

Књига наставника

Име и презиме		Јасна Адамов		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Методика наставе хемије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	ПМФ, УНС	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Докторат	2004.	ПМФ, УНС	Хемија	Хемија
Магистратура	2000.	ПМФ, УНС	Хемија	Хемија
Диплома	1988.	ПМФ, УНС	Хемија	Хемија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМХ604	Методика наставе хемије у раду са даровитим ученицима – одабрана поглавља		
2	ДМХ605	Одабрана поглавља екохемијског образовања		
3	ДМХ606	Е-учење у хемијском образовању		
4	ДМХ607	Методике и технике учења хемије – виши курс		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	J. Adamov, S. Olić, The relationship between learning styles and students' chemistry achievement, <i>Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering</i> , 2018, 37(1): 79-88.			M2 3
2	S. Olić, J. Adamov. Relationship between Learning Styles of Grammar Students and School Achievement, <i>Teme</i> , 2018, 40 (4), 1223-1240 (ISSN: 0353-7919)			M2 4
3	S. Olić, J. Adamov (2017). Nastavne strategije i učeničko postignuće u hemiji., <i>Nastava i vaspitanje</i> , 2017, 66(1), 55-66 (ISSN: 0547-3330)			M2 4
4	S. Olić, S. Ninković, J. Adamov, Adaptation and empirical evaluation of the questionnaire on students' motivation towards science learning. <i>Psihologija</i> , 2016, 49(1): 51-66.			M2 3
5	J. Adamov, M. Segedinac, M. Ković, S. Olić, S. Horvat., Laboratory experiment as a motivational factor to learn in Roma elementary school children, <i>New Educational Review</i> , 2012, 28(2): 153-164.			M2 3
6	M. Maravić, S. Ivković, J. Adamov, M. Segedinac, Serbian school system as a barrier to the development of environmental awareness, <i>New Educational Review</i> , 2014, 36(2), 229-239.			M2 3
7	J. Adamov, S. Olić, M. Segedinac, S. Ninković, Naučna pismenost odraslih u Vojvodini, <i>Andragoške studije</i> , 2013, 1, 23-26.			M2 3
8	Lj. Mijić, J. Adamov, M. Segedinac, Savremeni trendovi primene multimedija u visokoškolskom bioхемијском образовању, <i>Zbornik Matice srpske za društvene nauke</i> 2011, 134, 121-130.			M2 4
9	S. Cvjetićanin, M. Segedinac, J. Adamov, Model of permanent eco-chemical education of employees of chemical industry in the function of ecological development. <i>PROBLEMY EKOROZWOJU</i> , 2010, 5(1), 53-58.			M2 3
10	J. Adamov, M. Segedinac, S. Cvjetićanin, R. Bakoš, Concept maps as diagnostic tools in assessing the acquisition and retention of knowledge in biochemistry. <i>Odgojne Znanosti-Educational Sciences</i> , 2009, 11(1), 53-71.			M2 3
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			43	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			7	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања			Keele University, Great Britain (2020), Sorbonne University, France (2018), University of Greenwich, Great Britain (2017), University of Jyväskylä, Finland (2012), University of Grenoble, France (2013)	
Председник Одбора за квалитет УНС, Руководилац тима за безбедност УНС, руководиоца ИАС двопредметне наставе природних наука, математике и информатике				

Име и презиме		Јелена Алексић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2020.	ПМФ Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	2009.	ПМФ Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	2006	ПМФ Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Диплома	2002.	ПМФ Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММНС	Модерна наставна средства		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље				
1.	Aleksić, Jelena; Pilipović, Stevan Two scale defect measure and linear equations with oscillating coefficients. <i>Filomat</i> 33 (2019), no. 9, 2867–2873.			M23
2.	Aleksić, Jelena; Pilipović, Stevan; Vojnović, Ivana H-distributions with unbounded multipliers. <i>J. Pseudo-Differ. Oper. Appl.</i> 9 (2018), no. 3, 615–641.			M22
3.	Aleksić, J.; Pilipović, S.; Vojnović, I. H-distributions via Sobolev spaces. <i>Mediterr. J. Math.</i> 13 (2016), no. 5, 3499–3512.			M21
4.	Aleksić, Jelena; Pilipović, Stevan; Vojnović, Ivana Defect distributions related to weakly convergent sequences in Bessel-type spaces $H-s,p\Lambda$. <i>Mediterr. J. Math.</i> 15 (2018), no. 3, Paper No. 142, 17 pp.			M21
5.	Aleksić, J.; Kostić, V.; Žigić, M. Spectrum localizations for matrix operators on l_p spaces. <i>Appl. Math. Comput.</i> 249 (2014), 541–553.			M21
	Aleksić, Jelena; Mitrović, Darko Strong traces for averaged solutions of heterogeneous ultra-parabolic transport equations. <i>J. Hyperbolic Differ. Equ.</i> 10 (2013), no. 4, 659–676.			M22
7.	Aleksić, Jelena; Mitrovic, Darko On the compactness for two dimensional scalar conservation law with discontinuous flux. <i>Commun. Math. Sci.</i> 7 (2009), no. 4, 963–971.			M22
8.	Aleksić, Jelena; Mitrovic, Darko; Pilipović, Stevan Hyperbolic conservation laws with vanishing nonlinear diffusion and linear dispersion in heterogeneous media. <i>J. Evol. Equ.</i> 9 (2009), no. 4, 809–828.			M21
9.	Aleksić, J.; Colombeau, J.-F.; Oberguggenberger, M.; Pilipović, S. Approximate generalized solutions and measure-valued solutions to conservation laws. <i>Integral Transforms Spec. Funct.</i> 20 (2009), no. 3-4, 163–170.			M22
10.	Aleksić, Jelena Gauss kernel method for generalized solutions to conservation laws in heterogeneous media. <i>Integral Transforms Spec. Funct.</i> 22 (2011), no. 4-5, 247–254.			M22
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			30	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			10	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				

Име и презиме		Даниела Арсеновић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Друштвена географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Ванредни професор	2019.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Друштвена географија
Докторат	2014.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Друштвена географија
Мастер диплома	2008.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Географија
Диплома	2007.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДГ106	Популациона политика и планирање породице		
2.	ДГ124	Утицај демографских трендова на развој туризма		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ђурђев S.B., Arsenović D. , Dragin A. (2010). Contemporary problems in styding population of Vojvodina Province. Acta Geographica Slovenica 50 (1). 115-124.			M23
2.	Ђурђев S.B., Arsenović D. , Savić S., (2012). Temperature-Related Mortality in Belgrade in period 1888-2008. Acta geographica Slovenica, 52 (2). 385-395.			M23
3.	Klaučo M., Weis K., Stankov U., Arsenović D. , Marković V., (2012). Significance of Land-Cover Based on Interpretation of Human-Tourism Impact. A Case from Two Different Protected Areas (Slovakia and Serbia). Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 7 (3). 231-246.			M23
4.	Arsenović D. , Ђурђев B., Pajtić B., Marinković D., Ivanović Bibić Lj. (2015). Seasonality of Marriages in the Sajkaska Region (North Serbia), 1869 to 2011. Journal of Family History, 40 (4), 485-497.			M23
5.	Savić S., Marković V., Šećerov I., Pavić D., Arsenović D. , Milošević D., Dolinaj D., Nagy I., Pantelić M. (2018). Heat wave risk assessment and mapping in urban areas: case study for a midsized Central European city, Novi Sad (Serbia). Nat Hazards, https://doi.org/10.1007/s11069-017-3160-4			M22
6.	Šećerov B.I., Savić M.S., Milošević D.D., Arsenović M.D. , Dolinaj M.D., Popov B.S. (2019). Progressing urban climate research using a high-density monitoring network system. Environmental Monitoring and Assessment. doi.org/10.1007/s10661-019-7210-0			M22
7.	Arsenović D. , (2018). Seasonality in human mortality: results for the City of Novi Sad (Serbia). Stanovništvo, 56(1). 2			M24
8.	Арсеновић Д. , Никитовић В., Магдаленић И. (2018). Просторна димензија друге демографске транзиције. Зборник Матице српске за друштвене науке, 167 (3), 499-513.			M24
9.	Arsenović D. , Lehnert M., Fiedor D., Šimáček P., Středová H., Tomáš Středa T., Savić S. (2019). Heat-waves and Mortality in Czech Cities: A Case Study for Summers of 2015 and 2016. Geographica Pannonica, 23(3). 162-172. ISSN 0354-8724 (hard copy). DOI: 10.5937/gp23-22853			M24
10.	Arsenović D. , Savić S., Lužanin Z., Radić I., Milošević D., Arsić M. (2019). Heat-Related Mortality as and Indicator of Population Vulnerability in a Mid-sized Central European City (Novi sad, Serbia, summer 2015). Geographica Pannonica 23(4), 204-215. DOI: 10.5937/gp23-22680			M24
11.	Arsenović D. (2019). Climate and population in Central Europe: results for temperature-related mortality in Novi Sad. In New Generations in Demography: New Challenging Adventures in the Population Sciene (Eds. Fisher J., Mazouch P., Hulikova Tesarkova K., Kurtinova O.), 27-35. Univeristy of Economics, Faculty of Informatics and Statistics, Prague. Oeconomica Publishing House. ISBN 978-80-245-2302-6			M45
12.	Арсеновић Д. (2017). Демографски изазови и имиграција. Култура полиса, посебно издање, 185-194.			M51
13.	Ђурђев Б., Арсеновић Д. (2014). Демографски развој и популациона политика Републике Србије. Зборник радова са скупа „Демографска политика у Републици Српској-стварност и потребе. Академија наука и уметности Републике Српске, 71-80.			M63
14.	Арсеновић Д. , Ђурђев Б. (2015). Прилагођавање процесу старења становништва: искуства и примери добре праксе. Четврти српски конгрес географа, Копаоник, 375-378.			M63
15.	Арсеновић Д. , Соларевић М. (2016). Мигрантска криза: претња или шанса старењу становништва Европе? Научни скуп: Хрватско-српски односи у 20. веку, Избеглице, прогнаници и повратници-Изазов за савремену Европу и Западни Балкан. Тема скупа: Савремена суочавања са избегличком и мигрантском кризом, 19-23 август, Голубић, 23-28.			M63
16.	Арсеновић Д. (2017). Утицај међународних миграција на популациону динамику развијених земаља. 31-36. Српско-хрватски односи, идентитет и економија у 21. веку. Центар за историју, демократију и помирење Нови Сад и Удруга за повијест, сурадњу и помирење Голубић, Голубић, Хрватска. 24-28. Август, 2017. ИСБН 978-86-88983-39-6			M63
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		ISI/Web of Science 23; Scopus 32; Google Scholar 155		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3		Међународни 1
Усавршавања		Ерасмус+ размена (Студијски боравак на Универзитету у Сегедину и унив. Палачког у Оломоуцу)		
Други подаци које сматрате релевантним: Спољни сарадник Матице српске; Члан уредништва часописа Становништво и Демографија; Чланство : European Association for Population Studies (EAPS); Друштво демографа Србије, Статистичко друштво Војводине.				

Име и презиме		Снежана Бабић-Кекез		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Педагогија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017.	ПМФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Педагогија
Докторат	2008.	ФФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Педагогија
Диплома	1986.	ФФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Педагогија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМ001	Методологија дидактичко-методичких истраживања у настави природних наука		
2.	ДМГ108	Обавезно образовање у свету и Србији		
3.	ДМГ111	Вредновање наставе, наставника и ученика		
4.	ДМ003	Педагошка статистика		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Бабић-Кекез, С. (2012), <i>Didactica Slovenica (Pedagoška Obzorja)</i> , 27/2012, 158-171.			M23
2.	Бабић-Кекез, С.; Попов,С.(2012): <i>Tehncis Technologies Education Management</i> , 7/2012, 354-371.			M23
3.	Бабић-Кекез,С.; Хрин,Т., Миленковић,Д., Сегединац,М. (2014), Application Of Systemic Approach In Initial Teaching Of Chemistry: Learning The Mole Concept, Croatian Journal of Education, Vol.16; Sp.Ed.No.3/2014, 175-209.			M23
4.	Lukic, Tin; Lukic, Aco; Basarin, Biljana; et al. (2019), Rainfall erosivity and extreme precipitation in the Pannonian basin, Open Geosciences, 11(1), 664-681.			M23
5.	Бабић-Кекез, С. (2013): Развој педагошке културе родитеља, <i>Зборник Матице српске за друштвене науке</i> , Нови Сад, Вол.142 Но 1/2013,119-128			M24
6.	Лукић, Т.; Божић, С.; Сакулски, Д.; Бабић-Кекез, С.; Ивановић Бибић,Љ.; Бесермењи, С.; Бура, М.; Дубовина, З.; Давидовић,Д; Долинај,Д. (2016), Achieving competencies with grammar school students through utilisation of selected didactical principles in traditional and active teaching – geography class case study: “Hydrography of Serbia”, <i>Geographica Pannonica</i> , Vol. 20, No. 4, Str. 254-264.			M24
7.	Babić-Kekez,S.; Stojšić,I.; Maričić,O. (2015); Obavezno obrazovanje u bivšim republikama SFRJ; Pedagogija, 1/15, Beograd, 17-38.			M51
8.	Бабић-Кекез,С. (2010):Педагошка стварност,1-2/2010, Нови Сад, стр. 19-24.			M52
9.	Бабић-Кекез, С. (2012): <i>International Scientific Conference “Quality Increase in Higher Education Teaching through Innovative Methods”</i> , ИПА,Вршац, Уводно излагање по позиву.			M31
10.	Бабић-Кекез,С. (2009):International Symposium Research and Education in Innovation Era, Ministry of Education and research, University Aurel Vlaicu, Arad, Educatia Plus,VI/1.(9),97-106			M33
11.	Бабић-Кекез, С. (2009): Образовне потребе у функцији развоја компетенција за одговорним родитељством, Вршац, ВШ,М.Палов, 197 стр.			M42
12.	Бабић-Кекез,С. (2011): Зборник:Плурализам у образовању-домети и ограничења, Филозофски факултет, Нови Сад, 149-169			M14
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			4	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: -
2011.Министарство просвете и науке РС, Радна група за израду Нацрта Закона о образовању одраслих (члан);2010-2012.Министарство просвете и науке РС,Комисија за акредитацију програма стручног усавршавања запослених у образовно-васпитним установама, Радна група заваспитни рад и општа питања наставе (председник); 2002-2012. Савет за образовање АП Војводине (члан).				

Име и презиме		Бојан Башић			
Звање		Ванредни професор			
Ужа научна област		Дискретна математика			
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област	
Избор у звање	2018	ПМФ, Нови Сад	Математика	Дискретна математика	
Докторат	2012	ПМФ, Нови Сад	Математика	Дискретна математика	
Диплома	2009	ПМФ, Нови Сад	Математика	Алгебра и математичка логика	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама					
Р.Б.	Ознака	Назив предмета			
1	АЛ-22	Алгебарска теорија бројева			
2	АЛ-23	Аналитичка теорија бројева			
3	ДМ-07	Комбинаторна теорија бројева			
4	ДММГЕ	Изабране теме из геометрије са методичком обрадом			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)					
1	B. Bašić, A figure with Heesch number 6: pushing a two-decade-old boundary, <i>Math. Intelligencer</i> , у штампи.			M23	
2	B. Bašić & A. Slivková, Asymptotical unboundedness of the Heesch number in $\mathbb{E}^d$ for $d \rightarrow \infty$, <i>Discrete Comput. Geom.</i> , doi:10.1007/s00454-020-00254-4 (у штампи).			M22	
3	K. Ago & B. Bašić, On highly palindromic words: The ternary case, <i>Discrete Appl. Math.</i> 284 (2020), 434–443.			M22	
4	B. Bašić & A. Slivková, On optimal piercing of a square, <i>Discrete Appl. Math.</i> 247 (2018), 242–251.			M22	
5	B. Bašić, On quotients of values of Euler's function on the Catalan numbers, <i>J. Number Theory</i> 169 (2016), 160–173.			M22	
6	B. Bašić, On a functional equation related to roots of translations of positive integers, <i>Aequationes Math.</i> 89 (2015), 1195–1205.			M21	
7	B. Bašić, The Heesch number for multiple prototiles is unbounded, <i>C. R. Math. Acad. Sci. Paris</i> 353 (2015), 665–669.			M23	
8	B. Bašić, On absorption in semigroups and n -ary semigroups, <i>Log. Methods Comput. Sci.</i> 11 (2015), 2:15, 13 pp.			M22	
9	B. Bašić, Characterization of arithmetic functions that preserve the sum-of-squares operation, <i>Acta Math. Sin. (Engl. Ser.)</i> 30 (2014), 689–695.			M23	
10	B. Bašić, On highly potential words, <i>European J. Combin.</i> 34 (2013), 1028–1039.			M22	
Збирни подаци научне активности наставника					
Укупан број цитата, без аутоцитата				30	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				19	
Тренутно учешће на пројектима				Домаћи 1	Међународни -
Усавршавања					

Име и презиме		Олга Бодрожа-Пантић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Математика – Дискретна математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2006.	ПМФ Нови Сад	математика	Дискретна математика
Докторат	1993.	ПМФ Нови Сад	математика	Дискретна математика
Магистратура	1992.	ПМФ Нови Сад	математика	Дискретна математика
Диплома	1989.	ПМФ Нови Сад	математика	Дискретна математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММД И	Изабране теме из дискретне математике са методичком обрадом		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	R.Doroslovački, J. Djokić, B.Pantić, O. Bodroža-Pantić , The proof of the Perepechko’s conjecture concerning near-perfect matchings on $C_m \times P_n$ cylinders of odd order, <i>Appl. Anal. Discrete Math.</i> , 13, (2019) 361–377.			M22
2.	O. Bodroža-Pantić , H.Kwong, R.Doroslovački, M. Pantić, Enumeration of Hamiltonian Cycles on a Thick Grid Cylinder --- Part I: Non-contractible Hamiltonian Cycles, <i>Appl. Anal. Discrete Math</i> , 13 (2019) 028--060.			M22
3.	O. Bodroža-Pantić , H.Kwong, R.Doroslovački, M. Pantić,, A limit conjecture on the number of Hamiltonian cycles on thin triangular grid cylinder graphs, <i>Discussiones Mathematicae Graph Theory</i> , 38 (2018) 405--427.			M22
4.	O. Bodroža-Pantić , H.Kwong, M. Pantić, Some new characterizations of Hamiltonian cycles in triangular grid graph,s, <i>Discrete Applied Mathematics</i> , 201 (2016) 1–13.			M22
5.	O. Bodroža-Pantić , H.Kwong, M. Pantić, A Conjecture on the Number of Hamiltonian Cycles on Thin Grid Cylinder Graphs, <i>Discrete Mathematics and Theoretical Computer Science</i> , Vol. 17, No. 1 (2015) 219-240			M22
6.	O. Bodroža-Pantić , B. Pantić, I. Pantić, M. Bodroža-Solarov, Enumeration of Hamiltonian cycles in some grid graphs, <i>MATCH Commun. Math. Comput. Chem.</i> 70 (2013)181-204.			M21a
7.	O. Bodroža-Pantić , S.M.Kekić, B. Jakovljević, Đ.Marković, On MTE - Model of Teaching Mathematics: Studying of problems relating the plane division, <i>International Journal of Mathematical Education in Science and Technology</i> , Vol.39, No.2 (2008) 197-213			M24
8.	O. Bodroža-Pantić , R. Doroslovački, K. Doroslovački, An elementary proof of a theorem concerning the division of a region into two, <i>Rocky Mountain Journal of Mathematics</i> , Vol.37, No.5 (2007) 1415-1426.			M23
9.	O. Bodroža-Pantić , Algebraic Structure Count of some Cyclic Hexagonal-square Chains on the Mobius strip, <i>Journal of Mathematical Chemistry</i> , Vol. 41, No. 3 (2007) 283-294.			M21
10.	O. Bodroža-Pantić , A. Ilić-Kovačević, Algebraic Structure Count of Angular Hexagonal-Square chains, <i>Fibonacci Quarterly</i> , Vol. 45.1, February (2007)3-9.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата		42		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		31		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1		Међународни -

Име и презиме		Ивана Богдановић		
Звање		ванредни професор		
Ужа научна област		Методика наставе физике и астрономије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019	ПМФ, УНС	Физика	Методика наставе физике и астрономије
Докторат	2014	ПМФ, УНС	Физика	Методика наставе природних наука - физике
Магистратура	-	-	-	-
Мастер диплома	2009	ПМФ, УНС	Физика	Методика наставе
Диплома	2008	ПМФ, УНС	Физика	Методика наставе
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака		Назив предмета	
1	ДМФ 1		Одабрана поглавља методике наставе физике	
2	ДМФ 2		Методика наставе физике у раду са даровитим ученицима	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Gordana Hajduković Jandrić, Dušanka Ž. Obadović, Maja Stojanović and Ivana Rančić (2011), Impacts of the Implementation of the Problem-based Learning in Teaching Physics in Primary Schools, The New Educational Review, Vol.25, No.3.			M23
2	Dušanka Ž. Obadović, Ivana Rančić, Stanko Cvjetičanin and Mirjana Segedinac (2013), The Impact of Implementation of Simple Experiments on the Pupils’ Positive Attitude in Learning Science Contents in Primary School, The New Educational Review, Vol.34, No.4.			M23
3	Stanko Cvjetičanin, Dušanka Obadović and Ivana Rančić (2015): The Efficiency of Student and Demonstration Experiments in the Initial Physico- Chemical Education in Primary School, Croatian Journal of Education, Vol.17, Sp.Ed.No.3.			M23
4	Љиљана Станивук, Соња Скубан и Ивана Богдановић (2015): Ставови ученика техничке школе о оцени из физике и мотивација за учење садржаја физике, Настава и васпитање, вол.64, бр.4.			M24
5	Ljiljana Stanivuk, Ivana Bogdanović i Sonja Skuban (2015): Stavovi učenika tehničke škole o učenju u nastavi fizike, Pedagogija, vol.70, br. 3.			M51
6	Zouhor, A. M. Z., Bogdanović, I., Skuban, S., & Pavkov-Hrvojević, M. (2017). The effect of the modified Know-Want-Learn strategy on sixth-grade students’ achievement in physics. Journal of Baltic Science Education, 16 (6), 946-957.			M23
7	Bošnjak, M., Obadović, D., & Bogdanović, I. (2016). Application of inquiry-based instruction in the initial science teaching. TEME, 40 (1), 265-280. ISSN 0353-7919 (štampano izd.), ISSN 1820-7804 (Online)			M24
8	Bogdanović, I., Budić, S., Segedinac, M., Obadović, D., & Pavkov-Hrvojević, M. (2016). Povezanost nivoa metakognitivnih sposobnosti učenika i obrazovnih ishoda u kognitivnom području [The connectedness of the levels of meta-cognitive student’s abilities and educational outcomes in the cognitive area]. Nastava i vaspitanje, 65 (1), 47–60			M24
9	Чавић, М., Бељин, М., Скубан, С., Стојановић, М., & Богдановић, И. (2019). Повезаност самоиницијативне примене кооперације у учењу са постигнућима и мотивацијом студената физике. Настава и васпитање, 68(3).			M51
10	Pavkov-Hrvojević, M., & Bogdanović, I. (2019). Making Real-life Connections and Connections between Physics and Other Subjects. 10TH JUBILEE CONFERENCE OF THE BALKAN PHYSICAL UNION, AIP Conference Proceedings, Volume: 2075, Article number 180013.			M33
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			13 (SCOPUS), 60 (google scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4 (+3 M24)	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			Serbian and Montenegrin Teachers Programme, held at CERN, Geneva, Switzerland, October 2009	

Име и презиме		Ивица Бошњак		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2020	ПМФ Нови Сад	математика	Алгебра и математичка логика
Докторат	2002	ПМФ Нови Сад	математика	Алгебра и математичка логика
Магистратура	1994	ПМФ Нови Сад	математика	Алгебра и математичка логика
Диплома	1987	ПМФ Нови Сад	математика	Алгебра и математичка логика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДММД И	Изабране теме из дискретне математике са методичком обрадом		
2.	ДМ-01	Комбинаторика		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Bosnjak I. Some new results concerning three counterfeit coins problem, Discrete Appl. Math. 48 (1994)			M23
2	Bosnjak I., Madarasz R. Power algebras and generalized quotient algebras, Algebra Universalis 45 (2001)			M23
3	Bosnjak I., Markovic P. The 11-element case of Frankl's conjecture, Electron. J. Combin. 15 (2008)			M22
4	Bosnjak I., Madarasz R., Vojvodic G. Algebras of fuzzy sets, Fuzzy Sets and Systems 160 (2009)			M21 A
5	Bosnjak I., Madarasz R. Remarks on the lattices of fuzzy subsets of a groupoid, Fuzzy Sets and Systems 160 (2009)			M21 A
6	Bosnjak I., Madarasz R. Retraction closure property, Algebra Universalis 69 (2013)			M23
7	Bosnjak I., Madarasz R. On the composition of fuzzy power relations, Fuzzy Sets and Systems 271 (2015)			M21 A
8	Bosnjak I., Madarasz R. Compatibility of fuzzy power relations, Fuzzy Sets and Systems 298 (2016)			M21 A
9	Bosnjak I., Madarasz R. Some globally determined classes of graphs, Czechoslovak Math. J. 68 (143) (2018)			M23
10	Zahirovic S., Bosnjak I., Madarasz R. A study of enhanced power graphs of finite groups, J. Algebra. Appl. 19 (2020)			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			31	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			10	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања				

Име и презиме		Зоран Будимац		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Информатика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2004	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Докторат	1994	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Магистратура	1991	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Диплома	1983	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМИМ2	Одабрана поглавља методике наставе информатике II		
2	ДМИИ2	Одабрана поглавља информатике		
3	ДМИМ3	Методика програмирања		
4	ДМИИ7	Тестирање и провера знања		
5	ДМИИ4	Образовни софтвер		
6	ИД012	Методи истраживања		
7	ИД014	Напредне теме софтверског инжењерства		
8	ИД104	Софтверско инжењерство у критичним системима		
9	ИД102	Валидација и тестирање софтвера		
10	ИД15	Квалитет софтвера		
11	ИД016	Агенти и мултиагенстски системи		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Gordana Rakic, Melinda Tóth, Zoran Budimac: Toward recursion aware complexity metrics. <i>Inf. Softw. Technol.</i> 118 (2020)			M2 1
2	Aleksandra Klasnja-Milicevic, Mirjana Ivanovic, Boban Vesin, Zoran Budimac: Enhancing e-learning systems with personalized recommendation based on collaborative tagging techniques. <i>Appl. Intell.</i> 48(6): 1519-1535 (2018)			M2 2
3	Zoran Putnik, Ivana Stajner-Papuga, Mirjana Ivanovic, Zoran Budimac, Katerina Zdravkova: Gender related correlations of computer science students. <i>Comput. Hum. Behav.</i> 69: 91-97 (2017)			M2 1
4	Doni Pracner, Zoran Budimac: Enabling code transformations with FermaT on simplified bytecode. <i>J. Softw. Evol. Process.</i> 29(5) (2017)			M2 2
5	Dejan Mitrovic, Mirjana Ivanovic, Milan Vidakovic, Zoran Budimac: Siebog: An Enterprise-Scale Multiagent Middleware. <i>Inf. Technol. Control.</i> 45(2): 164-174 (2016)			M2 1
6	Dejan Mitrovic, Mirjana Ivanovic, Milan Vidakovic, Zoran Budimac: The Siebog multiagent middleware. <i>Knowl. Based Syst.</i> 103: 56-59 (2016)			M2 1
7	Mirjana Ivanovic, Dejan Mitrovic, Zoran Budimac, Ljubomir Jerinic, Costin Badica: HAPA: Harvester and Pedagogical Agents in E-learning Environments. <i>Int. J. Comput. Commun. Control</i> 10(2): 200-210 (2015)			M2 3
8	Gerlec, Č., Rakić, G., Budimac, Z., Heričko, M., A programming language independent framework for metrics-based software evolution and analysis. <i>Comput. Sci. Inf. Syst. (ComSIS Journal)</i> , 9(3): 1155-1186 (2012).			M2 3
9	Klašnja-Miličević A., Vesin B., Ivanović M., and Budimac Z., E-Learning Personalization Based on Hybrid Recommendation Strategy and Learning Style identification, <i>Computers & Education</i> , Volume 56, Issue 3, April 2011, Pages 885-899.			M2 1
10	Budimac, Z., Putnik, Z., Ivanović, M., Bothe, K., Schuetzler, K., On the Assessment and Self-Assessment in a Students Teamwork Based Course on Software Engineering", <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , 2009, Vol.19, No. 1, 2011, pp. 1-9.			M2 3
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			1243 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			42	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања			Humboldt University Berlin, од 1999. до 2012.	
Други подаци које сматрате релевантним: У последњих 15 година координатор или учесник око 20 међународних истраживачких и образовних пројакета, подржаних од стране одговарајућих Министарстава (билатерални и мулти-латерални пројекти), WUS Austria, Stability Pact for South-Eastern Europe, DAAD и Tempus.				

Име и презиме		Милка Бубало Живковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Регионална географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	ПМФ, УНС	Географија	Регионална географија
Докторат	2003.	ПМФ, УНС	Географија	Регионална географија
Магистратура	2000.	ПМФ, УНС	Географија	Регионална географија
Диплома	1994.	ПМФ, УНС	Географија	Друштвена географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДГ107	Глобални геополитички процеси		
Најзначајнији радови :				
1.	Lukic T., Bubalo-Zivkovic M., Djercan B., Jovanovic G. (2014): Population Growth in the Border Villages of Srem, Serbia. ACTA GEOGRAPHICA SLOVENICA-GEOGRAFSKI ZBORNIK, (2014), vol. 54 br. 1, str. 52-65.			M23
2.	Lukić, T., Penjišević, I.,Đerčan, B., Đurđev, B., Bubalo-Živković, M., Armenski, T. (2014): Politics in the Balkan countryside: case study in Serbia. Eastern Europeana Countryside, 20, p 99-124, DOI:10.2478/eec-2014-0005.			M23
3.	Lukic, T., Bubalo Zivkovic, M., Djercan, B., Solarevic and Kalenjuk, B. (2017): Ethnic Groups of the Vojvodina Regiona (Serbia): Contribution to Knowledge About the Characteristics of Cohabitation. The Antropologist, (October) Vol 30, No 1, p 37-51, ISSN 0972-0073.			M23
4.	Lukić, T., Dunjić, J., Đerčan, B., Penjišević, I., Milosavljević, S., Bubalo-Živković, M., Solarević, M. (2018): Local Resilience to Natural Hazards in Serbia. Case Study: The West Morava River Valley. Sustainability, 10, 2866, doi: 10.3390/su10082866.			M23
5.	Bubalo-Živković, M., Đerčan, B., 2018. Selected indicators of population development – Russian population in Vojvodina. In: Ethnic groups at the beginning of the 21 st century. Edited by: Tamara Lukić and Aleksandra Terzić. University of Novi Sad, Faculty of Sciences, Departmen of Geography, Tourism and Hotel Management, p 85-99, ISBN 978-86-7031-467-2.			M14
6.	Đerčan, B., Bubalo-Živković, M., Solarević, M., Šabić, D. (2017), Living on the border: social indicators of life quality in Srem border region (Vojvodina, Serbia). Geographica Pannonica, Vol., 21, Issue 1, 26-42 (March 2017), DOI: 10.18421/GP21.01-03, ISSN 0354-8724 (hard copy); ISSN 1820-7138 (online).			M24
7.	Ђерчан, Б., Лукић, Т., Бубало-Живковић, М. (2012): Регионално-демографски проблеми квалитета живота у пограничном подручју Срема: студија случаја општина Шид. ТЕМЕ, бр. 4, стр. 1681-1699. УДК 316.66+314(497.11 Срем)			M24
8.	Đerčan, B., Bubalo-Živković, M., Lukić, T., Solarević, M., (2014): Demographic characteristics and life satisfaction in settlements of Fruška Gora mountain region: Bešenovo case study. Zbornik Matice srpske za društvene nauke, br. 148, str. 559-570. UDC 314.116(497.113 Bešenovo) DOI: 10.2298/ZMSDN1448559D			M24
9.	Ристановић, Б., Бубало-Живковић, М., Танасић, Ј., Поповић, А. (2016): Општина Крупањ . монографија, Универзитет у Новом Саду, ПМФ, Департман за географију, туризам и хотелијерство, стр 1-362, ISBN 978-86-7031-405-4.			M42
10.	Бубало-Живковић, М., Лукић, Т. (2015): Млади у Србији почетком 21. века. Републички завод за статистику, Београд, стр. 1-277, ISBN 978-86-6161-146-9.			M42
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			30	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			6	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2	Међународни -

Име и презиме		Јована Д. Видаковић		
Звање		доцент		
Ужа научна област		Информациони системи		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016.	Природно-математички факултет, Нови Сад	информатика	Информациони системи
Докторат	2015.	Факултет техничких наука, Нови Сад	информатика	електротехничко и рачунарско инжењерство
Магистратура	2003.	Природно-математички факултет, Нови Сад	информатика	Магистар информатичкох наука
Мастер диплома	---	---	---	---
Диплома	1999.	Природно-математички факултет, Нови Сад	информатика	Дипломирани информатичар
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИ1	Историја рачунарства		
2.	ДМИИ3	Е-учење и учење на даљину		
3.	ДМИИ4	Образовни софтвер		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Vidaković, J., Ristić, S., Kordić, S., Luković, I.: Extended tuple constraint type as a complex integrity constraint type in XML data model – definition and enforcement, Computer Science and Information Systems, Vol. 15, No. 3, 821–843. https://doi.org/10.2298/CSIS180324029V			M23
2.	D. Mitrović, M. Ivanović, M. Vidaković, Z. Budimac, J. Vidaković. Siebog: an Enterprise-Scale Multiagent Middleware. In Information Technology and Control, vol. 45, no. 2, 2016, pp. 164 – 174, DOI: 10.5755/j01.itc.45.2.12621, Print ISSN: 1392-124X, Online ISSN: 2335-884X			M23
3.	Vidaković J., Racković M., Generating Content and Display of Library Catalogue Cards Using XML Technology, Software Practice and Experience, Issue 36, str. 513-524, DOI: 10.1002/spe.707			M23
4.	Pešović D., Vidaković M., Ivanović M., Budimac Z., Vidaković J., Usage of Agents in Document Management, Computer Science and Information Systems (ComSIS), ISSN: 1820-0214, 2011. Vol. 8, No. 1, str. 193-210, DOI: 10.2298/CSIS090608019P			M23
5.	Vidaković, J., Luković, I., Kordić, S.: Specification and Implementation of the Inverse Referential Integrity Constraint in XML Databases, DOI: 10.1145/2801081.2801111			M33
6.	Vidaković, J., Ristić, S., Kordić, S., Luković, I.: Extended Tuple Constraint Type in Relational and XML Data Model – Definition and Enforcement. https://doi.org/10.1145/3136273.3136294			M33
7.	Bajic, Ž., Škrbić, S., Vidaković, J., Towards a Scala embedded information system description, AIP Conference Proceedings, Volume 2116, 450101 (2019); https://doi.org/10.1063/1.5114568			M33
8.	Vidaković, M., Ivanović, M., Stantić, D., Vidaković, J., "How Research Achievements Can Influence Delivering of a Course - Siebog Agent Middleware", DOI: 10.1007/978-3-319-92031-3_11, Print ISBN: 978-3-319-92030-6, pp. 110-120			M33
9.	Vidaković, J., Luković, I., Kordić, S., Specification and Validation of the Referential Integrity Constraint in XML Databases, Proceedings of the 6th International Conference on Information Society and Technology, 2016, Kopaonik, Serbia, ISBN 978-86-85525-18-6, pp. 197-202.			M33
10.	Vidaković, J., Ristić, S., Kordić, S., Luković, I. The Extended Referential Integrity Constraint Type – Specification and Implementation in Relational and XML Database Management Systems. (Eds.) ICIST 2018 Proceedings Vol.1, pp.143-148, 2018			M33
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			17 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4 (SCI)	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0

Име и презиме		Драган Долинај		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Физичка географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Докторат	2009.	Географски факултет, Београд	Географија	Физичка географија
Магистратура	2007.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Диплома	2002.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Проф. географије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДГ102	Глобални хидролошки утицаји		
Најзначајнији радови:				
1.	Lescesen, I., Dolinaj, D. 2019. Regional flood frequency analysis of the Pannonian basin. Water, 11 (2), 193.			M22
2.	Šećerov, I., Savić, S., Milošević, D., Arsenović, D., Dolinaj, D. , Popov, B. 2019. Progressing urban climate research using a high-density monitoring network system. Environmental monitoring and Assessment, 191:89.			M22
3.	Savić, S., Marković, V., Šećerov, I., Pavić, D., Arsenović, D., Milošević, D., Dolinaj, D. , Nagy, I., Pantelić, M. 2018. Heat wave risk assessment and mapping in urban areas: Case study for a mid-sized Central European city, Novi Sad (Serbia). Natural Hazards, 91, 3: 891-911.			M22
4.	Pantelić, M., Dolinaj, D. , Leščešen, I., Savić, S., Milošević, D. 2015. Water quality of the Pannonian basin rivers the Danube, the Sava ad the Tisa (Serbia) and its correlation with air temperature. Thermal Science, 19/2: 477-485.			M22
5.	Savić, S., Milovanović, B., Lužanin, Z., Lazić, L., Dolinaj, D. 2015. The variability of extreme temperatures and their relationship with atmospheric circulation: the contribution of applying linear and quadratic models. Theoretical and Applied Climatology, 121, 3: 591-604.			M22
6.	Pantelić, M., Dolinaj, D. , Savić, S., Stojanović, V., Nađ, I. 2012. Statistical analysis of water quality parameters of Veliki Bački Canal (Vojvodina, Serbia) in the period 2000-2009. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 7, 2: 255-264.			M22
7.	Leščešen, I., Urošev, M., Dolinaj, D. , Pantelić, M., Tamás, T., György, V., Savić, S., Milošević, D. 2019. Regional Flood Frequency Analysis Based on L-Moment Approach (Case Study Tisza River Basin). Water resources, 46, 6: 853-860.			M23
8.	Leščešen, I., Dolinaj, D. , Pantelić, M., Savić, S., Milošević, D. 2018. Statistical analysis of water quality parameters in seven major Serbian Rivers during 2004-2013 period. Water Resources, 45, 3: 418-426.			M23
9.	Milošević, D., Savić, S., Pantelić, M., Stankov, U., Žiberna, I., Dolinaj, D. , Leščešen, I. 2016. Variability of seasonal and annual precipitation in Slovenia and its correlation with large-scale atmospheric circulation. Open Geosciences, 8: 593-605.			M23
10.	Dolinaj, D. , Marković, S., Svirčev, Z., Jovanović, M., Savić, S., Lazić, L., Đorđević, J. 2011. Limnological characteristics, water regime and water quality problems of Borkovac reservoir (Vojvodina, Serbia). Acta Geographica Slovenica, 51, 1: 65-87.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			46 (Biblioteka Matice srpske)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			15	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -	Међународни -

Име и презиме		Петар Ђапић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Математика – Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Алгебра
Докторат	2008.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Алгебра
Диплома	1998.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Алгебра
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМММ	Одабрана поглавља методике наставе математике		
2.	ДММГЕ	Изабране теме из геометрије са методичком обрадом		
3.	ДММАЛ	Изабаране теме из алгебре са методичком обрадом		
4.	ДМППН	Пројектна и проблемска настава		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	P. Đapić, V. Uljarević, A note on the weakest Taylor term, <i>Filomat</i> 31:18(2017), 5885-5890			M22
2.	P. Đapić, P. Marković, Barnaby Martin, Quantified Constraint Satisfaction Problem on Semicomplete Digraphs, <i>ACM Transactions on Computational Logic</i> 18/1 (2017), article no. 2, 47pp.			M21A
3.	P. Đapić, P. Marković, Barnaby Martin, QCSP on Semicomplete Digraphs, In: Proceedings of 41st International Colloquium on Automata, Languages and Programming - ICALP '14, part 1 (Copenhagen, Denmark, jul 2014), pp. 847-858.			M33
4.	P. Đapić, P. Marković, Residual character of quasilinear varieties of grupoids, <i>Publ. Inst. Math. (Beograd)</i> 99(113) (2016), 15-30.			M23
5.	B. Mihailović, M. Manzi, P. Đapić, The shilkret-like integral on the symmetric interval, <i>U.P.B. Sci. Bull.</i> , Series A, Vol. 77, Iss. 3 (2015), 29-40			M23
6.	P. Đapić, J. Ježek, P. Marković, Star-quasilinear equational theories of groupoids, <i>Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica</i> 47/2 (2010), 267-288			M23
7.	I Dolinka, P Đapić, Quasilinear varieties of semigroups, <i>Semigroup Forum</i> 79/3 (2009), 445-450			M22
8.	Mihailović Biljana, Đapić Petar, Premium principles based on generated Choquet integrals, IEEE 11th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, 26-28 Septembar, 2013, pp. 195-198			M33
9.	P. Đapić, J. Ježek, P. Marković, R. McKenzie, D. Stanovský, Star-linear equational theories of groupoids, <i>Algebra Universalis</i> 56/ 3 (2007), 357-397.			M22
10.	P. Đapić, J. Ježek, P. Marković, M. Barnaby Almost all strongly connected semicomplete digraphs are idempotent trivial, AAA92, Pragu 2016.			M33
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			17	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			7	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања				

Име и презиме		Смиљана Ђукићин Вучковић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Друштвена географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016	ПМФ, УНС	Географија	Друштвена географија
Докторат	2015	ПМФ, УНС	Географија	Друштвена географија
Диплома	2008	ПМФ, УНС	Географија	Друштвена географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДРГ109	Аграрна географија и проблеми исхране становништва (1/3)		
2.	ДМГ109	Географија у наставним плановима и програмима света и Србије (1/3)		
3.	ДМГ101	Одабрана поглавља методике наставе географије (1/3)		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ђукићин S., Milanković J., Ivkov-Džigurski A., Stojanović V. (2012). An Analysis of the Diet of the Population of the Republic of Serbia. Journal of Food, Agriculture and Environment, 10 (1), 52-57.			M23
2.	Ђукићин S., Đorđević J., Milanković J. (2014). Spatial and Social Changes Caused by the Continuous Exploitation of Lignite in the Kolubara Lignite Basin, Serbia. Acta geographica Slovenica 54 (1), 41-49.			M23
3.	Ђукићин Vučković, S., Đorđević, J., Milanković Jovanov, J., Ivanović Bibić, Lj., Protić, B., Đorđević, T., Ivkov, M. (2018). The development of transport infrastructure and attitudes of the local population: a case study from the Republic of Serbia. Geografisk Tidsskrift-Danish Journal of Geography 118 (1), 101-113.			M23
4.	Ђукићин Vučković, S., Ivkov-Džigurski, A., Ivanović Bibić, Lj., Milanković Jovanov, J., Stojšić I. (2019). Teachers' views of inclusive education in Serbian schools. South African Journal of Education, 39 (Suplement 2), 1-10. doi: https://doi.org/10.15700/saje.v39ns2a1722			M23
5.	Lukić, A., Ivanović Bibić, Lj., Ђукићин Vučković S., Milanković Jovanov, J., Ivkov-Džigurski, A., Konečnik Kotnik, E. (2019). The role of homeroom and geography teachers in the obligatory administration in elementary schools. Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić" SASA, 69 (1), 67-74.			M24
6.	Gavrilović, D., Vasin, G., Mikavica, D., Ђукићин Vučković, S., Ivanović Bibić, Lj., Stojasavljević, R. (2018). The Influence of German Settlers on the Formation and Development of an Industrial Town in Habsburg Bosnia: Teslić (1878-1918). Geographica Pannonica 22 (1), 54-67.			M24
7.	Milošević, D., Ivanović Bibić, Lj., Ђукићин, S., Ivkov-Džigurski, A., Ristanović, B. (2016). The possibilities of application of programmed instruction in the sixth grade of the second cycle of education in accordance with standards. Geographica Pannonica 20 (2), 96-104.			M51
8.	Ivanović Bibić, Lj., Ђукићин, S., Lukić, T., Miljković, Đ, Milanković, J., Babić Kekez, S., Ivkov-Džigurski, A., Dubovina, Z. (2015). Achieving Competencies with Grammar School Students through Utilisation of Selected Didactical Principles – Case Study of Geographic features of Europe. Geographica Pannonica 19 (4), 153-161.			M51
9.	Milanković, J., Ivkov-Džigurski, A., Ђукићин, S., Ivanović Bibić, Lj., Lukić, T., Kalkan, K. (2015). Attitudes of School Teachers about Roma Inclusion in Education, A Case Study of Vojvodina, Serbia. Geographica Pannonica 19 (3), 122-129.			M51
10.	Ђукићин, S., Ivanović Bibić, Lj., Lukić, T., Dubovina, Z. (2014). Analysis of the utilization of supplementary illustrations - an example of the selected teaching units from the fifth grade geography textbook (Republic of Serbia). Geographica Pannonica 18 (4), 89-95.			M51
11.	Ćopić S., Đorđević J., Lukić T., Stojanović V., Ђукићин S., Besermenji S., Stamenković I., Tumarić A. (2014). Transformation of Industrial Heritage-an Example of Tourism Industry Development in the Ruhr Area (Germany). Geographica Pannonica 18 (2), 43-50.			M51
12.	Ђукићин S., Milanković J., Đorđević J. (2011). Contemporary Business Trends and Industrial Transformation in Slovenia on the Examples of Maribor and Celje. Geographica Pannonica, 15 (3), 81-89.			M51
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			73 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања			Студијски боравци на универзитетима: Аристотелов Универзитет, Солун (Грчка-2018)	
Други подаци које сматрате релевантним: Руководилац студијског програма Мастер професор географије Руководилац Erasmus+ strategic partnership пројекта у Србији. Број пројекта 2019-1- CZ01-KA203-061379				

Име и презиме		Вера Жупанец		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Методика наставе биологије и екологије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2019.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије и екологије
Докторат	2013.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије
Магистратура	2008.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије
Диплома	2003.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б .	Ознака	Назив предмета		
1.	ДСМНБ ₁	ОДАБРАНА ПОГЛАВЉА МЕТОДИКЕ НАСТАВЕ БИОЛОГИЈЕ		
2.	ДСМНБ ₂	ИНОВАТИВНИ МОДЕЛИ У НАСТАВИ БИОЛОГИЈЕ (ИНТЕРАКТИВНО УЧЕЊЕ)		
3.	ДСМНБ ₃	ОДАБРАНА ПОГЛАВЉА МЕТОДИКЕ НАСТАВЕ ПРИМЕЊЕНЕ БИОЛОГИЈЕ		
4.	ДСМНБ ₄	ПРОБЛЕМИ САВРЕМЕНЕ НАСТАВЕ БИОЛОГИЈЕ		
5.	ДСМНБ ₅	МЕТОДОЛОГИЈА ПЕДАГОШКИХ ИСТРАЖИВАЊА У НАСТАВИ БИОЛОГИЈЕ		
6.	ДСМНБ ₆	ПРИМЕНА СОФТВЕРСКИХ АЛАТА У ИНТЕРАКТИВНОЈ НАСТАВИ БИОЛОГИЈЕ		
7.	ДСМНБ ₇	ИНТЕГРАТИВНА НАСТАВА БИОЛОГИЈЕ		
8.	ДСМНБ ₈	МЕТОДИКА НАСТАВЕ БИОЛОГИЈЕ У РАДУ СА ДАРОВИТИМ УЧЕНЦИМА		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.	Županec, V., Radulović, B., Pribićević, T., Miljanović, T., Zdravković, V. (2018). Determination of Educational Efficiency and Students' Involvement in the Flipped Biology Classroom in Primary School. <i>Journal of Baltic Science Education</i> , 17(1), 162-176.			M2 3
2.	Lazarević, T., Miljanović, T., Županec, V., Zarić, G. (2018). The Effects of Using Blog as a Web tool in Biology Teaching in High Schools. <i>Journal of Baltic Science Education</i> , 17(2), 331-342.			M2 3
3.	Pribićević, T., Miljanović, T., Odadžić, V., Mandić, D., Županec, V. (2017). The Efficiency of Interactive Computer-Assisted Biology Teaching in Grammar Schools. <i>Croatian Journal of Education</i> , 19(3), 803-839.			M2 3
4.	Odadžić, V., Miljanović, T., Mandić, D., Pribićević, T., Županec, V. (2017). Effectiveness of the Use of Educational Software in Teaching Biology. <i>Croatian Journal of Education</i> , 19(1), 11-43.			M2 3
5.	Županec, V., Miljanović, T., Parezanović-Ristić, S. (2014). Biology teachers' attitudes toward computer assisted learning. <i>Archives of Biological Sciences</i> , 66 (3), 1281-1289.			M2 3
6.	Radulović, B., Stojanović, M., Županec, V. (2016). The Effects of Laboratory Inquire-Based Experiments and Computer Simulations on High School Students' Performance and Cognitive Load in Physics Teaching. <i>Journal of the Institute for Educational Research</i> , 48(2), 264-283.			M2 4
7.	Županec, V., Miljanović, T., Pribićević, T. (2013). Effectiveness of computer assisted learning in biology teaching in primary schools in Serbia, <i>Journal of the Institute for Educational Research</i> , 45 (2), 422-444.			M2 4
8.	Миљановић, Т., Ђокић Остојић, А, Жупанец, В., Прибићевић, Т. (2016). Ставови наставника биологије о реализацији програма биологије у основној школи. <i>Педагогија</i> , 1, 48-59.			M5 1
9.	Терзић, Ј., Миљановић, Т., Жупанец, В., Прибићевић, Т. (2015). Ставови професора о значају примене рачунара и електронског уџбеника у настави биологије у гимназији. <i>Педагогија</i> , 3, 315-326.			M5 1
10.	Županec, V., Pribićević, T., Radulović, B., Miljanović, T., Antonić, N. (2018). Application of Problem-Based Learning in Biology Teaching in a Primary School - an Example of Good Practice. In: <i>Proceedings of EDULEARN18</i> , 2-4. July 2018, Palma, Mallorca, Spain, p. 3456-3460.			M3 3
11.	Županec, V., Pribićević, T., Miljanović, T., Radulović, B. (2017). Teachers' Attitudes Toward Computer-assisted Instruction in Science Teaching. In: <i>Proceedings of EDULEARN17</i> , 3-5. July 2017, Barcelona, Spain, p. 7381-7388.			M3 3
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		19 (извор SCOPUS)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -	
Усавршавања		Universitatea de vest "Vasile Goldis", Арад, Румунија (1 –21.07.2005.) Faculty of Science and Technology, Дебрецин, Мађарска (13– 18.11.2006.)		
Други подаци које сматрате релевантним: Др Вера Жупанец је до данас била ментор на 10 мастер радова. У досадашњем				

раду била је ангажована на 4 пројекта (2 међународна и 2 домаћа). Наставник је аутор и реализатор четири акредитована семинара за наставнике биологије основне и средњих школа. Члан је Комитета за образовање Српског биолошког друштва.

Име и презиме		Мирјана Ивановић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Информатика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2002	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Рачунарске науке
Докторат	1992	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Рачунарске науке
Магистратура	1988	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Рачунарске науке
Диплома	1983	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Рачунарске науке
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМИМ2	Одабрана поглавља методике наставе информатике II		
2	ДМИМ3	Методика програмирања		
3	ДМИИ2	Одабрана поглавља информатике		
4	ДМИИ7	Тестирање и провера знања		
5	ДМИИ1	Историја рачунарства		
6	ДМММИС	Методологија истраживања са сататистиком		
7	ДИ016	Агенти и мултиагенстски системи		
8	ДИ013	Развој система		
9	ИД102	Валидација и тестирање софтвера		
10	ИД107	Програмске парадигме		
11	ИД108	Електронско пословање и моделирање		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Sasa Pesic, Milos Radovanovic, Mirjana Ivanovic, Milenko Tosic, Ognjen Ikoivic, Dragan Boskovic: Graph-based metadata modeling in indoor positioning systems. <i>Simul. Model. Pract. Theory</i> 105: 102140 (2020), https://doi.org/10.1016/j.simpat.2020.102140			M22
2.	Badica Amelia, Badica Costin, Ivanovic Mirjana, Block structured scheduling using constraint logic programming, <i>AI COMMUNICATIONS</i> 2020 33 (1):41-57			M23
3.	Geler, Z., Kurbalija, V., Ivanović, M., Radovanović, M., Weighted <i>k</i> NN and Constrained Elastic Distances for Time-Series Classification, <i>Expert Systems with Applications</i> (2020),			M21
4.	Claudio Savaglio, Giancarlo Fortino, Maria Ganzha, Marcin Paprzycki, Costin Bădică, Mirjana Ivanović, Agent-based Internet of Things: State-of-the-art and research challenges, <i>Future Generation Computer Systems</i> , <u>Future Generation Comp. Syst.</u> 102: 1038-1053 (2020)			M21 a
5.	Ivan Srba, Milos Savic, Mária Bieliková, Mirjana Ivanovic, Cesare Pautasso: Employing community question answering for online discussions in university courses: Students' perspective. <i>Computers & Education</i> 135: 75-90 (2019)			M21 a
6.	Klašnja-Milićević A., Vesin B., Ivanović M. and Budimac Z., E-Learning Personalization Based on Hybrid Recommendation Strategy and Learning Style identification, <i>Computers & Education</i> , Vol. 56, No. 3, April 2011, Pages 885-899.			M21 a
7.	Aleksandra Klasnja-Milicevic, Boban Vesin, Mirjana Ivanovic: Social tagging strategy for enhancing e-learning experience. <i>Computers & Education</i> , Vol. 118, pp. 166-181 (2018)			M21 a
8.	Klašnja-Milićević, A., Ivanović, M., Vesin, B., & Budimac, Z.. Enhancing e-learning systems with personalized recommendation based on collaborative tagging techniques. <i>Applied Intelligence</i> , Vol. 48, No. 6: 1519-1535 (2018)			M22
9.	Radovanović M., Nanopoulos A., Ivanović M, Hubs in Space: Popular Nearest Neighbors in High-Dimensional Data, <i>Journal of Machine Learning Research</i> , Vol. 11, Sep. 2010, pp. 2487–2531.			M21
10.	Putnik Z., Štajner-Papuga I., Ivanović M. , Budimac Z., Zdravkova K., Gender related correlations of computer science students, <i>Computers in Human Behavior</i> , Vol. 69, April 2017, pp. 91-97, ISSN: 0747-5632.			M21 a
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			2607 (Scopus), 5005 (GoogleScholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			100 SCI	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 3	Међународни 5
Усавршавања			Преко 70 посета, разни универзитети	
Други подаци које сматрате релевантним: Учесник пројеката за унапређење или креирање курсева и наставе, подржаних од стране WUS, DAAD, CEEPUS и TEMPUS.				

Име и презиме		Љубица Ивановић Бибић			
Звање		Ванредни професор			
Ужа научна област		Друштвена географија			
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област	
Избор у звање	2017.	ПМФ, УНС	Геонауке	Друштвена географија	
Докторат	2012.	ПМФ, УНС	Геонауке	Друштвена географија	
Магистратура	2008.	ПМФ, УНС	Геонауке	Друштвена географија	
Мастер диплома					
Диплома	2005.	ПМФ, УНС	Геонауке	Друштвена географија	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама					
Р.Б.	Ознака	Назив предмета			
1.	ДРГ106	Популациона политика и планирање породице (1/4)			
2.	ДМГ109	Географија у наставним плановима и програмима света и Србије (1/3)			
3.	ДМГ101	Одабрана поглавља методике наставе географије (1/3)			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)					
1.	Arsenović, D., Djurdjev, B., Pajić, B., Marinković, D., Ivanović Bibić, Lj. (2015): <i>Seasonality of Marriages in the Sajtka Region (North Serbia), 1869 to 2011</i> . Journal of Family History, 40, 485-497, doi:10.1177/0363199015602929				M2 2
2.	Đukićin Vučković, S., Ivkov-Džigurski, A., Ivanović Bibić, Lj., Milanković Jovanov, J., Stojić I. (2019): <i>Teachers' views of inclusive education in Serbian schools</i> . South African Journal of Education, 39 (Suplement 2), 1-10. doi: https://doi.org/10.15700/saje.v39ns2a1722				M2 3
3.	Đukićin Vučković, S., Đorđević, J., Milanković Jovanov, J., Ivanović Bibić, Lj., Protić, B., Đorđević, T., Ivkov, M. (2018): The development of transport infrastructure and attitudes of the local population: a case study from the Republic of Serbia. Geografisk Tidsskrift-Danish Journal of Geography 118 (1), 101-113.				M2 3
4.	Lukić, A., Ivanović Bibić, Lj., Đukićin Vučković S., Milanković Jovanov, J., Ivkov-Džigurski, A., Konečnik Kotnik, E. (2019): <i>The role of homeroom and geography teachers in the obligatory administration in elementary schools</i> . Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić" SASA, 69 (1), 67-74.				M2 4
5.	Višnić, T., Ivanović Bibić, Lj., Đukićin Vučković, S., Ivkov-Džigurski, A., Konečnik Kotnik, E. (2017): <i>The Evaluation of the Role Of Teaching Aids in Stimulating Pupils' Activation in Geography</i> . Journal of the Geographical Institute „Jovan Cvijić“ SASA, 67(2), 179-194,				M2 4
6.	Lukić, T., Božić, S., Sakulski, D., Babić-Kekez, S., Ivanović Bibić, Lj., Besermenji, S., Bura, M., Dubovina, Z., Davidović, D., Dolinaj, D. 2016. <i>Achieving competencies with grammar school students through utilisation of selected didactical principles in traditional and active teaching – geography class case study: "Hydrography of Serbia"</i> . Geographica Pannonica, 20 (4), 254-264				M2 4
7.	Gavrilović, D., Vasin, G., Mikavica, D., Đukićin Vučković, S., Ivanović Bibić, Lj., Stojasavljević, R. (2018): The Influence of German Settlers on the Formation and Development of an Industrial Town in Habsburg Bosnia: Teslić (1878-1918). Geographica Pannonica 22 (1), 54-67.				M2 4
8.	Ивановић Бибић, Љ. (2017): Становништво Шајкашке. Матица српска, Одељење за друштвене науке, Нови Сад. 217 стр. ISBN 978-86-7946-214-5. COBISS.SR-ID 319047431				M4 2
9.	Jovanović, T., Dragin, A., Ivkov-Džigurski, A., Ivanović Bibić, Lj., Ristanović, B. (2018): <i>Pupils' Perception of Cognitive Advantages of Internet Usage while Teaching Geography in Primary and Secondary Schools</i> . Zbornik radova geografskog fakulteta univerziteta u Beogradu, 66 (2), 5-22, ISSN: 1450-7552, doi:10.5937/zrgfub1802005J				M5 1
10.	Ivanović Bibić, Lj., Đukićin, S., Lukić, T., Miljković, Đ, Milanković, J., Babić Kekez, S., Ivkov-Džigurski, A., Dubovina, Z. (2015): <i>Achieving Competencies with Grammar School Students through Utilisation of Seleceted Didactical Principles – Case Study of Geographic features of Europe</i> . Geographica Pannonica 19 (4), 153-161.				M5 1
Збирни подаци научне активност наставника					
Укупан број цитата, без аутоцитата			143 (Google Scholar)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			3		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 1
Усавршавања			Русија, Универзитет Ломоносов, јун 2007; Немачка, Хумболтоб универзитет, Берлин, новембар 2019.		
Други подаци које сматрате релевантним					
- Члан сарадник одељења за друштвене науке Матице српске					
- Члан стручне Комисије за експертизу рукописа уџбеника, уџбеничких комплекта за предмет Географија (Национални просветни савет)					
- Члан рецензентске Комисије за процену испуњености стандарда високошколских установа и студијских програма (НАТ – Национално тело за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању)					

Име и презиме		Анђелија Ивков Цигурски		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Друштвена географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	ПМФ, УНС	Геонаук е	Друштвена географија
Докторат	2005.	ПМФ, УНС	Геонаук е	Друштвена географија
Магистратура	2001.	ПМФ, УНС	Геонаук е	Друштвена географија
Мастер диплома	-	-	-	-
Диплома	1998.	ПМФ, УНС	Геонаук е	Друштвена географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДРГ106	Популациона политика и планирање породице (1/4)		
2.	ДТ124	Утицај демографских трендова на развој туризма (1/4)		
3.	ДТ126	Организација слободног времена и догађаја у туризму (1/4)		
4.	ДМГ109	Географија у наставним плановима и програмима света и Србије (1/3)		
5.	ДМГ101	Одабрана поглавља методике наставе географије (1/3)		
Најзначајнији радови				
1.	Herceg Mandić Vera, Ivkov-Džigurski Anđelija, 2013. Effects of PBL Implementation on Taching of Geography in High School. <i>The New Educational Review</i> . Vol 33. No 3. Pp. 145- 156.			M23
2.	Đukićin Vučković, S., Ivkov-Džigurski, A., Ivanović Bibić, Lj., Milanković Jovanov, J., Stojišić, I. (2019). Teachers Views of Inclusive Education in Serbian Schools. <i>South African Journal of Education</i> , 39 (4) 10 p. DOI:10.15700/saje.v39ns2a1722			M23
3.	Stojišić Ivan, Anđelija Ivkov Džigurski, Olja Maričić, Jelena Stanislavljević, Jelena Milanković jovanov, Tamara Višnić (2020). Students’ attitudes toward the application of mobile augmented reality in higher education. <i>Društvena istraživanja</i> . ISSN 1330-0288. (in press)			M23
4.	Stojišić, I., Ivkov-Džigurski, A., Maričić, O. (2019). Virtual reality as a learning tool: How and where to start with immersive teaching. In L. Daniela (Ed.), <i>Didactics of smart pedagogy: Smart pedagogy for technology enhanced learning</i> (pp. 353-369) Cham: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-01551-0_18			M14
5.	Maričić Olja, Anđelija Ivkov Džigurski, Ivan Stojišić, Stanko Cvjetćanin, Ljubica Ivanović Bibić (2020) Multimedia teaching effectiveness in natural science teaching. <i>Geographica Pannonica</i> ISSN: 0354-8724. Vol 24. Issue 2. Faculty of Science, Department of geography, tourism and hotel management, Novi Sad. pp. 157-167. DOI: 10.5937/gp24-23357			M24
6.	Stojišić Ivan, Anđelija Ivkov Džigurski, Olja Maričić (2019). The Readiness of Geography Teachers to use Mobile devices in the Context of Immersive Technologies Integration into the Teaching Process. <i>Geographica Pannonica</i> ISSN: 0354-8724. Vol 23. Issue 2. Faculty of Science, Department of geography, tourism and hotel management, Novi Sad. pp. 122-134.			M24
7.	Lukić Aco, Ljubica Ivanović Bibić, Smiljana Đukićin Vučković, Jelena Milanković Jovanov, Anđelija Ivkov-Džigurski, Eva Konečnik Kotnik 2019. Role of the homeroom teacher and geography teacher in the obligatory administration in elementary school. <i>Journal of the geographical Institute "Jovan Cvijić"</i> , SASA, Belgrade. Vol. 60. No 1, Pp. 69-86.			M24
8.	Jovanović Tamara, Aleksandra Dragin, Ljubica Ivanović-Bibić, Anđelija Ivkov-Džigurski, Branko Ristanović, 2018. Pupils’ Perception of Cognitive Advantages of Internet Usage while Teaching Geography in Primary and Secondary Schools. <i>Zbornik radova geografskog fakulteta univerziteta u Beogradu</i> . Beograd. pp. 5-22.			M24
9.	Milošević Dragana, Ljubica Ivanović Bibić, Smiljana Đukićin Vučković, Anđelija Ivkov Džigurski, Branko Ristanović, 2016. The possibilities of application of programmed instruction in the sixth grade of the second cycle of education in accordance with standards. <i>Geographica Pannonica</i> ISSN: 0354-8724. Vol 20. Issue 2. Faculty of Science, DGTH, Novi Sad. pp. 96-104.			M24
10.	Ivanović Bibić Ljubica, Đukićin Vučković Smiljana, Lukić Tin, Miljković Đurđa, Milanković Jovanov Jelena, Babić-Kekez Snežana, Ivkov-Džigurski Anđelija, Dubovina Zorica, 2015. Achieving Competencies with Grammar School Students through Utilisation of Seleected Didactical Principles - Case Study of Geographic features of Europe. <i>Geographica Pannaonica</i> . Vol. 19, Issue 4, Faculty of Science, Department of geography, tourism and hotel management, Novi Sad. p. 153-161. DOI: 10.18421/GP19.04-01			M24
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		164 (Google scholar)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		10		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1		Међународни 1
Усавршавања		Русија, Универзитет Ломоносов, септембар 2005; и јун 2007		
Други подаци које сматрате релевантним : 1) Шеф катедре за друштвену географију 2) У оквиру Друштва предметних дидактичара руководилац предметне секције географије 3) Рецензент је за: акредитацију високошколских установа и студијских програма; рецензент при ENIC-NARIC; рецензент у оквиру пројекта “Државна матура”. При НПС ангажована као експерт за предмет географија 4) Члан комисије за добијање лиценце за наставнике географије, при Покрајинском секретаријату за образовање, АП Војводине 5) Члан комисије за наставни предмет Географија ЗУОВ-у, при истом Заводу ангажована као стручни спољни сарадник за стручну оцену				

квалитета рукописа уџбеника

6) При ЗВКВ-у рецензент задатака за Матурски испит и Збирке задатака за предмет Географија за завршни испит у основном образовању и васпитању (2015.)

Име и презиме		Александра Клашња-Милићевић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Рачунарске науке		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2014	ПМФ	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Докторат	2013	ПМФ	Рачунарске науке	Системи за препоруку у електронском учењу
Магистратура	2007	ПМФ	Рачунарске науке	Електронско пословање
Диплома	2002	Факултет техничких наука	Елетротехника и рачунарство	Дигитална обрада говора
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИЗ	Е-учење и учење на даљину		
2.	ДМИИ4	Образовни софтвер		
3.	ДМИИ5	Интелигентни системи у образовању		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин 10 не више од 20)				
1.	Klašnja-Milićević, A., Vesin, B., Ivanović, M., Budimac, Z., & Jain, L. C. (2017). E-Learning Systems: Intelligent Techniques for Personalization (Vol. 112). Springer.			M12
2.	Klašnja-Milićević, A., Vesin, B., & Ivanović, M. (2018). Social tagging strategy for enhancing e-learning experience. Computers & Education, 118, pp. 166-181.			M21a
3.	Klašnja-Milićević, A., Ivanović, M., & Nanopoulos, A. (2015). Recommender systems in elearning environments: a survey of the state-of-the-art and possible extensions. Artificial Intelligence Review, 44(4), pp. 571-604.			M21
4.	Klašnja-Milićević A., Vesin B., Ivanović M. & Budimac Z. (2011) E-Learning Personalization Based on Hybrid Recommendation Strategy and Learning Style identification, Computers & Education, Vol. 56, No. 3, pp. 885-899.			M21a
5.	Vesin B., Ivanović M., Klašnja-Milićević A. & Budimac Z. (2012) Protus 2.0: Ontology-based semantic recommendation in programming tutoring system, Expert Systems with Applications, Volume 39, Number 15, pp. 12229-12246.			M21a
6.	Klašnja-Milićević A., Vesin B., Ivanović M., and Budimac Z. (2017) Enhancing e-learning systems with personalized recommendation based on collaborative tagging techniques, Applied Intelligence, pp. 1-17.			M22
7.	Klašnja-Milićević A., Nanopoulos A., & Ivanović M. (2010). Social tagging in recommender systems: a survey of the state-of-the-art and possible extensions. Artificial Intelligence Review 33(3): 187-209.			M22
8.	Klašnja-Milićević A., Vesin B., Ivanović M., and Budimac Z., (2011) Integration of recommendations and adaptive hypermedia into java tutoring system, Computer Science and Information Systems - ComSIS, Volume 8, Number 1, pp. 211-224.			M23
9.	Klašnja-Milićević A., Ivanović M. and Budimac Z. (2017) Data science in education: Big data and learning analytics, Computer Applications in Engineering Education, 25 (6), pp. 1066–1078.			M23
10.	Klašnja-Milićević A., Vesin B., Ivanović M. & Budimac Z. (2013). Applied recommendation supported with the ontology-based architecture in java tutoring system, Computer Science and Information Systems - ComSIS, Vol 10 (1), pp. 237-261.			M23
11.	Vesin B., Klašnja-Milićević A., Ivanović M. Budimac Z. (2013) Applying Recommender Systems and Adaptive Hypermedia for e-Learning Personalization, Computing and Informatics, 32(3), 629-659.			M23
12.	Ilić, S., Putnik+, Z., Ivanović, M., & Klašnja-Milićević, A. (2020). Mi akadályozza az általános iskolai tanárokat Szerbiában, hogy IKT-t használjanak. Információs Társadalom, 19(3), pp. 29-48.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			751 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			11	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања		Аустралијски институт за високо образовање, Сиднеј, Аустралија, 2020 – 2021.		
Други подаци које сматрате релевантним: Гостујући професор на РМИТ Универзитету у Мелбурну, Аустралија, 2019-2020.				

Име и презиме		Владимир Курбалија		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Рачунарске науке		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2020	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Докторат	2009	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Магистратура	2006	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Мастер диплома				
Диплома	2000	ПМФ	Информатика	Рачунарске науке
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИ8	Програмски језици		
2.	ДМИИ5	Интелигентни системи у образовању		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Simić D., Kurbalija V., Budimac Z., <i>An Application of Case-Based Reasoning in Multidimensional Database Architecture</i> , Lecture Notes in Computer Science (LCNS) 2737, 2003, pp. 66-75.			M23
2.	Simić D., Budimac Z., Kurbalija V., Ivanović M., <i>Case-Based Reasoning for Financial Prediction</i> , Lecture Notes in Computer Science (LNCS), ISSN: 0302-9743, vol. 3533/2005, pp. 839-842.			M23
3.	Kurbalija V., Ivanović M., Budimac Z., <i>CASE-BASED CURVE BEHAVIOUR PREDICTION</i> , Software: Practice and Experience, ISSN: 0038-0644, Volume 39, Issue 1, January 2009, pp 81-103.			M23
4.	Kurbalija V., von Bernstorff C., Nachtwei J., Ivanović M., Burkhard HD., <i>Matching observed with empirical reality– What you see is what you get?</i> , Fundamenta Informaticae, IOS Press, vol. 129, num. 1-2, 2014, pp. 133-147.			M23
5.	Kurbalija V., M. Radovanović, Z. Geler and M. Ivanović, <i>The Influence of Global Constraints on Similarity Measures for Time-Series Databases</i> , Knowledge-Based Systems, vol. 56, January 2014, pp. 49-67.			M21
6.	Kurbalija V., M. Radovanović, M. Ivanović, D. Schmidt, G. Lindemann von Trzebiatowski, H-D. Burkhard, C. Hinrichs, <i>Time-series analysis in the medical domain: A study of Tacrolimus administration and influence on kidney graft function</i> , Computers in Biology and Medicine, Volume 50, 2014, pp. 19-31.			M22
7.	Ivanović, M., Budimac, Z., Radovanović, M., Kurbalija, V., Dai, W., Badica, C., Colhon, M., Ninković, S., Mitrović, D., <i>Emotional Agents – State of the Art and Applications</i> , Computer Science and Information Systems, Vol. 12, No. 4, 2015, pp. 1121–1148.			M23
8.	Geler Z., Kurbalija V., Radovanović M., Ivanović M., <i>Comparison of different weighting schemes for the kNN classifier on time-series data</i> , Knowledge and Information Systems, volume 48, number 2, 2016, pp. 331-378.			M21
9.	V Kurbalija, M Ivanović, Z Geler, M Radovanović, Two Faces of the Framework for Analysis and Prediction, Part 1-Education, Information Technology and Control 47 (2), 249-261, 2018			M23
10.	V Kurbalija, M Ivanović, Z Geler, M Radovanović, Two faces of the framework for analysis and prediction, part 2-research, Information Technology And Control 47 (3), 489-502, 2018			M23
11.	V Kurbalija, M Ivanović, M Radovanović, Z Geler, W Dai, W Zhao, Emotion perception and recognition: an exploration of cultural differences and similarities, Cognitive Systems Research 52, 103-116, 2018			M22
12.	B Bratić, V Kurbalija, M Ivanović, I Oder, Z Bosnić, Machine learning for predicting cognitive diseases: methods, data sources and risk factors, Journal of medical systems 42 (12), 243, 2018			M21
13.	M Savić, V Kurbalija, Z Bosnić, M Ivanović, Feature selection based on community detection in feature correlation networks, Computing 101 (10), 1513-1538, 2019			M22
14.	Z Geler, V Kurbalija, M Ivanović, M Radovanović, Weighted kNN and Constrained Elastic Distances for Time-Series Classification, Expert Systems with Applications, 113829, 2020			M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			203 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			14	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: 3
Усавршавања			Немачка, Berlin, Humboldt University Berlin, 5 месеци (2002/2003) Austria, Linz, Johannes Kepler University Linz, 1 месец (2005)	

Име и презиме		Загорка Лозанов-Црвенковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Вероватноћа и статистика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	1999.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Вероватноћа и статистика
Докторат	1989.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Вероватноћа и статистика
Магистратура	1983	ПМФ, Нови Сад	Математика	Вероватноћа и статистика
Диплома	1979.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Вероватноћа и статистика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б	Ознака	Назив предмета		
1	ДММВ	Изабране теме из Вероватноће и статистике са методичком обрадом		
2.	ДГТ120	Математичко-статистичке методе истраживања у туризму		
3.	ДГТ102	Математичко-статистичке методе у географији и туризму		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10)				
1	G. Grujić, Z. Lozanov-Crvenković,, I. Štajner-Papuga, General fuzzy integral as a base for estimation of fuzzy quantities, Fuzzy sets and systems, Elsevier, Vol 326, 2017, pp. 69-80.			M21a
2	Jakovljević D., Lozanov-Crvenković Z., Water quality changes after Kraljevo earthquake in 2010, Natural Hazards, Springer, Volume 79, Issue 3 (2015), pp 2033-2053,			M21
3	Lj. Gajić, Z. Lozanov-Crvenković, A fixed point result for mappings with contractive iterate at a point in G-metric spaces, Filomat 25:2 (2011), pp 53-58 DOI: 10.2298/FIL1102053G			M21a
4	Lj. Gajić, Z. Lozanov-Crvenković, A fixed point result for mappings with contractive iterate at a point in G-metric spaces, Filomat (ISSN: 0354-5180), Vol 25, No 2, 2011, pp. 53-58.			M22
5	Z. Lozanov-Crvenković, D. Perišić, Kernel theorem for the spaces of tempered ultradistributions Integral transforms and special functions, 18(10), pp. 699 - 713. (2007)			M22
6	O. F. Barak, Z.B. Ovcin , Dj. G. Jakovljević , Z. Lozanov-Crvenković, D.A. Brodie, N, G. Grujić, Heart rate recovery after submaximal exercise in four different recovery protocols in male athletes and non-athletes, Journal of Sports Science and Medicine (2011) 10, pp369-375			M23
7	T. Djaković-Sekulić, Z. Lozanov-Crvenković, A. Mandić, G. Uščumlić, S. Keleman, Quantitative Structure–Retention Relationship Study of Some 5-Substituted-5-Phenylhydantoins, Chromatographia, (2011) 73: pp51–57, DOI:10.1007/s10337-010-1831-3			M23
8	T. Djakovic-Sekulic, C .Sarbu, N. Perišić-Janjić, Z. Lozanov-Crvenković, Quantitative Structure–Retention Study of some 2,4 dioksotetrahydro-1,3–thiazole derivatives using Partial Least Squares method, Turkish Journal of Chemistry (ISSN: 1300-0527(pISSN); 1303-6130(eISSN);), Vol 33, No 1 2009 pp 149-157			M22
9	T. Djaković-Sekulić, N. Perišić-Janjić, C. Sârbu, Z. Lozanov-Crvenković, “Partial least-squares study of the effects of organic modifier and physicochemical properties on the retention of some thiazoles.“, J. Planar Chromatogr. 20:4 (2007) 251-257.			M23
10	Nikolić-Đorić E., Z. Lozanov-Crvenković, Estimation of Differential Entropy, Proceedings of the 1st International Statistical Conference in Croatia- ISCCRO’16, Zagreb, Croatia, 5.5-6.6. 2016., pp 79-87			M33
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата				180
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				21
Тренутно учешће на пројектима			међународни	Домаћи 1
Усавршавања				

Име и презиме		Тамара Лукић (рођ. Ковачевић)			
Звање		Редовни професор			
Ужа научна област		Географија, Регионална географија			
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област	
Избор у звање	2013.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Регионална географија	
Докторат	2008.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Регионална гео.	
Магистратура	2005.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Регионална гео.	
Мастер диплома	-	-	-	-	
Диплома	2000.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка гео.	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама					
Р.Б.	Ознака	Назив предмета			
1.	ДГ112	Регионални развој Југоисточне Европе			
1.	Lukić, T, Dunjić, J, Đerčan, B, Solarević, M, Božić, S. (2019): Population situation and trends in Baltic countries, Zbornik radova - Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu, 67-1:5-14. doi: 10.5937/zrgfub1901005L, eISSN: 2334-9441				M52
2.	Lukić, T, Dunjić, J, Đerčan, B, Penjišević, I, Milosavljević, S, Bubalo-Živković, M, Solarević, M. (2018): Local Resilience to Natural Hazards in Serbia. Case Study: The West Morava River Valley, Sustainability 2018, 10(8), 2866; https://doi.org/10.3390/su10082866				M22
3.	Lukic, T, Bubalo Zivkovic, M, Djercan, B, Solarevic, M, Kalenjuc, B. (2017): Ethnic Groups of the Vojvodina Region (Serbia): Contribution to Knowledge About the Characteristics of Cohabitation, Anthropologist 30(1): 37-51, DOI: 10.1080/09720073.2017.1357232, ISSN 2456-6802				M23
4.	Stojanović, T, Penjišević, I, Lukić, T, Živković, J. (2017): Computer literacy of young people in Serbia and regional differences, Geographica Pannonica, 43(3):43-53, DOI: 10.18421/GP21.01-04, ISSN 0354-8724 (hard copy)				M24
5.	Бубало-Живковић, М, Лукић, Т. (2015): Млади у Србији почетком 21. века, Републички завод за статистику, Београд, стр. 275 ИСБН: 314.114-053.6(497.11)"20" 978-86-6161-146-9				M42
6.	Lukić, T, Penjišević, I, Đerčan, B, Đurđev, B, Bubalo Živković, M, Armenski, T. (2014): Politics in the Balkan countryside: case study in Serbia, Eastern European Countryside, 20: 99-124, DOI: 10.2478/eec-2014-0005, ISSN: 1232-8855				M23
7.	Lukić, T, Bubalo-Živković, M, Đerčan, B, Jovanović, G. (2014): Population Growth in the Border Villages of Srem, Serbia, Acta geographica Slovenica, 54-1:51-65 , DOI: 10.3986/AGS54103, UDK: 911.373:314.116(497.11), ISSN:1581-8314				M23
8.	Лукић, Т, Ћурчић, Н. (2014): Ethno-demographic Situation of the Population in Kosovo and Metohija in the Beginning of the 20th Century, Историја и географија: сусрети и прожимања, Институт за новију историју Србије, Бр. 11, Географски институт "Јован Цвијић" САНУ Београд, Институт за славистку РАН, р. 281-298. UDK 314.1(497.115)"1900/..."(083.41)				M14
9.	Lukić, T, Stojasavljević, R, Đurđev, B, Nađ, I, Đerčan, B. (2012): Depopulation in the Western Balkan Countries, European Journal of Geography 3(2): 6-23, Association of European Geographers, UK				M51
10.	Ковачевић Тамара (2010): Гоч и подгорина (Goc and Its Foothill), монографија, УНС, ПМФ, ДГТХ, Нови Сад, стр. 1-370, ISBN: 978-86-7031-204-3.				M42
Збирни подаци научне активност наставника					
Укупан број цитата, без аутоцитата		41 Scopus			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		11			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи -		Међународни -	
Усавршавања		Студијски боравци на Универзитетима у Анжеу, Бордоу и Нанту (Француска), Кастелион де ла Плана (Шпанија).			

Име и презиме		Минучер Месарош		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Друштвена географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019.	ПМФ, УНС	Геонауке	Друштвена географија
Докторат	2013.	Универзитет у Сегедину, Мађарска	Геонауке	Геоинформатика
Диплома	2001.	ПМФ, УНС	Геонауке	Друштвена географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДРГ108	Планирање и уређење географског простора у индустријализованим земљама (1/2)		
Најзначајнији радови:				
1.	Novović O., Brdar S., Mesaroš M., Crnojević V., N. Papadopoulos A. (2020): Uncovering the Relationship between Human Connectivity Dynamics and Land Use. <i>ISPRS International Journal of Geo Information</i> . 2020, 9, 140. doi: 10.3390/ijgi9030140			M23
2.	Basarin B., Lukić T., Mesaroš M., Pavić D., Đorđević J., Matzarakis A. (2018): Spatial and temporal analysis of extreme bioclimate conditions in Vojvodina, Northern Serbia, <i>International Journal of Climatology</i> , Vol 38, Issue 1, 142-157. doi:10.1002/joc.5166			M21
3.	Manakos I., Tomaszewska M., Gkinis I., Brovkina O., Filchev L., Genc L., Gitas I.Z., Halabuk A., Inalpulat M., Irimescu A., Jelev G., Karantzalos K., Katagis T., Kupková L., Lavreniuk M., Mesaroš M., Mihailescu D., Nita M., Rusnak T., Stych P., Zemek F., Albrechtová J., Campbell P. (2018): Comparison of Global and Continental Land Cover Products for Selected Study Areas in South Central and Eastern European Region, <i>Remote Sensing</i> , 10, 1967, doi:10.3390/rs10121967			M22
4.	Krmar M., Radnović D., Hansman J., Mesaroš M., Betsou C., Jakšić T., Vasić P. (2018): Spatial distribution of ⁷ Be and ¹³⁷ Cs measured with the use of biomonitors, <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i> , Volume 318, 3, 1845-1854. doi:10.1007/s10967-018-6121-9			M23
5.	Bezdan J., Bezdan A., Blagojević B., Mesaroš M., Pejić B., Vranešević M., Pavić D., Nikolić-Đorić E.(2019): SPEI-Based Approach to Agricultural Drought Monitoring in Vojvodina Region. <i>Water</i> 2019, 11, 1481.			M23
6.	Dragičević S., Mészáros M., Djurdjić S., Pavić D., Novković I., & Tošić R. (2013): Vulnerability of National Parks to Natural Hazards in the Serbian Danube Region. <i>Polish journal of environmental studies</i> , 22(4).			M23
7.	Lukić T., Basarin B., Micić T., Bjelajac D., Maris T., Marković S.B., Pavić D., Gavrilov M., Mesaroš M. (2018): Rainfall erosivity and extreme precipitation in the Netherlands, <i>Időjárás</i> , Vol 122, No 4, 409-432. DOI:10.28974/idojaras.2018.4.4			M23
8.	Popov D., Marković S. B., Jovanović M., Mesaroš, M., Arsenović D., Stankov U., & Gubik D. (2012): Geomorphological investigations and GIS approach of the Tamiš loess plateau, Banat region (Northern Serbia). <i>Geographica Pannonica</i> , 16(1), 1-9.			M24
9.	Mesaroš M., Pavić D., & Seferović S. (2007). Monitoring mass movements and natural hazard in the northern parts of Srem loess plateau in Serbia. <i>Geographica Pannonica</i> , (11), 9-13.			M24
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			140 (Google scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			9	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Други подаци које сматрате релевантним: Један од аутора и реализатора акредитованог програма сталног стручног усавршавања наставника под називом Веб ГИС и геонауке акредитованог од стране Завода за унапређење, образовања и васпитања за школску 20014/2015 и 2015/2016. годину.				

Име и презиме		Зорана Лужанин		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		нумеричка математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2007.	ПМФ, Нови Сад	Математика	нумеричка математика
Докторат	1997.	ПМФ, Нови Сад	Математика	нумеричка математика
Магистратура	1994.	ПМФ, Нови Сад	Математика	нумеричка математика
Мастер диплома				
Диплома	1990.	ПМФ, Нови Сад	Математика	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМММ1	Одабрана поглавља методике математике		
2.	ДМММИС	Методологија истраживања са сататистиком		
3.	ДММНС	Модерна наставна средства		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Luzanin Zorana, Stojkovska Irena, Kresoja Milena, Descent Direction Stochastic Approximation Algorithm with Adaptive Step Sizes, JOURNAL OF COMPUTATIONAL MATHEMATICS, (2019), vol. 37 br. 1, str. 76-94			M21
2.	Ivana Ivančev-Tumbas, Zorana Lužanin, Marjeta Česen, Minja Bogunović, Tatjana Djaković Sekulić. David Heath, Ester Heath, Insight into selected emerging micropollutant interactions with wastewater colloidal organic carbon: implications for water treatment and analysis, ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, (2020), https://doi.org/10.1007/s11356-020-11309-7			M22
3.	Luzanin Zorana, Lungulov Biljana (Un)realistic expectations? Perceptions of higher education from the perspective of high school students in Vojvodina, TEME, prihvaćeno za štampu			M24
4.	Kresoja Milena, Luzanin Zorana, Stojkovska Irena, Adaptive stochastic approximation algorithm, NUMERICAL ALGORITHMS, (2017), vol. 76 br. 4, str. 917-937			M22
5.	Krejic Natasa, Luzanin Zorana, Nikolovski Filip, Stojkovska Irena , A nonmonotone line search method for noisy minimization, OPTIMIZATION LETTERS, 7, 9, 2015, 1371-1391			M22
6.	Krejic Natasa, Luzanin Zorana, Ovcin Zoran B, Stojkovska Irena , Descent direction method with line search for unconstrained optimization in noisy environment, OPTIMIZATION METHODS & SOFTWARE, 6,30, 2015,1164-1184			M21
7.	Savic Stevan, Milovanovic Bosko M, Luzanin Zorana, Lazic Lazar, Dolinaj Dragan M, The variability of extreme temperatures and their relationship with atmospheric circulation: the contribution of applying linear and quadratic models, THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, 3-4,121, 2015, 591-604			M22
8.	Krejic Natasa, Luzanin Zorana, Stojkovska Irena , A gradient method for unconstrained optimization in noisy environment, APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS, (2013), vol. 70 br. , str. 1-21			M21
9.	Krejic Natasa, Luzanin Zorana, Ovcin Zoran B , Stochastic Newton-like methods for computing equilibria in general equilibrium models, COMPUTATIONAL & APPLIED MATHEMATICS, (2011), vol. 30 br. 1, str. 127-149			M23
10	Zorica Svirčev, Damjana Drobac, Nada Tokodi, Zorana Lužanin, Ana Marija Munjas, Branislava Nikolin, Dušan Vuleta & Jussi Meriluoto: Epidemiology of Cancers in Serbia and Possible Connection with Cyanobacterial Blooms, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH, Part C: Environmental Carcinogenesis and Ecotoxicology Reviews, (2014), 32:4, 319-337			M21
11	Buhmiller Sandra, Krejic Natasa, Luzanin Zorana, Practical Quasi-Newton algorithms for singular nonlinear systems, NUMERICAL ALGORITHMS, (2010), vol. 55 br. 4, str. 481-502			M22
12	Lužanin, Zorana, Matović, Nataša B., Aleksendrić, Branka. Postignuće učenika iz matematike i uslovi u kojima se realizuje učenje i nastava matematike. U: TIMSS 2007 u Srbiji : rezultati međunarodnog istraživanja postignuća učenika 8. razreda osnovne škole iz metematike i prirodnih nauka, 2011			M44
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		103 (Scopus)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		15		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:-		Међународни: 2
Други подаци које сматрате релевантним: Члан експертске радне групе за израде Стратегије развоја образовања у Србији до 2020, део: Иницијално образовање наставника				

Име и презиме		Розалија Мадарас Силађи		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	1999.	ПМФ Нови Сад	Математика	Алгебра и мат логика
Докторат	1989.	ПМФ Нови Сад	Математика	Алгебра и мат логика
Магистратура	1986.	ПМФ Нови Сад	Математика	Алгебра и мат логика
Диплома	1984.	ПМФ Нови Сад	Математика	Алгебра и мат логика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММАЛ	Изабране теме из алгебре са методичком обрадом		
2.	ДММИМ	Историја математике		
3.	АЛ-01	Алгебарска логика		
4.	АЛ-20	Математичка логика 1		
5.	ТИ-02	Теорија аутомата и формалних језика		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље				
1.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2015) Compatibility of fuzzy power relations. Fuzzy Sets and Systems, 271, pp. 81-87			M21
2.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2015) On the composition of fuzzy power relations. Fuzzy Sets and Systems, 271, pp. 81-87			M21
3.	BRADIĆ, M. and MADARÁSZ, R. (2014) Construction of finite L-groups. Fuzzy Sets and Systems, 247, pp. 151-164			M21
4.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2013) Retraction closure property. Algebra Universalis, 69 (3), pp. 279-285			M23
5.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2009) Remarks on the lattices of fuzzy subsets of a groupoid. Fuzzy Sets and Systems, 160 (20), pp. 3007-3012			M21
6.	BOŠNJAK, I., MADARÁSZ, R. and VOJVODIĆ, G. (2009) Algebras of fuzzy sets. Fuzzy Sets and Systems, 160 (20), pp. 2979-2988			M21
7.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2003) On power structures. Algebra and Discrete Mathematics (2), pp. 14-35			M52
8.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2001) Power algebras and generalized quotient algebras. Algebra Universalis, 45, pp. 179-189			M23
9.	Н. Кораћ, Р. С. Мадарас, Уџбеници математике за први разред, Квалитет уџбеника за млађи школски узраст, Институт за психологију Филозофског факултета, Београд, 2007.			M45
10.	Р. С. Мадарас, З. Лужанин, Уџбеници математике за трећи разред основне школе – из угла математике, Квалитет уџбеника за млађи школски узраст, Институт за психологију			M45
11.	Bošnjak I.Madarasz (2018) Some globally determined classes of graphs, Czechoslovak Mathematical Journal, 68 (3), 633-646.			M23
12.	Zahirovic, S., Bošnjak I.Madarasz (2020), A study of enhanced power graphs of finite groups, Journal of Algebra and Its Applications, Vol. 19, No. 4.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			187 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			14 (на SCI листи)	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања			Математ. Институт Мађарске Академије Навка. 1988	

Име и презиме		Драган М. Машуловић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		дискретна математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2009	ПМФ Нови Сад	математика	дискретна мат.
Докторат	1999	ПМФ Нови Сад	математика	дискретна мат.
Магистратура	1996	ПМФ Нови Сад	математика	дискретна мат.
Мастер диплома	---	---	---	---
Диплома	1993	ПМФ Нови Сад	математика	математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИЗ	Е-учење и учење на даљину		
2.	ИД024	Хомогене структуре 1		
3.	ИД025	Хомогене структуре 2		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (мин 10 не више од 20)				
1.	D. Mašulović (2020). Finite big Ramsey degrees in universal structures. Journal of Combinatorial Theory Ser. A 170 (2020), 105--137			M21
2.	D. Mašulović (2019). The Ramsey and the ordering property for classes of lattices and semilattices. Order 36 (2019), 487--500			M22
3.	N. Draganić, D. Mašulović (2019). A Ramsey Theorem for Multiposets. European Journal of Combinatorics 81, 142--149			M21
4.	D. Mašulović (2019). Canonizing structural Ramsey theorems. Discrete Mathematics, 342, 747--759			M22
5.	D. Mašulović (2018). Pre-adjunctions and the Ramsey property. European Journal of Combinatorics, 70, 268--283			M21
6.	D. Mašulović, N. Mudrinski (2017). On the Dual Ramsey Property for Finite Distributive Lattices. Order 34 (2017), 479--490			M22
7.	D. Mašulović (2016). Weakly oligomorphic clones. Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing 26 (2016), 467--483			M21a
8.	Mašulović D (2016). A short note on extreme amenability of automorphism groups of ω -categorical structures. Order 33, 67--70			M22
9.	Mašulović D (2013). Some classes of finite homomorphism-homogeneous point line geometries. Combinatorica, 33 (5), 573--590			M21
10.	Dolinka I, Mašulović D (2012). A universality result for endomorphism monoids of some ultrahomogeneous structures. Proceedings of the Edinburgh Mathematical Society, 55, 635--656			M22
11.	Dolinka I, Mašulović D (2012). Countable homogeneous linearly ordered posets. European Journal of Combinatorics, 33 (2012), 1965--1973			M21
12.	Dolinka I, Mašulović D (2012). Properties of the automorphism group and a probabilistic construction of a class of countable labelled structures. Journal of Combinatorial Theory, Ser. A 119 (2012), 1014--1030			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		143		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		47		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 2	
Усавршавања		Студијски боравци на Институту за алгебру Универзитета за технологије Дрезден, Немачка (1998, 1999) и на Институту за алгебру Јоханес Кеpler универзитета у Линцу, Аустрија (1999, 2001, 2003); последокторске студије из теоријских основа информатике на Факултету за информатику Универзитета за технологије Дрезден, Немачка (2001, 2002).		
Гостујући професор Дискретне математике на Институту за алгебру Јоханес Кеpler универзитета у Линцу, Аустрија (2006, 2010)				

Име и презиме		Мирјана Микалачки		
Звање		ванредни професор		
Ужа научна област		Теоријске основе информатике		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019	ПМФ, Нови Сад	информатика	теоријске основе информатике
Докторат	2014	ПМФ, Нови Сад	информатика	теоријске основе информатике
Магистратура	---	---	---	---
Мастер диплома	---	---	---	---
Диплома	2007	ПМФ, Нови Сад	информатика	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИ6	Мултимедијална технологија у настави		
2.	ДМИ13	Употреба савремених ICT у настави		
3.	ИД111	Комбинаторне и позиционе игре		
4.	ИД113	Дискретне и вероватносне структуре		
5.	ИД023	Теорија алгоритама		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	D. Clemens, P. Gupta, F. Hamann, A. Haupt, <u>M. Mikalački</u> , Y. Mogge, <i>Fast strategies in Waiter-Client games</i> , The Electronic Journal of Combinatorics 27(3) (2020), #P3.57			M22
2.	J. Forcan, <u>M. Mikalački</u> , <i>On the WalkerMaker-WalkerBreaker games</i> , Discrete Applied Mathematics 279 (2020), 69-79			M22
3.	C. Dowden, M. Kang, <u>M. Mikalački</u> , M. Stojaković, <i>The Toucher-Isolator game</i> , The Electronic Journal of Combinatorics 26(4) (2019), #P4.6.			M22
4.	<u>M. Mikalački</u> , M. Stojaković, <i>Fast strategies in biased Maker-Breaker games</i> , Discrete Mathematics and Theoretical Computer Science 20:2 (2018), P6			M22
5.	D. Clemens, <u>M. Mikalački</u> , <i>How fast can Maker win in fair biased games?</i> , Discrete Mathematics 341 (2018), 51-66			M22
6.	D. Clemens, <u>M. Mikalački</u> : <i>A remark on the tournament game</i> , The Electronic Journal of Combinatorics 22(3) (2015), P3.42			M22
7.	A. Grzesik, <u>M. Mikalački</u> , Z. L. Nagy, A. Naor, B. Patkós, F. Skerman: <i>Avoider-Enforcer star games</i> , Discrete Mathematics and Theoretical Computer Science 17:1 (2015), 145-160 .			M22
8.	D. Hefetz, <u>M. Mikalački</u> , M. Stojaković, <i>Doubly Biased Maker-Breaker Connectivity Game</i> , The Electronic Journal of Combinatorics 19(1) (2012), P61.			M22
9.	A. Tóth, L. Dragojlović, N. Ignjatov, <u>M. Mikalački</u> , M. Krmar, <i>Is attenuation technique sensitive enough to be used to make distinction between FF and FFF spectrum of therapy LINAC</i> , Nuclear technology & Radiation protection 34(2) (2019), 145-148.			M23
10.	J. Forcan, <u>M. Mikalački</u> , <i>Doubly biased Walker-Breaker games</i> , Acta Mathematica Universitatis Comenianae, 88 (3) (2019), 685-688 (<i>Proc. European Conference on Combinatorics, Graph Theory and Applications (EUROCOMB 2019), Bratislava, Slovakia, 2019</i>)			M33
11.	<u>M. Mikalački</u> , M. Stojaković, <i>Winning fast in biased Maker-Breaker games</i> , Electronic Notes in Discrete Mathematics 61 (2017) 863-868 (<i>Proc. European Conference on Combinatorics, Graph Theory and Applications (EUROCOMB 2017), Vienna, Austria, 2017</i>)			M33
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			5 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			9 (SCI)	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања				

Име и презиме		Ђурђа Миљковић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Физичка географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2020.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Докторат	2018.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Мастер диплома	2011.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Диплома	2010.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Проф. географије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		-		
Најзначајнији радови:				
1.	Ristanović B., Cimbalević M., Miljković Đ. , Ostojić M., Fekete R. (2019): GIS Application for Determining Geographical Factors on Intensity of Erosion in Serbian River Basins. Case Study: The River Basin of Likodra. Atmosphere, 10, 526: 1-16. doi:10.3390/atmos10090526			M22
2.	Miljković, Đ. , Božić, S., Miljković, Lj., Marković, S.B., Lukić, T., Jovanović, M., Bjelajac, D., Vasiljević, Đ.A., Vujičić, M., Ristanović, B. (2018): Geosite assessment using three different methods; a comparative study of the Krupaja and the Žagubica springs – hydrological heritage of Serbia. Open Geosciences, 10:192-208. https://doi.org/10.1515/geo-2018-0015			M23
3.	Kovačić S., Jovanović T., Miljković Đ. , Lukić T., Marković S.B., Vasiljević Đ.A., Vujičić M.D., Ivkov M. (2019): Are Serbian tourists worried? The effect of psychological factors on tourists' behavior based on the perceived risk. Open Geosciences, 11:273–287. https://doi.org/10.1515/geo-2019-0022			M23
4.	Ivkov M., Blešić I., Janičević S., Kovačić S., Miljković Đ. , Lukić T., Sakulski D. (2019): Natural Disasters Vs Hotel Industry Resilience: An Exploratory Study among Hotel Managers from Europe. Open Geosciences, 11:378–390. https://doi.org/10.1515/geo-2019-0030			M23
5.	Lukić T., Lukić A., Basarin B., Micić Ponjiger T., Blagojević D., Mesaroš M., Milanović M., Gavrilov M., Pavić D., Zorn M., Komac B., Miljković Đ. , Sakulski D., Babić-Kekez S., Morar C., Janičević S. (2019): Rainfall erosivity and extreme precipitation in the Pannonian basin. Open Geosciences, 11:664–681. https://doi.org/10.1515/geo-2019-0053			M23
6.	Ivanović Bibić, Lj., Đukićin, S., Lukić, T., Miljković, Đ. , Milanković, J., Babić Kekez, S., Ivkov Džigurski, A., Dubovina, Z. (2015): Achieving Competencies with Grammar School Students through Utilisation of Selected Didactical Principles – Case Study of Geographic features of Europe. Geographica Pannonica, University of Novi Sad, Faculty of science, Department of Geography, Tourism and Hotel Management, Vol. 19, Issue 4 (2015), p. 153-161. DOI: 10.18421/GP19.04-01			M24
7.	Milanović, M., Perović, S. V., Tomić, D. M., Lukić, T., Nenadović, S. S., Radovanović, M. M., Ninković, M. M., Samardžić, I., Miljković, Đ. (2016): Analysis of the state of vegetation in the municipality of Jagodina (Serbia) through remote sensing and suggestions for protection. Geographica Pannonica, University of Novi Sad, Faculty of science, Department of Geography, Tourism and Hotel Management, Vol. 20, Issue 2, p. 70-78. DOI: 10.18421/GP20.02-03			M24
8.	Stojšavljević, R., Božić, S., Kovačević, M., Bubalo Živković, M., Miljković, Đ. (2016): Influence of selected climate parameters on tourist traffic of Kopaonik and Zlatibor mountains (Republic of Serbia). Geographica Pannonica, University of Novi Sad, Faculty of science, Department of Geography, Tourism and Hotel Management, Vol. 20, Issue 4, p. 208-219. DOI: 10.18421/GP20.04-03			M24
9.	Miljković Đ. , Miljković Lj., Jovanović M., Kovačić S., Lukić T. (2019): Representatives of the hydrological heritage of Homolje area (Eastern Serbia) - the current state and perspectives. Proceedings International Scientific Symposium NEW TRENDS IN GEOGRAPHY, October 3 - 4, 2019, Ohrid, Republic of North Macedonia, 77-87.			M33
10.	Miljković, Đ. , Miljković, Lj. i Stojšavljević, R. (2015): Krupajsko vrelo – reprezent hidrološkog nasleđa Homolja. Zbornik radova, 4. srpski kongres geografa, Kopaonik, 203-208.			M63
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			37 (Google Scholar) 18 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			5	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: -

Име и презиме		Станислава Олић Нинковић		
Звање		научни сарадник		
Ужа научна област		методика наставе хемије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Докторат	2016.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Мастер диплома	2009.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Диплома	2008.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМХ604	Методика наставе хемије у раду са даровитим ученицима – одабрана поглавља		
2.	ДМХ605	Одабрана поглавља екохемијског образовања		
3.	ДМХ606	Е-учење у хемијском образовању		
4.	ДМХ607	Методике и технике учења хемије – виши курс		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ninković, S. O., Adamov, J., & Ješić, L. V. (2019). Relation between learning approaches of chemistry students and their achievement in general chemistry. <i>Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering</i> , 38(2), 293-300.			M23
2.	Olić, S., & Adamov, J. (2018). The relationship between learning styles and students chemistry achievement. <i>Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering</i> , 37(1), 79-88.			M23
3.	Olić, S., Ninković, S., & Adamov, J. (2016). Adaptation and empirical evaluation of the questionnaire on students' motivation towards science learning. <i>Psihologija</i> , 49(1), 51-66.			M23
4.	Adamov, J., Segedinac, M., Kovic, M., Olic, S., & Horvat, S. (2012). Laboratory Experiment as a Motivational Factor to Learn in Roma Elementary School Children. <i>The New Educational Review</i> , 28, 153-164.			M23
5.	Olić, S., & Adamov, J. (2016). Relationship between learning styles grammar students and school achievement. <i>Teme: Časopis za Društvene Nauke</i> , 40(4), 1223-1240.			M24
6.	Adamov, J., Olić, S., Segedinac, M., Ninković, S., & Kovačević, M. (2013). Scientific literacy of adults in Vojvodina. <i>Andragoške studije</i> , (1), 23-36.			M24
7.	Olić, S., & Adamov, J. (2017). Nastavne strategije i učeničko postignuće u hemiji. <i>Nastava i vaspitanje</i> , 66(1), 55-66.			M24
8.	Adamov, J., & Olić, S. (2015). Ostvarenost obrazovnih standarda za kraj obaveznog obrazovanja za nastavni predmet hemija. <i>Nastava i vaspitanje</i> , 64(2), 223-237.			M24
9.	Olic, S., Adamov, J., & Babic-Kekez, S. (2014). Motivation as a predictor of pupil's achievement in chemistry. <i>Research in Pedagogy</i> , 4(2), 24.			M52
10.	Adamov, J., Olić, S., & Segedinac, M. (2014). Stavovi nastavnika o realnim i virtuelnim eksperimentima u nastavi hemije. <i>Zbornik radova Učiteljskog fakulteta, Užice</i> , (16), 249-260.			M51
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			6	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Уџбеници одобрени од стране Министарства просвете Републике Србије:				
Хемија за седми разред основне школе (аутори: Јасна Адамов, Наталија Макивић, Станислава Олић Нинковић, Герундијум, Београд, 2019).				
Лабораторијске вежбе са задацима из хемије за седми разред основне школе (аутори: Јасна Адамов, Наталија Макивић, Станислава Олић Нинковић, Герундијум, Београд, 2019).				

Име и презиме		Милана Пантелић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Друштвена географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017	ПМФ, Нови Сад	Географија	Друштвена географија
Докторат	2012	ПМФ, Нови Сад	Географија	Друштвена географија
Магистратура	2008	ПМФ, Нови Сад	Географија	Друштвена географија
Диплома	2005	ПМФ, Нови Сад	Географија	Друштвена географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДГ111	Животна средина, планирање и геоекологија (1/3)		
2.	ДТ105	Управљање одрживим туризмом и глобалне промене животне средине (1/3)		
Најзначајнији радови :				
1.	Đerčan, B., Lukić, T., Bubalo-Živković, M., Đurđev, B., Stojšavljević, R., Pantelić M. 2012. Possibility of efficient utilization of wood waste as a renewable energy resource in Serbia. Renewable and Sustainable Energy Reviews, 16 (3), 1516– 1527.			M21
2.	Pantelić, M., Dolinaj, D., Leščešen, I., Savić, S., Milošević, D. 2015. Water quality of the Pannonian Basin Rivers the Danube, the Sava and the Tisa (Serbia) and its correlation with air temperature. Thermal Science, 19(2), 477-485.			M22
3.	Obradović S., Pantelić M., Stojanović V., Tešin A., Dolinaj D. 2020. Danube water quality and assessment on ecotourism in the biosphere reserve ‘Bačko Podunavlje’ in Serbia. Water Supply, 20 (4), 1215–1228. https://doi.org/10.2166/ws.2020.036 .			M23
4.	Pantelić, M., Đurđev, B., Stankov, U., Dragičević, V., Dolinaj, D. 2012. Water Quality as an Indicator of Local Residents' Attitudes Towards Tourism Development: A Case Study of Settlements Along Veliki Bački Kanal, Vojvodina, Serbia. Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, 404 (09), 1-19.			M22
5.	Pantelić, M., Dolinaj, D., Savić, S., Stojanović, V., Nađ, I. 2012. Statistical Analysis of Water Quality Parametres of Veliki Bački Canal (Vojvodina, Serbia) in the Period 2000-2009. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 7 (2), 255-264.			M23
6.	Pantelić M., Dolinaj D., Savić S., Leščešen I., Stojanović V., 2016. Water Quality and Population Standpoints as Factors Influencing the Utilization for Agricultural Purposes of the Great Bačka Canal, Serbia. Journal of Environmental Science and Management, 19 (2), 8-14. ISSN 0119-1144			M23
7.	Savić S., Marković V., Šećerov I., Pavić D., Arsenović D., Dolinaj D., Nadj I., Pantelić M., 2018. Heat wave risk assessment and mapping in urban areas: case study for a midsized Central European city, Novi Sad (Serbia). Natural Hazards, 91(3), 891-911.			M22
8.	Leščešen I., Pantelić M., Dolinaj D., Stojanović V., Milošević D., 2015. Statistical Analysis of Water Quality Parameters of Drina River (West Serbia) in the Period 2004-11. Polish Journal of Environmental Studies, 24(2), 555-561.			M23
9.	Leščešen I., Dolinaj D., Pantelić M., Savić S., Milošević D. 2018. Statistical analysis of water quality parameters in seven major Serbian Rivers during 2004-2013 periods. Water Resources, 45(3), 418-426.			M23
10.	Leščešen I., Urošev M., Dolinaj D., Pantelić M., Telbisz T., Varga G., Savić S., Milošević D., 2020. Regional Flood Frequency Analysis Based on L-Moment Approach (Case Study Tisza River Basin. Water Resources, 46 (6), 853-860.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			96	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			14	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -	Међународни -

Презиме, средње слово, име		Војислав Петровић	
Звање		редовни професор	
Ужа научна област		математика - теорија графова, комбинаторика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997	ПМФ Нови Сад	математика
Докторат	1987	ПМФ Нови Сад	математика
Диплома	1973	ПМФ Нови Сад	математика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.			
1.	ДМ-01	Комбинаторика	
2.	ДМ-02	Теорија графова 1	
3.	ДМ-03	Теорија графова 2	
4.	ДММГЕ	Изабране теме из геометрије са методичком обрадом (ДММГЕ)	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
1.	V. Petrović, Kings in bipartite hypertournaments, Graphs and Combinatorics 35 (2019), no. 4, 913-919.		
2.	D. Brcanov, V. Petrović, M. Tremel, Kings in hypertournaments, Graphs and Comb. 29 (2013), no. 3, 349-357.		
3.	V. Petrovic, C. Thomassen, Edge-disjoint Hamiltonian cycles in hypertournaments, Journal of Graph Theory 51(2006), 49-52.		
4.	V. Petrovic, Kings in bipartite tournaments, Discrete Mathematics, 173 (1997), 187-196.		
5.	V. Petrovic, Decomposition of some planar graphs into trees, Discrete Mathematics 150(1996), 449-451.		
6.	V. Petrovic, C.Thomassen, Kings in k-partite tournaments, Discrete Mathematics, 96(1991), 237-238.		
7.	V. Petrovic, Some unavoidable subgraphs of tournaments, Journal of Graph Theory, Vol.12, No.3(1988), 317-325.		
8.	V. Petrovic, Some unavoidable subgraphs of strong tournaments, Colloquia Mathematica Societatis Janos Bolyai, 37.Finite and infinite sets, Eger (Hungaria), 1987, 423-426.		
9.	V. Petrovic, On frequency sets of bipartite tournaments, Proceedings of the Sixth Yougoslav Seminar on Graph Theory, Dubrovnik, 1985, 173-178.		
10.	G. Chartrand, V. Petrovic, R. Tasic, Chameleonic cubes, The Mathematics Teacher, Vol.76(1983), No.1, 23-26.		
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		75 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0	Међународни 0
Усавршавања			

Име и презиме		Маја Пех (Pech)		
Звање		ванредни професор		
Ужа научна област		дискретна математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	ПМФ, Нови Сад	математика	дискретна математика
Докторат	2009.	ПМФ, Нови Сад	математика	дискретна математика
Магистратура	2003.	ПМФ, Нови Сад	математика	дискретна математика
Диплома	2000.	ПМФ, Нови Сад	математика	дискретна математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМППН	Пројектна и проблемска настава		
2.	ДММДМ	Дидактичко-методичка истраживања у математици		
3.	АЛ-06	Теорија модела 1		
4.	АЛ-07	Теорија модела 2		
5.	ИД024	Хомогене структуре 1		
6.	ИД025	Хомогене структуре 2		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Feller Th., Pech Ch., Pech M., The classification of homomorphism homogeneous tournaments, European Journal of Combinatorics, Vol 89, Article 103142 (2020)			M22
2.	Pech Ch., Pech M., On a family of highly regular graphs by Brouwer, Ivanov, and Klin, Discrete Mathematics, Vol 342, No 5 (2019), 1361-1377			M22
3.	Pech Ch., Pech M., Polymorphism clones of homogeneous structures: generating sets, Sierpinski rank, cofinality and the Bergman property, Algebra Universalis, Vol 79:45, No 2 (2018)			M22
4.	Pech Ch., Pech M., Reconstructing the topology of the elementary self- embedding monoids of countable saturated structures, Studia Logica, Volume 106, Issue 3 (2018) 595-613			M22
5.	Pech Ch., Pech M., Polymorphism clones of homogeneous structures: gate coverings and automatic homeomorphicity, Algebra Universalis, Vol 79:35, No 2 (2018)			M22
6.	Pech Ch., Pech M., On automatic homeomorphicity for transformation monoids, Monatshefte für Mathematik, Vol 179, No.1 (2016), 129–148			M22
7.	Pech Ch., Pech M., Fraïssé-limits in comma-categories, Applied Categorical Structures, Vol 26, No 4 (2018), 799-820			M23
8.	Pech Ch., Pech M., On polymorphism-homogeneous relational structures and their clones, Algebra Universalis, Volume 73, Nr.1 (2015), 53–85.			M22
9.	Mašulović D., Pech M., Oligomorphic Transformation Monoids and Homomorphism-Homogeneous Structures, Fundamenta Mathematicae, Volume 212, Nr.1 (2011), 17–34.			M22
10.	Pech Ch., Pech M., Towards a Ryll-Nardzewski-type Theorem for weakly oligomorphic structures, Mathematical Logic Quarterly, Vol 62, No 1-2, (2016), 25–34.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			20 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			13	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања			ТУ Дрезден, Немачка (2002-) Универзитет Бен Гурион, Бер Шева, Израел (2008) Универзитет Јоханес Кеплер, Линц, Аустрија (2009)	
Други подаци које сматрате релевантним				
Професор на замени на Институту за алгебру ТУ Дрездена, Немачка (2012-2014, летњи семестар 2015 и 2016) Награда за најбољи напредни курс на студијама математике, ТУ Дрезден (2016)				

Име и презиме		Дони Працнер		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Еволуција софтвера		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Докторат	2019	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Магистратура	--			
Мастер диплома	2010	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Диплома	2007	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИ8	Програмски језици		
2	ДМИИ1	Историја рачунарства		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Pracner D., Budimac Z., (2017) Enabling code transformations with FermaT on simplified bytecode, J SOFTW-EVOL PROC (ISSN: 2047-7473), Vol 29, No 5, 2017, pp. e1857-n/a. doi: 10.1002/smr.1857. (IF 1.305)			M22
2	Pracner D., Tomašev N., Radovanović M., Ivanović M. (2007) “Categorizing Evolved CoreWar Warriors Using EM and Attribute Evaluation”. Vol. 4571. Lecture Notes in Computer Science. Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag, 2007, pp. 681–693. isbn: 978-3-540-73498-7. doi: http://dx.doi.org/10.1007/978-3-540-73499-4_51. (IF 0.402)			M23
3	Tomašev N., Pracner D., Radovanović M., Ivanović M. (2007) “Automatic Categorization of Human-Coded and Evolved CoreWar Warriors”. In: Knowledge Discovery in Databases: PKDD 2007. Vol. 4702. Lecture Notes in Computer Science. Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag, 2007, pp. 589–596. isbn: 978-3-540-74975-2. doi: http://dx.doi.org/10.1007/9783-540-74976-9_62. (IF 0.402)			M23
4	Sukur N., Pracner D. (2018) “Evaluating Fitness Functions for Automated Code Transformations”. In: SQAMIA 2018, 7th Workshop of Software Quality, Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications., 2018, 18:01–18:08. url: http://ceur-ws.org/Vol-2217/.			M33
5	Pracner, Doni, Budimac Z. (2017) “A Practical Tutorial for FermaT and WSL Transformations”. In: Proceedings of the 6th Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Budimac Z. Department of Mathematics and Informatics, Faculty of Sciences, University of Novi Sad, Serbia, Sept. 2017, 11:01–11:08. url: http://ceur-ws.org/Vol-1938/.			M33
6	Pribela I., Pracner D. (2017) “A Temporal File System for Student’s Assignments in The System Svetovid”. In: Proceedings of the 6th Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications, Sept. 2017, 12:01–12:08. url: http://ceur-ws.org/Vol-1938/.			M33
7	Pribela I., Pracner D, Budimac Z. (2015) “Bringing Together Manual and Automated Code Assessment”. In: Proc. of Symposium on Computer Languages, Implementations and Tools (SCLIT 2014) held within ICNAAM 2014. Vol. 1648. 1. 2015. doi: http://dx.doi.org/10.1063/1.4912560.			M33
8	Pribela I., Pracner D, Budimac Z. (2014) “Tool for Testing Bad Student Programs”. In: Proceedings of the 3rd Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications, Sept. 2014, pp. 67–74. isbn: 97886-7031-374-3. url: http://www.riteh.uniri.hr/SQAMIA/2014/.			M33
9	Pracner D, Budimac Z. (2013) “Transforming Low-level Languages Using FermaT and WSL”. In: Proceedings of the 2nd Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Budimac Z. Vol. 1053. CEUR-WS.org. Sept. 2013, pp. 71–78. url: http://ceur-ws.org/Vol-1053/.			M33
10	Tomašev N., Pracner D., Brehar R., Radovanović M., Mladenčić D., Ivanović M, Nedeveschi S. (2013) “Object Recognition in WIKImage Data Based on Local Invariant Image Features”. In: Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP), 2013 IEEE International Conference on. Ed. by Ioan Alfred Letia. 2013, pp. 139–146. isbn: 978-1-4799-1493-7. doi: http://dx.doi.org/10.1109/ICCP.2013.6646097.			M33
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			0	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			3	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2	Међународни: 0
Усавршавања			Хумолт Универзитет, Берлин, Немачка, 2010	

Име и презиме		Тијана Прибићевић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Методика наставе биологије и екологије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2021.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије и екологије
Докторат	2017.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије
Мастер диплома	2011.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије
Диплома	2010.	ПМФ, Нови Сад	Биологија	Методика наставе биологије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДСМНБ 1	Одабрана поглавља методике наставе биологије		
2.	ДСМНБ 2	Иновативни модели у настави биологије (интерактивно учење)		
3.	ДСМНБ 3	Одабрана поглавља методике наставе примењене биологије		
4.	ДСМНБ 4	Проблеми савремене наставе биологије		
5.	ДСМНБ 5	Методологија педагошких истраживања у настави биологије		
6.	ДСМНБ 6	Примена софтверских алата у интерактивној настави биологије		
7.	ДСМНБ 7	Интегративна настава биологије		
8.	ДСМНБ 8	Методика наставе биологије у раду са даровитим ученицима		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.	Županec, V., Radulović, B., Pribićević, T. , Miljanović, T., Zdravković, V. (2018). Determination of Educational Efficiency and Students' Involvement in the Flipped Biology Classroom in Primary School. <i>Journal of Baltic Science Education</i> , 17(1), 162-176.			M23
2.	Đokić-Ostojić, A., Miljanović, T., Pribićević, T. , Parezanović Ristić, S., Topuzović, M. (2014). Biology Contents in Curricula of compulsory Education in Serbia, Finland and England. <i>Arch. Biol. Sci.</i> , 66(2), 859-866.			M23
3.	Pribićević, T. , Miljanović, T., Odadžić, V., Mandić, D., Županec, V. (2017). The Efficiency of Interactive Computer-Assisted Biology Teaching in Grammar Schools. <i>Croatian Journal of Education</i> , 19(3), 803-839.			M23
4.	Odadžić, V., Miljanović, T., Mandić, D., Pribićević, T. , Županec, V. (2017). Effectiveness of the Use of Educational Software in Teaching Biology. <i>Croatian Journal of Education</i> , 19(1), 11-43.			M23
5.	Niklanović, M., Miljanović, T., Pribićević, T. (2014). A Model of interdisciplinary Teaching of Ecology in the High School. <i>Arch. Biol. Sci.</i> , 66(3), 1291-1297.			M23
6.	Županec, V., Miljanović, T., Pribićević, T. (2013). Effectiveness of computer assisted learning in biology teaching in primary schools in Serbia, <i>Journal of the Institute for Educational Research</i> , 45 (2), 422-444.			M24
7.	Миљановић, Т., Ђокић Остојић, А, Жупанец, В., Прибићевић, Т. (2016). Ставови наставника биологије о реализацији програма биологије у основној школи. <i>Педагогија, 1</i> , 48-59.			M51
8.	Терзић, Ј., Миљановић, Т., Жупанец, В., Прибићевић, Т. (2015). Ставови професора о значају примене рачунара и електронског уџбеника у настави биологије у гимназији. <i>Педагогија, 3</i> , 315-326.			M51
9.	Županec, V., Pribićević, T. , Radulović, B., Miljanović, T., Antonić, N. (2018). Application of Problem-Based Learning in Biology Teaching in a Primary School - an Example of Good Practice. In: <i>Proceedings of EDULEARN18</i> , 2-4. July 2018, Palma, Mallorca, Spain, p. 3456-3460.			M33
10.	Županec, V., Pribićević, T. , Miljanović, T., Radulović, B. (2017). Teachers' Attitudes Toward Computer-assisted Instruction in Science Teaching. In: <i>Proceedings of EDULEARN17</i> , 3-5. July 2017, Barcelona, Spain, p. 7381-7388.			M33
Збирни подаци научне активност наставника				

Укупан број цитата, без аутоцитата	11 (извор SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања		

Име и презиме		Тијана Продановић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Физика - астрофизика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2012	Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду	физика	Астрономија астрофизика
Докторат	2006.	Универзитет Илиноиса у Урбани-Шампејну	физика	Астрофизика
Магистратура	-	-	-	-
Мастер диплома	мај 2003	Универзитет Илиноиса у Урбани-Шампејну	физика	Астрофизика
Диплома	јун 2001.	Математички факултет Универзитета у Београду	физика	Астрофизика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМФ 8	Едукација ван учионице		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Prodanović, T. & Fields, B. D, 2008, Journal of Cosmology and Astroparticle Physics, 9, 003			M21
2.	Prodanović, T., Fields, B.D. & Beacom, J. F., 2007, Astroparticle Physics, 27, 10			M21
3.	Donevski, D & Prodanic, T., 2015, Monthly Notices of Royal Astronomical Society, 453, 638			M21
4.	Prodanović, T., Bogdanović, T., Urošević, D., 2013, Physical Review D, 87, 103014			M21
5.	Fields, B. D., Pavlidou, V., Prodanic, T., 2010, Astrophysical Journal Letters, 722, L199			M21
6.	Pavlovic, M, Prodanic, T., 2019, Monthly Notices of Royal Astronomical Society, 489, 4557			M21
7.	Prodanović, T., 2009, Communicating Astronomy with the Public Journal, Volume 7, p.19			M21
8.	Prodanovic, T; 2018, Zbornik radova VI Međunarodne konferencije o nastavi fizike u srednjoj skoli			M33
9.	Prodanovic, T; 2019, Astronomy in Serbia and Serbia in the International Astronomical Union			M21
10.	Dobardžić, A, Prodanic, T; 2015, Astrophysical Journal 806, 184			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			303 (ads/nasa)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			28	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни
Усавршавања				

Име и презиме		Горан Радојев		
Звање		доцент		
Ужа научна област		Нумеричка математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Докторат	2015	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Магистратура	2010	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Диплома	2002	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМППН	Пројектна и проблемска настава		
2	ДМИИ7	Тестирање и провера знања		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Radojev G., Linß T. “Maximum-norm a posteriori error bounds for a collocation method applied to a singularly perturbed reaction–diffusion problem in three dimensions”, Numerical Methods for Partial Differential Equations, 35(6): 2305- 2327 (2019)			M21
2	Radojev G., Brdar M., “A collocation method on a Gartland-type mesh for a singularly perturbed reaction-diffusion problem”, Mathematical Communications, 24(1): 19-37 (2019)			M22
3	Radojev G., Linß T., “A posteriori maximum-norm error bounds for the biquadratic spline collocation method applied to reaction-diffusion problems”, Computational and Applied Mathematics, 37(4): 4730-4742 (2018)			M22
4	Linß T., Radojev G., “Robust a posteriori error bounds for spline collocation applied to singularly perturbed reaction-diffusion problems”, Electronic Transactions on Numerical Analysis 45: 342-353 (2016)			M22
5	Linß T., Radojev G., Zarin H., “Approximation of singularly perturbed reactiondiffusion problems by quadratic C1-splines”, Numerical Algorithms 61(1): 35-55 (2012)			M21
6	Radojev, G., Numerical Experiments with Spline Collocation Method for 2D Reaction-Diffusion Problem on the Different Type Meshes, IECMSA, Avgust 25-27, 2020.			M34
7	Brdar M., Teofanov Lj. , Radojev G., “Singularly perturbed elliptic problem on graded mesh”, the 5th Conference on Mathematics in Engineering: Theory and Applications, Novi Sad (2020), 54-58			M63
8	Radojev G., “Numerical experiments with spline collocationmethod on meshes of different type”, the 5th Conference on Mathematics in Engineering: Theory and Applications, Novi Sad (2019), 47-52			M63
9	Herceg, D., Radojev, G., Upwind, streamline, diffusion and streamline-Galerkin finite methods applied to a singularly perturbed boundary value problem on different meshes, XVI Conference on Applied Mathematics, N. Krejić, Z. Lužanin eds., Institute of Mathematics and informatics, Novi Sad, (2004), 63-74			M63
10	Herceg, D., Radojev, G., Extrapolation and spline difference scheme for solving a singularly perturbed boundary value problem, XVII Conference on Applied Mathematics, PRIM 2006, Kragujevac, September 25-27, 2006.			M64
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			13	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			5	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 0	Међународни 1
Усавршавања				

Име и презиме		Милош Радовановић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Рачунарске науке		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Докторат	2011	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Вештачка интелигенција
Магистратура	2006	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Интернет технологије
Диплома	2001	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Конструкција компајлера
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИ6	Мултимедијална технологија у настави		
2.	ДМИИ8	Програмски језици		
3.	ID016	Agenti i multiagentski sistemi		
4.	ID017	Mašinsko učenje		
5.	ID101	Evolucija softvera		
6.	ID108	Elektronsko poslovanje i modeliranje		
7.	ID109	Veštačka inteligencija		
8.	ID131	Poslovna inteligencija		
9.	ID132	Pametna okruženja		
10.	ID134	Tehnike mašinskog učenja na mrežama		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин 10 не више од 20)				
1.	M. Radovanović, A. Nanopoulos and M. Ivanović. Hubs in space: Popular nearest neighbors in high-dimensional data. <i>Journal of Machine Learning Research</i> 11:2487–2531, 2010			M21a
2.	M. Savić, M. Ivanović and M. Radovanović. Characteristics of class collaboration networks in large Java software projects. <i>Information Technology and Control</i> 40(1):48–58, 2011			M22
3.	N. Tomašev, M. Radovanović, D. Mladenović and M. Ivanović. The role of hubness in clustering high-dimensional data. <i>IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering</i> 26(3):739–751, 2014			M21
4.	V. Kurbalija, M. Radovanović, Z. Geler and M. Ivanović. The influence of global constraints on similarity measures for time-series databases. <i>Knowledge-Based Systems</i> 56:49–67, 2014			M21a
5.	M. Savić, M. Ivanović, M. Radovanović, Z. Ognjanović, A. Pejović and T. Jakšić Krüger. The structure and evolution of scientific collaboration in Serbian mathematical journals. <i>Scientometrics</i> 101(3):1805–1830, 2014			M21a
6.	M. Radovanović, A. Nanopoulos and M. Ivanović. Reverse nearest neighbors in unsupervised distance-based outlier detection. <i>IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering</i> 27(5):1369–1382, 2015			M21
7.	Z. Geler, V. Kurbalija, M. Radovanović and M. Ivanović. Comparison of different weighting schemes for the kNN classifier on time-series data. <i>Knowledge and Information Systems</i> 48(2):331–378, 2016			M21
8.	M. Savić, M. Ivanović and M. Radovanović. Analysis of high structural class coupling in object-oriented software systems. <i>Computing</i> 99(11):1055–1079, 2017			M22
9.	V. Kurbalija, M. Ivanović, M. Radovanović, Z. Geler, W. Dai and W. Zhao. Emotion perception and recognition: An exploration of cultural differences and similarities. <i>Cognitive Systems Research</i> 52:103–116, 2018			M22
10.	M. Savić, M. Ivanović, M. Radovanović and B. Dimić Surla. Gender-based analysis of intra-institutional research productivity and collaboration. <i>Fundamenta Informaticae</i> 162(4):237–258, 2018			M22
11.	S. Pešić, M. Ivanović, M. Radovanović and C. Bădică. CAAVI-RICS model for observing the security of distributed IoT and edge computing systems. <i>Simulation Modelling Practice and Theory</i> 105:102125, 2020			M21
12.	S. Pešić, M. Radovanović, M. Ivanović, M. Tošić, O. Iković and D. Bošković. Graph-based metadata modeling in indoor positioning systems. <i>Simulation Modelling Practice and Theory</i> 105:102140, 2020			M21
13.	Z. Geler, V. Kurbalija, M. Ivanović and M. Radovanović. Weighted kNN and constrained elastic distances for time-series classification. <i>Expert Systems with Applications</i> , DOI: 10.1016/j.eswa.2020.113829			M21a
14.	L. Amsaleg, J. Bailey, A. Barbe, S. Erfani, T. Furon, M. E. Houle, M. Radovanović and N. X. Vinh. High intrinsic dimensionality facilitates adversarial attack: Theoretical evidence. <i>IEEE Transactions on Information Forensics and Security</i> , DOI: 10.1109/TIFS.2020.3023274			M21a
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			918 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			25	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 3	Међународни 1
Усавршавања		National Institute of Informatics, Tokyo, Japan (10 poseta 2013–2020)		

Име и презиме		Данијела Рајтер-Ћирић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2012.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	2002.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	1999.	ПМФ, НОви Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Мастер диплома				
Диплома	1996.	ПМФ, Нови Сад	Математика	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	АН-13А	Уопштени стохастички процеси		
2.	АН-13Б	Стохастичке диференцијалне једначине		
3.	АН-14	Теорија вероватноће		
4.	ДММВС	Изабране теме из вероватноће и статистике са методичком обрадом		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Japundžić M., Rajter-Ćirić D. , Approximate solutions of time and time-space fractional wave equations with variable coefficients, <i>Applicable Analysis</i> , 97(9), 1565-1590, 2018.			M22
2.	Japundžić M., Rajter-Ćirić D. , Generalized uniformly continuous solution operators and inhomogeneous fractional evolution equations with variable coefficients, <i>Electronic Journal of Differential Equations</i> , 2017(293), 1-24, 2017.			M21
3.	Atanacković T., Nedeljkov M., Pilipović S., Rajter-Ćirić D. , Dynamics of a Fractional Derivative Type of a Viscoelastic Rod with Random Excitation, <i>Fractional Calculus and Applied Analysis</i> , 18(5), 1232-1251, 2015.			M21a
4.	Japundžić M., Rajter-Ćirić D. , Reaction-Advection-Diffusion Equations with Space Fractional Derivatives and Variable Coefficients on Infinite, <i>Fractional Calculus and Applied Analysis</i> , 18(4), 911-950, 2015.			M21a
5.	Rajter-Ćirić, D. ,Stojanović, M.,Fractional derivatives of multidimensional Colombeau generalized stochastic processes, <i>Fract. Calc. Appl. Anal.</i> 16, 949-961, 2013.			M21a
6.	Rajter-Ćirić, D. , Seleši, D.,Nonlinear stochastic differential equations containing generalized delta processes, <i>Monatsh.Math.</i> 168, 75-112, 2012.			M22
7.	Rajter-Ćirić, D. , Fractional derivatives of Colombeau generalized stochastic processes defined on $\mathbb{R}^+$, <i>Appl. Anal. Discrete Math.</i> 5, 283-297, 2011.			M21
8.	Rajter-Ćirić, D. , Stojanović M., Convolution type derivatives and transforms of Colombeau generalized stochastic processes, <i>Integral transforms and special functions</i> , 22, 319-326, 2011.			M21
9.	Nedeljkov, M., Rajter-Ćirić, D. ,Generalized uniformly continuous semigroups and semilinear hyperbolic systems with regularized derivatives, <i>Monatsh.Math.</i> 160, 81-93, 2010.			M22
10.	Rajter-Ćirić, D. , One-dimensional nonlinear stochastic wave equation and triviality effect, <i>Stochastic Analysis and Applications</i> , 23, 1149-1164, 2005.			M23
11.	Nedeljkov, M., Pilipović, S., Rajter-Ćirić, D. , Heat equation with singular potential and singular data, <i>P. Roy. Soc. Edinb. A.</i> , Vol. 135, 863-886, 2005.			M21
12.	Nedeljkov, M., Rajter, D. ,Nonlinear stochastic wave equation with Colombeau generalized stochastic processes, <i>Math. Models Methods Appl. Sci.</i> , 12 (5), 665-688, 2002.			M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата				5
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				12
Тренутно учешће на пројектима				Домаћи 3 и 1

Име и презиме		Слободан Радошевић		
Звање		ванредни професор		
Ужа научна област		теоријска физика кондензоване материје		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018	ПМФ Нови Сад	физика	Теоријска физика кондензоване материје
Докторат	2012	ПМФ Нови Сад	физика	Теоријска физика кондензоване материје
Магистратура	-	-	-	-
Мастер диплома	2009	ПМФ Нови Сад	физика	Теоријска физика кондензоване материје
Диплома	2006	ПМФ Нови Сад	физика	Теоријска физика кондензоване материје
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМФ 9	Историја и филозофија физике		
2	ФД18ТР	Технике ренормализације		
3	ФД18МК	Монте Карло метод и његова примена у кондензованом стању		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	S. Radošević, M. Pantić, M. Pavkov Hrvojević, D. Kapor, Ann. Phys (N.Y.) 339 , 382 (2013)			M21
2	S. Radošević, Ann. Phys (N.Y.) 362 , 336 (2015)			
3	S. Gombar, P. Mali, M. Pantić, M. Pavkov Hrvojević, S. Radošević, Materials 2018 , 2219 (2018)			M21
4	P. Mali, A. Šakota, J. Rwikić, S. Radošević, M. Pantić, M. Pavkov Hrvojević, Phys. Rev. E 101 , 032203 (2020)			M21
5	I Sokolović, P. Mali, J. Odavić, S. Radošević, et all, Phys. Rev. E 96 , 022210 (2017)			M21
6	P. Rakić, S. Radošević, P. Mali, L. Stričević, T. Petrić, Physica A 441 , 69 (2016)			M22
7	M. Rutonjski, S. Radošević, M. Škrinjar at all, Phys. Rev. B 76 , 172506 (2007)			M21
8	S. Radošević, M. Pantić, et all, Jour. Phys. A Math. Theor. 43 , 155206 (2010)			M21
9	S. Radošević, M. Rutonjski et all, Solid State Commun. 151 , 1753 (2011)			M21
10	M. Pantić, D. Kapor, S. Radošević, P. Mali, , Solid State Commun. 182 , 55 (2014)			M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			48 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			16 (SCOPUS)	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Бранка Радловић		
Звање		научни срадник		
Ужа научна област		Методика наставе		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет	Педагошке науке	Методика наставе
Докторат	2015	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет	Физика	Методика наставе
Магистратура	-	-	-	-
Мастер диплома	2009	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за физику	Физика	Методика наставе
Диплома	2008	Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за физику	Физика	Методика наставе
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	ДМФ 7	Примена мултимедијалних технологија у настави физике		
2	ДМФ 5	Дидактичко-методичка истраживања у настави физике		
3	ДМФ 6	Иновативни модели у настави физике		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.	Olivera Gajić, Slobodanka Markov, Branka Radulović, Maja Stojanović (2012): The Analysis of Students' Opinions on the Role of Knowledge Tests in Higher Education, The New Educational Review, 30(4), 114-125.			M23
2.	Županec, V., Radulović, B., Pribičević, T., Miljanović, T. & Zdravković, V. (2018). Determination of instructional efficiency and learners' involvement in the flipped biology classroom in primary school, Journal of Baltic Science Education, 17(1), 162-176.			M23
3.	Gagić, Z., Skuban, S., Radulović, B., Stojanović, M., Gajić, O. (2019). The implementation of mind maps in teaching Physics - educational efficiency and students' involvement. Journal of Baltic Science Education, 18(1), 117-131. DOI: 10.33225/jbse/19.18.117.			M23
4.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja, Županec, Vera, (2016): The Effects of Laboratory Inquire-Based Experiments and Computer Simulations on High School Students' Performance and Cognitive Load in Physics Teaching, Zbornik Instituta za pedagoška istraživanja, 48(2), 264-283, DOI: 10.2298/ZIP1602264R			M24
5.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja (2019). Comparison of Teaching Instruction Efficiency in Physics through the Invested Self-Perceived Mental Effort. Voprosy obrazovaniya / Educational Studies Moscow, No. 3, 152-175. DOI: 10.17323/1814-9545-2019-3-152-175			M24
6.	Бранка Радловић, Слободанка Марков, Маја Стојановић, Оливера Гајић (2012): Упоредна анализа мишљења студената биологије и хемије новосадског универзитета о предностима и манама Болоњског система, Педагогија, 67(4), 525-535, УДК 378.014.3(497.11); 316-644-057.875:378.014.3(497.113).			M51
7.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja, (2017): Ispitivanje metrijskih karakteristika Losonovog testa i njegove povezanosi sa sociodemografskim varijablama i ocenom iz fizike. Nastava i vaspitanje, 66(3), 497-514, DOI:10.5937/nasvas1703497R			M51
8.	Budić, Spomenka, Rajović, Ranko, Radulović, Branka, (2018). Mišljenje učenika osmog razreda o učenju i školi. Nastava i vaspitanje, 67(1), 39-54. doi:10.5937/nasvas1801039B			M51
9.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja, (2018). Research and evaluating of hypothetically-deductive student reasoning in Republic Serbia. FACTA UNIVERSITATIS, Series Physics, Chemistry and Technology, 16(3), 249-256. doi: 10.2298/FUPCT1803249R			M51
10.	Radulović, Branka, Dorocki, Marina, (2018). The connection between mathematics and physics from the aspect of reasoning based on proportions and errors in the conclusion. FACTA UNIVERSITATIS, Series Physics, Chemistry and Technology, 16(3), 257-265. doi: 10.2298/FUPCT1803257R			M51
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			27 (google scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			5	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања	Педавач по позиву на Педагошком факултету у Љубљани у периоду у 04. до 08. новембра 2019. године.			
Други подаци које сматрате релевантним				
Рецензент у часописима: Global Research in Higher Education; Asia-Pacific Journal of Teaching for Higher Education (APJTHE)				

Име и презиме		Милош Рацковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Рачунарске науке		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2006	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Докторат	1996	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Магистратура	1993	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Мастер диплома				
Диплома	1989	ПМФ, Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМИИ 5	Интелигентни системи у образовању		
2.	ID011	Моделирање система		
3.	ID103	Развој заснован на компонентама		
4.	ID105	Базе података		
5.	ID109	Вештачка интелигенција		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Милошевић, Н., Рацковић, М. , Classification Based on Missing Features in Deep Convolutional Networks, <i>Neural Network World</i> , (ISSN: 1210-0552), Vol. 29, No 4, 2019, pp. 221-234 (DOI: 10.14311/NNW.2019.29.0015).			M23
2.	Пецев, П., Рацковић, М. , LTR – MDTS Structure – A Structure for Multiple Dependent Time Series Prediction, <i>Computer Science and Information Systems (ComSIS)</i> , Vol. 14, No. 2, pp. 467-490 (DOI: 10.2298/CSIS150815004P), 2017.			M23
3.	Пецев, П., Рацковић, М. , Ивковић, М., A System for Deductive Prediction and Analysis of Movement of Basketball Referees, <i>Multimedia Tools and Applications</i> , (ISSN: 1380-7501), Vol. 75, Iss. 23, pp. 16389-16416, (DOI 10.1007/s11042-015-2938-1), 2016.			M21
4.	Иванковић, З., Рацковић, М. , Ивковић, М., Automatic player position detection in basketball games, <i>Multimedia Tools and Applications</i> , (ISSN: 1380-7501) Vol. 72, No. 3, pp. 2741-2767, 2014.			M22
5.	Шкрбић, С., Рацковић, М. , Такачи, А., Prioritized fuzzy logic based information processing in relational databases, <i>Knowledge-Based Systems</i> , (ISSN: 0950-7051), Vol. 38, pp. 62-73, 2013.			M21a
6.	Панић, Г., Рацковић, М. , Шкрбић, С., Fuzzy XML and prioritized fuzzy XQuery with implementation, <i>Journal of Intelligent and Fuzzy Systems</i> , (ISSN: 1064-1246) Vol. 26, No. 1, pp. 303-316, 2014.			M22
7.	Ивановић, Д., Сурла, Д., Рацковић, М. , A CERIF Data Model Extension for Evaluation and Quantitive Expression of Scientific Research Results, <i>Scientometrics</i> , (2011) 86: 155-172.			M21
8.	Ивановић, Д., Сурла, Д., Рацковић, М. , Journal Evaluation based on Bibliometric Indicators and the CERIF Data Model, <i>ComSIS</i> , Vol. 9, No. 2, June 2012, pp. 791-811.			M23
9.	Текић, Ј., Текић, П., Рацковић, М. , Lattice Boltzmann Method Implementation on Multiple Devices Using OpenCL, <i>Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , (ISSN: 1582-7445), Vol. 18, No 3, 2018, pp. 3-8 (DOI: 10.4316/AECE.2018.03001).			M23
10.	Шкрбић, С., Рацковић, М. , Такачи, А., Towards the Methodology for Development of Fuzzy Relational Database Applications, <i>ComSIS</i> , Vol. 8, No. 1, January 2011, pp. 27-40.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			126 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			18	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2	Међународни и
Усавршавања				

Име и презиме		Бранко В. Ристановић		
Звање		Ванредан професор		
Ужа научна област		Физичка географија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2015.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Докторат	2004.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Магистратура	2001.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Диплома	1996.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама:				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
-	-	-		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље:				
1.	Ćurčić, S., Ristanović, B. 2014. Kartografija. Prirodno-matematički fakultet, Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Novi Sad, 162. Udžbenik			-
2.	Davidović, R., Miljković, L.J., Ristanović, B. 2003. Reljef Banata. Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Novi Sad, 188.			M41
3.	Davidović, R., Miljković, L.J., Ristanović, B. 2005. Reljef Bačke. Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Novi Sad, 81.			M41
4.	Ristanović Branko , Marija Cimbalević, Đurđa Miljković, Miloš Ostojić, Renata Fekete (2019). GIS application for determining geographical factors on intensity of erosion in Serbian river basins. Case study the river basin of Likodra, Atmosphere, No. 10 (9)			M22
5.	M. Milanović, T. Micić, T. Lukić, S. Nenadović, B. Basarin, D. Filipović, M. Tomić, I. Samardžić, Z. Srđić, G. Nikolić, M. Ninković, D. Sakulski, B. Ristanović (2019). Application of landsat-derived NDVI in monitoring and assessment of vegetation cover changes in central Serbia, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 14, No. 1, (pp 119 - 129)			M23
6.	Đ. Miljković, S. Božić, Lj. Miljković, S. B. Marković, T. Lukić, M. Jovanović, D. Bjelajac, Đ. A. Vasiljević, M. D. Vujičić, B. Ristanović (2018): Geosite Assessment Using Three Different Methods; a Comparative Study of the Krupaja and the Žagubica Springs - Hydrological Heritage of Serbia, Open Geosciences; No. 10, (pp 192 -208)			M23
7.	A. Lukić, T. Lukić, B. Basarin, M. B. Gavrilov, S. B. Marković, M. Milanović, D. Pavić, Đ. Miljković, B. Ristanović , M. Mesaroš, Z. Dubovina (2018): Utilization of temperature - precipitation based aridity index in the Pannonian basin, Abstract book, International conference, Natural hazards - lessons from the past and contemporary challenges, Serbian academy of sciences and arts, University of Novi Sad, Department of geography, tourism and hotel management, pp. 45, Novi Sad;			M34
8.	B. Ristanović , T. Lukić, M. Milanović, Đ. Miljković, M. Cimbalević, Z. Perić (2018): The determination of torrential flooding using GIS, a case study of the Likodra catchment basin (Western Serbia), Abstract book, International conference, Natural hazards - lessons from the past and contemporary challenges, Serbian academy of sciences and arts, University of Novi Sad, Department of geography, tourism and hotel managment, pp. 53-54, Novi Sad;			M34
9.	Dolinaj, D., Ristanović, B. , Pavić, D., Stojanović, V., Pašić, M. 2008. Hydro-geological problems of vranjaš accumulation (vojvodina, serbia). Geographica Pannonica, Volume 12/2, (pp. 69-76)			M51
10.	Dragana Milošević, Ljubica Ivanović Bibić, Smiljana Đukićin, Anđelija Ivkov Džigurski, Branko Ristanović , (2016): The possibilities of application of programmed instruction in the sixth grade of the second cycle of education in accordance with standards, Geographica Pannonica, Volume 20/2, Novi Sad; (pp 96-104)			M51
11.	Jovanović T., Dragin A., Ivkov-Džigurski A., Ivanović-Bibić Lj., Ristanović B. (2018): Pupils' perception of cognitive advantages of internet use while teaching geography in primary and secondary schools, Zbornik radova Geografskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, br. 66-2, (pp 5-22)			M52
12.	M. Bubalo Živković, T. Lukić, B. Đerčan, R. Stojisavljević, D. Bjelajac, B. Ristanović (2018): Thermal mineral waters of Vojvodina (Serbia)and the possibility of their use - a case study of the municipality of Kikinda, Zbonik radova Geografskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, br. 66-1, (pp 53-70)			M52
13.	Ристановић Др Бранко , др Бранко Миљановић, Немања Панков, мср Александар Поповић, мр Драгана Милошевић, мср Зоран Перић (2016): Ерозивни процеси у сливу Брштице (општина Крупањ) и начини заштите, 45. међународна конференција о актуелним проблемима коришћења и заштите вода „Вода 2016“, Златибор; (стр. 121-128)			M63
14.	Б. Ристановић , Б. Миљановић, М. Цимбаљевић, Н. Панков, М. Живковић, А. Поповић (2018): Детерминисање хидролошких проблема употребом ГИС-а, студија случаја Красавица, 47. 8.конференција о актуелним проблемима коришћења и заштите вода „Вода 2018“, Сокобања; (стр. 255-262)			M63
15.	Б. Ристановић , Б. Миљановић, М. Цимбаљевић, Ђ. Миљковић, М. Живковић, А. Поповић (2019): Техничко - хидролошки објекти за заштиту од бујичних поплава у сливу Ликодре - Рађевина (западна Србија), 48. конференција о актуелним проблемима коришћења и заштите вода „Вода 2019“, Златибор; (стр. 69-76)			M63
Збирни подаци научне активност наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата			37	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи - 2	Међународни -
Усавршавања			---	
Други подаци које сматрате релевантним ---				

Име и презиме		Душица Родић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Методика наставе хемије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016.	ПМФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Докторат	2015.	ПМФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Мастер диплома	2011.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМХ608	Савремени облици евалуације у настави хемије		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Hrin, T., <u>Milenković, D.</u> , Segedinac, M. (2018). Diagnosing the quality of high school students' and pre-service chemistry teachers' cognitive structures in organic chemistry by using students' generated systemic synthesis questions. <i>Chem. Educ. Res. Pract.</i> , 19(1), 305-318.			M21
2.	Segedinac, M., Horvat, S., <u>Rodić, D.</u> , Rončević, T., Savić, G. (2018). Using knowledge space theory to compare expected and real knowledge spaces in learning stoichiometry. <i>Chem. Educ. Res. Pract.</i> , 19(3), 670-680.			M21
3.	Hrin, T., <u>Milenković, D.</u> , Segedinac, M., Horvat, S. (2017). Systems thinking in chemistry classroom: The influence of systemic synthesis questions on its development and assessment. <i>Think. Skills Creat.</i> , 23, 175-187.			M21
4.	Hrin, T., <u>Milenković, D.</u> , Segedinac, M. (2016). The effect of systemic synthesis questions [SSynQs] on students' performance and meaningful learning in secondary organic chemistry teaching. <i>Int. J. Sci. Math. Educ.</i> , 14(5), 805–824.			M22
5.	Savić, G., Segedinac, M. <u>Milenković, D.</u> , Hrin, T., Segedinac, M. (2018). A model driven approach to e-courses management. <i>Australas. J. Educ. Technol.</i> , 34(1), 14–29.			M22
6.	<u>Milenković, D.</u> , Hrin, T., Segedinac, M., Horvat, S. (2016). Development of a three-tier test as a valid diagnostic tool for identification of misconceptions related to carbohydrates. <i>J. Chem. Educ.</i> , 93(9), 1514–1520.			M22
7.	Horvat, S., Rončević, T., Arsenović, D., <u>Rodić, D.</u> , Segedinac, M. (2020). Validation of the procedure for the assessment of cognitive complexity of chemical technology problem tasks. <i>J. Balt. Sci. Educ.</i> , 19(1), 64–75.			M23
8.	Rončević, T., Sedlar, A., <u>Rodić, D.</u> , Segedinac, M. (2019). Hybrid images as part of the primary school chemistry class instruction: mastering the concepts of amino acids and proteins. <i>Biochemistry and Molecular Biology Education</i> , 47(6), 644–655.			M23
9.	Rončević, T., Ćuk, Ž., <u>Rodić, D.</u> , Segedinac, M., Horvat, S. (2019). An analysis of the high school students' abilities to read realistic, conventional, and hybrid images in general chemistry. <i>J. Balt. Sci. Educ.</i> , 18(6), 943–954.			M23
10.	<u>Rodić, D.</u> , Rončević, T., Segedinac, M. (2018). The accuracy of macro–submicro–symbolic language of future chemistry teachers. <i>Acta Chim. Slo.</i> , 65(2), 394–400.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата				44 (Scopus)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				20
Тренутно учешће на пројектима				Домаћи: 1 Међународни : -
Члан уредништва часописа <i>Journal of Baltic Science Education</i> и <i>J-PEK</i> ; Рецензент у међународним часописима: <i>Journal of Chemical Education</i> ; <i>Journal of Baltic Science Education</i> ; <i>Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education</i> ; <i>Acta Chimica Slovenica</i> , <i>Journal of Serbian Chemical Society</i> , <i>Canadian Journal of Physics</i> ; <i>South African Journal of Education</i> ; <i>Sustainable Chemistry and Pharmacy</i> ; <i>Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering</i> ; <i>CEPS</i> i домаћем časopisu <i>Teme</i> . Сарадник Завода за унапређивање образовања и васпитања.				

Име и презиме		Тамара Рончевић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Методика наставе хемије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017.	ПМФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Докторат	2015.	ПМФ, Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Мастер диплома	2011.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Диплома	2010.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМХ601	Одабрана поглавља дидактике хемије		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Hrin, T., Milenković, D., Segedinac, M. (2018). Diagnosing the quality of high school students' and pre-service chemistry teachers' cognitive structures in organic chemistry by using students' generated systemic synthesis questions. <i>Chem. Educ. Res. Pract.</i> , 19(1), 305-318.			M21
2.	Segedinac, M., Horvat, S., Rodić, D., Rončević, T., Savić, G. (2018). Using knowledge space theory to compare expected and real knowledge spaces in learning stoichiometry. <i>Chem. Educ. Res. Pract.</i> , 19(3), 670-680.			M21
3.	Hrin, T., Milenković, D., Segedinac, M., Horvat, S. (2017). Systems thinking in chemistry classroom: The influence of systemic synthesis questions on its development and assessment. <i>Think. Skills Creat.</i> , 23, 175-187.			M21
4.	Hrin, T., Milenković, D., Segedinac, M. (2016). The effect of systemic synthesis questions [SSynQs] on students' performance and meaningful learning in secondary organic chemistry teaching. <i>Int. J. Sci. Math. Educ.</i> , 14(5), 805–824.			M22
5.	Savić, G., Segedinac, M. Milenković, D., Hrin, T., Segedinac, M. (2018). A model driven approach to e-courses management. <i>Australas. J. Educ. Technol.</i> , 34(1), 14–29.			M22
6.	Milenković, D., Hrin, T., Segedinac, M., Horvat, S. (2016). Development of a three-tier test as a valid diagnostic tool for identification of misconceptions related to carbohydrates. <i>J. Chem. Educ.</i> , 93(9), 1514–1520.			M22
7.	Horvat, S., Rončević, T., Arsenović, D., Rodić, D., Segedinac, M. (2020). Validation of the procedure for the assessment of cognitive complexity of chemical technology problem tasks. <i>J. Balt. Sci. Educ.</i> , 19(1), 64–75.			M23
8.	Rončević, T., Sedlar, A., Rodić, D., Segedinac, M. (2019). Hybrid images as part of the primary school chemistry class instruction: mastering the concepts of amino acids and proteins. <i>Biochemistry and Molecular Biology Education</i> , 47(6), 644–655.			M23
9.	Rončević, T., Ćuk, Ž., Rodić, D., Segedinac, M., Horvat, S. (2019). An analysis of the high school students' abilities to read realistic, conventional, and hybrid images in general chemistry. <i>J. Balt. Sci. Educ.</i> , 18(6), 943–954.			M23
10.	Rodić, D., Rončević, T., Segedinac, M. (2018). The accuracy of macro–submicro–symbolic language of future chemistry teachers. <i>Acta Chim. Slo.</i> , 65(2), 394–400.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата				44 (Scopus)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				18
Тренутно учешће на пројектима				Домаћи: 1 Међународни : -
Члан уредништва часописа J-PEK; Рецензент у међународним часописима: <i>Chemistry Education Research and Practice</i> (M21); <i>Journal of Chemical Education</i> (M22); <i>Journal of Baltic Science Education</i> (M23); <i>Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education</i> ; Сарадник Завода за унапређивање образовања и васпитања.				

Име и презиме		Дора Селеши		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017	ПМФ, УНС	Математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	2007	ПМФ, УНС	Математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	2004	ПМФ, УНС	Математика	Анализа и вероватноћа
Мастер диплома	-	-	-	-
Диплома	2000	ПМФ, УНС	Математика	Математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММВ С	Изабране теме из Вероватноће и статистике са методичком обрадом		
2.	АН-01	Алгебре уопштених функција		
3.	АН-13	Случајни процеси и хаос експанзија		
4.	АН-136	Стохастичке диференцијалне једначине		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Atanacković, T.M., Janev, M.B., Pilipović, S., Seleši, D. , <i>Viscoelasticity of fractional order: New restrictions on constitutive equations with applications</i> , International Journal of Structural Stability and Dynamics, 2020, in print.			M21
2	S. Gordić, M. Oberguggenberger, S. Pilipović, D. Seleši : <i>Point values and probabilistic properties of generalized stochastic processes in algebras of generalized functions: independence, stationarity and SPDEs</i> , Journal of Mathematical Analysis and Applications, 475(2), 1196-1214, 2019.			M21
3	T. Levajković, S. Pilipović, D. Seleši , M. Žigić, <i>Stochastic evolution equations with Wick-polynomial nonlinearities</i> , Electron. J. Probab. 23(116), 25 pp., 2018.			M22
4	B. Krivokapić, Z. Blagojević, D. Seleši , T. Atanacković, S. Pilipović, Z. Baščarević, V. Stevanović, <i>A Method for Prediction of Femoral Component of Hip Prosthesis Durability due to Aseptic Loosening by Using Coffin/Manson Fatigue Model</i> , BioMed Research International, Vol. 2018			M22
5	S. Lototsky, B. Rozovskiĭ, D. Seleši , <i>On Generalized Malliavin Calculus</i> , Stochastic Processes and Their Applications 122(3), (2012)			M22
6	Seleši D. , <i>Fundamental solutions of singular SPDEs</i> , Chaos Solitons and Fractals 44 (2011), 526-537.			M22
7	T. Levajković, S. Pilipović, D. Seleši , <i>Chaos expansions: Applications to a generalized eigenvalue problem for the Malliavin derivative</i> , Integral Transforms and Special Functions 22 (2), 97 -105, 2011.			M21
8	S. Pilipović, D. Seleši , <i>On the stochastic Dirichlet problem- Part I: The stochastic weak maximum principle</i> , Potential Analysis, 32(4), 363-387, 2010.			M21
9	S. Pilipović, D. Seleši , <i>On the stochastic Dirichlet problem- Part II: Solvability, stability and the Colombeau case</i> , Potential Analysis, 33 (3), 263 - 289, 2010.			M21
10	R. Mirkov, S. Pilipović, D. Seleši , <i>Generalized stochastic processes in algebras of generalized functions</i> , Journal of Mathematical Analysis and Applications, Vol 353, 260-270, 2009.			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			86 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			20	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни
Усавршавања			Institut für Technische Mathematik, Geometrie und Bauinformatik, Innsbruck, 2005. Brown University, Division of Applied Mathematics, Providence, USA, 2009.	
Други подаци које сматрате релевантним Члан редакције научног часописа <i>Filomat</i> и <i>Novi Sad Journal of Mathematics</i> . Референт <i>журнала Mathematical Reviews</i> и <i>Zentralblatt für Mathematik</i> . Поседује диплому <i>Grosses Deutsches Sprachdiplom</i> (Goethe Institut) за познавање немачког језика на највишем нивоу.				

Име и презиме		Угљеша Станков		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Туризам		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016.	ПМФ, Нови Сад	Туризам	Туризам
Докторат	2010.	ПМФ, Нови Сад	Туризам	Туризам
Магистратура	2009.	ПМФ, Нови Сад	Туризам	Туризам
Диплома	2005.	ПМФ, Нови Сад	Туризам	Туризам
Списак предмета које наставник држи на докторским студијам				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДГТ108	Савремени трендови у туризму		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Stankov, U., Filimonau, V., Slivar, I. (2019). Calm ICT design in hotels: A critical review of applications and implications <i>International Journal of Hospitality Management</i> . doi: 10.1016/j.ijhm.2018.10.012			M21a
2.	Drakulić Kovačević, N. Kovačević, L., Stankov, U., Dragičević, V., Miletić, A. (2018), Applying destination competitiveness model to strategic tourism development of small destinations – The case of South Banat district. <i>Journal of Destination Marketing & Management</i> , 8, pp. 114-124, doi: 10.1016/j.jdmm.2017.01.002			M21a
3.	Stankov, U., Kennell, J., Morrison, A., & Vujicic, M. (2019). The view from above: The relevance of shared aerial drone videos for destination marketing. <i>Journal of Travel and Tourism Marketing</i> , 36, 7, pp. 808-822, doi 10.1080/10548408.2019.1575787			M21
4.	Cimbaljević, M., Stankov, U., Pavluković, V. (2018). Going beyond the traditional destination competitiveness–reflections on a smart destination in the current research. <i>Current Issues in Tourism</i> . pp. 1-6. doi: 10.1080/13683500.2018.1529149			M21
5.	Jovanović, T., Božić, S., Bodroža, B., Stankov, U., (2019). Influence of users’ psycho-social traits to Facebook travel-related behavior patterns. <i>Journal of Vacation Marketing</i> , 25, 2, 252-263. Doi: 10.1177/1356766718771420			M22
6.	Klauco, M., Weis, K., Stankov, U., Marković, V., Arsenović, D. (2012). Ecological Significance of Land-Cover Based on Interpretation of Human-Tourism Impact. A Case from Two Different Protected Areas (Slovakia and Serbia). <i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i> . 7 (3), 231 – 246.			M22
7.	Klaučo, M., Gregorová, Stankov, U., Marković, V., Lemenkova, P. (2013). Determination of Ecological Significance Based on Geostatistical Assessment: a Case Study from the Slovak Natura 2000 Protected Area. <i>Central European Journal of Geosciences</i> 5 (1), 28-42. doi: 10.2478/s13533-012-0120-0			M23
8.	Klaučo, M., Gregorová, B., Koleda, P., Stankov, U., Marković, V., Lemenkova, P. (2017). Land Planning as a Support for Sustainable Development Based on Tourism: a Case Study of Slovak Rural Region. <i>Environmental Engineering and Management Journal</i> , pp.-.			M23
9.	Milošević, D., Savić, M., Stankov, U., Žiberna, I., Pantelić, M., Dolinaj, D., & Leščešen, I. (2017). Maximum temperatures over Slovenia and their relationship with atmospheric circulation patterns. <i>Geografije</i> , 122(1), 1-20.			M23
10.	Dragović, N., Vasiljević, D., Stankov, U., Vujičić, M. (2019). Go social for your own safety! Review of social networks use on natural disasters – case studies from worldwide. <i>Open Geosciences</i> , doi. 10.1515/geo-2019-0028			M23
13.	Stankov, U. Vasiljević, Đ. Jovanović, V., Kranjac, M., Vujičić, D. M, Morar, C., Bucur, L. (2019). Shared aerial Drone Videos - Prospects and Problems for Vounteered Geographic Information Research. <i>Open Geosciences</i> , 11, 1-9.			M23
14.	Stankov, U., Armenski, T., Klauco, M., Pavluković, V., Cimbaljević, M., & Drakulić-Kovačević, N. (2017). Spatial autocorrelation analysis of tourist arrivals using municipal data: A Serbian example. <i>Geographica Pannonica</i> , 21(2), 106-114.			M24
15.	Stankov, U., Đurdev, B., Arsenović, D., & Marković, V. (2012). Understanding the importance of GIS among students of tourism management. <i>Geographia Technica</i> ,(2), 68-74.			M24
16.	Armenski, T., Stankov, U., Dolinaj, D., Mesaroš, M., Jovanović, M., Pantelić, M., Pavić D Popov, S., Popović, Lj. Frank, A. Čosić, Đ. (2014). Social and economic impact of drought on stakeholders in agriculture. <i>Geographica Pannonica</i> , 18(2), 34-42.			M24
17.	Kranjac, M., Stankov, U., Salom, J., Tomašević, V., & Tomić, S. (2019). GIS based model for evaluating effects of agricultural EU funds. <i>Geographica Pannonica</i> , 23(2), 113-121.			M24
18.	Stankov, U. Jovanović, T., Dragičević, V. (2014). Facebook travel related usage patterns of tourism students. <i>Sinteza 2014-Impact of the Internet on Business Activities in Serbia and Worldwide</i> , 743-749. Doi: 10.15308/sinteza-2014-743-749			M33
19.	Vujičić, M. D., Stankov, U., Kovačić, S., Vasiljević, Đ. A., Pivac, T., Čarkadžić, J., Mijukić, D., Cimbaljević, M. (2020). Digital Skills and Behaviours of Youth That Are Relevant for Digital Culture: A Two-Country Self-Evaluation Perspective. In <i>Examining the Roles of Teachers and Students in Mastering New Technologies</i> (pp. 128-149). IGI Global, New York.			M45
20.	Cimbaljević, M., Stankov, U., & Milentijević, N. (2016). Possibility of applying GIS technology in disseminating information for geotourism development: Example from Serbia. <i>Zbornik radova-Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu</i> , (64), 291-328.			M51
Укупан број цитата, без аутоцитата			198, (без аутоцитата 168)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			24	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 0	Међународни 2
Други подаци које сматрате релевантним Наставник је аутор акредитованог програма сталног стручног усавршавања наставника „Веб ГИС и геонауке“.				

Име и презиме		Милош Стојаковић				
Звање		Редовни професор				
Ужа научна област		Теоријске основе информатике				
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област		
Избор у звање	2016.	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Теоријске основе информатике		
Докторат	2005.	ЕТХ, Цирих, Швајцарска	Информатика	Теоријске основе информатике		
Магистратура	2007	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Теоријске основе информатике		
Диплома	1999.	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Теоријске основе информатике		
Звање	Милош Стојаковић, Редовни професор					
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама						
Р.Б.	Ознака	Назив предмета	Друштвена географија			
1.	ДМ113	Употреба савремених ИКТ	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област	
2.	ИД021	Дискретна математика				
3.	ИД111	Комбинаторне и позиционе игре	ПМФ, Нови Сад	Геонауке	Друштвена географија	
4.	ИД112	Геометријски алгоритми	ПМФ, Нови Сад	Геонауке	Друштвена географија	
5.	ИД1023	Теорија алгоритама	ПМФ, Нови Сад	Геонауке	Друштвена географија	
6.	ИД113	Дискретне вероватносне структуре	ПМФ, Нови Сад	Геонауке	Друштвена географија	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин 10 не више од 20)						
1.	О.Век, Б.Белет, Д.Белет, В.Киренберг, О.Пачукић, М.Шикелман, М. Стојаковић: Semi-random graph process, Random Structures & Algorithms 56 (2020), 648-675.					M21
2.	M. Kovacević, M. Stojaković, V. Fan: Zero-Error Capacity of P-ary Shift Channels and FIFO Queues, IEEE Transactions on Information Theory, 63 (2017), 7698-7707.					M21
3.	R. Nenadov, P. J. Steger, M. Stojaković: On the threshold for the Maker-Breaker H-game, Random Structures & Algorithms, 49 (2016), 558-578.					M21
4.	D. Hefetz, M. Krivelevich, A. Naor, M. Stojaković: On saturation games, European Journal of Combinatorics 51 (2016), 315-335.					M22
5.	M. Savić, M. Stojaković: Linear time algorithm for optimal feed-link placement, Computational Geometry Theory and Applications 48 (2015), 189-204.					M22
6.	A. Beyer, D. Doležal, A. Janžić, J. Exmler, M. Stojaković, M. Vukobratović: On the threshold for the Maker-Breaker game on random geometric graphs, Random Structures & Algorithms 45 (2014), 553-607.				M 21	M21
7.	T. Müller, V. Stojaković, D. Savić, S. Stojaković, V. Nad, I. (2012): Statistical Analysis of Water Quality Parameters of Veliki Backi Canal (Vojvodina, Serbia) in the Period 2000-2009, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 34 (2): 255-264.				M 23	M21
8.	J. Šoln, M. Stojaković: Many collinear k-tuples with no (k+1) collinear points, Discrete & Computational Geometry 50 (2013), 52-57.				M 23	M21
9.	T. Christ, P. Pálvolgyi, M. Stojaković: Consistent digital line segments, Discrete & Computational Geometry 47 (2012), 391-400.				M 23	M21
10.	D. Hefetz, M. Krivelevich, M. Stojaković, T. Szabo: Global Maker-Breaker games on sparse graphs, European Journal of Combinatorics 32 (2011), 162-177.				M 23	M21
11.	D. Hefetz, M. Krivelevich, M. Stojaković, T. Szabo: AVOIDER ENFORCER: THE RULES OF THE GAME, Journal of Combinatorial Theory, Ser. A 117 (2010), 152-163.				M 23	M21
12.	D. Hefetz, M. Krivelevich, M. Stojaković, T. Szabo: A sharp threshold for the Hamilton cycle Maker-Breaker game, Random Structures & Algorithms 34 (2009), 112-122.				M 23	M21a
13.	D. Hefetz, M. Krivelevich, M. Stojaković, T. Szabo: Past winning strategies in Maker-Breaker games, Journal of Combinatorial Theory, Series B 99 (2009), 39-47.				M 23	M21
Збирни подаци научне активности наставника						
Укупан број цитата, без аутоцитата	248 (Scopus)					M 51
Укупан број радова са SCI/SSCI листе	29					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2 Међународни: 1					
11.	Planning Documents and Opportunities for Improvement, Zbornik radova Geografskog instituta „Jovan Cvijić“, Srpska akademija nauka i umetnosti, 5-16.					M 51
12.	Stojanović, V., Pantelić, M., Savić, S., Dolinaj, I., Leščešen, I., (2012): Influence of Sediment Remediation on Protection Aims and Landscape Characteristics of Special Nature Reserve Carska Bara, Geographica Pannonica, 16 (4), 145-154.					M 51
13.	Stojanović, V., Savić, S., (2013): Management Challenges in Special Nature Reserve „Gornje Podunavlje“ and Preparations for its Proclamation of Biosphere Reserve, Geographica Pannonica, 17 (4), 98-105.					M 51
14.	Stojanović, V., Pavić, D., Mesaroš, M., (2008): The use of natural assets of reeds marshland in Vojvodina in view of sustainable development, Zbornik Matice srpske za prirodne nauke, 115, 109-116.					M 51
15.	Стојановић, В., Стаменковић, И., (2008): Геотуризам у структури савремених туристичких кретања, Гласник српског географског друштва, LXXXVIII (4), 53-58.					M 24
Збирни подаци научне активности наставника						
Укупан број цитата, без аутоцитата					67	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе					9	
Тренутно учешће на пројектима					Домаћи: 4	Међународни: 1

Име и презиме		Маја Стојановић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Експериментална физика кондензоване материје		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	ПМФ,	Физика	Експериментална физика кондензоване материје
Докторат	2007.	ПМФ, УНС	Физика	Експериментална физика кондензоване материје
Магистратура	2000.	Физички факултет, Универзитет Београд	Физика	Експериментална физика кондензоване материје
Мастер диплома	-	-	-	-
Диплома	1996.	ПМФ, УНС	Физика	
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМФ3	Експеримент у настави физике		
2.	ДМФ 4	Настава физике у условима инклузивног образовања		
3.	ФД18ФТК	Фероелектрични течни кристали		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Maja Stojanović, Alexej Bubnov, Dušanka Ž. Obadović, Věra Hamplová, Miroslav Cvetinov, Miroslav Kašpar, Effect of a bulky lateral substitution by chlorine atom and methoxy group on self-assembling properties of lactic acid derivatives, Materials Chemistry and Physics, Vol. 146, Issues 1–2, 15 (2014) 18–25.			M21
2.	M. Kašpar, A. Bubnov, Z. Sedláková, M. Garić, J. Havlicek, D.Ž. Obadović, and M. Ilavsky, Liquid crystalline polybutadiene diols with chiral thiol side-chain units, European Polymer Journal, 44 (2008) 233–243.			M21a
3.	Zvezdan Z. Gagić, Sonja J. Skuban, Branka N. Radulović, Maja M. Stojanović, Olivera Gajić (2019). The Implementation of Mind Maps in Teaching Physics : Educational Efficiency and Students' Involvement, Journal of Baltic Science Education (ISSN: 1648-3898), 18(1), 117-131.			M23
4.	Olivera Gajić, Slobodanka Markov, Branka Radulović, Maja Stojanović (2012): The Analysis of Students' Opinions on the Role of Knowledge Tests in Higher Education, The New Educational Review, 30(4), 114-125.			M23
5.	Hajduković Jandrić G., Obadović D. Ž., Stojanović M., Segedinac M. and Rančić I. (2011). Impacts of the Implementation of the Problem-based Learning in Teaching Physics in Primary Schools, The New Educational Review, 25, No.3. 194-204. ISSN:1732-6729			M23
6.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja (2019). Comparison of Teaching Instruction Efficiency in Physics through the Invested Self-Perceived Mental Effort. Voprosy obrazovaniya / Educational Studies Moscow, No. 3, 152-175. DOI: 10.17323/1814-9545-2019-3-152-175			M24
7.	Radulović, B., Stojanović, M., Županec, V. (2016). The Effects of Laboratory Inquire-Based Experiments and Computer Simulations on High School Students' Performance and Cognitive Load in Physics Teaching. Zbornik Instituta za pedagoška istraživanja, 48(2), 264-283.			M24
8.	Чавић, М., Бељин, М., Скубан, С., Стојановић, М., & Богдановић, И. (2019). Повезаност самоиницијативне примене кооперације у учењу са постигнућима и мотивацијом студената физике. Настава и васпитање, 68(3).			M51
9.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja, (2018). Research and evaluating of hypothetically-deductive student reasoning in Republic Serbia. FACTA UNIVERSITATIS, Series Physics, Chemistry and Technology, 16(3), 249-256. doi: 10.2298/FUPCT1803249R			M51
10.	Radulović, Branka, Stojanović, Maja, (2017): Ispitivanje metrijskih karakteristika Losonovog testa i njegove povezanosti sa sociodemografskim varijablama i ocenom iz fizike. Nastava i vaspitanje, 66(3), 497-514, DOI:10.5937/nasvas1703497R			M51
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата				95 (SCOPUS)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				24 (10 под девојачким презименом Гарић) (SCOPUS)
Тренутно учешће на пројектима				Домаћи 1 Међународни 2
Други подаци које сматрате релевантним рецензент у часопису European Journal of Physics Education				

Име и презиме			Растислав Стојсављевић		
Звање			Доцент		
Ужа научна област			Регионална географија		
Академска каријера	Година	Институција		Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017	ПМФ, Нови Сад		Геонауке	Регионална географија
Докторат	2015	ПМФ, Нови Сад		Геонауке	Регионална географија
Мастер диплома	2017	Филозофски факултет, Нови Сад		Историјске науке	Модерна историја
Мастер диплома	2011	ПМФ, Нови Сад		Геонауке	Регионална географија
Диплома	2010	ПМФ, Нови Сад		Геонауке	Регионална географија
Р.Б.	Ознака	Назив предмета			
1.	ДГ113	Компаративна анализа регија по континентима			
Најзначајнији радови :					
1.	Djerčan, B., Lukić, T., Bubalo Živković, M., Djurdjev B., Stojsavljević, R. , Pantelić, M. (2012). Possibility of efficient utilization of wood waste as a renewable energy resource in Serbia. Renewable and Sustainable Energy Reviews. Vol. 16. Issue 3. Elsevir. pp. 1516-1527.				M21a
2.	Lukić, T., Marić, P., Hrnjak, I., Gavrilov, M., Mladjan, D., Zorn, M., Komac, B., Milošević, Z., Marković, S., Sakulski, D., Jordaan, A., Djordjević, J., Pavić, D., Stojsavljević, R. (2017). Forest fire analysis and classification based on a Serbian case study. Acta Geographica Slovenica - Geografski Zbornik. Vol. 57. Issue 1. ZRC-SAZ, Geographical institute Anton Melik. pp. 51-63.				M23
3.	Kovačević, M., Marković, V., Ponjieger, I., Ristić, Z., Matejević, M., Stojsavljević, R. , Stamenković, I. (2019). Evaluation of Vegetation as a Habitat Factor in Hunting Ground Based on Satellite Images. Rocznik Ochrona Srodowiska. Vol. 21. MIDDLE POMERANIAN SCIENTIFIC SOCIETY OF THE ENVIRONMENT PROTECTION. Koszalin. pp. 85-97.				M23
4.	Gavrilović, D., Vasin, G., Mikavica, D., Djukićin Vučković, S., Ivanović Bibić, Lj., Stojsavljević, R. (2018). The influence of german settlers on the formation and development of an industrial town in habsburg bosnia: Teslić (1878-1918). Geographica Pannonica. Vol. 22. Issue 1. Departman za geografiju, turizam i hotelijrstvo. pp. 54-67				M24
5.	Stojsavljević, R. , Kovačević, M., Božić, S., Bubalo Živković, M., Miljković, Dj. (2016). Influence of selected climate parameters on tourist traffic of Kopaonik and Zlatibor mountains (Republic of Serbia). Geographica Pannonica. Vol. 20. Issue 4. Departman za geografiju, turizam i hotelijrstvo. pp. 208-219				M24
6.	Stojsavljević, R. , Pantelić, M. (2013). The influence of the Refugees on Age Structure in Immigration Municipalities in Vojvodina (Serbia). Geographica Pannonica. Vol. 17. Issue 1. Departman za geografiju, turizam i hotelijrstvo. pp. 26-31				M24
7.	Stojsavljević, R. , Bjelajac, D., Djerčan, B. (2019). Changes in Population Structure by Mother Tongue in East Serbia in the Last Century. Springer Nature Switzerland AG 2019. pp.1-8.				M14
8.	Stojsavljević, R. (2018). Serbs in colonial settlements in the North Bačka district at the beginning of the 21st century. niversity of Science, Faculty of Science, Department of Geography, Tourism and Hotel Management. pp. 114-125.				M14
9.	Bubalo Živković, M., Lukić, T., Djerčan, B., Stojsavljević, R. , Bjelajac, D., Ristanović, B. (2018). Thermal mineral waters of Vojvodina (Serbia) and the possibility of their use: A case study of the Municipality of Kikinda. Zbornik radova - Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu. pp.53-70.				M51
10.	Stojsavljević, R. , Stamenković, I. (2020). Prirodni uslovi za gradnju Smederevske tvrđave: 1428-1430. Smederevski kraj i Podunavlje kroz istoriju, Filozofski fakultet, Novi Sad. pp.57-66.				M44
Збирни подаци научне активност наставника					
Укупан број цитата, без аутоцитата				25	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				3	
Тренутно учешће на пројектима				Домаћи 1	Међународни -
Усавршавања				6 стручних усавршавања (Пољска, Чешка, Румунија и Шпанија)	

Име и презиме		Ђурђица Такачи		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	1997.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	1987.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	1980	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Диплома	1974.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
5.	ДМППН	Пројектна и проблемска настава		
6.	ДМДИС	Дидактичко-методичка истраживања у настави математике		
7.	ДМММН	Математичко моделирање у настави		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Milenković, A., Takači, Dj. , Božić, R., (2020), On the influence of software application for visualization in teaching double integrals, Interactive learning environment			M22
2.	Jokić, M., Takači, Dj. , (2020), Efficiency of Dynamic Computer environment in Learning absolute value equation, Symmetry-Basel, 12, v3.			M22
3.	Božić, R., Takači, Dj. , (2019), Influence of dynamic software environment on students achievement of learning functions with parameters, Interactive learning environment			M22
4.	Takači, Đ. , Marić, M., Stankov, G., Djeniћ, A. (2017). Efficiency of using VNS algorithm for forming heterogeneous groups for CSCL learning. Computers and Education, Vol. 109, 98-108			M21 A
5.	Kostić, V., Stankov-Jovanović, V., Sekulić, T., Takači, D. , (2016), Visualization of problem solving related to the quantitative composition of solutions in the dynamic GeoGebra environment. Chemistry Education Research and Practice, 17(1), 120-138.			M21
6.	Takači, Dj. , Stankov G., Milanović I., (2015), Efficiency of learning environment using GeoGebra when calculus contents are learned in collaborative groups, Computer & Education, Vol 82 (1), 421 – 431.			M21 A
7.	Takači, Dj. , Takači, A., Takači, A., (2014) On the operational solutions of fuzzy fractional differential equations, Fractional Calculus and Applied Analysis, vol. 26 br. 4, str. 1100-1113.			M21 A
8.	Takači, Dj. , Takači, A., Štrboja, M., <i>On the Solutions of the Time-Fractional Diffusion equation</i> , Numerical analysis and Applied mathematics, (2008), vol. 1048, str. 530-540			M23
9.	Vukobratović, R., Takači, Dj. , Milanović I., <i>Acquiring the Concepts/ Concept function through the Programmed Instructions in a Computer Classroom</i> , Croat. Journal of Education, (2013), vol. 15 br. 4, 1121-1147.			M23
10	Dimovski I., Takači, Dj. , <i>Animations Made in Matlab and Their Application for Didactic Purposes</i> , Croat. Journal of Education, (2011), vol. 13 br. 1, 99-137.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			184	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			48	
Тренутно учешће на пројектима			Међународни 2	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
1) Школске 1989/90 предавала сам као гостујући професор на <i>Virginia Commonwealth University</i> у Ричмонду.				
2) Аутор или коаутор више од 30 књига, уџбеника и збирки задатака				

Име и презиме		Ненад Теофанов		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2010	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	2000	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	1996	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Диплома	1992	ПМФ, Нови Сад	Математика	Математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММАНА	Изабране теме из анализе са методичком обрадом		
2.	ДММИМ	Историја математике		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ahmed Abdeljawad, Sandro Coriasco, Nenad Teofanov, Bilinear pseudo-differential operators with Gevrey-Hörmander symbols, <i>Mediterranean Journal of Mathematics</i> , 17, 120 (2020).			M21
2.	Stevan Pilipovic, Nenad Teofanov, Filip Tomic, A Paley-Wiener theorem in extended Gevrey regularity, <i>Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications</i> , 11, 593–612 (2020)			M23
3.	Stevan Pilipović, Dušan Rakić, Nenad Teofanov, Jasson Vindas, Multiresolution expansions and wavelets in Gelfand-Shilov spaces, <i>RASCAM</i> , 114, 66 (2020)			M21
4.	Nenad Teofanov, Joachim Toft, Pseudo-differential calculus in a Bargmann setting, <i>Annales Academiæ Scientiarum Fennicæ Mathematica</i> , 45 (1), 227-257 (2020)			M22
5.	Stevan Pilipovic, Nenad Teofanov, Filip Tomic, Beyond Gevrey regularity: superposition and propagation of singularities, <i>Filomat</i> , 32 (8), 2763-2782 (2018)			M22
6.	Nenad Teofanov, Bilinear localization operators on modulation spaces. <i>J. Funct. Spaces</i> 2018, 10 pp. (2018) Article ID 7560870			M21
7.	Nenad Teofanov, Filip Tomic, Inverse closedness and localization in extended Gevrey regularity <i>Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications</i> , 8, 411–421(2017)			M22
8.	Nenad Teofanov, Continuity and Schatten-von Neumann properties for localization operators on modulation spaces, <i>Mediterranean Journal of Mathematics</i> , 13 (2), 745-758 (2016)			M21
9.	Stevan Pilipovic, Nenad Teofanov, Filip Tomic, Beyond Gevrey regularity, <i>Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications</i> , 7, 113-140 (2016)			M23
10	Stevan Pilipovic, Dusan Rakic, Nenad Teofanov, Jasson Vindas, The wavelet transforms in Gelfand-Shilov spaces, <i>Collectanea Mathematica</i> , 67, 443–460 (2016)			M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			259 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			21	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 3
Усавршавања			Аустрија, Шведска, Италија	
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Ђорђе Херцег		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Нумеричка математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2010.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Докторат	1999.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Магистратура	1997	ПМФ, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика
Диплома	1995.	ПМФ, Нови Сад	Информатика	Информатика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММДМ	Дидактичко-методичка истраживања у настави математике		
2.	ДММАНА	Изабране теме из анализе са методичком обрадом		
3.	ДМИМЗ	Методика програмирања		
4.	ДММНС	Модерна наставна средства		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Herceg, D., Herceg, Ђ., Improved accuracy hysteresis model based on hypergeometric functions, AIP Advances 10, 105321 (2020); pp.1-7, DOI: 10.1063/5.0024628			M23
3.	Herceg Ђ., Radaković D., Herceg D., Herceg Mandić V., Subject-specific components in dynamic geometry software, International Journal for Technology in Mathematics Education, Vol 26, No 2, 2019, pp. 97-102. DOI: 10.1564/tme_v26.2.07			M24
4.	Petković, I., Herceg, Ђ., Computers in mathematical research: the study of three-point root-finding methods, Numerical Algorithms (2019) 1-20, DOI: 10.1007/s11075-019-00796-6			M21
5.	Radaković D., Herceg Ђ., Towards a Completely Extensible Dynamic Geometry Software with Metadata, Computer Languages, Systems & Structures, (ISSN 1477-8424), Vol. 52, 2018, pp. 1-20, DOI: 10.1016/j.cl.2017.11.001			M21
6.	Petković, I., Herceg, Ђ., Symbolic computation and computer graphics as tools for developing and studying new root-finding methods, Applied Mathematics and Computation 295 (2017), pp.95-113, DOI: 10.1016/j.amc.2016.09.025			M21a
7.	Herceg, Ђ., Herceg, D., A new family of methods for single and multiple roots, Journal of Computational and Applied Mathematics 342 (2018), 1-15, DOI: 10.1016/j.cam.2018.04.012			M21
9.	Herceg, Ђ., Herceg, D., Numerical Integration with GeoGebra in High School, The International Journal for Technology in Mathematics Education - Vol 17 Nr 4, (2010), 205-210			M24
10	Herceg, Ђ., Herceg, D., On a third order family of methods for solving nonlinear equations, 10 International Journal of Computer Mathematics, 2010			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата			192	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			17	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				

Име и презиме		Саша Хорват		
Звање		доцент		
Ужа научна област		методика наставе хемије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019.	ПМФ,Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Докторат	2018.	ПМФ,Нови Сад	Педагошке и андрагошке науке	Методика наставе хемије
Мастер диплома	2011.	ПМФ,Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Диплома	2009.	ПМФ,Нови Сад	Хемија	Методика наставе хемије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМХ602	Одабрана поглавља историје хемије		
2.	ДМХ603	Одабрани хемијски експерименти у настави		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Hrin, T., Milenković, D., Segedinac, M. & Horvat, S. (2017). Systems Thinking in Chemistry Classroom: The Influence of Systemic Synthesis Questions on its Development and Assessment. <i>Thinking Skills and Creativity</i> , 23 , 175-187			M21
2.	Segedinac, M.T., Horvat, S., Rodić, D. D. , Rončević, T. N. & Savić, G. (2018). Using knowledge space theory to compare expected and real knowledge spaces in learning stoichiometry. <i>Chemistry Education Research and Practice</i> , DOI: 10.1039/C8RP00052BC, 19 , 670-680			M21
3.	Milenković, D., Hrin, T., Segedinac, M. & Horvat, S. (2016). Development of a Three-Tier Test as a Valid Diagnostic Tool for Identification of Misconceptions Related to Carbohydrates. <i>Journal of Chemical Education</i> , 93 (9), 1514-1520			M22
4.	Adamov, J., Segedinac, M., Ković, M., Olić, S. & Horvat S. (2012). Laboratory Experiment as a Motivational Factor to Learn in Roma Elementary School Children. <i>New Educational Review</i> , 28 (2), 153-164			M23
5.	Horvat, S., Segedinac, M., Milenković, D. & Hrin, T. (2016). Development of Procedure for the Assessment of Cognitive Complexity of Stoichiometric Tasks. <i>Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering</i> , 35 (2), 275-284			M23
6.	Hrin, T., Milenković, D., Segedinac, M. & Horvat, S. (2016). Enhancement and Assessment of Students' Systems Thinking Skills by Application of Systemic Synthesis Questions in the Organic Chemistry Course. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 81 (12), 1455-1471			M23
7.	Milenković, D., Hrin, T., Segedinac, M. & Horvat, S. (2016). The impact of instructional strategy based on the triplet model of content representation on elimination of students' misconceptions regarding inorganic reactions. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 81 (6), 717-728			M23
8.	Rončević, T., Ćuk, Ž., Rodić, D., Segedinac, M. & Horvat, S. (2019). An Analysis Of The High School Students' Abilities To Read Realistic, Conventional, And Hybrid Images In General Chemistry. <i>Journal of Baltic Science Education</i> , 18 (6), 943-954			M23
9.	Horvat, S., Rončević, T., Arsenović, D., Rodić, D., Segedinac, M. (2020). Validation of the Procedure for the Assessment of Cognitive Complexity of Chemical Technology Problem Tasks. <i>Journal of Baltic Science Education</i> , 19 (1), 64–75. doi: 10.17344/acsi.2017.4139			M23
10.	Segedinac, M. Rodić, D., Rončević, T., Horvat, S., Adamov, J., (2020). The development of research in the field of chemistry education at the University of Novi Sad since the breakup of the socialist Federal Republic of Yugoslavia. <i>Center for Educational Policy Studies Journal</i> , 10 (1), 103-124. DOI: 10.26529/cepsj.729			M24
11.	Hrin, T.,Segedinac, M., Milenković, D., & Horvat, S. (2015). The Influence of Instructional Method on Students' Achievement and Mental Effort: Systemic Versus Traditional Approach in Secondary Organic Chemistry Teaching. <i>Nastava i vaspitanje</i> , 64 (4), 631-644			M24
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			31	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			9	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни: 1	

Име и презиме		Ивана Штајнер-Папуга		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	ПМФ, Нови Сад	математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	2001.	ПМФ, Нови Сад	математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	1999	ПМФ, Нови Сад	математика	Анализа и вероватноћа
Диплома	1996.	ПМФ, Нови Сад	математика	Анализа и вероватноћа
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДММАНА	Изабране теме из анализе са методичком обрадом		
2.	ИД122	Фази системи		
3.	ДСБ-630	Статистика у биохемији		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Jočić Dragan, Štajner-Papuga Ivana, Conditional distributivity of continuous semi-t-operators over disjunctive uninorms with continuous underlying t-norms and t-conorms, Fuzzy Sets and Systems, in press.			M21a
2.	Jočić Dragan, Drygaś Paweł, Štajner-Papuga Ivana, Left and right distributivity equations in the class of semi-t-operators, Fuzzy Sets and Systems, 372, 2019, 62-80			M21a
3.	Jočić Dragan, Štajner-Papuga Ivana, Distributivity and conditional distributivity for T-uninorms, Information Sciences, 424, 2018, 91-103.			M21a
4.	Jočić Dragan, Štajner-Papuga Ivana, On the conditional distributivity of continuous semi-t-operators over uninorms, Fuzzy Sets and Systems, 334, 2018, 110-125.			M21a
5.	Grujić Gabrijela, Lozanov-Crvenković Zagorka, Štajner-Papuga Ivana, General fuzzy integral as a base for estimation of fuzzy quantities, Fuzzy Sets and Systems (ISSN: 0165-0114), Vol 326, 2017, pp. 69-80			M21a
6.	Dragan Jočić, Ivana Štajner-Papuga, Some implications of the restricted distributivity of aggregation operators with absorbing elements for utility theory, Fuzzy Sets and Systems 291 (2016) 54-65.			M21a
7.	T. Došenović, I. Štajner-Papuga, Coincidence point theorems for multi-valued mappings in fuzzy metric spaces, Fixed Point Theory 15, No.1 (2014) 67-78.			M21
8.	D. Jočić, I. Štajner-Papuga, Distributivity equations and Mayor's aggregation operators, Knowledge-Based Systems 52 (2013) 194-200.			M21a
9.	D. Jočić, I. Štajner-Papuga, Restricted distributivity for aggregation operators with absorbing element, Fuzzy Sets and Systems, FSS 224 (2013) 23-35.			M21a
10.	M. Štrboja, T. Grbić, I. Štajner-Papuga, G. Grujić, S. Medić, Jensen and Chebyshev inequalities for pseudo-integrals of set-valued functions, Fuzzy Sets and Systems, FSS 222 (2013) 18-32.			M21a
11.	D. Vivona, M. Divari, I. Štajner-Papuga, On the generated hsB-type equation and PLSP, JMAA 386 (2012) 948-955.			M21
12.	T. Grbić, I. Štajner-Papuga, M. Štrboja, an approach to pseudo-integration of set-valued functions, Information Sciences 181 (2011), 2278-2292.			M21a
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		141		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		24		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1		Међународни 1
Усавршавања		Johannes Kepler Universität у Линцу, Аустрија, четири пута по месец дана у периоду од 2001. до 2004. године; Sapienza-Universita di Roma у Риму маја 2007 у трајању од месец дана:		
Други подаци које сматрате релевантним				
Учешће на Еразмус+ програму мобилности: Универзитет у Грацу, Аустрија, април 2019				
Учешће на Еразмус+ пројекту: InAMath- An interdisciplinary approach to mathematical education				

Име и презиме		Мирјана Штрбоја		
Звање		ванредни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Докторат	2011.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Магистратура	2007.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Анализа и вероватноћа
Мастер диплома	---			
Диплома	2002.	ПМФ, Нови Сад	Математика	Математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДМММН	Математичко моделирање у настави		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	B. Mihailović, E. Pap, M. Štrboja, A. Simićević, A unified approach to the monotone integral-based premium principles under the CPT theory, Fuzzy Sets and Systems 398 (2020) 78-97.			M21a
2.	M. Todorov, M. Štrboja, E. Pap, B. Mihailović, Jensen type inequality for the bipolar pseudo-integrals, Fuzzy Sets and Systems 379 (2020) 82-101.			M21a
3.	M. Štrboja, E. Pap, B. Mihailović, Transformation of the pseudo-integral and related convergence theorems, Fuzzy Sets and Systems 355 (2019) 67-82.			M21a
4.	B. Mihailović, M. Kalina, M. Štrboja, On the generalized k -order additivity for absolutely monotone set functions, Soft Computing 23 (2019) 6043–6050.			M22
5.	M. Štrboja, E. Pap, B. Mihailović, Discrete bipolar pseudo-integrals, Information Sciences 468 (2018) 72-88.			M21a
6.	H. Agahi, R. Mesiar, Y. Ouyang, E. Pap, M. Štrboja, On Stolarsky inequality for Sugeno and Choquet integrals, Information Sciences 266 (2014) 134–139.			M21a
7.	E. Pap, M. Štrboja, I. Rudas, Pseudo-Lp space and convergence, Fuzzy Sets and Systems 238 (2014) 113–128.			M21a
8.	M. Štrboja, T. Grbić, I. Štajner-Papuga, G. Grujić, S. Medić, Jensen and Chebyshev inequalities for pseudo-integrals of set-valued functions, Fuzzy Sets and Systems, 222 (2013) 18 – 32.			M21a
9.	H. Agahi, R. Mesiar, Y. Ouyang, E. Pap, M. Štrboja, General Chebyshev type inequalities for universal integral, Information Sciences 107 (2012), 171-178.			M21a
10.	H. Agahi, R. Mesiar, Y. Ouyang, E. Pap, M. Štrboja, Hölder and Minkowski type inequalities for pseudo-integral, Applied Mathematics and Computation, Volume 217, Issue 21 (2011) 8630-8639			M21
11.	Đ. Takači, A. Takači, M. Štrboja, On the character of operational solutions of the time-fractional diffusion equation, Nonlinear Analysis, vol. 72 br. 5 (2010) 2367-2374.			M21a
12.	E. Pap, M. Štrboja, Generalization of the Jensen inequality for pseudo-integral, Information Sciences 180 (2010) 543-548.			M21a
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			178 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			14	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0