

Табела. 9.5 Ментори

Име и презиме		Јелена Алексић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015	Департман за математику и информатику, ПМФ	математика	
Докторат	2009	ДМИ, ПМФ	математика	
Диплома	2002	ДМИ, ПМФ	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Микролокалне дистрибуције дефекта и примене	Ивана Војновић		2017
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Aleksić, Jelena Gauss kernel method for generalized solutions to conservation laws in heterogeneous media. Integral Transforms Spec. Funct. 22 (2011), no. 4-5, 247–254.			М
2	Aleksić, Jelena; Mitrovic, Darko On the compactness for two dimensional scalar conservation law with discontinuous flux. Commun. Math. Sci. 7 (2009), no. 4, 963–971.			
3	Aleksić, Jelena; Mitrovic, Darko; Pilipović, Stevan Hyperbolic conservation laws with vanishing nonlinear diffusion and linear dispersion in heterogeneous media. J. Evol. Equ. 9 (2009), no. 4, 809–828.			
4	Aleksić, J.; Colombeau, J.-F.; Oberguggenberger, M.; Pilipović, S. Approximate generalized solutions and measure-valued solutions to conservation laws. Integral Transforms Spec. Funct. 20 (2009), no. 3-4, 163–170.			
5	Aleksić, Jelena; Mitrović, Darko; Pilipović, Stevan On a scalar conservation law with nonlinear diffusion and linear dispersion in heterogeneous media. Novi Sad J. Math. 38 (2008), no. 3, 129–136.			
6	Aleksić, J.; Pilipović, S.; Vojnović, I. H-distributions via Sobolev spaces. Mediterr. J. Math. 13 (2016), no. 5, 3499–3512.			
7	Aleksić, J.; Kostić, V.; Žigić, M. Spectrum localizations for matrix operators on lp spaces. Appl. Math. Comput. 249 (2014), 541–553.			
8	Aleksić, J., Pilipović, S., Vojnović, I. H-distributions with unbounded multipliers J. Pseudo-Differ. Oper. Appl. (2017). https://doi.org/10.1007/s11868-017-0200-5			
9	Aleksić, Jelena; Pilipović, Stevan; Vojnović, Ivana A note on convergence in the spaces of Lp-distributions. Novi Sad J. Math. 44 (2014), no. 2, 173–181.			
10	Aleksić, Jelena; Mitrović, Darko; Pilipović, Stevan On a scalar conservation law with nonlinear diffusion and linear dispersion in heterogeneous media. Novi Sad J. Math. 38 (2008), no. 3, 129–136.			
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		15		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: MNTR 174024	Међународни: 2 билатерална са Хрватском	
Усавршавања		Institut für Technische Mathematik, Geometrie und Bauinformatik, Innsbruck, Austria, 2004 (ÖAD stipendija).		
Други подаци које сматрате релевантним				
Члан центра извршности Centre for Mathematical Research of Nonlinear Phenomena (CMRNP) у Новом Саду. Руководилац (са српске стране пројекта билатералне сарадње са Хрватском). Регионални координатор удружења				

Име и презиме		Бојан Б. Башић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Дискретна математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет, Нови Сад	Дискретна математика	
Докторат	2012	Природно-математички факултет, Нови Сад	Дискретна математика	
Диплома	2009	Природно-математички факултет, Нови Сад	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	B. Bašić, The existence of n -flimsy numbers in a given base, <i>Ramanujan J.</i> 43 (2017), 359–369.			M22
2.	B. Bašić, On quotients of values of Euler's function on the Catalan numbers, <i>J. Number Theory</i> 169 (2016), 160–173.			M22
3.	B. Bašić, On a functional equation related to roots of translations of positive integers, <i>Aequationes Math.</i> 89 (2015), 1195–1205.			M21
4.	B. Bašić, The Heesch number for multiple prototiles is unbounded, <i>C. R. Math. Acad. Sci. Paris</i> 353 (2015), 665–669.			M23
5.	B. Bašić, On “very palindromic” sequences, <i>J. Korean Math. Soc.</i> 52 (2015), 765–780.			M23
6.	B. Bašić, On absorption in semigroups and n -ary semigroups, <i>Log. Methods Comput. Sci.</i> 11 (2015), 2:15, 13 pp.			M22
7.	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
8.	B. Bašić, On highly potential words, <i>European J. Combin.</i> 34 (2013), 1028–1039.			M22
9.	B. Bašić, A note on the paper “On Brlek-Reutenauer conjecture”, <i>Theoret. Comput. Sci.</i> 448 (2012), 94–96.			M22
10.	B. Bašić, On d -digit palindromes in different bases: The number of bases is unbounded, <i>Int. J. Number Theory</i> 8 (2012), 1387–1390.			M23
11.	B. Bašić, Counter-intuitive answers to some questions concerning minimal-palindromic extensions of binary words, <i>Discrete Appl. Math.</i> 160 (2012), 181–186.			M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			13	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			11	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Ивица Бошњак		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2010	ПМФ Нови Сад	Алгебра и математичка лог.	
Докторат	2002	ПМФ Нови Сад	Алгебра и математичка лог.	
Диплома	1987	ПМФ Нови Сад	Алгебра и математичка лог.	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	<i>Bošnjak I, Madaras R, On the composition of fuzzy power relations</i> Часопис: Fuzzy Sets and Systems (ISSN: 0165-0114) Volume 271, (2015) 81-87			
2.	<i>Bošnjak I, Madaras R, Compatibility of fuzzy power relations</i> Часопис: Fuzzy Sets and Systems (ISSN: 0165-0114), Volume 298 (2016) 44-55			
3.	<i>Bošnjak I, Madaras R Retraction closure property</i> Часопис: Algebra Universalis (ISSN: 0002-5240(pISSN);1420-8911(eISSN);) Volume 69 (2013) 279-285			
4.	<i>Bošnjak I, Madaras R Remarks on the lattices of fuzzy subsets of a groupoid</i> Часопис: Fuzzy Sets and Systems (ISSN: 0165-0114) Volume 160 (2009) 3007-3012			
5.	<i>Bošnjak I, Madaras R, Vojvodić G, Algebras of fuzzy sets</i> Часопис: Fuzzy Sets and Systems (ISSN: 0165-0114) Volume 160 (2009) 2979-2988			
6.	<i>Bošnjak I, Marković P, The 11-element case of Frankl's conjecture</i> Часопис: Electronic Journal of Combinatorics (ISSN: 1077-8926) Volume 15 (2008) Res. Paper 88			
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		23		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: да	Међународни	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4				

Име и презиме		Игор Долинка		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Математика – Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2008	ПМФ Нови Сад	Математика	
Докторат	2000	ПМФ Нови Сад	Математика	
Диплома	1997	ПМФ Нови Сад	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	I. Dolinka, R. D. Gray, N. Ruškuc, On regularity and the word problem for free idempotent generated semigroups, <i>Proceedings of the London Mathematical Society</i> 114 (2017), 401-432.			M21
2.	I. Dolinka, J. East R. D. Gray, Motzkin monoids and partial Brauer monoids, <i>Journal of Algebra</i> 471 (2017), 251-298.			M22
3.	I. Dolinka, R. D. Gray, J. D. Mitchell, J. D. McPhee, M. Quick, Automorphism groups of countable algebraically closed graphs and endomorphisms of the random graph, <i>Mathematical Proceedings of the Cambridge Philosophical Society</i> 160 (2016), 437-462.			M21
4.	D. Yang, I. Dolinka, V. Gould, Free idempotent generated semigroups and endomorphism monoids of free G -acts, <i>Journal of Algebra</i> 429 (2015), 133-176.			M22
5.	I. Dolinka, J. East, A. Evangelou, D. FitzGerald, N. Ham, J. Hyde, N. Loughlin, Enumeration of idempotents in diagram semigroups and algebras, <i>Journal of Combinatorial Theory, Ser. A</i> 131 (2015), 119-152.			M21
6.	I. Dolinka, R. D. Gray, Maximal subgroups of free idempotent generated semigroups over the full linear monoid, <i>Transactions of the American Mathematical Society</i> 366 (2014), 419-455.			M21
7.	I. Dolinka, The Bergman property for endomorphism monoids of some Fraïssé limits, <i>Forum Mathematicum</i> 26 (2014) 357-376.			M21
8.	K. Auinger, I. Dolinka, M. V. Volkov, Matrix identities involving multiplication and transposition, <i>Journal of the European Mathematical Society</i> 14 (2012), 937-969.			M21a
9.	I. Dolinka, D. Mašulović, Properties of the automorphism group and a probabilistic construction of a class of countable labeled structures, <i>Journal of Combinatorial Theory, Ser. A</i> 119 (2012), 1014-1030.			M21
10.	K. Auinger, I. Dolinka, M. V. Volkov, Equational theories of semigroups with involution, <i>Journal of Algebra</i> 369 (2012), 203-225.			M22
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		194 (WoS), 491 (Google Scholar)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		68		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Хелена Зарин			
Звање		Редовни професор			
Ужа научна област		нумеричка математика			
Академска каријера	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2009	ПМФ, Нови Сад	математика		
Докторат	2003	ПМФ, Нови Сад	математика		
Диплома	1997	ПМФ, Нови Сад	математика		
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година					
Р.Б	Наслов дисертације		Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.					
1.	Двопараметарски сингуларно пертурбовани контурни проблеми на мрежама различитог типа		Мирјана Брдар		2016
2.	Сингуларно пертурбовани проблеми са два мала параметра		Љиљана Теофанов		2008
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)					
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)					
1.	Zarin, H., Exponentially graded mesh for a singularly perturbed problem with two small parameters, Appl. Numer. Math. 120 (2017), 233-242				M21
2.	Brdar, M., Zarin, H., Teofanov, Lj., A singularly perturbed problem with two parameters in two dimensions on graded meshes, Comput. Math. Appl. 72(10) (2016), 2582-2603				M21a
3.	Zarin, H., Roos, H.-G., Teofanov, Lj., A continuous interior penalty finite element method for a third-order singularly perturbed boundary value problem, Comp. Appl. Math. (2016) doi: 10.1007/s40314-016-0339-3				M22
4.	Brdar, M., Zarin, H., On graded meshes for a two-parameter singularly perturbed problem, Appl. Math. Comput. 282 (2016), 97-107				M21
5.	Brdar, M., Zarin, H., A singularly perturbed problem with two parameters on a Bakhvalov-type mesh, J. Comput. Appl. Math. 292 (2016), 307-319				M21
6.	Zarin, H., On discontinuous Galerkin finite element method for singularly perturbed delay differential equations, Appl. Math. Letters 38 (2014), 27-32				M21
7.	Linss, T., Radojev, G., Zarin, H., Approximation of singularly perturbed reaction-diffusion problems by quadratic C1-splines, Numer. Alg. 61(1) (2012), 35-55				M22
8.	Teofanov, Lj., Zarin, H., Superconvergence analysis of a finite element method for two-parameter singularly perturbed problems, BIT Numerical Mathematics 49(4) (2009), 743-765				M22
9.	Franz, S., Tobiska, L., Zarin, H., A new Approach to Recovery of Discontinuous Galerkin, J. Comp. Math. 27 (2009), 697-712				M21
10.	Zarin, H., Continuous-discontinuous finite element method for convection-diffusion problems with characteristic layers, J. Comput. Appl. Math. 231(2) (2009), 626-636				M21
11.	Roos, H.-G., Zarin, H., A supercloseness result for the discontinuous Galerkin stabilization of convection-diffusion problems on Shishkin meshes, Num. Meth. Part. Diff. Eq. 23(6) (2007), 1560-1576				M22
12.	Zarin, H., Roos, H.-G., Interior penalty discontinuous approximations of convection-diffusion problems with parabolic layers, Numerische Mathematik 100(4) (2005), 735-759				M21
13.	Roos, H.-G., Zarin, H., The streamline-diffusion method for a convection-diffusion problem with a point source, J. Comput. Appl. Math. 150(1) (2003), 109-128				M22
14.	Roos, H.-G., Zarin, H., A second order scheme for singularly perturbed differential equations with discontinuous source term, Journal of Numerical Mathematics 10(4) (2002), 275-289 (M23)				M23
Збирни подаци научне активности наставника					
Укупан број цитата, без аугоцитата			132		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			15		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни: -
Усавршавања			Технички Универзитет у Дрездену, Немачка, 2001-2003		
Други подаци које сматрате релевантним: Руководилац билатералног пројекта „Колокациони поступци за сингуларно пертурбоване проблеме“ МНТР-DAAD, 2010-2011					

Име и презиме		Душан М. Јаковетић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Математичко моделирање		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015.	ПМФ Нови Сад	Математика/математичко моделирање	
Докторат	2013.	Универзитет Карнеги Мелон, Питсбург, САД	Електротехника и рачунарство	
Диплома	2007.	Електротехнички факултет Београд	Електротехника и рачунарство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Одређивање перформанси декодера заштитних кодова	Александар Миња (ФТН Нови Сад)	Квалификациони испит кандидат положио 12. 4. 2017.	
2.	Примена Марковљевог случајног поља у реконструкцији сигнала слике	Марко Панић (ФТН Нови Сад)	Квалификациони испит кандидат положио 3. 10. 2017.	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	D. Bajovic, D. Jakovetic , N. Krejic, N. Krklec Jerinkic, „Newton-like Method with Diagonal Correction for Distributed Optimization,“ SIAM Journal on Optimization, vol. 27, no. 2, pp. 1171-1203, 2017			M21
2.	D. Jakovetic , J. Xavier, and J. M. F. Moura, “Fast distributed gradient methods,” IEEE Transactions on Automatic Control, vol. 59, no. 5, pp. 1131 - 1146, May 2014			M21
3.	D. Jakovetic , J. Xavier and J. M. F. Moura, “Weight optimization for consensus algorithms with correlated switching topology,” IEEE Transactions on Signal Processing, vol. 58, no. 7, pp. 3788-3801, July 2010			M21
4.	D. Jakovetic , J. M. F. Moura, and J. Xavier, “Distributed Detection over Noisy Networks: Large Deviations Analysis,” IEEE Transactions on Signal Processing, vol. 60, no. 8, pp. 4306-4320, August 2012			M21
5.	D. Bajovic, D. Jakovetic , J. Xavier, B. Sinopoli and J. M. F. Moura, “Distributed detection via Gaussian running consensus: large deviations asymptotic analysis,” IEEE Transactions on Signal Processing, vol. 59, no. 9, pp. 4381-4396, September 2011			M21
6.	D. Bajovic, D. Jakovetic , J. M. F. Moura, J. Xavier, and B. Sinopoli, “Large Deviations Performance of Consensus+Innovations Distributed Detection with non-Gaussian Observations,” IEEE Transactions on Signal Processing, vol. 60, no. 11, pp. 5987-6002, November 2012			M21
7.	D. Jakovetic , J. Xavier and J. M. F. Moura, “Cooperative convex optimization in networked systems: augmented Lagrangian algorithms with directed gossip communication,” IEEE Transactions on Signal Processing, vol. 59, no. 8, pp. 3889-3902, August 2011			M21
8.	D. Jakovetic , J. Xavier and J. M. F. Moura, “Convergence Rates of Distributed Nesterov-like Gradient Methods on Random Networks,” IEEE Transactions on Signal Processing, vol. 62, no. 4, pp. 868 - 882, February 2014			M21
9.	D. Jakovetic , J. M. F. Moura, and J. Xavier, “Linear Convergence Rate of a Class of Distributed Augmented Lagrangian Algorithms ,” IEEE Transactions on Automatic Control, vol. 60, no. 4, pp. 922 - 936, April 2015			M21
10.	D. Jakovetic , D. Bajovic, N. Krejic, and N. Krklec Jerinkic, “Distributed Gradient Methods with Variable Number of Working Nodes,” IEEE Trans. Signal Processing, vol. 64, no. 15, pp. 4080-4095, 2016.			M21

Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	603 (Google Scholar-укупан број цитата, 10.10.2017.), 308 (Scopus-укупан број цитата, 10.10.2017.), 61 (Scopus-број цитата без аутоцитата, 27.5.2015.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	13	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи (1)	Међународни (1)
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		

Име и презиме		Сања В. Коњик		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Геометрија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015	ПМФ, Нови Сад	Геометрија	
Докторат	2008	Universität Wien	Математика	
Диплома	1999	ПМФ, Нови Сад	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Anisotropic frameworks for dynamical systems and image processing	Јелена Стојанов		2015
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Atanacković, T. M., Janev, M., Konjik, S., Pilipović, S., Wave equation for generalized Zener model containing complex order fractional derivatives, <i>Contin. Mech. Thermodyn.</i> , 29(2), 569-583, 2017.			M
2.	Atanacković, T. M., Konjik, S., Pilipović, S., Zorica, D., Complex order fractional derivatives in viscoelasticity, <i>Mech. Time-Depend. Mater.</i> , 20(2), 175-195., 2016.			
3.	Atanacković, T. M., Janev, M., Konjik, S., Pilipović, S., Zorica, D., Vibrations of an elastic rod on a viscoelastic foundation of complex fractional Kelvin-Voigt type, <i>Meccanica</i> , 50(7), 1679-1692, 2015.			
4.	Hörmann, G., Konjik, S., Kunzinger, M., A regularization approach to non-smooth symplectic geometry, <i>In S. Pilipović, J. Toft (Eds.), Pseudo-Differential Operators and Generalized Functions, Oper. Theory, Adv. Appl.</i> , Birkhäuser/Springer, 245, 117-130, 2015.			
5.	Atanacković, T. M., Janev, M., Konjik, S., Pilipović, S., Zorica, D., Expansion formula for fractional derivatives in variational problems, <i>J. Math. Anal. Appl.</i> , 409(2), 911-924, 2014.			
6.	Hörmann, G., Konjik, S., Kunzinger, M., Symplectic modules over Colombeau-generalized numbers, <i>Commun. Algebra</i> , 42, 3558-3577, 2014.			
7.	Hörmann, G., Konjik, S., Oparnica, Lj., Generalized solutions for the Euler-Bernoulli model with Zener viscoelastic foundations and distributional forces, <i>Anal. Appl.</i> , 11(2), 1350017 (21 pages), 2013.			
8.	Atanacković, T. M., Konjik, S., Oparnica, Lj., Zorica, D., The Cattaneo type space-time fractional heat conduction equation, <i>Contin. Mech. Thermodyn.</i> , 24(4-6), 293-311, 2012.			
9.	Atanacković, T. M., Konjik, S., Oparnica, Lj., Zorica, D., Thermodynamical restrictions and wave propagation for a class of fractional order viscoelastic rods, <i>Abstr. Appl. Anal.</i> , 2011, ID975694 (32 pages), 2011.			
10.	Konjik, S., Oparnica, Lj., Zorica, D., Waves in viscoelastic media described by a linear fractional model, <i>Integral Transforms Spec. Funct.</i> , 22(4-5), 283-291, 2011.			
11.	Atanacković, T. M., Dolićanin, D., Konjik, S., Pilipović, S., Dissipativity and stability for a nonlinear differential equation with distributed order symmetrized fractional derivative, <i>Appl. Math. Lett.</i> , 24, 1020-1025, 2011.			
12.	Konjik, S., Oparnica, Lj., Zorica, D., Waves in fractional Zener type viscoelastic media, <i>J. Math. Anal. Appl.</i> , 365(1), 259-268, 2010.			
13.	Atanacković, T. M., Konjik, S., Oparnica, Lj., Pilipović, S., Generalized Hamilton's principle with fractional derivatives, <i>J. Phys. A, Math. Theor.</i> , 43, 255203(12pp), 2010.			
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата				
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		18		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3		Међународни 2
Усавршавања		Universität Wien (2003, 2004, 2005, 2006)		

Други подаци које сматрате релевантним
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4

Име и презиме		Наташа Крејић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		нумеричка матеамтика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2004	ПМФ Нови Сад	математика	
Докторат	1994	ПМФ Нови Сад	математика	
Диплома	1989	ПМФ Нови Сад	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Optimization of Conditional Trajectories in a Market Place of Multiple Liquidity Pools	Miles Kumaresan		2010
2	Модификације Њутновог метода за решавање сингуларних система	Сандра Бухмилер		2014
3	Line search methods with variable sample size	Наташа Крклец Јеринкић		2014
4	Избор параметара код градијентних метода за проблеме оптимизације без ограничења	Снежана Ђорђевић		2015
5	Квази Њутнове методе за проблеме стохастичке оптимизације	Зоран Овцин		2016
6	Negative Selection – a Performance Measure for Algorithmic Trading	Сања Лончар		2017
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	g Bajović, D. Jakovetić, D., Krejić, N., Krklec Jerinkić, N., Newton-like Method with Diagonal Correction for Distributed Optimization, SIAM J. Optimization Vol. 27 No.2 (2017), 1171-1203			M21
2.	s Kumaresan, M., Krejić, N., A Model for Optimal Execution of Atomic Orders, Computational Optimization and Applications 46,2, 369-389, 2010.			M21
3.	Krejić, N., Martinez, J.M., Inexact Restoration approach for minimization with inexact evaluation of the objective function, Mathematics of Computations, 85 (2016), 1775-1791.			M21
4.	Kumaresan, M., Krejić, N., Optimal Trading of Algorithmic Orders in a Liquidity Fragmented Market Place, Annals of Operations Research 229 (2015), 521-540.			M22
5.	Krejić, N., Krklec Jerinkić, Nonmonotone line search methods with variable sample size, Numerical Algorithms 68 (2015), 711-739.			M21
6.	Krejić, N., Lužanin, Z., Nikolovski, F., Stojkovska, I., A nonmonotone line search method for noisy optimization, Optimization Letters 7,9 (2015), 1371-1391.			M22
7.	Krejić, N., Krklec, N., Line search methods with variable sample size for unconstrained optimization, Journal of Computational and Applied Mathematics 245 (2013), 213-231.			M22
8.	Krejić, N., Lužanin, Z., Ovcin, Z., Stochastic Newton-like methods for computing equilibria in general equilibrium models, Computational and Applied Mathematics, vol. 30, no.1 (2011), 127-149.			M23
9.	Krejić, N., Lužanin, Z., Stojkovska, I., A gradient method for unconstrained optimization in noisy environment, Applied Numerical Mathematics 70 (2013), 1-21.			M 21
10.	Čurić, V., Heilio, M., Krejić, N., Nedeljkov, M., Mathematical Model for Efficient Water Flow Management, Nonlinear Analysis: Real World Applications 11 (2010) 1600-1612.			M 21
Збирни подаци научне активност наставника				

Укупан број цитата, без аутоцитата	173	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	40	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања	State University of Campinas, Technical University of Eindhoven	
Други подаци које сматрате релевантним: Руководилац пројекта „Нумеричке методе, симулације и примене“, координаторTempus CD JEP 17017-2002 “Mathematical Curricula for Technological Development” пројекта, шеф Катедре за нумеричку математику, координатор пројекта Modelling and Forecasting Stock Price Behaviour – Analysis of High Frequency Financial Data – Research project for Dresdner Kleinwort Securities, London, 2006-2007		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице A4		

Име и презиме		Милош С. Курилић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Математика, Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2004	ПМФ Нови Сад	Математика	
Докторат	1994	ПМФ Нови Сад	Математика	
Диплома	1986	ПМФ Нови Сад	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Sequential topologies on Boolean algebras	Александар Павловић		2009
2	Games on Boolean algebras	Борис Шобот		2009
3	Парцијална уређења изоморфних подструктура релацијских структура	Бориша Кузељевић		2014
4	Кондензациони поредак и кондензациона еквиваленција релацијских структура	Ненад Мораца	2016	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	M. S. Kurilić, Retractions of reversible structures, J. Symbolic Logic, DOI: 10.1017/jsl.2017.60			M22
2	M. S. Kurilić, N. Morača, Condensational equivalence, equimorphism, elementary equivalence and similar similarities, Ann. Pure Appl. Logic, 168,6 (2017) 1210-1223.			M22
3	M. S. Kurilić, S. Todorčević, Copies of the random graph, Adv. Math., 317 (2017) 526-552.			M21a
4	M. S. Kurilić, The minimal size of infinite maximal antichains in direct products of partial orders, Order 34,2 (2017) 235-251.			M22
5	M. S. Kurilić, S. Todorčević, The poset of all copies of the random graph satisfies the 2-localization property, Ann. Pure Appl. Logic, 167,8 (2016) 649-662.			M22
6	M. S. Kurilić, Different similarities, Arch. Math. Logic, 54 (2015) 839-859.			M23
7	M. S. Kurilić, Forcing with copies of countable ordinals, Proc. Amer. Math. Soc.143,4 (2015) 1771-1784.			M22
8	M. S. Kurilić, B. Kuzeljević, Maximal chains of isomorphic suborders of countable ultrahomogeneous partial orders, Order, 32,1 (2015) 83-99.			M22
9	M.S. Kurilić, Isomorphic and strongly connected components, Arch.Math. Logic, 54,1-2 (2015) 35-48			M23
10	M. S. Kurilić, B. Kuzeljević, Maximal chains of isomorphic subgraphs of countable ultrahomogeneous graphs, Adv. Math., 264 (2014) 762-775.			M21a
11	M. S. Kurilić, From A1 to D5: Towards a Forcing-Related Classification of Relational Structures, J. Symbolic Logic, 79,1 (2014) 279-295.			M21
12	M. S. Kurilić, Posets of copies of countable scattered linear orders, Ann. Pure Appl. Logic, 165,3 (2014) 895-912.			M22
13	M. S. Kurilić, Maximally embeddable components, Arch. Math. Logic 52,7-8 (2013) 793-808.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				

Укупан број цитата, без аутоцитата	40	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	42	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања	-----	
Други подаци које сматрате релевантним: 50 научних радова, 40 саопштења на међународним конференцијама, 2 универзитетска уџбеника, ментор 4 докторске дисертације (3 одбрањене) и 3 магистарске тезе, руководилац 3 домаћа и 2 међународна пројекта		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		

Име и презиме		Зорана Л. Лужанин		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Нумеричка математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2007	Природно-математички факултет, УНС	Математика	
Докторат	1997	Природно-математички факултет, УНС	Математика	
Диплома	1990	Природно-математички факултет, УНС	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Modification of Newton’s Method for Stochastic Problems	Ирена Стојковска		2011.
2.	Когнитивни процеси у решавању математичких проблема у реалном контексту	Иван Анић		2011.
3.	Модификације алгоритама стохастичке апроксимације засноване на прилагођеним дужинама корака	Милена Кресоја		2017
4.	Konstrukcija i analiza klaster algoritma sa primenom u definisanju bihevioralnih faktora rizika u populaciji odraslog stanovništva Srbije	Наташа Драгнић		2016
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Kresoja Milena, Luzanin Zorana, Stojkovska Irena, Adaptive stochastic approximation algorithm, Numerical Algorithms, 2017, DOI: 10.1007/s11075-017-0290-4			M22
2	Krejic Natasa, Luzanin Zorana, Nikolovski Filip, Stojkovska Irena, A nonmonotone line search method for noisy minimization, OPTIMIZATION LETTERS, 7, 9, 2015, 1371-1391			M22
3	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			M22
4	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
5	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
6	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
7	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
8	Zorica Svirčev, Damjana Drobac, Nada Tokodi, Zorana Lužanin, Ana Marija Munjas, Branislava Nikolin, Dušan Vuleta & Jussi Meriluoto (2014): Epidemiology of Cancers in Serbia and Possible Connection with Cyanobacterial Blooms, Journal of Environmental Science and Health, Part C: Environmental Carcinogenesis and Ecotoxicology Reviews, 32:4, 319-337			M21

9	Krejcic Natasa, Luzanin Zorana, Rapajic Sanja Dj , Jacobian smoothing Brown's method for NCP, Nonlinear Analysis-Theory, Methods & Applications, (2009), vol. 70 br. 2, str. 642-657	M21
10	Krejcic Natasa Luzanin Zorana Stojkovska Irena , Gauss-Newton-based BFGS method with filter for unconstrained minimization, APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, (2009), vol. 211 br. 2, str. 354-362	M21
1	Kresoja Milena, Luzanin Zorana, Stojkovska Irena, Adaptive stochastic approximation algorithm, Numerical Algorithms, 2017, DOI: 10.1007/s11075-017-0290-4	M22
2	Krejcic Natasa, Luzanin Zorana, Nikolovski Filip, Stojkovska Irena , A nonmonotone line search method for noisy minimization, OPTIMIZATION LETTERS, 7, 9, 2015, 1371-1391	M22
3	Krejcic 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	M22
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		76
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		14
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3 Међународни 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		

Име и презиме		Розалија Мадарас-Силађи (Rozália Madarász)		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Алгебра и логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	1999	ПМФ Нови Сад	математика	
Докторат	1989	ПМФ Нови Сад	математика	
Диплома	1984	ПМФ Нови Сад	математика	
Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	О алгебрама комплекса	Бошњак Ивица		2002.
2.	Системи расплинутих релација и групе са расплинутом једнакошћу	Миланка Брадић	2017.	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Z. Stojaković, R. Madarasz, On tetrahedral Quadruple systems, Utilitas Math. 29(1986), 19-26.			
2.	S. Crvenković, R. Madarasz, A non-axiomatizability result in algebraic logic, Algebra Universalis 28(1991), no. 4, 487-494.			
3.	S. Crvenković, R. Madarasz, On dynamic algebras, Theoretical Computer Science, 134(1994), 79-86.			
4.	R. Madarasz, Remarks on power structures, Algebra Universalis 34(1995), 179-184.			
5.	R. Madarasz, B. Tasić, On partially ordered monoid generated by class operators I, R, H, S, P, Order 18(2001), 49-60.			
6.	I. Bošnjak, R. Madarasz, Power algebras and generalized quotient algebras, Algebra Universalis 45(2001), 179-189.			
7.	S. Crvenković, R. Madarasz, On Kleene algebras, Theoretical Comp. Science 108(1993), 17-24.			
8.	R. Madarasz, D. Mašulović, B. Tasić, Strong retracts of unary algebras, Czechoslovak Math. J. 51(126)(2001), no. 1, 205-212.			
9.	A. Pinus, R. Madarasz, On generic multi-algebras, Novi Sad J. Math. 27(1997), no. 2, 77-82.			
10.	Bošnjak I., Madarasz R., On Power Structures (Research Article), Algebra and Discrete Mathematics, No. 2, 2003, 14-35			
11.	Bošnjak, I., R. Madarasz, G. Vojvodić, Algebras of fuzzy sets, Fuzzy Sets and systems 160 (2009) 2979-2988			
12.	Bošnjak, I., R. Madarasz, Remarks on the lattices of fuzzy subsets of a groupoid, Fuzzy Sets and Systems 160 (2009) 3007-3012			
13.	BOŠNJAK, I. and MADARÁSZ, R. (2013) Retraction closure property. Algebra Universalis, 69 (3), pp. 279-285			
14.	BRADIĆ, M. and MADARÁSZ, R. (2014) Construction of finite L-groups. Fuzzy Sets and Systems, 247, pp. 151-164			
15.	BOŠNJAK, I. and , MADARÁSZ, R. (2015) On the composition of fuzzy power relations. Fuzzy Sets and Systems, 271, pp. 81-87.			
16.	BOŠNJAK, I. and , MADARÁSZ, R. (2016) Compatibility of fuzzy power relations, Fuzzy Sets and Systems, 298 , pp. 44–55.			
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			132 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			15	

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 174018	Међународни
Усавршавања	Математ. Институт Мађарске Академије Наука, 1988	
Други подаци које сматрате релевантним: h-index 7.		

Име и презиме		Марковић В. Петар		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Математика – Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015	ПМФ Нови Сад	Математика	
Докторат	2003	ПМФ Нови Сад	Математика	
Диплома	1997	ПМФ Нови Сад	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Линеарни варијетети групоида	Петар Ђапић	-	2009
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	J. Berman, P. Idziak, P. Marković, R. McKenzie, M. Valeriotte, R. Willard, Varieties with few subalgebras of powers, <i>Trans. Amer. Math. Soc.</i> 362 no. 3 (2010), 1445-1473.			M21
2.	P. Idziak, P. Marković, R. McKenzie, M. Valeriotte, R. Willard, Tractability and learnability arising from algebras with few subpowers, <i>SIAM Journal on Computing</i> 39 no. 7 (2010), 3023-3037.			M21a
3.	P. Đapić, P. Marković, B. Martin, Quantified Constraint Satisfaction Problem on semicomplete digraphs, <i>ACM Transactions on Computational Logic</i> 18 no. 1 (2017), article no. 2, 47pp.			M21a
4.	J. Jovanović, P. Marković, R. McKenzie, M. Moore, Optimal strong Mal'cev conditions for congruence meet-semidistributivity in locally finite varieties, <i>Algebra Universalis</i> 76 no. 3 (2016), 305-325.			M22
5.	K. A. Kearnes, P. Marković and R. McKenzie, Optimal strong Mal'cev conditions for omitting type 1 in locally finite varieties, <i>Algebra Universalis</i> 72 no. 1 (2014), 91-100.			M22
6.	P. Marković, R. McKenzie, Few subpowers, congruence distributivity and near-unanimity terms, <i>Algebra Universalis</i> 58 no. 2 (2008), 119-128.			M23
7.	J. Ježek, P. Marković, M. Maróti, R. McKenzie, Equations of tournaments are not finitely based, <i>Discrete Mathematics</i> 211 no. 1-3 (2000), 243-248.			M22
8.	P. Marković, M. Maróti, R. McKenzie, Finitely related clones and algebras with cube terms, <i>Order</i> 29 (2012), 243-248.			M23
9.	I. Bošnjak, P. Marković, The 11-element case of Frankl's conjecture, <i>Elec. J. Combinatorics</i> 15 no. 1 (2008), R88.			M22
10.	M. S. Kurilić, P. Marković, Maximal antichains of isomorphic subgraphs of the Rado graph, <i>Filomat</i> 29 no. 9 (2015), 1919-1923.			M21
11.	C. Carvalho, V. Dalmau, P. Marković, M. Maróti, CD (4) has bounded width, <i>Algebra Universalis</i> 60 no. 3 (2009), 293-307.			M23
12.	R. Freese, J. Ježek, P. Jipsen, P. Marković, M. Maróti, R. McKenzie, The variety generated by order algebras, <i>Algebra Universalis</i> 47 no. 2 (2002), 103-138.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		192 (извор: SCOPUS)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		17		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -	
Усавршавања		3 (Vanderbilt, Prague)		
Други подаци које сматрате релевантним: -				
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице A4				

Презиме, средње слово, име		Машуловић М. Драган		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		дискретна математика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2009.	Природно-математички факултет, Нови Сад	дискретна математика	
Докторат	1999.	Природно-математички факултет, Нови Сад	дискретна математика	
Магистратура	1996.	Природно-математички факултет, Нови Сад	дискретна математика	
Диплома	1993.	Природно-математички факултет, Нови Сад	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Local methods for relational structures and their weak Krasner algebras	Маја Пех		2009
2.	On polynomials in Mal'cev algebras	Небојша Мудрински		2009
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Mašulović D (2016). A short note on extreme amenability of automorphism groups of ω -categorical structures. Order 33, 67--70			M22
2.	Mašulović D (2015). Towards the characterization of finite homomorphism-homogeneous oriented graphs with loops. Graphs and Combinatorics 31, 1613--1628			M23
3.	Hartman D, Hubička J, Mašulović D (2014). Homomorphism-homogeneous L-colored graphs. European Journal of Combinatorics, 35, 313--323			M22
4.	Mašulović D (2013). Some classes of finite homomorphism-homogeneous point line geometries. Combinatorica, 33 (5), 573--590			M22
5.	Mašulović D (2013). On the complexity of deciding homomorphism-homogeneity for finite algebras. International Journal of Algebra and Computation 23 (3), 663--672			M23
6.	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
7.	Dolinka I, Mašulović D (2012). Countable homogeneous linearly ordered posets. European Journal of Combinatorics, 33, 1965--1973			M22
8.	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, 1014--1030			M21
9.	Mašulović D, Nenadov R, Škorić N (2011). On finite reflexive homomorphism-homogeneous binary relational systems. Discrete Mathematics 311, 2543--2555			M22
10.	Mašulović D, Pech M (2011). Oligomorphic transformation monoids and homomorphism-homogeneous structures. Fundamenta Mathematicae 212, 17--34			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			98	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			28	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 3
Усавршавања			Студијски боравци на Институту за алгебру Универзитета за технологије Дрезден, Немачка (1998, 1999) и на Институту за алгебру Јоханес Кеплер универзитета у Линцу, Аустрија (1999, 2001, 2003); последокторске студије из теоријских основа информатике на Факултету за информатику Универзитета за технологије Дрезден, Немачка (2001, 2002).	

Други подаци које сматрате релевантним
Гостујући професор Дискретне математике на Институту за алгебру Јоханес Кеплер универзитета у Линцу, Аустрија (2006, 2010)

Име и презиме		Небојша Мудрински		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Математика, алгебра са математичком логиком		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	1.2.2015.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Математика, алгебра са математичком логиком	
Докторат	30.9.2009.	Природно-математички факултет, Нови Сад	математика	
Диплома	29.6.2001.	Природно-математички факултет, Нови Сад	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	D. Mašulović, N. Mudrinski, <i>On the dual Ramsey property for finite distributive lattices</i> , published electronically in Order (2016), DOI: 10.1007/s11083-016-9410-3			M22
2.	E. Aichinger, M. Lazić, N. Mudrinski, <i>Finite generation of congruence preserving functions</i> , Monatshefte fuer Mathematik 181 (2016), 35-62.			M22
3.	N. Mudrinski, <i>Uniform Mal'cev Algebras With Small Congruence Lattices</i> , Algebra Universalis 72 (2014), 57 – 69.			M22
4.	E. Aichinger, N. Mudrinski, <i>On Various Concepts of Nilpotence for Expansions of Groups</i> , Publicationes Mathematicae Debrecen 83 (2013), 583-604.			M22
5.	E. Aichinger, N. Mudrinski, <i>Sequences of Commutator Operations</i> , Order 30 (2013), 859 – 867.			M22
6.	N. Mudrinski, <i>2-supernilpotent Mal'cev Algebras</i> , Monatshefte für Mathematik 172 (2013), 161 – 166.			M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		13		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		10		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања		Јоханес Кеплер Универзитет Линц, Аустрија		
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4				

Име и презиме		Марко Ж. Недељков		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2005	ПМФ, Нови Сад	Анализа и вероватноћа	
Докторат	1995	ПМФ, Нови Сад	Анализа и вероватноћа	
Диплома	1990	ПМФ, Нови Сад		
Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Нумеричке процедуре у дефинисању правилних решења закона одржања	Тања Крунић		2016
2	Делта ударни таласи и метод праћења талаас	Небојша Дедовић		2014
3	Shadow Wave Solutions Some Balance Law Systems	Dalal Abdulsalam Elmabruk Daw	2016	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Nedeljkov, M.; Neumann, L.; Oberguggenberger, M.; Sahoo, M. Radially symmetric shadow wave solutions to the system of pressureless gas dynamics in arbitrary dimensions, Nonlinear Anal. 163 (2017), 104-126.			M21
2	Nedeljkov, M.; Ružičić, S. On the uniqueness of solution to generalized Chaplygin gas, Discret. Cont. Dyn--A 37 (2017), no 8, 4439--4460.			M21
3	Daw, Dalal; Nedeljkov, M. Shadow waves for pressureless gas balance laws, Appl. Math. Letters 57(2016), 54-59.			M21
4	Krunić, T; Nedeljkov, M. Discrete shock profiles for scalar conservation laws with discontinuous fluxes, J. Math. Anal. Appl. 435 (2016), no. 1, 986-1010.			M21
5	Atanacković, T.M.; Nedeljkov, M.; Pilipović, S.; Rajter-Ćirić, D. Dynamics of a Fractional Derivative Type of a Viscoelastic Rod with Random Excitation. Fractional Calc. and Appl. Analysis 18 (2015), no. 5, 1232-1251.			M21
6	Nedeljkov, M. Higher order shadow waves and delta shock blow up in the Chaplygin gas. J. Diff. Equations 256 (2014), no. 11, 3859-3887.			M21
7	Dedović, N.; Nedeljkov, M. Delta shocks interactions and the wave front tracking method. J. Math. Anal. Appl. 403 (2013), no. 2, 580–598.			M21
8	Nedeljkov, M.; Oberguggenberger, Michael Ordinary differential equations with delta function terms. Publ. Inst. Math. (Beograd) (N.S.) 91(105) (2012), 125–135.			M23
9	Nedeljkov, Marko Shadow waves: entropies and interactions for delta and singular shocks. Arch. Ration. Mech. Anal. 197 (2010), no. 2, 489–537			M21
10	Vladimir, Ćurić; Heiliö, M.; Krejić, N.; Nedeljkov, M. Mathematical model for efficient water flow management. Nonlinear Anal. Real World Appl. 11 (2010), no. 3, 1600–1612.			M21
11	Nedeljkov, M.; Rajter-Ćirić, D. Generalized uniformly continuous semigroups and semilinear hyperbolic systems with regularized derivatives. Monatsh. Math. 160 (2010), no. 1, 81–93.			M21
12	Nedeljkov, M.; Oberguggenberger, M. Interactions of delta shock waves in a strictly hyperbolic system of conservation laws. J. Math. Anal. Appl. 344 (2008), no. 2, 1143–1157.			M21

13	Krejić, N.; Krunić, T.; Nedeljkov, M. Numerical verification of delta shock waves for pressureless gas dynamics. J. Math. Anal. Appl. 345 (2008), no. 1, 243–257.	M21
14	Nedeljkov, Marko Singular shock waves in interactions. Quart. Appl. Math. 66 (2008), no. 2, 281–302.	M23
15	Mitrović, Darko; Nedeljkov, Marko Delta shock waves as a limit of shock waves. J. Hyperbolic Differ. Equ. 4 (2007), no. 4, 629–653.	M23
16	Nedeljkov, M.; Oberguggenberger, M.; Pilipović, S. Generalized solutions to a semilinear wave equation. Nonlinear Anal. 61 (2005), no. 3, 461–475.	M21
17	Nedeljkov, M.; Pilipović, S.; Rajter-Čirić, D. Heat equation with singular potential and singular data. Proc. Roy. Soc. Edinburgh Sect. A 135 (2005), no. 4, 863–886.	M21
18	Nedeljkov, Marko Delta and singular delta locus for one-dimensional systems of conservation laws. Math. Methods Appl. Sci. 27 (2004), no. 8, 931–955.	M23
19	Nedeljkov, Marko; Rajter, Danijela Nonlinear stochastic wave equation with Colombeau generalized stochastic processes. Math. Models Methods Appl. Sci. 12 (2002), no. 5, 665–688.	M21
20	Nedeljkov, M.; Pilipović, S.; Scarpalézos, D. The linear theory of Colombeau generalized functions. Pitman Research Notes in Mathematics Series, 385. Longman, Harlow, 1998. x+156 pp. ISBN: 0-582-35683-0	M11
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		316 SCOPUS
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		25
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2 Међународни 1
Усавршавања		Innsbruck, Austria
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице A4		

Име и презиме		Александар Павловић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015.	ПМФ	математика	
Докторат	2009.	ПМФ	математика	
Диплома	1998.	, ПМФ	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	A. Pavlović, <i>Relaxing boundary condition for t-norms</i> , <i>Journal of Electrical Engineering</i> , vol. 53 no. 12/s, (2002) 52–55.			М
2	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>A consequence of the Proper Forcing Axiom in topology</i> , <i>Publ. Math. Debrecen</i> 64, 1-2 (2004) 15-20.			
3	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>Topologies generated by closed intervals</i> , <i>Novi Sad J. Math.</i> 35, 1 (2005) 187-195.			
4	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>A posteriori convergence in complete Boolean algebras with the sequential topology</i> , <i>Ann. Pure Appl. Logic</i> 148, 1-3 (2007) 49-62.			
5	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>The uniqueness and universality of a generalized ordered space</i> , <i>Novi Sad J.Math.</i> 39, 1 (2009) 1--5.			
6	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>Some forcing related convergence structures on complete Boolean algebras</i> , <i>Novi Sad J. Math.</i> 40, 2 (2010), 77--94.			
7	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>The convergence of the sequences coding the ground model reals</i> , <i>Publicationes Mathematicae Debrecen</i> , Vol. 82, No 2 (2013), 277-292.			
8	M.S. Kurilić, A. Pavlović, <i>A convergence on Boolean algebras generalizing the convergence on the Aleksandrov cube</i> ; <i>Czechoslovak Mathematical Journal</i> , 64 (139) (2014), 519–537.			
9	A. Pavlović, <i>Local function versus local closure function in ideal topological spaces</i> , <i>Filomat</i> , 30:14 (2016), 3725–3731.			
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		2		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 174006	Међународни	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4				

Име и презиме		Маја Pech		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		дискретна математик		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015.	ПМФ, Нови Сад	дискретна математика	
Докторат	2009.	ПМФ, Нови Сад	математика	
Диплома	2000.	ПМФ, Нови Сад	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Pech Ch., Pech M., Reconstructing the Topology of the Elementary Self-embedding Monoids of Countable Saturated Structures, Studia Logica, (2017) https://doi.org/10.1007/s11225-017-9756-6 (u štampi)			M22
2.	Pech Ch., Pech M., On automatic homeomorphicity for transformation monoids, Monatshefte für Mathematik, Volume 179, Nr. 1 (2016), 129- 148.			M22
3.	Pech Ch., Pech M., Towards a Ryll-Nardzewski-type Theorem for weakly oligomorphic structures, Mathematical Logic Quarterly, Volume 62, Nr. 1-2 (2016), 25-34.			M23
4.	Pech Ch., Pech M., On polymorphism-homogeneous relational structures and their clones, Algebra Universalis, Volume 73, Nr.1 (2015), 53–85.			M22
5.	Pech M., Endolocality meets Homomorphism-Homogeneity - A new approach in the study of relational algebras, Algebra Universalis, Volume 66, Nr.4 (2011), 355–389.			M23
6.	Mašulović D., Pech M., Oligomorphic Transformation Monoids and Homomorphism-Homogeneous Structures, Fundamenta Mathematicae, Volume 212, Nr.1 (2011), 17–34.			M22
7.	Pech M., Local methods for Rosenberg relations, Algebra Universalis, Volume 63, Nr.1 (2010), 65–82.			M23
8.	Mašulović D., Pech M., On the height of the poset of endomorphism monoids of regular relations, Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing, Volume 15, Nr.1 (2009), 81–94.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			24	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			8	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			Institut für Algebra, TU Dresden, Deutschland, oktobar 2002- juli 2003 (DAAD stipendija) Institut für Algebra, TU Dresden, Deutschland, novembar 2003 (DFG stipendija) Institut für Algebra, TU Dresden, Deutschland, februar 2005- avgust 2005 (DFG stipendija) Institut für Algebra, TU Dresden, Deutschland, oktobar 2005- juli 2006 (DAAD stipendija) Department of Mathematics, Ben-Gurion University of the Negev, Israel, juni 2008-avgust 2008 Institut für Algebra, Johannes Kepler Universität, Linz, Österreich, juni 2009- juli 2009	

	Institut für Algebra, TU Dresden, Deutschland, juni 2012-avgust 2012 (DAAD stipendija)
Други подаци које сматрате релевантним	
Професор на замени на Институту за алгебру ТУ Дрездена, Немачка (Катедра за универзалну алгебру 2012-2014, Катедра за алгебру у летњем семестру 2015 и 2016)	
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4	

Презиме, средње слово, име		Стеван Пилиповић		
Звање		професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2012	ПМФ	математика	
Докторат	2007	ПМФ	математика	
Диплома	2000	ПМФ	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био коментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Generalized Stochastic Processes in Infinite Dimensional Spaces with Applications to Singular Stochastic Partial Differential Equations	Дора Селеши		2007
2	Conservation Laws in heterogeneous media	Јелена Алексић		2009
3	Difuzno-talasna jednačina raspodeljenog reda	Марко Јанев		2011
4	Difuzno-talasna jednačina raspodeljenog reda	Душан Зорица		2009
5	Квалитативна анализа неких класа нелинеарних диференцијалних једначина	Братислав Иричанин		2009
6	Analitičke reprezentacije nekih klasa distribucija sa primenama u teoriji analitičkih funkcija	Васко Речковски		2009
7	Оквири и транслационо инваријантни простори	Сузана Симић		2011
8	Izohroni i autoscilatorni dinamički sistemi u ravni sa frakcionim disipacijama	Диана Долићанин		2009
9	Sumiranje redova sa specijalnim funkcijama	Мирјана Видановић		2003
10	Fine rezolucije pramena klica vektorskih polja na kompleksnim mnogostrukostima	Оливера Миленковић		2004
11	Konvolucione i distribucione C-polugrupe	Костић Марко		2004
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	S. Pilipović, D. Seleši, Expansion Theorems for Generalized Random Processes, Wick Products and Applications to Stochastic Differential Equations, Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics, Vol.10 (1), 79-110, 2007.			
2.	Nedeljkov, M., Pilipović S., Rajter D., Heat Equation with Singular Potential and Singular Data, Proc. Royal Soc. Edinburgh, 135 (2005), 863-886.			
3.	Đapić, N., Kunzinger, M., Pilipović, S. Symmetry group analysis of weak solutions, Proc. London Math. Soc., 84(2002), 686-710			
4.	R. Mirkov, S. Pilipović, D. Seleši, Generalized stochastic processes in algebras of generalized functions, Journal of Mathematical Analysis and Applications, Vol 353, 260-270, 2009.			
5.	S. Pilipović, D. Seleši, On the stochastic Dirichlet problem- Part I: The stochastic weak maximum principle, Potential Analysis, 32(4), 363-387, 2010.			
6.	S. Pilipović, D. Seleši, On the stochastic Dirichlet problem- Part II: Solvability, stability and the Colombeau case, Potential Analysis, 33 (3), 263 - 289, 2010.			
7.	Pilipović, Stevan; Vuletić, Mirjana Characterization of wave front sets by wavelet transforms. Tohoku Math. J. (2) 58 (2006), no. 3, 369–391.			
8.	Pilipović, Stevan; Vuletić, Mirjana Characterization of wave front sets by wavelet transforms. Tohoku Math. J. (2) 58 (2006), no. 3, 369–391.			
9	Joermann, G., Oberguggenberger, M., Pilipović, S., Microlocal Hypocoellipticity of linear Differential			

	operators with generalized functions as coefficients, Trans. AMS, 358(2006) 3363-3383.	
10.	P. Kunstmann, M. Mijatović, S. Pilipović, Classes of Distribution semigroups, Studia Math. 187 (2008), no.1, 37--58.	
11.	J. Aleksić, D. Mitrović, S. Pilipović "Hyperbolic conservation laws with vanishing nonlinear diffusion and linear dispersion in heterogeneous media" Journal of Evolution Equations, (2009) 9 (4):809-828.	
12.	pović, Stevan; Teofanov, Nenad; Toft, Joachim Micro-local analysis with Fourier Lebesgue spaces. Part I. J. Fourier Anal. Appl. 17 (2011), no. 3, 374–407.	
13.	Vindas, Jasson; Pilipović, Stevan; Rakić, Dušan Tauberian theorems for the wavelet transform. J. Fourier Anal. Appl. 17 (2011), no. 1, 65–95.	
14.	Atanackovic, T.M., Dolicanin, D., Pilipovic, S., Stankovic, B., Cauchy problems for some classes of linear fractional differential equations, Fract. Calc. App. Anal., 17(2014), 1039-1059	
15.	Kostic, M., Pilipovic, S., Velinov, D., Structural theorems for ultradistribution semigroups, Siberian Math. J., 56 (2015), 83-91.	
16.	Gramchev, T., Pilipovic, S., Rodino, L., Vindas, J., Weyl asymptotics for tensor products of operators and Dirichlet divisors, Ann. Math. Pura Appl., 194 (2015), 823-841	
17.	Atanackovic, T.M., Janev, M., Oparnica, Lj. Pilipović, S., Zorica, D., Space-time fractional Zener wave equation.Proc. Royal Math Soc London, A. 471 (2015), 25 pp	
18.	Cappiello, M., Pilipovic, S., Prangoski, B., Semilinear pseudodifferential equations in spaces of tempered ultradistributions, J. Math. Anal. Appl., (2016), 442, 317-338.	
19.	Cappiello, M., Gramchev, T., Pilipovic, S., Rodino, L., Anisotropic Shubinoperators and eigenfunction expansions in Gelfand-Shilov spaces, J. Anal. Math, accepted.	
20.	Cappiello, Marco; Pilipović, Stevan; Prangoski, Bojan Semilinear pseudodifferential equations in spaces of tempered ultradistributions. J. Math. Anal. Appl. 442 (2016), no. 1, 317-338.	
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		MathSciNet 1099
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		200
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2 Међународни 3
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

Име и презиме		Рајтер-Ћирић З. Данијела		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2012.	ПМФ, Нови Сад	Математика	
Докторат	2002.	ПМФ, Нови Сад	Математика	
Диплома	1996.	ПМФ, Нови Сад	Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Уопштена решења неких класа фракционих парцијалних диференцијалних једначина	Милош Јапунџић		2016.
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Atanacković, T., Nedeljkov, M., Pilipović, S., Rajter-Ćirić, D. , Dynamics of a Fractional Derivative Type of a Viscoelastic Rod with Random Excitation, <i>Fract. Calc. Appl. Anal.</i> 18 (5), 1232-1251, 2015.			M21
2.	Јапунџић, М., Rajter-Ćirić, D. , Reaction-Advection-Diffusion Equations with Space Fractional Derivatives and Variable Coefficients on Infinite Domain, <i>Fract. Calc. Appl. Anal.</i> 18 (4), 911-950, 2015.			M21
3.	Rajter-Ćirić, D. , Stojanović, M., Fractional derivatives of multidimensional Colombeau generalized stochastic processes, <i>Fract. Calc. Appl. Anal.</i> 16, 949-961, 2013.			M21
4.	Rajter-Ćirić, D. , Seleši, D., Nonlinear stochastic differential equations containing generalized delta processes, <i>Monatsh.Math.</i> 168, 75-112, 2012.			M22
5.	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
6.	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
7.	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
8.	Rajter-Ćirić, D. , One-dimensional nonlinear stochastic wave equation and triviality effect, <i>Stochastic Analysis and Applications</i> , 23, 1149-1164, 2005.			M23
9.	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
10.	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 активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		28		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		11		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2		Међународни 1
Усавршавања Institut für Technische Mathematik, Geometrie und Bauinformatik, Innsbruck, Austria, oktobar 2000 - jun 2001 (ÖAD) Institut für Technische Mathematik, Geometrie und Bauinformatik, Innsbruck, Austria, septembar 2001 (ÖAD).				
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Дора Ђ. Селеши		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2012	ПМФ УНС	математика	
Докторат	2007	ПМФ УНС	математика	
Диплома	2000	ПМФ УНС	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Малиавенов рачун за хаос експанзије уопштених стохастичких процеса са применама у неким класама диференцијалних једначина	Тијана Левајковић		2012
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	D. Seleši, <i>Algebra of generalized stochastic processes and the stochastic Dirichlet problem</i> , Stochastic Analysis and Applications 26(5), 978-999, 2008.			M23
2	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
3	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
4	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
5	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
6	Seleši D., <i>Fundamental solutions of singular SPDEs</i> , Chaos Solitons and Fractals 44, 526-537, 2011.			M22
7	Lototsky S., Rozovskii B.L., Seleši D., <i>On generalized Malliavin calculus</i> , Stochastic Processes and their Applications 122, 808-843, 2012.			M22
8.	Rajter-Čirić D., Seleši D., <i>Nonlinear stochastic differential equations containing generalized delta processes</i> , Monatshefte fuer Mathematik 168, 75-112, 2012.			M22
9.	T. Levajković, S. Pilipović, D. Seleši, M. Žigić, <i>Stochastic evolution equations with multiplicative noise</i> , Electron. J. Probab. 20(19), 23 pp., 2015.			M22
10.	T. Levajković, S. Pilipović, D. Seleši, <i>Fundamental equations with higher order Malliavin operators</i> , Stochastics: An International Journal of Probability and Stochastic Processes 88(1), 106-128, 2016.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		47 (SCOPUS)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		16		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања		Institut für Technische Mathematik, Geometrie und Bauinformatik, Innsbruck, Austria, 2005 (ÖAD stipendija). 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 журнала <i>Mathematical Reviews</i> и <i>Zentralblatt</i> . Поседује диплому <i>Grosses Deutsches Sprachdiplom</i> (Goethe Institut) за познавање немачког језика на највишем нивоу.				

Име и презиме		Србољуб С. Симић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Математичко моделирање		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2017.	ПМФ, Нови Сад	Математичко моделирање	
	2010.	ФТН, Нови Сад	Механика	
Докторат	1999.	ФТН, Нови Сад	Техничке науке	
Диплома	1993	ФТН, Нови Сад	Машинство	
Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Структура ударног таласа у дисипативним моделима гасних мешавина	Дамир Мађаревић		2013.
2.	Mathematical modelling and analysis of polyatomic gases and mixtures in the context of kinetic theory of gases and fluid mechanics	Милана Павић		2014.
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	M. Pavić-Čolić, D. Madjarević, S. Simić (2017), Polyatomic gases with dynamic pressure: Kinetic non-linear closure and the shock structure, <i>International Journal of Non-Linear Mechanics</i> , 92 , pp. 160-175.			M21
2.	T. Ruggeri, S. Simić (2016), Non-equilibrium diffusion temperatures in mixture of gases via Maxwellian iteration, <i>Ricerche di Matematica</i> , pp. 1-20 (<i>in press</i>)			M51
3.	M. Pavić-Čolić, S. Simić (2015), Moment closure hierarchies for rarefied gases, <i>Theoretical and Applied Mechanics</i> , 42 (4), pp. 261-276.			M51
4.	S. Simić, M. Pavić-Čolić, D. Madjarević, <i>Non-equilibrium mixtures of gases: Modelling and computation</i> , Rivista di Matematica della Università di Parma, Vol. 6 (1), 135-214, 2015.			M53
5.	D. Madjarević, T. Ruggeri, S. Simić, <i>Shock structure and temperature overshoot in macroscopic multi-temperature model of mixtures</i> , Physics of Fluids, Vol. 26 (10), 106102, 2014.			M21
6.	M. Pavić-Čolić, S. Simić, <i>Moment Equations for Polyatomic Gases</i> , Acta Applicandae Mathematicae, Vol. 132 (1), 469-482, 2014.			M22
7.	D. Madjarević, S. Simić, <i>Shock structure in helium-argon mixture – A comparison of hyperbolic multi-temperature model with experiment</i> , EPL (Europhysics Letters), Vol. 102 (4), 44002, 2013.			M21
8.	M. Pavić, T. Ruggeri, S. Simić, <i>Maximum entropy principle for rarefied polyatomic gases</i> , Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Vol 392 (6), 1302-1317, 2013.			M22
9.	T.M. Atanacković, S. Konjik, S. Pilipović, S. Simić, <i>Variational problems with fractional derivatives: Invariance conditions and Nöther's theorem</i> , Nonlinear Analysis, Theory, Methods and Applications, Vol. 71 (5-6), 1504-1517, 2009.			M21
10.	S.S. Simić, <i>Shock structure in continuum models of gas dynamics: Stability and bifurcation analysis</i> , Nonlinearity, Vol. 22 (6), 1337-1366, 2009.			M21
11.	T. Ruggeri, S. Simić, <i>On the hyperbolic system of a mixture of Eulerian fluids: A comparison between single- and multi-temperature models</i> , Mathematical Methods in the Applied Sciences, Vol. 30 (7), 827-849, 2007.			M23
12.	S.S. Simić, <i>On the symmetry approach to polynomial conservation laws of one-dimensional Lagrangian systems</i> , International Journal of Non-Linear Mechanics, Vol. 37 (2), 197-211, 2002.			M21
13.	T.M. Atanacković, S.S. Simić, <i>On the optimal shape of a Pflüger column</i> , European Journal of Mechanics, A/Solids, Vol. 18 (5), 903-913, 1999.			M21

Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	153	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	15	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања	University of Bologna (Italy), Research Center of Applied Mathematics	
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице A4		

Име и презиме		Милош З. Стојаковић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Теоријске основе информатике		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2016.	ПМФ, Нови Сад	Информатика	
Докторат	2005.	ЕТХ, Цирих, Швајцарска	Информатика	
Диплома	1999.	ПМФ, Нови Сад	Информатика, Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Positional games on graphs	Mirjana Mikalački		20.2.2014.
2.	Efficient algorithms for some problems in discrete geometry	Marko Savić	14.9.2017.	
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	M. Kovacević, M. Stojaković, V. Tan: Zero-error shift-correcting and shift-detecting codes, to appear in IEEE Transactions on Information Theory.			M21
2.	R. Nenadov, A. Steger, M. Stojaković: On the threshold for the Maker-Breaker H-game, Random Structures & Algorithms, 49 (2016), 558-578.			M21
3.	D. Hefetz, M. Krivelevich, A. Naor, M. Stojaković: On saturation games, European Journal of Combinatorics 51 (2016), 315-335.			M22
4.	M. Savić, M. Stojaković: Linear time algorithm for optimal feed-link placement, Computational Geometry: Theory and Applications 48 (2015), 189-204.			M22
5.	A. Beveridge, A. Dudek, A. Frieze, T. Muller, M. Stojaković: Maker-Breaker games on random geometric graphs, Random Structures & Algorithms 45 (2014), 553-607.			M21
6.	T. Muller, M. Stojaković: A threshold for Maker-Breaker Clique game, Random Structures & Algorithms 45 (2014), 318-341.			M21
7.	J. Solymosi, M. Stojaković: Many collinear k-tuples with no k+1 collinear points, Discrete & Computational Geometry 50 (2013), 811-820.			M21
8.	T. Christ, D. Palvolgyi, M. Stojaković: Consistent digital line segments, Discrete & Computational Geometry 47 (2012), 691-710.			M21
9.	D. Hefetz, M. Krivelevich, M. Stojaković, T. Szabo: Global Maker-Breaker games on sparse graphs, European Journal of Combinatorics 32 (2011), 162-177.			M21
10.	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.			M21
11.	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.			M21a
12.	D. Hefetz, M. Krivelevich, M. Stojaković, T. Szabo: Fast winning strategies in Maker-Breaker games, Journal of Combinatorial Theory, Series B 99 (2009), 39-47.			M21
13.	D. Mitsche, M. Marcinişzyn, M. Stojaković, Online balanced graph avoidance games, European Journal of Combinatorics 28 (2007), 2248-2263.			M21
14.	M. Stojaković, T. Szabó, Positional games on random graphs, Random Structures & Algorithms, 26 (2005), 204-223.			M21a
15.	J. Matoušek, M. Stojaković, On restricted min-wise independence of permutations, Random Structures & Algorithms, 23 (2003), 397-408.			M21a
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			129 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			25	

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

Име и презиме		Ненад Теофанов	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Анализа и вероватноћа	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010	УНС ПМФ Нови Сад	математика
Докторат	2000	УНС ПМФ Нови Сад	математика
Диплома	1992	УНС ПМФ Нови Сад	математика
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1.	Малоталасна трансформација у просторима ултрадистрибуција и теореме Абеловог и Тауберовог типа	Душан Ракић	2010
2.	Нова врста регуларности са применама на таласни фронт/, A new type of regularity with applications to the wave front sets	Филип Томић	2016
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
1.	D. Rakic, N.Teofanov Characterization of progressive Gelfand-Shilov spaces, Volume 2012 (2012), Article ID 951819, 19 pages, Journal of Function Spaces and Applications		M22
2.	K. Johansson, S. Pilipovic, N. Teofanov , J. Toft, Discrete Wave-front sets of Fourier Lebesgue and modulation space types, Monatshefte fur Mathematik , vol. 166 (2) (2012), 181--199		M22
3.	S. Pilipovic, N. Teofanov , J. Toft - Micro-local analysis in Fourier Lebesgue and modulation spaces. Part I, Journal of Fourier Analysis and Applications , 17 (3) (2011) 374-407		M21a
4.	E. Cordero, S. Pilipovic, L. Rodino, N. Teofanov - Quasianalytic Gelfand-Shilov spaces and localization operators, Rocky Mountain Journal of Mathematics , vol. 40 (4), 1123-1147		M23
5.	N. Teofanov, Continuity and Schatten-von Neumann properties for localization operators on modulation spaces, Mediterranean Journal of Mathematics , 13 (2), 2016, 745-758		M21
6.	S. Pilipovic, D. Stoeva, N.Teofanov - An introduction to frames for Frechet spaces, Bull. de l'Academie Serbe des Sci. et des Arts, 32 (2007), 69--84		M51
7.	S. Pilipovic, N.Teofanov - Multiresolution expansion, approximation order and quasiasymptotic behavior of tempered distributions, Journal of Mathematical Analysis and Applications, vol. 331 (1) (2007), 455-471		M21
8.	N. Teofanov - Ultradistributions and Time-Frequency analysis, in "Operator Theory: Advances and Applications" (P. Boggiatto, L. Rodino, J. Toft, M.W. Wong, editors), Birkhauser, 164:173--191, 2006		M14
9.	S. Pilipovic, N.Teofanov - Pseudodifferential operators on ultra-modulation spaces, Journal of Functional Analysis, Vol 208 (2004) 194-228		M21a
10.	K. Johansson, S. Pilipovic, N. Teofanov , J. Toft, Micro-local analysis in some spaces of ultradistributions, Publications de l'Institut Mathematique , 92 (106) (2012), 1-24		M23
11.	N. Teofanov , Gelfand-Shilov spaces and localization operators, Funct. Anal. Approx. Comput. 7 (2) (2015), 135-158.		M51
12.	S. Pilipovic, N. Teofanov , F. Tomic, On a class of ultradifferentiable functions, NSJOM 45 (1) (2015), 125-142		M51
13.	Stevan Pilipovic, Nenad Teofanov , Filip Tomic, Beyond Gevrey regularity, Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications , 7 (2016), 113-140		M23
14.	Nenad Teofanov , Filip Tomic, Ultradifferentiable functions of class $M^{\{\tau,\sigma\}}_p$ and microlocal		M14

	regularity, chapter in Generalized functions and Fourier analysis , Advances in Partial Differential Equations 260, Birkhauser, 193-213	
15.	Nenad Teofanov , Filip Tomic, Inverse closedness and localization in extended Gevrey regularity Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications , (2017) 8: 411–421	M23
16.	J. Toft, K. Johansson, S. Pilipovic, N. Teofanov Sharp convolution and multiplication estimates in weighted spaces, Analysis and Applications , 13, (5) (2015) 457–480	M21a
16.	Stevan Pilipovic, Dusan Rakic, Nenad Teofanov , Jasson Vindas, The wavelet transforms in Gelfand-Shilov spaces, Collectanea Mathematica , 67 (2016) 443–460	M21
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		157 (Mathscinet), 191 <i>h</i> -index 9 (Scopus), 488 <i>h</i> -index 13 (Google Scholar) на дан 11.10.2017.
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		14
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 174024 Тренутно учешће на пројектима
Усавршавања		Универзитет у Бечу, Аустрија, Универзитет у Торину, Италија
Други подаци које сматрате релевантним Предавања по позиву: Универзитет у Бечу, Аустрија, Универзитет у Торину, Италија, Универзитет у Гетингену, Немачка. Опонент докторске дисертације одбрањене на Linnaeus University, Шведска Аутор више универзитетских уџбеника и скрипти. Рецензент већег броја часописа и референт журнала <i>Mathematical Reviews</i> од 2007 и <i>Zentralblatt</i> од 2011. Члан Друштва математичата Новог Сада, Америчког математичког друштва, и центра изврности <i>Centre for Mathematical Research of Nonlinear Phenomena CMRNP</i>		

Име и презиме		Андреја Тепавчевић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Математика – Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2003	ПМФ Нови Сад	Алгебра	
Докторат	1993	ПМФ Нови Сад	Алгебра	
Диплома	1987 и 1988	ПМФ Нови Сад	Информатика и Математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
2	Мрежно вредносни идентитети и неке класе мрежно вредносних подалгебри	Бранка Будимировић		2011
3	Проблем репрезентације мреже слабих конгруенција	Вања Степановић		2012
4	Мрежно вредносне интуиционистичке преференцијске структуре и примене	Марија Ђукић	2011	
5	Неке класе планарних мрежа и интервално вредносни расплинути скупови	Маријана Горјанац Ранитовић		2015
6	Неке нове мрежно вредносне алгебарске структуре са компаративном анализом различитих приступа	Omalkhear Salem Almabruk Bleblou	2016	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	I. Chajda, B.Šešelja, A.Tepavčević, Lattice of compatible relations satisfying a set of formulas, Algebra Universalis, 40(1998) 51-58.			M22
2	B.Šešelja, A.Tepavčević, A Note of CIP varieties, Algebra Universalis 45 (2001) 349-351.			M22
3	B.Šešelja, A.Tepavčević, On generation of finite posets by meet-irreducibles, Discrete Math., 186 (1998) 269-275.			M23
4	M. Erne, B.Šešelja, A.Tepavčević, Posets Generated by Irreducible Elements, Order, 20, 2003, 79-89.			M21
5	I.Chajda, B.Šešelja, A.Tepavčević, A Note on Triangular Schemes for Weak Congruences, Czech. Math. J., 55, No.3 (2005), 683-690.			M23
6	S. Milić, A.Tepavčević, On P-fuzzy correspondences and generalized associativity, Fuzzy Sets and Systems, 96 (1998) 223-229.			M21
7	L. Kwuida, B.Šešelja, A.Tepavčević, On the Mac Neille Completion of Weakly Dicomplemented Lattices, LNAI 4390, 271-280 (2007).			M23
8	M.Gorjanac Ranitović, A. Tepavčević, General form of lattice-valued fuzzy sets under the cutworthy approach, Fuzzy Sets and Systems 158, 1213-1216 (2007).			M21
9	G. Czedli, B.Šešelja, A.Tepavčević, Semidistributive elements in lattices; application to groups and rings, Algebra Univers. (2008) 349--355.			M23
10	G. Czedli, M. Erne, B.Šešelja, A.Tepavčević, Characteristic triangles of closure operators with applications in general algebra, Algebra Univers. 62, 4(2009) 399--418.			M23
11	B.Šešelja, D. Stojić, A.Tepavčević, On existence of P-valued fuzzy sets with a given collection of cuts, Fuzzy Sets and Systems 161, 763-768 (2010).			M21
12	J. Jiménez, S. Montes, B. Šešelja, A. Tepavčević, On lattice valued up-sets and down-sets, Fuzzy Sets			M21

	and Systems 161, 1699-1710 (2010).	
13	B.Budimirović, V.Budimirović, A.Tepavčević, Fuzzy ε -subgroups, Information Sciences 180 , (2010): 4006–4014.	M21
14	J. Jimenez, S. Montes, B. Šešelja, A. Tepavčević, Fuzzy correspondence inequations and equations, Fuzzy Sets and Systems (2012), doi: 10.1016/j.fss.2012.06.003.	M21
15	B.Šešelja, V.Stepanović, A.Tepavčević A note on representation of lattices by weak congruences, Algebra Univers. Algebra Univers. 68 (2012)287–291	M23
16	Eszter K. Horváth, Branimir Seselja, Andreja Tepavcevic: Cut approach to invariance groups of lattice-valued functions. Soft Comput. 21(4): 853-859 (2017)	M23
17	Vladimír Janis, Branimir Seselja, Andreja Tepavcevic, Poset valued convexities. Inf. Sci. 406: 208-215 (2017)	M21a
18	Elijah Eghosa Edeghagba, Branimir Seselja, Andreja Tepavcevic: Ω -Lattices. Fuzzy Sets and Systems 311: 53-69 (2017)	M21a
19	Vladimír Janis, Susana Montes, Branimir Seselja, Andreja Tepavcevic: Poset-valued preference relations. Kybernetika 51(5): 747-764 (2015)	M23
20	Branimir Seselja, Vanja Stepanovic, Andreja Tepavcevic: Representation of lattices by fuzzy weak congruence relations. Fuzzy Sets and Systems 260: 97-109 (2015)	M21a
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		207
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		62
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2 Међународни 1
Усавршавања		Краћи и дужи боравци на 15 универзитета: Немачка, Аустрија, УСА, Шпанија, Финска и др.
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Име и презиме		Љиљана Цветковић	
Звање		редовни професор	
Ужа научна област		нумеричка математика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997	Природно-математички факултет	нумеричка математика
Докторат	1987	Природно-математички факултет	нумеричка математика
Диплома	1982	Природно-математички факултет	математика
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1	Предности генерализоване дијагоналне доминације	Владимир Костић	2010
2	Генерализована дијагонална доминација за блок матрице и могућности њене примене	Ксенија Дорословачки	2014
3	Шуров комплемент и теорија Х-матрица	Маја Недовић	2016
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
			M
1	Cvetković, Lj., Kostić, V., Pena, J.M., Eigenvalue localization refinements related to positivity, SIAM J. Matrix Anal. Appl. 32, 3 (2011), 771–784		21
2	Kostić, V., Varga, R.S., Cvetković, Lj., Localization of Generalized Eigenvalues by Cartesian Ovals. Numer. Linear Algebra Appl. 19, 4 (2012), 728–741.		21a
3	Cvetković, Lj., Nedović, M., Eigenvalue localization refinements for the Schur complement. Appl. Math. Comput. 218, 17 (2012), 8341-8346.		21
4	Cvetković, Lj., Kostić, V., A note on the convergence of the MSMAOR method for linear complementarity problems. Numer. Linear Algebra Appl. 21 (2014), 534-539.		21a
5	Cvetković, Lj., Doroslovački, K., Max norm estimation for the inverse of block matrices. Appl. Math. Comput. 242 (2014), 694-706.		21
6	Cvetković, Lj., Hadjidimos , A., Kostić, V., On the choice of parameters in MAOR type splitting methods for the linear complementarity problem. Numer. Algor. 67 (2014), 793-806.		21
7	Cvetković, Lj., Kostić, V., Šanca, E., A wider convergence area for the MSTMAOR iteration methods for LCP. Numer. Algor. 71(1) (2016), 77-88.		21
8	Kostić, V., Miedlar, A., Cvetković, Lj., An algorithm for computing minimal Geršgorin sets. Numer. Linear Algebra Appl. 23(2) (2016), 272-290.		21a
9	Kostić, V., Cvetković, Lj., Cvetković, D., Pseudospectra localizations and its applications. Numer. Linear Algebra Appl. 23(2) (2016), 356-372.		21a
10	Kostić, V., Cvetković, Lj., On the inertia of the block H-matrices. Numer. Linear Algebra Appl. 24(5) (2017), -.		21a
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		617	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		70	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			

Други подаци које сматрате релевантним 8 пута гост уредник у часописима М21-М23
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4

Име и презиме		Борис Шобот		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Алгебра и математичка логика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2017	ПМФ	математика	
Докторат	2009	ПМФ	математика	
Диплома	2000	ПМФ	математика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.				
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	М. С. Курилић, Б. Шобот, A game on Boolean algebras describing the collapse of the continuum, Annals of Pure and Applied Logic 160 (2009), no.1 117-126.			
2.	М. С. Курилић, Б. Шобот, Power collapsing games, Journal of Symbolic Logic 73 (2008), no. 4 1433-1457.			
3.	Б. Шобот, Divisibility in the Stone-Čech compactification, Rep. Math. Logic 50 (2015), 53-66.			
4.	М. С. Курилић, Б. Шобот, Four games on Boolean algebras, Filomat 30 (2016), no.13, 3389-3395.			
5.	Б. Шобот, Partition properties on countable bipartite graphs, Miskolc Math. Notes 17 (2016), no.2, 1061-1066.			
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		0		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Домаћи 1	
Усавршавања		-		
Други подаци које сматрате релевантним -				
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4				

Име и презиме		Ивана Штајнер-Папуга		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		анализа и вероватноћа		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2015	ПМФ, Нови Сад	анализа и вероватноћа	
Докторат	2001	ПМФ, Нови Сад	анализа и вероватноћа	
Диплома	1996	ПМФ, Нови Сад	анализа и вероватноћа	
Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б .	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Дистрибутивност оператора агрегације и њихова примена у теорији корисности	Драган Јочић		2015
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	A. Takači, I. Štajner-Papuga , D. Drakulić, M. Marić, An Extension of Maximal Covering Location Problem based on the Choquet Integral, ACTA POLYTECHNICA HUNGARICA 13, No.4 (2016) 205-220.			M23
2.	D. Jočić, I. 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
3.	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
4.	D. Jočić, I. Štajner-Papuga , Distributivity equations and Mayor’s aggregation operators, Knowledge-Based Systems 52 (2013) 194-200.			M21a
5.	D. Jočić, I. Štajner-Papuga , Restricted distributivity for aggregation operators with absorbing element, Fuzzy Sets and Systems, FSS 224 (2013) 23-35.			M21a
6.	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
8.	G. Grujić, Z. Lozanov-Crvenković, I. Štajner-Papuga , General fuzzy integral as a base for estimation of fuzzy quantities, Fuzzy Sets and Systems, FSS 326 (2017) 69-80.			M21
8.	D. Vivona, M. Divari, I. Štajner-Papuga , On the generated hsB-type equation and PLSP, JMAA 386 (2012) 948-955.			M21
9.	T. Grbić, I. Štajner-Papuga , M. Štrboja, an approach to pseudo-integration of set-valued functions, Information Sciences 181 (2011), 2278-2292.			M21a
10.	I. Štajner-Papuga , T. Grbić, M. Dankova, Pseudo-Riemann-Stieltjes integral, Information Sciences 179 (2009) 2923-2933.			M21a
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		66		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		20		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2		Међународни -
Усавршавања		Студијски боравци: 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				