
	Универзитет у Београду Технички факултет у Бору		
	Акредитација студијског програма		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

КЊИГА МЕНТОРА

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

Садржај (листа ментора)

Живан Д, Живковић.....	3
Живковић Т, Драгана.....	5
Штрбац Д, Нада.....	6
Вуковић В, Милован.....	9
Михајловић Н, Иван	11
Манасијевић М, Драган.....	13
Урошевић М, Снежана	15
Ђорђевић Б, Предраг	16
Милошевић М, Исидора.....	17
Николић М, Ђорђе	18
Костов И, Ана.....	20
Трумић Т, Бисерка	22

Презиме, средње слово, име		Живан Д. Живковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2005	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент	
Докторат	1979	ФНТ Љубљана	Техничке науке	
Диплома	1973	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Термодинамичка анализа тернарног Pb-In-Sb система	Минић Душко		2002
2.	Компаративна термодинамичка анализа система Au-Sn-Sb и Au-Bi-Pb	Трумић Бисерка		2002
3.	Механизам и кинетика процеса лужења различитих типова боксита	Парушић Митар (Унив. Бања Лука)		2004
4.	Развој и имплементација модела вишекритеријумске оптимизације састава шарже за пирометалуршки поступак добијања бакра	Иван Јовановић		2010
5.	Мултикритеријумска анализа дистрибуције загађујућих материја у урбаној околини топионице бакра	Ђорђе Николић		2010
6.	Моделовање шпроцеса лужења боксита у циљу предвиђања степена излуженја Al ₂ O ₃	Исидора Ђурић		2012
7.	Моделовање процеса стварања приземног озона	Милица Арсић		2013
8.	Моделовање дистрибуције бакра и пратећих елемената у процесу топлења сулфидних концентрата бакра	Предраг Ђорђевић		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)				
1.	I.Jovanović, P.Stanimirović, Ž.Živković , <i>Environmental and economics criteria in ranking of copper concentrates</i> , Environmental Modeling and Assessment, 18(1)(2013)73-83.			M23
2.	Ž.Živković , I.Mihajlović, I.Djurić, N.Štrbac, <i>Statistical modeling of the industrial sodium aluminate solution decomposition process</i> , Metallurgical and Materials Transactions B: Process Metallurgy and materials Processing Science, 41(5) (2010) 1116-1122.			M21
3.	Ž.Živković , D. Živković, A. Jovanović, I. Mihajlović, <i>Development of technology for reduction process of copper production</i> , Materials Science Forum, 502(2005)361-366.			M23
4.	I. Mihajlovic, N. Strbac, Z. Živkovic , R. Kovacevic and M. Stehemik, <i>A potential method for arsenic removal from copper concentrates</i> , Minerals Engineering 20 (2007) 26-33.			M21
5.	I.Mihajlović, Ž. Živković , S.Prvulović, N.Štrbac, D.Živković, <i>Factors influencing job satisfaction in transitional economics</i> , Journal of General Management, 34(2)(2008) 71-78			M23
6.	Đ.Nikolić, I.Jovanović, I.Mihajlović, Ž.Živković , <i>Multi-criteria ranking of copper concentrates according to their quality – An element of environmental management in the vicinity of copper smelting complex in Bor, Serbia</i> , Journal of Environmental Management,			M21

	91(2)(2009) 509-515.	
7.	Ž.Živković , N.Mitevska, I.Mihajlović, Đ.Nikolić, Copper losses in sulfide concentrate smelting slag are dependent on slag composition, Minerals and Metallurgical Processing, 27(3)(2010) 141-147	M23
8.	I.Đurić, I.Mihajlović, Ž.Živković , R.Filipović, Modeling the compensation effect for diferent bauxite types leaching in NaOH solution, Chemical Engineering Communications, 197(12)(2010)1485-1499	M23
9.	M.Arsić, Đ.Nikolić, Ž.Živković , S.Urošević, I.Mihajlović, The effect of TQM on employee loyalty in transition economy, Serbia, Total Quality Management & Business Excellence, 23(5-6)(2012)719-729.	M23
10.	M.Arsić, Đ.Nikolić, P.Đorđević, I.Mihajlović, Ž.Živković , Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor-Serbia, Atmospheric Environment, 45(32)(2011) 5716-5724	M21
11.	Ж. Живковић , М.Савић, И.Михајловић, Ђ.Николић, Управљање инжењерским ризиком, Технички факултет у Бору, 2013	
12.	Ж. Живковић , П.Ђорђевић, Управљање квалитетом, Четврто издање, Технолошки факултет Зворник, 2013.	
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	293	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	138	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања	Током шк. 1991./1992. год., прослушан специјалистички курс Master of Business Administration, који је у оквиру TEMPUS пројекта одржан на Техничком факултету у Бору.	
Други подаци које сматрате релевантним Почасни уредник часописа Serbian Journal of Management и часописа Journal of Mining and Metallurgy (Часопис је на СЦИ листи) Члан уређивачког одбора часописа Lider-direktor		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Презиме, средње слово, име		Живковић Т, Драгана	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	1995.	Технички факултет у Бору	Металургија
Диплома	1989.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1.	Испитивање фазне равнотеже и термодинамичка анализа система Sn – Sb – Me (Me=In,Bi)	Манасијевић Драган	30.05.2007.
2.	Термодинамичка анализа и испитивање структурних карактеристика безоловних лемних легура у систему Ag-In-Sn-Cu	Милосављевић Александра	31.08.2010.
3.	Упоредна термодинамичка анализа и карактеризација легура у Au-Ga-In-Sb систему	Гомицеловић Лидија	11.05.2012.
4.	Испитивање фазних равнотежа и карактеризација легура у систему Bi-Cu-Ni	Марковић Бранислав	07.12.2012.
5.	Компаративна термодинамичка анализа и карактеризација легура у систему Ga-Zn-Me (Me=Al, Sn)	Балановић Љубиша	06.06.2013.
*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)			
1.	M. Niculović, D. Živković , D. Manasijević, N. Štrbac, Monitoring the effect of Internet use on students behavior Case study: Technical Faculty Bor, University of Belgrade, <i>Educational Technology Research & Development (ETRD)</i> , 60 (3) (2012) 547-559.		M21
2.	D. Živković , Minić, D., Manasijević, D., Šestak, J., Živković, Ž., Thermal analysis and prediction of phase equilibria in ternary Pb-Zn-Ag system, <i>Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy</i> , 47 (1) (2011) 23-30.		M21
3.	D. Živković , Novaković R., Katayama I., Manasijević D., Molar volume calculation of Ga-Bi-X (X = Sn, In) liquid alloys using the general solution model, <i>International Journal of Materials Research</i> , 101 (11) (2010) 1432-1435 (2010)		M21
4.	D. Živković , A new approach to estimate the viscosity of the ternary liquid alloys using the Budai-Benko-Kaptay equation, <i>Metallurgical and Materials Transactions B: Process Metallurgy and Materials Processing Science</i> , 39 (3) (2008) 395-398.		M21
5.	D. Živković , Lj. Balanović, D. Manasijević, A. Mitovski, Ž. Živković, N. Kostić, Calorimetric study of Al-Ga system using Oelsen method, <i>Thermochimica Acta</i> , 544 (2012) 6-9.		M22
6.	D. Živković , D. Minić, D. Manasijević, N. Talijan, I. Katayama, A. Kostov, Thermodynamic analysis and characterization of Bi-Cu-Sn alloys as advanced lead-free solder materials for high temperature application, <i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i> , 22 (8) (2011) 1130-1135.		M22
7.	N. Štrbac, I. Mihajlović, D. Živković and Ž. Živković, <i>Job values among entrepreneurs and potential entrepreneurs in transition: the impact of gender and social background, in</i>		M14

	„Female Entrepreneurship and Local Economic Growth: A Case of Countries in Transition“, Edited by: Imani Silver Kyaruzi and Mirjana Radovic-Markovic, Outskirts Press, Inc. Denver, Colorado, US, (2009), Section I: Entrepreneurship, Gender and the Economy, Chapter 4. pp.67-96. (ISBN: 978-1-4327-4755-8)		
8.	M. Arsić, N Milijić, D Živković , Ž Živković, Dj.Nikolić, The Analysis of Scientific-Research Work of Group of Technical Faculties of Belgrade University in the Post-Accreditation Period, <i>Serbian Journal of Management</i> , 7 (1) (2012) 9-24.	M24	
9.	D. Živković , Ž. Živković, D. Manasijević, M. Kostadinović, Investigation of the knowledge combination interrelations between SMEs and consumer/supplier network, <i>Serbian Journal of Management</i> , 5 (2) (2010) 261-269.	M24	
10.	D.Živković , Ž.Živković, <i>Investigation of the influence of technology life cycle on company life cycle Case study: Metallurgical production of copper in RTB Bor (Serbia)</i> , <i>Serbian Journal of Management</i> , 2 (1) (2007) 53-61.	M24	
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		271	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		167	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 7
Усавршавања		Током шк. 1991./1992. год., прослушала је курс Master of Business Administration, који је у оквиру TEMPUS пројекта одржан на Техничком факултету у Бору. Стручни испит из области технологије је положила 17.06.2004., а од 23.03.2006. има лиценцу за одговорног пројектанта металуршких процеса (број лиценце 385 D071 06), издату од стране Инжењерске коморе Србије.	
Други подаци које сматрате релевантним Дописни члан Академије инжењерских наука Србије; Уредник је Journal of Mining and Metallurgy, Section B:Metallurgy, члан Editorial Board-a Serbian Journal of Management, Journal of Entrepreneurship and Innovation, Journal of Powder Metallurgy & Mining, Analele Universitatii “Eftimie Murgu”, Fascicola II: Studii Economice, члан уређивачког одбора часописа Металургија, члан TMS, ASM, SIMS, DFHS, DIMS, AIS3, члан DC MPNS COST EU.			

Презиме, средње слово, име		Штрбац Д, Нада	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област

Избор у звање	2011.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	1996.	Технички факултет у Бору	Металургија
Диплома	1988.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1.	Термодинамичка и кинетичка анализа процеса пржења концентрата бакра са повећаним садржајем арсена	Михајловић Иван	09.11.2006.
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
1.	Živković D, Sokić M, Živković Ž, Manasijević D, Balanović L, Štrbac N, et al., Thermal study and mechanism of Ag ₂ S oxidation in air, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 111 (2) (2013), 1173-1176.		M 22
2.	Živković D, Čosović V, Živković Ž, Štrbac N, Sokić M, Talijan N, et al., Kinetic investigation of silver sulfide phase transformations, Materials Science in Semiconductor Processing, 16 (1) (2013), 217-220.		M 22
3.	Mihajlovic I, Štrbac N, Dordević P, Mitovski A, Nikolić D, Živković Ž., Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design, Environ Prot Eng., 38 (4) (2012), 171-184.		M 23
4.	Sokić M, Marković B, Matković V, Živković D, Štrbac N, Stojanović J. Kinetics and mechanism of sphalerite leaching by sodium nitrate in sulphuric acid solution, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 48 (2) (2012), 185-195.		M 21
5.	Niculović M, Živković D, Manasijević D, Štrbac N., Monitoring the effect of internet use on students behavior case study: Technical Faculty Bor, University of Belgrade, Educational Technology Research and Development, 60 (3) (2012), 547-559		M 21
6.	Mihajlovic I, Štrbac N, Nikolic D, Živkovic Z. Potential metallurgical treatment of copper concentrates with high arsenic contents, Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy, 111 (6) (2011), 409-416.		M 23
7.	Štrbac N, Mihajlović I, Andrić V, Živković Ž, Rosić A. Kinetic investigations of two processes for zinc recovery from zinc plant residue, Can Metall Q., 50 (1) (2011), 28-36.		M 23
8.	Štrbac N, Mihajlović I, Minić D, Živković Ž. Characterization of the natural mineral form from the PbS-Sb ₂ S ₃ system, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 46 (1) (2010), 75-86.		M 21
9.	Živković Z, Mihajlović I, Djurić I, Štrbac N., Statistical modeling of the industrial sodium aluminate solutions decomposition process, Metall Mat Trans B Process Metall Mat Process Sci., 41 (5) (2010), 1116-1122.		M 21
10.	Mihajlović I, Štrbac N, Balanović L, Živković Z, Jovanović A., Numerical modelling of the vacuum degassing process of molten steel with advanced characteristics, Optoelectronics and Advanced Materials, Rapid Communications, 4(3) (2010), 385-389.		M 23
11.	Mitovski A.M, Živković D.T, Balanović L.T, Štrbac N.D, Živković Z.D.. Life cycle assessment (LCA) of lead-free solders from the environmental protection aspect, Hemijska Industrija, 63 (32) (2009), 163-169.		M 23
12.	Štrbac N, Mihajlović I, Minić D, Živković D, Živković Ž., Kinetics and mechanism of arsenic sulfides oxidation, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 45(1) (2009), 59-67.		M 22
13.	Mihajlović I, Živković Z, Prvulović S, Štrbac N, Živković D., Factors influencing job satisfaction in transitional economies, Journal of General Management, 34 (2) (2008), 71-87.		M 23
14.	Minić D, Manasijević D, Živković D, Štrbac N, Stanković Z., Prediction of phase equilibria in the In-Sb-Pb system, Journal of the Serbian Chemical Society, 73 (3) (2008), 377-384.		M 23
15.	Štrbac N, Živković D, Mihajlović I, Boyanov B, Živković Ž., Mechanism and kinetics of the oxidation of synthetic α-NiS. Journal of the Serbian Chemical Society, 73 (2) (2008), 211-219.		M 23
16.	Živković D, Katayama I, Manasijević D, Yamashita H, Štrbac N., Thermodynamics and phase diagram calculation of some sections in the Ag-Bi-Sn system, Journal of the Serbian Chemical Society, 72 (8-9) (2007), 901-909.		M 23
17.	Mihajlovic I, Štrbac N, Živkovic Z, Kovacevic R, Stehernik M., A potential method for arsenic removal from copper concentrates, Minerals Eng., 20 (1) (2007), 26-33.		M 22
18.	Minić D, Štrbac N, Mihajlović I, Živković Ž., Thermal analysis and kinetics of the copper-lead matte roasting process, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 82 (2) (2005), 383-388.		M 22
19.	Živković Ž, Štrbac N, Živković D, Velinovski V, Mihajlović I, Kinetic study and mechanism of chalcocite and covellite oxidation process, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 79 (3) (2005), 715-720.		M 22

20.	Živković D, Štrbac N, Trujić V, Živković Ž, Vuksan M, Živković Z, et al., Physico-chemical investigation of slag occurrences Rgotski kamen Timok region, Eastern Serbia, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 76 (1) (2004), 227-235.	M 22
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	85	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	39	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	Стручни испит из области технологије је положила 17.06.2004 године, а 21.06.2004 године добија уверење о положеном стручном испиту, које је издато под бројем 726 / Т Од стране Министарства за капиталне инвестиције Републике Србије. Лиценцу одговорног пројектанта металуршких процеса (број лиценце 385 D070 06) издату од стране Инжењерске коморе Србије добија 23.03.2006 године.	
Други подаци које сматрате релевантним		
Члан је издавачког савета часописа: "Рециклажа и одрживи развој" и члан редакционог одбора часописа: " Менаџмент, иновације и развој". Члан главног одбора СИМС-а, члан СХД, СКД, ИКС и ИСС.		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Презиме, средње слово, име		Вуковић В, Милован		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Инжењерски менаџмент Друштвене науке		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011 2009	Универзитет у Београду, ТФ у Бору Универзитет у Београду, ТФ у Бору	Друштвене науке Инжењерски менаџмент	
Докторат	2003 2000	University of Idaho, Moscow, USA University of Idaho, Moscow, USA	Политичке науке Металур. инжењерство	
Диплома	1986	ВТА КоВ ЈНА, Загреб	Технолошка хемија	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Вишекритеријумска анализа квалитета воде Дунава у Србији	Ивана Младеновић Ранисављевић		2012.
2.	Вишекритеријумска анализа квалитета ваздуха у урбаним срединама у зависности од временских фактора	Драгана Видаковић	2012.	
3.	Примена ГИС-а у контролној стратегији мониторинга укупне емисије загађујућих супстанци у друмском саобраћају	Ивана Илић	2011.	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	V.B. Cvetkovski, V.T. Conić, M. Vuković , M.V. Cvetkovska, Mesophilic leaching of copper sulphide, <i>Journal of Serbian Chemical Society</i> , 72(2) (2009) 213-221.			M-23
2.	M. Vuković , V. Cvetkovski, V. Conić – Mechanisms of Microbiologically induced Corrosion of Metals in the Environment containing Sulphate-reducing Bacteria, <i>Corrosion Reviews</i> , 27(1-2) (2009) 213-221			M-23
3.	V.T. Conić, V.B. Cvetkovski, E.D. Požega, M.V. Vuković , M.V. Cvetkovska – Razvoj mezofilnih bakterija iz podzemne eksploatacije Rudnika bakra Bor, <i>Hemijska industrija</i> , 63 (1) (2009) 47-50.			M-23
4.	V. Conić, V. Cvetkovski, M. Vuković , M. Cvetkovska – Oпитно laboratorijsko postrojenje za biohidrometaluršku proizvodnju bakra, <i>Hemijska industrija</i> , 63 (1) (2009) 51-56.			M-23
5.	M. Vuković – Management of International Fresh Water Resources, Tehnički fakultet Univerziteta u Beogradu, Bor, 2009.			M-41
6.	B. Цветковски, B. Цонић, M. Вуковић , Г. Стојановски, M. Цветковска – Конструкција изотерми у солвентној екстракцији бакра, <i>Хемијска индустрија</i> , 63 (4) (2009) 309-312			M-23
7.	Lj. Takić, I.I. Mladenović-Ranisavljević, M. Vuković , I. Mladenović – Evaluation of the ecochemical status of the Danube in Serbia in terms of water quality parameters, <i>The Scientific World Journal: Environment</i> (2012): 1-6			M-21
8.	M. Vuković , B. Pesić, N. Štrbac, I. Mihajlović, M. Sokić – Linear polarization study of the corrosion of iron in the presence of <i>Thiobacillus ferrooxidans</i> bacteria, <i>Int. J. of Electrochem. Sci.</i> , 7(2012): 2487-2503			M-22
9.	I.I. Mladenović-Ranisavljević, Lj. Takić, M. Vuković , Đ. Nikolić, N. Živković, P. Milosavljević – Multi-Criteria Ranking of the Danube Water Quality on its Course Through Serbia, <i>Serbian Journal of Management</i> , 7(2)(2012): 299-307.			M-24
10.	M. Вуковић , Н. Штрбац – <i>Заштита животне средине и одрживи развој</i> . Бор: Технички факултет у Бору, 2011.			M-42
Збирни подаци научне активност наставника				

Укупан број цитата, без аутоцитата	70	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	13	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни
Усавршавања	25. 9. 1998 – 25. 12.2003. године САД; државни универзитет у Ајдаху у Москви.	
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		

Презиме, средње слово, име		Михајловић Н, Иван	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	2006.	Технички факултет у Бору	Металургија
Диплома	2001.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1.	Анализа примене квантитативних и квалитативних метода за селекцију и оптимизацију портфолиа пројеката	Ивана Берић	2013
2.	Развој методологије мерења компетентности модела управљања портфолиом пројеката	Биљана Модић	2011
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
1.	I. Mihajlovic , N. Štrbac, P. Đorđević, A. Mitovski, Đ. Nikolić, Ž. Živković, <i>Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design</i> , Environment protection engineering, 38(4)2012. Pp. 171 – 184. DOI:10.5277/EPE20415, [SCI - IF(2011)=0.520 - 40/45]		M23
2.	I. Đurić, I. Mihajlović , Ž. Živković, D. Kešelj, <i>Artificial neural network prediction of aluminum extraction from bauxite in the Bayer process</i> , J. Serb. Chem. Soc. 76(9) 1259-1271 (2012). [SCI - IF(2011)=0.879 - 103/154]		M23
3.	M. Arsić, Dj. Nikolić, Ž. Živković, S. Urošević & I. Mihajlović , <i>The effect of TQM on employee loyalty in transition economy</i> , Serbia, Total Quality Management & Business Excellence(2012): , DOI:10.1080/14783363.2012.669930, [SCI - IF(2011)=0.589 - 128/168]		M23
4.	M. Arsic, Dj. Nikolic, I. Mihajlovic , Ž. Živkovic, P. Djordjevic, <i>Monitoring of Ozone Concentrations in the Belgrade Urban Area</i> , Journal of Environmental protection and ecology, Vol. 13 (4)(2012). ISSN 1311-5065, p. 2057. [SCI - IF(2011)=0.102 - 203/205]		M23
5.	N. Štrbac, I. Mihajlović , V. Andrić, Ž. Živković, A. Rosić, <i>Kinetic Investigations of Two Processes for Zinc Recovery from a Zinc Plant Residues</i> , Canadian Metallurgical Quarterly, 50(1)2011.pp. 28-36. ISSN: 0008-4433, [SCI - IF(2010)=0.400 - 44/73]		M23
6.	I. Mihajlović , N. Štrbac, Lj. Balanović, Ž. Živković, A. Jovanović, <i>Numerical modelling of the vacuum degassing process of molten steel with advanced characteristics</i> , Optoelectronics and Advanced Materials – rapid communications, 4 (3), (2010), 385 – 389. ISSN Print: 1842-6573. [JCR - IF(2009)=0,454 - 167/211]		M23
7.	Dj. Nikolic, I. Jovanovic, I. Mihajlovic , Z. Zivkovic, <i>Multi criteria ranking of copper concentrate by its quality- an element of environmental management in the vicinity of copper-smelting complex in Bor</i> , Serbia; Journal of Environmental Management, 91(2009)509-515. ISSN 0301-4797 . [SCI - IF (2009)=2,367 - 53/181]		M21
8.	I. Mihajlovic , N. Štrbac, Z. Zivkovic, R. Kovacevic and M. Stehemik, <i>A potential method for arsenic removal from copper concentrates</i> , Minerals Engineering 20 (2007) 26-33. ISSN: 0892-6875 [SCI -IF (2006)=0,942 - 3/15]		M21
9.	Ž.Živković, D. Živković, A. Jovanović, I. Mihajlović , <i>Development of technology for</i>		M23

	<i>reduction process of copper production</i> , Materials Science Forum, 502(2005)361-366. ISSN: 0255-5476.[JCR - IF= 0.399 - 137/178]		
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата	63		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	40		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања	<p>Током 2005-2006. похађао Сертификациони програм IPMA (International Project Management Association) за стицање звања Сертификовани пројект менаџмент сарадник (IPMA ниво Д). Сертификациони програм је организован на Факултету Организационих Наука и Вишој школи за Project Management у Београду, под руководством проф. Др Петра Јовановића, председника YUPMA-Србија. Након завршеног сертификационог програма кандидат је положио испит за ниво Д по програму међународне сертификације YUPMA CERT 01. Наведени испит је организован према IPMA Competence Baseline (ICP Version 2.0) и признат је од стране International Project management Association (IPMA).</p> <p>Током маја 2008. похађао HP GET-IT (Graduate Entrepreneurship Training through Information Technologies) pokrenut od strane Hewlett Packard-a (HP). Након завршетка Guidance Course-a for the HP Microenterprise Development Program, који је организован у Цириху (Швајцарска) добио је сертификат, чиме је уврштен у званичну листу GET-IT тренера и може вршити обуку како нових тренера, тако и полазника курса.</p>		
Други подаци које сматрате релевантним			
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4			

Презиме, средње слово, име		Манасијевић М, Драган	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	2007.	Технички факултет у Бору	Техничке науке-Металургија
Диплома	2000.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак дисертација у којима је наставак ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1.			
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
1.	D. Manasijević, D. Živković, Ž. Živković , Prediction of the thermodynamic properties of the Ga-Sb-Pb ternary system, CALPHAD, 27 (2003) 361-366. [ISSN: 0364-5916, IF=1,045]		M21
2.	I. Katayama, K. Shimazawa, D. Živković, D. Manasijević, Ž. Živković , T.Iida, Activity measurement of Ga in liquid Ga-Tl alloys by emf method with zirconia as solid electrolyte, Zeitschrift für Metallkunde, 94 (2003) 1296-1299. [ISSN: 0044-3093, IF=0,637]		M21
3.	D. Živković, D. Manasijević, Ž. Živković , Thermodynamic study of Ga-Sn and Ga-Zn systems using quantitative DTA, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 74 (2003) 85-96. [ISSN: 1388-6150, IF=1,094]		M23
4.	D. Manasijević, D. Živković, M. Cocić, D. Janjić, Ž. Živković , Phase equilibria in the quasibinary GaSb-Pb system, Thermochemica Acta, 419 (2004) 295-297. [ISSN: 0040-6031, IF=1,161]		M23
5.	D. Manasijević, J. Vrešćal, D. Minić, A. Kroupa, D. Živković, Ž. Živković , Phase equilibria and thermodynamics of the Bi-Sb-Sn ternary system, Journal of Alloys and Compounds, 438 (1-2) (2007) 150-157. [ISSN: 0925-8388, IF=1,455]		M21
6.	D. Manasijević, J. Vrešćal, D. Minić, A. Kroupa, D. Živković, Ž. Živković , Experimental investigation and thermodynamic description of the In-Sb-Sn ternary system, Journal of Alloys and Compounds, 450 (1-2) (2008) 193-199. [ISSN: 0925-8388, IF=1,510]		M21
7.	D. Manasijević, D. Minić, D. Živković, D. Rajnović , Experimental study and thermodynamic calculation of Bi-Cu-Sb system phase equilibria, Intermetallics, 16 (1) (2008) 107-112. [ISSN: 0966-9795, IF=2,034]		M21
8.	D. Manasijević, D. Minić, D. Živković, J. Vrešćal, A. Aljilji, N. Talijan, J. Stajić-Trošić, S. Marjanović, R. Todorović , Experimental investigation and thermodynamic calculation of the Cu-In-Sb phase diagram, CALPHAD, 33 (1) (2009) 221-226. [ISSN: 0364-5916, IF=1,904]		M21
9.	D. Manasijević, D. Minić, D. Živković, I. Katayama, J. Vrestal, D. Petković , Experimental study and thermodynamic calculation of the Bi-Ga-Sn phase equilibria, Journal of Physics and Chemistry of Solids, 70 (9) (2009) 1267-1273. [ISSN: 0022-3697, IF=1,189]		M23
10.	D. Manasijević, A. Mitovski, D. Minić, D. Živković, S. Marjanović, R. Todorović, Lj. Balanović , Prediction of phase equilibria and thermal analysis in the Bi-Cu-Pb ternary system, Thermochemica Acta, 503-504 (1-2) (2010) 115-120. [ISSN: 0040-6031, IF=1,908]		M22
11.	D. Manasijević, D. Minić, D. Živković, N. Talijan, Ž. Živković , Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Ga-Sb-Sn phase equilibria, International Journal of Materials Research, 101 (7) (2010) 827-833. [ISSN: 1862-5282, IF=0,860]		M21
12.	D. Živković, D. Minić, D. Manasijević, J. Šestak, Ž. Živković , Thermal analysis and prediction of phase equilibria in ternary Pb-Zn-Ag system, Journal of Mining and Metallurgy Section B-Metallurgy, 47 (1) (2011) 23-30. [ISSN: 1450-5339, IF=1,317]		M21
13.	M. Niculović, D. Živković, D. Manasijević, N. Šrbac , Monitoring the effect of Internet use		M21

	on students behavior case study: Technical Faculty Bor, University of Belgrade, ETR&D-EDUCATIONAL TECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT, 60 (3) (2012) 547-559. [ISSN: 1042-1629, IF=1,085]	
14.	D. Minić, D. Manasijević , J. Đokić, N. Talijan, D. Živković, M. Premović, Phase transformations in the ternary Ag-Ga-Sb system, Materials Chemistry and Physics, 134 (2012) 287-293. [ISSN: 0254-0584, IF=2,234]	M21
15.	D. Manasijević , D. Živković, N. Talijan, V. Čosović, L. Gomidželović, R. Todorović, D. Minić, Thermal analysis and thermodynamic prediction of phase equilibria in the ternary Au-Ga-Sb system, Journal of Physics and Chemistry of Solids, 74 (2013) 280-285. [ISSN: 0022-3697, IF=1,632]	M22
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без ауоцитата		76
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		74
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 Међународни 4
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним Добитник је медаље за прегалаштво и успех у науци Српског хемијског друштва за 2009. годину. Дугогодишњи је члан Српског хемијског друштва и Комитета за термодинамику и фазне дијаграме Србије. Од 2012. године је и члан уређивачког одбора међународног часописа Journal of Mining and Metallurgy Section: B Metallurgy, чији је издавач Технички факултет у Бору.		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Презиме, средње слово, име		Урошевић М, Снежана		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2008.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент	
Докторат	2007.	Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	Менаџмент	
Диплома	1995.	Технолошко-металуршки факултет, Београд	Текстилно инжењерство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	**одбрањена
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	S.Urošević, A.Fedajev, R.Nikolić, <i>Significance and perspectives of textile industry in Republic of Serbia in transitional environment</i> , Industria textila, Vol.62, No 3, (2011) 134-140.			M23
2.	S.Urošević, M.Stamatović, <i>Role of small and medium-sized enterprises in enhancement of the Serbian textile industry in times of crisis</i> , Fibres & Textiles in Eastern Europe, Vol. 19, No 4, (2011) 14–19.			M23
3.	D.Đorđević, S.Urošević, M.Miljković, M.Stamenković, <i>Absorption behaviour of direct dye on cotton without any additions</i> , Tekstil, Vol. 60. No. 11, (2011) 573-579.			M23
4.	D. Đorđević, D.Čočkalo, S.Urošević, V.Đekić, <i>Clusters and competitive ability of small and medium enterprises in the textile and clothing industry: Serbian economy review</i> , Fibres & Textiles in Eastern Europe, Vol.19, No.5 (2011) 12-16.			M23
5.	M.Arsić, Đ.Nikolić, Ž.Živković, S.Urošević, I.Mihajlović, <i>The effect of TQM on employee loyalty in transition economy, Serbia</i> , Total Quality Management and Business Excellence, Vol. 23, No 5-6, (2012) 719-729. DOI:10.1080/14783363.2012.669930			M23
6.	M.Andevski, S.Urošević, M.Stamatović, <i>Discourse of sustainable development-a base of environmental education in Serbia</i> , Environmental Engineering and Management Journal-EEMJ, Vol. 11, No 9, (2012) 1821-1836.			M23
7.	S.Urošević, D.Đorđević, D.Čočkalo, <i>Analysis of finishing works aspects as development assumption of textile and clothing industry in Republic of Serbia</i> , Tekstil ve konfeksyon, Vol.22, No 3 (2012) 190-196.			M23
8.	S. Đorđević, Lj.Nikolić, S.Urošević, D.Đorđević, <i>Importance of polymer size rheology for efficient sizing of cotton warp yarns</i> , Tekstil ve konfeksyon, Vol. 22, No 2, (2012) 77-82.			M23
9.	R.Биоџанин, S.Стефанов, S.Urošević, S.Мекјић, <i>Modeling of pollutants in the air terms of fire on dumps</i> , Journal Ecological Chemistry and Engineering S, ISSN 1898-6196, Vol. 19, Issue 4, (2012) 609-616. DOI: 10.2478/v10216-011-0043-6			M23
10.	В.Стефановић., Б.Војновић, С.Урошевић, <i>Менаџмент људских ресурса, Стратегије и контраверзе</i> , Монографија, ISBN 978-86-6269-013-5, Институт за економику пољопривреде, 2012.			M42
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		5		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		12		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним : Члан редакционог савета и редакционог одбора часописа Текстилна индустрија, ISSN 0040-2389. Члан научног одбора часописа Annals of the University of Oradea, Fascicle of textiles, leatherwork, ISSN 1843 – 813X, Romania.				
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4				

Презиме, средње слово, име		Ђорђевић Б, Предраг	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	2013	Технички факултет у Бору	Инжењерски менаџмент
Диплома	2008	Технички факултет у Бору	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.			
2.			
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
1.	Arsić, M., Nikolić, D., Djordjević, P. , Mihajlović, I., Živković, Ž., (2011), <i>Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor - Serbia</i> , Atmospheric Environment, 45 (32) 5716-5724. ISSN: 1352-2310.		M21
2.	Djordjevic, P. , Nikolic, D., Jovanovic, I., Mihajlovic, I., Savic, M., Zivkovic, Z. (2013). <i>Episodes of extremely high concentrations of SO2 and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia</i> . Environmental Research, 126(0): 204-207. ISSN = 0013-9351. IF = 3.854 http://dx.doi.org/10.1016/j.envres.2013.05.002		M21
3.	Djordjevic, P. , Mitevska, N., Mihajlovic, I., Nikolić, D., Manasijevic, D., Zivkovic, Z. (2012). <i>The effect of copper content in the matte on the distribution coefficients between the slag and the matte for certain elements in the sulphide copper concentrate smelting process</i> . Journal of Mining and Metallurgy Section B-Metallurgy, Technical Faculty Bor, 48(1): 143-151.		M21
4.	Djordjevic, P. , Mitevska, N., Mihajlovic, I., Nikolic, D., Zivkovic, Z. (2013). <i>Effect of the slag basicity on the coefficient of distribution between copper matte and the slag for certain metals</i> . Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review, 35(3): 202-207. ISSN: 0882-7508; IF = 0.647. http://dx.doi.org/10.1080/08827508.2012.738731		M22
5.	Mihajlović, I., Štrbac, N., Ђорђевић, P. , Mitovski, A., Nikolić, Đ., Živković, Ž. (2012). <i>Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design</i> . Environment Protection Engineering, 38(4): 171-184. IF:0.520. ISSN: 0324-8828.		M23
6.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž., Ђорђевић, P. (2012). <i>Monitoring of Ozone Concentrations in the Belgrade Urban Area</i> . Journal of Environmental protection and ecology, 13(4): 2057. ISSN 1311-5065.		M23
7.	Ж. Живковић, П.Ђорђевић , Управљање квалитетом, Четврто издање, Технолошки факултет Зворник, 2013.		
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		2	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4			

Презиме, средње слово, име		Милошевић М, Исидора	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	2013.	Технички факултет у Бору	Инжењерски менаџмент
Диплома	2006.	Технички факултет у Бору	Инжењерски менаџмент
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)			
	Ž.Živković, I.Mihajlović, I.Djurić , N.Štrbac, Statistical modeling of the industrial sodium aluminate solution decomposition process, Metallurgical and Materials Transactions B: Process Metallurgy and materials Processing Science , 41(5) (2010) 1116-1122.		M21
2.	I.Đurić , I.Mihajlović, Ž.Živković, R.Filipović, Modeling the compensation effect for diferent bauxite types leaching in NaOH solution, Chemical Engineering Communications, 197(12)(2010)1485-1499		M23
3.	I.Djurić , I. Mihajlković, D.Bogdanoivić, Ž.Živković, Modelling the process of kaolinite leaching from a copper mine flotation waste, Clay Minerals, 45(2010)107		M23
4.	Djuric Isidora , Mihajlovic Ivan N, Zivkovic Zivan D, Kinetic Modelling of Different Bauxite Types in the Bayer Leaching Process, CANADIAN METALLURGICAL QUARTERLY, (2010), vol. 49 br. 3, str. 209-217		M23
5.	Djuric Isidora , Djordjevic P, Mihajlovic Ivan N, Nikolic Djordje, Zivkovic Zivan D, Prediction of Al(2)O(3) Leaching Recovery in the Bayer Process Using Statistical Multilinear Regresion Analysis, JOURNAL OF MINING AND METALLURGY SECTION B-METALLURGY, (2010), vol. 46 br. 2, str. 161-169		M23
6.	Djuric Isidora , Mihajlovic Ivan N Zivkovic Zivan D Keselj Dragana, Artificial neural network prediction of aluminum extraction from bauxite in the Bayer process (Article), , JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, (2012), vol. 77 br. 9, str. 1259-1271		M23
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		6	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни /

Презиме, средње слово, име		Николић М, Ђорђе		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент	
Докторат	2010.	Технички факултет у Бору	Инжењерски менаџмент	
Диплома	2006.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника и логистика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Nikolić, D. , Jovanović, I., Mihajlović, I., Živković, Z., 2009. Multi-criteria ranking of copper concentrates according to their quality - An element of environmental management in the vicinity of copper - Smelting complex in Bor, Serbia, Journal of Environmental Management 91 (2) , pp. 509-515.			M21
2.	Nikolić, D. , Milošević, N., Mihajlović, I., Živković, Z., Tasić, V., Kovačević, R., Petrović, N., 2010. Multi-criteria analysis of air pollution with SO2 and PM 10 in urban area around the copper smelter in Bor, Serbia. Water, Air, and Soil Pollution 206 (1-4) , pp. 369-383.			M21
3.	Arsić, M., Nikolić, D. , Djordjević, P., Mihajlović, I., Živković, Ž., 2011. Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor – Serbia, Atmospheric Environment 45 (32) , pp. 5716-5724.			M21
4.	Bogdanovic, D., Nikolic, D. , Ivana, I., 2012. Mining method selection by integrated AHP and PROMETHEE method. Anais da Academia Brasileira de Ciencias 84 (1) , pp. 219-233 .			M21
5.	Djordjević, P., Mitevska, N., Mihajlović, I., Nikolić, D.J. , Manasijević, D., Živković, Z., 2012. The effect of copper content in the matte on the distribution coefficients between the slag and the matte for certain elements in the sulphide copper concentrate smelting process. Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy 48 (1) , pp. 143-151.			M21
6.	Arsić, M., Nikolić, D. , Živković, Z., Urošević, S., Mihajlović, I., 2012. The effect of TQM on employee loyalty in transition economy, Serbia. Total Quality Management and Business Excellence 23 (5-6) , pp. 719-729 .			M23
7.	Mihajlovic, I., Štrbac, N., Dordević, P., Mitovski, A., Nikolić, D. , Živković, Ž., 2012. Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design. Environment Protection Engineering 38 (4) , pp. 171-184 .			M23
8.	Nikolić, D. , Milošević, N., Živković, Z., Mihajlović, I., Kovačević, R., Petrović, N., 2011. Multi-criteria analysis of soil pollution by heavy metals in the vicinity of the Copper Smelting Plant in Bor (Serbia). Journal of the Serbian Chemical Society 76 (4) , pp. 625-641.			M23
9.	Živković Živan, Mihajlović Ivan, Nikolić Đorđe , 2009. Artificial neural network method applied on the nonlinear multivariate problems. Serbian Journal of Management (4/ 2) pp. 143-155.			M24
10.	Savić, M., Dordević, P., Nikolić, D. , Mihajlović, I., Živković, Ž., 2012. Combination of knowledge in the system suppliers - MSP - Customers in the transitional economy environment in Serbia. Journal of Applied Engineering Science 10 (4) , pp. 227-233.			M51
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		18		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		15		

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	Током 2008. похађао HP GET-IT (Graduate Entrepreneurship Training through Information Technologies) покренут од странеHewlett Packard-a (HP). Након завршетка Guidance Course-a for the HP Microenterprise Development Program, који је организован на Техничком факултету у Бору, и добио званични сертификат за GET-IT тренера.	
Други подаци које сматрате релевантним:		
Технички уредник у часопису Serbian Journal of Management: http://www.sjm06.com/ .		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Презиме, средње слово, име		Костов И, Ана		
Звање		Научни саветник		
Ужа научна област		Материјали и хемијске технологије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2009	Институт за рударство и металургију Бор	Наука о материјалима	
Докторат	1999	БУ, Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	
Диплома	1993	БУ, Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	
Списак дисертација у којима је наставник коментор или је био коментор у претходних 10 година				
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	<i>A.Kostov, Scale-up of Pyrometallurgical Copper Production, in Monograph: „Scale-up in Metallurgy“; Publisher: Verlag ProcessEng Engineering GmbH, Vienna, Austria, Editor: Maximilian Lackner, Third Chapter, 2010, pp. 121-138, ISBN: 978-3-902655-10-3.</i>			M12
2.	<i>A.Kostov, B.Friedrich, D.Živković, Predicting thermodynamic properties in Ti-Al binary system by FactSage, Computational Materials Science, Vol.37, 3 (2006) 355-360.</i>			M21
3.	<i>A.Kostov, B.Friedrich, Predicting thermodynamic stability of crucible oxides in molten titanium and titanium alloys, Computational Materials Science, Vol.38, 2 (2006) 374-385.</i>			M21
4.	<i>A.Kostov, D.Živković, Thermodynamic analysis of alloys Ti-Al, Ti-V, Al-V and Ti-Al-V, Journal of Alloys and Compounds, J. Alloys Compd. 460 (2008) 164-171.</i>			M21
5.	<i>M.Dimitrijević, A.Kostov, V.Tasić, N.Milošević, Influence of pyrometallurgical copper production on the environment, Journal of Hazardous Materials, 164 (2009) 892-899.</i>			M21
6.	<i>A.Milosavljević, D.Živković, D.Manasijević, Y.Du, N.Talijan, M.Bu, A.Kostov, Phase diagram investigation of the Sn-InxAgzCuz (x:y:z=7:2:1) section in the Ag-In-Sn-Cu system, International Journal of Materials Research, (2012), DOI: 10.3139/146.110887, http://www.ijmr.de/MK110887.</i>			M21
7.	<i>D.Minić, M.Premović, V.Čosović, D.Manasijević, D.Živković, A.Kostov, N.Talijan, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Al–Cu–Sb phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 555 (2013) 347–356, DOI: 10.1016/j.jallcom.2012.12.059</i>			M21
8.	<i>D.Živković, D.Manasijević, Lj.Balanović, D.Minić, V.Čosović, A.Kostov, Ž.Živković, Phase Relations in Bi - Rich Part of the Bi-Ga-Ni System, Journal of Mining and Metallurgy Section B, 2012 48 (3):375-381.</i>			M21
9.	<i>V.Asanović, B.Perović, Z.Marković, I.Vušanović, A.Kostov, The influence of heat treatment on shape memory effect, Materials Science Forum, Vol. 352, (2000), pp. 165-171.</i>			M22
10.	<i>D.Živković, D.Minić, D.Manasijević, A.Kostov, N.Talijan, Lj.Balanović, A.Mitovski, Z.Živković, Thermodynamic analysis and characterization of alloys in Bi-Cu-Sb system, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 46 (1) B (2010) 105-111.</i>			M22
11.	<i>D.Živković, Y.Du, N.Talijan, A.Kostov, Lj.Balanović, Calculation of thermodynamic properties in liquid phase for ternary Al–Ni–Zn alloys, Transactions of Nonferrous Metals Society of China, 22 (2012) 3059–3065, ISSN: 1003-6326.</i>			M22
12.	<i>A.Kostov, D.Živković, Ž.Živković, Comparative thermodynamic analysis of Ga-GeSb0.855 section in the ternary system Ga-Ge-Sb, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Vol. 60 (2000) 473-487.</i>			M23
13.	<i>A.Kostov, D.Živković, Ž.Živković, Thermodynamic analysis and characterization of Ga-GeSb0.855 section in Ga-Ge-Sb ternary system, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Vol. 65 (2001) 955-964.</i>			M23

14.	A.Kostov, D.Živković, Ž.Živković, Thermodynamics and characterization of alloys in Ga-Ge-Sb, Archives of Metallurgy and Materials, Vol.49, 3 (2004) 493-503.	M23
15.	A.Kostov, D.Živković, Thermodynamic calculations in ternary titanium-aluminium-manganese system, Journal of the Serbian Chemical Society, J. Serb. Chem. Soc., 73 (4) 499-506 (2008).	M23
16.	D.Živković, D.Minić, D.Manasijević, N.Talijan, I.Katayama, A.Kostov, Thermodynamic analysis and characterization of Bi-Cu-Sn alloys as advanced lead-free solder materials for high temperature application, Journal of Materials Science: Materials in Electronics, 22 (8) (2011) 1130-1135.	M23
17.	L.Gomidželović, D.Živković, A.Kostov, A.Mitovski, Lj.Balanović, Comparative thermodynamic study of Ga-In-Sb system, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Vol. 103, 3 (2011) 1105-1109.	M23
18.	L. Gomidželović, I. Mihajlović, A. Kostov, D. Živković, Cu-Al-Zn system: Calculation of thermodynamic properties in liquid phase, Hemijska Industrija, (2012), Vol. 67, 1 (2013) 157-164.	M23
19.	D.Živković, E.Begović, A.Kostov, S.Ekinović, Advanced Trends in Design of Lead-free Alternative for Traditional Free Machining Brasses, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 13, No 3A, 2012, pp. 1914-1920, izdavač: Scientific Bulgarian Communications, ISSN: 1311-5065	M23
20.	D.Živković, T.Holjevac Grgurić, M.Gojić, D.Čubela, Z.Stanojević Šimišić, A.Kostov, S.Kožuh, Calculation of thermodynamic properties of Cu-Al-(Ag, Au) shape memory alloy systems, Transactions of the Indian Institute of Metals, Ms. No. TIIM-D-12-00249R1, 2013.	M23
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	77	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	26	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи - 2	Међународни -2
Усавршавања	Постдокторске студије на RWTH univerzitetu, Institut IME Metallurgische Prozesstechnik und Metallrecycling, Aachen, Немачка, као стипендиста Alexander von Humboldt Foundation, 01.01.2005.-30.06.2006.	
Други подаци које сматрате релевантним Члан: Матичног научног одбора за материјале и хемијске технологије Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Инжењерске коморе Србије, Српског хемијског друштва, Савеза инжењера металургије Србије, Српског комитета за термодинамику и фазне дијаграме. Председник Подружнице СХД у Бору и УО Регионалног центра за таленте. Заменик главног и одговорног уредника часописа „Бакар“ и уредник часописа „Иновације и развој“. Члан уређивачког одбора часописа „Војнотехни гласник“ и „Рударски радови“.		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Презиме, средње слово, име		Трумић Т, Бисерка		
Звање		Виши научни сарадник		
Ужа научна област		Прерада платинских метала		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011.	ИРМ Бор	Техничко-технолошке науке, прерада платинских метала	
Докторат	2001.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија: Термодинамика тројних система на бази злата	
Диплома	1990.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија: прерада платинских метала	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	D. Živković, B. Trumić , Ž. Živković, Thermodynamic Investigations and Caraterization of Some Alloys in Ternary Pb-Au-Bi System, Netsu Sokutei, Jpn. J. Thermal. Anal. Calor., 31 (5) (2004) 227-233 (disciplina fizička hemija, IF-1,478 (2004).			M23
2.	B. Trumić , D. Živković, Ž.Živković, D. Manasijević, Comparative thermodynamic analysis of the Pb-Au0.7Sn0.3 section in the Pb-Au-Sn ternary system, Thermochimica Acta 435 (2005) 113-117			M23
3.	B. Trumić , D. Stanković, V. Trujić, Examinig the surfaces in used platinum catalysts, Journal of Mining and Metallurgy, 45 (1) B-Metallurgy, (2009) 79-87.			M22
4.	B. Trumić , D. Stanković, V. Trujić, Impact of the increased active surface of the platinum catalysts on the total ammonia recovery coeficient, Journal of Mining and Metallurgy, 45 (1) B-Metallurgy, (2009) 69-78.			M22
5.	B. Trumić , D. Stanković, A. Ivanović, The impact of cold deformation, annealing temperatures and chemical assays on the mechanical properties of platinum, Journal of Mining and Metallurgy, 46(1)B-Metallurgy, (2010) 51-59.			M21
6.	Vesna R. Krstić, Branko D. Blagojević, Lidija D. Gomidželović, Emina D. Požega, Jelena V. Petrović, Biserka T. Trumić ; <i>Određivanje granica kvantifikacije kalorimetra smešom benzoeve kiseline i silicium-dioksida</i> , Hemijska Industrija 8, 65 (1) (2011) 93-97.			M23
7.	Biserka Trumić , Lidija Gomidzelović, Vlastimir Trujić, Vesna Krstić, Draško Stanković, <i>Usporedna analiza visokotemperaturne čvrstoće platine i njenih dvokomponentnih legura sa niskim sadržajem legiranog elementa</i> , Hemijska Industrija 66(3)395-401(2012)			M23
8.	A. Ivanović, S. Dimitrijević, S. Dimitrijević, B. Trumić , V. Marjanović, J. Petrović, N.Vuković ELEktrodeposition of silver powder from nitrate electrolyte for usage in electronic Optoelectronic and advanced materials- rapid communications, vil 6, No.3-4, March-April 2012: p.465-473.			M23
9.	Biserka Trumić , Lidija Gomidzelović, Sasa Marjanović, Vesna Krstić, Aleksandra Ivanovic, Silvana Dimitrijevic, <i>Pt-Rh Alloys: Investigation of Creep Rate and Rupture Time at High Temperatures</i> , Materials Testing 55(2013)1, p.38-42, publisher: Carl Hanser Verlag, ISSN 0025-5300			M22
Збирни подаци научне активност наставника				

Укупан број цитата, без аутоцитата	7	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	15	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи -1	Међународни
Усавршавања	Усавршавања из области прераде платинских метала	
Други подаци које сматрате релевантним Руководилац службе за квалитет у ИРМ-у		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		