Специјалистичке академске студије: 10,00

Докторске студије: 9,73, што је један од експлицитних услова за избор у звање.

2. Наставно и педагошко искуство

Др Дивовић Матовић је у сарадничком звању -асистент са докторатом- на Катедри за фармакологију, Фармацеутског факултета Универзитета у Београду.

Др Дивовић Матовић одржала је пред комисијом приступно предавање у складу са Правилником о приступном предавању на тему „Рационална употреба цефалоспоринских антибиотика“.

Комисија је оценила излагање кандидата са оценом десет (10), чиме је задовољила обавезни услов за избор у звање доцента.

3. Научно-истраживачки допринос и бодовање

Индекс компетентности: Дивовић Матовић је остварила 124,3 бодова према индексу компетентности, што је знатно изнад утврђеног минималног прага (12 бодова) за избор у звање.

Категоризација радова: Њена библиографија укључује радове високе категоризације:

Два рада категорије M21a (Рад у међународном часопису изузетних вредности)

Осам радова категорије M21 (Рад у врхунском међународном часопису)

Пет радова категорије M22 (Рад у истакнутом међународном часопису)

Један рад категорије M23 (Рад у међународном часопису)

Остали радови спадају у категорије M30 и M60 (Саопштење са међународног скупа штампано у изводу M34 (11 саопштења) и Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу M64 (4 саопштења)).

Фокус истраживања: Анализа објављених радова показује јасно профилисање истраживачког интересовања, где већина публикација, укључујући и дисертацију, припада области Фармације и

фармакологије.

4. Изборни услови,

Кандидаткиња је остварила четири од три захтевана изборна услова, што додатно потврђује њену ширу ангажованост.

На основу свих приложених доказа и постигнутих резултата, Комисија са пуном одговорношћу констатује да др сц. Бранка Дивовић Матовић испуњава све услове за избор у звање доцента.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

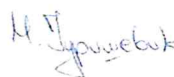
Полазећи од свих чињеница и закључака изложених у овом Извештају, а нарочито имајући у виду изузетно позитивну оцену професионалног, педагошког, научноистраживачког и стручног рада кандидаткиње, као и њен значајан допринос развоју академске и шире друштвене заједнице, Комисија констатује да су у потпуности испуњени сви законом и подзаконским актима прописани услови за избор у звање. Поступајући у складу са одредбама Закона о високом образовању Републике Србије, Статута Државног универзитета у Новом Пазару, Правилника о стицању истраживачких и научних звања, као и Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника и сарадника на Државном универзитету у Новом Пазару, Комисија једногласно предлаже да се кандидаткиња др сц. Бранка Дивовић Матовић изабере у звање доцента за ужу научну област Фармација.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

У Новом Пазару,
28.8.2026. године

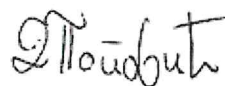
проф. др Милена Јуришевић

ванредни професор за ужу научну област Клиничка
фармација Факултета медицинских наука Универзитета
у Крагујевцу, председник



доц. др Душица Поповић

доцент за ужу научну област Фармација,
Државни универзитет у Новом Пазару, члан



доц. др Весна Зељковић

доцент за ужу научну област Фармација,
Државни универзитет у Новом Пазару, члан

