

Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Дејан С. Алексић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Електроника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017.	ПМФ у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електроника
Докторат	2011.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електроника
Магистратура	1998.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електроника
Диплома	1990.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електроника
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10 FDA12	ИоТ у системима за аквизицију података		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.	Aleksić, D. S., Janković, D. S., & Stoimenov, L. V. (2012). A case study on the object-oriented framework for modeling product families with the dominant variation of the topology in the one-of-a-kind production. <i>International Journal of Advanced Manufacturing Technology</i> , 59(1–4), 397–412. (M21) https://doi.org/10.1016/j.jbi.2017.04.012			M21
2.	Aleksić, D., Rajković, P., Vučković, D., Janković, D., & Milenković, A. (2017). Data summarization method for chronic disease tracking. <i>Journal of Biomedical Informatics</i> , 69, 188–202.(M21) https://doi.org/10.1016/j.jbi.2017.04.012			M21
3.	Rajković, P., Aleksić, D., Janković, D., Milenković, A., Petković, I. Perceived Usefulness—The Analysis of Users’ Response to the Updated Electronic Health Record Core Features. <i>International Journal of Medical Informatics</i> 115, 80–91. (M21) https://doi.org/10.1016/j.ijmedinf.2018.04.011			M21
4.	Aleksić, D. S., Janković, D. S., & Rajković, P. (2017). Product configurators in SME one-of-a-kind production with the dominant variation of the topology in a hybrid manufacturing cloud. <i>The International Journal of Advanced Manufacturing Technology</i> .(M22) https://doi.org/10.1007/s00170-017-0286-1			M22
5.	Aleksić, D. S., Janković, D. S., Customer involvement and Product configurators in SMES OKP with the dominant variation of the topology, <i>FACTA UNIVERSITATIS, Series: Automatic Control and Robotics</i> , 2017.			M51
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			29	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			4	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 0	Међународни 0
Усавршавања			/	
Други подаци које сматрате релевантним /				

Име и презиме		Марија Ж. Димитријевић Ћирић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Физика честица и поља		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2018.	Физичку факултет, Универзитет у Београду	Физика	Физика честица и поља
Докторат	2005.	Ludwig-Maximilian University, Munich	Физика	Теоријска физика
Магистратура	2002.	Физичку факултет, Универзитет у Београду	Физика	Теоријска и експериментална физика
Диплома	1998.	Физичку факултет, Универзитет у Београду	Физика	Теоријска и експериментална физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	FDA21	Квантна теорија поља		
2.	FDA28	Физика елементарних честица		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	M. Dimitrijević Ćirić, N. Konjik, M. Kurkov, F. Lizzi, and P. Vitale, Noncommutative Angular Twist Field Theory, Phys. Rev. D 98 (2018) no.8, 085011			M21
2.	M. Dimitrijević Ćirić, D. Gocanin, N. Konjik, and V. Radovanović, Noncommutative Electrodynamics from SO(2; 3) Model of Noncommutative Gravity, Eur. Phys. J. C 78 (2018) no.7, 548			M21
3.	M. Dimitrijević Ćirić, N. Konjik, A. Samsarov, Noncommutative Scalar Quasinormal Modes of the Reissner-Nordstrom Black Hole, Class. Quant. Grav. 35 (2018) no.17, 175005			M21
4.	P. Aschieri, M. Dimitrijević Ćirić and R. Szabo, Nonassociative differential geometry and gravity with non-geometric fluxes, JHEP 1802, 036 (2018).			M21
5.	M. Dimitrijević Ćirić, B. Nikolić and V. Radovanović, NC SO(2; 3) gravity: noncommutativity as a source of curvature and torsion, Phys. Rev. D 87, 024017 (2017).			M21
6.	M. Dimitrijević and V. Radovanović, Noncommutative SO(2; 3) gauge theory and noncommutative gravity, Phys. Rev. D 89, 125021 (2014).			M21
7.	M. Burić, M. Dimitrijević, V. Radovanović and M. Wohlgenannt, Quantization of a gauge theory on a curved noncommutative space, Phys. Rev. D 86, 105024 (2012).			M21
8.	M. Dimitrijević and L. Jonke, A Twisted look on kappa-Minkowski: U(1) gauge theory, JHEP 1112, 080 (2011).			M21
9.	M. Dimitrijević, B. Nikolić and V. Radovanović, Twisted SUSY: Twisted symmetry versus renormalizability, Phys. Rev. D 83, 065010 (2011).			M21
10.	M. Dimitrijević, V. Radovanović and J. Wess, Field Theory on Nonanticommutative Superspace, JHEP 0712 059, (2007).			M21
11.	P. Aschieri, M. Dimitrijević, F. Meyer and J. Wess, Noncommutative Geometry and Gravity, Class. Quant. Grav. 23, 1883 (2006).			M21
12.	P. Aschieri, C. Blohmann, M. Dimitrijević, F. Meyer, P. Schupp and J. Wess, A Gravity Theory on Noncommutative Spaces, Class. Quant. Grav. 22, 3511 (2005).			M21
13.	M. Dimitrijević, L. Jonke and L. Moller, U(1) gauge field theory on kappa-Minkowski space, JHEP 0509, 068, (2005).			M21
14.	M. Dimitrijević, F. Meyer, L. Moller and J. Wess, Gauge theories on κ -spacetime, Eur. Phys. J. C36, 117 (2004).			M21
15.	M. Burić, M. Dimitrijević, V. Radovanović, Quantum corrections for BTZ black hole via 2D reduced model, Phys. Rev. D 65, 064022-064034 (2002).			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		1012		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		32		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 Међународни: 2		
Усавршавања		INFN постдок позиција на Универзитету у Торину 2008-2010.		
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Драгољуб Д. Димитријевић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Теоријска физика и примене		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2016.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Теоријска физика
Докторат	2015.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Теоријска физика
Магистратура	2009.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Теоријска физика
Диплома	2010.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Општа физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	FDA20	Космологија		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	N. Bilić, D.D. Dimitrijević, G.S. Djordjevic, M. Milošević and M. Stojanović, Tachyon inflation in the holographic braneworld, JCAP08(2019)034.			M21
2.	D.D. Dimitrijevic G.S. Djordjevic and Lj. Nestic, Quantum cosmology and tachyons, For. der Phys. 56, 4-5, 412, (2008).			M21
3.	D.D. Dimitrijevic, N. Bilic, G.S. Djordjevic, M. Milosevic and M.D. Stojanovic, Tachyon scalar field in a braneworld cosmology, International Journal of Modern Physics A, 33, No. 34, 1845017 (2018).			M22
4.	N. Bilić, D.D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and M. Milosevic, Tachyon inflation in an AdS braneworld with backreaction. International Journal of Modern Physics A, 32, 1750039 (2017).			M22
5.	D.D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and M. Milosevic, Classicalization and quantization of tachyon-Like matter on (non)Archimedean spaces, Romanian Reports in Physics, (2016), vol. 68 br. 1, pp. 5-18.			M22
6.	G.S. Djordjevic, D.D. Dimitrijevic and M. Milosevic, On canonical transformation and tachyon-like "Particles" in Inflationary cosmology, Romanian Journal of Physics, (2016), vol. 61 br. 1-2, pp. 99-109.			M22
7.	M. Milošević, D.D. Dimitrijević, G.S. Đorđević and M.D. Stojanović, Dynamics of tachyon fields and inflation - comparison of analytical and numerical results with observation, Serbian Astronomical Journal 2016 Issue 192, pp. 1-8.			M23
8.	D.D. Dimitrijevic and M. Milosevic, About non-standard lagrangians in cosmology, AIP Conf. Proc. 1472, 41 (2012).			M31
9.	M. Milošević, N. Bilić, D.D. Dimitrijević, G.S. Djordjević and M. Stojanović, Numerical calculation of hubble hierarchy parameters and observational parameters of inflation, AIP Conference Proceedings 2075, 090009 (2019).			M33
10.	D.D. Dimitrijevic, M.A. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and M. Milosevic, On tachyonic inflaton with constraints, AIP Conference Proceedings 2071, 020008 (2019).			M33
11.	N. Bilic, D.D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic, M. Milosevic and M. Stojanovic, Dynamics of tachyon fields and inflation: Analytical vs numerical solutions. in AIP Conference Proceedings 1722, 050002 (2016).			M33
12.	M. Dimitrijevic, D. Dimitrijevic, G. Djordjevic and M. Milosevic, Constrained dynamics of tachyon field in FRWL spacetime, Facta universitatis - series: Physics, Chemistry and Technology 17, 21–30 (2019).			M51
13.	M. Stojanovic, N. Bilic, D. Dimitrijevic, G. Djordjevic and M. Milosevic, Inflationary RSII model with a matter in the bulk and exponential potential of tachyon field, Facta universitatis - series: Physics, Chemistry and Technology 17, 79–87 (2019).			M51
14.	D.D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic, M. Milosevic and Lj. Nestic, DBI-type tachyons for inverse cosh potential, Facta Universitatis (Niš) Series: Physics, Chemistry and Technology 12, 41–61 (2014).			M51
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			37	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			17	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: 3
Усавршавања			/	
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Горан Ђорђевић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика и примене		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2010.	ПМФ у Нишу	Физика	Теоријска физика
Докторат	1999.	Физички факултет у Београду	Физика	Теоријска физика
Магистратура	1995.	Физички факултет у Београду	Физика	Квантна и математичка физика
Диплома	1989.	Филозофски факултет у Нишу	Физика	Општа физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Виши курс математичке физике		
2.		Одабрана поглавља космологије		
3.		Поглавља теоријске физике		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.		A. El-Neaj, C. Alpigiani, G. Djordjevic et al, AEDGE: Atomic Experiment for Dark Matter and Gravity Exploration in Space, EPJ Quantum Technology, 7, (2020) 6		M22
2.		N. Bilić, D.D. Dimitrijević, G.S. Djordjevic, M. Milošević and M. Stojanović, Tachyon inflation in the holographic braneworld, JCAP 08 (2019) 034		M21
3.		G. S. Djordjevic, Lj. Nestic, D. Radovancevic, Minisuperspace FLRW oscillator cosmological model and generalized uncertainty principle, Class. and Quant. Grav. 35 (2018) 19 195002		M21
4.		D. D. Dimitrijevic, N. Bilic, G.S. Djordjevic, M. Milosevic and M.D. Stojanovic, Tachyon scalar field in a braneworld cosmology, IJMPA, 33 (2018) 34, 1845017		M22
5.		N. Bilic, S. Domazet and G.S. Djordjevic, Tachyon with an inverse power-law potential in a braneworld cosmology, Class. Quant. Grav. 34 (2017) 16, 165006		M21
6.		Nevenko Bilic, Silvije Domazet and Goran S. Djordjevic, Particle creation and reheating in a braneworld inflationary scenario, Phys. Rev. D, 96 (2017) 083518		M21
7.		Bilić, N., Dimitrijević, D. D., Djordjevic, G. S. and Milosevic, M. Tachyon inflation in an AdS braneworld with backreaction, IJMPA, 32 (2017) 1750039		M22
8.		D.D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and M. Milosevic, Classicalization and Quantization of Tachyon-Like Matter on (Non)Archimedean Spaces, RRP, 68 (2016) 1, 5-18		M22
9.		G.S. Djordjevic, D.D. Dimitrijevic and M. Milosevic, On Canonical Transformation and Tachyon-Like "Particles" in Inflationary Cosmology, RJP, 61 1-2 (2016) 99-109		M22
10.		M. Milošević, D.D. Dimitrijević, G.S. Đorđević and M.D. Stojanović, Dynamics of tachyon fields and inflation - comparison of analytical and numerical results with observation, SAJ, 192 (2016) 1-2, 1-8		M23
11.		G. S. Djordjevic, Lj. Nestic and D. Radovancevic, Two-oscillator Kantowski-Sachs model of the Schwarzschild black hole interior, Gen. Rel. Grav. 48 (2016) 106		M22
12.		D. Vulcanov, G. S. Djordjevic, C. Sporea, REM - the Shape of Potentials for f(R) Theories in Cosmology and Tachyons, in <i>Cosmology and Particle Physics beyond Standard Models</i> , Eds. L. Alvarez-Gaume G.S. Djordjevic and D. Stojkovic, CERN-Proc, 2014-001 (2014), 165-170, CERN, Geneva		M14
13.		D. N. Vulcanov and G. S. Djordjevic, On Cosmologies with Non-Minimally Coupled Scalar Fields, the "reverse Engineering Method" and the Einstein Frame, RJP, 57 (2012) 5-6, 1011		M22
14.		G. S. Djordjevic, D. Pavlovic-Babic and J. Stankovic, Evaluation of High School Programme for Gifted Pupils in Physics and Sciences in Serbia - Experience in Regional Cooperation - SEENET-MTP Network, RRP, 64 (2012) 619.		M22
15.		D. D. Dimitrijevic G.S. Djordjevic and Lj. Nestic, Quantum cosmology and tachyons, For. der Phys. 56 (2008) 4-5, 412		M21
16.		G. S. Djordjevic, B. Dragovich and Lj. Nestic, Adelic Path Integrals for Quadratic Lagrangians, IDAQP and RP, 6 (2003) 2, 179.		M21
17.		G.S. Djordjevic, B. Dragovich, Lj. Nestic and I. V. Volovich, p-Adic and Adelic Minisuperspace Quantum Cosmology, IJMPA, 17 (2002) 1413.		M22
18.		G.S. Djordjevic and B. Dragovich, p-Adic and adelic harmonic oscillator with a time-dependent frequency, Theor. Math.Phys. 124 (2000) 1059.		M23
19.		G.S. Djordjevic, B. Dragovich and Lj. Nestic, p-Adic and Adelic Free Relativistic Particle, MPLA, 14 (1999) 317.		M22
20.		G. S. Djordjevic and B. Dragovich, p-Adic Path Integrals for Quadratic Actions, MPLA, 12 (1997) 1455.		M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		168		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		30		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1 Међународни: 4		
Усавршавања		Steklov MI, RAN, Moscow, Russia, 1996-1997 MPI & LMU, Munich, Germany, 2000-2002 University of Freiburg, Germany, 2003-2004 CERN, Swiss, 2012-2013		
Други подаци које сматрате релевантним: cochairman CERN-SEENET PhD Program				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Саша Гоцић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Експериментална и примењена физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	ПМФ Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Докторат	2009.	ПМФ Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Магистратура	2004.	ПМФ Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Мастер диплома				
Диплома	1997.	Филозофски факултет Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
	10.FDA17	Физика електричних гасних пражњења		
	10.FDA31	Физика нискотемпературне плазме		
	10.FDA40	Дијагностика гасних пражњења		
Најзначајнији радови				
1.	Ž. Mladenović, S. Gocić, D. Marić and Z. Lj. Petrović, Eur. Phys. J. Plus 133 (2018) 344			M22
2.	S. Gocić and Ž. Mladenović, Open Phys. 16 (2018) 375–382			M23
3.	S. Gocić, N. Škoro, D. Marić and Z. Lj. Petrović, Plasma Sources Sci. Technol. 23 (2014) 035003 (9pp)			M21A
4.	S. R. Gocić, V. Lj. Marković and S. N. Stamenković, J. Phys. D: Appl. Phys. 42 (2009) 212001.			M21
5.	S. N. Stamenković, S. R. Gocić, V. Lj. Marković and A. P. Jovanović, J. Appl. Phys. 110 (2011) 103304.			M21
6.	V. Lj. Marković, S. R. Gocić and S. N. Stamenković, App. Phys. Letters 96 (2010) 061501.			M21
7.	S. N. Stamenković, V. Lj. Marković, S. R. Gocić and A. P. Jovanović, Vacuum 89 (2013) 62-66.			M22
8.	Ž. Mladenović, S. Gocić and Z. Lj. Petrović, FACTA UNIVERSITATIS, Series: Physics, Chemistry and Technology Vol. 17, No 2, 2019, pp. 145 – 159			M51
9.	S. R. Gocić, Journal of Physics: Conference Series 257 (2010) 012022			M31
10.	Z. Lj. Petrović, J. Sivoš, M. Savić, N. Škoro, M. Radmilović Rađenović, G. Malović, S. Gocić and D. Marić, Journal of Physics: Conference Series 514 (2014) 012043			M31
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата			100	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			21	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Јекнић Дугић М Јасмина		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	07.08. 2015.	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика и примене
Докторат	18.06. 2010.	ПМФ Крагујевац	Физика	Квантна физика
Магистратура	29. 01.2006.	Физички факултет Београд	Физика	Експериментална нуклеарна физика
Диплома	23.06. 2000.	ПМФ Ниш	Физика	Примењена физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
	10 FDA04	Теорија отворених квантних система		
	20 IDI38	Квантно процесирање информација		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Petrovic I., Jeknic-Dugic J., Arsenijevic M., Dugic M.		PHYSICAL REVIEW E, (2020), vol. 101 br. 1, str	M21
2.	Jeknic-Dugic J., Petrovic I., Arsenijevic M., Dugic M.		JOURNAL OF PHYSICS-CONDENSED MATTER, (2018), vol. 30 br. 19, str.	M22
3.	Arsenijevic M., Jeknic- Dugic J., Dugic M.		BRAZILIAN JOURNAL OF PHYSICS, (2017), vol. 47 br. 3, str. 339-349	M22
4.	Kitada H., Jeknic-Dugic J, Arsenijevic M., Dugic M.		PHYSICS LETTERS A, (2016), vol. 380 br. 47, str. 3970-3976	M22
5.	Jeknic-Dugic J., Arsenijevic M., Dugic M.		PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY A, (2016), vol. 472 br. 2190, str. -	M21
6.	Jeknic-Dugic J., Arsenijevic M., Dugic M.		PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY A, (2014), vol. 470 br. 2171, str. -	M21
7.	Rakovic D., Dugic M., Jeknic-Dugic J., Plavsic Jacimovski S., Setrajcic J.		BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, (2014), vol. br. , str. -	M21
8.	Jeknic-Dugic J., Dugic M., Francom A.		INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS, (2014), vol. 53 br. 1, str. 169-180	M22
9.	M. Dugić, M. Arsenijević, J. Jeknić-Dugić		SCIENCE CHINA-PHYSICS MECHANICS & ASTRONOMY, (2013), vol. 56 br. 4, str. 732-736	M22
10.	M. Arsenijević, J. Jeknić-Dugić and M. Dugić		CHINESE PHYSICS B, (2013), vol. 22 br. 2, str. -	M22
11.	J. Jeknić-Dugić		Europ. Phys. J. D 51 , 193 (2009)	M22
12.	M. Dugić, J. Jeknić-Dugić		Chin. Phys. Lett. Vol. 26, No. 9 (2009)	M22
13.	M. Dugić, J. Jeknić-Dugić		Chin. Phys. Lett. 25 , 371 (2008)	M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			74	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			20	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	171028
Усавршавања			Shell Model Theory Workshop (Strasbourg 2002); Стаж-Institut de Recherches Subatomiques à Strasbourg (2002 и 2003); CoQus Summer School 2010 Frontiers of Modern Quantum Physics (Vienna)	
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Љиљана Т. Костић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Експериментална и примењена физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2016.	ПМФ, Универзитет у Нишу, Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Докторат	2010.	ПМФ, Универзитет у Нишу, Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Магистратура	2005.	ПМФ, Универзитет у Нишу, Ниш	Физика	Настава физике
Диплома	1991.	Филозофски факултет, Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10.FDA06	Физика чврстог стања		
2.	10.FDA24	Физика материјала		
3.	10.FDA32	Физика и техника соларне енергетике		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	J. Aleksić, T. Barudžija, D. Jugović, M. Mitrić, M. Bošković, Z. Jagličić, D. Lisjak, Lj. Kostić , Investigation of structural, microstructural and magnetic properties of YbxY1-xF3 solid solutions, Journal of Physics and Chemistry of Solids 142 (2020) 109449.			M22
2.	Prijić, A.; Vračar, L.; Pavlović, Z.; Kostić, L. ; Prijić, Z. The Effect of Flat Panel Reflectors on Photovoltaic Energy Harvesting in Wireless Sensor Nodes under Low Illumination Levels, Sensors Journal, IEEE, Vol. 15 (2015) Issue:12, 7105-7111.			M21
3.	Z.T. Pavlović, Lj.T. Kostić . Variation of reflected radiation from all reflectors of a flat plate solar collector during a year, Energy, Vol. 80 (2015) 75-84.			M21
4.	Lj.T. Kostić , Z.T. Pavlović. Optimal position of flat plate reflectors of solar thermal collector, Energy and Buildings, Vol. 45 (2012) 161-168.			M21
5.	Lj.T. Kostić , T.M. Pavlović, Z.T. Pavlović. Optimal design of orientation of PV/T collector with reflectors, Applied Energy, Vol. 87 (2010) 3023-3029.			M21
6.	Lj.T. Kostić , T.M. Pavlović, Z.T. Pavlović. Influence of Reflectance from Flat Aluminum Concentrators on Energy Efficiency of PV/Thermal Collector, Applied Energy, Vol. 87 (2010) 410-416.			M21
7.	Lj. Kostić , T. Pavlović, Z. Pavlović. Influence of Physical Characteristics of Flat Aluminum Concentrators on Energy Efficiency of PV/Thermal Collector, Acta Physica Polonica A, Vol. 115 (2009) 827-833.			M23
8.	Lj.T. Kostić , Z.T. Pavlović. The effect of the four flat plate reflectors on the light energy harvesting system characteristics, Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 13, No 3 (2015) 171-180.			M51
9.	T. Pavlović, Z.Pavlović, L. Pantić, Lj. Kostić . Determining optimum tilt angles and orientations of photovoltaic panels in Nis, Serbia, Contemporary Materials I-2 (2010), 151-156.			M51
10.	J. Aleksić, T. Barudžija, D. Jugović, M. Mitrić, M. Bošković, Z. Jagličić, S. Gyergyek, Lj. Kostić , Synthesis, structural and magnetic properties of Y _{1-x} Yb _x F ₃ solid solution” CYSC 2019, Novi Sad, Serbia			M34
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			197	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			7	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			/	
Други подаци које сматрате релевантним			/	

Име и презиме		Александра Малуцков		
Звање		Научни саветник		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2012	Институт за нуклеарне науке Винча	физика	Теоријска физика
Докторат	2001	SOKENDAI-Graduate University for Advanced Studies, Nayam, Japan	физика	Теоријска физика
Магистратура	1997	Физички факултет, Универзитет у Београду	физика	Теоријска физика
Мастер диплома				
Диплома	1991	Филозофски факултет, група за физику, Универзитет у Нишу	физика	Теоријска физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10.ФДА02	Нелинеарна динамика		
2.	10.ФДА07	Елементи неравнотежне статистичке физике		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	G. Gligoric, D. Leykam, <u>A. Maluckov</u> , "Influence of different disorder types on Aharonov-Bohm caging in the diamond chain ", Phys. Rev. A. 101, 023839 (2020).			M21
2	C. Hermann-Avigliano, I. A. Salinas, D. A. Rivas, B. Real, A. Mančić, C. Mejía-Cortés, <u>A. Maluckov</u> , and R. A. Vicencio, 'Spatial rogue waves in photorefractive SBN crystal', Optics Letters 44, pp. 2807-2010 (2019).			M21
3	G. Gligoric, P. Belicev, D. Leykam, <u>A. Maluckov</u> , 'Nonlinear symmetry breaking of Aharonov-Bohm cages', Phys. Rev. A, Vol. 99, 013826 (2019).			M21
4	A. Mancic, F. Baronio, Lj. Hadžievski, S. Wabnitz, A. Maluckov, 'Statistics of Manakov Roque Waves', PRE 98, 012209 (2018).			M21
5	<u>G. Gligorić</u> , <u>A. Maluckov</u> , Lj. Hadžievski, S. Flach, B. A. Malomed, Nonlinear localized flat-band modes with spin-orbit coupling, Physical Review B 94, 144302 (2016).			M21
6	<u>A. Maluckov</u> , <u>G. Gligorić</u> , Lj. Hadžievski, B. A. Malomed, and T. Pfau, 'High- and low- frequency phonon modes in dipolar quantum gases trapped in deep lattice', PHYSICAL REVIEW A 87, 023623 (2013).			M21
7	<u>A. Maluckov</u> , <u>G. Gligorić</u> , Lj. Hadžievski, B. A. Malomed, and T. Pfau, 'Stable Periodic Density Waves in Dipolar Bose-Einstein Condensates Trapped in Optical Lattices', Physical Review Letters 108, 140402 (2012).			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			Око 600	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			82	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			Јапан, Катар, Немчка, Јужна Кореја	
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Иван Д. Манчев		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2004.	ПМФ, Универзитет у Нишу, Ниш	Физика	Теоријска физика
Докторат	1994.	Физички факултет, Универзитет у Београду	Физика	Теоријска физика, Атомска физика
Магистратура	1990.	Физички факултет, Универзитет у Београду	Физика	Теоријска физика, Атомска физика
Диплома	1983.	Филозофски факултет, Ниш	Физика	Квантна механика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10.FDA13	Принципи квантне теорије судара		
2.	10.FDA33	Судари тешких честица		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	I. Mančev , N. Milojević, D. Delibašić and Dž. Belkić, Phys. Scr. 95 (2020) 065403			M22
2.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, At. Data and Nucl. Data Tables 129 (2019) 101282			M21
3.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, Eur. Phys. J. D 72 (2018) 209.			M23
4.	N. Milojević I. Mančev and Dž. Belkić, Phys. Rev. A 96 (2017) 032709.			M21
5.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, Phys. Rev. A 91 (2015) 062705			M21
6.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, At. Data Nucl. Data Tables 102 (2015) 6-41			M22
7.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, Phys. Rev. A 88 (2013) 052706.			M21
8.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, EPL, 103 (2013) 23001			M21
9.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, Phys. Rev. A 86 (2012) 022704			M21
10.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, Few-Body Syst 54 (2013) 1889.			M22
11.	Dž. Belkić, I. Mančev , and N. Milojević, Advances in Quantum Chemistry, 65 (2013) 339			M22
12.	I. Mančev , N. Milojević, and Dž. Belkić, Phys. Rev. A 86 (2012) 022704			M21
13.	Dž. Belkić and I. Mančev , Phys. Rev. A 83 (2011) 012703			M21
14.	Dž. Belkić, I. Mančev and J. Hanssen, Rev. Mod. Phys. 80 (2008) 249-314			M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		525		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		36		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0	
Усавршавања	У три наврата по два месеца био је на студијском боравку у иностранству и то два пута на Институту за атомску физику у Франкфурту и једанпут на Каролинска институту у Стокхолму.			
Други подаци које сматрате релевантним 1. Рад под бр. 14 је у часопису <i>Reviews of Modern Physics</i> који је годинама убедљиво први часопис из физике по Impact Factor-у				
2. Члан матичног одбора за физику МПНТР				

Име и презиме		Ана Манчић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика и примене		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	Природно-математички факултет, Ниш	Физика	Теоријска физика
Докторат	2010.	Политехничка школа, Француска	Физика	Физика
Магистратура	2005.	Природно-математички факултет, Ниш	Физика	Теоријска физика
Мастер диплома				
Диплома	2002.	Филозофски факултет, Ниш	Физика	Физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Нелинеарна оптика		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.		M. Ivanović, <u>A. Mančić</u> , C. Hermann-Avigliano, Lj. Hadžievski and A. Maluckov, J. Opt. 22, 035504 (2020)		M21
2.		C. Hermann-Avigliano, I. A. Salinas, D. A. Rivas, B. Real, <u>A. Mančić</u> , C. Mejia-Cortes, A. Maluckov, and R. A. Vicencio, Opt. Lett. 44, 2807 (2019)		M21
3.		M. Veljković, <u>A. Mančić</u> , D. Milović et A. Maluckov, Optik 196, 163180 (2019)		M22
4.		<u>A. Mančić</u> , F. Baronio, Lj. Hadžievski, S. Wabnitz, and A. Maluckov, Phys. Rev. E 98, 012209 (2018)		M21
5.		<u>A. Mančić</u> , A. Maluckov, and Lj. Hadžievski, Phys. Rev. E 95, 032212 (2017)		M21
6.		M. Stojanović Krasić , <u>A. Mančić</u> , S. Kuzmanović, S. Đorić Veljković, M. Stepić, Opt. Commun. 394, 6 (2017)		M22
7.		S. N. Chen, A. P. L. Robinson, P. Antici, E. Brambrink, E. d'Humieres, S. Gaillard, T. Grismayer, <u>A. Mančić</u> , P. Mora, L. Romagnani, P. Audebert, H. Pepin, and J. Fuchs, Phys. Plasmas 21, 023119 (2014)		M21
8.		P. Antici, L. Gremillet, T. Grismayer, P. Mora, P. Audebert, M. Borghesi, C. A. Cecchetti, <u>A. Mančić</u> , and J. Fuchs, Phys. Plasmas 20, 123116 (2013)		M21
9.		Antici, B. Albertazzi, P. Audebert, S. Buffechoux, F. Hannachi, E. d'Humieres, F. Gobet, T. Grismayer, <u>A. Mančić</u> , M. Nakatsutsumi, C. Plaisir, L. Romagnani, M. Tarisien, H. Pepin, Y. Sentoku, and J. Fuchs, New J. Phys. 14, 063023 (2012)		M21
10.		P. Antici, <u>A. Mančić</u> , M. Nakatsutsumi, P. Audebert, E. Brambrink, S. Gaillard, W. Nazarov, and J. Fuchs, Plasma Phys. Contr. F. 53, 014002 (2011)		M21
11.		<u>A. Mančić</u> , A. Levy, M. Harmand, M. Nakatsutsumi, P. Antici, P. Audebert, P. Combis, S. Fourmaux, S. Mazevet, O. Peyrusse, V. Recoules, P. Renaudin, J. Robiche, F. Dorchies, and J. Fuchs, Phys. Rev. Lett. 104, 035002 (2010)		M21a
12.		<u>A. Mančić</u> , J. Robiche, P. Antici, P. Audebert, C. Blancard, P. Combis, F. Dorchies, G. Faussurier, S. Fourmaux, M. Harmand, R. Kodama, L. Lancia, S. Mazevet, M. Nakatsutsumi, O. Peyrusse, V. Recoules, P. Renaudin, R. Shepherd, and J. Fuchs, High Energy Density Physics 6, 21 (2010)		M22
13.		A. Lévy, F. Dorchies, M. Harmand, C. Fourment, S. Hulin, O. Peyrusse, J. J. Santos, P. Antici, P. Audebert, J. Fuchs, L. Lancia, <u>A. Mančić</u> , M. Nakatsutsumi, S. Mazevet, V. Recoules, P. Renaudin, and S. Fourmaux, Plasma Phys. Contr. F. 51, 124021 (2009)		M21
14.		<u>A. Mančić</u> , Lj. Hadžievski, and M. M. Škoric, "Dynamics of electromagnetic solitons in a relativistic plasma", Phys. Plasmas 13, 052309 (2006)		M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			526	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			24	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Видосав Марковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Експериментална и примењена физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2004	ПМФ Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Докторат	1994	Физички факултет у Београду	Физика	Физика јонизованих гасова и плазме
Магистратура	1990	Електронски факултет у Нишу	Физика	Физика јонизованих гасова и плазме
Мастер диплома				
Диплома	1984	Филозофски факултет у Нишу	Физика	Нелинеарна оптика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Физика јонизованих гасова и плазме		
2.		Електрични пробој гасова		
3.		Моделовање гасних пражњења		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	V. Lj. Marković, et al, J. Chem. Phys. 100 (1994) 8514-8521			M21
2	V. Lj. Marković, et al, J. Phys. D: Appl. Phys. 27 (1994) 979			M22
3	V. Lj. Marković, et al, Jpn. J. Appl. Phys. 34 (1995) 2466-2470			M21
4	V. Lj. Marković, et al, Plasma Chem Plasma Processing 16 (1996) 195-208			M21
5	V. Lj. Marković, et al, Plasma Sources Sci. Technol. 6 (1997) 240-246			M22
6	Z. Lj. Petrović, et al, J. Phys. D: Appl. Phys. 34 (2001) 1756			M22
7	V. Lj. Marković, et al, Phys. Plasmas 12 (2005) 073502			M21
8	V. Lj. Marković, et al, J. Phys. D: Appl. Phys. 39 (2006) 3317			M21
9	V. Lj. Marković, et al, Rev. Sci. Instruments 77 (2006) 096104			M21
10	V. Lj. Marković, et al, Phys. Plasmas 14 (2007) 103504			M21
11	V. Lj. Marković, et al, J. Phys. D: Appl. Phys. 42 (2009) 015207			M21
12	V. Lj. Marković, et al, Appl. Phys. Letters 96 (2010) 061501			M21
13	S. N. Stamenković, et al, J. Appl. Phys. 110 (2011) 103304			M21
14	V. Lj. Marković, et al, Europhysics Letters 100 (2012) 45002			M21
15	S. N. Stamenković, et al, Vacuum 89 (2013) 62-66			M22
16	A. P. Jovanović, et al, Europhysics Letters 104 (2013) 65001			M21
17	V. Lj. Marković, et al, Europhysics Letters, 109 (2015) 15002			M21
18	A. P. Jovanović, et al, J. Phys. D: Appl. Phys. 48 (2015) 465204			M21
19	V. Lj. Marković, et al, Journal of Instrumentation 2019 JINST 14 P06009			M23
20	S. N. Stamenković, et al, Eur. Phys. J. Plus (2020) 135:51			M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			400	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			50	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним: Аутор је 1 монографије националног значаја, 2 уџбеника и 2 помоћна уџбеника; био је руководиоца пројекта ОИ 171025 МПНТР у периоду од 2011-2019.				

Име и презиме		Ненад Милојевић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика
Докторат	2014	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика
Магистратура				
Мастер диплома				
Диплома	2008	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10.FDA01	Виши курс квантне механике		
2.	10.FDA26	Електрон атомски сударни процеси		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ivan Mančev, Nenad Milojević , Danilo Delibašić and Dževad Belkić, Physica Scripta 95, 065403 (2020).			M22
2.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Atomic Data and Nuclear Data Tables, 129, 101282 (2019).			M21
3.	Ivan Mančev, Nenad Milojević , and Dževad Belkić, Eur. Phys. J. D 72, 209 (2018).			M23
4.	Nenad Milojević , Ivan Mančev and Dževad Belkić, Phys. Rev. A, 96, 032709 (2017).			M21
5.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Phys. Rev. A, 91, 062705 (2015).			M21
6.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Atomic Data and Nuclear Data Tables, 102, 6 (2015).			M22
7.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Phys. Rev. A 88, 052706 (2013).			M21
8.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Europhysics Letters (EPL) 103, 23001 (2013).			M21
9.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Few-Body Systems 54, 1889 (2013).			M22
10.	Dževad Belkić, Ivan Mančev, and Nenad Milojević , Advances in Quantum Chemistry, 65 339 (2013).			M22
11.	Ivan Mančev, Nenad Milojević and Dževad Belkić, Phys. Rev. A 86, 022704 (2012).			M21
12.	Ivan Mančev and Nenad Milojević , Phys. Rev. A 81, 022710 (2010).			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			60	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			12	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Милан Милошевић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Теоријска физика и примене		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Теоријска физика
Докторат	2017.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Теоријска физика
Диплома	2010.	Природно-Математички факултет у Нишу	Физика	Општа физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	FDA35	Нумеричка космологија		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	N. Bilić, D.D. Dimitrijević, G.S. Djordjevic, <u>M. Milošević</u> and M. Stojanović, <i>Tachyon inflation in the holographic braneworld</i> , JCAP08(2019)034.			M21
2.	<u>Milošević, M.</u> , Pursiainen, M. A., Jovanović, P. & Popović, L. Č. <i>The shape of Fe Kα line emitted from relativistic accretion disc around AGN black holes</i> . International Journal of Modern Physics A, 33, 1845016 (2018).			M22
3.	Dragoljub D. Dimitrijevic, N. Bilic, G.S. Djordjevic, M. Milosevic and M.D. Stojanovic, <i>Tachyon scalar field in a braneworld cosmology</i> , International Journal of Modern Physics A, 33, No. 34, 1845017 (2018)			M22
4.	Bilić, N., Dimitrijevic, D. D., Djordjevic, G. S. & <u>Milosevic, M.</u> <i>Tachyon inflation in an AdS braneworld with backreaction</i> . International Journal of Modern Physics A, 32, 1750039 (2017).			M22
5.	D.D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and <u>M. Milosevic</u> , <i>Classicalization and Quantization of Tachyon-Like Matter on (Non)Archimedean Spaces</i> , Romanian Reports in Physics, (2016), vol. 68 br. 1, str. 5-18			M22
6.	G.S. Djordjevic, D.D. Dimitrijevic and <u>M. Milosevic</u> , <i>On Canonical Transformation and Tachyon-Like "Particles" in Inflationary Cosmology</i> , Romanian Journal of Physics, (2016), vol. 61 br. 1-2, str. 99-109			M22
7.	<u>M. Milošević</u> , D.D. Dimitrijević, G.S. Đorđević and M.D. Stojanović, <i>Dynamics of tachyon fields and inflation - comparison of analytical and numerical results with observation</i> , Serbian Astronomical Journal 2016 Issue 192, Pages: 1-8;			M23
8.	<u>M. Milošević</u> , N. Bilić, D.D. Dimitrijević, G.S. Djordjević and M. Stojanović, <i>Numerical calculation of hubble hierarchy parameters and observational parameters of inflation</i> , AIP Conference Proceedings 2075, 090009 (2019).			M33
9.	D.D. Dimitrijevic, M.A. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and <u>M. Milosevic</u> , <i>On tachyonic inflaton with constraints</i> , AIP Conference Proceedings 2071, 020008 (2019).			M33
10.	Bilic, N., Dimitrijevic, D. D., Djordjevic, G. S., <u>Milosevic, M.</u> & Stojanovic, M. <i>Dynamics of tachyon fields and inflation: Analytical vs numerical solutions</i> . in AIP Conference Proceedings 1722, 050002 (2016).			M33
11.	Dimitrijevic, M., Dimitrijevic, D., Djordjevic, G. & <u>Milosevic, M.</u> <i>Constrained dynamics of tachyon field in FRWL spacetime</i> . Facta universitatis - series: Physics, Chemistry and Technology 17, 21–30 (2019).			M51
12.	Stojanovic, M., Bilic, N., Dimitrijevic, D., Djordjevic, G. & <u>Milosevic, M.</u> <i>Inflationary RSII model with a matter in the bulk and exponential potential of tachyon field</i> . Facta universitatis - series: Physics, Chemistry and Technology 17, 79–87 (2019).			M51
13.	<u>Milosevic, M.</u> & Djordjevic, G. S. <i>Tachyonic Inflation on (non-)Archimedean Spaces</i> , Facta Universitatis (Niš) Series: Physics, Chemistry and Technology 14, 257–274 (2016).			M51
14.	Dimitrijevic, D. D., Djordjevic, G. S., <u>Milosevic, M.</u> & Nesic, Lj. <i>DBI-type Tachyons for Inverse cosh Potential</i> . Facta Universitatis (Niš) Series: Physics, Chemistry and Technology 12, 41–61 (2014).			M51
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата			22	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			7	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни: 3	
Усавршавања			LMU (Минхен, Немачка; новембар-децембар 2010)	
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Љубиша Нешић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2013	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика
Докторат	2002	Физички факултет у Београду	Физика	Теоријска физика
Магистратура	1996.	Физички факултет у Београду	Физика	Теоријска физика
Мастер диплома				
Диплома	1991	Филозофски факултет у Нишу	Физика	Физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Поглавља дидактике и методике наставе физике		
2.		Методологија педагошког истраживања у настави физике		
3.		Теорија гравитације		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.		Lj. Nešić and D. Radovančević, MODERN PHYSICS LETTERS A, Vol 34, No 22, 1950178 (2019)		M23
2.		Lazar Radenković and Ljubiša Nešić, EUR. J. PHYS. 39 034002 (2018)		M23
3.		G. S. Đorđević, Lj. Nešić and D. Radovančević, CLASS. QUANTUM GRAV. 35 195002 (2018)		M22
4.		G. S. Djordjevic, Lj. Nestic and D. Radovancevic, GENERAL RELATIVITY AND GRAVITATION Vol. 48, No. 8, 1-20 (2016)		M22
5.		Goran S. Djordjevic, Ljubisa Nestic and Darko Radovancevic, INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS A, Vol. 29, No. 27, 1450155 [16 pages] (2014);		M22
6.		Љубиша Нешић, Поглавља методике наставе физике, монографија националног значаја, Природно-математички факултет у Нишу, 2014, ISBN 978-86-6275-038-9		M42
7.		Nikolic, D. and Nestic, Lj. (2012). EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS 33, 1677-1685.		M23
8.		Nikolic, D. and Nestic, Lj. (2011). EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS 32, 467-477.		M23
9.		Mistic, T., Najdanovic-Lukic, M. and Nestic, Lj. (2010), EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS, Vol. 31, No. 4, 893-906.		M23
10.		D. D. Dimitrijevic, G.S. Djordjevic and Lj. Nestic, FORTSCHRITTE DER PHYSIK, Vol. 56, No. 4-5 (2008) 412-417		M21
11.		G. Djordjevic, B. Dragovich and Lj. Nestic, INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS, QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS, 6 (2003) 179-195		M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			40	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			15	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Лана Пантић-Рањеловић		
Звање		доцент		
Ужа научна област		Експериментална и примењена физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	ПМФ Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Докторат	2017.	ПМФ Ниш	Физика	Експериментална и примењена физика
Магистратура				
Мастер диплома				
Диплома	2005.	ПМФ Ниш	Физика	Примењена физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10.FDA18	Физика обновљивих извора енергије		
2.	10.FDA37	Лабораторијски експеримент у настави физике		
3.	10.FDA41	Фотонапонска технологија и примене		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Radonjic Ivana S., Pavlovic Tomislav M., Mirjanic Dragoljub Lj., Radovic Miodrag K., Milosavljevic Dragana D., Pantic Lana S., Investigation of the Impact of Atmospheric Pollutants on Solar Module Energy Efficiency, THERMAL SCIENCE, (2017), vol. 21 br. 5, str. 2021-2030.			M23
2.	Pantic Lana S., Pavlovic Tomislav M., Milosavljevic Dragana D., Radonjic Ivana S., Radovic Miodrag K., Sazhko Galina, The assessment of different models to predict solar module temperature, output power and efficiency for Nis, Serbia, ENERGY, (2016), vol. 109 br. , str. 38-48.			M21
3.	Pantic Lana S., Pavlovic Tomislav M., Milosavljevic Dragana D., Mirjanic Dragoljub Lj., Radonjic Ivana S., Radovic Miodrag K., Electrical Energy Generation with Differently Oriented Photovoltaic Modules as Facade Elements, THERMAL SCIENCE, (2016), vol. 20 br. 4, str. 1377-1386.			M23
4.	Pantic Lana S., Pavlovic Tomislav M., Milosavljevic Dragana D., A Practical Field Study of Performances of Solar Modules at Various Positions in Serbia, THERMAL SCIENCE, (2015), vol. 19 br. , Suppl. 2, str. S511-S523.			M23
5.	Radivojevic Aleksandar R., Pavlovic Tomislav M., Milosavljevic Dragana D., Djordjevic Amelija V., Pavlovic Mila A., Filipovic Ivan M., Pantic Lana S., Punisic Milan, Influence of Climate and Air Pollution on Solar Energy Development in Serbia, THERMAL SCIENCE, (2015), vol. 19 br. , Suppl. 2, str. S311-S322.			M23
6.	Pavlovic Tomislav M., Milosavljevic Dragana D., Radonjic Ivana S., Pantic Lana S., Radivojevic Aleksandar R., Pavlovic Mila A., Possibility of electricity generation using PV solar plants in Serbia, RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, (2013), vol. 20 br. , str. 201-218.			M21a
7.	Pavlovic Tomislav M., Milosavljevic Dragana D., Mirjanic Dragoljub Lj., Pantic Lana S. , Radonjic Ivana S., Pirsl Danica S., Assessments and perspectives of PV solar power engineering in the Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina), RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, (2013), vol. 18 br. , str. 119-133.			M21a
8.	Pavlovic Tomislav M., Radonjic Ivana S., Milosavljevic Dragana D., Pantic Lana S., Pirsl Danica S., Assessment and Potential Use of Concentrating Solar Power Plants in Serbia and Republic of Srpska, THERMAL SCIENCE, (2012), vol. 16 br. 3, str. 931-945.			M23
9.	Pavlovic Tomislav M., Radonjic Ivana S., Milosavljevic Dragana D., Pantic Lana S., A review of concentrating solar power plants in the world and their potential use in Serbia, RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, (2012), vol. 16 br. 6, str. 3891-3902.			M21a
10.	Lana P., Tomislav P., Determination of physical characteristics of horizontally positioned solar module in real climate conditions in Nis, Serbia, Facta Universitatis, Series Physics, Chemistry and Technology, Vol. 14, No. 1, 2016, pp. 37-51.			M51
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			178	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			9	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Владан Павловић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика
Докторат	2017	ПМФ Ниш	Физика	Теоријска физика
Магистратура				
Мастер диплома	2012	ПМФ Ниш	Физика	Општа физика
Диплома	2010	ПМФ Ниш	Физика	Физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Квантна оптика		
2.		Интеракција атома са електромагнетним по		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović , <i>Slow light pulse propagation through spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity in magnetic field</i> , Physica E 118, 113883 (2020)		
2.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović , J. Zimmermann, <i>Theoretical investigation of the transient regime of electromagnetically induced transparency in spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity</i> , Optical and		
3.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović , <i>Effect of magnetic field on absorption coefficients, refractive index changes and group index of spherical quantum dot with hydrogenic impurity</i> , Optical Materials 91, 62–69 (2019)		
4.		V. Pavlović , M. Šušnjar, K. Petrović, L. Stevanović, <i>Electromagnetically induced transparency in a multilayered spherical quantum dot with hydrogenic impurity</i> , Optical Materials, 78, 191 (2018)		
5.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović , <i>Electromagnetically induced transparency in degenerate ladder-type system</i> , Optical and Quantum Electronics 50, 287 (2018)		
6.		V. Pavlović , Lj. Stevanović, <i>Group velocity of light in a three level ladder-type spherical quantum dot with hydrogenic impurity</i> , Superlattices and Microstructures, (M20) vol.100 (2016) 500-507		
7.		V. Pavlović , Lj. Stvanović, <i>Electromagnetically induced transparency in a spherical quantum dot with hydrogenic impurity in the external magnetic field</i> , Superlattices and Microstructures, 92, 10 (2016)		
8.		V. Pavlović , <i>Electromagnetically induced transparency in a spherical quantum dot with hydrogenic impurity in a four level ladder configuration</i> , Optik, 127, 6351 (2016)		
9.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović , <i>Optical properties of spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity in magnetic field</i> , Optical and Quantum Electronics 48, 231 (2016)		
10.		T. J. Proctor, K. E. Barr, B. Hanson, S. Martiel, V. Pavlović , A. Bullivant and V. M. Kendon, <i>Nonreversal and nonrepeating quantum walks</i> , PHYSICAL REVIEW A, 89 (2014) 042332 .		
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			47	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			10	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1

Име и презиме		Биљана Самарџић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Електроника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2020.	ПМФ у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електроника
Докторат	2008.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Аутоматика
Магистратура	1999.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Аутоматика
Диплома	1996.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Аутоматика и електроника
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	10 FDA25	Теорија аутоматског управљања		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље				
1.	B. Samardžić , B. M. Zlatković: "Simulation of bifurcation and escape-time diagrams of cascade-connected nonlinear systems for rubber strip transportation", <i>Nonlinear Dynamics: Volume 67, Issue 2</i> , pp. 1105-1113, 2012.			M21a
2.	B. M. Zlatković, B. Samardžić : "One way for the probability of stability estimation of discrete systems with randomly chosen parameters", <i>IMA Journal of Mathematical Control and Information</i> Volume 29, Issue 3, pp. 329-341, September 2012.			M22
3.	B. Danković, Bojana M. Vidojković, B Vidojković : "The probability stability estimation of discrete – time systems with random parameters", <i>Control and Intelligent Systems</i> , 2007, Vol. 35, Number 2, pp.134-139.			M24
4.	Bojana M. Zlatkovic, B. Samardzic : "Multiple spatial limit sets and chaos analysis in MIMO cascade nonlinear systems", <i>Chaos, solitons and fractals: The Interdisciplinary Journal of Nonlinear Science, and Nonequilibrium and Complex Phenomena</i> , 119(2019), pp. 86 – 93, 2019.			M21a
5.	B. Samardzic , Bojana M. Zlatkovic: "Analysis of spatial chaos appearance in cascade connected nonlinear electrical circuits", <i>Chaos, solitons and fractals: The Interdisciplinary Journal of Nonlinear Science, and Nonequilibrium and Complex Phenomena</i> , 95 (2017), pp. 14 – 20, 2017.			M21
6.	B. Samardzic , Bojana M. Zlatkovic: "Probability Calculation of Spatial Chaos Appearance in MIMO Cascade Nonlinear Systems Using Monte Carlo Method", <i>International Journal of Bifurcation and Chaos</i> , Vol. 29, No. 11, 1950149(2019).			M21
7.	Bojana M. Zlatkovic, B. Samardzic : "Analysis and control of spatial limit sets and spatial chaos appearance in MIMO cascade connected nonlinear systems", <i>Asian Journal of control</i> , 2020, Vol. 22. No. 1.			M22
8.	B. Samardzic , Bojana M. Zlatkovic: "Chaos modelling and simulation of cascade connected nonlinear electrical systems using MATLAB/Bondsim", <i>International journal of Reasoning – based Intelligent Systems</i> , Special Issue on Applied Formal Methods in Computer, Control and Communications Systems, Vol. 7, No. 1/2, pp. 47-54, 2015.			M24
9.	Биљана Самарџић , "Просторни хаос код каскадних нелинеарних система", монографија националног значаја M42 , Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет у Нишу, 2019. (Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број 852/1-01 од 10.7.2019. године, одобрено је штампање рукописа као монографије националног значаја).			M42
10.	B. Samardzic , Bojana M. Zlatkovic: "Modified Pyragas method for multiple spatial limit sets and chaos control in MIMO cascade nonlinear systems", <i>Facta Universitatis, Ser.: Automatic control and robotics</i> , Vol. 17, No. 3, pp. 165-176, 2018.			M51
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			31	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			6	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	1
Усавршавања			/	
Други подаци које сматрате релевантним /				

Име и презиме		Сузана Стаменковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Експериментална и примењена физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019	Природно-математички факултет у Нишу	Физика	Експериментална и примењена физика
Докторат	2009	Природно-математички факултет у Нишу	Физика	Експериментална и примењена физика
Магистратура	2004	Природно-математички факултет у Нишу	Физика	Експериментална и примењена физика
Мастер диплома				
Диплома	2000	Филозофски факултет у Нишу (Студијска група за физику)	Физика	Физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Сударни и транспортни процеси		
2.		Експерименталне методе физике јонизованих гасова		
3.		Примене јонизованих гасова		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.		S. N. Stamenković, V. Lj. Marković, M. N. Stankov, A. P. Jovanović, European Physical Journal Plus, 135 (2020) 51 1-11		M21
2.		V. Lj. Marković, S. N. Stamenković, A. P. Jovanović, Journal of Instrumentation, 14 (2019) 1748 P06009		M23
3.		S. N. Stamenković, V. Lj. Marković, A. P. Jovanović, M. N. Stankov, Journal of Instrumentation, 13 (2018) P12002		M23
4.		A. P. Jovanović, V. Lj. Marković, S. N. Stamenković, M. N. Stankov, Journal of Physics D: Applied Physics, 48 (2015) 465204		M21
5.		V. Lj. Marković, B. Č. Popović, A. P. Jovanović, S. N. Stamenković and M. N. Stankov, Europhysics Letters, 109 (2015) 15002		M21
6.		S. N. Stamenković, V. Lj. Marković, S. R. Gocić and A. P. Jovanović, Vacuum, 89 (2013) 62-66		M22
7.		A. P. Jovanović, M. N. Stankov, V. Lj. Marković and S. N. Stamenković, Europhysics Letters, 104 (2013) 65001		M22
8.		V. Lj. Marković, A. P. Jovanović, S. N. Stamenković and B. Č. Popović, Europhysics Letters, 100 (2012) 45002		M21
9.		S. N. Stamenković, S. R. Gocić, V. Lj. Marković and A. P. Jovanović, Journal of Applied Physics, 110 (2011) 103304		M21
10.		V. Lj. Marković, S. R. Gocić and S. N. Stamenković, Applied Physics Letters 96 (2010) 061501		M21
11.		V. Lj. Marković, S. R. Gocić and S. N. Stamenković, Journal of Physics D: Applied Physics, 42 (2009) 015207		M21
12.		S. R. Gocić, V. Lj. Marković and S. N. Stamenković, Journal of Physics D: Applied Physics, 42 (2009) 212001		M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			70	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			30	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Милутин Степић		
Звање		научни саветник		
Ужа научна област		оптика и фотоника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2013	ИНН "Винча"	Физика	оптика и фотоника
Докторат	2004	ТУ Клаустал	Физика	оптика и фотоника
Магистратура	2001	ФФ, Београд	теоријска физика	плазма и јонизовани гасови
Мастер диплома	-	-	-	-
Диплома	1997	ФФ Београд	теоријска и експериментална физика	-
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Фотоника		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.		M. Stepić , D. Kip, Lj. Hadžievski, and A. Maluckov, Phys. Rev. E 69 , 066618 (2004).		M21a
2.		Lj. Hadžievski, A. Maluckov, M. Stepić , and D. Kip, Phys. Rev. Lett. 93 , 033901 (2004).		M21a
3.		F. Chen, M. Stepić , V. Shandarov, D. Runde, C. Rüter, D. Kip, O. Manela, and M. Segev, Opt. Exp. 13 , 4314 (2005).		M21a
4.		M. Stepić , C. Wirth, C. Rüter, and D. Kip, Opt. Lett. 31 , 247 (2006).		M21a
5.		E. Smirnov, M. Stepić , C. Rüter, D. Kip, and V. Shandarov, Opt. Lett. 31 , 2338 (2006).		M21a
6.		E. Smirnov, C. E. Rüter, M. Stepić , D. Kip, and V. Shandarov, Phys. Rev. E 74 , 065601 (R) (2006).		M21a
7.		P. P. Beličev, I. Ilić, M. Stepić , A. Maluckov, Y. Tan, and F. Chen, Opt. Lett. 35 , 3099 (2010).		M21a
8.		A. Kanshu, C. E. Rüter, D. Kip, V. Shandarov, P. P. Beličev, I. Ilić, and M. Stepić , Opt. Lett. 37 , 1253 (2012).		M21a
9.		P. P. Beličev, G. Gligorić, A. Radosavljević, A. Maluckov, M. Stepić , R. A. Vicencio, and M. Johansson, Phys. Rev. E 92 , 052916 (2015).		M21
10.		M. Nešić, J. Žakula, L. Korićanac, M. Stepić , M. Radoičić, I. Popović, Z. Šaponjić, M. Petković, J. Photochem. Photobiol. A Chemistry 347 , 55 (2017)		M22
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата			837	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			50	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -	Међународни -
Усавршавања			-	
Други подаци које сматрате релевантним -				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

Име и презиме		Љиљана Стевановић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика и примене		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019	Природно-математички факултет, Ниш	Физика	Теоријска физика и примене
Докторат	2004	Физички факултет, Београд	Физика	Теоријска физика
Магистратура	1997	Физички факултет, Београд		Теоријска физика атома и молекула
Диплома	1990	Филозофски факултет, Ниш	Физика	Физика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Виши курс физике атома и молекула		
2.		Поглавља класичне физике		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović: <i>Slow light pulse propagation through spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity in magnetic field</i> , Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures, 118 (2020) 113883		M22
2.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović, J. Zimmermann: <i>Theoretical investigation of the transient regime of electromagnetically induced transparency in spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity</i> , Optical and Quantum Electronics, 52 (2020) 172		M23
3.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović: <i>Effect of magnetic field on absorption coefficients, refractive index changes and group index of spherical quantum dot with hydrogenic impurity</i> , Optical Materials, 91 (2019) 62-69		M22
4.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović: <i>Electromagnetically induced transparency in degenerate ladder-type system</i> , Optical and Quantum Electronics, 50 (2018) 287		M22
5.		V. Pavlović, M. Šušnjar, K. Petrović, Lj. Stevanović: <i>Electromagnetically induced transparency in a multilayered spherical quantum dot with hydrogenic impurity</i> , Optical Materials, 78 (2018) 191-200		M21
6.		V. Pavlović, Lj. Stevanović: <i>Group velocity of light in a three level ladder-type spherical quantum dot with hydrogenic impurity</i> , Superlattices and Microstructures, 100 (2016) 500-507		M22
7.		V. Pavlović, Lj. Stevanović: <i>Electromagnetically induced transparency in a spherical quantum dot with hydrogenic impurity in the external magnetic field</i> , Superlattices and Microstructures, 92 (2016) 10-23		M22
8.		Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović: <i>Optical properties of spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity in magnetic field</i> , Optical and Quantum Electronics, 48 (2016) 231		M22
9.		Lj. Stevanović: <i>Oscillator strengths of the transitions in a spherically confined hydrogen atom</i> , Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics, 43 (2010) 165002		M21
10.		Lj. Stevanović, K. D. Sen: <i>Eigenspectrum properties of the confined 3D harmonic oscillator</i> , Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 41 (2008) 225002		M21
11.		Lj. Stevanović, K. D. Sen: <i>Simultaneous degeneracy of the confined 2D hydrogen atom energy levels</i> , Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 41 (2008) 205002		M21
12.		Lj. Stevanović, K. D. Sen: <i>A study of the confined 2D isotropic harmonic oscillator in terms of annihilation and creation operators and the infinitesimal operators of the SU(2) group</i> , Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical, 41 (2008) 265203		M22
13.		M. Perić, Lj. Stevanović: <i>Use of the Normal Coordinates in Variational and Perturbative Ab Initio Handling of the Vibronic and Spin-Orbit Couplings in Π Electronic States of Linear Tetra-Atomic Molecules</i> , International Journal of Quantum Chemistry, 92 (2003) 276		M22
14.		M. Perić, Lj. Stevanović, S. Jerosimić: <i>Ab Initio Study of the $A^2\Pi - X^2\Pi$ Electronic Transition in HCCS</i> , Journal of Chemical Physics, 117 (2002) 4233		M21
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		120		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		15		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице A4				