


	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

КЊИГА МЕНТОРА

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (III НИВО СТУДИЈА)

Бор, 2020. год.



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ	

САДРЖАЈ (ЛИСТА МЕНТОРА):



Иван Михајловић.....	3
Нада Штрбац.....	5
Милован Вуковић.....	7
Снежана Урошевић.....	9
Дејан Богдановић.....	11
Ђорђе Николић.....	13
Иван Јовановић.....	15
Исидора Милошевић.....	17
Милица Величковић.....	19
Предраг Ђорђевић.....	21
Марија Панић.....	23
Ненад Милијић.....	25

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ	



Име и презиме		Иван Михајловић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаѢмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Докторат	2006. 2015.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Металургија; Индустријски менаѢмент
Диплома	2001.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Металургија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ10М	Оперативни менаѢмент		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Savić, M., Mihajlović, I. , Đorđević, P., Živković, Ž., ANFIS-Based Prediction of the Decomposition of Sodium Aluminate Solutions in the Bayer Process, Chemical Engineering Communications, 203 (8), (2016), 1053-1061.			M22
2.	Jovanović, F., Milijić, N., Dimitrova, M., Mihajlović, I. , Risk management impact assessment on the success of strategic investment projects: Benchmarking among different sector companies, Acta Polytechnica Hungarica, 13 (5), (2016), 221-241.			M23
3.	Savić, M., Đorđević, P., Mihajlović, I. , Živković, Ž., Statistical modeling of copper losses in the silicate slag of the sulfide concentrate smelting process, Polish Journal of Chemical Technology, 17 (3), (2015), 62-69.			M23
4.	Milijić, N., Mihajlović, I. , Nikolić, D., Živković, T., Multicriteria analysis of safety climate measurements at workplaces in production industries in Serbia, International Journal of Industrial Ergonomics, 44 (4), (2014), 510-519.			M22
5.	Mihajlović, I. , Đurić, I., Živković, Ž., ANFIS based prediction of the aluminum extraction from boehmite bauxite in the Bayer process, Polish Journal of Chemical Technology, 16 (1), (2014), 103-109.			M23
6.	Milijić, N., Mihajlović, I. , Štrbac, N., Živković, Ž., Developing a questionnaire for measuring safety climate in the workplace in Serbia, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 19 (4), (2013), 631-645.			M23
7.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I. , Živković, Ž., Đorđević, P., Monitoring of ozone concentrations in the belgrade urban area, Journal of Environmental Protection and Ecology, 13 (4), (2012), 2057-2067.			M23
8.	Mihajlović, I. , Štrbac, N., Đorđević, P., Mitovski, A., Nikolić, D., Živković, Ž., Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design, Environment Protection Engineering, 38 (4), (2012), 171-184.			M23
9.	Đurić, I., Mihajlović, I. , Živković, Ž., Kešelj, D., Artificial neural network prediction of aluminum extraction from bauxite in the Bayer process, Journal of the Serbian Chemical Society, 77 (9), (2012), 1259-1271.			M23
10.	Đurić, I., Mihajlović, I. , Živković, Ž., Filipović, R., Modeling the compensation effect for different bauxite types leaching in NaOH solution, Chemical Engineering Communications, 197 (12), (2010), 1485-1499.			M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			263	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			62	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАЏМЕНТ	

Име и презиме		Нада Штрбац		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2011.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Докторат	1996.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство
Магистратура	1992.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство - Екстрактивна металургија
Диплома	1988.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство - Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1МНИР	Методологија НИР-а		
2.	ДИМ1МК	Металуршка кинетика		
3.	ДИМ1ТИ	Технологија и иновације		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Vuković, M., Voza, D., Štrbac, N., Takić, L., Cooperation over international water resources: A case from the Danube river basin, Sociologia, 46 (3), (2014), 320-342.			M23
2.	Gorgievski, M., Božić, D., Stanković, V., Štrbac, N., Šerbula, S., Kinetics, equilibrium and mechanism of Cu ²⁺ , Ni ²⁺ and Zn ²⁺ ions biosorption using wheat straw, Ecological Engineering, 58, (2013), 113-122.			M21
3.	Mihajlović, I., Štrbac, N., Đorđević, P., Mitovski, A., Nikolić, D., Živković, Ž., Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design, Environment Protection Engineering, 38 (4), (2012), 171-184.			M23
4.	Štrbac, N., Mihajlović, I., Andrić, V., Živković, Ž., Rosić, A., Kinetic investigations of two processes for zinc recovery from zinc plant residue, Canadian Metallurgical Quarterly, 50 (1), (2011), 28-36.			M23
5.	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.			M21
6.	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.			M22
7.	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.			M23
8.	Urošević, S., Vuković, M., Pejčić, B., Štrbac, N., Mining-metallurgical sources of pollution in eastern Serbia and environmental consciousness, Revista Internacional de Contaminacion Ambiental, 34 (1), (2018), 103-115.			M23
9.	Štrbac, N., Marković, I., Mitovski, A., Balanović, L., Živković, D., Grekulović, V., The possibilities for reuse of steel scrap in order to obtain blades for knives, Revista de Metalurgia, 53 (1), (2017).			M21
10.	Mitovski, A., Štrbac, N., Mihajlović, I., Sokić, M., Stojanović, J.; Thermodynamic and kinetic analysis of the polymetallic copper concentrate oxidation process, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 118 (2), (2014), 1277-1285.			M22
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата				336



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	59	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	Поседује лиценцу одговорног пројектанта металуршких процеса број 385 D070 06, издату од стране Инжењерске коморе Србије, од 2006. године.	
Други подаци које сматрате релевантним	Члан СХД-а, председник подружнице СХД-а у Бору (2008-2013.). Члан је главног одбора СИМС-а. Обављала је функцију продекана за наставу (2015-2016.) и функцију декана (2017-). Члан је: редакционог одбора часописа „Техника“, уређивачког одбора „Рециклажа и одрживи развој“, уређивачког одбора „ЈММ-В“, редакционог одбора часописа „Техника“.	

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Име и презиме		Милован Вуковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2014. 2016.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке; Друштвено-хуманистичке науке	Индустријски менаџмент Друштвене науке
Докторат	2000. 2003.	University of Idaho, Moscow, USA University of Idaho, Moscow, USA	Техничко-технолошке науке; Друштвено-хуманистичке науке	Металуршко инжењерство Политичке науке
Диплома	1986.	Техничка војна академија КоВ ЈНА, Загреб	Техничко-технолошке науке	Дипл. инж. технолошке хемије
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1МНИР	Методологија научноистраживачког рада		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Vuković, M., Kostadinović, A., Kostadinović, A.,	Osnovi sociologije, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2005).		udžbenik
2.	Vuković, M.,	Kultura komunikacije, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2006).		učbenik
3.	Vuković, M., Živković, Ž.,	Metodologija NIR-a, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2006).		učbenik
4.	Vuković, M., Vuković, A.:	Sociologija, Don Vas, Beograd, (2009).		učbenik
5.	Vuković, M., Vuković, A.,	Odnosi s javnošću, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2009).		učbenik
6.	Vuković, M., Vuković, A.,	Kultura poslovne komunikacije, Don Vas, Beograd, (2010).		učbenik
7.	Vuković, M.,	Osnovi ekologije, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2005).		učbenik
8.	Vuković, M.,	Osnovi ekologije, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2005).		učbenik
9.	Ristić, M., Vuković, M.,	Upravljanje čvrstim otpadom: Tehnologije prerade i odlaganja čvrstog otpada, Tehnički fakultet u Boru, Univerzitet u Beogradu, (2006).		učbenik
10.	Vuković, M., Štrbac, N.,	Ekološki menadžment, Tehnički fakultet u Boru, Don Vas, (2010).		učbenik
11.	Vuković, M.,	Managedment of international fresh water resources, Technical Faculty in Bor, (2009).		мон. М42
12.	Vuković, M., Štrbac, N.,	Metodologija naučnih istraživanja, Tehnički fakultet u Boru, (2019).		мон. М42
13.	Jovanović, M., Vuković, M., Urošević, S.,	Primena kvalitativnih metoda u menadžmentu, <i>Tehnika</i> , 68 (3), (2018), 425-432.		М51
14.	Vuković, M., Štrbac, N., Urošević, S.,	Vrednosne orijentacije građana o životnoj sredini u oblastima sa razvijenom industrijskom proizvodnjom, <i>Ecologica</i> , 24 (86), (2017), 311-315.		М51
15.	Vuković, M., Urošević, S., Vuković, A.,	Korporativna odgovornost u tekstilnoj industriji, <i>Tekstilna industrija</i> , 65 (2), (2017), 1-5.		М52
16.	Vuković, M., Štrbac, N.,	Metodološki problemi konceptualizacije i operacionalizacije koncepta ekološke svesti, <i>Ecologica</i> , 23(84), (2016), 799-803.		М51
17.	Urošević, S., Vuković, M., Štrbac, N.,	Safaty at work and occupational health as liabilities and task for management in production companies, 49th International October Conference on Mining and Metallurgy, Book of Proceedings, (2017), 206-210.		М33



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	150	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	27	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Име и презиме		Снежана Урошевић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Докторат	2007.	Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин	Техничко-технолошке науке	Менаџмент
Диплома	1995.	Технолошко-металуршки факултет	Техничко-технолошке науке	Текстилно инжењерство
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1УПП	Управљање пословним процесима		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Stefanović, V., Urošević, S. , Mladenović, I., Ranisavljević, I., Stoilković, P., Multi-criteria ranking of workplaces from the aspect of risk assessment in the production processes in which women are employed, Safety Science, 116, (2019), 116-126.			M21
2.	Urošević S. , Vuković M., Pejić B., Štrbac N., Mining-metallurgical sources of pollution in Eastern Serbia and environmental consciousness, Revista Internacional de Contaminacion Ambiental, 34 (1), (2018), 103-115.			M23
3.	Urošević, S. , Karabašević, D., Stanujkić, D., Maksimović, M., An Approach to Personnel Selection in the Tourism Industry Based on the SWARA and the WASPAS Methods, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 51 (1), (2017), 75-88.			M23
4.	Urošević, S. , Radosavljević, D., Stefanović, V., Đorđević, D., Kokeza, G., Multicriteria ranking of a job positions by ELECTRA methods in order to improve the analysis and conditions at work in companies textile industry, Industria Textila, 68 (5), (2017), 388-395.			M22
5.	Stanujkić, D., Zavadskas, E. K., Karabašević, D., Urošević, S. , Maksimović, M., An approach for evaluating website quality in hotel industry based on triangular intuitionistic fuzzy numbers, Informatica, 28 (4), (2017), 725-748.			M21
6.	Bogdanović, D., Stanković, V., Urošević, S. , Stojanović, M., Multicriteria ranking of workplaces regarding working conditions in a mining company, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics (JOSE), 22 (4), (2016), 479-486.			M23
7.	Karabašević, D., Stanujkić, D., Urošević, S. , Maksimović, M., Selection of Candidates in the Mining Industry Based on the Application of the SWARA and the MULTIMOORA Methods, Acta Montanistica Slovaca, 20 (2), (2015), 116-124.			M23
8.	Sorak, M., Urošević, S. , Dragić, M., Sorak, LJ., Improvement methodology of important clothing characteristics, by applying quality tools, Industria Textila, 66 (5), (2015), 283-288.			M22
9.	Ilić, I., Vuković, M., Štrbac, N., Urošević, S. , Applying GIS to control transportation air pollutants, Polish Journal of Environmental Studies, 23 (5), (2014), 1849-1860.			M23
10.	Đorđević, N., Đorđević, D., Miljković, M., Urošević, S., Activated carbon from cotton waste as an adsorbent in the purification process of azo dyes, Bulgarian Chemical Communications, 46 (2), (2014), 277-282.			M23
11.	Urošević, S. , Đorđević, D., Čočkalo, D., Analysis of finishing works aspects as development assumption of textile and clothing industry in Republic of Serbia, Tekstil Ve konfeksiyon, 22(3), (2012), 190-196.			M23
12.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Živković, Ž., Urošević, S. , Mihajlović, I., The effect of TQM on employee loyalty in transition economy, Serbia, Total Quality Management and Business			M23



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

	Excellence, 23 (5-6), (2012), 719-729.	
13.	Urošević, S., Stamatović, M. Role of small and medium-sized enterprises in enhancement of the Serbian textile industry in times of crisis, <i>Fibres & Textiles in Eastern Europe</i> , 4 (87), (2011), 14–19.	M22
14.	Đorđević, D., Čockalo, D., Urošević, S. , Đekić, V., Clusters and competitive ability of small and medium enterprises in the textile and clothing industry: Serbian economy review, <i>Fibres & Textiles in Eastern Europe</i> , 5 (88), (2011), 12–16.	M22
15.	Andevski, M., Urošević, S. , Stamatović, M., Discourse of sustainable development-a base of environmental education in Serbia, <i>Environmental Engineering and Management Journal, EEMJ</i> , 11 (9), (2012), 1611-1636.	M22
16.	Đorđević, S., Nikolić, Lj., Urošević, S. , Đorđević, D., Importance of polymer size rheology for efficient sizing of cotton warp yarns, <i>Tekstil Ve konfeksiyon</i> , 22 (2), (2012), 77-82.	M23
17.	Biočanin, R., Stefanov, S., Urošević, S. , Mekić, S., Modeling of pollutants in the air in terms of fire on dumps, <i>Ecological Chemistry and Engineering S.</i> , 19 (4), (2012), 609-616.	M23
18.	Stojanović, C., Bogdanović, D., Urošević, S. , Selection of the optimal technology for surface mining by multi-criteria analysis, <i>Kuwait Journal of Science (KJS)</i> , 42 (3), (2015), 170-190.	M23
19.	Đorđević, D., Urošević, S. , Miljković, M., Stamenković, M., Adsorption behaviour of direct dye on cotton without any additions, <i>Tekstil</i> , 60 (11), (2011), 573-579.	M23
20.	Urošević, S. , Fedajev, A., Nikolić, R., Significance and perspectives of textile industry in Republic of Serbia in transitional environment, <i>Industria tekstila</i> , 62 (3), (2011), 134-140.	M21
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		50
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		22
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2 Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ	

Име и презиме		Дејан Богдановић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаѢмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Докторат	2001.	Рударско-геолошки факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Рударско инжењерство
Диплома	1990.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Рударско инжењерство
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1ПМ	Пројект менаѢмент		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Bogdanović, D., Nikolić, Đ., Ilić, I., Mining method selection by integrated AHP and PROMETHEE method, Anais da Academia Brasileira de Ciências, 84 (1), (2012), 219-233.			M21
2.	Deghany, H., Bogdanović, D., Copper price estimation using bat algorithm, Resources Policy, 55, (2018), 55-61.			M21
3.	Ilić, I., Bogdanović, D., Milošević, N., Todorović, B., Optimization of heavy metals total emission, case study: Bor (Serbia), Atmospheric Research, 101, (2011), 450-459.			M22
4.	Ilić, I., Živković, D., Vušović, N., Bogdanović, D., Optimizing the SO2 total emission control strategy: case study-Bor (Serbia), Environmental monitoring and assessment, 169, (2010), 587-596.			M23
5.	Đurić, I., Mihajlović, I., Bogdanović, D., Živković, Ž., Modelling the process of kaolinite leaching from a copper mine flotation waste, Clay Minerals, 45 (1), (2010), 107-114.			M23
6.	Bogdanović, D., Miletić, S., Personnel evaluation and selection by multicriteria decision making method, Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 48 (3), (2014), 179-196.			M23
7.	Stojanović, C., Bogdanović, D., Urošević, S., Selection of the optimal technology for surface mining by multi-criteria analysis, Kuwait Journal of Science, 42 (3), (2015), 170-190			M23
8.	Stojčetočić, B., Nikolić, Đ., Velinov, V., Bogdanović, D., Application of integrated strengths, weaknesses, opportunities, and threats and analytic hierarchy process methodology to renewable energy project selection in Serbia, Journal of Renewable and Sustainable Energy, 8, (2016).			M23
9.	Bogdanović, D., Stanković, V., Urošević, S., Stojanović, M., Multicriteria ranking of workplaces regarding working conditions in a mining company, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 22 (4), (2016), 479-486.			M23
10.	Stojanović, G., Bogdanović, D., Nikolić, Đ., Janjić, N., Application Of Multi-Criteria Decision Making Of Supplier Ranking In Production Systems, Journal of the Balkan Tribological Association, 22 (4-II), (2016), 4182-4197.			M23
11.	Obradović, L.J., Lekovski, R., Mikić, M., Bogdanović, D., Restoration of degraded area by flotation tailings made by flood wave of Bor River, Environmental Engineering and Management Journal, 16 (10), (2017), 2247-2254.			M23
12.	Stojković, Z., Bogdanović, D., Ilić, B., Biznis inkubatori u Srbiji, Ekonomika, 55 (6), (2009), 84-92.			M52
13.	Bogdanović, D., Stojković, Z., Menadžment u rudarstvu- primer životnog ciklusa projekta, Ekonomika, 52 (1-2), (2006), 74-81.			M52
14.	Stanujkić, D., Bogdanović, D., Primena inteligentnih sistema za upravljanje proizvodnjom, Ekonomika 53 (3-4), (2007), 136-141.			M52



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

15.	Stanujkić, D., Bogdanović, D. , Production management-intelligent systems for selection of mining method, Annual of University of mining and geology "St. Ivan Rilski", 50, (2007), 49-53.	M53
16.	Bogdanović, D. , Obradović, LJ., Miletić, S., Selection the optimum method of rehabilitation the degraded areas around the Bor River downstream from the flotation tailing dump Bor, Journal Mining and Metallurgy Engineering Bor, 4, (2014), 137-156.	M24
17.	Miletić, S., Bogdanović, D. , Paunković, J., Selection the optimal model of integrated sustainable management system in the mining companies, Journal Mining and Metallurgy Engineering Bor, 2, (2015), 181-204.	M24
18.	Miletić, S., Bogdanović, D. , Milanović, D., Advantages of implementation the process model for sustainable business operations of mining companies, Journal Mining and Metallurgy Engineering Bor, 3, (2016), 71-82	M24
19.	Miletić, S., Bogdanović, D. , Milanović, D., Conić, V., Stanojević-Šimšić, Z., Višekriterijumska analiza specifičnog okruženja konteksta organizacije – ISO 9001:2015, Bakar, 42 (1), (2017), 49-58.	M53
20.	Stojčetić, B., Šarkoćević, Ž., Mišić, M., Marković, R., Bogdanović, D. , Nikolić, Đ., Multi criteria decision making methods in renewable sector, Energija, (2016), 33 - 39.	M53
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		25
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		11
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ	

Име и презиме		Ђорђе Николић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаѢмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Докторат	2010.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Диплома	2006.	Машински факултет у Нишу	Техничко-технолошке науке	Транспортна техника и логистика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ2КМ	Квантитативне методе		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.		Arsić, S., Nikolić, Đ. , Mihajlović, I., Fedajev, A., Živković, Ž., A New Approach Within ANP-SWOT Framework for Prioritization of Ecosystem Management and Case Study of National Park Djerdap, Serbia, <i>Ecological Economics</i> , 146, (2018), 85-95.		M21
2.		Marković, Branković, J., Marković, M., Nikolić, Đ. , Comparative study of hydraulic structures alternatives using PROMETHEE II complete ranking method, <i>Water Resources Management</i> , 32 (10), (2018), 3457-3471.		M21
3.		Mladenović-Ranisavljević, I.I., Takić, L., Nikolić, Đ. , Water Quality Assessment Based on Combined Multi-Criteria Decision-Making Method with Index Method, <i>Water Resources Management</i> , 32 (7), (2018), 2261-2276.		M21
4.		Živković, Ž., Nikolić, Đ. , Savić, M., Đorđević, P., Mihajlović, I., Prioritizing Strategic Goals in Higher Education Organizations by Using a SWOT–PROMETHEE/GAIA–GDSS Model. <i>Group Decision and Negotiation</i> , 26 (4), (2017), 829-846.		M22
5.		Arsić, S., Nikolić, Đ. , Živković, Ž., Hybrid SWOT - ANP - FANP model for prioritization strategies of sustainable development of ecotourism in National Park Djerdap, Serbia, <i>Forest Policy and Economics</i> , 80, (2017), 11-26.		M21
6.		Radulescu, M., Fedajev, A., Nikolic, Đ. , Ranking of EU national banking systems using multi-criteria analysis in the light of Brexit, <i>Acta Oeconomica</i> , 67 (4), (2017), 473-509.		M23
7.		Milijić, N., Mihajlović, I., Nikolić, Đ. , Živković, Ž., Multicriteria analysis of safety climate measurements at workplaces in production industries in Serbia, <i>International Journal of Industrial Ergonomics</i> , 44 (4), (2014), 510-519.		M22
8.		Stojčetočić, B., Nikolic, Đ. , Velinov, V., Bogdanović, D., Application of integrated strengths, weaknesses, opportunities, and threats and Analytic Hierarchy Process methodology to renewable energy project selection in Serbia, <i>Journal of Renewable and Sustainable Energy</i> , 8 (3), (2016).		M23
9.		Jovanović, I., Nikolić, Đ. , Savić, M., Živković, Ž., Batch composition optimization for the copper smelting process on the example of copper smelter in Bor, <i>Environmental Engineering and Management Journal</i> , 15 (4), (2016), 791-799.		M23
10.		Savić, M., Nikolić, Đ. , Mihajlović, I., Živković, Ž., Bojanov, B., Đorđević, P., Multi-criteria decision support system for optimal blending process in zinc production, <i>Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review</i> , 36 (4), (2015), 267-280.		M22
11.		Arsić, M., Nikolić, Đ. , Mihajlović, I., Živković, Ž., Monitoring of the surface ozone concentrations in the western Banat region (Serbia), <i>Applied Ecology and Environmental Research</i> , 12 (4), (2014), 975-989.		M23
12.		Đorđević, P., Nikolić, Đ. , Jovanović, I., Mihajlović, I., Savić, M., Živković, Ž., Episodes of extremely high concentrations of SO ₂ and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia, <i>Environmental Research</i> , 126, (2013), 204-207.		M21a
13.		Đorđević, P., Mitevska, N., Mihajlović, I., Nikolić, Đ. , Manasijević, D., Živković, Ž., 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</i>		M21



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

	of Mining and Metallurgy Section B-Metallurgy, 48 (1), (2012), 143 – 151.	
14.	Nikolić, Đ. , Milošević, N., Mihajlović, I., Živković, Ž., Tasić, V., Kovačević, R., Petrović, N., Multi-criteria Analysis of Air Pollution with SO ₂ and PM ₁₀ in Urban Area Around the Copper Smelter in Bor, Serbia, Water, Air and Soil Pollution, 206, (2010), 369-383.	M22
15.	Bogdanović, D., Nikolić, Đ. , Ilić I., Mining method selection by integrated AHP and PROMETHEE method, Anais da Academia Brasileira de Ciências, 84 (1), (2012), 219 – 233.	M22
16.	Milošević, I., Trajković, A., Rajić, T., Nikolić, Đ. , Arsić, S., The effects of quality certification in establishing and developing customer - supplier relationships, Serbian Journal of Management, 13 (1), (2018), 115 – 131.	M24
17.	Dlbokić, M., Nikolić, Đ. , Đorđević, P., Panić, M., Živković, Ž., SWOT-AHP Model for Prioritization of Strategies for Development of Viticulture in Jablanica District-Serbia, Strategic management, 22 (1), (2017), 44 – 52.	M52
18.	Nikolić, Đ. , Spasić, J., Živković, Ž., Đorđević, P., Mihajlović, I., Kangas, J., SWOT - AHP model for prioritization of strategies of the resort Stara Planina, Serbian Journal of Management, 10 (2), (2015), 141-150.	M24
19.	Arsić, S., Nikolić, Đ. , Živković, Ž., Đorđević, P., Application of novel SWOT-QFD-MCDM model for environmental management in protected areas, 8th International Conference on Environmental and Material Flow Management “EMFM 2018”, (2018), 12 – 20.	M31
20.	Živković, Ž., Nikolić, Đ. , Mihajlović, I., Đorđević, P., Dependability assessment of supplier performance based on the fuzzy sets theory, 14th International conference on Management, Enterprise and Benchmarking, (2016), 43 – 56.	M33
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		161
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		32
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 Међународни
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		
Други подаци које сматрате релевантним		
<ul style="list-style-type: none"> Од 2013.године у својству гостујућег професора одржао је наставу на неколико иностраних факултета: University of Eastern Finland, School for Forest Science (Јоенсу, Финска); Obuda University, Keleti Faculty of Business and Management (Будимпешта, Мађарска); University American College Skopje (Скопље, Северна Македонија). Члан издавачког одбора у часопису: Serbian Journal of Management http://www.sjm06.com/ Члан организационог одбора конференције: Мајска конференција о стратегијском менаџменту, од 2009.год. 		
Председник организационог одбора: International Symposium on Environmental and Material Flow Management – EMFM		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ	

Име и презиме		Иван Јовановић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаѢмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Докторат	2010.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Диплома	2004.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1М3	МенаѢмент знањем		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Nikolić, Đ., Jovanović, I., Mihajlović, I., Živković, Ž., 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), (2009), 509–515.			M21
2.	Stanimirović, P. S., Stojković, N. V., Jovanović, I. M., Symbolic implementation of interior point method for linear programming problem, International Journal of Computer Mathematics, 87, (2010), 2173–2187.			M23
3.	Stanimirović, P., Miladinović, M., Jovanović, I., Computer Algebra and Line Search, Approximation & Computation: In Honor of Gradimir V. Milovanović (W. Gautchi, G. Mastroianni, Th. M. Rasić, eds), Springer NY, Series: Springer Optimization and Its Applications, 42, (2011), 429–442.			M14
4.	Jovanović, I., Stanimirović, P.S., A blending problem in copper production, Environmental Modeling and Assessment, 17(5), (2012), 495-503.			M23
5.	Jovanović, I., Stanimirović, P., Živković, Ž., Environmental and economic criteria in ranking of copper concentrates, Environmental Modeling and Assessment, 18 (1), (2013), 73-83.			M23
6.	Đorđević, P., Nikolić, Đ., Jovanović, I., Mihajlović, I., Savić, M., Živković, Ž., Episodes of extremely high concentrations of SO2 and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia, Environmental Research, 126, (2013), 204–207.			M21a
7.	Jovanović, I., Nikolić, Đ., Savić, M., Živković, Ž., Batch composition optimization for the copper smelting process on the example of copper smelter in Bor, Environmental Engineering and Management Journal, 15 (4), (2016), 791-799.			M23
8.	Jovanović, I., Savić, M., Živković, Ž., Boyanov, B.S., Peltekov, A., An linear programming model for batch optimization in the ecological zinc production, Environmental Modeling and Assessment, 21 (4), (2016), 455-465.			M23
9.	Jovanović, I., Nikolić, Đ., Milijić, N., MATHEMATICA as a decision support system in the problem of blending for ecological copper production, Monograph: International monograph Environmental awareness as a universal European Value, Book of reports at the International Student Symposium and is supported by the international Visegrad Fund (V4), (2016), 178–200.			M14
10.	Jovanović, I., Arsić, M., Nikolić, Đ., Entrepreneurial personality traits and SMEs profitability in transition economy, Serbian Journal of Management, 13 (1), (2018), 89-104.			M24
11.	Đurić, I., Živković, Ž., Mihajlović, I., Jovanović, I., Zavisnost između liderstva i performansi kompanije: Empirijska istraživanja TQM prakse u Srbiji, International Journal Total Quality Management & Excellence (Menadžment totalnim kvalitetom & izvrsnost), International convention on quality, 37 (1-2), (2009), 511–516.			M52
12.	Jovanović, I., Đorđević, P., Savić, M., Primena pareto analize u poslovnoj praksi studija slučaja „Tigar tyres“ Pirot, Srbija, Ekonomika, 58 (2), (2012), 147-158.			M52



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

13.	Đurić, I., Jovanović, I. , Živković, Ž., Strategija razvoja istraživačko-razvojne funkcije (R&D management) u uslovima globalizacije, Poslovna politika, 38 (7-8), (2009), 18–22.	M53
14.	Milijić, N., Jovanović, I. , Mihajlović, I., Jovanović, A., Modelling Factors of Occupational Health and Safety (OH&S) during the Investment Projects, Serbian Project Management Journal, 5 (1), (2015), 18–28.	M53
15.	Arsić, M., Jovanović, I. , Multi-group analysis of factors affecting the viability of business idea, Acta oeconomica, 4 (2), (2015), 9-18.	M53
16.	Jovanović, I. , Milijić, N., Stojanović, A., Modelling of Knowledge Management Factors in Project Organizations, European Project Management Journal, 7(1), (2017), 13-23.	M53
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		20
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ	

Име и презиме		Исидора Милошевић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаѢмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Докторат	2012.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Мастер	2008.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Диплома	2007.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаѢмент
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ2СМ	Стратегијски менаѢмент		
2.	ДИМ1ТИ	Технологија и иновације		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ђурић, I., Mihajlović, I., Živković, Ž., Kinetic Modelling of Different Bauxite Types in the Bayer Leaching Process, Canadian Metallurgical Quarterly, 49 (3), (2010), 209-217.			M23
2.	Ђурић, I., Đorđević, P., Mihajlović, I., Nikolić Đ., Živković, Ž., Prediction of Al(2)O(3) Leaching Recovery in the Bayer Process Using Statistical Multilinear Regression Analysis, Journal Of Mining And Metallurgy Section B-Metallurgy, 46 (2), (2010), 161-169.			M21
3.	Ђурић, I., Mihajlović, I., Bogdanović, D., Živković, Ž., Modelling the process of kaolinite leaching from a copper mine flotation waste, Clay Minerals, 45 (1), (2010), 107-114.			M22
4.	Živković, Ž., Mihajlović, I., Ђурић, I., Štrbac, N., Statistical Modeling of the Industrial Sodium Aluminate Solutions Decomposition Process, Metallurgical And Materials Transactions B-Process Metallurgy And Materials Processing Science, 41 (5), (2010), 1116-1122.			M21
5.	Ђурић, I., Mihajlović, I., Živković, Ž., Filipović, R., Modeling the Compensation Effect for Different Bauxite Types Leaching in Naoh Solution, Chemical Engineering Communications, 197 (12), (2010), 1485-1499.			M23
6.	Ђурић, I., Mihajlović, I., Živković, Ž., Keselj, D., Artificial neural network prediction of aluminum extraction from bauxite in the Bayer process, Journal Of The Serbian Chemical Society, 77 (9), (2012), 1259-1271.			M23
7.	Mihajlović, I., Ђурић, I., Živković, Ž., ANFIS based prediction of the aluminum extraction from boehmite bauxite in the Bayer process, Polish Journal of Chemical Technology, 16 (1), (2014), 103–109.			M23
8.	Милошевић, I., Živković, D., Arsić, S., Manasijević, D., Facebook as virtual classroom – Social networking in learning and teaching among Serbian students, Telematics and Informatics, 32 (4), (2015), 576-585.			M22
9.	Милошевић, I., Živković, D., Manasijević, D., Nikolić, D., The effects of the intended behavior of students in the use of M-learning, Computers in Human Behavior, 51, (2015), 207–215.			M21
10.	Manasijević, D., Živković, D., Arsić, S., Милошевић, I., Exploring students' purposes of usage and educational usage of Facebook, Computers in Human Behavior, 60, (2016), 441-450.			M21
11.	Trajković, A., Милошевић, I., Model to determine the economic and other effects of standardisation – a case study in Serbia, Total Quality Management & Business Excellence, 29 (5-6), (2016), 673-685.			M23
12.	Rajić, T., Nikolić, I., Милошевић, I., The Antecedents of SMEs' Customer Loyalty: Examining the role of Service Quality, Satisfaction and Trust, Industrija, 44 (3), (2016),			M24



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

	97-116.	
13.	Savić, M., Đorđević, P., Milošević, I. , Mihajlović, I., Živković, Ž., Assessment of the ISO 9001 functioning on an example of relations with suppliers development: empirical study for transitional economy conditions, Total Quality Management & Business Excellence, 28 (11-12), (2017), 1285-1306.	M23
14.	Rajić, T., Nikolić, I., Milošević, I. , Antecedents and outcomes of retailer reputation: Evidence from an emerging economy, Industrija, 45 (4), (2017), 133-151.	M24
15.	Milošević, I. , Trajković, A., Rajić, T., Đorđević, P., The determinants of cooperation in buyer-supplier relationships: evidence from certified companies, Industry, 46 (1), (2018), 137-153.	M24
16.	Milošević, I. , Trajković, A., Rajić, T., Nikolić, Đ., Arsić, S., The effects of quality certification in establishing and developing customer - supplier relationships, Serbian Journal of Management, 13 (1), (2018), 115 – 131.	M24
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		70
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		12
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1 Међународни 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Име и презиме		Милица Величковић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Докторат	2013.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Диплома	2008.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1УПП	Управљање пословним процесима		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Đorđević, P., Mihajlović, I., Živković, Ž., Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor – Serbi, Atmospheric Environment, 45 (32), (2011), 5716-5724.	M21		
2.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž., Đorđević, P., Monitoring of Ozone Concentrations in the Belgrade Urban Area, Journal of Environmental Protection and Ecology, 13 (4), (2012), 2057-2067.	M23		
3.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž., Monitoring of the surface ozone concentrations in the Western Banat region (Serbia), Applied Ecology and Environmental Research, 12 (4), (2014), 975-989.	M23		
4.	Savić, M., Mihajlović, I., Arsić, M., Živković, Ž., Adaptive-network-based fuzzy inference system (ANFIS) modelbased prediction of the surface ozone concentration, Journal of the Serbian Chemical Society, 79 (10), (2014), 1323-1334.	M23		
5.	Voza, D., Vuković, M., Takić, L.J., Arsić, M., Spatial and seasonal variations in the water quality of the Morava river system, Serbia, Fresenius Environmental Bulletin, 24 (3b), (2015), 1119-1130.	M23		
6.	Souza, A. D., Aristone, F., Arsić, M., Kumar, U., Evaluation of Variations in Ground-Level Ozone (O3) Concentrations, Ozone: Science & Engineering, 40(3), (2017), 237-247.	M23		
7.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Živković, Ž., Urošević, S., Mihajlović, I., The effects of TQM on employee loyalty in transition economy, Serbia, Total Quality Management and Business Excellence, 23 (5/6), (2012), 719-729.	M23		
8.	Arsić, M., Mihajlović, I., Nikolić, Đ., Živković, Ž., Panić, M., Prediction of Ozone Concentration in Ambient Air Using Multilinear Regression and the Artificial Neural Networks Methods, Ozone: Science & Engineering, (2019), 1-10.	M23		
9.	Jovanović, I., Arsić, M., Nikolić, Đ., Entrepreneurial personality traits and SMEs profitability in transition economy, Serbian Journal of Management, 13 (1), (2018), 89-104.	M24		
10.	Arsić, M., Živković, Ž., Mihajlović, I., Modelling the process of ground-level ozone formation and its distribution in urban areas, 6th International Symposium on Environmental and Material Flow Management –EMFM 2016, (2016), 11-18.	M31		
11.	Arsić, M., Živković, Ž., Mihajlović, I., Modelling the process of ground-level ozone formation and its distribution in urban areas, 6th International Symposium on Environmental and Material Flow Management –EMFM 2016, (2016), 11-18.	M33		
12.	Arsić, M., Fedajev, A., Savić, M., Voza, D., Possibilities for development of business cluster network between SMEs from Visegrad countries and Serbia, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Engineering Management Department (EMD), (2014), 91-99.	M33		
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			18	



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	8	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавшавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		



[Садржај](#)

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	



Име и презиме		Предраг Ђорђевић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Докторат	2013.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Диплома	2010.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1СК	Систем квалитета		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Ђорђевић, P. , Panić, M., Arsić, S., Živković, Ž., Impact of leadership on strategic planning of quality, Total Quality Management & Business Excellence, (2018), 1-15.			M22
2.	Ђорђевић, P. , Nikolić, Đ., Jovanović, I., Mihajlović, I., Savić, M., Živković, Ž., Episodes of extremely high concentrations of SO2 and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia, Environmental Research, 126, (2013), 204-207.			M21a
3.	Ђорђевић, P. , Mitevska, N., Mihajlović, I., Nikolić, Đ., Manasijevic, D., Živković, Ž., 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), (2012), 143-151.			M21
4.	Ђорђевић, P. , Voza, D., Vuković, M., Implemetation of control charts in environmental monitoring of water quality, in: Mihajlović, P.d.I. (Ed.), Environmental awareness as a universal European Value, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, (2016), 198-212.			M14
5.	Živković, Ž., Nikolić, Đ., Savić, M., Ђорђевић, P. , Mihajlović, I., Prioritizing Strategic Goals in Higher Education Organizations by Using a SWOT-PROMETHEE/GAIA-GDSS Model, Group Decision and Negotiation, 26 (4), (2017), 829-846.			M21
6.	Savić, M., Ђорђевић, P. , Milošević, I., Mihajlović, I., Živković, Z., Assessment of the ISO 9001 functioning on an example of relations with suppliers development: empirical study for transitional economy conditions, Total Quality Management and Business Excellence, 28 (11-12), (2016), 1285-1306.			M23
7.	Ђорђевић, P. , Mitevska, N., Mihajlović, I., Nikolić, Đ., Živković, Ž., Effect of the slag basicity on the coefficient of distribution between copper matte and the slag for certain metals, Miner. Process. Extr. Metall. Rev., 35 (3), (2014), 202-207.			M22
8.	Arsić, M., Nikolić, Đ., Ђорђевић, P. , Mihajlović, I., Živković, Ž., Episodes of extremely high concentrations of tropospheric ozone in the urban environment in Bor - Serbia, Atmospheric Environment, 45 (32), (2011), 5716-5724.			M21
9.	Ђорђевић, P. , Arsić, S., Upravljanje kvalitetom - zbirka rešenih zadataka sa izvodima iz teorije, Tehnički fakultet u Boru, Univerziteta u Beogradu, (2017).			П32
10.	Živković, Ž., Ђорђевић, P. , Upravljanje kvalitetom - Četvrto izdanje, Tehnološki fakultet Zvornik, (2013).			П34
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			41	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			11	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

[Садржај](#)



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Име и презиме		Марија Панић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Докторат	2015.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Мастер	2010.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Диплома	2009.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1УИР	Управљање инжењерским ризиком		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Savić, M., Đorđević, P., Milošević, I., Mihajlović, I., Živković, Ž., Assessment of the ISO 9001 functioning on an example of relations with suppliers development: Empirical study for transitional economy conditions, Total Quality Management & Business Excellence, 28 (11-12), (2017), 1285–1306.			M23
2.	Đorđević, P., Panić, M., Arsić, S., Živković, Ž., Impact of leadership on strategic planning of quality, Total Quality Management & Business Excellence, (2018), 1-15.			M23
3.	Savić, M., Nikolić, Đ., Mihajlović, I., Živković, Ž., Boyanov, B., Đorđević, P., Multi-criteria decision support system for optimal blending process in zinc production, Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review, 36 (4), (2015), 267–280.			M22
4.	Živković, Ž., Nikolić, Đ., Savić, M., Đorđević, P., Mihajlović, I., Prioritizing strategic goals in higher education organizations by using a SWOT-PROMETHEE/GAIA-GDSS model, Group Decision and Negotiation, 26 (4), (2017), 829–846.			M22
5.	Savić, M., Mihajlović, I., Đorđević, P., Živković, Ž., ANFIS-based prediction of the decomposition of sodium aluminate solutions in the Bayer process, Chemical Engineering Communications, 203 (8), (2016), 1053–1061.			M22
6.	Jovanović, I., Nikolić, Đ., Savić, M., Živković, Ž., Batch composition optimisation for the copper smelting process on the example of copper smelter in Bor, Environmental Engineering and Management Journal, 15 (4), (2016), 791–799.			M23
7.	Savić, M., Đorđević, P., Mihajlović, I., Živković, Ž., Statistical modeling of copper losses in the silicate slag of the sulfide concentrate smelting process, Polish Journal of Chemical Technology, 17 (3), (2015), 62–69.			M23
8.	Živković, Ž., Nikolić, Đ., Đorđević, P., Mihajlović, I., Savić, M., Analytical network process in the framework of SWOT analysis for strategic decision making (case study: Technical Faculty in Bor, University of Belgrade, Serbia), Acta Polytechnica Hungarica, 12 (7), (2015), 199–216.			M23
9.	Živković, Ž., Nikolić, Đ., Đorđević, P., Panić, M., Mihajlović, I., SWOT-AHP model for prioritization of strategies for development of viticulture in Jablanica district – Serbia, Strategic Management, 22 (1), (2017), 44–52.			M52
10.	Jovanović, I., Savić, M., Živković, Ž., Boyanov, B., Peltekov, A., An linear programming model for batch optimization in the ecological zinc production, Environmental Modelling and Assessment, 21 (4), (2016), 455–465.			M23
11.	Arsić, M., Voza, D., Fedajev, A., Savić, M., Examining of students' population attitudes towards environmental problems, Environmental awareness as a universal European Value, (2016), 84–94.			M14
12.	Savić, M., Mihajlović, I., Arsić, M., Živković, Ž., ANFIS model based prediction of the			M23



	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

	surface ozone concentration, Journal of the Serbian Chemical Society, 79 (10), 1323–1334.	
13.	Đorđević, P., Nikolić, Đ., Jovanović, I., Mihajlović, I., Savić, M. , Živković, Ž., Episodes of extremely high concentrations of SO ₂ and particulate matter in the urban environment of Bor – Serbia, Environmental Research, 126, (2013), 204–207.	M21
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	19	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	10	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

Име и презиме		Ненад Милијић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Индустријски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Докторат	2015.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Диплома	2006.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Индустријски менаџмент
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДИМ1ПМ	Проект менаџмент		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Milijić, N., Mihajlović, I., Nikolić, Đ., Živković, Ž., Multicriteria analysis of safety climate measurements at workplaces in production industries in Serbia, International Journal of Industrial Ergonomics, 44 (4), (2014), 510-519.	M22		
2.	Milijić, N., Mihajlović, I., Štrbac, N., Živković, Ž., Developing a Questionnaire for Measuring Safety Climate in the Workplace in Serbia, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 19 (4), (2013), 631-645.	M23		
3.	Jovanović, F., Milijić, N., Dimitrova, M., Mihajlović, I., Risk Management Impact Assessment on the Success of Strategic Investment Projects: Benchmarking Among Different Sector Companies, Acta Polytechnica Hungarica, 13 (5), (2016), 221-241.	M23		
4.	Riznić, D., Milijić, N., Lazić, J., Merenje performansi ključnih dimenzija unutrašnjeg marketina, Industrija, 39 (2), (2011), 185-201.	M24		
5.	Milijić, N., Mihajlović, I., Međuzavisnost demografskih faktora i njihov uticaj na klimu bezbednosti u proizvodnim kompanijama, Industrija, 39 (2), (2011), 223-235.	M24		
6.	Arsić, M., Milijić, N., Živković, D., Nikolić, Đ., 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, 7 (1), (2012), 9-24.	M51		
7.	Milijić, N., Jovanović, I., Mihajlović, I., Jovanović, A., Modelling factors of occupational health and safety (OH&S) during the investment projects, Serbian Project Management Journal, 5 (1), (2015), 18-28.	M53		
8.	Jovanović, I., Milijić, N., Stojanović, A., Modelling of Knowledge Management Factors in Project Organizations, European Project Management Journal, 7 (1), (2017), 13-23.	M53		
9.	Mihajlović, I., Milijić, N., Dimitrova, M., Jovanović, F., Risk management impact on the quality of strategic investment projects in South East Europe, 17th International Symposium on Quality / Quality Makes a Difference – Proceedings, (2016), 517-526.	M33		
10.	Milijić, N., Mihajlović, I., Jovanović, I., Multi-criteria analysis of occupational safety in project-based organizations, XII International may conference on strategic management – IMKSM2016, Book of proceedings, (2016), 825-835.	M33		
11.	Urošević, S., Milijić, N., Đorđević Maljković, N., Karabašević, D., Indicators of Motivation and Employee Satisfaction in Public Enterprise – Case Study of PE “Post of Serbia”, Industrija, 44 (3), (2016), 77-95.	M24		
12.	Jovanović, I., Milijić, N., Bogdanović, D., Stojanović, A., Impact analysis of the elements of occupational safety and knowledge management on project goals realisation and benefits in the project-based organizations in Šumadija District, XIII International may conference on strategic management – IMKSM2017, Book of proceedings, (2017), 179-189.	M33		
13.	Stojanović, A., Milijić, N., Jovanović, I., Procena vremena realizacije projekata	M33		

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ	

	korišćenjem Monte Carlo simulacije, XXI Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta YUPMA 2017, Book of proceedings, (2017), 149-153.	
14.	Milijić, N. , Jovanović, I., Stojanović, A., Modelovanje bezbednosti na radu u projektно оријентисаним организацијама, XXI Internacionalni simpozijum iz projektно menadžmenta YUPMA 2017, Book of proceedings, (2017), 132-136.	M33
15.	Milijić, N. , Uporedna višekriterijumska analiza tradicionalnih i agilnih metodologija upravljanja projektima, XXII International Congress on Project Management: Business Agility and Agile Project Management, Book of Proceedings, (2018), 27-33.	M33
16.	Nikolić, I., Milošević, I., Milijić, N. , Jovanović, A., Mihajlović, I., New Approach to Multi-criteria Ranking of the Copper Concentrate Smelting Processes based on the PROMETHEE/GAIA Methodology. <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , 16 (1), (2019), 143-164.	M23
17.	Nikolić, I., Milošević, I., Milijić, N. , Mihajlović, I., Cleaner production and technical effectiveness: Multi-criteria Analysis of Copper Smelting Facilities. <i>Journal of Cleaner Production</i> , 215, (2019), 423-432.	M21
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		15
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

[Садржај](#)