

<b>Име и презиме</b>		Александар Љ. Бојић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Примењена и индустријска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2013.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија	
Докторат	2002.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија	
Магистратура	1997.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
Диплома	1991.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Уклањање тешких метала из воде биосорбентомна бази <i>Lagenaria vulgaris</i>	Драгана-Линда Д. Митић Стојановић		2012.
2.	Деградација органских полутаната у води унапређеним оксидационим процесима: оптимизација параметара процеса и анализа деградационих производа	Јелена З. Митровић		2013.
3.	Синтеза и карактеризација ксантованих биосорбената и њихова примена за уклањање катјонских полутаната из водених раствора	Милош М. Костић		2014.
4.	Примена хомогених и хетерогених унапређених оксидационих процеса за деградацију текстилне антрахинонске боје	Миљана Д. Радовић		2015.
5.	Синтеза и карактеризација анода на бази танких слојева бизмут-оксида и њихова примена за електрохемијску оксидативну деградацију синтетичких боја у води	Милица М. Петровић		2015.
6.	Синтеза катјонских лигно-целулозних сорбената и примена за уклањање ањонских полутаната из воде	Драгана З. Марковић		2018.
7.	Синтеза, карактеризација и примена биосорбената на бази различитих лигно-целулозних материјала хемијски модификованих помоћу $Al_2O_3$	Нена Д. Велинов		2019.
8.	Електрохемијска и хемијска синтеза и карактеризација катализатора и сорбената на бази једињења бизмута	Слободан Најдановић	2017.	
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Velinov N, Mitrović J, Kostić M, Radović M, Petrović M, Bojić D, Bojić A, Wood residue reuse for a synthesis of lignocellulosic biosorbent: Characterization and application for simultaneous removal of copper (II), reactive blue 19 and cyprodinil from water, <i>Wood Science and Technology</i> , 53(3), 2019, 619-647			M21
2.	Momčilović M, Onjia A, Trajković D, Kostić M, Milenković D, Bojić D, Bojić A, Experimental and modelling study on strontium removal from aqueous solutions by <i>Lagenaria vulgaris</i> biosorbent, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 2018, DOI:10.1016/j.molliq.2018.03.048			M21
3.	Kostić M, Radović M, Velinov N, Najdanović S, Bojić D, Hurt A, Bojić A, Synthesis of mesoporous triple-metal nanosorbent from layered double hydroxides as an efficient new sorbent for removal of dye from water and wastewater, <i>Ecotoxicology and Environmental Safety</i> , 159, 2018, 332-341			M21
4.	Kostić M., Đorđević M., Mitrović J., Velinov N., Bojić D., Antonijeвић M., Bojić A., Removal of cationic pollutants from water by xanthated corn cob: optimization, kinetics, thermodynamics, and prediction of purification process, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 24(21), 2017, 17790-17804			M21
5.	Kostić M., Mitrović J., Radović M., Đorđević M., Petrović M., Bojić D., Bojić A., Effects of power of ultrasound on removal of Cu(II) ions by xanthated <i>Lagenaria vulgaris</i> shell, <i>Ecological Engineering</i> , 90, 2016, 82-86			M21
6.	Petrović M, Slipper I, Antonijeвић M, Nikolić G, Mitrović J, Bojić D, Bojić A, Characterization of the $Bi_2O_3$ coat based anode prepared by galvanostatic electrodeposition and its use for the electrochemical degradation of Reactive Orange 4, <i>Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers</i> , 50, 2015, 282-287			M21
7.	Petrović M, Mitrović J, Antonijeвић M, Matović B, Bojić D, Bojić A, Synthesis and characterization of new Ti- $Bi_2O_3$ anode and its use for reactive dye degradation, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , 158, 2015, 31-37			M21
8.	Stanković M., Krstić N., Mitrović J., Najdanović S., Petrovića M., Bojić D., Dimitrijeвић V., Bojić A.,			M21

	Biosorption of copper(II) ions by methyl-sulfonated <i>Lagenaria vulgaris</i> shell: Kinetic, thermodynamic and desorption studies, <i>New Journal of Chemistry</i> , 40, 2015, 2126-2134	
9.	Milenković D., Bojić A., Veljković V., Ultrasound-assisted adsorption of 4-dodecylbenzene sulfonate from aqueous solutions by corn cob activated carbon, <i>Ultrasonics Sonochemistry</i> , 20(3), 2013, 955-962	M21
10.	Stanković M., Krstić N., Slipper I., Mitrović J., Radović M., Bojić D., Bojić A., Chemically modified <i>Lagenaria vulgaris</i> as an biosorbent for the removal of Cu(II) from water, <i>Australian Journal of Chemistry</i> , 66(2), 2013, 227-236	M21
11.	Momčilović M., Purenović M., Bojić A., Zarubica A., Randjelović M., Removal of lead(II)-ions from aqueous solutions by adsorption onto pine cone activated carbon, <i>Desalination</i> , 276, 2011, 53-59	M21
12.	Nikolić G, Marković D, Bojić A, Bojić D, Cvetković D, Cakić M, Preconcentration and immobilization of phosphate from aqueous solutions in environmental cleanup by a new bio-based anion exchanger, <i>Waste and Biomass Valorization</i> , 11(4), 2020, 1373-1384	M22
13.	Najdanović S., Petrović M., Kostić M., Mitrović J., Bojić D., Antonijević M., Bojić A., Electrochemical synthesis and characterization of basic bismuth nitrate [Bi <sub>6</sub> O <sub>5</sub> (OH) <sub>3</sub> ](NO <sub>3</sub> ) <sub>5</sub> ·2H <sub>2</sub> O: a potential highly efficient sorbent for textile reactive dye removal, <i>Research on Chemical Intermediates</i> , 46 (1), 2019, 661-680	M22
14.	Najdanović S., Petrović M., Kostić M., Velinov N., Radović Vučić M., Matović B., Bojić A., New Way of Synthesis of Basic Bismuth Nitrate by Electrodeposition from Ethanol Solution: Characterization and Application for Removal of RB19 from Water, <i>Arabian Journal for Science and Engineering</i> , 44 (12), 2019, 9939-9950	M22
15.	Velinov N., Mitrović J., Radović M., Petrović M., Kostić M., Bojić D., Bojić A. () A new biosorbent based on chemically modified lignocellulosic biomass ( <i>Lagenaria vulgaris</i> ) by Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : characterization and application for anionic pollutant removal, <i>Environmental Engineering Science</i> , 2018, DOI: 10.1089/ees.2017.0263	M22
16.	Randelović M., Momčilović M., Purenović M., Zarubica A., Bojić A., The acid-base, morphological and structural properties of new biosorbent obtained by oxidative hydrothermal treatment of peat, <i>Environmental Earth Sciences</i> , 75(9), 2016, 764-774	M22
17.	Kostić M., Radović M., J. Mitrović, Antonijević M., Bojić D., Petrović M., Bojić A., Using xanthated <i>Lagenaria vulgaris</i> shell biosorbent for removal of Pb(II) ions from wastewater, <i>Journal of the Iranian Chemical Society</i> , 11, 2014, 565-578	M22
18.	Kostić M, Hurt A, Milenković D, Velinov N, Petrović M, Bojić D, Marković-Nikolić D, Bojić A, The effects of ultrasound on removal of ranitidine hydrochloride from water by activated carbon based on <i>Lagenaria siceraria</i> , <i>Environmental Engineering Science</i> , 36(2), 2019, 237 – 248	M23
19.	Petrović M., Mitrović J., Radović M., Kostić M., Bojić A., Preparation and Characterization of a New Stainless Steel/Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Anode and Its Dyes Degradation Ability, <i>The Canadian Journal of Chemical Engineering</i> , 92(6), 2014, 1000-1007	M23
20.	Mitrović J., Radović M., Anđelković T., Bojić D., Bojić A., Identification of intermediates and ecotoxicity assessment during the UV/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> oxidation of azo dye Reactive Orange 16, <i>Journal of Environmental Science and Health, Part A</i> , 49, 2014, 491-502	M23
<b>Збирни подаци научне активност nastavnika</b>		
Укупан број цитата	659 (Scopus база, без аутоцитата и коцитата, 07.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI листе	67 (Scopus база, 07.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 0 (2 у циклусу до 2020.)	Међународни 1
Усавршавања: Пост-докторско усавршавање универзитет „Пјер и Марија Кири“ Париз, 2009. (90 д); усавршавање на Универзитету „Пјер и Марија Кири“ Париз 2010. (30 д) и 2011. (30 д)		
Други подаци које сматрате релевантним: Руководилац пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја ТР34008 у периоду 2011-2019., Рецензент великог броја међународних часописа и међународних пројеката. Члан уређивачког одбора међународног часописа <i>Water SA</i> (2011-данас); 9 радова М50, 25 радова М33, 25 радова М34, 4 техничка решења М83, Аутор следећих универзитетских уџбеника: Милован Пуреновић и Александар Бојић (2005) Основни принципи и процеси у индустријској хемији (308 ст.), ИСБН: 86-85227-43-7 и Александар Бојић и Александра Зарубица (2007) Практикум за вежбе из индустријске хемије. Природно-математички факултет (128 ст.), ИСБН: 978-86-83481-47-7.		

<b>Име и презиме</b>		Александра С. Ђорђевић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2011.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Магистратура	2009.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	2005.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
/	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Bondžić B.P., Džambaski Z., Kolarević A., <b>Đorđević A.</b> , Anderluh M., Šmelcerović A. Synthesis and DNase I inhibitory properties of new benzocyclobutane-2,5-diones. <i>Future Medicinal Chemistry</i> 2019; 11(18): 2415-2426.			M21
2.	Kolarević A., Pavlović A., <b>Đorđević A.</b> , Lazarević J., Savić S., Kocić G., Anderluh M., Šmelcerović A. Rutin as Deoxyribonuclease I Inhibitor. <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> 2019; 16(5) (doi.org/10.1002/cbdv.201900069).			M22
3.	Zrnzević I., Stanković M., Stankov-Jovanović V., Mitić V., <b>Đorđević A.</b> , Zlatanović I., Stojanović G. <i>Ramalina Capitata</i> (ACH.) NYL. Acetone Extract: HPLC Analysis, Genotoxicity, Cholinesterase, Antioxidant and Antibacterial Activity. <i>EXCLI Journal</i> 2017; 16: 679-687.			M21
4.	<b>Đorđević A.</b> , Stojanović G. chemical composition of <i>Hypericum rochelii</i> Griseb. & Schenk headspace volatiles. <i>Advanced technologies</i> 2019; 8(2): 26-29.			M24
5.	<b>Đorđević A.</b> , Jovanović O., Zlatković B., Stojanović G. Chemical Composition of <i>Ballota macedonica</i> Vandas and <i>Ballota nigra</i> L. ssp. <i>foetida</i> (Vis.) Hayek Essential Oils - The Chemotaxonomic Approach. <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> 2016; 13(6): 782-788.			M22
6.	<b>Đorđević A.</b> , Lazarević J., Petrović G., Zlatković B., Solujić S. Chemical and Biological Evaluation of <i>Hypericum maculatum</i> Crantz Essential Oil. <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> 2014; 11(1): 140-149.			M22
7.	Mavrova A., Yancheva D., Anastassova N., Anichina K., Zvezdanovic J., <b>Djordjevic A.</b> , Markovic D., Smelcerovic A. Synthesis, electronic properties, antioxidant and antibacterial activity of some new benzimidazoles. <i>Bioorganic &amp; Medicinal Chemistry</i> 2015; 23(19): 6317-6326.			M21
8.	Stojanović G., <b>Đorđević A.</b> , Šmelcerović A. Do other <i>Hypericum</i> species have medical potential as St. John's Wort ( <i>Hypericum perforatum</i> )? <i>Current Medicinal Chemistry</i> 2013; 20(18):2273-2295.			M21a
9.	Jukić M., <b>Đorđević A.</b> , Lazarević J., Gobec M., Šmelcerović A., Anderluh M. Antimicrobial activity and cytotoxicity of some 2-amino-5-alkylidene-thiazol-4-ones. <i>Molecular Diversity</i> 2013; 17(4):773-780.			M21
10.	<b>Đorđević A.</b> , Lazarević J., Šmelcerović A., Stojanović G. The case of <i>Hypericum rochelii</i> Griseb. & Schenk and <i>Hypericum umbellatum</i> A. Kern. essential oils: Chemical composition and antimicrobial activity. <i>Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis</i> 2013; 77: 145-148.			M21
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		307 (Scopus, 07.04.2020)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		42 (Kobson, 07.04.2020)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (2 у циклусу до 2020.)		Међународни: Међународни: 1 "European Researchers' Night" 955020 – ReFocus 3.0 - CSA, H2020-MSCA-NIGHT-2020

<b>Име и презиме</b>		Александра Р. Зарубица		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Примењена и индустријска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Докторат	2008.	Технолошки факултет у Новом Саду	Примењена хемија	
Магистратура	2003.	Природно-математички факултет у Нишу	Индустријска и примењена хемија	
Диплома	1999.	Филозофски факултет у Нишу, Одсек за хемију	Индустријска хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р. Б.	Наслов дисертације		Име кандидата	*пријављена **одбрањена
1.	Структурна карактеризација $\text{CaMnO}_3$ нанопрахова допираних итријумом и теоријско моделовање стабилности перовскитске структуре		Јелена Загорац	2014.
2.	Синтеза биодизела на активираним катализатору на бази $\text{CaO}$ : оптимизација процесних параметара и ефекти коришћења биодизела		Радомир Љупковић	2014.
3.	Оптимизација и фотокаталитичка примена наноструктурног $\text{TiO}_2$		Марија Васић	2017.
4.	Сулфатима и фосфатима модификован $\text{ZrO}_2$ као катализатор у изабраним индустријски значајним петрохемијским процесима		Никола Стојковић	2017.
5.	Добијање биодизела коришћењем катализатора на бази хемијски модификованог $\text{Al}_2\text{O}_3$ једињењима калијума: Корелација између физичко-хемијских својстава катализатора, процесних параметара и приноса биодизела		Милош Маринковић	2018.
6.	Нови наноструктурни композитни материјали на бази паукове мреже: Добијање, структурна, морфолошка, луминесцентна и магнетна својства материјала		Светлана Дмитровић	2019.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	В. Babić, А. <b>Zarubica</b> , Т. Minović Arsić, Ј. Pantić, В. Jokić, N. Abazović, В. Matović, Iron doped anatase for application in photocatalysis, JOURNAL of the EUROPEAN CERAMIC SOCIETY, 2016, 36, 2991-2996.			M21a
2.	М. Prekajski, А. <b>Zarubica</b> , В. Babić, В. Jokić, Ј. Pantić, Ј. Luković, В. Matović, Synthesis and characterization of $\text{Cr}^{3+}$ doped $\text{TiO}_2$ nanometric powders, CERAMICS INTERNATIONAL, 2016, 42, 1862-1869.			M21a
3.	М. Medić, М. Vasić, А. <b>Zarubica</b> , L. Trandafilović, G. Dražić, М. Dramićanin, Ј.			M21

	Nedeljković, Enhanced photoredox chemistry in surface-modified Mg <sub>2</sub> TiO <sub>4</sub> nano-powders with bidentate benzene derivatives, RSC ADVANCES, 2016, 6, 94780-94786.	
4.	<b>A. Zarubica</b> , M. Vasic, M. Antonijevic, M. Randjelovic, M. Momcilovic, J. Krstic, J. Nedeljkovic, Design and photocatalytic ability of ordered mesoporous TiO <sub>2</sub> thin films, MATER RES BULL, 2014, 57, 146-151.	M21
5.	I. Vukoje, T. Tomašević-Ilić, <b>A. Zarubica</b> , S. Dimitrijević, M. Budimir, M. Vranješ, Z. Šaponjić, J. Nedeljković, Silver film on nanocrystalline TiO <sub>2</sub> support: Photocatalytic and antimicrobial ability, MATER RES BULL, 2014, 60, 824-829.	M21
6.	M. Randjelovic, M. Purenovic, B. Matovic, <b>A. Zarubica</b> , M. Momcilovic, J. Purenovic, Structural, textural and adsorption characteristics of bentonite-based composite, MICRO MESOP MATER, 2014, 195, 67-74.	M21
7.	M. Momcilovic, M. Randjelovic, <b>A. Zarubica</b> , A. Onjia, M. Kokunesoski, B. Matovic, SBA-15 templated mesoporous carbons for 2,4-dichlorophenoxyacetic acid removal, CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, 2013, 220, 276-283.	M21
8.	M. Randjelovic, M. Purenovic, A. Zarubica, J. Purenovic, B. Matovic, M. Momcilovic, Synthesis of composite by application of mixed Fe, Mg (hydr)oxides coatings onto bentonite - A use for the removal of Pb(II) from water, JOURNAL of HAZARDOUS MATERIALS, 2012, 199-200, 367-374	M21
9.	M. Randjelovic, M. Purenovic, <b>A. Zarubica</b> , J. Purenovic, I. Mladenovic, G. Nikolic, Alumosilicate ceramics based composite microalloyed by Sn: An interaction with ionic and colloidal forms of Mn in synthetic water, DESALINATION, 2011, 279 (1-3), 353-358.	M21
10	M. Momcilovic, M. Purenovic, A. Bojic, <b>A. Zarubica</b> , M. Randjelovic, Removal of lead(II) ions from aqueous solutions by adsorption onto pine cone activated carbon, DESALINATION, 2011, 276 (1-3), 53-59.	M21
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	821 (Web of Science, 07.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	68 (Web of Science, 07.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2 (у циклусу до 2020.)	Међународни 1
Усавршавања	Пост-докторат у области примењене хемије - хемијског инжењерства, 2010, Универзитет техничких наука у Берлину у Немачкој; више стручних и радних боравака на Универзитету у Лајпцигу.	

<b>Име и презиме</b>		Данијела А. Костић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2013.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2002.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Магистратура	1998.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	1991	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта		Име кандидата	пријављена одбрањена
1.	Хемијска анализа и антиоксидативна активност екстракта одабраних биљних врста богатих фенолним једињењима		Јасмина Величковић	2013.
2.	Анализа хемијског састава и антиоксидативне активности екстракта дуда ( <i>Morus spp.</i> , <i>Moraceae</i> )		Даница Димитријевић	2014.
3.	Биоакмулација метала у одабраним врстама воћа и лековитих биљака		Саша Ранђеловић	2015.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Randjelovic S. S., <b>Kostic D. A.</b> , Arsic B. B., Mitic S. S. , Rasic I. D. ,Mitic M.N., Dimitrijevic D. S., Stojanovic G. S. , Chemometric Analysis of Grapes. Analysis of Grapes , Open chemistry, 2015, 13(1), 675-682			M22
2.	<b>Kostic D.A.</b> , Dimitrijevic D. S ., Mitic S. S. , Mitic M. N., Stojanovic G. S ., Zivanovic A. V., A survey on macro- and micro-elements, phenolic compounds, biological activity and use of <i>Morus spp.</i> (Moraceae) (Review), Fruits, 2013, 68(4), 333-347			M22
3	<b>Kostic D. A.</b> , Nikolic R.S ., Krstic N. S., Nikolic M.G., Dimitrijevic V. D., Simic S , Multidisciplinary approach to teaching inorganic chemistry in high school: an example of the topic of metals, Current science, 2018, 115(2), 268-273,			M22
4.	<b>Kostic D. A.</b> , Mitic S. S. , Mitic M. N. ,Pecev-Marinkovic E. T. , Rasic-Misic I. D., Arsic B.B. , Stojanovic G. S. , A new kinetic method using UV-VIS spectrophotometry for determination of caffeic acid in propolis, Journal of food safety and food quality,2019, 70(4), 111-116			M23
5.	<b>Kostic D.A.</b> , Dimitrijevic D. S .,Stojanovic G.S. , Palic I. R., Djordjevic A. S., Ickovski J. D., Xanthine Oxidase: Isolation, Assays of Activity, and Inhibition, Journal of chemistry, 2015, <a href="https://doi.org/10.1155/2015/294858">https://doi.org/10.1155/2015/294858</a>			M23
6.	Dimitrijevic D. S. , <b>Kostic D. A.</b> , Stojanovic G. S. , Mitic S.S. , Mitic M. N. ,Djordjevic A. S. , Phenolic composition, antioxidant activity, mineral content and antimicrobial activity of fresh fruit extracts of <i>Morus alba L.</i> , Journal of food and nutrition research, 2014, 53 (1), 22-30			M23
7.	<b>Kostic D.A.</b> , Velickovic J.M., Mitic S.S., Mitic M.N., Randelovic S.S., Phenolic Content, and Antioxidant and Antimicrobial Activities of <i>Crataegus Oxyacantha L.</i> (Rosaceae) Fruit Extract from Southeast Serbia, Tropical Journal of Pharmaceutical Research, 2012. 11 (1),117-124			M23
8.	<b>Kostic D. A.</b> , Dimitrijevic S.S. , Mitic S.S., Mitic M. N. ,Stojanovic G. S. , Zivanovic A. V. , Phenolic Content and Antioxidant Activities of Fruit Extracts of <i>Morus nigra L.</i> (Moraceae) from Southeast Serbia , Tropical journal of pharmaceutical research, 2013,			M23

	12(1), 105-110	
9.	Velickovic J.M. , Mitic M.M., Arsic B.B, Paunovic D.Dj , Stojanovic B.T. , Veljkovic J.N., Dimitrijevic D.S. , Stevanovic S. , <b>Kostic D.A.</b> , HPLC analysis of extracts of fresh petals of <i>Papaver rhoeas</i> L., <i>Studia Ubb Chemia</i> , LXIV, 2019, (3) , 239-247,	M23
10	Velickovic J. M., <b>Kostic D. A.</b> , Stojanovic G. S., Mitic S. S., Mitic M.N. Randjelovic S. S., Djordjevic A. S. , Phenolic composition, antioxidant and antimicrobial activity of the extracts from <i>Prunus spinosa</i> L. Fruit, <i>Hemijska industrija</i> , 2014, 68 (3), 297-303	M23
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без ауоцитата		605 (Research gate, 11.4.2020)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		75 (Kobson, 11.4.2020)
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)      Међународни 0
Други подаци које сматрате релевантним		Универзитетски уџбеници: Основи биохемије и Нобелове награде у хемији, Рецензије више уџбеника, помоћних уџбеника и радова у међународним часописима. Ментор 3 докторске дисертације, 1 специјалистичког и 1 магистарског рада. Учествовала је у реализацији четири домаћа и једног међународног ФП7 пројекта.

<b>Име и презиме</b>		Драган М. Ђорђевић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Општа и неорганска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2018.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Докторат	2009.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Магистратура	2003.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Диплома	1998.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Геохемијска анализа трагова метала рибље глине са локалитета Киркевиг (Стевнс Клинт, Данска)	Милош Г. Ђорђевић		2012
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	P. I. Premović, B. S. Plić, D. M. Đorđević, A new method for determining the concentration of vanadyl ions in clays, Geol. Carpath. 62/2, 181-186 (2011).			M23
2.	D. M. Đorđević, M. N. Stanković, M. G. Đorđević, N. S. Krstić, M. A. Pavlović, A. R. Radivojević, I. M. Filipović, Fmr Spectroscopic Characterization of Bituminous Limestone: Maganik Mountain (Montenegro), Stud. Univ. Babeş-Bolyai Ser. Chemia 57/4, 39-54 (2012).			M23
3.	G. Toličić-Đuričić, Z. Grdić, N. Ristić, I. Despotović, D. M. Đorđević, M. Đorđević, Aggregate Type Impact on Water Permeability of Concrete, Roman. J. Mater. 42/2, 134-142 (2012).			M23
4.	M. B. Mirić, D. M. Đorđević, M. G. Djordjević, Thermodynamic Properties of Environmental Gold Solders for Use in Goldsmithing, Rev. Roum. Chim 60/4, 349-355 (2015).			M23
5.	I. M. Krstić, V. B. Lazarević, G. L. Janačković, N.S. Krstić, N. Anastasijević, D. M. Đorđević, D. T. Dulanović, Toxicological analysis of the risk of lead exposure in metal processing, Trop. J. Pharm. Res. 16/12, 2959-2966 (2015).			M23
6.	N. S. Krstić, R. S. Nikolić, M. N. Stanković, N. G. Nikolic, D. M. Đorđević, Coordination Compounds of M(II) Biometal Ions with Acid-Type Anti-inflammatory Drugs as Ligands - A Review, Trop. J. Pharm. Res. 14/2, 337 – 349 (2015).			M23
7.	M. G. Djordjević, M. B. Mirić, D. M. Đorđević, A. R. Radivojević, Thermomechanical behavior of comercial yellow gold alloy, Met. Mat. Eng. , 22/1, 9-16 (2016).			M23
8.	N. S. Krstić, R. S. Nikolić, V. D. Dimitrijević, D. M. Đorđević, M. N. Stanković, I. M. Krstić, M. G. Nikolić, Lactic acid and M(II) d-metals (Cu, Co, Mn, Cd) milli- and micro- quantities interaction: FTIR and ESI-MS analysis, Bulg. Chem. Comm. 50/2 237-242 (2018).			M23
9.	M. N. Stanković, N. S. Krstić, D. M. Đorđević, N. Anastasijević, V. V. Mitić, G. A. Topličić-Ćurčić, A. J. Momčilović-Petronijević, Chemical Analysis of Mortars of Archaeological Samples From Mediana Locality, Serbia, Sci. Sinter. 51/2 233-242 (2019).			M22
10.	N. S. Krstić, M. N. Stanković, D. M. Đorđević, V. D. Dimitrijević, M. Marinković, M. G. Đorđević, A. Lj. Bojić, Characterization of raw and chemically activated natural zeolite as a potential sorbent for heavy metal ions from waste water Bulg. Chem. Comm. 51/3 394 -399 (2019).			M23
11.	J. N. Bijeljić, N. S. Ristić, Z. J. Grdić, G. A. Topličić-Ćurčić, D. M. Đorđević, Durability Properties of Ladle Slag Geopolymer Mortar Based on Fly Ash, Sci. Sinter. 52/2, 231-243 (2020).			M22
12.	D. Z. Grdić, N. S. Ristić, G. A. Topličić-Ćurčić, D. M. Đorđević, N. S. Krstić, Effects of addition of finely ground CRT glass on the properties of cement paste and mortar, Građevinar 72/1, 1-10 (2020).			M22
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		89 (Google Scholar i Kobson, 04.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		25 (Google Scholar i Kobson, 04.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни	



<b>Име и презиме</b>		Емилија Т. Пецев-Маринковић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна, односно стручна област</b>		Аналитичка и физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна, односно стручна област	
Избор у звање	2017.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Докторат	2011.	Природно-математички факултет у Нишу	Физичка хемија	
Магистратура	2004.	Природно-математички факултет у Нишу	Физичка хемија	
Диплома	2000.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Разрада кинетичких метода за одређивање трагова пестицида у минералним водама и прехранбеним производима	Ана С. Милетић	2017.	
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
<b>1</b>	<b>Emilija Pecev-Marinković</b> , Ana Miletić, Snežana Tošić, Aleksandra Pavlović, Danijela Kostić, Ivana Rašić Mišić, Vidoslav Dekić, Optimization and validation of the kinetic spectrophotometric method for quantitative determination of the pesticide atrazine and its application in infant formulae and cereal-based baby food, <i>J. Sci. Food Agric.</i> , 99, 5424–5431, 2019.			<b>M21</b>
<b>2</b>	A. S. Miletić, <b>E. T. Pecev-Marinković</b> , Z. M. Grahovac, A. N. Pavlović, S. B. Tošić and I. D. Rašić Mišić, Kinetic Spectrophotometric Method for 4-Nitrophenol Determination in Drinking Water, <i>Journal of Analytical Chemistry</i> , Vol. 74(6) 521–527, 2019.			<b>M23</b>
<b>3</b>	<b>E. T. Peceva-Marinkovic</b> , Z. M. Grahovac, S. S. Mitic, A. N. Pavlovic, A. S. Miletic, I. D. R. Mistic, Development and validation of kinetic spectrophotometric method for herbicide bromacil determination in baby juice samples, <i>Oxid. Commun.</i> , 37(4), 975-984, 2014.			<b>M23</b>
<b>4</b>	<b>Emilija T. Pecev-Marinković</b> , Zora M. Grahovac, Aleksandra N. Pavlović, Snežana B. Tošić, Ivana D. Rašić Mišić, Milan N. Mitić, Ana S. Miletić, Dragana M. Sejmanović, Development of a kinetic spectrophotometric method for insecticide diflufenzuron determination in water and baby food samples, <i>Hem. Ind.</i> 72 (5), 305–314, 2018.			<b>M23</b>
<b>5</b>	Snežana B. Tošić, Snežana S. Mitić, Aleksandra N. Pavlović, <b>Emilija T. Pecev-Marinković</b> , Danijela A. Kostić and Sofija M. Rančić, Analytical application of the reaction system disulphonated hydroquinone-hydrogen peroxide for the kinetic spectrophotometric determination of iron traces in acidic media, <i>Hem. Ind.</i> 73 (6), 387–396, 2019.			<b>M23</b>
<b>6</b>	Danijela A. Kostic, Snezana Mitic, Milan Mitic, <b>Emilija Pecev Marinkovic</b> , Ivana Rasic Mistic, Biljana Arsic, Gordana Stojanovic, A new kinetic method using UV-VIS spectrophotometry for determination of caffeic acid in propolis, <i>Journal of Food Safety and Food Quality</i> , 70 (4), 91–124, 2019.			<b>M23</b>
<b>7</b>	Jelena Mrmošanin, Aleksandra Pavlović, Snežana Mitić, Snežana Tošić, <b>Emilija Pecev-Marinković</b> , Jovana Krstić, Milena Nikolić, The evaluation of ICP OES for the determination of Potentially Toxic Elements in Lipsticks: Health Risk Assessment, <i>Acta Chimica Slovenica</i> , 66, 802-813, 2019.			<b>M23</b>
<b>8</b>	<b>Emilija T. Pecev-Marinković</b> , Zora M. Grahovac, Snežana S. Mitić, Aleksandra N. Pavlović, Ivana D. Rašić Mišić, Milan N. Mitić, Determination of Herbicide Diflufenzuron Methyl Sulfate in Citruses and Baby Juices by Kinetic-Spectrophotometric Method and HPLC Method, <i>J. Chin. Chem. Soc.</i> , 61, 671-675, 2014.			<b>M23</b>

9	Milan N. Mitić, Mirjana V. Obradović, Danijela A. Kostić, Ružica J. Micić, <b>Emilija T. Pecev</b> , Polyphenol content and antioxidant activity of sour cherries from serbia, <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quaterly</i> , 18(1), 53-62, 2012.	M23
10	Ivana Rašić Mišić, Gordana Miletić, Snežana Mitić, Milan Mitić, <b>Emilija Pecev-Marinković</b> , A simple method for the ampicilin determination in pharmaceuticals and human urine, <i>Chem. Pharm. Bull.</i> , 61(9), 913-919, 2013.	M22
11	Snežana B. Tošić, Snežana S. Mitić, Dragan S. Velimirović, Aleksandra N. Pavlović, <b>Emilija T. Pecev-Marinković</b> , Elemental composition of edible nuts: fast optimization and validation procedure of an ICP-OES method, <i>J. Sci. Food Agr.</i> , 95(11), 2271-2278, 2015.	M21
12	Emilija Kostić, Biljana Arsić, Milan Mitić, Danica Dimitrijević, Emilija Pecev Marinkovic, Optimization of the Solid-Liquid Extraction Process of Phenolic Compounds from Mulberry Fruit, <i>Not Bot Horti Agrobo</i> , 47(3), 629-633, 2019.	M23
13	Milena Nikolić, Aleksandra Pavlović, Snežana Mitić, Snežana Tošić, <b>Emilija Pecev Marinković</b> , Miodrag Đorđević, Ružica Micić, Optimization and validation of inductively coupled atomic emission spectrometry method for macro and trace element determination in berry fruit samples, <i>Anal. Methods</i> , 8, 4844-4852, 2016.	M22
14	Jovana N. Veljković, Aleksandra N. Pavlović, Jelena M. Brcanović, Snežana S. Mitić, Snežana B. Tošić, <b>Emilija T. Pecev-Marinkovic</b> , Milan N. Mitić, Differentiation of black, green, herbal and fruit bagged teas based on multi-element analysis using inductively-coupled plasma atomic emission spectrometry, <i>Chem. Pap. (Chem. Zvesti)</i> , 70(4), 488-494, 2016.	M22
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	111 (Google Scholar, 05.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	28 (Kobson, 11.04.2020)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни 1

<b>Име и презиме</b>		Горан М. Петровић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2020.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2011.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Магистратура	1995.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	1987.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта		Име кандидата	пријављена одбрањена
1	„Хемијска анализа лако испарљивих компоненти, биолошка активност и хемотаксономске карактеристике врста рода <i>Chaerophyllum</i> L. (Apiaceae) са подручја Србије“		Јелена Стаменковић	2017.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1	<b>G. Petrović</b> , G. Stojanović, R. Palić, Modified b-cyclodextrins as prospective agents for improving water solubility of organic pesticides, <i>Environ. Chem. Lett.</i> , 9(3), 423 (2011).			M21
2	<b>G. Petrović</b> , G. Stojanović, N. Radulović, Encapsulation of cinnamon oil in b-cyclodextrin, <i>J. Med. Plants Res.</i> 4(14), 1382 (2010).			M23
3	S. Alagić, V. Stankov Jovanović, V. Mitić, J. Cvetković, <b>G. Petrović</b> , G. Stojanović, Bioaccumulation of HMW PAHs in the roots of wild blackberry from the Bor region (Serbia): Phytoremediation and biomonitoring aspects, <i>Sci. Total Environ.</i> , 562, 561-570, (2016).			M21
4	J. Stamenković, <b>G. Petrović</b> , O. Jovanović, J. Ickovski, I. Palić, G. Stojanović, Chemical composition of the essential oils and headspace volatiles of <i>Ferulago sylvatica</i> (Besser) Reichenb. from Serbia. <i>Nat. Prod. Res.</i> , (2019).			M22
5	<b>G. Petrović</b> , J. Stamenković, V. Mitić, G. Stojanović, B. Zlatković, O. Jovanović, Chemical composition and antioxidant activity of the <i>Athamanta turbith</i> ssp. <i>haynaldii</i> volatiles. <i>Nat. Prod. Commun.</i> , 13(6), 783-785, (2018).			M23
6	A. Alimpić, D. Pljevljakušić, K. Savikin, A. Knežević, M. Ćurčić, D. Veličković, T. Stević, <b>G. Petrović</b> , V. Matevski, J. Vukojević, S. Marković, P. Marin, S. Duletić-Laušević, Composition and Biological Effects of <i>Salvia ringens</i> (Lamiaceae) Essential Oil and Extracts, <i>Ind. Crop. Prod.</i> , 76, 702-709, (2015).			M21
7	<b>G. Petrović</b> , M. Ilić, V. Stankov-Jovanović, G. Stojanović, S. Jovanović, Phytochemical analysis of <i>Saponaria officinalis</i> L. shoots and flowers essential oils. <i>Nat. Prod. Res.</i> , 32(3), 331-334, (2018).			M22
8	<b>G. Petrović</b> , J. Stamenković, I. Kostevski, G. Stojanović, V. Mitić, B. Zlatković, Chemical composition of volatiles; antimicrobial, antioxidant and cholinesterase inhibitory activity of <i>Chaerophyllum aromaticum</i> L. (Apiaceae) essential oils and extracts. <i>Chem. Biodivers.</i> , 14(5), (2017).			M22
9	<b>G. Petrović</b> , J. Stamenković, O. Jovanović, G. Stojanović, Chemical compositions of the essential oils and headspace volatiles of <i>Seseli peucedanoides</i> plant parts. <i>Nat. Prod. Commun.</i> , 1(6), (2019)			M23
10	J. Stamenković, <b>G. Petrović</b> , G. Stojanović, A. Đorđević, B. Zlatković, <i>Chaerophyllum aureum</i> L. Volatiles: Composition, Antioxidant and Antimicrobial Activity, <i>Rec. Nat. Prod.</i> , 10(2), 245-250, (2016).			M22
11	S. Kindlovits, S. Sárosi, K. Inotai, <b>G. Petrović</b> , G. Stojanović, É. Németh, Phytochemical characteristics of root volatiles and extracts of <i>Achillea collina</i> Becker genotypes. <i>J. Essent. Oil Res.</i> , 30(5), 330-340, (2018).			M23
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		109 (Scopus, 04.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		35		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни 0

<b>Име и презиме</b>		Гордана С. Стојановић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2007.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	1997.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Магистратура	1990.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	1983.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације		Име кандидата	пријављена одбрањена
1.	Анализа хемијског састава и биолошке активности лишјајева <i>Ramalina capitata</i> (Ach.) Nyl., <i>Peltigera horizontalis</i> (Hudson) Baumg. и <i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm.		Ивана Зрнзевић	2017.
2.	Хемијски састав, антибактеријска, антиоксидативна и генотоксична активност лишјајева <i>Umbilicaria crustulosa</i> (Ach.) Frey, <i>Umbilicaria cylindrica</i> (L.) Delise, <i>Hypogymnia tubulosa</i> (Schaer.) Hav. и <i>Evernia prunastri</i> (L.) Ach.		Ивана Златановић	2019.
3.	Секундарни метаболити представника рода <i>Sedum</i> L. (Crassulaceae) централног Балканског полуострва и њихов хемотаксономски значај		Снежана Јовановић	2016.
4.	Комплекси β-циклодекстрина и модификованих β-циклодекстрина са пестицидима и старским уљима		Горан Петровић	2011.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Golubović T, <b>Stojanović G</b> , Kitić, Zlatković B, Pavlović D, Jovanovi S, Lazarević J. Comparative study of the ethanol extracts of six Acinos Miller species: chemical composition, antimicrobial and antioxidative activities, <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> , 2020; 48(1): 53-65 DOI:10.15835/nbha48111782			M23
2.	<b>Stojanović G</b> , Zrnzević I, Zlatanović I, Stanković M, Stankov Jovanović V, Mitić V, Đorđević A, Chemical profile and biological activities of <i>Peltigera horizontalis</i> (Hudson) Baumg. thallus and apothecia extracts, <i>Natural Product Research</i> , 2020; 34(4):549-552, DOI: 10.1080/14786419.2018.1489386			M23
3.	Mitić Z, Jovanovic B, Jovanovic S, Stojanovic-Radic Z, Mihajilov-Krstev T, Jovanovic N, Nikolic B, Marin, Zlatkovic B, <b>Stojanovic G</b> , Essential oils of <i>Pinus halepensis</i> and <i>P. heldreichii</i> : Chemical composition, antimicrobial and insect larvicidal activity, <i>Industrial Crops and Products</i> , 2019; doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.111702			M21a
4.	Jovanović S, Zlatković B, <b>Stojanović G</b> . Chemotaxonomic Survey on the Genus <i>Sedum</i> L. (Crassulaceae) Based on Distribution and Variability of the Epicuticular Wax Constituents In: Ramawat K. (eds) Biodiversity and Chemotaxonomy. Sustainable Development and Biodiversity, vol 24. Springer, Cham, 2019; 271-293.			M13
5.	Čirić S, Mitić V, Jovanović S, Ilić M, Nikolić J, <b>Stojanović G</b> , Stankov-Jovanović V, Dispersive micro-solid phase extraction of 16 priority polycyclic aromatic hydrocarbons from water by using thermally treated clinoptilolite, and their quantification by GC-MS, <i>Microchimica Acta</i> , 2018;185(12), 556. doi.org/10.1007/s00604-018-3091-0			M21a
6.	Dimitrijević M, Mitić V, Jovanović O, Stankov-Jovanović V, Nikolić J, Petrović G, <b>Stojanović G</b> , <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> , Comparative study of fatty acids profile in eleven wild mushrooms of Boletacea and Russulaceae families, 15(1), 2018; doi/epdf/10.1002/cbdv.201700434			M22

7.	Dimitrijević M, Mitić V, Nikolić J, Đordjević A, Mutić J, Stankov Jovanović V, <b>Stojanović G</b> , <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> , First report about mineral content, fatty acids composition and biological activities of four wild edible mushrooms, 2019 16(2); DOI: 10.1002/cbdv.201800492	M22
8.	<b>Stojanović G</b> , Zlatanović I, Zrnzević I, Stanković M, Stankov Jovanović V, Zlatković B, <i>Natural Product Research</i> , Hypogymnia tubulosa extracts: chemical profile and biological activities, 2018; 32(22), 2735-2739.	M22
9.	<b>Stojanović G</b> , Zlatanović I, Lazarević N, Mitić V, Đorđević A, Stanković M, Zlatković B, Contribution to the knowledge of the chemical composition, biological activities and activity concentration of K-40, Cs-137, Ra-226 and Th-232 of the lichen Evernia prunastri, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 2018; 83(11), 1-13.	M23
10.	Zrnzević I, Stanković M, Stankov-Jovanović V, Mitić V, Djordjević A, Zlatanović I, <b>Stojanović G</b> , Ramalina Capitata (ACH.) NYL. Acetone Extract: HPLC Analysis, Genotoxicity, Cholinesterase, Antioxidant and Antibacterial Activity, <i>Excli Journal</i> , 2017; 16: 679-687.	M22
11.	Stojanović B, Mitić S, <b>Stojanović G</b> , Mitić M, Kostić D, Paunović D, Arsić B, Pavlović A, Phenolic profiles and metal ions analyses of pulp and peel of fruits and seeds of quince (Cydonia oblonga Mill.), <i>Food Chemistry</i> , 2017; 232:466-475.	M21a
12.	<b>Stojanović G</b> , Kapchina-Toteva V, Rogova M, Jovanović S, Yordanova Z, Zlatković B, <i>Natural Product Communications</i> , Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Bulgarian Endemic Species Achillea thracica from its Natural Habitat, and in vitro Propagated and ex vitro Established Plants, 2017; 12 (2):291-292.	M23
13.	Zrnzević I, Jovanović O, Zlatanović I, Stojanović I, Petrović G, <b>Stojanović G</b> , <i>Natural Product Research</i> , Constituents of Ramalina capitata (Ach.) Nyl. Extracts, 2017; 31 (7):857-860.	M22
14.	Jovanović S, Jovanović O, Mitić Z, Golubović T, Zlatković B, <b>Stojanović G</b> , Volatile profiles of the orpines roots: Hylotelephium telephium (L.) H. Ohba, H-maximum (L.) Holub and H-spectabile (Boreau) H. Ohba x telephium (L.) H. Ohba, <i>Flavour and Fragrance Journal</i> , 2017; 32 (6): 446-450.	M22
15.	Mitić Z, Zlatković B, Jovanović S, <b>Stojanović G</b> , Marin P, Geographically Related Variation in Epicuticular Wax Traits of Pinus nigra Populations from Southern Carpathians and Central Balkans - Taxonomic Considerations, <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> , 2016; 13 (7):931-942.	M22
16.	<b>Stojanović G</b> , Jovanović S, Zlatković B, Distribution and Taxonomic Significance of Secondary Metabolites Occurring in the Methanol Extracts of the Stonecrops (Sedum L., Crassulaceae) from the Central Balkan Peninsula, <i>Natural Product Communications</i> , 2015; 10 (6):941-944.	M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	1705 (Scopus, 03.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	158 (Kobson, 03.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 0 (у претходном пројектном циклусу до 2020. године 2: ОИ 172047 и ИИИ 41018)	Међународни: 0
Усавршавања	Гост-истраживач на Фармацеутском факултету на Tokushima Bunri Универзитету у Јапану од 15.10.2002. до 23.12.2002.	
Други подаци које сматрате релевантним: Осим радова у часописима са СЦИ листе (158) проф. Стојановић је објавила два уџбеника, поглавље категорије М13, 23 рада категорије М50, 82 радова саопштених на међународним научним скуповима и 52 рада саопштених на националним научним скуповима. (03.04.2020)		

<b>Име и презиме</b>		Иван Р. Палић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна, уметничка односно стручна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2019.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2009.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Магистратура	2001.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	1998.	Филозофски факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Утицај одабраних монотерпена на активност дијагностички значајнијих ензима у контролном хуманом серуму <i>in vitro</i>	Љиљана Јеленковић		2016.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	G. Petrovic, G. Stojanovic, O. Jovanovic, A. Djordjevic, <b>I. Palic</b> , S. Sovilj, Inclusion complexes of pesticides in aqueous solutions of methylated beta-cyclodextrin, <i>Hemijska industrija</i> , <b>67</b> (2) (2013) 231- 237			M23
2.	<b>I. Palic</b> , J. Ursić-Janković, G. Stojanović, Essential Oil Composition of Three Balkan <i>Micromeria</i> Species, <i>Journal of Essential Oil Research</i> <b>22</b> (1) (2010) 40-44			M23
3.	O. Jovanovic, B. Zlatković, S. Simonović, A. Đorđević, <b>I. Palic</b> , G. Stojanović, Chemical composition and antibacterial activity of the essential oils isolated from leaves and fruits of <i>Peucedanum austriacum</i> (Jacq.) W.D.J. Koch, <i>Journal of Essential Oil Research</i> <b>25</b> (2) (2013) 129-137			M23
4.	V. Mitić, V. Stankov-Jovanovic, O. Jovanovic, <b>I. Palic</b> , A. Djordjevic, G. Stojanovic, Composition and Antioxidant Activity of Hydrodistilled Essential Oil of Serbian <i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreber ssp chia (Schreber) Arcangeli, <i>Journal of Essential Oil Research</i> <b>23</b> (6) (2011) 70-74			M23
5.	Danijela A. Kostić, Danica S. Dimitrijević, Gordana S. Stojanović, <b>I. Palic</b> , Aleksandra S. Đorđević, and Jovana D. Ickovski, Xanthine Oxidase: Isolation, Assays of Activity, and Inhibition, <i>Journal of Chemistry</i> , vol. 2015, Article ID 294858, 8 pages, (2015).doi:10.1155/2015/294858			M23
6.	<a href="#">Stojanovic Gordana S.</a> , <a href="#">Stankovic Miroslava</a> , <a href="#">Stojanovic Igor Z.</a> , <b>I. Palic</b> , <a href="#">Milovanovic Vesna</a> , <a href="#">Rancic Sofija M.</a> , Clastogenic Effect of Atranorin, Evernic acid, and Usnic Acid on Human Lymphocytes, <i>Natural Product Communications</i> , <b>9</b> (4) (2014) 503-504			M23
7.	Djordjevic Aleksandra S, <b>I. Palic</b> , Stojanovic Gordana S, Ristic Novica R, Palic Radosav M, Chemical Profile of <i>Satureja Kitaibelii</i> Wierzb. Ex Heuff. Essential Oils: Composition of <i>Satureja Kitaibelii</i> Essential Oils, <i>International Journal of Food Properties</i> , <b>17</b> (10) (2014), 2157-2165			M23
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		124 (SCOPUS 20.01.2019.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		12 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни: 0	

<b>Име и презиме</b>		Ивана Д. Рашић Мишић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка и физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2018.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Докторат	2011.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Диплома	2002.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1	Emilija Pecev-Marinković, Ana Miletic, Snežana Tošic, Aleksandra Pavlović, Danijela Kostić, <b>Ivana Rašić Mišić</b> and Vidoslav Dekić, Optimization and validation of the kinetic spectrophotometric method for quantitative determination of the pesticide atrazine and its application in infant formulae and cereal-based baby food, Journal of the Science of Food and Agriculture 99 (12) (2019) 5424-5431.			M21
2	Saša Randelović, Danijela Kostić, Biljana Arsić, Snežana Mitić, <b>Ivana Rašić</b> , Milan Mitić, Danica Dimitrijević, Gordana Stojanović, Chemometric analysis of Grapes. Analysis of Grapes, Open Chemistry 13 (1) (2015) 675-682.			M22
3	<b>Ivana Rašić Mišić</b> , Gordana Miletic, Snežana Mitić, Milan Mitić, Emilija Pecev-Marinković, A simple method for the ampicilin determination in pharmaceuticals and human urine, Chemical and Pharmaceutical Bulletin 61 (9) (2013) 913-919.			M22
4	Snežana Mitić, Gordana Miletic, Danijela Kostić, <b>Ivana Rašić</b> , A spectrophotometric study of streptomycin effect on the clinical urea determination, Chinese Journal of Chemistry 29 (1) (2011) 135-142.			M22
5	Danijela Kostić, Snežana Mitić, Milan Mitić, Emilija Pecev Marinković, <b>Ivana Rašić Mišić</b> , Biljana Arsić, Gordana Stojanović, A new kinetic method using UV-VIS spectrophotometry for determination of caffeic acid in propolis, Journal of Food Safety and Food Quality (2019).			M23
6	<b>Ivana Rašić Mišić</b> , Gordana Miletic, Snežana Mitić, Danijela Kostić, Aleksandra Djordjević, Kinetic-spectrophotometric Determination of Neomycin, Journal of Analytical Chemistry 70 (2) (2015) 234-239.			M23
7	Emilija Pecev-Marinković, Zora Grahovac, Snežana Mitić, Aleksandra Pavlović, <b>Ivana Rašić Mišić</b> , Milan Mitić, Determination of Herbicide Difenzoquat Methyl Sulfate in Citruses and Baby Juices by Kinetic-Spectrophotometric Method and HPLC Method, Journal of the Chinese Chemical Society 61 (6) (2014) 671-675.			M23
8	Snežana Mitić, Gordana Miletic, <b>Ivana Rašić</b> , Aleksandra Pavlović, Kinetic quantification of sodium salicylate in human serum and wine, Journal of Analytical Chemistry 66 (1) (2011) 94-101.			M23
9	Ana Miletic, Emilija Pecev-Marinković, Zora Grahovac, Aleksandra Pavlović, Snežana Tošić, <b>Ivana Rašić Mišić</b> , Kinetic Spectrophotometric Method for 4-dinitrophenol Determination in Drinking Water, Journal of Analytical Chemistry 74 (6) (2019) 521-527.			M23
10	Emilija Pecev-Marinković, Zora Grahovac, Aleksandra Pavlović, Snežana Tošić, <b>Ivana Rašić Mišić</b> , Milan Mitić, Ana Miletic, Dragana Sejmanović, Development of a kinetic spectrophotometric method for insecticide difluzenuron determination in water and baby food samples, Hemijska industrija 72 (5) (2018) 305-314.			M23
11	Emilija Pecev-Marinković, Zora Grahovac, Snežana Mitić, Aleksandra Pavlović, Ana Miletic, <b>Ivana Rašić Mišić</b> , Development and validation of kinetic spectrophotometric method for herbicide bromacile determination in baby juice samples, Oxidation Communications 37 (4) (2014) 975-984.			M23
12	Emilija Pecev-Marinković, Zora Grahovac, Snežana Mitić, <b>Ivana Rašić Mišić</b> , Milan Mitić, Valentina Živanović, Determination of herbicide ancymidol in water and soil samples by kinetic-spectrophotometric method and HPLC method, Oxidation Communication 35(4) (2012) 1071-1083.			M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		41 (Sopus, 7.4.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		15 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни	

<b>Име и презиме</b>		Јелена З. Митровић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Примењена и индустријска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2019.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Докторат	2013.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Диплома	2005.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
<b>Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	пријављена	одбрањена
	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Velinov N., <b>Mitrović J.</b> , Kostić M., Radović M., Petrović M., Bojić D., Bojić A. Wood residue reuse for a synthesis of lignocellulosic biosorbent: Characterization and application for simultaneous removal of copper (II), reactive blue 19 and cyprodinil from water, <i>Wood Sci. Technol.</i> , 53(3), 2019, 619-647.			M21
2.	Kostić M., Đorđević M., <b>Mitrović J.</b> , Velinov N., Bojić D., Antonijević M., Bojić A., Removal of cationic pollutants from water by xanthated corn cob: optimization, kinetics, thermodynamics, and prediction of purification process, <i>Environ. Sci. Pollut. Res.</i> , 24(21), 2017, 17790-17804.			M21
3.	Bojić D., Momčilović M., Milenković D., <b>Mitrović J.</b> , Bankovic P., Velinov N., Nikolić G., Characterisation of a low cost Lagenaria Vulgaris based carbon for ranitidine removal from aqueous solutions, <i>Arab. J. Chem.</i> , 10(7), 2017, 956-964.			M21
4.	Kostić M., <b>Mitrović J.</b> , Radović M., Đorđević M., Milica Petovic M., Bojić D., Bojić A., Effects of power of ultrasound on removal of Cu(II) ions by xanthated Lagenaria vulgaris shell, <i>Ecol. Eng.</i> , 90, 2016, 82-86.			M21
5.	Petrović M., Slipper I., Antonijević M., Nikolić G., <b>Mitrović J.</b> , Bojić D., Bojić A., Characterization of the Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> coat based anode prepared by galvanostatic electrodeposition and its use for the electrochemical degradation of Reactive Orange 4, <i>J. Taiwan Inst. Chem. Eng.</i> , 50, 2015, 282-287.			M21
6.	Petrović M., <b>Mitrović J.</b> , Antonijević M., Matović B., Bojić D., Bojić A., Synthesis and characterization of new Ti-Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> anode and its use for reactive dye degradation, <i>Mater. Chem. Phys.</i> , 158, 2015, 31-37.			M21
7.	Velinov N., Najdanović S., Radović Vučić M., <b>Mitrović J.</b> , Kostić M., Danijela Bojić D., Aleksandar Bojić A., Biosorption of loperamide by lignocellulosic-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> hybrid: optimization, kinetics, isothermal and thermodynamic studies, <i>Cell. Chem. Technol.</i> , 53(1-2), 2019, 175-189.			M22
8.	Najdanović S., Petrović M., Kostić M., <b>Mitrović J.</b> , Bojić D., Antonijević M., Bojić A. Electrochemical synthesis and characterization of basic bismuth nitrate [Bi <sub>6</sub> O <sub>5</sub> (OH) <sub>3</sub> ](NO <sub>3</sub> ) <sub>5</sub> ·2H <sub>2</sub> O: a potential highly efficient sorbent for textile reactive dye removal, <i>Res. Chem. Intermediat.</i> , 46(1), 2020, 1-20.			M22
9.	Kostić M., Radović M., <b>Mitrović J.</b> , Antonijević M., Bojić D., Petrović M., Bojić A., Using xanthated Lagenaria vulgaris shell biosorbent for removal of Pb(II) ions from wastewater, <i>J. Iran. Chem.Soc.</i> , 11(2), 2014, 565-578.			M22
10.	<b>Mitrović J.</b> , Radović Vučić M., Kostić M., Velinov N., Najdanović S., Bojić D., Bojić A., Sulfate radical-based degradation of anthraquinone textile dye in a plug flow photoreactor, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> , 84(9), 2019, 1041-1054.			M23
11.	<b>Mitrović J.</b> , Radović M., Andelković T., Bojić D., Bojić A., Identification of intermediates and ecotoxicity assessment during the UV/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> oxidation of azo dye Reactive Orange 16, <i>J. Environ. Sci. Health A Tox. Hazard. Subst. Environ. Eng.</i> , 49(5), 2014, 491-502.			M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		146 (Scopus, 11.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		29 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни	



<b>Име и презиме</b>		Јелена С. Николић		
<b>Звање</b>		Доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка и физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2019.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Докторат	2018.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Мастер диплома	2012.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена хемија	
Диплома	2010.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	пријављена	одбрањена
	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	S. Ciric, V. Mitic, S. Jovanovic, M. Ilic, <b>J. Nikolic</b> , G. Stojanovic, V. Stankov-Jovanovic, Dispersive micro-solid phase extraction of 16 priority polycyclic aromatic hydrocarbons from water by using thermally treated clinoptilolite, and their quantification by GC-MS, <i>Microchimica Acta</i> , 2018, 185 (556), 1-10.			M21a
2.	S. Alagic, V. Stankov Jovanovic, V. Mitic, <b>J. Cvetkovic</b> , G. Petrovic, G. Stojanovic, Bioaccumulation of HMW PAHs in the roots of wild blackberry from the Bor region (Serbia): Phytoremediation and biomonitoring aspects, <i>Science of The Total Environment</i> , 2016, 562, 561 - 570.			M21a
3.	S. Alagic, V. Stankov Jovanovic, V. Mitic, <b>J. Nikolic</b> , G. Petrovic, S. Tosic, G. Stojanovic, The effect of multiple contamination of soil on LMW and MMW PAHs accumulation in the roots of <i>Rubus fruticosus</i> L. naturally growing near The Copper Mining and Smelting Complex Bor (East Serbia), <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 2017, 24 (18), 15609 - 15621.			M21
4.	V. Mitic, M. Ilic, M. Dimitrijevic, <b>J. Cvetkovic</b> , S. Ciric, V. Stankov Jovanovic, Chemometric characterization of peach, nectarine and plum cultivars according to fruit phenolic content and antioxidant activity, <i>Fruits</i> , 2016, 71 (1), 57 - 66.			M21
5.	M. Dimitrijevic, V. Mitic, <b>J. Nikolic</b> , A. Djordjevic, J. Mutic, V. Stankov Jovanovic, G. Stojanovic, First report about mineral content, fatty acids composition and biological activities of four wild edible mushrooms, <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> , 2018, 16 (2), 1 -11.			M22
6.	<b>J. Cvetkovic</b> , V. Mitic, V. Stankov Jovanovic, M. Dimitrijevic, G. Petrovic, S. Nikolic Mandic, G. Stojanovic, Optimization of the QuEChERS extraction procedure for the determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in soil by gas chromatography-mass spectrometry, <i>Analytical Methods</i> , 2016, 8 (7), 1711 – 1720.			M22
7.	<b>J. Nikolic</b> , V. Mitic, V. Stankov Jovanovic, M. Dimitrijevic, G. Stojanovic, Chemometric characterization of twenty three culinary herbs and spices according to antioxidant activity, <i>Journal of Food Measurement and Characterization</i> , 2019, 13(3), 2167-2176.			M23
8.	<b>J. Nikolic</b> , V. Mitic, V. Stankov Jovanovic, M. Dimitrijevic, M. Ilic, S. Simonovic, G. Stojanovic, Novel sorbent and solvent combination for QuEChERS soil sample preparation for the determination of polycyclic aromatic hydrocarbons by gas chromatography - mass spectrometry, <i>Analytical Letters</i> , 2018, 51 (7), 1087-1107.			M23
9.	<b>J. Nikolic</b> , V. Stankov Jovanovic, M. Dimitrijevic, D. Cvetkovic, Lj. Stanojevic, Lj. Nikolic, V. Mitic, Dispersive solid-phase extraction clean up combined with Soxhlet extraction for the determination of 16 PAHs in soil samples by GC-MS, <i>International Journal of Environmental Analytical Chemistry</i> , 2017, 97 (2), 112-123.			M23
10.	V. Stankov Jovanovic, V. Mitic, S. Ciric, M. Ilic, <b>J. Nikolic</b> , M. Dimitrijevic, G. Stojanovic, Optimized ultrasonic extraction for the determination of polyaromatic hydrocarbons by gas chromatography-mass spectrometry, <i>Analytical Letters</i> , 2017, 50 (15), 2491-2504.			M23
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		92 (Scopus, 5.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		20 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (2 у циклусу до 2020.)		Међународни
Усавршавања		Metalomics summer school, Proteomics winter school		

<b>Име и презиме</b>		Маја Н. Станковић	
<b>Звање</b>		Ванредни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Општа и неорганска хемија	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија
Докторат	2010.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија
Диплома	2005.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>			
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена одбрађена
	Испитивање интеракције фотоосетљивог нанокомпозитног система базираног на недопираним и допираним честицама титанијум(IV) оксида с биомолекулима и хелијама	Милица П. Матијевић	2018.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>			
1.	<b>M. N. Stanković, N. S. Krstić, I. J. Slipper, J. Z. Mitrović, M. D. Radović, D. V. Bojić, A. Lj. Bojić,</b> Chemically modified <i>Lagenaria vulgaris</i> as a biosorbent for the removal of CuII from water. <i>Australian Journal of Chemistry</i> , 66(2) (2013) 227-236		M21
2.	<b>M. N. Stanković, N. S. Krstić, J. Z. Mitrović, S. M. Najdanović, M. M. Petrović, D. V. Bojić, V. D. Dimitrijević, A. L. Bojić,</b> Biosorption of copper(II) ions by methyl-sulfonated <i>Lagenaria vulgaris</i> shell: Kinetic, thermodynamic and desorption studies. <i>New Journal of Chemistry</i> , 40(3) (2016) 2126-2134		M21
3.	P. I. Premovic, B. Ž. Todorović, <b>M. N. Stanković,</b> Cretaceous-Paleogene boundary (KPB) Fish Clay at Højerup (Stevns Klint, Denmark): Ni, Co, and Zn of the black marl. <i>Geologica Acta</i> , 6(4) (2008) 369-382		M21
4.	<b>M. N. Stanković, N. S. Krstić, D. M. Đorđević, N. Anastasijević, V. V. Mitić, G. A. Topličić-Ćurčić, A. J. Momčilović-Petronijević,</b> Chemical analysis of mortars of archaeological samples from Mediana locality, Serbia. <i>Science of Sintering</i> 51(2) (2019) 233-242		M22
5.	R. S. Nikolić, N. V. Radosavljević-Stevanović, T. D. Anđelković, <b>M. N. Stanković, N. S. Krstić,</b> The migration of some biometal ions in the systems mineral tissue of teeth-soil and teeth-water media. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> 79(11) (2014) 1395-1404		M23
6.	N. S. Krstić, R. S. Nikolić, V. D. Dimitrijević, D. M. Đorđević, <b>M. N. Stanković, I. M. Krstić, M. G. Nikolić,</b> Lactic acid and M(II) d-metals (Cu, Co, Mn, Cd) milli- and micro- quantities interaction: FTIR and ESI-MS analysis. <i>Bulgarian Chemical Communications</i> , 50(2) (2018) 237-242		M23
7.	N. S. Krstić, R. S. Nikolić, <b>M. N. Stanković, N. G. Nikolic, D. M. Đorđević,</b> Coordination compounds of M(II) biometal ions with acid-type anti-inflammatory drugs as Ligands – A review. <i>Tropical Journal of Pharmaceutical Research, Pharmacotherapy Group</i> , 14(2) (2015) 337 - 349		M23
8.	N. S. Krstić, <b>M. N. Stanković, D. M. Đorđević, V. D. Dimitrijević, M. Marinković, M. G. Đorđević, A. Lj. Bojić,</b> Characterization of raw and chemically activated natural zeolite as a potential sorbent for heavy metal ions from waste water. <i>Bulgarian Chemical Communications</i> , 51(3) (2019) 394 -399		M23
9.	D. M. Đorđević, <b>M. N. Stanković, M. G. Đorđević, N. S. Krstić, M. A. Pavlović, A. R. Radivojević, I. M. Filipović,</b> Ftir spectroscopic characterization of bituminous limestone: Maganik mountain (Montenegro). <i>Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia</i> (2012) 39-54		M23
10.	M. V. Miljković, M. Momčilović, <b>M. N. Stanković, B. Ćirković, D. Laketić, G. Nikolić, M. Vujović,</b> Remediation of arsenic contaminated water by a novel carboxymethyl cellulose bentonite adsorbent. <i>Applied Ecology and Environmental Research</i> , 17(1) (2019) 733-744		M23
11.	V. V. Mitić, G. M. Lazović, D. M. Đorđević, <b>M. N. Stanković, V. V. Paunović, N. S. Krstić, J. Ž. Manojlović,</b> Butler-Volmer current equation and fractal nature correction in electrochemical energy. <i>Thermal Science 2020 OnLine-First Issue</i> 00, Pages: 232		M23
12.	V. D. Dimitrijević, <b>M. N. Stanković, D. M. Đorđević, I. M. Krstić, M. G. Nikolić, A. Lj. Bojić, N. S. Krstić,</b> The preliminary adsorption investigation of <i>Urtica Dioica</i> L. Biomass material as a potential biosorbent for heavy metal ions. <i>Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia</i> , 64(1) (2019) 19–39		M23
13.	D. M. Đorđević, A. R. Radivojević, M. A. Pavlović, M. G. Đorđević, <b>M. N. Stanković, I. M. Filipović, S. I. Filipović,</b> Preliminary geochemical investigation of karst Barré from eastern Serbia Sokobanja basin. <i>Bulgarian Chemical Communications</i> , 46(4) (2014) 771–776		M23
14.	P. I. Premović, <b>M. N. Stanković, M. S. Pavlović, M. G. Djordjević,</b> Cretaceous - Paleogene boundary Fish Clay at Højerup (Stevns Klint, Denmark): Zn, Pb and REE in kerogen. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 73(4) (2008) 453–461		M23
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		58 (Scopus, 16.01.2021.)	
Укупан број радова са SCI листе		15 (Scopus, 16.01.2021.)	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни 0

<b>Име и презиме</b>		Марија С. Генчић		
<b>Звање</b>		Доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2015.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	2009.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
/	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Zorica Stojanović-Radić, Marina Dimitrijević, <b>Marija Genčić</b> , Milica Pejčić, Niko Radulović, Anticandidal activity of <i>Inula helenium</i> root essential oil: Synergistic potential, anti-virulence efficacy and mechanism of action, <i>Ind. Crop Prod.</i> , 149, 112373, 2020.			M21a
2.	Marko Denić, Slavica Sunarić, <b>Marija Genčić</b> , Jelena Živković, Tatjana Jovanović, Gordana Kocić, Marina Jonović, Maternal age has more pronounced effect on breast milk retinol and $\beta$ -carotene content than maternal dietary pattern, <i>Nutrition</i> , 65, 120-125, 2019.			M21
3.	Niko Radulović, <b>Marija Genčić</b> , Nikola Stojanović, Pavle Randjelović, Nicolas Baldovini, Vanya Kurteva, Prenylated $\beta$ -diketones, two new additions to the family of biologically active <i>Hypericum perforatum</i> L. (Hypericaceae) secondary metabolites, <i>Food Chem. Toxicol.</i> , 118, 505-513, 2018.			M21a
4.	Olha Schneider, Tatjana Ilic-Tomic, Christian Rückert, Jörn Kalinowski, <b>Marija Genčić</b> , Milena Živković, Nada Stanković, Niko Radulović, Branka Vasiljević, Jasmina Nikodinovic-Runic, Sergey Zotchev, Genomics-based insights into the biosynthesis and unusually high accumulation of free fatty acids by <i>Streptomyces</i> sp. NP10, <i>Front. Microbiol.</i> , 9, 1302, 2018.			M21
5.	Niko Radulović, <b>Marija Genčić</b> , Nikola Stojanović, Pavle Randjelović, Zorica Stojanović-Radić, Nenad Stojiljković, Toxic essential oils. Part V: Behaviour modulating and toxic properties of thujone and thujone-containing essential oils of <i>Salvia officinalis</i> L., <i>Artemisia absinthium</i> L., <i>Thuja occidentalis</i> L. and <i>Tanacetum vulgare</i> L., <i>Food Chem. Toxicol.</i> , 105, 355-369, 2017.			M21a
6.	Biljana Glišić, Marc Hoffmann, Beata Warzajtis, <b>Marija Genčić</b> , Polina Blagojević, Niko Radulović, Ursula Rychlewska, Miloš Djuran, Selectivity of the complexation reactions of four regioisomeric methylcamphorquinoxaline ligands with gold(III): X-ray, NMR and DFT investigations, <i>Polyhedron</i> , 105, 137-149, 2016.			M22
7.	<b>Marija Genčić</b> , Niko Radulović, Lanthanide-induced shift reagents enable structural elucidation of natural products in inseparable complex mixtures - The case of elemal from <i>Inula helenium</i> L., <i>RSC Adv.</i> , 5, 72670-72682, 2015.			M21
8.	Tatjana Ilic-Tomic, <b>Marija Genčić</b> , Milena Živković, Branka Vasiljević, Lidija Djokić, Jasmina Nikodinovic-Runic, Niko Radulović, Structural diversity and possible functional roles of free fatty acids of the novel soil isolate <i>Streptomyces</i> sp. NP10, <i>Appl. Microbiol. Biot.</i> , 99, 4815-4833, 2015.			M21
9.	Tatjana Mihajilov-Krstev, <b>Marija Denić</b> , Bojan Zlatković, Vesna Stankov-Jovanović, Violeta Mitić, Gordana Stojanović, Niko Radulović, Inferring the origin of rare fruit distillates from compositional data using multivariate statistical analyses and the identification of new flavor constituents, <i>J. Sci. Food Agr.</i> , 95, 1217-1235, 2015.			M21
10.	Anka Pejović, <b>Marija Denić</b> , Dragana Stevanović, Ivan Damjanović, Mirjana Vukićević, Kalina Kostova, Maya Tavlinova-Kirilova, Pavle Randjelović, Nikola Stojanović, Goran Bogdanović, Polina Blagojević, Matthias D'hooghe, Niko Radulović, Rastko Vukićević, Discovery of anxiolytic 2-ferrocenyl-1,3-thiazolidin-4-ones exerting GABA <sub>A</sub> receptor interaction via the benzodiazepine-binding site, <i>Eur. J. Med. Chem.</i> , 83, 57-73, 2014.			M21
11.	Niko Radulović, <b>Marija Denić</b> , Zorica Stojanović-Radić, Synthesis of small combinatorial libraries of natural products: Identification and quantification of new long-chain 3-methyl-2-alkanones from the root essential oil of <i>Inula helenium</i> L. (Asteraceae), <i>Phytochem. Analysis</i> , 25, 75-80, 2014.			M21
12.	Niko Radulović, Nevenka Đorđević, <b>Marija Denić</b> , Mariana Martins Gomes Pinheiro, Patricia Dias Fernandes, Fabio Boylan, A novel toxic alkaloid from poison hemlock ( <i>Conium maculatum</i> L., Apiaceae): Identification, synthesis and antinociceptive activity, <i>Food Chem. Toxicol.</i> , 50, 274-279, 2012.			M21a
13.	Zorica Stojanović-Radić, Ljiljana Čomić, Niko Radulović, Polina Blagojević, <b>Marija Denić</b> , Ana Miltojević, Jelena Rajković, Tatjana Mihajilov-Krstev, Antistaphylococcal activity of <i>Inula helenium</i> L. root essential oil: eudesmane sesquiterpene lactones induce cell membrane damage, <i>Eur. J. Clin. Microbiol.</i> , 31, 1015-1025,			M22

	2012.		
14.	Niko Radulović, <b>Marija Denić</b> , Zorica Stojanović-Radić, Antimicrobial phenolic abietane diterpene from <i>Lycopus europaeus</i> L. (Lamiaceae), <i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i> 20, 4988-4991, 2010.		M22
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата		172 (Scopus, 08.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		20 (Kobson, 11.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни
Усавршавања	<i>Faculty of Bioscience Engineering</i> , Универзитет у Генту, Белгија (08/2016-01/2017)		
Други подаци које сматрате релевантним			
Добитница L'Oréal-UNESCO националне стипендије „За жене у науци“ (2017).			
Ментор мастер рада који је награђен на Конкурсу фонда „Ненада М. Костића“ као најбољи дипломски и мастер рад из свих области хемијских наука на Универзитетима у Србији у 2019. години.			
У периоду од 2009. године до данас, била је коаутор више од 30 саопштења на научним скуповима међународног или националног значаја штампаних у изводу. Одржала је два предавања по позиву на скуповима националног значаја (2017. и 2019. године).			

<b>Име и презиме</b>		Марјан Ранђеловић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Примењена и индустријска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2017.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Докторат	2012.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Диплома	2006.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
/	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1	<u><b>M. Randelović</b></u> , M. Purenović, A. Zarubica, J. Purenović, I. Mladenović, G. Nikolić, Alumosilicate ceramics based composite microalloyed by Sn: An interaction with ionic and colloidal forms of Mn in synthetic water, Desalination, 279 (1-3) (2011) 353-358.			M21
2	<u><b>M. Randelović</b></u> , M. Purenović, A. Zarubica, J. Purenović, B. Matović, M. Momčilović, Synthesis of composite by application of mixed Fe, Mg (hydr)oxides coatings onto bentonite - a use for the removal of Pb(II) from water, Journal of Hazardous Materials, 199-200 (2012) 367-374.			M21
3	M. Momčilović, M. Purenović, A. Bojić, A. Zarubica, <u><b>M. Randelović</b></u> , Removal of lead(II) ions from aqueous solutions by adsorption onto pine cone activated carbon, Desalination 2011 276 (1-3) 53-59.			M21
4	M. Z. Momčilović, <u><b>M.S. Randelović</b></u> , A.R. Zarubica, A.E. Onjia, M. Kokunešoski, B.Z. Matović, SBA-15 templated mesoporous carbons for 2,4-dichlorophenoxyacetic acid removal, Chemical Engineering Journal, 220 (2013), 276–283.			M21
5	<u><b>M. Randelović</b></u> , M. Purenović, B. Matović, A. Zarubica, M. Momčilović, J. Purenović, Structural, textural and adsorption characteristics of bentonite-based composite, Microporous and mesoporous materials, 195 (2014) 67-74.			M21
6	A. Zarubica, M. Vasić, M. Antonijević, <u><b>M. Randelović</b></u> , M. Momčilović, J. Krstić, J. Nedeljković, Design and photocatalytic ability of ordered mesoporous TiO <sub>2</sub> thin films, Materials research bulletin, 57 (2014) 146-151.			M22
7	J. Purenovic, <u><b>M. Randjelovic</b></u> , B. Matovic, M. Purenovic, Application of Minkowski layer for intergranular fractal surfaces of multiphase active microalloyed and alloyed aluminium-silicate ceramics, Applied surface science, 332 (2015) 440-455.			M21
8	<u><b>M. Randelović</b></u> , M. Momčilović, B. Matović, B. Babić, J. Barek, Cyclic voltammetry as a tool for model testing of catalytic Pt- and Ag-doped carbon microspheres, Journal of electroanalytical chemistry 757 (2015) 176–182.			M21
9	M. Momcilovic, <u><b>M. Randjelovic</b></u> , M. Purenovic, J. Djordjevic, A. Onjia, B. Matovic, Morpho-structural, adsorption and electrochemical characteristics of serpentinite, Separation and purification technology, 163 (2016) 72-78.			M21
10	<u><b>M. Randelović</b></u> , M. Momčilović, G. Nikolić, J. Đorđević, Electrocatalytic behaviour of serpentinite modified carbon paste electrode, Journal of electroanalytical chemistry, 801 (2017) 338-344.			M21
<b>Збирни подаци уметничке активности наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата			154 (Scopus, 04.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			36 (Kobson, 11.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)	Међународни
Усавршавања			Краћи студијски боравци у иностранству	

<b>Име и презиме</b>		Милан Н. Митић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка и физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2016.	Природно математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Докторат	2012.	Природно математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Диплома	2008.	Природно математички факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1	Mitić, M.N., Tošić, S.B., Pavlović, A.N., Mašković, P.Z., Kostić, D.A., Mitić, J. Z., Stevanović, V., Optimization of the extraction process of minerals from <i>Salvia officinalis</i> L. using factorial design methodology, <i>Microchemical Journal</i> , 2019, 145, 1224-1230, <a href="https://doi.org/10.1016/j.microc.2018.12.047">https://doi.org/10.1016/j.microc.2018.12.047</a> . (IF=3.206)			M21
2	Mitić, M.N., Pavlović, A.N., Tošić, S.B., Mašković, P.Z., Kostić, D.A., Mitić, S.S., Kocić, G., Mašković, J., Optimization of simultaneous determination of metals in commercial pumpkin seed oils using inductively coupled atomic emission spectrometry, <i>Microchemical Journal</i> , 2018, 141, 197-203, <a href="https://doi.org/10.1016/j.microc.2018.05.022">https://doi.org/10.1016/j.microc.2018.05.022</a> . (IF=3.206)			M21
3	Mašković, P.Z., Veličković, V., Đurović, S., Zeković, Z., Radojković, M., Cvetanović, A., Švarc-Gajić, J., Mitić, M.N., Vujić, J., Biological activity and chemical profile of <i>Lavatera thuringiaca</i> L. extracts obtained by different extraction approaches, <i>Phytomedicine</i> , 2018, 38, 118-124, <a href="https://doi.org/10.1016/j.phymed.2017.11.010">https://doi.org/10.1016/j.phymed.2017.11.010</a> . (IF=4.180)			M21a
4	Cvetanović, A., Zengin, G., Zeković, Z., Švarc-Gajić, J., Ražić, S., Damjanović, A., Mašković, P.Z., Mitić, M.N., Comparative in vitro studies of the biological potential and chemical composition of stems, leaves and berries <i>Aroniamelanocarpa</i> 's extracts obtained by subcritical water extraction, <i>Food and Chemical Toxicology</i> , 2018, 121, 458-466, <a href="https://doi.org/10.1016/j.fct.2018.09.045">https://doi.org/10.1016/j.fct.2018.09.045</a> . (IF=3.775)			M21a
5	Mašković, P.Z., Veličković, V., Mitić, M.N., Đurović, S., Zeković, Z., Radojković, M., Cvetanović, M., Švarc-Gajić, J., Vujić, J., Summer savory extracts prepared by novel extraction methods resulted in enhanced biological activity, <i>Industrial Crops and Products</i> , 2017, 109, 875-881, <a href="https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2017.09.063">https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2017.09.063</a> . (IF=3.849)			M21a
6	Stojanović, B.T., Mitić, S.S., Stojanović, G.S., Mitić, M.N., Kostić, D.A., Paunović, D.Đ., Arsić, B.B., Pavlović, A.N., Phenolic profiles and metal ions analyses of pulp and peel of fruits and seeds of quince ( <i>Cydonia oblonga</i> Mill.), <i>Food Chemistry</i> , 2017, 232, 466-475, DOI: 710.1016/j.foodchem.2017.04.041. (IF=4.946)			M21a
7	N8aziri, E., Mitić, M.N., Tsimidou, M.Z., Contribution of tocopherols and squalene to the oxidative stability of cold-pressed pumpkin seed oil ( <i>Cucurbita pepo</i> L.), <i>European Journal of Lipid Science and Technology</i> , 2015, 118(6), 898-905, DOI: 10.1002/ejlt.201500261. (IF=1.953)			M21
8	Mitić, S.S., Obradović, M.V., Mitić, M.N., Kostić, D.A., Pavlović, A.N., Tošić, S.B., Stojković, M.D. Elemental Composition of Various Sour Cherry and Table Grape Cultivars Using Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry Method (ICP-OES) (2012) <i>Food Analytical Methods</i> , 5(2), 279-286,			M21
9	Micic, R., Mitic, S., Pavlovic, A., Tosic, S., Mitic, M. Kinetic determination of traces of Th (IV) on the basis of its catalytic effect in environmental water samples (2011) <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i> , 288(3), 845-850,			M21
10	Mitić, M.N., Obradović, M.V., Grahovac, Z.B., Pavlović, A.N. Antioxidant Capacities and Phenolic Levels of Different Varieties of Serbian White Wines (2010) <i>Molecules</i> , 15(3), 2016-2027,			M21
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		465 (Scopus, 04.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		76 (Scopus, 04.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни
Усавршавања		Октобар 2008.-децембар 2008. ИНРА, Монпеље, Француска Септембар 2013. –децембар 2013. Хемијски факултет, Аристотелов Универзитет, Солун, Грчка		

<b>Име и презиме</b>		Милан Б. Стојковић		
<b>Звање</b>		Доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка и физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2020.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Докторат	2014.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Диплома	2007.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Jelena M. Mrmošanin, Aleksandra N. Pavlović, Jovana N. Krstić, Snežana S. Mitić, Snežana B. Tošić, <b>Milan B. Stojković</b> , Ružica J. Micić, Miodrag S. Đorđević, Multielemental quantification in dark chocolate by ICP OES, <i>Journal of Food Composition and Analysis</i> , 67, 163-171, 2018.			M21
2.	Snežana S. Mitić, Mirjana V. Obradović, Milan N. Mitić, Danijela A. Kostić, Aleksandra N. Pavlović, Snežana B. Tošić, <b>Milan B. Stojković</b> , Elemental Composition of Various Sour Cherry and Table Grape Cultivars Using Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry Method (ICP-OES), <i>Food Analytical Methods</i> , 5, 279-286, 2012.			M21
3.	Radulovic Niko, Miltojevic Ana, <b>Stojkovic B. Milan</b> , Blagojevic Polina, New volatile sulfur-containing compounds from wild garlic ( <i>Allium ursinum</i> L., Liliaceae), <i>Food Research International</i> , 78, 1-10, 2015.			M21
4.	Niko S. Radulović, <b>Milan B. Stojković</b> , Snežana S. Mitić, Pavle J. Randjelović, Ivan R. Ilić, Nikola M. Stojanović and Zorica Z. Stojanović-Radić, Exploitation of the Antioxidant Potential of Geranium macrorrhizum (Geraniaceae): Hepatoprotective and Antimicrobial Activities, <i>Natural Product Communications</i> , 7(12), 1609-1614, 2012			M22
5.	Niko S. Radulović, Pavle J. Randjelović, Nikola M. Stojanović, Ivan R. Ilić, Ana B. Miltojević, <b>Milan B. Stojković</b> , Mirjana Ilić, Effect of two esters of N-methylantranilic acid from Rutaceae species on impaired kidney morphology and function in rats caused by CCl <sub>4</sub> , <i>Life Sciences</i> , 135, 110–117, 2015			M22
6.	Dušan Đ. Paunović, Snežana S. Mitić, Gordana S. Stojanović, Milan N. Mitić, Branka T. Stojanović & <b>Milan B. Stojković</b> , Kinetics of the Solid-Liquid Extraction Process of Phenolic Antioxidants and Antioxidant Capacity from Hop ( <i>Humulus lupulus</i> L.), <i>Separation Science and Technology</i> , 50, 11, 1658-1664, 2015.			M23
7.	Pavlovic Jovana, Mitic Snežana, Mitić Milan, Pavlovic Aleksandra, Micić Ruzica, <b>Stojkovic Milan</b> , Multielement Analysis of South Serbian Strawberry Cultivars by Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry, <i>Analytical Letters</i> , 51, 9, 1417-1432, 2018.			M23
8.	Snežana S. Mitić, Aleksandra N. Pavlović, Snežana B. Tošić, Emilija T. Pecev, Milan N. Mitić, <b>Milan B. Stojković</b> , Development and application of method for clonazepam determination based on ligand-exchange reaction, <i>Tropical Journal of Pharmaceutical Research</i> , 11 (1), 91-98, 2012.			M23
9.	Snežana S. Mitić, Dušan Đ. Paunović, Aleksandra N. Pavlović, Snežana B. Tošić, <b>Milan B. Stojković</b> , Milan N. Mitić, Phenolic Profiles and Total Antioxidant Capacity of Beers Consumed in Serbia Assessed by Three in Vitro Evaluation assays, <i>International journal of food properties</i> , 17 (4), 908-922. 2014.			M23
10.	Snežana S. Mitić, <b>Milan B. Stojković</b> , Aleksandra N. Pavlović, Snežana B. Tošić, Milan N. Mitić, Heavy Metal Content in Different Types of Smoked meat in Serbia, <i>Food Additives and Contaminants – Part B</i> , 5(4), 241-245. 2012.			M23
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		102 (Scopus, 04.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		19 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни

<b>Име и презиме</b>		Милена Н. Миљковић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Примењена и индустријска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2006.	Природно-математички факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Докторат	1994.	Филозофски факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Магистратура	1991.	Филозофски факултет у Нишу	Примењена и индустријска хемија	
Диплома	1983.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Проучавање ефекта рН на структуру, боју и спектралне карактеристике цијанидина и цијанидин 3-О-β-глукопиранозида и испитивање њихове интеракције са моделима липидних мембрана	Виолета П. Ракић		2015.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Rakic Violeta P., Rinnan Asmund, Polak Tomaz, Skrt Mihaela A., <b>Miljkovic Milena N.</b> , Poklar-Ulrih Natasa E., pH-induced structural forms of cyanidin and cyanidin 3-O-beta-glucopyranoside, DYES AND PIGMENTS, (2019), vol.165, str.71-80			M22
2.	Miljkovic Vojkan M., Nikolic Goran S., Zvezdanovic Jelena B., Mihajlov-Krstev Tatjana M., Arsic Biljana B. <b>Miljkovic Milena N.</b> , Phenolic Profile, Mineral Content and Antibacterial Activity of the Methanol Extract of Vaccinium myrtillus L., NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJI-NAPOCA, (2018), vol.46 br.1, str. 122-127			M23
3.	Rakic Violeta P., Skrt Mihaela A., <b>Miljkovic Milena N.</b> , Kostic Danijela A., Sokolovic Dusan T., Ulrih Natasa E. Poklar, Effects of pH on the stability of cyanidin and cyanidin 3-O-beta-glucopyranoside in aqueous solution, HEMIJSKA INDUSTRIJA (2015), vol.69 br.5 ,str.511-522			M23
4.	Rakic Violeta P., Ota Ajda M., Skrt Mihaela A., <b>Miljkovic Milena N.</b> , Kostic Danijela A., Sokolovic Dusan T., Poklar-Ulrih Natasa E., Investigation of fluorescence properties of cyanidin and cyanidin 3-O-beta-glucopyranoside, HEMIJSKA INDUSTRIJA, (2015), vol.69 br.2, str. 155-163			M23
5.	<b>Miljkovic Milena N.</b> , Đorđević Dragan Ml., Miljkovic Vojkan M., Stamenkovic Miodrag, Stepanovic Jovan M., The influence of pH adjusted with different acids on the dyeability of polyester fabric, POLISH JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY,(2014),vol. 16 br. 4, str. 1-5			M23
6.	<b>Miljkovic M. N.</b> , Purenovic M. M, Stamenkovic M., Petrovic M. M, Determination of Two Reactive Dyes Concentration in Dyed Cotton Fabric, 2011, HEMIJSKA INDUSTRIJA, vol. 66 br. 2, 243-251.			M23
7.	Momcilovic M. Z, Purenovic M. M, <b>Miljkovic M. N.</b> , Bojic A. Lj, Zarubica A., Randjelovic M. S, Physico-Chemical Characterization of Powdered Activated Carbons Obtained by Thermo-Chemical Conversion of Brown Municipal Waste, 2011, HEMIJSKA INDUSTRIJA, vol. 65 br. 3,241-247.			M23
8.	<b>Miljkovic M.N.</b> , Purenovic M. M, Djordjevic D. M, Petrovic M. M, Influence of Different Acids for Adjusting the Dye bath Ph Value on the Dyeability of Polyester Knitwear Dyed with Disperse Yellow 23, 2011, HEMIJSKA INDUSTRIJA, vol. 65 br. 3, 257-261.			M23
9.	Momcilovic M.Z, Purenovic M. M, <b>Miljkovic M. N.</b> , Bojic A. Lj, Randjelovic M. S , Adsorption of Cationic Dye Methylene Blue Onto Activated Carbon Obtained From Horse			M23



	Chestnut Kernel, 2011, HEMIJSKA INDUSTRIJA, vol. 65 br. 2, 123-129.	
10.	Miljkovic M. N, Purenovic M. M, Novakovic M. K, Randjelovic S. S, 2011, Influence of the Fluorescent Brightener Periblanс Ba on the Degree of Whiteness of Knitted Cotton Fabric, HEMIJSKA INDUSTRIJA, vol. 65 br. 1, 61-66.	M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата		79 (Scopus, 11.04.2020.)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		24 (Kobson, 11.04.2020.)
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)   Међународни

<b>Име и презиме</b>		Ненад С. Крстић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Општа и неорганска хемија		
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Ужа научна област</b>	
Избор у звање	2019.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Докторат	2013.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Диплома	2007.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
<b>Р.Б.</b>	<b>Наслов дисертације</b>	<b>Име кандидата</b>	<b>пријављена</b>	<b>одбрањена</b>
1.	Биодистрибуција биометала у системима земљишта-биљке које се традиционално користе у ублажавању последица нутритивне анемије на Балканском полуострву	Владимир Д. Димитријевић	2016.	
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	R. S. Nikolić, J. M. Jovanović, G. M. Kocić, N. S. Krstić, Glutathione and Lipoic Acid Benefit Effects on Liver, Kidney, Brain and Pancreatic Tissue from Cd-, Pb- and Cu- Provoked Lipid Peroxidation Monitoring via MDA Content among Wistar Rats. doi: 978-1-63482-793-5, pages: 55-83. In: Malondialdehyde (MDA): Structure, Biochemistry and Role in Disease, Edition: Biochemistry Research Trends, Editor: Jackson Campbell, Nova Science Publisher, ISSN/ISBN: 978-1-63482-807-9 (2015)			M11
2.	N. S. Krstić, M. N. Stanković, D. M. Đorđević, V. D. Dimitrijević, M. Marinković, M. G. Đorđević, A. Lj. Bojić, Characterization of raw and chemically activated natural zeolite as a potential sorbent for heavy metal ions from waste water. <i>Bulg. Chem. Comm.</i> 51(3), 394 -399 (2019).			M23
3.	D. A. Kostić, R. S. Nikolić, N. S. Krstić, M. G. Nikolić, V. D. Dimitrijević, S. Simić, The multidisciplinary approach to teaching inorganic chemistry in high school: The example of the topic of metals. <i>Curr. Sci.</i> 115(2), 268-273 (2018).			M22
4.	N. S. Krstić, R. S. Nikolić, V. D. Dimitrijević, D. M. Đorđević, M. N. Stanković, I. M. Krstić, M. G. Nikolić, Lactic acid and M(II) d-metals (Cu, Co, Mn, Cd) mili- and micro- quantities interaction: FTIR and ESI-MS analysis. <i>Bulg. Chem. Comm.</i> 50(2), 237-242 (2018).			M23
5.	R. S. Nikolić, J. M. Jovanović, N. S. Krstić, G. M. Kocić, T. P. Cvetković, N. Radosavljević-Stevanović, Monitoring the toxic effects of Pb, Cd and Cu on hematological parameters of Wistar rats and potential protective role of lipoic acid and glutathione. <i>Toxicol. Ind. Health</i> , 31(3), 239-246 (2015).			M22
6.	N. S. Krstić, R. S. Nikolić, M. N. Stanković, N. G. Nikolic, D. M. Đorđević, Coordination Compounds of M(II) Biometal Ions with Acid-Type Anti-inflammatory Drugs as Ligands - A Review. <i>Trop. J. Pharm. Res.</i> 14(2), 337 - 349 (2015).			M23
7.	R. S. Nikolić, D. A. Kostić, N. S. Krstić, A. Trajković, N. Stojanović, A multidisciplinary approach to teaching metals as part of the elementary school curriculum in Serbia. <i>New Educ. Rev.</i> 36(2), 95-103 (2014)			M23
8.	R. S. Nikolić, N. S. Krstić, G. M. Nikolić, G. M. Kocić, M. D. Cakić, D. H. Anđelković, Molecular mechanisms of beneficial effects of lipoic acid in copper intoxicated rats assessment by FTIR and ESI-MS. <i>Polyhedron</i> 80, 223-227 (2014).			M22
9.	S. M. Stamenković, T. Lj. Mitrović, V. J. Cvetković, N. S. Krstić, R. M. Baošić, M. S. Marković, N. D. Nikolić, V. Lj. Marković, M. V. Cvijan, Biological Indication of Heavy Metal Pollution in the Areas of Donje Vlake and Cerje (Southeastern Serbia) Using Epiphytic Lichens. <i>Arch. of Biol. Sci.</i> 65(1), 151-159 (2013).			M23
10.	M. N. Stanković, N. S. Krstić, J. Z. Mitrović, S. M. Najdanović, M. M. Petrović, D. V. Bojić, V. D. Dimitrijević and Aleksandar L. Bojić, Biosorption of copper(II) ions by methyl-sulfonated <i>Lagenaria vulgaris</i> shell: kinetic, thermodynamic and desorption studies. <i>New J. Chem.</i> 40(3), 2126-2134 (2016).			M21
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		83 (Scopus, 03.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		23 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни 0
Усавршавања		<ul style="list-style-type: none"> <li>•10.2015-03.2016. Постдокторско усавршавање University of Applied Sciences Aschaffenburg, Germany. Стипендија Министарства просвете науке и технолошког развоја Владе Републике Србије.</li> <li>•10.2019.-09.2020. Постдокторско усавршавање University of Applied Sciences Aschaffenburg, Germany. Стипендија Bayerischen Forschungsstiftung (Bavarian Research Fondation) Prinzregentenstraße 52, 80538 München, Germany.</li> </ul>		

<b>Име и презиме</b>		Нико С. Радуловић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет у Нишу	органска хемија и биохемија
Докторат	2006.	Природно-математички факултет у Нишу	органска хемија и биохемија
Магистратура	2005.	Природно-математички факултет у Нишу	органска хемија и биохемија
Диплома	2002.	Природно-математички факултет у Нишу	органска хемија

**Списак дисертација, а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година**

Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	"Нови приступ поређењу сложених смеша испарљивих једињења природног порекла: веза процентуалног састава и приноса етарског уља, односно састава и усредњеног масеног скена укупног јонског хроматограма"	Полина Благојевић		2010.
2.	"Фитохемијско испитивање одабраних биљних врста фамилија Geraniaceae и Brassicaceae"	Милан Декић		2011.
3.	"Потпуна асигнација <sup>1</sup> H- и <sup>13</sup> C-NMR спектра и кристалографска анализа нових 4-ариламино- и 4-алкиламино-3-нитрокумарина"	Видослав Декић		2011.
4.	"Одређивање аминокликозидних антибиотика и њихових нечистоћа применом течне хроматографије са масено-масеном спектрометријом"	Катарина Вучићевић-Прчетић		2012.
5.	"Алкалоиди, фенилпропаноиди, стероиди и терпеноиди из одабраних биљних врста породице Ариасеае"	Невенка Цакић		2012.
6.	"Изоловање, синтеза и биолошка активност секундарних метаболита одабраних биљних врста родова <i>Lycopus</i> (Lamiaceae) и <i>Inula</i> (Asteraceae)"	Марија Денић		2015.
7.	"Секундарни метаболити биљне врсте <i>Choisya ternata</i> Kunth (Rutaceae): изоловање, синтеза, спектрална карактеризација и биолошка активност"	Ана Милтојевић		2016.
8.	"Комбинаторне библиотеке одабраних природних и синтетских биолошки активних естера"	Марко Младеновић		2017.
9.	"Нова биолошки активна синтетска аза-стероциклична једињења и нови секундарни метаболити из одабраних биљних врста: синтеза, изоловање и спектрална карактеризација"	Драган Златковић		2019.
10.	"Синтеза, идентификација и спектрална карактеризација одабраних јодованих деривата природних производа"	Миљана Ђорђевић		2020.
11.	"Секундарни метаболити одабраних врста јетрењача родова <i>Porella</i> L. (Porellaceae) и <i>Conocephalum</i> Hill. (Conocephalaceae) "	Соња Филиповић	2016.	
12.	"Одабрани природни 1,3-оксазолидин-2-тиони, изотиоцијанати и нитрили настали као производи аутолизе глукозинолата: изоловање, синтеза, спектрална карактеризација и имуномодулаторно дејство"	Милица Тодоровска Рашић	2018.	
13.	"Идентификација и синтеза одабраних састојка воскова биљних врста <i>Primula veris</i> L., <i>Primula acaulis</i> (L.) L. (Primulaceae) и <i>Liriodendron tulipifera</i> L. (Magnoliaceae) "	Милена Живковић Стошић	2019.	

**Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма**

1.	Radulović, N.S., Mladenović, M.Z., Ristić, M.N., Dekić, V.S., Dekić, B.R., Ristić, N.R. (2020) <i>Phytochemical Analysis</i> , DOI: 10.1002/pca.2913	M22
2.	Radulović, N.S., Mladenović, M.Z., Stojanović, N.M., Randjelović, P.J., Blagojević, P.D. (2019) <i>Journal of Natural Products</i> , 82 (7), 1874-1885. DOI: 10.1021/acs.jnatprod.9b00120	M21a
3.	Radulović, N.S., Genčić, M.S., Stojanović, N.M., Randjelović, P.J., Baldovini, N., Kurteva, V. (2018) <i>Food and Chemical Toxicology</i> , 118, 505-513. DOI: 10.1016/j.fct.2018.05.009	M21a
4.	Radulović, N.S., Stojanović, N.M., Glišić, B.Đ., Randjelović, P.J., Stojanović-Radić, Z.Z., Mitić, K.V., Nikolić, M.G., Djuran, M.I.	M22

	(2018) <i>Polyhedron</i> , 141, 164-180. DOI: 10.1016/j.poly.2017.11.044	
5.	Radulović, N.S., Todorovska, M.M., Zlatković, D.B., Stojanović, N.M., Randjelović, P.J. (2017) <i>Food and Chemical Toxicology</i> , 110, 94-108. DOI: 10.1016/j.fct.2017.10.005	M21a
6.	Minić, A., Stevanović, D., Vukićević, M., Bogdanović, G.A., D'hooghe, M., Radulović, N.S., Vukićević, R.D. (2017) <i>Tetrahedron</i> , 73 (44), 6268-6274. DOI: 10.1016/j.tet.2017.09.014	M22
7.	Dekić, M.S., Radulović, N.S., Stojanović, N.M., Randjelović, P.J., Stojanović-Radić, Z.Z., Najman, S., Stojanović, S. (2017) <i>Food Chemistry</i> , 232, 329-339. DOI: 10.1016/j.foodchem.2017.03.150	M21a
8.	Radulović, N.S., Nešić, M.S. (2016) <i>RSC Advances</i> , 6 (95), pp. 93068-93080. DOI: 10.1039/c6ra19980a	M21
9.	Pejović, A., Danneels, B., Desmet, T., Cham, B.T., Van Nguyen, T., Radulović, N.S., Vukićević, R.D., D'Hooghe, M. (2015) <i>Synlett</i> , 26 (9), 1195-1200. DOI: 10.1055/s-0034-1380348	M22
10.	Pejović, A., Denić, M.S., Stevanović, D., Damljanović, I., Vukićević, M., Kostova, K., Tavlinova-Kirilova, M., Randjelović, P., Stojanović, N.M., Bogdanović, G.A., Blagojević, P., D'Hooghe, M., Radulović, N.S., Vukićević, R.D. (2014) <i>European Journal of Medicinal Chemistry</i> , 83, 57-73. DOI: 10.1016/j.ejmech.2014.05.062	M21
11.	Radulović, N.S., Zlatković, D.B., Ilić-Tomić, T., Senerović, L., Nikodinovic-Runic, J. (2014) <i>Journal of Ethnopharmacology</i> , 153 (1), 125-132. DOI: 10.1016/j.jep.2014.01.034	M21a
12.	Radulović, N.S., Zlatković, D.B. (2014) <i>Environmental Chemistry Letters</i> , 12 (2), 303-312. DOI: 10.1007/s10311-013-0443-1	M22
13.	Radulović, N.S., Mladenović, M.Z., Stojanović-Radić, Z., Bogdanović, G.A., Stevanović, D., Vukićević, R.D. (2014) <i>Molecular Diversity</i> , 18 (3), 497-510. DOI: 10.1007/s11030-014-9511-0	M21
14.	Radulović, N.S., Zlatković, D.B., Randjelović, P.J., Stojanović, N.M., Novaković, S.B., Akhlaghi, H. (2013) <i>Food and Function</i> , 4 (12), 1751-1758. DOI: 10.1039/c3fo60319a	M21
15.	Radulović, N.S., Blagojević, P.D., Randjelović, P.J., Stojanović, N.M. (2013) <i>Current Topics in Medicinal Chemistry</i> , 13 (17), 2134-2170. DOI: 10.2174/15680266113139990149	M21
16.	Radulović, N.S., Blagojević, P.D. (2013) <i>Journal of Chromatography A</i> , 1301, 190-199. DOI: 10.1016/j.chroma.2013.05.039	M21a
17.	Radulović, N.S., Blagojević, P.D., Stojanović-Radić, Z.Z., Stojanović, N.M. (2013) <i>Current Medicinal Chemistry</i> , 20 (7), 932-952. DOI: 10.2174/092986713805219136	M21a
18.	Ilić, D., Damljanović, I., Vukićević, M., Kahlenberg, V., Laus, G., Radulović, N.S., Vukićević, R.D. (2012) <i>Tetrahedron Letters</i> , 53 (45), pp. 6018-6021. DOI: 10.1016/j.tetlet.2012.08.102	M22
19.	Vučićević-Prćetić, K., Cservenák, R., Radulović, N.S. (2011) <i>Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis</i> , 56 (4), 736-742. DOI: 10.1016/j.jpba.2011.07.031	M21
20.	Damljanović, I., Stevanović, D., Pejović, A., Vukićević, M., Novaković, S.B., Bogdanović, G.A., Mihajlov-Krstev, T., Radulović, N.S., Vukićević, R.D. (2011) <i>Journal of Organometallic Chemistry</i> , 696 (23), 3703-3713. DOI: 10.1016/j.jorgchem.2011.08.016	M22
<b>Збирни подаци уметничке активност nastavnika</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	1926 (SCOPUS, 08.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	215 (SCOPUS, 08.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи – (1 у циклусу 2011-2020)	Међународни 1
Усавршавања	Фармацеутски факултет, Универзитет Бунри, Токушима, Јапан (2004); Макс Планк институт за хемијску физику чврстог стања, Дрезден, Немачка (2011); Институт за органску хемију са центром за фитохемију, Бугарска академија наука, Софија, Бугарска (2011, 2012); Институт за хемију, Универзитет Софија-Антиполис, Ница, Француска (2017/2018)	
<b>Други подаци које сматрате релевантним</b>		
Руководилац пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја св. бр. 172061 у периоду 2011-2019. Добитник је награде Српског хемијског друштва – Медаља за прегалаштво и успех у науци за 2012. Гостујући уредник врхунског међународног часописа <i>Food and Chemical Toxicology</i> (Elsevier, 2019-2020) и члан уређивачког одбора међународног часописа <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> (Wiley, од 2017). Од 2011. године, главни уредник научног часописа Универзитета у Нишу - <i>Facta Universitatis, series: Physics, Chemistry and Technology</i> . Одржао је већи број пленарних предавања и предавања по позиву у земљи и иностранству. Рецензент великог броја међународних часописа, као и националних и међународних пројеката. Добитник Scopus-ове награде за јако цитираног младог истраживача (2011, h индекс 25). У научном чланку из 2014. објављеном у <i>Scientometrics</i> (101(1), 603-622, DOI: 10.1007/s11192-014-1396-2, Springer) наведен као један од најцитиранијих научника у Србији у свим научним дисциплинама. Објавио следеће универзитетске (помоћне) уџбенике: <i>Практикум из препаративне органске хемије</i> , Н. Радуловић, 2015. ISBN 978-86-6275-043-3 (504 стране); <i>Номенклатура органских једињења</i> , П. Благојевић, Н. Радуловић, 2015. ISBN 978-86-6275-042-6 (362 стране); <i>Принципи органске синтезе: збирка испитних задатака са решењима</i> , Н. Радуловић, М. Декић, П. Благојевић, 2016. ISBN 978-86-6275-054-9 (144 стране); <i>Једнодимензионална и дводимензионална нуклеарно-магнетна резонантна (НМР) спектроскопија: збирка решених задатака</i> , М. Декић, Н. Радуловић, 2020. ISBN 978-86-6275-097-6, у штампи (165 страна).		

<b>Име и презиме</b>		Никола Д. Николић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Општа и неорганска хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2014.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Докторат	1999.	Природно-математички факултет у Нишу	Општа и неорганска хемија	
Магистратура	1993.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
Диплома	1984.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Хеометријска анализа резултата хемијских и биолошких истраживања фармаколошки значајних биљака	Будимир С. Илић		2014
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	S.S. Stamenković, T. Lj. Mitrović, V. J. Cvetković, N. S. Krstić, R. M. Baošić, M. S. Marković, N. D. Nikolić, V. Lj. Marković, M. V. Cvijan, Biological Indication of Heavy Metal Pollution in the Areas of Donje Vlake and Cerje (Southeastern Serbia) Using Epiphytic Lichens ,Archives of Biological Sciences 65(1), 151-159 (2013).			M23
2.	D. L. Miladinović, B. S. Ilić, S. J. Najman, O. G. Cvetković, A. M. Šajnović, M. D. Miladinović, N. D. Nikolić, Antioxidative responses to seasonal changes and chemiluminescence assay of Astragalus onobrychis leaves extract, Central European Journal of Chemistry 11(2), 123-132 (2013).			M23
3.	D. L. Miladinović, B. S. Ilić, T. M. Mihajilov-Krstev, N. D. Nikolić, V. N. Milosavljević, Antibacterial Potential of the Essential Oil from Sideritis Montana L. (Lamiaceae) ,Hemijska industrija 66(4), 541-545 (2012).			M24
4.	D. L. Miladinović, B. S. Ilić, T. M. Mihajilov-Krstev, N. D. Nikolić, Lj. C. Miladinović, O. G. Cvetković, Investigation of the chemical composition-antibacterial activity relationship of essential oils by chemometric methods ,Analytical and Bioanalytical Chemistry 403(4), 1007-1018 (2012).			M23
5.	P. I. Premović, M. M. Kršmanović, B. Z. Todorović, M. S. Pavlović, N. D. Nikolić, D. M Đorđević, Geochemistry of the cretaceous-tertiary boundary (Fish clay) at Stevns Klint (Denmark): Ir, Ni and Zn in kerogen, Journal of the Serbian Chemical Society 71(7), 793-806 (2006).			M23
6.	B. Ž. Todorović, D. S. Stojiljković, N. D. Nikolić, D. M. Đorđević, M. N. Stanković, M. G. Đorđević, Izumiranje vrsta u prošlosti i sadašnjosti kao posledica naglih promena geohem. uslova na Zemlji, Savremene tehnologije 1(1), 78-83 (2012).			M24
7.	B. S. Ilić, N. D. Nikolić, M. S. Marković, D. L. Miladinović, Essential Oil of Euphrasia tatarica, Chemistry of Natural Compounds 53(6), 1179-1181 (2017).			M23
8.	D. L. Miladinović, B. S. Ilić, J. S. Matejić, V. N. Randelović, N. D. Nikolić, Chemical Composition of the Essential Oil of Geum Coccineum, Chemistry of Natural Compounds 51(4), 785-786 (2015).			M23
9.	P. I. Premović, B. Z. Todorović, N. D. Nikolić, M. S. Pavlović, D. M Đorđević, D. T. Dulanović, Geochemistry of Ni in tetaceous-Tertiary succession Fiskeler (Fish Clay) at Stevns Klint (Denmark): cheto-smectite of the black marl, Journal of the Serbian Chemical Society 71(6), 639-659 (2006).			M23
10.	P. I. Premović, N. D. Nikolić, M. S. Pavlović, K. I. Panov, Geochemistry of the Cretaceous-Tertiary transition boundary at Blake Nose (NW Atlantic): Cosmogenic Ni, Journal of the Serbian Chemical Society 69(3), 205-223(2004).			M23
11.	P. I. Premović, N. D. Nikolić, M. S. Pavlović, B. Z. Todorović, D. M. Đorđević, R. S. Nikolić, L. Lopez, S. Lomonaco, The Cretaceous-Tertiary boundary Fiskeler at Stevns Klint, Denmark: the geochemistry of the major trace metals, Journal of the Serbian Chemical Society 66(10), 647-660(2001).			M23
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		50 (Google Scholar, 05.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		12 (Kobson, 05.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима 2		Домаћи 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни

<b>Име и презиме</b>		Снежана Ч. Јовановић		
<b>Звање</b>		Доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Органска хемија и биохемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2017.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Докторат	2016.	Природно-математички факултет у Нишу	Органска хемија и биохемија	
Диплома	2011.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
/	/	/	/	/
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Golubović T, Stojanović G, Kitić, Zlatković B, Pavlović D, <b>Jovanović S</b> , Lazarević J. Comparative study of the ethanol extracts of six <i>Acinos</i> Miller species: chemical composition, antimicrobial and antioxidative activities. <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> , 2020; 48(1): 53-65 DOI:10.15835/nbha48111782			M23
2.	Mitić Z, Jovanović B, <b>Jovanović S</b> , Stojanović-Radić Z, Mihajilov-Krstev T, Jovanović N, Nikolic B, Marin, Zlatkovic B, Stojanovic G. Essential oils of <i>Pinus halepensis</i> and <i>P. heldreichii</i> : Chemical composition, antimicrobial and insect larvicidal activity. <i>Industrial Crops and Products</i> , 2019; 140:111702; doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.111702			M21a
3.	<b>Jovanović S</b> , Zlatković B, Stojanović G. Chemotaxonomic Survey on the Genus <i>Sedum</i> L. (Crassulaceae) Based on Distribution and Variability of the Epicuticular Wax Constituents. In: Ramawat K. (eds) Biodiversity and Chemotaxonomy. Sustainable Development and Biodiversity, vol 24. Springer, Cham, 2019; 271-293.			M13
4.	Ćirić S, Mitić V, <b>Jovanović S</b> , Ilić M, Nikolić J, Stojanović G, Stankov-Jovanović V. Dispersive micro-solid phase extraction of 16 priority polycyclic aromatic hydrocarbons from water by using thermally treated clinoptilolite, and their quantification by GC-MS. <i>Microchimica Acta</i> , 2018; 185(12), 556. doi.org/10.1007/s00604-018-3091-0			M21a
5.	Mitić Z, Jovanović B, <b>Jovanović S</b> , Mihajilov-Krstev T, Stojanović-Radić Z, Cvetković V, Mitrović T, Marin D. P, Zlatković B, Stojanović G. Comparative study of the essential oils of four <i>Pinus</i> species: Chemical composition, antimicrobial and insect larvicidal activity. <i>Industrial Crops and Products</i> , 2018; 111:55-62.			M21a
6.	Stojanović G, Kapchina-Toteva V, Rogova M, <b>Jovanović S</b> , Yordanova Z, Zlatković B. Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Bulgarian Endemic Species <i>Achillea thracica</i> from its Natural Habitat, and <i>in vitro</i> Propagated and <i>ex vitro</i> Established Plants. <i>Natural Product Communications</i> , 2017; 12 (2):291-292.			M23
7.	<b>Jovanović S</b> , Jovanović O, Mitić Z, Golubović T, Zlatkovic B, Stojanovic G. Volatile profiles of the orpines roots: <i>Hylothelephium telephium</i> (L.) H. Ohba, <i>H.maximum</i> (L.) Holub and <i>H.spectabile</i> (Boreau) H. Ohba x <i>telephium</i> (L.) H. Ohba. <i>Flavour and Fragrance Journal</i> , 2017; 32 (6): 446-450.			M22
8.	<b>Jovanović S</b> , Zlatković B, Stojanović G. Chemotaxonomic Approach to the Central Balkan <i>Sedum</i> Species Based on Distribution of Triterpenoids in Their Epicuticular Waxes. <i>Chemistry and Biodiversity</i> , 2016; 13(4): 459-65.			M22
9.	Mitić Z, Zlatković B, <b>Jovanović S</b> , Stojanović G, Marin P. Geographically Related Variation in Epicuticular Wax Traits of <i>Pinus nigra</i> Populations from Southern Carpathians and Central Balkans - Taxonomic Considerations. <i>Chemistry &amp; Biodiversity</i> , 2016; 13 (7):931-942.			M22
10.	Stojanović G, <b>Jovanović S</b> , Zlatković B. Distribution and Taxonomic Significance of Secondary Metabolites Occurring in the Methanol Extracts of the Stonecrops ( <i>Sedum</i> L., Crassulaceae) from the Central Balkan Peninsula. <i>Natural Product Communications</i> , 2015; 10 (6):941-944.			M23
11.	<b>Jovanović S</b> , Zlatković B, Stojanović G. Distribution and Variability of n-Alkanes in Epicuticular Waxes of <i>Sedum</i> Species from the Central Balkan Peninsula: Chemotaxonomic Importance. <i>Chemistry and Biodiversity</i> , 2015; 12(5):767-780.			M22
12.	<b>Jovanović S</b> , Jovanović O, Petrović G, Stojanović G. Endemic Balkan Parsnip <i>Pastinaca hirsuta</i> : the Chemical Profile of Essential Oils, Headspace Volatiles and Extracts. <i>Natural Product Communications</i> , 2015; 10:661-664.			M23
13.	Stojanović G, <b>Jovanović S</b> , Zlatković B, Djordjević A, Petrović G, Jovanović O, Stankov-Jovanović			M22

	V, Mitić V. <i>Hylotelephium Spectabile</i> (Boreau) H. Ohba x <i>Telephium</i> (L.) H. Ohba Leaf and Flower Extracts: Composition, Antioxidant and Antibacterial Activity. <i>Records of Natural Products</i> , 2014; 8(3):272-276	
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	45 (Scopus, 03.04.2020, без аутоцитата)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	20 (Kobson, 06.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: (2 у циклусу до 2020.)	Међународни: 0

<b>Име и презиме</b>		Снежана С. Митић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2004.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Докторат	1994.	Филозофски факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Магистратура	1991.	Филозофски факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Диплома	1981.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Антиоксидативна активност, фенолни и минерални састав биљних врста <i>Geranium macrorrhizum</i> L., <i>Allium ursinum</i> L., <i>Stachys germanica</i> L., и <i>Primula veris</i> L.	Милан Стојковић		2014.
2.	Хемијски састав и антиоксидативна активност метанолних и ацетонских екстраката пулпе и коре одабраних врста воћа са подручја Југоисточне Србије	Бранка Стојановић		2015.
3.	Хемијски састав и антиоксидативна активност пива и сировина за производњу пива. Кинетика екстракције	Душан Пауновић		2015.
4.	Промена антиоксидативне активности, минералног и фенолног састава одабраних биљних врста из породице <i>Rosaceae</i> током различитих периода вегетације	Јована Павловић	2019.	
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Mitić, S.S., Micić, R.J., Simonović, R.M. Analytical application of food dye Sunset Yellow for the rapid kinetic determination of traces of copper(II) by spectrophotometry, <i>Food Chemistry</i> , 117, 461-465, 2009.			M21a
2.	Stojanović B.T., Mitić S.S., Stojanović G.S., Mitić M.N., Kostić D.A., Paunović D.Dj., Arsić B.B., Pavlović A.N., Phenolic profiles and metal ions analysis of pulp and peel of fruits and seeds of quince ( <i>Cydonia oblonga</i> Mill.), <i>Food Chemistry</i> , 232, 466-475, 2017.			M21a
3.	Mitić, S.S., Obradović, M.V., Mitić, M.N., Kostić, D.A., Pavlović, A.N., Tošić, S.B., Stojković, M.B. Elemental Composition of Various Sour Cherry and Table Grape Cultivars Using Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry Method (ICP-OES), <i>Food Analytical Methods</i> , 5, 279-286, 2012.			M21
4.	Mitić, M. N., Pavlović, A. N., Tošić, S. B., Mašković P.Z., Kostić D. A., Mitić, S. S., Kocić, G. M., Mašković, J. M. Optimization of simultaneous determination of metals in commercial pumpkin seed oils using inductively coupled atomic emission spectrometry, <i>Microchemical Journal</i> , 141, 197-203, 2018.			M21
5.	Mitić, S. S., Stojanović, B. T., Tošić, S. B., Pavlović, A. N., Kostić D. A., Mitić, M. N. Comparative Study on Minerals in Peel and Pulp of Peach ( <i>Prunus persica</i> L.) Fruit, <i>Revista de Chimie</i> , 70, 2281-2285, 2019.			M22
6.	Mitić, S.S., Miletić, G.Ž., Kostić, D.A. Kinetic Determination of Traces of Iodide by Its Catalytic Effect on Oxidation of Sodium Pyrogallol-5-sulphonate by Hydrogen Peroxide, <i>Analytical Sciences</i> , 19, 913-916, 2003.			M22
7.	Mitić, S.S., Miletić, G.Ž., Obradović, M.V. Catalytic determination of nanogram amounts of Fe(III) using its catalytic effect on the oxidation of sodium pyrogallol-5-sulphonate by hydrogen peroxide, <i>Talanta</i> , 42, 1273-1278, 1995.			M22
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без ауоцитата		688 (Scopus, 4.04.2020.)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		122 ((Scopus, 4.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни:



<b>Име и презиме</b>		Снежана Б. Тошић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна, уметничка односно стручна област</b>		Аналитичка и физичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2018.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка и физичка хемија	
Докторат	2009.	Природно-математички факултет у Нишу	Физичка хемија	
Магистратура	1995.	Факултет за физичку хемију, Београд	Физичка хемија	
Диплома	1988.	Филозофски факултет у Нишу- Група за хемију	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Оптимизација, валидација и примена ICP-OES метода одређивања садржаја метала у реалним узорцима	Драган Велимировић	/	2013.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Ruzica Micic, Snezana Mitic, Aleksandra Pavlovic, <b>Snezana Tosic</b> , Milan Mitic, Kinetic determination of traces of Th(IV) on the basis of its catalytic effect in environmental water samples, <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i> , 288(3), 845-850, 2011.			M21
2.	Snezana S. Mitić, Mirjana V. Obradović, Milan N. Mitić, Danijela A. Kostić, Aleksandra N. Pavlović, <b>Snezana B. Tošić</b> , Milan D. Stojković, Elemental Composition of Various Sour Cherry and Table Grape Cultivars Using Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry Method (ICP-OES), <i>Food Analytical Methods</i> , 5(2), 279-286, 2012.			M21
3.	Snezana S. Mitić, Milan B. Stojković, Aleksandra N. Pavlović, <b>Snezana B. Tošić</b> and Milan N. Mitić, Heavy Metal Content in Different Types of Smoked Meat in Serbia, <i>Food Additives and Contaminants: Part B</i> , 5(4), 241-245, 2012.			M22
4.	Snezana S. Mitić, Dušan Đ. Paunović, Aleksandra N. Pavlović, <b>Snezana B. Tošić</b> , Milan B. Stojković, Milan N. Mitić, Phenolic Profiles and Total Antioxidant Capacity of Marketed Beers in Serbia, <i>International Journal of Food Properties</i> , 17(4), 908-922, 2014.			M22
5.	Sladana Č. Alagić, <b>Snezana B. Tošić</b> , Mile D. Dimitrijević, Jelena V. Petrović, Dragana V. Medić, Chemometric evaluation of trace metals in Prunus persica L. Batech and Malus domestica from Minićevo (Serbia), <i>Food Chemistry</i> , 217, 568-575, 2017.			M21a
6.	<b>Snezana B Tošić</b> , Snežana S Mitić, Dragan S Velimirović, Gordana S Stojanović, Aleksandra N Pavlović and Emilija T Pecev-Marinković, Elemental Composition of Edible Nuts- Fast Optimization and Validation Procedure of an Icp-Oes Method, <i>Journal of the Science of Food and Agriculture</i> , 95(11), 2271-2278, 2015.			M21
7.	Sladana Č. Alagić, <b>Snezana B. Tošić</b> , Mile D. Dimitrijević, Milan M. Antonijević, Maja M. Nujkić, Assessment of the quality of polluted areas based on the content of heavy metals in different organs of the grapevine ( <i>Vitis vinifera</i> ) cv Tamjanika, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 22(9), 7155-7175, 2015.			M21
8.	Aleksandra N. Pavlović, Jelena M. Brcanović, Jovana N. Veljković, Snežana S. Mitić, <b>Snezana B. Tošić</b> , Biljana M. Kaličanin, Danijela A. Kostić, Miodrag S. Đorđević, Dragan S. Velimirović, Characterization of commercially available products of aronia according to their metal content, <i>Fruits</i> , 70(6), 385-393, 2015.			M21
9.	<b>Snezana Tošić</b> , Sladana Alagić, Mile Dimitrijević, Aleksandra Pavlović and Maja Nujkić, Plant parts of the apple tree ( <i>Malus spp.</i> ) as possible indicators of heavy metal pollution, <i>AMBIO: a journal of the human environment</i> , 45(4), 501-512, 2016.			M21
10.	Sladana Č. Alagić, Vesna P. Stankov Jovanović, Violeta D. Mitić, Jelena S. Nikolić, Goran M. Petrović, <b>Snezana B. Tošić</b> , Gordana S. Stojanović, The effect of multiple contamination of soil on LMW and MMW PAHs accumulation in the roots of <i>Rubus fruticosus</i> L. naturally growing near The Copper			M21

	Mining and Smelting Complex Bor (East Serbia), <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 24(18), 15609-15621, 2017.	
11.	Jelena M. Mrmošanin, Aleksandra N. Pavlović, Jovana N. Krstić, Snežana S. Mitić, <b>Snežana B. Tošić</b> , Milan B. Stojković, Ružica J. Micić, Miodrag S. Đorđević, Multielemental quantification in dark chocolate by ICP OES, <i>Journal of Food Composition and Analysis</i> , 67, 163-171, 2018.	M21
12.	Sladana Č. Alagić, Snežana S. Šebula, <b>Snežana B. Tošić</b> , Aleksandra N. Pavlović, Jelena V. Petrović, Bioaccumulation of Arsenic and Cadmium in Birch and Lime from the Bor Region, <i>Archives of Environmental Contamination and Toxicology</i> , 65(4), 671-682, 2013.	M22
13.	Sladana Alagić, <b>Snežana Tošić</b> and Aleksandra Pavlović, Nickel content in deciduous trees near copper mining and smelting complex Bor (East Serbia), <i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i> , 9(4), 191-199, 2014.	M22
14.	M. D. Dimitrijević, M. M. Nujkić, S. Č. Alagić, S. M. Milić, <b>S. B. Tošić</b> , Heavy metal contamination of topsoil and parts of peach-tree growing at different distances from a smelting complex, <i>International Journal of Environmental Science and Technology</i> , 13(2), 615-630, 2016.	M22
15.	Jovana N. Veljković, Aleksandra N. Pavlović, Jelena M. Brčanović, Snežana S. Mitić, <b>Snežana B. Tošić</b> , Emilija T. Pecev-Marinković, Milan N. Mitić, Differentiation of black, green, herbal and fruit bagged teas based on multi-element analysis using inductively-coupled plasma atomic emission spectrometry, <i>Chemical Papers (Chem. Zvesti)</i> , 70(4), 488-494, 2016.	M22
16.	M. M. Nujkić, M. M. Dimitrijević, S. Č. Alagić, <b>S. B. Tošić</b> and J. V. Petrović, Impact of metallurgical activities on the content of trace elements in the spatial soil and plant parts of <i>Rubus fruticosus</i> L., <i>Environmental Science: Processes and Impacts</i> , 18(3), 350-360, 2016.	M22
17.	Milena Nikolić, Aleksandra Pavlović, Snežana Mitić, <b>Snežana Tošić</b> , Emilija Pecev Marinković, Miodrag Đorđević, Ružica Micić, Optimization and validation of inductively coupled atomic emission spectrometry method for macro and trace element determination in berry fruit samples, <i>Analytical Methods</i> , 8(24), 4844-4852, 2016.	M22
18.	Milan Mitić, Aleksandra Pavlović, <b>Snežana Tošić</b> , Pavle Mašković, Danijela Kostić, Snežana Mitić, Gordana Kocić, Jelena Mašković, Optimization of simultaneous determination of metals in commercial pumpkin seed oils using inductively coupled atomic emission spectrometry, <i>Microchemical Journal</i> , 141, 197-203, 2018.	M21
19.	Emilija Pecev-Marinković, Ana Miletić, <b>Snežana Tošić</b> , Aleksandra Pavlović, Danijela Kostić, Ivana Rašić Mitić, Vidoslav Dekić, Optimization and validation of the kinetic spectrophotometric method for quantitative determination of the pesticide atrazine and its application in infant formulae and cereal-based baby food, <i>J Sci Food Agric</i> , 99, 12, 5424-5431, 2019.	M21
20.	Jovana Pavlović, Snežana Mitić, Milan Mitić, Gordana Kocić, Aleksandra Pavlović, <b>Snežana Tošić</b> , Variation in the Phenolic Compounds Profile and Antioxidant Activity in Different Parts of Hawthorn ( <i>Crataegus pentagyna</i> Villd.) During Harvest Periods, <i>Pol. J. Food Nutr. Sci.</i> , 69, 4, 367-378, 2019.	M22
<b>Збирни подаци научне активности nastavnika</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата		288 (Google Scholar, 9.04.2020)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		56 (Kobson, 11.04.2020.)
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)      Међународни

<b>Име и презиме</b>		Татјана Д. Анђелковић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Хемија животне средине		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2015.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија животне средине	
Докторат	2006.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија животне средине	
Магистратура	2000.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија животне средине	
Диплома	1994.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Интеракција М(II) јона метала прелазне серије елемената са О-донор везивним местима хуминских киселина и њихових модел супстанци	Ивана Костић		2013
2.	Контаминација хране фталатима услед њихове миграције из пластичне амбалаже	Даница Богдановић	2019	
<b>Категоризација публикација научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Kocić G., Pavlović R., Nikolić G., Veljković A., Panseri S., Chiesa L.M., <b>Andjelković T.</b> , Jevtović Stoimenov T., Sokolović D., Cvetković T., Stojanović S., Kocić H., Nikolić R. (2014) Effect of commercial or depurinated milk on rat liver growth-regulatory kinases, nuclear factor-kappa B, and endonuclease in experimental hyperuricemia: Comparison with allopurinol therapy, <i>Journal of Dairy Science</i> , 97 (7), 4029-4042.			M21
2.	<b>Tatjana Andelković</b> , Ružica Nikolić, Aleksandar Bojić, Darko Andelković, Goran Nikolić (2010) <i>Binding of cadmium to soil humic acid as a function of carboxyl group content</i> , <i>Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering</i> 29 (2), 215-224.			M22
3.	Veselinović Aleksandar M., Bojić Aleksandar Lj., Purenović Milovan M., Nikolić Goran M., <b>Andelković Tatjana D.</b> , Dačić Stefan D., Bojić Danijela V. (2010) <i>Investigation of the parametar influences of UV/H2O2 process on humic acid degradation</i> , <i>Hemijska industrija</i> 64 (4), 265-273.			M23
4.	Ivana Kostić, <b>Tatjana Andelković</b> , Ružica Nikolić, Aleksandar Bojić, Milovan Purenović, Srdan Blagojević and Darko Andelković (2011) <i>Copper(II) and lead(II) complexation by humic acid and humic-like ligands</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 76 (9), 1325-1336.			M23
5.	Dragana-Linda Mitic-Stojanovic, Aleksandra Zarubica, Milovan Purenovic, Danijela Bojic, <b>Tatjana Andjelkovic</b> , Aleksandar Lj. Bojic (2011) <i>Biosorption removal of Pb2+, Cd2+ and Zn2+ ions from water by Lagenaria vulgaris shell</i> , <i>Water SA</i> , 37(3) 303-312. (IF = 0.911).			M23
6.	Ružica S. Nikolić, Jasmina M. Jovanović, Gordana M. Kocić, Tatjana P. Cvetković, Svetlana R. Stojanović, <b>Tatjana D. Andelković</b> , Nenad S. Krstić (2011) <i>Praćenje efekata izloženosti olovu i kadmijumu u radnoj i životnoj sredini preko parametara standardne biohemijske analize krvi i aktivnosti endonukleaza jetre</i> , <i>Hemijska industrija</i> 65 (4), 403-409.			M23
7.	Darko H. Andjelković, <b>Tatjana D. Andjelković</b> , Ružica S. Nikolić, Milovan M. Purenović, Srdjan D. Blagojević, Aleksandar Lj. Bojić and Milica M. Ristić (2012) <i>Leaching of chromium from chromium contaminated soil – speciation study and geochemical modeling</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 77 (1), 119-129.			M23
8.	Jelena Mitrović, Miljana Radović, Danijela Bojić, <b>Tatjana Andelković</b> , Milovan Purenović And Aleksandar Bojić (2012) <i>Decolorization of textile azo dye Reactive Orange 16 with UV/H2O2 process</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 77 (4), 465-481.			M23
9.	Tatjana Mitrović, Slaviša Stamenković, Vladimir Cvetković, Miloš Nikolić, Rada Baošić, Jelena Mutić, <b>Tatjana Andelković</b> and Aleksandar Bojić (2012) <i>Epiphytic Lichen Flavoparmelia caperata as a Sentinel for Trace Metal Pollution</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 77 (9), 1301-1310.			M23
10.	Darko H. Andelković, Ružica S. Nikolić, Dejan Z. Marković, <b>Tatjana D. Andelković</b> , Gordana M. Kocić, Zoran B. Todorović And Aleksandar Lj. Bojić (2012) <i>Chromium interaction with O-donor humic-like ligands using electrospray-ionization mass spectrometry</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 78 (1), 137-154.			M23
11.	Ivana Kostić, <b>Tatjana Andelković</b> , Ružica Nikolić, Tatjana Cvetković, Dušica Pavlović, Aleksandar Bojić (2013) <i>Comparative study of binding strengths of heavy metals with humic acid</i> , <i>Hemijska industrija</i> 67 (5), 773-779.			M23
12.	Jelena Z. Mitrović, Miljana D. Radović, <b>Tatjana D. Andelković</b> , Danijela V. Bojić, Aleksandar Lj. Bojić (2014) <i>Identification of intermediates and ecotoxicity assessment during the UV/H2O2 oxidation of azo dye Reactive Orange 16</i> , <i>Journal of Environmental Science And Health, Part A Toxic/Hazardous Substance &amp; Environmental Engineering</i> 49 (5), 491-502.			M23
13.	Jelena B. Zvezdanović, Sanja M. Petrović, Dejan Z. Marković, <b>Tatjana D. Andjelković</b> and Darko H. Andjelković (2014) <i>Electrospray ionization mass spectrometry combined with the ultra high performance liquid chromatography in the analysis of in vitro formation of chlorophyll complexes with copper and zinc</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 79 (6), 689-706.			M23
14.	Ruzica Nikolic, Natasa Radosavljevic-Stevanovic, <b>Tatjana Andjelkovic</b> , Maja Stankovic, Nenad Krstic (2014) <i>The migration of some biometal ions in the system mineral tissue of teeth-soil and teeth-water mediums</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 79 (11) 1395-1404.			M23
15.	Danica S. Milojković, Darko H. Andelković, Gordana M. Kocić And <b>Tatjana D. Andelković</b> (2015) <i>Evaluation of Method for Phthalate Extraction from Milk Related to Milk Fat Content</i> , <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 80 (8), 983-996			M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		171 (Scopus, 05.05.2020)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		26 (Kobson, 11.04.2020.)		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 (1 у циклусу до 2020.)		Међународни 2

<b>Име и презиме</b>		Весна П. Станков Јовановић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка хемија		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у звање	2016.	Природно математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Докторат	2007.	Хемијски факултет у Београду	Аналитичка хемија	
Магистратура	1999.	Филозофски факултет у Нишу	Аналитичка хемија	
Диплома	1992.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	* пријављена	** одбрањена
1.	Structural elucidation of secondary metabolites from <i>Hypoxylon fragiforme</i> , using high resolution mass spectrometry and gas-phase ion-molecule reactions	Љубица Б. Свилар		2012.
2.	Утицај одабраних монотерпена на активност дијагностички значајнијих ензима у коонтролном хуманом серуму <i>in vitro</i>	Љиљана А. Јеленковић		2016.
3.	Хемијски састав, антиоксидативна, антимиروبна и антихолинестеразна активност биљних врста <i>Seseli rigidum</i> и <i>Seseli pallasii</i>	Марија Д. Илић		2017.
4.	Развој и валидација нове аналитичке методе за припрему узорака воде за квантификацију полицикличких ароматичних угљоводоника применом гасне хроматографије - масене спектрометрије	Слободан А. Ћирић	2019.	
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>				
1.	Lj Svilar, <b>V StankovJovanovic</b> , M Stadler, H Nedev, J-C Tabet, Distinctive gas-phase fragmentation pathway of the mitorubramines, novel secondary metabolites from <i>Hypoxylon fragiforme</i> , <b>RAPID COMMUN MASS SP.</b> (2012), 26, 2612–2618			M21a
2.	Svilar L, <b>Stankov-Jovanovic V</b> , Lesage D, Dossmann H, Tabet JC, High-resolution mass spectrometry and hydrogen/deuterium exchange study of mitorubrin azaphilones and nitrogenized analogues, <b>J MASS SPECTROM.</b> (2012), 47(8):969-77.			M21a
3.	<b>Stankov-Jovanovic V</b> , Ilic M, Mitic V, Mihajilov-Krstev T, Simonovic S, Nikolic-Mandic S, Tabet JC, Cole RB, Secondary metabolites of <i>Seseli rigidum</i> : Chemical composition plus antioxidant, antimicrobial and cholinesterase inhibition activity, <b>J PHARMACEUT BIOMED</b> (2015), 111: 78-90			M21a
4.	<b>V Stankov Jovanović</b> , V Mitić, S Nikolić Mandić, M Ilić, S Simonović, <b>Heavy Metals in the Post-catastrophic Soils</b> , (chapter in book ), Heavy Metal Contamination of Soils:			M13

	Monitoring and Remediation, eds. I Sherameti and A Varma, Soil Biology Series (Vol. 44:3-21) (2015), Springer International Publishing Switzerland	
5.	V. Dj. Kostić, <b>V. P. Stankov Jovanović</b> , T. M. Sekulić, Dj. B. Takači, Visualization of problem solving related to the quantitative composition of solutions in the dynamic GeoGebra environment, <b>CHEM EDUC RES PRACT</b> (2016) (17): 120-138	M21a
6.	J S. Cvetkovic, V D. Mitic, <b>V P. Stankov Jovanovic</b> , M V. Dimitrijevic, G M. Petrovic, S D. Nikolic-Mandic and G S. Stojanovic, Optimization of the QuEChERS extraction procedure for the determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in soil by gas chromatography-mass spectrometry, <b>ANAL METHOD</b> , (2016) 8(7): 1711-1720	M22
7.	S Alagić, <b>V Stankov Jovanović</b> , V Mitić, J Cvetković, G Petrović, G Stojanović, Bioaccumulation of HMW PAHs in the roots of wild blackberry from the Bor region (Serbia): Phytoremediation and biomonitoring aspects, <b>SCI TOTAL ENVIRON</b> , (2016), 562C: 561-570,	M21a
8.	<b>V. Stankov Jovanović</b> , V. Mitić, S. Ćirić, M. Ilić, J. Nikolic, M. Dimitrijević, G. Stojanović, Optimized Ultrasonic Extraction for the Determination of Polyaromatic Hydrocarbons by Gas Chromatography-Mass Spectrometry, <b>ANAL LETT</b> (2017) 50(15): 2491-2504	M23
9.	S Ć. Alagić, <b>V P. Stankov Jovanović</b> , V D. Mitić, J S. Nikolić, G M. Petrović, S B. Tošić, G S. Stojanović, The effect of multiple contamination of soil on LMW and MMW PAHs accumulation in the roots of <i>Rubus fruticosus</i> L. naturally growing near The Copper Mining and Smelting Complex Bor (East Serbia), <b>ENVIRON SCI POLLUT RES</b> (2017) 24:15609–15621	M21a
10.	Ćirić, S., Mitić, V., Jovanović, S., Ilić, M., Nikolić, J., Stojanović, G., <b>StankovJovanović, V.</b> , Dispersive micro-solid phase extraction of 16 priority polycyclic aromatic hydrocarbons from water by using thermally treated clinoptilolite, and their quantification by GC-MS, <b>MICROCHIM ACTA</b> (2018), 185(12):556	M21a
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	451 (Google Scholar, 08.04.2020.) 397 (Scopus, 09.04.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	70 (Kobson, 10.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 0 (2 у циклусу до 2020.)	Међународни
Усавршавања	Постдокторат Универзитет Сорбона Париз 6 (01.10.2011.-31.03.2012.)	

<b>Име и презиме</b>		Виолета Д. Митић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Аналитичка хемија	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет у Нишу	Аналитичка хемија
Докторат	2005.	Хемијски факултет у Београду	Аналитичка хемија
Магистратура	1998.	Филозофски факултет у Нишу	Аналитичка хемија
Диплома	1991.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија
<b>Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>			
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	пријављена одбрањена
1.	Оптимизација поступака припреме узорка земљишта за квантитативну анализу полицикличних ароматичних угљоводоника применом методе гасна хроматографија-масена спектрометрија	Јелена Николић	2018.
2.	Гљиве из породице Boletaceae и Russulaceae - испитивање одабраних хемијских карактеристика и биолошких активности	Марија Димитријевић	2018.
<b>Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма</b>			
1.	Slobodan Ciric, <b>Violeta Mitic</b> , Snezana Jovanovic, Marija Ilic, Jelena Nikolic, Gordana Stojanovic, Vesna Stankov Jovanovic, Dispersive micro-solid phase extraction of 16 priority polycyclic aromatic hydrocarbons from water by using thermally treated clinoptilolite, and 9their quantification by GC-MS, MICROCHIMICA ACTA, 2018, 185(556), 1-10		M21a
2.	Tatjana M Mihajilov-Krstev, Marija S Denić, Bojan K Zlatković, Vesna P Stankov-Jovanović, <b>Violeta D Mitić</b> , Gordana S Stojanović and Niko S Radulović Inferring the origin of rare fruit distillates from compositional data using multivariate statistical analyses and the identification of new flavour constituents JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, 2015, 95(6), 1217–1235		M21a
3.	<b>Mitic Violeta D</b> , Ilic Marija D, Dimitrijevic Marija V, Cvetkovic Jelena S, Ciric Slobodan, Stankov-Jovanovic Vesna P, Chemometric characterization of peach, nectarine and plum cultivars according to fruit phenolic content and antioxidant activity, FRUITS, 2016, 71(1), 57-66		M 21
4.	Nemanja Stanković, Tatjana Mihajilov-Krstev, Bojan Zlatković, Vesna Stankov-Jovanović, <b>Violeta Mitić</b> , Jovana Jović, Ljiljana Čomić, Branislava Kocić, Nirit Bernstein, Antibacterial and Antioxidant Activity of Traditional Medicinal Plants from the Balkan Peninsula WAGENINGEN JOURNAL OF LIFE SCIENCES = NETHERLANDS JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES/NJAS 2016, 78, 21-28		M 21
5.	Sladana Č. Alagić , Vesna P. Stankov Jovanović, <b>Violeta D. Mitić</b> , Jelena S. Nikolić, Goran M. Petrović, Snežana B. Tošić, Gordana S. Stojanović The effect of multiple contamination of soil on LMW and MMW PAHs accumulation in the roots of Rubus fruticosus L. naturally growing near The Copper Mining and Smelting Complex Bor (East Serbia) ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH 2017 24(18), 15609–15621		M 21
6.	Sladana Č. Alagić, Vesna P. Stankov Jovanović; <b>Violeta D. Mitić</b> ; Jelena S. Cvetković; Goran M. Petrović; Gordana S. Stojanović Bioaccumulation of HMW PAHs in the roots of wild blackberry from the Bor region (Serbia): Phytoremediation and biomonitoring aspects. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 2016, 562C, 561-570		M 21
7.	V.P. Stankov Jovanovic, M.D. Ilic, M.S. Markovic, <b>V.D. Mitić</b> , S.D. Nikolic Mandic, G.S. Stojanovic, Wild fire impact on copper, zinc, lead and cadmium distribution in soil and relation with abundance in selected plants of Lamiaceae family from Vidlic Mountain (Serbia), CHEMOSPHERE, 2011, 84,1584–1591		M 21
8.	Stankov-Jovanovic Vesna P, Ilic Marija D, <b>Mitic Violeta D</b> , Mihajilov-Krstev Tatjana M, Simonovic Strahinja R, Nikolic-Mandic Snezana D, Tabet JC, Cole RB, Secondary metabolites of Seseli rigidum: Chemical composition plus antioxidant, antimicrobial and cholinesterase inhibition activity, JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, 2015111, 78-90		M 21
9.	<b>Mitic Violeta D</b> Ilic Marija DA Stankov-Jovanovic Vesna P Stojanovic Gordana S Dimitrijevic Marija V Essential oil composition of <i>Erica spiculifolia</i> Salisb - first report NATURAL PRODUCT RESEARCH, 2018, 32(2), 222-224		M 22
10.	Cvetkovic Jelena S <b>Mitic Violeta D</b> Stankov-Jovanovic Vesna P Dimitrijevic Marija V Petrovic Goran M Nikolic-Mandic Snezana D Stojanovic Gordana S Optimization of the QuEChERS extraction procedure for the determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in soil by gas chromatography-mass spectrometry		M 22

	ANALYTICAL METHODS, 2016, 8(7) 1711-1720	
11.	<b>Mitic Violeta D</b> , Nikolic-Mandic Snezana D, Stankov-Jovanovic Vesna P, Analytical Application of Acidic Victoria Blue 4R Mixture with KBrO <sub>3</sub> for the Kinetic Determination of Traces of Antimony(III) by Spectrophotometry, MACEDONIAN JOURNAL OF CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, 2012, 31(1), 29-37	M22
12.	<b>Mitic Violeta D</b> , Jovanovic Olga, Stankov-Jovanovic Vesna P, Zlatkovic Bojan K Stojanovic Gordana S, Analysis of the Essential Oil of <i>Teucrium polium</i> ssp capitatum from the Balkan Peninsula, NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, 2012, 7(1), 83-86	M22
13.	Stojanovic Gordana S, Jovanovic Snezana C. Zlatkovic Bojan K, Djordjevic Aleksandra S, Petrovic Goran M, Jovanovic Olga P, Stankov-Jovanovic Vesna P, <b>Mitic Violeta D</b> <i>Hylotelephium Spectabile</i> (Boreau) H. Ohba x <i>Telephium</i> (L.) H. Ohba Leaf and Flower Extracts: Composition, Antioxidant and Antibacterial Activity, RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, 2014, 8(3), 272-276	M22
14.	<b>V. Mitic</b> , V. Stankov Jovanovic, M. Dimitrijevic, J. Cvetkovic, S. Simonovic, S. Nikolic Mandic, Chemometric analysis of antioxidant activity and anthocyanin content of selected wild and cultivated small fruit from Serbia, FRUITS, 2014, 69, 413-422	M22
15.	<b>Violeta D. Mitic</b> , Vesna P. Stankov Jovanovic, Marija D. Ilic & Snezana D. Nikolic Mandic, Impact of wildfire on soil characteristics and some metal content in selected plants species of <i>Geraniaceae</i> family ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, 2015, 73(8), 4581-4594	M22
16.	Dimitrijevic Marija V, Stankov-Jovanovic Vesna P, Cvetkovic Jelena S, Mihajlov-Krstev Tatjana M, Stojanovic Gordana S, <b>Mitic Violeta D</b> , Screening of antioxidant, antimicrobial and antiradical activities of twelve selected Serbian wild mushrooms, ANALYTICAL METHODS, 2015, 7(10), 4181-4191	M22
17.	Marija V. Dimitrijevic, <b>Violeta D. Mitic</b> , Jelena S. Cvetkovic, Vesna P. Stankov-Jovanovic, Jelena J. Mutic, Snezana D. Nikolic Mandic, Update on element content profiles in eleven wild edible mushrooms from family <i>Boletaceae</i> , EUROPEAN FOOD AND RESEARCH TECHNOLOGY, 2015, 7 (10), 4181-4191	M22
18.	<b>Violeta Mitic</b> , Vesna StankovJovanovic, Marija Ilic, Olga Jovanovic, Aleksandra Djordjevic, GordanaStojanovic <i>Dittrichia graveolens</i> (L.) Greuter essential oil-chemical composition, multivariate analysis and antimicrobial activity, CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, 2016, 13(1), 85-90	M22
19.	Marija Dimitrijevic, <b>Violeta Mitic</b> , Olga. Jovanovic, Vesna Stankov Jovanovic, jelena Nikolic, Goran Petrovic, Gordana Stojanovic, Comparative Study of Fatty Acids Profile in Eleven Wild Mushrooms of Boletacea and Russulaceae Families, CHEMISTRY & BIODIVERSITY, (2017) . 10.1002/cbdv.201700434	M22
20.	Dimitrijevic Marija V <b>Mitic Violeta D</b> Nikolic Jelena S Djordjevic Aleksandra S Mutic Jelena J Stankov-Jovanovic Vesna P Stojanovic Gordana S, First Report about Mineral Content, Fatty Acids Composition and Biological Activities of Four Wild Edible Mushrooms CHEMISTRY & BIODIVERSITY, 2019, 16,(2), 2-11	M22
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	278 (SCOPUS 8.4.2020.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	66 (Kobson, 03.04.2020.)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 0 (2 у циклусу до 2020.)	Међународни