

Табела. 9.5 Ментори

Име и презиме		Алекса М. Маричић		
Звање		Професор емеритус		
Ужа научна област		Физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011	Универзитет у Крагујевцу	Физика	
Докторат	1984	ЦМС Универзитет у Београду	Физика материјала	
Диплома	1969	Природно-математички факултет у Београду	Физика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	„Добијање и акумулирање водоника конверзијом сунчеве енергије у електричну“	В. Миловановић	2000.	2005.
2	„Утицај синтезе и структуре електронске керамике на функционална својства електронских компоненти“	Н. Ђорђевић	2001.	2006.
3	„Синтеза и својства диелектричне керамике система MgO-TiO ₂ “	В. Петровић	2004.	2007.
4	„Утицај параметара синтезе на електрична и магнетна својства аморфног праха никла и молибдена“	Л. Рибич-Зеленовић	2005.	2007.
5	„Утицај структурних промена на електрична и феромагнетна својства аморфних легура на бази гвожђа“	Д. Минић	2009.	2011.
6	„Утицај структурне релаксације на функционална својства аморфних легура на бази гвожђа“	А. Калезић-Глишовић	2010.	2012.
7	„Утицај параметара синтезе и структуре на електрична својства Ba _{0,77} Sr _{0,23} TiO ₃ керамике“	Д. Косановић	2012.	2013.
8	„Утицај импулсног дејства магнетног поља током загревања на магнетне и фреквенцијске карактеристике модификованог праха баријум ферита“	З. Ристановић	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)				
				М
1	A. Maričić, D. M. Minić, V.A. Blagojević, A. Kalezić-Glišović, D. M. Minić, “Effect of Structural Transformations Preceding Crystallization on Functional Properties of Fe _{73.5} Cu ₁ Nb ₃ Si _{15.5} B ₇ Amorphous Alloy”, <i>Intermetallics</i> , Vol. 21, No. 1, 2012, pp. 45-49.			21
2	A. Maričić, M. Spasojević, A. Kalezić-Glišović, L. Ribić-Zelenović, S. Djukić, N. Mitrović, “The stress effect on electrical resistivity sensitivity of FeBSiC amorphous ribbon”, <i>Sensors and Actuators: A Physical</i> , Vol. 174, 2012, pp. 103– 106.			21
3	Spasojević M., A. Maričić, Ribić-Zelenović L., Krstajić N., Spasojević P., “The kinetics of hydrogen absorption/desorption within nanostructured composite Ni _{79.1} Co _{18.6} Cu _{2.3} alloy using resistometry”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 551, 2013, pp. 660-666.			21
4	Minić D., Blagojević V., A. Maričić, Zak T., Minić D., “Influence of structural transformations on functional properties of Fe ₇₅ Ni ₂ Si ₈ B ₁₃ C ₂ amorphous alloy”, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , Vol. 134, No. 1, 2012, pp. 111-115.			21
5	Minić D, A. Maričić, Adnadević Borivoj, “Crystallization of alpha-Fe phase in amorphous Fe ₈₁ B ₁₃ Si ₄ C ₂ alloy”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 473, No. 1-2, 2009, pp. 363-367.			21
6	Ribić-Zelenović L., Ćirović N., Spasojević M., Mitrović N., A. Maričić, Pavlović V., “Microstructural properties of electrochemically prepared Ni-Fe-W powders”, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , Vol. 135, No. 1, 2012, pp. 212-219.			21

7	Spasojević M, Krstajić N, Ribić-Zelenović L, A. Maričić , “Monitoring of hydrogen absorption/desorption into pressed cobalt powder using resistometry”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 505, No. 2, 2010, pp. 549-554.	21
8	Gavrilović A., Minić D., Rafailović L., Angerer P, Wosik J., A. Maričić , Minić D, “Phase transformations of Fe _{73.5} Cu ₁ Nb ₃ Si _{15.5} B ₇ amorphous alloy upon thermal treatment”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 504, No. 2, 2010, pp. 462-467.	21
9	Minić D, Gavrilović A, Angerer P, Minić D, A. Maričić , “Structural transformations of Fe ₇₅ Ni ₂ Si ₈ B ₁₃ C ₂ amorphous alloy induced by thermal treatment”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 476, No. 1-2, 2009, pp. 705-709.	21
10	Minić D.M, Minić D.G, A. Maričić , “Stability and crystallization of Fe ₈₁ B ₁₃ Si ₄ C ₂ amorphous alloy”, <i>Journal of Non-crystalline Solids</i> , Vol. 355, No. 50-51, 2009, pp. 2503-2507.	21
11	Minić D, Gavrilović A, Angerer P, Minić D, A. Maričić , “Thermal stability and crystallization of Fe _{89.8} Ni _{1.5} Si _{5.2} B ₃ C _{0.5} amorphous alloy”, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 482, No. 1-2, 2009, pp. 502-507.	21
12	Ribić-Zelenović L, Spasojević M, A. Maričić , “The effect of cathodic current density on the microstructure of electrochemically produced nanostructured powders of Ni _x Mo _{1-x} alloys”, <i>Materials Chemistry and Physics</i> , Vol. 115, No. 1, 2009, pp. 347-351.	21
13	Rafailović L, A. Maričić , Artner W, Nauer G.E, Minić D, “Morphology and Microstructure of Annealed Ni-Co Alloy Powders Electrodeposited on Copper Substrates”, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 41, No.2, 2009, pp. 135-142.	22
14	Ribić-Zelenović L, Spasojević M, A. Maričić , Ristić M, “The Effect of Structural Changes during Sintering on the Electric and Magnetic Traits of the Ni _{96.7} Mo _{3.3} Alloy Nanostructured Powder”, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 41, No. 2, 2009, pp. 175-184.	22
15	Minić D, A. Maričić , “Influence of heating on electric and magnetic properties of Fe ₇₅ Ni ₂ B ₁₃ Si ₈ C ₂ amorphous alloy”, <i>Materials Science and Engineering B - Advanced Functional Solid - State Materials</i> , Vol. 172, No. 2, 2010, pp. 127-131.	22
16	Zlatkov B, Mitrović N., Nikolić MV, A. Maričić , Danninger H, Aleksić O, Halwax E, “Properties of MnZn ferrites prepared by powder injection molding technology”, <i>Materials Science and Engineering B - Advanced Functional Solid - State Materials</i> , Vol. 175, No. 3, 2010, pp. 217-222.	22

Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без ауоцитата	109 (237) индекс h=9	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	47	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања	1. Пољска Краков 1986, 2. USA Honolulu 2005	

Други подаци које сматрате релевантним: Развио и реализовао 5 нових експерименталних истраживачких метода за проучавање структурних промена у метастабилним системима.

Име и презиме		Снежана М. Драгићевић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Термотехника и термоенергетика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2013.	Факултет техничких наука у Чачку	Термотехника и термоенергетика	
Докторат	2003.	Технички факултет, Зрењанин	Термоенергетика	
Диплома	1993.	Машински факултет, Београд	Термотехника	
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)				
				М
1.	Bojić, M., Dragičević, S. , Optimization of steam boiler design, <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers. Part A: Journal of Power and Energy</i> , Vol. 220, No. A6, 2006, pp. 629-634.			23
2.	Krneta, R., Bjekić, M., Peulić, A., Dragičević, S. , Dynamic analysis of temperature and heat gains in classrooms with different type of windows, <i>Thermal Science</i> , Vol. 10, No. 4, 2006, pp. 219-227.			24
3.	Dragičević, S. , Vučković, N., Evaluation of Distributional Solar Radiation parameters of Cacak Using Long-Term Measured Global Solar Radiation Data, <i>Thermal Science</i> , Vol. 11, No. 4, 2007, pp. 125-134.			24
4.	Dragicevic, S. , Bojic, M., Energy optimization model for a CHP energy supply system with heat pump, <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part A: Journal of Power and Energy</i> , 223 (4), 2009, pp. 321-328.			23
5.	Dragičević, S. , Lambić, M., Numerical Study of a Modified Trombe Wall Solar Collector System, <i>Thermal Science</i> , Vol. 13, No. 1, 2009, pp. 195-204.			23
6.	Dragičević, S. , Determining the Optimal Orientation of a Greenhouse on the Basis of the Total Solar Radiation Availability, <i>Thermal Science</i> , Vol. 15, No.1, 2011, pp. 215-221.			23
7.	Dragičević, S. , Lambić, M., Influence of constructive and operating parameters on a modified Trombe wall efficiency, <i>Archives of Civil and Mechanical Engineering</i> , Vol. XI, No. 4, 2011, pp. 825-838.			22
8.	Dragicevic, S. , Peulic, A., Bjekic, M., Krneta, R., Temperature monitoring of school building: validation of simulation model by comparison with wireless flexible measurement data, <i>Comptes rendus de l'Academie bulgare des Sciences</i> , Vol. 65, No. 8, 2012, pp. 1145-1150.			23
9.	Dragicevic, S. , Peulic, A., Bjekic, M., Krneta, R., Measurement and Simulation of Energy Use in a School Building, <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , 2013, Vol. 10, No. 2, pp. 109-120.			23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		11		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		18		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни	
Усавршавања		-		
Други подаци које сматрате релевантним :				
Рецензент је у међународним часописима: <i>Thermal Science</i> и <i>Energy and Building</i>				

Име и презиме		Слободан Р. Ђукић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Електроника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2009	Технички факултет Чачак	Електроника	
Докторат	1999	Технички факултет Чачак	Електроника	
Диплома	1974	Електротехнички факултет Београд	Електроника	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Електронско и софтверско решење квадрофонске трансмисионе ултразвучне дефектоскопије у примени на директно ласерски синтерованим материјалима	Зоран Еберсолд	2012	2013
*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)				
				М
1.	A. Maričić, M. Spasojević, A. Kalezić-Glišović, L. Ribić-Zelenović, S. Djukić , N. Mitrović, "The stress effect on electrical resistivity sensitivity of FeBSiC amorphous ribbon", <i>Sensor and actuators:A Physical</i> , Vol. 163, 2012, p.103-106,			21
2.	P.M. Nikolić, K.M. Paraskevopoulos, S.R. Djukic , S.S. Vujatović, N.J. Labus, T.T. Zorba, M. Jović, M.V. Nikolić, A. Bojic, V. Blagojević, B. Stamenovic, W. König, " Far infrared study of impurity local modes in palladium-doped PbTe and PbSnTe", <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 475, Issue 1-2, 2009, p. 930-934			21
3.	P. M. Nikolić, D. T. Luković, S. M. Savić, A. M. Milovanović, S. R. Djukić , M. V. Nikolić and B. Stamenković, "Thermal diffusivity of sintered 12CaOX7Al ₂ O ₃ ", <i>The European Physical Journal – Special Topics</i> , Vol 153, 2008 p.183-186			23
4.	P. M. Nikolić, D. T. Luković, S. M. Savić, A. M. Milovanović, M. V. Nikolić, S. R. Djukić and B. Stamenković, "Photoacoustic characterization of natural mineral pyrite (FeS ₂)", <i>The European Physical Journal – Special Topics</i> , Vol 153, 2008, p. 187-189			23
5.	S. R. Djukic , Z. Ebersold , M. D. Veskovic, " Operational Conveyor-Based Precision Full-Wave Rectifier", <i>International Review of Electrical Engineering -I.R.E.E.</i> , Vol. 6, No. 5, 2011, p. 2645-2651.			22
6.	S. Djukić , R. Simeunović, and A. Maričić, "The Influence of Structural Changes on Electrical and Magnetic Properties Co ₈₄ Fe _{5,3} Si _{8,2} B _{4,2} Amorphous Alloy", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 37, No. 3, 2005, p. 231-235.			23
7.	N. Mitrović, S. Djukić , S. Roth, and J. Eckert, "Magnetoresistance and Magnetoimpedance Effects in DC Joule Heated Fe ₇₂ Al ₅ Ga ₂ P ₁₁ C ₆ B ₄ Amorphous Ribbons", <i>Czechoslovak Journal of Physics</i> , Vol. 54, Part 1 Suppl. D, 2004, p157-160			23
8.	S. Djukić , R. Simeunović, M. Maričić, "The influence of structural changes on electrical and magnetic properties Co ₈₄ Fe _{5,3} Si _{8,5} B _{2,2} amorphous alloy" <i>Science of Sintering</i> , Vol. 37, No. 3, 2005,p.231-235.			23
9.	A. Kalezić-Glišović, N. Mitrović, A. Maričić, S. Djukić , R. Simeunović, "Study of Stress-Annealing Enhancement of Magnetoimpedance Effect in Fe _{89,8} Ni _{1,5} Si _{5,2} B ₃ C _{0,5} Metallic Glass Ribbons", <i>Acta Physica Polonica A</i> , Vol. 113, No. 1, 2008, p.103-106.			23
10.	Z. Ebersold, N. Mitrović, S. Đukić , B. Jordović, A. Peulić, "Defectoscopy of Direct Laser Sintered Metals by Low Transmission Ultrasonic Frequencies", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 44 , No. 2, 2012, p. 177-185.			23
11.	Z. Ebersold, N. Mitrović, S. Djukić , A. Peulić, D. Obradović, "Low Frequencies for Cardboard Quality Assurance", <i>Materials Testing</i> , No. 55, 2013, p. 109-113			23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		14 / 17		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		15		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања				

Име и презиме		Јерослав М. Живанић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Теоријска и општа електротехника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2001.	Технички факултет у Чачку	Теоријска и општа електротехника	
Докторат	1987.	Електронски факултет у Нишу	Електротехника	
Диплома	1977.	Електротехнички факултет у Београду	Електротехника	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Импулсне карактеристике уземљивача у нехомогеним и нелинеарним срединама	Дојчило Сретеновић	1999.	2005.
2.	Расподела земљиног електричног поља у околини возила за транспорт нафтних деривата	Аленка Миловановић	2005.	2007.
3.	Расподела потенцијала око двојичних водова са посебним освртом на примену метода комплексних потенцијала	Милан Добричић	2005.	2008.
4.	Решавање проблема потискавања струје у проводницима у жлебу феромагнетног блока	Милан Плазинић	2005.	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)				
				М
1.	Minić D M., Plazinić M , Živanić J, Maričić A M., Influence of Structural Transformations on Electric and Magnetic Properties of Fe ₈₁ B ₁₃ Si ₄ C ₂ Amorphous Alloy, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 42, No. 1, 2010, pp. 61-68.			23
2.	Dobricic M, J. Živanić , Plazinic M, Application of modified charge simulation method as solution to two-wire lines, <i>Technics Technologies Education Management</i> Vol. 6, No. 1, 2011, pp. 211-217.			23
3.	Matovic M, Panic S, Popovic Z, Stefanovic M, J. Živanić , Peric M, Eta-Mu modeled multipath propagation of electromagnetic wave, <i>Technics Technologies Education Management</i> Vol. 7, no. 2, 2012, pp. 456-461.			23
4.	S. Bjelić, N. Marković, U. Jakšić, J. Živanić , Selection of linear filter elements parameters for measuring of voltage and currents components of direct and inverse order, <i>Przegląd Elektrotechniczny</i> , R. 89 NR 1a, 2013, pp. 172-176.			23
5.	N. Marković, S. Bjelić, J. Živanić , U. Jakšić, Numerical simulation and analytical model of electrical arc impedance in the transient processes, <i>Przegląd Elektrotechniczny</i> , R. 89 NR 2a, 2013, pp. 113-117.			23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		2 / 2		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни	
Усавршавања				

Име и презиме		Бранка А. Јордовић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Материјали		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	1997	Технички факултет Чачак	Материјали	
Докторат	1987	Технолошко металуршки факултет, Београд	Материјали	
Диплома	1970	Технолошко металуршки факултет, Београд	Металуршко инжењерство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Деформационо понашање и карактеристике лома Al-Mg легура у светлу међузависности састав-технологија-структура	Радовић Љубица	2010	2013
2.	Могућност добијања и карактеризације прахова Co, Ni и/или Мо поступком електрохемијског талижења	Пешић Оливера	2010	
3.	Утицај електромагнетног поља током ливења на карактеристике одливака алуминијумских легура	Патарић Александра	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)				
				М
1.	I. Janković-Castvan, S. Lazarević, B. Jordović , R. Petrović, D. Tanasković, and D. Janačković, "Electrical Properties of Cordierite Obtained by Non-Hydrolytic Sol-Gel Method", <i>Journal of the European Ceramic Society</i> , Vol. 27, No. 13-15, 2007, pp. 3659-3661.			21
2.	M. Stevanović, N. Ignjatović, B. Jordović , and D Uskoković, "Stereological Analysis of the Poly-(DL-Lactide-Co-Glycolide) Submicron Sphere Prepared by Solvent/Non-Solvent Chemical Methods and Centrifugal Processing", <i>Journal of Materials Science – Materials in Medicine</i> , Vol. 18, No. 7, 2007, pp. 1339-1344.			22
3.	Jovanovic I, Jordovic B , Petkovic M, Ingnjatovic N, Uskokovic D, Preparation of smallest microparticles of poly-D, L-lactide by modified precipitation method: Influence of the process parameters, <i>Microscopy Research and Technique</i> Vol. 71, No. 2, 2008, pp. 86-92.			21
4.	Mitic VV, Nikolic ZS, Pavlovic VB, Paunovic V, Miljkovic M, Jordovic B , Zivkovic L, Influence of Rare-Earth Dopants on Barium Titanate Ceramics Microstructure and Corresponding Electrical Properties, <i>Journal of the American Ceramic Society</i> Vol. 93 No. 1, 2010, pp. 132-137.			21
5.	R. Markovic, B. Friedrich, J. Stajic-Trosic, B. Jordovic , B. Jugovic, M. Gvozdenovic, J. Stevanovic' Behaviour of non-standard composition copper bearing anodes from the copper refining process, <i>Journal of Hazardous Materials</i> , Vol. 182 No. 1-3, 2010, pp. 55-63.			21
6.	Stevanovic J, Stajic-Trosic J, Cosovic V, Panic V, Pesic O, Jordovic B , Electrodeposition of Co-Ni-Mo _x O _y Powders: Part I. The Influence of Deposition Conditions on Powder Composition and Morphology, <i>Metallurgical and Materials Transactions b-Process Metallurgy and Materials Processing Science</i> Vol. 41 No. 1, 2010, pp. 80-85.			21
7.	Stevanovic M, Jordovic B , Uskokovic D, Morphological changes of poly(DI-lactide-co-glycolide) nano-particles containing ascorbic acid during in vitro degradation process, <i>Journal of Microscopy-Oxford</i> Vol. 232, No. 3, 2008, pp. 511-516.			23
8.	Lj. Radovic, M. Nikacevic, B. Jordovic , Deformation behaviour and microstructure evolution of AlMg6Mn alloy during shear spinning, <i>Trans. Nonferrous Met. Soc. China</i> , Vol. 22, No. 5, 2012, pp. 991-1000.			22
9.	A. Pataric, Z. Gulisija, B. Jordovic , Microstructure and characterization of electromagnetic casting Al 2024 alloy ingots, <i>Matalurgija</i> , Vol. 47, No. 4, 2008, p.343-346.			23
10.	N. Mitrović, R. Simeunović, A. Maričić, B. Jordović , Synthesis, Preparation and Properties of New Fe – based Soft Magnetic Amorphous Alloy with a large Supercooled Liquid Region, <i>Materials Science Forum</i> , vol 453-452, 2004, pp. 367-374.			23

11.	B. Zlatičanin, S. Djurić, B. Jordović , B. Radonjić, "The effect of magnesium content on the microstructure and properties of Al-Cu-Mg alloy", <i>Materials Science and Technology</i> , Vol. 20, No. 1 2004, pp. 138-140.	22
12.	N. Mitrović, B. Čukić, B. Jordović , S. Roth, M. Stoica, Microstructure and microhardness curent annealed Fe _{65,5} Cr ₄ Mo ₄ Ga ₄ P ₁₂ C ₅ B _{5,5} bulk metallic glass, <i>Materials Science Forum</i> , Vol 555, 2007, pp. 521-526	23
13.	Janković-Castvan I, Lazarević S, Jordović B , Petrović R, Tanasković D, Janačković D, "Electrical properties of cordierite obtained by non-hydrolytic sol-gel method", <i>Journal of the European Ceramic Society</i> Vol. 27 ,No. 13-15, 2007, pp. 3659-3661	21
14.	Z. Ebersold, N. Mitrović, S. Đukić, B. Jordović , A. Peulić, "Defectoscopy of Direct Laser Sintered Metals by Low Transmission Ultrasonic Frequencies", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 44 , No. 2, 2012, p. 177-185.	23
15.	M. Stevanović, J. Savić, B. Jordović , Dragan Uskoković, Fabrication, in vitro degradation and the release behaviors of poly (DL- lactide – co - glycolide) nanospheres containing ascorbic acid, <i>Colloids and Surfaces B: Biointerfaces</i> , Vol. 59, 2007, p. 215-223	22
16.	Magdalena M. Stevanović, Branka Jordović , Dragan P. Uskoković, Preparation and Characterization of Poly (D,L- lactide – co - glycolide) nanoparticles containing ascorbic acid, <i>Journal of Biomedicine and Biotechnology</i> , Vol. 2007, Article ID 84965, p. 1-8,	22
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	145 / 156 индекс h=6	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	40	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	Мах-Plank Институт, Штутгарт (1989) Клинички Центар, Љубљана (2000) Металуршки институт, Љубљана (2000)	
Члан експерског тима и одбора за хемију и хемијску технологију МНТ Републике Србије. Руководилац 3 магистарске и 3 докторске тезе и члан комисија за одбрану око 40 докторских и магистарских теза на другим универзитетима (Србија и Црна Гора). Аутор једног реализованог патента. Члан већег броја научних и стручних удружења. Члан је Академије инжењерских наука Србије .		

Име и презиме		Небојша С. Митровић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2008	Технички факултет у Чачку	Физика	
Докторат	1999	Технички факултет у Чачку	Физика материјала	
Диплома	1988	Електротехнички факултет у Београду	Физика материјала	
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)				
				М
1	N. Mitrović, S. Kane, S. Roth, A. Kalezić-Glišović, C. Mickel, J. Eckert, "The Precipitation of Nanocrystalline Structure in the Joule Heated Fe ₇₂ Al ₅ Ga ₂ P ₁₁ C ₆ B ₄ Metallic Glasses", <i>Journal of Mining and Metallurgy Sect. B</i> , Vol. 48, No. 2, 2012, pp. 319-324.			21
2	A. Maričić, M. Spasojević, A. Kalezić-Glišović, L. Ribić-Zelenović, S. Djukić, N. Mitrović, "The stress effect on electrical resistivity sensitivity of FeBSiC amorphous ribbon", <i>Sensors and Actuators: A Physical</i> , Vol. 174, 2012, pp. 103– 106.			21
3	L. Ribić-Zelenović, N. Cirović, M. Spasojević, N. Mitrović, A. Maričić, Pavlović V., "Microstructural properties of electrochemically prepared Ni-Fe-W powders", <i>Materials Chemistry and Physics</i> , Vol. 135, No. 1, 2012, pp. 212-219.			21
4	Z. Ebersold, N. Mitrović, S. Đukić, B. Jordović, A. Peulić, "Defectoscopy of Direct Laser Sintered Metals by Low Transmission Ultrasonic Frequencies", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 44(2) 2012, pp.177-185			23
5	N. Mitrović, S. Đukić, S. Randjić, Z. Ristanović, H. Danninger, "Soft Magnetic Properties of MnZn Ferrites Prepared by Powder Injection Moulding", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 44(3), 2012, pp. 355-364.			23
6	S. Djukić, V. Maričić, A. Kalezić-Glišović, L. Ribić-Zelenović, S. Randjić, N. Mitrović, N. Obradović, "The Effect of Temperature and Frequency on Magnetic Properties of the Fe ₈₁ B ₁₃ Si ₄ C ₂ Amorphous Alloy", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 43(2), 2011, pp. 175-182.			23
7	N. Obradović, S. Filipović, V.B. Pavlović, A. Maričić, N. Mitrović, I. Balać, M.M. Ristić, "Sintering of mechanically activated magnesium-titanate and barium-zinc-titanate ceramics", <i>Science of Sintering</i> , vol. 43 (2), 2011, pp. 145-151.			23
8	B. Zlatkov, N. Mitrović, M.V. Nikolić, A. Maričić, H. Danninger, O. Aleksić, E. Halwax, "Properties of MnZn ferrites prepared by powder injection molding technology", <i>Materials Science and Engineering B - Advanced Functional Solid - State Materials</i> , Vol. 175, No. 3, 2010, pp. 217-222.			22
9	N. Obradović, N. Mitrović, V. Pavlović, "Structural and electrical properties of sintered zinc-titanate ceramics", <i>Ceramics International</i> Vol. 35, 2009, pp. 35–37.			21
10	N. Obradović, M. Mitrić, M. V. Nikolić, D. Minić, N. Mitrović, M. Ristić, "Influence of MgO addition on the synthesis and electrical properties of sintered zinc-titanate ceramics", <i>Journal of Alloys and Compounds</i> Vol. 471, 2009, pp. 272–277.			21
11	N. S. Mitrović, S. N. Kane, P.V. Tyagi and S. Roth, "Effect of DC Joule-heating thermal processing on Magnetoimpedance of Fe ₇₂ Al ₅ Ga ₂ P ₁₁ C ₆ B ₄ Amorphous Alloys", <i>Journal of Magnetism and Magnetic Materials</i> , Vol. 320, 2008, pp. e792-e796.			22
12	A. Kalezić-Glišović, N. Mitrović, A. Maričić, S. Djukić and R. Simeunović, "Study of Stress-annealing Enhancement of Magnetoimpedance Effect in Fe _{89,8} Ni _{1,5} Si _{5,2} B ₃ C _{0,5} Metallic Glass Ribbons", <i>Acta Physica Polonica A</i> , Vol. 113(1), 2008, pp. 103-106.			23
13	N. Mitrović, S. Roth and M. Stoica, "Magnetic Softening of Bulk Amorphous FeCrMoGaPCB Rods by Current Annealing Technique", <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , Vol. 434-435, 2007, pp. 618-622.			22
14	A. Kalezić-Glišović, L. Novaković, A. Maričić, D. Minić, N. Mitrović, "Investigation of Structural Relaxation, Crystallization Process and Magnetic Properties of the Fe-Ni-Si-B-C Amorphous Alloy", <i>Materials Science and Engineering B</i> , Vol. 131, 2006, pp. 45-48			22
15	N. Mitrović, S. Roth, J. Degmova, M. Stoica, and J. Eckert, "Synthesis, Structure and Properties of Iron-based Glass-forming Metallic Alloys Prepared by Different Processing", <i>Materials Science Forum</i> , Vol. 494, 2005, pp. 321-326			23
Збирни подаци научне активност наставника				

Укупан број цитата, без аутоцитата	92 (146) индекс h=8	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	36	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	<ul style="list-style-type: none"> - Institute "A. A. Baikov", Moscow, Russia (1991). - Institute for Solid State and Materials Research, IFW-Dresden, Germany (1999, 2000, 2001, 2003, 2004). - Institute of Physics Chinese Academy of Sciences, IPHY CAS-Beijing China (2001). - Institute for Microelectronics, STU-Bratislava, Slovakia (2005). 	
<p>Други подаци које сматрате релевантним Ментор 3 маг. тезе из области Физике материјала и Сензорике Рецензент је у међународним часописима: <i>Journal of Magnetism and Magnetic Materials</i>, <i>Materials Science Forum</i> и члан уређивачког одбора и рецензент домаћег часописа Техника – Нови материјали.</p>		

Име и презиме		Предраг Б. Петровић		
Звање		редовни професор		
Ужа научна област		Електроника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011	Технички факултет Чачак	Електроника	
Докторат	2004	Факултет техничких наука Нови Сад	Електроника	
Диплома	1991	Електротехнички факултет у Београду	Електроника	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Нови метод мерења реактивне енергије у временском домену заснован на асинхронном одабирању	Богдан Спасојевић	2007	2009
2.	Прецизно одређивање места квара са луком у ЕЕС	Бранислав Сантрач	2007	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)				
				М
1.	P. Petrovic , "New Method for Processing of Basic Electric Values", <i>Measurement Science and Technology</i> , Vol. 19, No. 11, 2008, pp. 1-9.			21
2.	P. Petrovic and M. Stevanovic, "Digital Processing of Synchronously Sampled AC Signals in Presence of Interharmonics and Subharmonics", <i>IEEE Trans. on Instrumentation and Measurement</i> , Vol. 56, No. 6, 2007, pp. 2584-2598.			22
3.	R. Simeunovic, P. Petrovic "Changes of Electromagnetic Properties of Cold Sintered Cobalt Powder During Temperature Releasing", <i>Russian Physics Journal</i> , Vol. 48, No.2, 2005, pp.117-121.			22
4.	P. Petrovic and M. Stevanovic, "New Algorithm for Measuring 50/60 HZ AC Values Based on the Usage of Slow A/D Converters" and "Measuring of Slowly Changing AC Signals Without Sample-and-Hold Circuit", A Reply on Comments, <i>IEEE Trans. on Instrumentation and Measurement</i> , Vol. 55, No. 5, 2006, pp. 1859-1862.			23
5.	P. Petrovic and M. Stevanovic, "Measuring of Active Power of Synchronously Sampled AC Signals in Presence of Interharmonics and Subharmonics", <i>IEE Proc. - Electric Power Applications</i> , Vol. 153, No. 2, 2006, pp.227-235.			23
6.	P. Petrovic , "Calculation of the Measurement Uncertainties of Synchronously Sampled AC Signals in the Case of Nonideal Synchronization with Fundamental Frequency", <i>IEICE Trans. on Electronics</i> , Vol. E89-C, No. 11, 2006, pp. 1695-1699.			23
7.	P. Petrovic , "A New Matrix Method for Reconstruction on Band-limited Periodic Signals from the Sets of Integrated Values", <i>IEICE Trans. on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences</i> , Vol. E91-A, No. 6, 2008, pp. 1446-1454.			23
8.	P. Petrovic , "New method and circuit for processing of band-limited periodic signals" <i>Signal Image and Video Processing</i> , Vol., 6 No.1, 2012, pp.109-123.			23
9.	P. Petrovic , M. Stevanovic, "The new method of alternating signal amplitude and phase determination" <i>Measurement Techniques</i> , Vol.53, No.8, 2010, pp. 903-910.			23
10.	P. Petrovic , "An estimate of the truncation error in the asynchronous sampling of ac signals in containing inter- and subharmonics", <i>Measurement Techniques</i> , Vol.53, No. 11, 2011, pp. 1264-1245			23
11.	P. Petrovic , "Determination of the truncation errors in case of asynchronous processing of the ac signals in the presence of interharmonics and subharmonics" <i>IEEJ Transaction on Fundamentals and Materials</i> , Vol. 130, No. 8, 2010, pp. 739-747.			23
12.	P. Petrovic , M. Stevanovic, "Algorithm for Fourier Coefficient Estimation", <i>IET Signal Processing</i> , Vol.5, Issue 2, 2011, pp. 138-149.			23
13.	P. Petrovic , "New Digital Multimeter for Accurate Measurement of Synchronously Sampled AC Signals", <i>IEEE Trans. on Instrumentation and Measurement</i> , Vol. 53, No. 3, 2004 pp. 716-725.			23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		49 / 110 индекс h=6		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		42		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 2	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Андрија Т. Сарић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Електроенергетски системи		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2006	Технички факултет у Чачку	Електроенергетика	
Докторат	1997	Електротехнички факултет у Београду	Електротехника	
Диплома	1988	Електротехнички факултет у Београду	Електроенергетика	
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)				
				М
1.	A. Ranković, B. Maksimović, A.T. Sarić , "A three-phase state estimation in active distribution networks", <i>International Journal of Electrical Power and Energy Systems</i> , Vol. 54, No. 1, 2014, pp. 154 – 162.			21
2.	G. Valverde, A. T. Sarić , and V. Terzija, "Stochastic Monitoring of Distribution Networks Including Correlated Input Variables", <i>IEEE Trans. on Power Systems</i> , Vol. 28, No. 1, 2013, pp. 246-255.			21
3.	A. B. Babić, A. T. Sarić and A. M. Ranković, "Transmission Expansion Planning based on Locational Marginal Prices and Ellipsoidal Approximation of Uncertainties", <i>Int. Journal of Electrical Power & Energy Systems</i> , Vol. 28, No. 1, 2013, pp.175-183.			21
4.	A. B. Babić, A. T. Sarić " Inter ISO market coordination by calculating border locational marginal prices", <i>Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , Vol. 13, No. 2, 2013, pp.47-54.			23
5.	S. D. Đukić and A. T. Sarić , "A New Approach to Physics-based Reduction of Power System Dynamic Models", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol. 101, 2013, pp. 17-24.			21
6.	A. T. Sarić and A. Ranković, "Load Reallocation Based Algorithm for State Estimation in Distribution Networks with Distributed Generators", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol. 84, No. 1, 2012, pp. 72-82.			21
7.	A. T. Sarić and A. M. Stanković, "Integration of Equation and Signal-based Models in Transient Analysis of Electric Energy Systems", <i>IEEE Trans. on Circuits and Systems I</i> , Vol. 53, No. 7, 2006, pp. 1589-1596.			21
8.	V. S. Perić, A. T. Sarić and D. I. Grabež, "Coordinated Tuning of Power System Stabilizers based on Fourier Transform and Neural Networks", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol. 88, No. 1, 2012 pp. 78-88			21
9.	A. T. Sarić and A. M. Stanković, "Applications of Ellipsoidal Approximations to Polyhedral Sets in Power System Optimization", <i>IEEE Trans. on Power Systems</i> , Vol. 23, No. 3, 2008, pp. 956-965.			21
10.	A. T. Sarić , F. H. Murphy, A. L. Soyster, and A. M. Stanković, "Two-Stage Stochastic Programming Model for Market Clearing with Contingencies", <i>IEEE Trans. on Power Systems</i> , Vol. 24, No. 3, 2009 pp. 1266-1278.			21
11.	A. M. Stanković and A. T. Sarić , "Transient Power System Analysis with Measurement-Based Gray Box and Hybrid Dynamic Equivalents", <i>IEEE Trans. on Power Systems</i> , Vol. 19, No. 1, 2004, pp. 455-462.			22
12.	A. T. Sarić and A. M. Stanković, "Model Uncertainty in Security Assessment of Power Systems", <i>IEEE Trans. on Power Systems</i> , Vol. 20, No. 3, 2005, pp. 1398-1405.			22
13.	A. T. Sarić and A. M. Stanković, "An Application of Interval Analysis and Optimization to Electric Energy Markets", <i>IEEE Trans. on Power Systems</i> , Vol. 21, No. 2, 2006, pp. 515-523.			22
14.	G. Valverde, A. T. Sarić and V. Terzija, "Probabilistic Load Flow with Non-Gaussian Correlated Random Variables using Gaussian Mixture Models", <i>IET Generation, Transmission and Distribution</i> , Vol. 6, Issue 7, 2012, pp. 701-709.			22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		132 / 169 индекс h=9		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		28		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања		Northeastern University, Boston, MA, USA, 2001/2002, 2004, 2005, 2006. Siemens, Minneapolis, USA, 2006. Tufts University, Boston, MA, USA, 2012, 2013.		
Други подаци које сматрате релевантним				

Члан Матичног научног одбора за енергетику и рударство Министарства науке (2007-2010)

Ментор 2 магистарске тезе из области електроенергетских система.

Рецензент је у више међународних часописа, као што су:

IEEE Trans. on Power Delivery, IEEE Trans. on Power Systems, IEEE Trans. on Neural Networks,

IET Generation, Transmission and Distribution, Int. Journal of Electrical Power & Energy Systems и други.

Име и презиме		Мирослав М. Бјекић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Електроенергетика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2012	Технички факултет Чачак	Електроенергетика	
Докторат	2006	Технички факултет Чачак	Електроенергетика	
Диплома	1991	Технички факултет Чачак	Електроенергетика	
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)				
				М
1	Krneta, R., М. Бјекић , Peulić, A., and Dragičević S., „Dynamic analysis of temperature and heat gains in classrooms with different type of windows“, <i>Thermal Science, International Scientific Journal</i> , Vol. 10, No. 4, 2006, pp. 219-227.			24
2	Milovanovic, A, Koprivica, B., М. Бјекић „Application of the Charge Simulation Method to the Calculation of the Characteristic Parameters of Printed Transmission Lines“, <i>Internationa Review of Electrical Engineering (I.R.E.E)</i> , Vol.5 No. 6, , 2010. pp. 2722-2726.			22
3	Milovanovic, A., М. Бјекић „Approximate Calculation of Capacitance of Lines With Multilayer Medium“, <i>Journal of Electrical Engineering</i> , Vol. 62 No 5, 2011, pp. 249-257.			23
4	М. Бјекић Antic, S., Milovanovic, A, „Permanent Magnet DC Motor Friction Measurement and Analysis of Friction’s Impact“, <i>Internationa Review of Electrical Engineering (I.R.E.E)</i> , Vol. 6 No. 5, 2011, pp. 2261-2269.			22
5	Dragičević, S., Peulić, A., М. Бјекић ., Krneta, R., Temperature monitoring of school building. Validation of simulation model by comparison with wireless flexible measurement data, <i>Comptes rendus de l’Academie bulgare des Sciences</i> , Vol 65. No.8, 2012, pp.1145-1150.			23
6	Dragičević, S., Peulić, A., М. Бјекић ., Krneta, R., Measurement and Simulation of Energy Use in a School Building, <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , Vol. 10. No.2, 2013, pp.109-120.			23
7	Koprivica, B., Bozić, M., Rosić, M., М. Бјекић ., “Application of Standard and Modified Eh-Star Test Method for Induction Motor Stray Load Losses and Efficiency Measurement”, <i>Serbian Journal of Electrical Engineering</i> , Vol. 9, No. 3, 2012, pp. 277-391.			24
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		4 / 4		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 0	
Усавршавања		Стручно усавршавање Technische Universitat Ilmenau, Deutschland, 2004. год. 1 месец		
Други подаци које сматрате релевантним				

Име и презиме		Радојка Р. Крнета		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Рачунарска техника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011	Технички факултет Чачак	Рачунарска техника	
Докторат	2001	Технички факултет Чачак	Дигитална обрада сигнала	
Диплома	1977	Електронски факултет Ниш	Аутоматика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	пријављена	одбрањена
1	Оптимални пријемник сигнала који се преносе енергетским водовима	Минић Сениша		2004
2.	Развој и евалуација хибридног система за учење виших програмских језика	Слободанка Ђенић		2011
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)				
				М
1	Djenic, S.; Krnet, R. ; Mitic, J., Blended Learning of Programming in the Internet Age”, <i>IEEE Transactions on Education</i> , Vol. 54 (2), 2011, pp. 247-254.			22
2	D. Bjekić, R. Krnet, R. , D. Milošević, Teacher Education from E-Learner to E-Teacher: Master Curriculum, <i>TOJET – Turkish Online Journal of Educational Technology</i> , Vol. 9(1), 2010, pp. 202-212.			22
3	Dragicevic, S., Peulic, A., Bjekic, M., Krnet, R. , Temperature monitoring of school building: validation of simulation model by comparison with wireless flexible measurement data, <i>Comptes rendus de l'Academie bulgare des Sciences</i> , Vol. 65, No. 8, 2012, pp. 1145-1150.			23
4	Peulic, A., Dragicevic, S., Jovanovic, Z., Krnet, R. , Laboratory experience in solving real-life engineering problems – Design and implementation of GPS/GPRS System for District Heating System Parameters Monitoring, <i>Technics Technologies Education Management</i> , Vol. 7, No. 3, 2012, pp. 1311 – 1318.			23
5	Peulic, A., Dragicevic, S., Jovanovic, Z., Krnet, R. , “Flexible GPS/GPRS Based System for Parameters Monitoring in the District Heating System”, <i>International Journal of Computers, Communication & Control</i> , Vol. 8(1), 2013, pp. 81-86.			23
6	Dragicevic, S., Peulic, A., Bjekic, M., Krnet, R. , Measurement and Simulation of Energy Use in a School Building, <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , Vol. 10, No. 2, 2013, pp. 109-120.			23
7	Bjekić, D., Bjekić, M., Božić, M., Rosić, M., Krnet, R. , Energy Efficient Behaviour and Electricity Consumption in Industrial Companies, <i>Metalurgia International</i> , Vol. XVII(7), 2012, pp. 130-139.			23
8	Milošević, M., Krnet, R. , Milošević, D., Security and privacy in on-line learning: Case study from Serbia, <i>Metalurgia International</i> , vol. XVIII, Special Issue no. 4, 2013, pp. 85-88.			23
Укупан број цитата, без ауоцитата		7 / 7		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 2	
Усавршавања		Certified <i>E-learning Course Designer</i> , eLearning Academy, CARNet, Zagreb, Croatia 2010		
Други подаци које сматрате релевантним Ментор 2 докторске дисертације из области Електротехничко и рачунарско инжењерство, Ментор 3 магистарска рада из области Информационе технологије, Ментор 1 специјалистичког рада из области Информационе технологије, Руководилац два домаћа пројекта и 4 међународна пројекта, Предавање по позиву: “DEVELOPMENT OF MASTER STUDY CURRICULUM IN REMOTE CONTROL”, International IEEE Education Society Technical Meeting, UM FERI – University of Maribor, Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, Maribor, Slovenia, Maribor, 2008				

Име и презиме		Аленка М. Миловановић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Теоријска и општа електротехника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2012	Факултет техничких наука Чачак	Теоријска и општа електротехника	
Докторат	2007	Технички факултет Чачак	Теоријска и општа електротехника	
Диплома	1991	Електротехнички факултет Београд	Аутоматика	
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)				
				М
1.	A. Milovanovic , B. Koprivica, "Calculation of Characteristic Impedance of Eccentric Rectangular Coaxial Lines", <i>Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review)</i> , R. 88 NR 10a/2012, 2012, pp. 260-264			23
2.	A. Milovanovic , B. Koprivica, M. Bjekic, "Application of the Charge Simulation Method to the Calculation of the Characteristic Parameters of Printed Transmission Lines", <i>International Review of Electrical Engineering</i> , Vol. 5, No. 6, Part A, 2010, pp. 2722-2726.			22
3.	M. Bjekic, S. Antic, A. Milovanovic , "Permanent Magnet DC Motor Friction Measurement and Analysis of Friction's Impact", <i>International Review of Electrical Engineering</i> , Vol. 6, No. 5, 2011, <i>International Review of Electrical Engineering</i> , Vol. 6 N. 5, 2011,			22
4.	A. M. Milovanovic , M.M. Bjekic, "Approximate Calculation of Capacitance of Lines with Multilayer Medium", <i>Journal of Electrical Engineering</i> , Vol. 62, No.5, 2011, pp. 249 – 257,			23
5.	P. Nikolic, D.Lukovic, S.Savic, A. Milovanovic , S. Djukic, M.V. Nikolic, B. Stamenovic, "Thermal diffusivity of sintered 12CaOx7Al(2)O(3)", <i>European Physical Journal-Special Topics</i> , Vol. 153, No.1, 2008, pp. 183 - 186,			23
6.	P. Nikolic, D. Lukovic, M. V. Nikolic, S. Djuric, S. Savic, A. Milovanovic , S. Djukic, B. Stamenovic, "Photoacoustic characterization of natural mineral pyrite (FeS ₂)", <i>European Physical Journal-Special Topics</i> , Vol.153 No.1, 2008, pp. 187-189,			23
7.	B. Kolundzija, A. Milovanović , "An Approximate Expression for the Calculation of the Electric Field in Vicinity of the Cube Electrode with Rounded Wedges", <i>FACTA UNIVERSITATIS, Series: Electronics and Energetics</i> , Vol.21, No.1, April 2008, pp. 73-81,			24
8.	A. Milovanović , "Distribution of Earth Atmospheric Electric Field in the Vicinity of the Vehicles for Transport Petroleum Derivates", <i>FACTA UNIVERSITATIS, Series: Electronics and Energetics</i> , Vol.19, No.2, August 2006, pp. 189 -196, ISSN 0353- 3670.			24
9.	Veličković, D.M., Milovanović, A. , "Electrostatic Field of Cube Electrode", <i>Serbian Journal of Electrical Engineering</i> , Vol.1, No.2, June 2004, pp. 187-198			51
10.	B. Koprivica, A. Milovanović , M. Djekić, "Determination of Characteristics of Ferromagnetic Material using Modern Data Acquisition System", <i>Serbian Journal of Electrical Engineering</i> , Vol. 6, No.3, 2009, pp.451-459			51
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		3		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		6		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања		Фери, Марибор, Словенија 2003, 1 месец, Technische Universitaet Пмеау, Geermany, 2004, 1 месец,		
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 2 магистарска рада из области Теоријске и опште електротехнике. Аутор (коаутор) уџбеника, збирке задатака и лабораторијског практикума из области електричних мерења и уџбеника из Регулације електромоторних погона.				

Име и презиме		Данијела Г. Милошевић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Информационе технологије и системи		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2012	Факултет техничких наука у Чачку	Информационе технологије и системи	
Докторат	2007	ФОН, Универзитет у Београду	Интелигентни системи	
Диплома	1991	Техничка Војна Академија КОВ Загреб	Информационе технологије	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Онтолошки базиран информациони систем за дијагностиковање и мониторинг деформитета кичменог стуба	Луковић Вања	2012	
2	Развој и имплементација сигурносног модула за обезбеђење квалитета е-образовања	Милошевић Марјан	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)				
				М
1	G Devedžić, S Ćuković, V Luković, D Milošević , K. Subburaj, T Luković, "ScolioMedIS: Web-oriented information system for idiopathic scoliosis visualization and monitoring", <i>Journal of Computer Methods and Programs in Biomedicine</i> , Vol. 108, No. 1, 2012, pp. 736–749.			21
2	Bjekić, D., Krmeta, R., Milošević, D. : Teacher Education from E-Learner to E-Teacher: Master Curriculum, <i>The Turkish online Journal of Education Technology - Volume 9, Issue 1, 2010</i> , pp. 202-212.			22
3	Devedžić G., Milošević D. , Ivanović L., Adamović D., Mirić N.: "Reasoning with linguistic preferences using NPN logic", <i>Computer Science and Information Systems</i> Vol.7, No.3, 2010, pp. 511-528.			23
4	Luković, V., Milošević, D. , Devedžić, G., Sukić, Ć., Kudumović, M., Ristić, B.: „OBR-Prox-Femur Application Ontology Development and Modeling“, <i>HelthMED</i> Vol. 4, No. 2, 2010, pp. 404-416			23
5	Milošević, D. , Sukić, Ć., Šendelj, R.: „Ontology-based Learner Modeling in Intelligent Tutoring Systems“, <i>Technics Technologies Education Management</i> Vol. 5, No. 2, 2010, pp. 271-277			23
6	Milošević, D. , Milićević, B., Bešić, C., Božović, M.: Applying educational games in primary school education, <i>Technics Technologies Education Management</i> , Vol. 5, No. 4, 2010, pp. 693-699			23
7	R. Stojanović, D. Karadaglić, M. Mirković, D. Milošević : A FPGA system for QRS complex detection based on Integer Wavelet Transform, <i>Measurement science review, Part:Measurement in Biomedicine</i> , Volume 11, No. 4, 2011, pp. 131-138.			23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		25 / 29 индекс h=3		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		11		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 3	
Усавршавања	1 година на истраживачким студијама из области интелигентних система на Националном техничком универзитету у Атини; 1 месец стручног усавршавања на Универзитету у Брајтону, Енглеска; 2 седмице стручног усавршавања на Пољско-Јапанском институту за ИТ у Варшави, итд. Сертификати: ORACLE <i>Database design and SQL programming</i> , ORACLE <i>Database programming with SQL/PL</i> , <i>E-learning Course Designer</i> , eLearning Academy, CARNet, Zagreb.			
Други подаци које сматрате релевантним: Рецензент и члан експертске групе за акредитацију у високом образовању у Црној Гори 2012-2014, председник Балканске мреже за образовање на даљину, руководилац регионалног Темпус DL@WEB пројекта 2010-13, институционални координатор и учесник већег броја националних и међународних пројеката WUS, TEMPUS, SEE-ERA.NET, LLP.				

Име и презиме		Александар С. Пеулић	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Рачунарска техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012	Технички факултет Чачак	Рачунарска техника
Докторат	2007	Технички факултет Чачак	Рачунарска техника
Диплома	1994	Електронски факултет Ниш	Аутоматика и електроника
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)			
			М
1.	N Filipovic, M Rosic, I Tanaskovic, Z Milosevic, D Nikolic, N Zdravkovic, A. Peulic , M Kojic, D Fotiadis and O. Parodi, ARTreat project: Three-dimensional Numerical Simulation of Plaque Formation and Development in the Arteries, <i>IEEE Transactions on Information Technology in BioMedicine</i> , Vol. 16, No. 2, 2012, pp. 272-278.		21
2.	Peulić, A. , Milojevic, N., Jovanov, E., Filipović, N.: Modeling of Arterial Stiffness using Variations of Pulse Transit Time, <i>Computer Science and Information Systems</i> Vol. 10, No. 1, 2013, pp. 547-565.		23
3.	Filipović, N., Isailovic, V., Nikolic, D., Peulic, A. , Mijailovic, N., Petrovic, S., Cukovic, S., Vulovic, R., Matic, A., Zdravkovic, N., Devedzic, G., Ristic, B.: Biomechanical Modeling of Knee for Specific Patients with Chronic Anterior Cruciate Ligament Injury. <i>Computer Science and Information Systems</i> Vol. 10, No. 1, 2013, pp. 536-547		23
4.	Z. Ebersold, N. Mitrović, S. Đukić, B. Jordović, A. Peulić , "Defectoscopy of Direct Laser Sintered Metals by Low Transmission Ultrasonic Frequencies", <i>Science of Sintering</i> , Vol. 44, No. 2, 2012, p. 177-185.		23
5.	Peulic, A. , Dragicevic, S., Jovanovic, Z., Krneta, R., "Flexible GPS/GPRS Based System for Parameters Monitoring in the District Heating System", <i>International Journal of Computers, Communication & Control</i> , Vol. 8(1), 2013, pp.105-110.		23
6.	N.Filipovic, A. Peulic , N. Zdravkovic, V. Grbovic-Markovic, A. Jurisic-Skevin, Transient Finite Element Modelling of Functional Electrical Stimulation, <i>General Physiology and Biophysics</i> , Vol. 30, No.1, 2011, pp. 59-65		23
7.	N. Filipovic, R. Vulovic, A. Peulic , R. Radakovic, D. Kosanic, B. Ristic, Noninvasive determination of Knee Cartilage Deformation During Jumping, <i>Journal of Sports Science and Medicine</i> , vol.8, 2009, pp. 584-590.		23
8.	Z. Ebersold, N. Mitrović, S. Djukić, A. Peulić , D. Obradović, "Low Frequencies for Cardboard Quality Assurance", <i>Materials Testing</i> , No. 55, 2013, p. 109-113.		23
9.	Dragicevic, S., Peulic, A. , Bjekic, M., Krneta, R., Temperature monitoring of school building: validation of simulation model by comparison with wireless flexible measurement data, <i>Comptes rendus de l'Academie bulgare des Sciences</i> , Vol. 65, No. 8, 2012, pp. 1145-1150.		23
10.	Dragicevic, S., Peulic, A. , Bjekic, M., Krneta, R., Measurement and Simulation of Energy Use in a School Building, <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , Vol. 10, No. 2, 2013, pp. 109-120		23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		5 / 5	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања		Dr Gernot Schuhfried, Moedling, Austria 2002-2005 University of Maribor, FERI, Slovenia 2005-2007 University of Alabama in Huntsville, USA 2008-2009 University of Applied Science, Augsburg, Germany 2010	

Име и презиме		Александра С. Калезић - Глишовић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2013	Факултет техничких наука Чачак	Физика	
Докторат	2012	Физички факултет Београд	Физика кондензованог стања материје	
Диплома	1996	Физички факултет Београд	Физика кондензованог стања материје	
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)				
				M
1	A. Maričić, D M. Minić, V.A. Blagojević, A. Kalezić-Glišović , D M. Minić, “Effect of Structural Transformations Preceding Crystallization on Functional Properties of Fe _{73.5} Cu ₁ Nb ₃ Si _{15.5} B ₇ Amorphous Alloy”, <i>Intermetallics</i> , Vol. 21, No.1, 2012, pp. 45-49,			21
2	A. Maričić, M. Spasojević, A. Kalezić-Glišović , L. Ribić-Zelenović, S. Djukić, N.Mitrović, “The Stress Effect on Electrical Resistivity Sensitivity of FeBSiC Amorphous Ribbon”, <i>Sensors and Actuators: A. Physical</i> , Vol. 174, 2012, pp. 103– 106,			21
3	N. Mitrović, S. Kane, S. Roth, A. Kalezić-Glišović , C. Mickel, J. Eckert, “The Precipitation of Nanocrystalline Structure in the Joule Heated Fe ₇₂ Al ₃ Ga ₂ P ₁₁ C ₆ B ₄ Metallic Glasses”, <i>Journal of Mining and Metallurgy Sect. B</i> , Vol. 48, No. 2, 2012, pp. 319-324,			21
4	A. Kalezić-Glišović , L. Novaković, A. Maričić, D. Minić, N. Mitrović, “Investigation of Structural Relaxation, Crystallization Process and Magnetic Properties of the Fe-Ni-Si-B-C Amorphous Alloy”, <i>Materials Science and Engineering B</i> , Vol. 131, 2006, pp. 45-48,			22
5	A. Kalezić-Glišović , V. A. Maričić, D. A. Kosanović, S. R. Đukić, R.Lj. Simeunović, “Correlation Between Isothermal Expansion and Functional Properties Change of the Fe ₈₁ B ₁₃ Si ₄ C ₂ Amorphous Alloy”, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 41, No. 3, 2009, pp. 283-291,			22
6	R. Simeunović, A. Maričić, A. Kalezić-Glišović , M. Spasojević, “The Effect of Pressing Pressure on the Magnetic Properties of Amorphous Co ₈₀ Ni ₂₀ Alloy Powder”, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 38, 2006, pp. 283-286,			23
7	A. Kalezić-Glišović , N. Mitrović, A. Maričić, R. Simeunović, “Magnetoimpedance Effect in Fe _{89.8} Ni _{1.5} Si _{5.2} B ₃ C _{0.5} Metallic Glass Ribbons ”, <i>Mater. Sci. Forum</i> , Vol. 555, 2007, pp. 533-538,			23
8	A. Kalezić-Glišović , N. Mitrović, A. Maričić, S. Đukić, R. Simeunović, “Study of Stress-Annealing Enhancement of Magnetoimpedance Effect in Fe _{89.8} Ni _{1.5} Si _{5.2} B ₃ C _{0.5} Metallic Glass Ribbons”, <i>Acta Physica Polonica A</i> , Vol. 113, No. 1, 2008, pp. 103-106,			23
9	A. Kalezić-Glišović , A. Maričić, N. Mitrović, R. Simeunović, M. Spasojević, “Mechanical Strain and Temperature Annealing Effect on Structural Relaxation Kinetics of the Fe _{89.8} Ni _{1.5} Si _{5.2} B ₃ C _{0.5} Amorphous Alloy”, <i>Journal of Optoelectronics and Advanced Materials</i> , Vol. 10, No. 3, 2008, pp. 504-507,			23
10	S. Djukić, V. Maričić, A. Kalezić-Glišović , L. Ribić-Zelenović, S. Randjić, N. Mitrović, N. Obradović, “The Effect of Temperature and Frequency on Magnetic Properties of the Fe ₈₁ B ₁₃ Si ₄ C ₂ Amorphous Alloy”, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 43, No. 2, 2011, pp. 175-182.			23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		16 (22) индекс h=3		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		10		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања				