



| | | | |
|--|--|----------------------|--|
|  | Универзитет у Београду Технички факултет у Бору | |  |
| | Акредитација студијског програма | | |
| | ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ | ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ | |

КЊИГА НАСТАВНИКА

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

Бор, 2013.

САДРЖАЈ (ЛИСТА НАСТАВНИКА):

| | |
|----------------------------|----|
| Живковић Д, Живан..... | 3 |
| Живковић Т, Драгана..... | 4 |
| Штрбац Д, Нада..... | 5 |
| Вуковић В, Милован..... | 6 |
| Михајловић Н, Иван..... | 7 |
| Манасијевић М, Драган..... | 9 |
| Урошевић М, Снежана..... | 11 |
| Дејан М. Богдановић..... | 12 |
| Исидора М, Милошевић..... | 13 |
| Предраг Б, Ђорђевић..... | 14 |
| Николић М, Ђорђе..... | 16 |
| Јовановић Д, Аца..... | 17 |
| Јовановић М, Иван..... | 18 |
| Арсид Ж, Милица..... | 19 |
| Костов И, Ана..... | 20 |
| Триумић Т, Бисерка..... | 21 |

| | | | |
|--|--|--|--------------------------|
| Презиме, средње слово, име | | Живковић Д, Живан | |
| 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | Назив студијског програма, Врста студија | |
| 1. | Управљање инжењерским ризиком | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| 2. | Стратегијски менаџмент | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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. Srbac, Z. Živkovic , R. Kovacevic and M. Stehemic, <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 transiotional economies</i> , Journal of Genaral 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 thier quality – An element of environmental management in the vicinity of copper smelting complex in Bor, Serbia</i> , Journal of Environmental Management, 91(2)(2009) 509-515. | M21 | |
| 7. | Ž.Živković , N.Mitevska, I.Mihajlović, Đ.Nikolić, <i>Copper losses in sulfide concentrate smelting slag are dependent on slag composition</i> , Minerals and Metallurgical Processing, 27(3)(2010) 141-147 | M23 | |
| 8. | I.Đurić, I.Mihajlović, Ž.Živković , R.Filipović, <i>Modeling the compensation effect for diferent bauxite types leaching in NaOH solution</i> , Chemical Enginering Communications, 197(12)(2010)1485-1499 | M23 | |
| 9. | 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 & Businees Excellence, 23(5-6)(2012)719-729. | M23 | |
| 10. | M.Arsić, Đ.Nikolić, P.Đorđević, I.Mihajlović, Ž.Živković , <i>Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor-Serbia</i> , 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 активност наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 293 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 138 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи 2 | Међународни 1 |
| 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 не сме бити већа од 1 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Менаџмент знањем | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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</i> , in „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) | | M14 |
| 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 активност наставника | | | |
| Укупан број цитата, без ауоцитата | | 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. | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|--|---|--|---|
| 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Технологија и иновације | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| 1. | Živković D, Čosović V, Živković Ž, Štrbac N, Sokić M, Talijan N, et al., Kinetic investigation of silver sulfide phase transformations, <i>Materials Science in Semiconductor Processing</i> , 16 (1) (2013), 217-220. | | M 22 |
| 2. | Mihajlović I, Štrbac N, Dorđević P, Mitovski A, Nikolić D, Živković Ž., Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design, <i>Environ Prot Eng.</i> , 38 (4) (2012), 171-184. | | M 23 |
| 3. | Nicolović M, Živković D, Manasijević D, Štrbac N., Monitoring the effect of internet use on students behavior case study: Technical Faculty Bor, University of Belgrade, <i>Educational Technology Research and Development</i> , 60 (3) (2012), 547-559. | | M 21 |
| 4. | Štrbac N, Mihajlović I, Andrić V, Živković Ž, Rosić A. Kinetic investigations of two processes for zinc recovery from zinc plant residue, <i>Can Metall Q.</i> , 50 (1) (2011), 28-36. | | M 23 |
| 5. | Štrbac N, Mihajlović I, Minić D, Živković Ž. Characterization of the natural mineral form from the PbS-Sb ₂ S ₃ system, <i>Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy</i> , 46 (1) (2010), 75-86. | | M 21 |
| 6. | Živković Z, Mihajlović I, Djurić I, Štrbac N., Statistical modeling of the industrial sodium aluminate solutions decomposition process, <i>Metall Mat Trans B Process Metall Mat Process Sci.</i> , 41 (5) (2010), 1116-1122. | | M 21 |
| 7. | Mihajlović I, Štrbac N, Balanović L, Živković Z, Jovanović A., Numerical modelling of the vacuum degassing process of molten steel with advanced characteristics, <i>Optoelectronics and Advanced Materials, Rapid Communications</i> , 4(3) (2010), 385-389. | | M 23 |
| 8. | Štrbac N, Mihajlović I, Minić D, Živković D, Živković Ž., Kinetics and mechanism of arsenic sulfides oxidation, <i>Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy</i> , 45(1) (2009), 59-67. | | M 22 |
| 9. | Mihajlović I, Živković Z, Prvulović S, Štrbac N, Živković D., Factors influencing job satisfaction in transitional economies, <i>Journal of General Management</i> , 34 (2) (2008), 71-87. | | M 23 |
| 10. | Štrbac N, Živković D, Mihajlović I, Boyanov B, Živković Ž., Mechanism and kinetics of the oxidation of synthetic α -NiS. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 73 (2) (2008), 211-219. | | M 23 |
| 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 научно-стручног часописа: " Менаџмент, иновације и развој". Члан главног одбора СИМС-а, члан СХД, СКД, ИКС и ИСС. | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|---|--|---|--|
| Презиме, средње слово, име | | Вуковић В, Милован | |
| Звање | | Ванредни професор | |
| Ужа научна област | | Инжењерски менаџмент (предмет: Еколошки менаџмент); Друштвене науке (предмети: Методологија НИР-а, Култура комуникације, Односи с јавношћу, Пословна етика) | |
| 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Методологија научноистраживачког рада | | Инжењерски менаџмент и Металуршко инжењерство, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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 лабораторијско постројенje за biohidrometalурску производњу bakра, <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, Б. Цонић, М. Вуковић , Г. Стојановски, М. Цветковска – Конструкција изотерми у солвентној екстракцији bakра, <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. | М. 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 ауоцитата | | 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 | | | |
| Главни уредник часописа Serbian Journal of Management и часописа Journal of Mining and Metallurgy. | | | |
| Члан уређивачког одбора часописа Lider-direktor | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | Назив студијског програма, Врста студија | |
| 1. | Оперативни менаџмент | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| 2. | Управљање инжењерским ризиком | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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. | DJ. Nikolić, N. Milošević, Ž. Živković, I. Mihajlović , R. Kovačević and N. Petrović, <i>Multi-criteria analysis of soil pollution with heavy metals in vicinity of copper smelting plant in Bor (Serbia)</i> , Journal of the Serbian Chemical Society, J. Serb. Chem. Soc. 76 (4) 625–641 (2011). ISSN 0352-5139 [JCR - IF(2010)=0,725 - 97/144] | | M23 |
| 6. | 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 |
| 7. | 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 |
| 8. | 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 |
| 9. | I. Mihajlovic , N. Strbac, 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 |
| 10. | 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. ISSN: 0255-5476.[JCR - IF= 0.399 - 137/178] | | M23 |
| 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 | | 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, | |

| | |
|--|---|
| | <p>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> |
| <p>Други подаци које сматрате релевантним</p> | |
| <p>Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4</p> | |

| | | | |
|---|--|------------------------------|---|
| 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Квантитативне методе | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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. Niculovic, D. Živković, D. Manasijević , N. Štrbac, Monitoring the effect of Internet use 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] | | M21 |
| 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 активности наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 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: В Metallurgy, чији је издавач Технички факултет у Бору. | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 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 | 2013. | Технички факултет у Бору | Индустријски менаџмент |
| Докторат | 2007. | Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин | Менаџмент |
| Диплома | 1995. | Технолошко-металуршки факултет, Београд | Текстилно инжењерство |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Управљање пословним процесима | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| | 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>Asorption 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. No 5-6, (2012) 719-729. | | 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. | С. Урошевић , <i>Развој каријере</i> , Технички факултет у Бору, Основни универзитетски уџбеник, Бор, 2012. ISBN 978-86-6305-001-3 | | |
| 10. | С. Урошевић , Р.Николић, <i>Производно-пословни системи</i> , Дон Вас, Београд, 2012. ISBN 978-86-87471-19-1 | | |
| 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 не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| Презиме, средње слово, име | | Дејан М. Богдановић | |
| Звање | | Ванредни професор | |
| Ужа научна област | | Индустријски менаџмент | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област |
| Избор у звање | 2013 | Технички Факултет Бор | Индустријски менаџмент |
| Докторат | 2001 | Рударско-геолошки факултет у Београду | Рударство |
| Диплома | 1990 | Технички факултет у Бору | Рударство |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Пројект менаџмент | | Инжењерски менаџмент и Металуршко инжењерство, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| 1. | D. Bogdanović, Đ. Nikolić, I. Ilić, Mining method selection by integrated AHP and PROMETHEE method , Anais da Academia Brasileira de Ciências (2012) 84(1) (Annals of the Brazilian Academy of Sciences), Printed version ISSN 0001-3765 / Online version ISSN 1678-2690, p. 219-233. www.scielo.br/aabc, http://dx.doi.org/10.1590/S0001-37652012005000013 | | M21 |
| 2. | I. Ilić, D. Bogdanović , D. Živković, N. Milošević, B. Todorović, <i>Optimization of heavy metals total emission, case study: Bor (Serbia)</i> , Atmospheric Research, Volume 101, Numbers 1 – 2, (July 2011), pp. 450-459., Publisher: Elsevier. DOI: 10.1016/j.atmosres.2011.04.002 | | M22 |
| 3. | I. Djurić, I. Mihajlović, D. Bogdanović, Ž. Živković, Modelling the process of kaolinite leaching from a copper mine flotation waste , Clay Minerals, Volume 45, Number 1, (March 2010), pp. 107-114(8). Publisher: Mineralogical Society, DOI: 10.1180/claymin.2010.045.1.107 | | M23 |
| 4. | I. Ilić, D. Živković, N. Vušović, D. Bogdanović, Optimizing the SO2 total emission control strategy: case study—Bor (Serbia) , Environment Monitoring Assessment, DOI 10.1007/s10661-009-1198-9, Published online Nov., 10., str. 587-598. (2009). | | M23 |
| 5. | M. Miljković, M. Ignjatović, D. Bogdanović , T. Vukobratović, (2009). <i>Sigurnost i ventilacija rudnika</i> . Institut za rudarstvo i metalurgiju u Boru. ISBN 978-86-7827-029-1. COBISS.SR-ID 156616716 | | M42 |
| 6. | З. Стојковић, Д. Богдановић , Б. Илић, <i>Бизнис инкубатори у Србији</i> , Економика, Вол. 55, бр. 6. стр. 84-92. (2009). | | M52 |
| 7. | Д. Богдановић , З. Стојковић, <i>Менаџмент у рударству- пример животног циклуса пројекта</i> , Економика 1-2, Ниш (2006), стр. 74-81. | | M52 |
| 8. | Д. Станујкић, Д. Богдановић , <i>Примена интелигентних система за управљање производњом</i> , Економика 3-4, Ниш (2007), стр. 136-141 | | M52 |
| 9. | D. Stanujkić, D. Bogdanović , <i>Decision making in management: an example of IDSS for alternatives choosing in unstructured environment</i> , Annual of University of mining and geology „St. Ivan Rilski“, Tom. Vol 50, Part IV Sofia (2007), pp. 21-25. | | M53 |
| 10. | D. Stanujkić, D. Bogdanović , <i>Production management-intelligent systems for selection of mining method</i> , Annual of University of mining and geology “St. Ivan Rilski”, Tom. Vol 50, Part II Sofia (2007), pp 49-53. | | M53 |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 1 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 4 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи 1 | Међународни |
| Усавршавања | | -2007. године, стекао Сертификат о завршеном курсу за пројектовање и развој производа и услуга, у оквиру фонда FQCE у Београду | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---|
| Презиме, средње слово, име | | Исидора М, Милошевић | |
| 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 | Индустријски менаџмент |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Стратегијски менаџмент | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| 1. | 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. Mihajlović, D.Bogdanović, 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 | | M21 |
| 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 |
| 7. | I.Đurić , Đ.Nikolić, M.Vuković, (2010) The role of case study method in management research, Serbian Journal of Management 5 (1), 175- 184, ISSN: 1452-4864. | | M24 |
| 8. | D.Živković, I.Djurić , I.Lukić, An advance approach to selection of new tehnologies tech mining, Analele Universitatii Eftimie Murgu Resita" Studii Economice, Fascicola II, Anul, 1(2008), 98-104. | | M51 |
| 9. | I.Đurić , D.Živković, Ž.Živkovic, M.Piljušić (2010), Relevant problems of development managing of high educated human resources in Serbia. Analele Universitatii "Eftimie Murgu", Studii Economice, Editura Efitimie Murgu Resita, 2010, Fascicola II, Anul XVII, Nr.1 2010, ISSN 1584-0972. | | M51 |
| 10. | I.Djurić , Ž.Živković, I.Mihajlović, I.Jovanović, Zavisnost između liderstva i performansi kompanije: empirijska istraživanja TQM prakse u Srbiji, International Journal "Total Quality Management & Excellence", 37, 1-2(2009),511-516. | | M52 |
| 11. | Ž.Živković, I.Mihajlović, I.Djurić , The influence of TQM practice to emploers satisfaction and loyalty. International Journal "Total Quality Management & Excellence", 37, 3-4 (2009), 101 -105. | | M52 |
| 12. | I.Djurić , I.Jovanović, Ž.Živković, Strategija razvoja istraživačko- razvojne funkcije (R&D Management) u uslovima globalizacije, Poslovna politika, 7-8(2009), 18-22 | | M53 |
| 13. | C.J.Ciuurea, V.Rindasu, L.Milos, M.Milos, C.Rudolf, D.Markovic, Ž.Živković, D.Živković, I.Mihajlovic, I.Đurić , Dezvoltarea afacelirol – practica antreprenoriala de succes pentru societatile din Caras-Severin si Bor, Editura Eftimie Murgu Resita, 2008. | | |
| 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 | | Предраг Б, Ђорђевић | |
| 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 | 2008 | Технички факултет у Бору | Металуршко инжењерство |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | Назив студијског програма, Врста студија | |
| 1. | Систем квалитета | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| 2. | Технологија и иновације | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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., Nikolic, 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, ISSN: 1450-5339. | | M21 |
| 4. | Milošević, I., Đorđević, P. , Mihajlović, I., Nikolić, Đ., Živković, Ž. (2011). <i>Controlling the reaction flow of the bauxite leaching process in the Bayer industrial process</i> . 1 st International Symposium on Environmental and Material Flow Management (EMFM11) - Proceedings, 91-98. Technical Faculty in Bor, Serbia, ISBN: 978-86-80987-88-0. | | M33 |
| 5. | Djordjevic, P. , Mitevska, N., Mihajlovic, I., Nikolic, D., Zivkovic, Z. (2013). Effect of the slag basicity on the coefficient of distribution between copper matte and the slag for certain metals. 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 |
| 6. | Mihajlović, I., Štrbac, N., Đorđević, 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. ISSN: 0324-8828. | | M23 |
| 7. | Arsić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž., Đorđević, P. (2012). Monitoring of Ozone Concentrations in the Belgrade Urban Area. Journal of Environmental protection and ecology, 13(4): 2057. ISSN 1311-5065. | | M23 |
| 8. | Savić, M., Đorđević, 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): 227-233. ISSN: 1451-4117. | | M53 |
| 9. | Mihajlović, I., Štrbac, N., Đorđević, P. , Ivanović, A., Živković, Ž., (2011), <i>Technological process modeling aiming to improve its operations management</i> , Serbian Journal of Management, 6 (2) 135-144. ISSN: 1452-4864. | | M24 |
| 10. | Savić, M., Đorđević, P. , Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž. (2012). <i>Zadovoljstvo privatnih preduzetnika ostvarenim rezultatima u uslovima tranzicione ekonomije u Srbiji</i> , Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik celih radova, 122 – 129. ISBN: 978-86-80987-96-5. | | M33 |
| 11. | Đorđević, P. , Savić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž. (2012). The influence of EFQM business excellence model on the employee loyalty. A study on the banking sector in Serbia. <i>International Convention on Quality ICQ 2012</i> : 288 – 293. | | M33 |
| 12. | 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 не сме бити већа од 1 странице А4 |
|---|

| | | | |
|--|---|--|---|
| 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Управљање инжењерским ризиком | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| 2. | Квантитативне методе | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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 стране Hewlett 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 | | Јовановић Д, Аца | |
| Звање | | Доцент | |
| Ужа научна област | | Индустријски менаџмент | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област |
| Избор у звање | 2008. | Технички факултет у Бору | Индустријски менаџмент |
| Докторат | 2000. | Машински факултет у Београду | Машинство |
| Диплома | 1983. | Машински факултет у Београду | Машинство |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Пројект менаџмент | | Инжењерски менаџмент и Металуршко инжењерство, Докторске академске студије |
| 2. | Оперативни менаџмент | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| 1. | Mihajlović, I., Štrbac, N., Balanović, L., Živković, Z., Jovanović, A. , 2010. Numerical modelling of the vacuum degassing process of molten steel with advanced characteristics. Optoelectronics and Advanced Materials, Rapid Communications 4 (3) , pp. 385-389 | | M23 |
| 2. | 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 |
| 3. | Jovanovic, P.M., Obradovic, V.L., Petrovic, D.C., Mihic, M.M., Jovanovic, A.D. , 2009. Cross-cultural aspects of project management: Serbia goes to Iraq for Jordan Project. International Journal of Industrial Engineering : Theory Applications and Practice 16 (4) , pp. 318-330 | | M23 |
| 4. | А. Јовановић , И. Михајловић, М. Имамовић, <i>Концепт мултипројектног управљања у домаћим предузећима</i> , XI Интернационални симпозијум из пројектног менаџмента, YUPMA 2007, стр. 330-334. ИСБН: 978-86-86385-02-4. | | |
| 5. | Ж. Живковић, А.Јовановић , И.Михајловић, Д.Живковић, <i>Оцена инвестиционог пројекта развоја технологије добијања бакра методама редукционог топљења</i> , Техника-Менаџмент 55(2005)(3)7-11. | | M52 |
| 6. | И. Михајловић, Ж.Живковић, Н.Штрбац, А. Јовановић , <i>ЈТ у набавци и оптимална величина производне серије</i> , Техника-Машинство, 56(2007)2. | | M52 |
| 7. | I. Mihajlović, Ž.Živković, N.Štrbac, D.Živković, A.Jovanović , <i>Using genetic algorithms to resolve facility layout problem</i> , Serbian Journal of Management, 2(1)(2007)35-46. | | M53 |
| 8. | Иван Михајловић, Живан Живковић, Аца Јовановић , <i>Утицај времена трансфера информација на нормално време трајања пројекта</i> , IX интернационални симпозијум YUPMA 2005.,369-373. Златибор, 2005. | | |
| 9. | Иван Јовановић, Аца Јовановић , Иван Михајловић, <i>Примена методе вишекритеријумског одлучивања код евалуације пројеката</i> , X интернационални симпозијум YUPMA 2006.,48-52. Златибор, 2006. | | |
| 10. | Иван Михајловић, Живан Живковић, Аца Јовановић , <i>Моделовање резултата анализе остварене вредности пројекта употребом технике ране процене трошкова</i> , III Скуп привредника и научник: Логистика као компонента операционог менаџмента, стр 84. ФОН, Београд, 2005. | | |
| 11. | А. Јовановић , Ж. Живковић, И. Михајловић, <i>Решавање проблема распореда радних места применом генеричког алгоритма</i> , II Скуп привредника и научника: Савремене тенденције у производњи и услугама у нашем друштву, ФОН Београд, 2004, Зборник радова, с. 144. | | |
| 12. | Иван Михајловић, Живан Живковић, Нада Штрбац, Аца Јовановић , <i>Примена метода ВКО у екологији</i> , ИВ Скуп привредника и научника под називом "Менаџмент технологије и иновација - кључни фактор супериорних операција конкурентности", стр 233. ФОН, Београд, 2006. | | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 3 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи | Међународни |
| Усавршавања | | Током 2005-2006. похађао Сертификациони програм IPMA (International Project Management Association) за стицање звања Сертификовани пројект менаџмент (IPMA ниво Б). 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 Б 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). | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|---|---|--------------------------|--|
| Презиме, средње слово, име | | Јовановић М, Иван | |
| Звање | | Доцент | |
| Ужа научна област | | Индустријски менаџмент | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област |
| Избор у звање | 2010 | Технички факултет у Бору | Индустријски менаџмент |
| Докторат | 2010 | Технички факултет у Бору | Индустријски менаџмент |
| Диплома | 2004 | Технички факултет у Бору | Индустријски менаџмент |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Методологија НИР-а | | Инжењерски менаџмент и Металуршко инжењерство, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| 1. | Dj.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 91 (2009) 509–515. | | M22 |
| 2. | P.S.Stanimirović, N.V.Stojković, I.M.Jovanović , <i>Symbolic implementation of interior point method for linear programming problem</i> , International Journal of Computer Mathematics, 87(2010) 2173–2187. | | M23 |
| 3. | I.Jovanović , P.S.Stanimirović, <i>A blending problem in copper production</i> , Environmental Modeling and Assessment 17(5) (2012) 495-503. | | M23 |
| 4. | I.Jovanović , P.Stanimirović, Ž.Živković, <i>Environmental and economical criteria in ranking of copper concentrates</i> , Environmental Modeling and Assessment, (2012). DOI: 10.1007/s10666-012-9327-1. | | M23 |
| 5. | P.Stanimirović, M.Miladinović, I.Jovanović , <i>Approximation & Computation: In Honor of Gradimir V. Milovanović</i> (W. Gautchi, G. Mastroianni, Th. M. Rassias, eds), Springer Verlag, 2010, Series: Springer Optimization and Its Applications, Vol. 42, Computer Algebra and Line Search, 429–442. | | M14 |
| 6. | I.Jovanović , D.Bogdanović, P. Đorđević, <i>Optimization of the batch for pyrometallurgical process of copper production</i> , The 43th International October Conference On Mining and Metallurgy 2011 (IOC 2011) – Zbornik radova, 613-616. | | M33 |
| 7. | I.Mihajlović, N.Štrbac, I.Jovanović , Ž.Živković, P.Đorđević, <i>Using linear programming in optimal charge modeling for pyrometallurgical copper production</i> , 5th international symposium on industrial engineering, SIE 2012, pp. 161-164, Belgrade, June 14-15, 2012. | | M33 |
| 8. | I.Jovanović , P.Đorđević, M.Savić, <i>Primena Pareto analize u poslovnoj praksi – studija slučaja „Tigar tyres“</i> Pirot, Srbija, Ekonomika, 2 (2012) 147-158. | | M52 |
| 9. | I.Jovanović, P.Nikolić, <i>Upravljanje rizikom na projektu na primeru izgradnje „mini hladnjače“</i> , Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, MKSM 2011, str. 236-245, Zaječar, Maj 26-28, 2011. | | M63 |
| 10. | I.Jovanović , <i>Plan realizacije projekta na primeru „PPOV bela palanka“</i> , Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, MKSM 2012, str. 1101-1113, Bor, Maj 25-27, 2012. | | M63 |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 2 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 5 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи 1 | Међународни – |
| Усавршавања | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | |
| Члан организационог одбора „Мајске конференције о стратегијском менаџменту“. | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|---|---|--------------------------|---|
| Презиме, средње слово, име | | Арсих Ж, Милица | |
| 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 | Индустријски менаџмент |
| Диплома | 2008. | Технички факултет у Бору | Индустријски менаџмент |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Управљање пословним процесима | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| | Arsić, M., Nikolić, Đ., Đorđević, P., Mihajlovic, I., Živković, Ž. (2011) Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor – Serbia. Atmospheric Environment, Vol. 45 No. 32, (2011), 5716-5724. | | M21 |
| 2. | Arsić, M., Nikolić, Dj., Živković, Ž., Urošević, S., Mihajlović, I. The effects of TQM on employee loyalty in transition economy, Serbia. Total Quality Management and Business Excellence, Vol. 23 No. 5/6, (2012), 719-729 | | M23 |
| 3. | Arsic, M., Nikolic, Dj., Mihajlovic, I., Zivkovic, Z., Djordjevic, P. Monitoring of Ozone Concentrations in the Belgrade Urban Area, Journal of Environmental protection and ecology, Vol. 13 No. 4, (2012) 2057-2068 | | M23 |
| 4. | Arsić, M., Milijić, N., Živković, D., Nikolić, Dj., Živković, Ž. The analysis of scientific-research work of group of technical faculties of belgrade university in the post-accreditation period. Serbian Journal of Management, Vol. 7 No. 1, (2012), 9-24. | | M24 |
| 5. | Arsić, M., Nikolić, Dj., Živković, Ž., Mihajlović, I. Uticaj загађујућих материја и метеоролошких параметара на процену тропосферског озона у урбаној средини. Ecologica 61, (2011), 35-61. | | M51 |
| 6. | Urošević, S., Arsić, M. Usklađivanje funkcije i uloge menadžera radi efikasnijeg upravljanja organizacijom, Poslovna politika Vol. 33 No.9-10, (2009), 47-51 | | M53 |
| 7. | Arsić, M., Nikolić, Đ., Živković, Ž., Đorđević, P. Determination of O ₃ and its precursors, measured in Belgrade urban area, The 1st International Symposium on Environmental and Material Flow Management, 26-28 May 2011, Zajecar, Serbia, Proceedings, 118-130 | | M33 |
| 8. | Arsić, M., Nikolić, Đ., Živković, Ž. TQM practice in service oriented organization- antecedents of employee satisfaction and loyalty, 6th International Working Conference “TOTAL QUALITY MANAGEMENT-ADVANCED AND INTELLEAGENT APPROACHES, 7-11. June 2011, | | M33 |
| 9. | Arsić, M., Urošević, S., Nikolić, Đ., Voza, D. Ispitivanje zadovoljstva zaposlenih u obrazovnim institucijama, VII Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, 26-28. maj, Zajecar, Srbija, (2011), Majska konferencija o strategijskom menadžmentu-Zbornik radova, 390-399 . | | M63 |
| 10. | Arsić, M., Urošević, S., Voza, D., Florić, M. (2012). Ispitivanje motivacije i zadovoljstva poslom mladih zaposlenih u javnim institucijama na teritoriji Opštine Bor. VIII Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, 25-27. maj, Bor, Srbija, (2012), Majska konferencija o strategijskom menadžmentu-Zbornik radova, 619-626 . | | M63 |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 2 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 3 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи 1 | Међународни |
| Усавршавања | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним: | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | Назив студијског програма, Врста студија | |
| 1. | Менаџмент знањем | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| 2. | Технологија и иновације | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | |
| 1. | 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. | | M12 |
| 2. | 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. | | M21 |
| 3. | 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. | | M21 |
| 4. | 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. | | M21 |
| 5. | M.Dimitrijević, A.Kostov , V.Tasić, N.Milošević, Influence of pyrometallurgical copper production on the environment, Journal of Hazardous Materials, 164 (2009) 892-899. | | M21 |
| 6. | A.Milosavljević, D.Živković, D.Manasijević, Y.Du, N.Talijan, M.Bu, A.Kostov , Phase diagram investigation of the Sn-In-Ag-Cu (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 . | | M21 |
| 7. | D.Minić, M.Premović, V.Ćosović, 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 | | M21 |
| 8. | D.Živković, D.Manasijević, Lj.Balanović, D.Minić, V.Ćosović, 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. | | M21 |
| 9. | 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. | | M22 |
| 10. | 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, ISSN: 1311-5065 | | M23 |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 77 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 25 | |
| 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 не сме бити већа од 1 странице А4 | | | |

| | | | |
|--|---|--|---|
| Презиме, средње слово, име | | Триумић Т, Бисерка | |
| Звање | | Виши научни сарадник | |
| Ужа научна област | | Техничко-технолошке науке, 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 предмета које наставник држи у текућој школској години | | | |
| Р.Б. | Назив предмета | | Назив студијског програма, Врста студија |
| 1. | Систем квалитета | | Инжењерски менаџмент, Докторске академске студије |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 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. | | 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, Thermochemica Acta 435 (2005) 113-117 | | M23 |
| 3. | B. Trumić , D. Stanković, V. Trujić, Examining 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 coefficient, 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 benzojeve 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 <i>Elektrodeposition of silver powder from nitrate electrolyte for usage in electronic Optoelectronics and advanced materials- rapid communications</i> , 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. | | M22 |
| 10. | B. Trumić , D. Stanković, Katalitička oksidacija amonijaka, Grafomrtrade, Bor, 2009, monografija ISBN: 978-86-7827-030-7, 151 strana., monografija | | M42 |
| 11. | Tehnička rešenja - 6 | | M82 |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 5 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 15 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи - 1 | Међународни |
| Усавршавања | | Велики број 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 1 странице А4 | | | |