
	Универзитет у Београду Технички факултет у Бору		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ТЕХНОЛОШКО ИНЖЕЊЕРСТВО	

ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
(I НИВО СТУДИЈА)

ТЕХНОЛОШКО ИНЖЕЊЕРСТВО

КЊИГА НАСТАВНИКА

БОР, 2019.

Листа наставника	Стр.
<u>Антонијевић М. Милан</u>	3
<u>Ђоковић М. Јелена</u>	5
<u>Ђоловић З. Ивана</u>	7
<u>Милић М. Снежана</u>	9
<u>Ризнић Т. Дејан</u>	11
<u>Стевић М. Зоран</u>	13
<u>Шербула М. Снежана</u>	15
<u>Штрбац Д. Нада</u>	17
<u>Алагић Ч. Слађана</u>	19
<u>Грекуловић Ј. Весна</u>	21
<u>Малуцков А. Чедомир</u>	23
<u>Петровић Михајловић Б. Марија</u>	25
<u>Радовановић Б. Милан</u>	27
<u>Станујкић М. Драгиша</u>	29
<u>Таникић И. Дејан</u>	31
<u>Џоцић Б. Мира</u>	33
<u>Јевтић М. Милена</u>	35
<u>Калиновић С. Тања</u>	37
<u>Коцев Д. Дарко</u>	39
<u>Митовски М. Александра</u>	41
<u>Нујкић М. Маја</u>	43
<u>Радојевић А. Ана</u>	45
<u>Симоновић Т. Ана</u>	47
<u>Станишев М. Ивана</u>	49
<u>Тасић З. Жаклина</u>	51
<u>Васковић З. Сандра</u>	53
<u>Манзаловић Ж. Мара</u>	55
<u>Николић С. Ениса</u>	57

Име и презиме		Милан М. Антонијевић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 12.11.1981. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2003.	Технички факултет у Бору	Хемијска технологија	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	1986.	Технички факултет у Бору	Техничке науке	Хемијска технологија	
Специјализација	1983.	ПМФ–Београд	Хемијске науке	Електрохемија	
Магистратура					
Мастер					
Диплома	1980.	ПМФ–Београд	Хемија		
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ1ОХ	Општа хемија	П	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ4КМ	Корозија материјала	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, M.M. Antonijević , New trends in corrosion protection of copper, Chemical Papers, 73(9) (2019) 2103–2132.				
2.	M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, A.T. Simonović, Ž.Z. Tasić, M.M. Antonijević , Evaluation of purine based compounds as the inhibitors of copper corrosion in simulated body fluid, Results in Physics, 14 (2019) 102357.				
3.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, M.M. Antonijević , Electrochemical investigations of copper corrosion inhibition by azithromycin in 0.9% NaCl, Journal of Molecular Liquids, 265 (2018) 687–692.				
4.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, A.T. Simonović, M.M. Antonijević , Cephradine as corrosion inhibitor for copper in 0.9% NaCl solution, Journal of Molecular Structure, 1159 (2018) 46–54.				
5.	M.B. Radovanović, Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.M. Antonijević , Protection of Brass in HCl Solution by L-Cysteine and Cationic Surfactant, Advances in Materials Science and Engineering, (2018) 9152183.				
6.	M.S. Trumić, M.M. Antonijević , Toner recovery from suspensions with fiber and comparative analysis of two kinetic models, Physicochemical Problems of Mineral Processing, 52 (2016) 5–17.				
7.	M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, Ž.Z. Tasić, M.M. Antonijević , Imidazole based compounds as copper corrosion inhibitors in seawater, Journal of Molecular Liquids, 225 (2017) 127–136.				

8.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.M. Antonijević , The influence of chloride ions on the anti-corrosion ability of binary inhibitor system of 5-methyl-1H-benzotriazole and potassium sorbate in sulfuric acid solution, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 222 (2016) 1–7.	
9.	Ž.Z. Tasić, M.M. Antonijević , M.B. Petrović Mihajlović, The influence of synergistic effects of 5-methyl-1H-benzotriazole and potassium sorbate as well as 5-methyl-1H-benzotriazole and gelatin on the copper corrosion in sulphuric acid solution, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 219 (2016) 463–473.	
10.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, M.M. Antonijević , M.M. Nujkić, Assessment of the quality of polluted areas based on the content of heavy metals in different organs of the grapevine (<i>Vitis vinifera</i>) cv Tamjanika, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 10(2) (2015) 1027–1053.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		1523
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		77
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1 Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Јелена М. Ђоковић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 26.02.2006. (30%) а од 12.03.2008. (100%)			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство, Механика лома			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Машинство	Механика лома	
Докторат	2001.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинство	Механика лома	
Специјализација					
Магистратура	1998.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинство	Механика лома	
Мастер					
Диплома	1994.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинство	Металне конструкције	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2Т	Термодинамика	П	Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОРИ2ОМ	Отпорност материјала	П	Рударско инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4УХИ	Уређаји у хемијској индустрији	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	J.M. Djoković , R.R. Nikolić, D.M. Šumarac, J. Bujnak, Analysis based on the energy release rate criterion of a dynamically growing crack approaching an interface, International Journal of Damage Mechanics, 25(8) (2016) 1170–1183.				
2.	A. Murariu, D.M. Veljić, D.R. Barjaktarević, M.P. Rakin, N.A. Radović, A.S. Sedmak, J.M. Djoković , Influence of material velocity on heat generation during linear welding stage of friction stir welding, Thermal science, 20(5) (2016) 1693–1701.				
3.	J.M. Djoković , R.R. Nikolić, Influence of the joint geometry on the stress intensity factor of the fillet welded cruciform joint subjected to tension and bending, Materials Today: Proceedings, 3(4) (2016) 959–964.				
4.	J.M. Djoković , R.R. Nikolić, I.M. Miletić, M.M. Mićunović, Analysis of the LEFM concept for interfacial cracks application to coating buckling delamination in terms of substrate elastic characteristics, Journal of Theoretical and Applied Mechanics, 52(1) (2014) 61–69.				
5.	J.M. Djoković , R.R. Nikolić, K.Z. Živković, Interfacial crack behavior in the stationary temperature field conditions, Thermal Science, 18 Suppl. 1 (2014) S169–S178.				
6.	G. Jovicic, R. Nikolic, M. Živković, D. Milovanovic, N. Jovicic, S. Maksimovic, J. Djoković , An estimation of the high-pressure pipe residual life, Archive of Civil and Mechanical Engineering, 13(1) (2013) 36–44.				
7.	R.R. Nikolic, J.M. Djokovic , The LEFM Concept for Interfacial Cracks Application to the Problem of Coating delamination on Cylindrical Substrates, Journal of Applied Mechanics, Transactions of ASME, 79(3) (2012) 031005-1–031005-7.				
8.	J. Djoković , R. Nikolić, E. Džindo, D. Čatić, Estimate of a power distributor life span based on the fracture mechanics criteria, Technical gazzete, 18(1) (2011) 103–108.				

9.	R.R. Nikolic, J.M. Djokovic , M.V. Mićunović, The Competition Between the Crack Kinking Away From the Interface and Crack Propagation Along the Interface in Elastic Bicrystals, International Journal of Fracture, 164(1) (2010) 73–82.	
10.	J.M. Djokovic , R.R. Nikolic, S.S. Tadic, Influence of temperature on behavior of the interfacial crack between the two layers, Thermal Science, 14 Suppl. (2010) S259–S268.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	37	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Ивана З. Ђоловић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.11.2000. године			
Ужа научна односно уметничка област		Математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Математика	Математика	
Докторат	2007.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика	Математика	
Специјализација					
Магистратура	2003.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика	Математика	
Мастер					
Диплома	1998.	Филозофски факултет у Нишу	Математика	Математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе*	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ2С	Сатистика	П+В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
2.	ОТИ1М2	Математика 2	П	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	I. Djolović , E. Malkowsky, A Note on Compact Operators on matrix domains, Journal of Mathematical Analysis and Applications, 340(1) (2008) 291–303.				
2.	I. Djolović , E. Malkowsky, A Note on Fredholm Operators on $(c_0)T$, Applied Mathematics Letters, 22(11) (2009) 1734–1739.				
3.	I. Djolović , E. Malkowsky, The Hausdorff Measure of Noncompactness of Operators on the Matrix Domains of Triangles in the Spaces of Strongly C_1 Summable and Bounded Sequences Applied Mathematics and Computation, 216 (2010) 1122–1130.				
4.	I. Djolović , On Compact Operators on Some Spaces Related to Matrix $B(r,s)$, Filomat, 24(2) (2010) 41–51.				
5.	E. Malkowsky, I. Djolović , Compact Operatos Into the Spaces of Strongly C_1 Summable and Bounded Sequences, Nonlinear Analysis: Theory Methods and Applications, 74 (2011) 3736–3750.				

6.	I. Djolović, E. Malkowsky, Characterizations of Compact Operators on Some Euler Spaces of Difference Sequences of Order m , Acta Mathematica Scientia, 31(4) (2011) 1465–1474.	
7.	I. Djolović, E. Malkowsky, Generalization of Some Results on $p\alpha$ -duals, Banach Journal of Mathematical Analysis, 8(2) (2014) 124–130.	
8.	E. Malkowsky, I. Djolović, K. Petković, Two Methods for the Characterization of Compact Operators Between BK Spaces, Banach Journal of Mathematical Analysis, 9(3) (2015) 1–13.	
9.	I. Djolović, E. Malkowsky, Compactness of Multiplication, Composition and Weighted Composition Operators Between Some Classical Sequence Spaces - A New Approach, Rocky Mountain Journal of Mathematics, 47(8) (2017) 2545–2564.	
10.	I. Djolović, K. Petković, E. Malkowsky, Matrix Mappings and General Bounded Linear Operators on the Space bv , Mathematica Slovaca, 68(2) (2018) 405–414.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		122
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		17
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1 Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Снежана М. Милић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.11.1984. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Хем. технологија	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2008.	Технички факултет у Бору	Техничке науке	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура	1989.	Технички факултет у Бору	Техничке науке	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Мастер					
Диплома	1984.	Технички факултет у Бору	Хем. технологија	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ1НХ	Неорганска хемија	П	Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ3МО	Механичке операције	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4ТК	Технологија керамике	П	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4ТС	Технологија стакла	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	S.M. Šerbula, M.M. Antonijević, N.M. Milošević, S.M. Milić , A.A. Ilić, Concentrations of particulate matter and arsenic in Bor (Serbia), <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 181(1–3) (2010) 43–51.				
2.	M.M. Antonijević, M.D. Dimitrijević, S.M. Milić , M.M. Nujkić, Metal concentrations in the soils and native plants surrounding the old flotation tailings pond of the Copper Mining and Smelting Complex Bor (Serbia), <i>Journal of Environmental Monitoring</i> , 14(3) (2012) 866–877.				
3.	M.B. Petrović, A.T. Stamenković, M.B. Radovanović, S.M. Milić , M.M. Antonijević, Influence of purine on copper behavior in neutral and alkaline sulfate solutions, <i>Chemical Papers</i> , 66(7) (2012) 664–676.				
4.	M.B. Petrović, M.B. Radovanović, A.T. Stamenković, S.M. Milić , M.M. Antonijević, The effect of cysteine on the behaviour of copper in neutral and alkaline sulphate solutions, <i>International Journal of Electrochemical Science</i> , 7(10) (2012) 9043–9057.				
5.	M.B. Radovanović, A.T. Stamenković, M.B. Petrović, S.M. Milić , M.M. Antonijević, Influence of purine on brass behavior in neutral and alkaline sulphate solutions, <i>International Journal of Electrochemical Science</i> , 7(12) (2012) 11796–11810.				
6.	M.B. Radovanović, M.B. Petrović, A.T. Simonović, S.M. Milić , M.M. Antonijević, Cysteine as a green corrosion inhibitor for Cu ₃ Zn brass in neutral and weakly alkaline sulphate solutions, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 20(7) (2013) 4370–4381.				
7.	A.T. Simonović, M.B. Petrović, M.B. Radovanović, S.M. Milić , M.M. Antonijević, Inhibition of copper corrosion in acidic sulphate media by eco-friendly amino acid compound, <i>Chemical Papers</i> ,				

	68(3) (2014) 362–371.	
8.	M.D. Dimitrijević, D.M. Urošević, Z.D. Janković, S.M. Milić , Recovery of copper from smelting slag by sulphation roasting and water leaching, <i>Physicochemical Problems of Mineral Processing</i> , 52(1) (2016) 409–421.	
9.	M.D. Dimitrijević, M.M. Nujkić, S.Č. Alagić, S.M. Milić , S.B. Tošić, Heavy metal contamination of topsoil and parts of peach-tree growing at different distances from a smelting complex, <i>International Journal of Environmental Science and Technology</i> , 13(2) (2016) 615–630.	
10.	M. Dimitrijević, D. Urošević, S. Milić , M. Sokić, R. Marković, Dissolution of copper from smelting slag by leaching in chloride media, <i>Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy</i> , 53(3) (2017) 407–412.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	400	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	22	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Дејан Т. Ризнић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет Бор, од 23.02.2006. године			
Ужа научна односно уметничка област		Економија - Пословна економија - Маркетинг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Економија	Економија – Пословна економија – Маркетинг	
Докторат	2003.	Економски факултет у Крагујевцу	Економске науке – Маркетинг	Економија – Пословна економија – Маркетинг	
Специјализација					
Магистратура	1994.	Економски факултет у Београду	Пословна економија - Маркетинг	Економија – Пословна економија – Маркетинг	
Мастер					
Диплома	1984.	Економски факултет у Крагујевцу	Економија - Маркетинг	Економија – Пословна економија – Маркетинг	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ2ОМ	Основи маркетинга	П	Инжењерски менаџмент	ОАС
2.	ОИМ2ФМР	Финансијски менаџмент и рачуноводство	П	Инжењерски менаџмент	ОАС
3.	ОТИ4ЕОП	Економика и организација пословања	П	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	B. Stavrić, D. Riznić , <i>Osnovi teorije organizacije, fakultetski udžbenik</i> , KIZ Centar, Beograd, (2007) ISBN 978-86-81287-44-6.				
2.	D. Riznić , <i>Finansijski menadžment i računovodstvo podloga menadžerskih odluka</i> , udžbenik, Tehnički fakultet Bor, (2008) ISBN 978-86-904203-1-5.				
3.	P. Marjanović, D.T. Riznić , B. Ljutić, <i>Validity of information based on (CPV) analysis for the needs of short-term business decision making</i> , Annals of the Oradea University, Romania, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSUE 2, XXII(XII)(2) (2013) 131–140.				
4.	J. Dado, J. Taborecka-Petrovicova, D. Riznić , T. Rajić, <i>An Empirical Investigation in to the Construct of Higher Education Service Quality</i> , International Review of Management and Marketing, Cag University, Mersin, Turkey, 1(3) (2011) 30–42.				
5.	D. Riznić , J. Cvijanović, B. Vojnović, <i>Usklađivanje marketing strategije turističke destinacije sa promenama u okruženju – studija slučaja Bukovičke Banje</i> , Marketing, 45(4) (2014), Beograd, 319–329.				
6.	P. Marjanović, D. Riznić , <i>Critical analysis of the objectives of costs and effects calculation in agricultural production</i> , Računovodstvo, Savez računovođa i revizora Srbije, Beograd, 57(3–4) (2013).				
7.	D.T. Riznić , B.J. Kovačić, <i>Water Temperature Adjustment in Spas by the Aid of Heat Pump</i> , Thermal Science, 16(4) (2012) 1127–1136.				

8.	D. Đenadić, M. Manić , D. Riznić , The impact of clerestory lights on energy efficiency of buildings, Thermal Science, 19(3) (2015) 893–904.	
9.	J. Dado, J. Taborecka Petrovicova, D. Riznic , T. Rajic, Linking service quality and satisfaction to behavioural intentions in higher education setting, Ekonomicky casopis, 61(6) (2013), Bratislava, Slovakia, 578–596.	
10.	M. Vuković, D. Riznić , D. Voza, Etika vrline i njen značaj u Računovodstvu, Teme, Univerzitet u Nišu, 39(2) (2015) 327–344.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		15
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Зоран М. Стевић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет Бор, од 15.05.2001. године			
Ужа научна односно уметничка област		Електротехника			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2013.	Технички факултет Бор	Техничко-технолошке науке	Електротехника	
Докторат	2004.	Електротехнички факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Електротехника	
Специјализација					
Магистратура	1999.	Електротехнички факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Електротехника	
Мастер					
Диплома	1983.	Електротехнички факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Електротехника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2ОЕ	Основи електротехнике	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	М. Bjekić, Z. Stević , A. Milovanović, S. Antić, Regulacija elektromotornih pogona, Tehnički fakultet, Čačak (2010).				
2.	Z. Stevic , M. Rajcic-Vujasinovic, I. Radovanovic, Supercapacitors Test Methods, In: Supercapacitors: Electrochemical Properties, Applications and Technologies, C.D. Mullan, ed., Nova Science Publishers, NY, USA (2014).				
3.	Z. Stević , M. Rajčić-Vujasinović, Supercapacitors as a Power Source in Electrical Vehicles, In: Electric Vehicles – The Benefits and Barriers / Book 1, S. Soylu, ed., Intech, Rijeka (2011).				
4.	Z. Stević , I. Radovanović, Energy Efficiency of Electric Vehicles, In: New Generation of Electric Vehicles, Zoran Stević, ed., Intech, Rijeka (2012).				
5.	Z. Stević , D. Antić, Ispitivanja elektrohemijskih sistema za skladištenje energije, Akademski misao, Beograd (2013).				
6.	Z. Stević , M. Rajčić-Vujasinović, Chalcocite as a potential material for supercapacitors, Journal of Power Sources, 160 (2006) 1511–1517.				
7.	D. Milivojević, Z. Stević , M. Rajčić-Vujasinović, Hardware and Software of a Bipolar Current Source Controlled by PC, Sensors, 8 (2008) 1977–1983.				
8.	Z. Stević , M. Rajčić-Vujasinović, S. Bugarinović, A. Dekanski, Construction and Characterisation of Double Layer Capacitors, Acta Physica Polonica A, 117(1) (2010) 228–233.				
9.	Z. Stević , I. Radovanović, M. Rajčić-Vujasinović, S. Bugarinović, V. Grekulović, Synthesis and characterization of specific electrode materials for solar cells and supercapacitors, Journal Renewable Sustainable Energy, 5(4) (2013) 041816-1-12.				
10.	Z. Stevic , M. Vlahovic, S. Martinovic, S. Dimitrijevic, E. Ponomaryova, T. Volkov-Husovic, Modelling, simulation and optimization of pulse-reverse regime of copper, silver and gold electrodeposition, International Journal of Materials Research, 109(6) (2018) 514–521.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					

Укупан број цитата	125	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	32	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Снежана М. Шербула			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.04.1983. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2000.	Технички факултет у Бору	Техничке науке	Техничке науке	
Специјализација					
Магистратура	1989.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Хемијско инжењерство	Хемијско инжењерство	
Мастер					
Диплома	1983.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Хемијско инжењерство	Хемијско инжењерство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИЗОПТМ	Операције преноса топлоте и масе	П	Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4ТВ	Технологија воде	П	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4ПОГ	Пречишћавање отпадних гасова	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	J. Kalinović, S. Šerbula , A. Radojević, J. Milosavljević, T. Kalinović, M. Steharnik: Assessment of As, Cd, Cu, Fe, Pb, and Zn concentrations in soil and parts of <i>Rosa</i> spp. sampled in extremely polluted environment, <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 191 (2019) 15.				
2.	S. Šerbula , MONOGRAPH ECOLOGICAL TRUTH AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, S.M. Šerbula , ed., Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Printed by University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, (2018) 1–159, ISBN 978-86-6305-080-8.				
3.	S. Šerbula , J. Milosavljević, A. Radojević, J. Kalinović, T. Kalinović: Extreme air pollution with contaminants originating from the mining–metallurgical processes, <i>Science of the Total Environment</i> , 586 (2017) 1066–1075.				
4.	S. Šerbula , Air Quality; Aerosol and Biomonitoring, S.M. Šerbula , ed., Publisher: NOVA Publishers, New York, Printed by NOVA Science Publishers, New York, (2016) 1–216, ISBN 978-1-53610-428-8.				
5.	T. Kalinović, S. Šerbula , A. Radojević, J. Kalinović, M. Steharnik, J. Petrovic, Elder, linden and pine biomonitoring ability of pollution emitted from the copper smelter and the tailings ponds, <i>Geoderma</i> , 262 (2016) 266–275.				
6.	S. Šerbula , V. Stanković, D. Živković, Ž. Kamberović, M. Gorgievski, T. Kalinović, Characteristics of				

	Wastewater Streams within the Bor Copper Mine and their Influence on Pollution of the Timok River, Serbia, <i>Mine Water and the Environment</i> , 35(4) (2016) 480–485.	
7.	S. Šerbula, A. Radojević, J. Kalinović, T. Kalinović, Indication of airborne pollution by birch and spruce in the vicinity of copper smelter, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 21(19) (2014) 11510–11520.	
8.	M. Gorgievski, D. Božić, V. Stanković, N. Štrbac, S. Šerbula, Kinetics equilibrium and mechanic of Cu ²⁺ , Ni ²⁺ and Zn ²⁺ ions biosorption using wheat straw, <i>Ecological Engineering</i> , 58 (2013) 113–122.	
9.	S. Šerbula, D. Miljković, R. Kovačević, A. Ilić, Assessment of airborne heavy metal pollution using plant parts and topsoil, <i>Ecotoxicology and Environmental Safety</i> , 76(1) (2012) 209–214.	
10.	S. Šerbula, M. Antonijević, N. Milošević, S. Milić, A. Ilić, Concentrations of particulate matter and arsenic in Bor (Serbia), <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 181(1–3) (2010) 43–51.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		592
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		18
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2 Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Нада Д. Штрбац			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.06.1988. године			
Ужа научна односно уметничка област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2008.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Докторат	1996.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Техничке науке - Металургија	
Специјализација					
Магистратура	1992.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија	
Мастер					
Диплома	1988.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОМИ4МТОМ	Металургија тешких обојених метала	П	Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОМИ4МРМ	Металургија ретких метала	П	Металуршко инжењерство	ОАС
3.	ОМИ4МЛМ	Металургија лаких метала	П	Металуршко инжењерство	ОАС
4.	ОМИ3ОЕМ	Основе екстрактивне металургије	П	Металуршко инжењерство	ОАС
5.	ОМИ4МСС	Металургија секундарних сировина	П	Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
6.	ОМИ4ПМ	Пројектовање у металургији	П	Металуршко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	N. Štrbac, I. Marković, A. Mitovski, L. Balanović, D. Živković, V. Grekulović, The possibilities for reuse of steel scrap in order to obtain blades for knives, Revista de Metalurgia, 53(1) (2017) art. no. e086.				
2.	M. Gorgievski, D. Božić, V. Stanković, N. Štrbac, S. Šerbula, Kinetics, equilibrium and mechanism of Cu ²⁺ , Ni ²⁺ and Zn ²⁺ ions biosorption using wheat straw, Ecological Engineering, 58 (2013) 113–122.				
3.	I. Mihajlovic, N. Štrbac, P. Đorđević, A. Mitovski, D. Nikolić, Ž. Živković, Optimum conditions for copper extraction from the flotation waste using factorial experimental design, Environment Protection Engineering, 38(4) (2012) 171–184.				
4.	N. Štrbac, I. Mihajlović, V. Andrić, Ž. Živković, A. Rosić, Kinetic investigations of two processes for zinc recovery from zinc plant residue, Canadian Metallurgical Quarterly, 50(1) (2011) 28–36.				
5.	N. Štrbac, I. Mihajlović, D. Minić, Ž. Živković, 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.	
6.	N. Štrbac, I. Mihajlović, D. Minić, D. Živković, Ž. Živković, Kinetics and mechanism of arsenic sulfides oxidation, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 45(1) (2009) 59–67.	
7.	N. Štrbac, D. Živković, I. Mihajlović, B. Boyanov, Ž. Živković, Mechanism and kinetics of the oxidation of synthetic α-NiS, Journal of the Serbian Chemical Society, 73(2) (2008) 211–219.	
8.	Ž. Živković, N. Štrbac, J. Šesták, Influence of fluorides on polymorphous transformation of α-Al ₂ O ₃ formation, Thermochimica Acta, 266(C) (1995) 293–300.	
9.	Ž.D. Živković, N.D. Štrbac, Kinetics and mechanism of leaching of low-quality boehmite bauxite with hydrochloric acid, Hydrometallurgy, 36(2) (1994) 247–258.	
10.	A. Mitovski, N. Štrbac, I. Mihajlović, M. Sokić, J. Stojanović, Thermodynamic and kinetic analysis of the polymetallic copper concentrate oxidation process, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 118(2) (2014) 1277–1285.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	336	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	59	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања	Лиценца одговорног пројектанта металуршких процеса (број лиценце 385 D070 06) издата од стране Инжењерске коморе Србије (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“.		

* П – предавања

Име и презиме		Слађана Ч. Алагић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 19.04.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Хемијска технологија	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2005.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемијске науке	Хемија	
Специјализација					
Магистратура	2000.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемијске науке	Хемија	
Мастер					
Диплома	1986.	Филозофски факултет у Нишу	Хемијске науке	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2ОХ	Органска хемија	П	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство	ОАС
2.	ОТИ3Т	Токсикологија	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ3Е	Екологија	П	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4О3М	Органске загађујуће материје	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, M.M. Antonijević, M.M. Nujkić, Assessment of the quality of polluted areas based on the content of heavy metals in different organs of the grapevine (<i>Vitis vinifera</i>) cv Tamjanika, Environmental Science and Pollution Research, 22(9) (2015) 7155–7175.				
2.	S.Č. Alagić, B.S. Maluckov, V.B. Radojičić, How can plants manage polycyclic aromatic hydrocarbons? May these effects represent a useful tool for an effective soil remediation? A review, Clean Technologies and Environmental Policy, 17(3) (2015)597–614.				
3.	S. Tošić, S. Alagić, M. Dimitrijević, A. Pavlović, M. Nujkić, Plant parts of the apple tree (<i>Malus spp.</i>) as possible indicators of heavy metal pollution, AMBIO, 45(4) (2016) 501–512.				
4.	M. Nujkić, M. Dimitrijević, S. Alagić, S. Tošić, J. Petrović, Impact of metallurgical activities on the content of trace elements in the spatial soil and plant parts of <i>Rubus fruticosus</i> L, Environmental Science: Processes & Impacts, 18 (2016) 350–360.				
5.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, J.V. Petrović, D.V. Medić: The characterization of heavy metals in the grapevine (<i>Vitis vinifera</i>) cultivar Rkatsiteli and wild blackberry (<i>Rubus fruticosus</i>) from East Serbia by ICP-OES and BAFs, Communications in Soil Science and Plant Analysis, 47(17) (2016) 2034–2045.				

6.	S.Č. Alagić, V.P. Stankov Jovanović, V.D. Mitić, J.S. Cvetković, G.M. Petrović, G.S. Stojanović, Bioaccumulation of HMW PAHs in the roots of wild blackberry from the Bor region (Serbia): Phytoremediation and biomonitoring aspects, <i>Science of the Total Environment</i> , 562C (2016) 561–570.	
7.	S.Č. Alagić, V.P. Stankov Jovanović, V.D. Mitić, J.S. Nikolić, G.M. Petrović, S.B. Tošić, G.S. Stojanović, The effect of multiple contamination of soil on LMW and MMW PAHs accumulation in the roots of <i>Rubus fruticosus</i> L. naturally growing near The Copper Mining and Smelting Complex Bor (East Serbia), <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 24(18) (2017) 15609–15621.	
8.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, J.V. Petrović, D.V. Medić, Chemometric evaluation of trace metals in <i>Prunus persica</i> L. Batech and <i>Malus domestica</i> from Minićevo (Serbia), <i>Food Chemistry</i> , 217 (2017) 568–575.	
9.	S.Č. Alagić, Z.M. Stević, P.B. Jovanić, I. Morić, S. Jeremić, Lj.B. Popara, The characterization of the selected trees damaged during severe weather episode on the mountain Avala (Serbia) using IR thermography, ICP-OES, and microbiological analysis, <i>International Journal of Environmental Research</i> , 12(2) (2018) 135–146.	
10.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, M.M. Nujkić, A.D. Papludis, V.Z. Fogl, The content of the potentially toxic elements, iron and manganese in the grapevine cv Tamjanika growing near the biggest copper mining/metallurgical complex on the Balkan peninsula: Phytoremediation, biomonitoring and some toxicological aspects, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 25(34) (2018) 34139–34154.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	280	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	24	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Весна Ј. Грекуловић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 18.04.2002. године			
Ужа научна односно уметничка област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Докторат	2012.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Техничке науке-Металургија	
Специјализација					
Магистратура	2006.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија	
Мастер					
Диплома	1999.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОМИЗМО	Металуршке операције	П+В	Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОМИЗТХЕП	Теорија хидро и електрометалуршких процеса	П+В	Металуршко инжењерство	ОАС
3.	ОМИ4ДМП	Добијање металних превлака	П+В	Металуршко инжењерство	ОАС
4.	ОМИ2Е	Електрохемија	П+В	Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
5.	ОМИ4СП	Стручна пракса		Металуршко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	V. Grekulović , M. Rajčić-Vujasinović, Electrochemical behaviour of AgCu alloy in alkaline medium in presence of chloride ions, Corrosion, 68(2) (2012) 025003-1–025003-8.				
2.	M. Rajčić-Vujasinović, S. Nestorović, V. Grekulović , I. Marković, Z. Stević, Electrochemical behavior of cast CuAg4at.% alloy, Corrosion, 66(10) (2010) 105004-1–105004-5.				
3.	M. Rajčić-Vujasinović, S. Nestorović, V. Grekulović , I. Marković, Z. Stević, Electrochemical behavior of sintered CuAg4 at.% alloy, Metallurgical and Materials Transactions B, 41(5) (2010) 955–961.				
4.	M. Rajčić-Vujasinović, V. Grekulović , Z. Stević, N. Vuković, Potentiostatic oxidation of AgCu50 alloy in alkaline solution in the presence of chlorides, Corrosion Science, 70 (2013) 221–228.				
5.	S. Dimitrijević, M. Rajčić-Vujasinović, S. Alagić, V. Grekulović , V. Trujić, Formulation and characterization of electrolyte for decorative gold plating based on mercaptotriazole, Electrochimica Acta, 104 (2013) 330–336.				
6.	V. Grekulović , M. Rajčić-Vujasinović, B. Pešić, Z. Stević, Influence of BTA on Electrochemical Behavior of AgCu50 Alloy, International Journal of Electrochemical Science, Published by ESG, 7				

	(2012) 5231–5245.	
7.	V. Grekulović, M. Rajčić-Vujasinović, Electrochemical behaviour of AgCu alloy in alkaline medium in presence of chloride ions, Corrosion, 68(2) (2012) 025003-1–025003-8.	
8.	M. Rajčić-Vujasinović, S. Nestorović, V. Grekulović, I. Marković, Z. Stević, Electrochemical behavior of cast CuAg4at.% alloy, Corrosion, 66(10) (2010) 105004-1–105004-5.	
9.	M. Rajčić-Vujasinović, S. Nestorović, V. Grekulović, I. Marković, Z. Stević, Electrochemical behavior of sintered CuAg4 at.% alloy, Metallurgical and Materials Transactions B, 41(5) (2010) 955–961.	
10.	M. Rajčić-Vujasinović, V. Grekulović, Z. Stević, N. Vuković, Potentiostatic oxidation of AgCu50 alloy in alkaline solution in the presence of chlorides, Corrosion Science, 70 (2013) 221–228.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	24	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	21	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 3	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним: Члан СХД		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Чедомир А. Малуцков			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 21.10.2002. године			
Ужа научна односно уметничка област		Физика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2010.	Технички факултет у Бору	Физичке науке	Физика	
Докторат	2004.	Електронски факултет у Нишу	Техничке науке	Примењена физика	
Специјализација					
Магистратура	2002.	ПМФ у Нишу	Физичке науке	Физика	
Мастер					
Диплома	1996.	ПМФ у Нишу	Физичке науке	Физика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ1Ф	Физика	П+В	Технолошко инжењерство, Металуршко инжењерство, Рударско инжењерство	ОАС
2.	ОТИ4ОФВП	Основе физике вакуума и плазме	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4ФИШЗЖС	Физички извори штетности и заштита животне средине	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Ž.N. Emiliја, Č.A. Maluckov, Investigations of statistical behaviour of electrical breakdown voltage distribution for nitrogen-filled diode at 13.3 mbar pressure, Contributions to Plasma Physics, 58(4) (2018) 293–301.				
2.	Č.A. Maluckov, M.K. Radović, G.S. Ristić, Experimental investigations of commercial gas discharge tube “Osram St 111” using time lag measuring method, Electrical Engineering, 99 (2017) 63–72.				
3.	Č.A. Maluckov, Investigation of Influence of Cathode Surface Conditioning on Mechanisms of Electrical Breakdown, IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation, 23(6) (2016) 3294–3302.				
4.	Č.A. Maluckov, S.A. Rančev, M.K. Radović, Applying the different statistical tests in analysis of electrical breakdown mechanisms in nitrogen filled gas diode, Plasma Science and Technology, 18(10) (2016) 978–986.				
5.	Č.A. Maluckov, S.A. Mladenović, Breakdown in Low Pressure Ne Gas: Mechanisms and Statistical Analysis of Time Delay, IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation, 23(1) (2016) 202–210.				
6.	D. Brodić, Č.A. Maluckov, L. Peng, Statistical Oriented Preprocessing of Document Image, Computing and Informatics, 34 (2015) 383–401.				
7.	Č.A. Maluckov, M.K. Radović, D.Đ. Radivojević, Experimental investigations of time delay distributions inside a commercial gas tube, IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation,				

	22(2) (2015) 752–759.	
8.	D. Brodić, Z.N. Milivojević, Č.A. Maluckov, An approach to the script discrimination in the Slavic documents, <i>Soft Computing</i> , 19 (2015) 2655–2665.	
9.	Č.A. Maluckov, Investigating the characteristics of the commercial gas tube ‘S10Starter’ using a time-delay measuring method, <i>Radiation Effects and Defects in Solids-Incorporating Plasma Science and Plasma Technology</i> , 169(10) (2014) 828–837.	
10.	B.S. Maluckov, V. Tasić, S. Alagić, S. Mladenović, J.T. Pejković, M.K. Radović, Č.A. Maluckov, Measurement of Extremely Low Frequent Magnetic Induction in Residential Buildings, <i>International Journal of Environmental Research</i> , 8(3) (2014) 583–590.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	77	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	31	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним: <i>h-index</i> = 9 (web of science), <i>h-index</i> = 10 (scopus) Награда за изузетне резултате постигнуте у оквиру научних пројеката у периоду 2002-2003. година – Министарство за науку и заштиту животне средине (2004)		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Марија Б. Петровић Михајловић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет Бор, од 22.02.2007. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору		Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2012.	Технички факултет у Бору		Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2006.	Технички факултет у Бору		Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2ФХ	Физичка хемија	П	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ4ТНМ	Технологија нових материјала	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	П	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4ТС	Технологија стакла	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	M.B. Petrović Mihajlović , M.B. Radovanović, A.T. Simonović, Ž.Z. Tasić, M.M. Antonijević, Evaluation of purine based compounds as the inhibitors of copper corrosion in simulated body fluid, Results in Physics, 14 (2019) 102357.				
2.	Ž. Tasić, M. Petrović Mihajlović , M. Radovanović, M. Antonijević, Electrochemical investigations of copper corrosion inhibition by azithromycin in 0.9% NaCl, Journal of Molecular Liquids, 265 (2018) 687–692.				
3.	M. Petrović Mihajlović , M. Radovanović, Ž. Tasić, M. Antonijević, Imidazole based compounds as copper corrosion inhibitors in seawater, Journal of Molecular Liquids, 225 (2017) 127–136.				
4.	Z.Z. Tasic, M.B. Petrovic-Mihajlovic , M.M. Antonijevic, The influence of chloride ions on the anti-corrosion ability of binary inhibitor system of 5-methyl-1H-benzotriazole and potassium sorbate in sulfuric acid solution, Journal of Molecular Liquids, 222 (2016) 1–7.				
5.	L.A. Evans, M. Petrovic , M. Antonijevic, C. Wiles, P. Watts, J. Wadhawan, N-N Bond Cleavage in N-Nitrosoarylamines, Journal of Physical Chemistry C, 112 (33) (2008) 12928–12935.				
6.	M. Radovanović, M. Petrović Mihajlović , A. Simonović, S. Milić, M. Antonijević, Cysteine as agree corrosion inhibitor for Cu37Zn brass in neutral and weakly alkaline sulphate solutions, Environmental Science and Pollution Research, 20(7) (2013) 4370–4381.				

7.	M.M. Antonijević, S.M. Milić, M.B. Petrović , Films formed on copper surface in chloride media in the presence of azoles, <i>Corrosion Science</i> , 51(6) (2009) 1228–1237.
8.	M.B. Petrović , M.B. Radovanović, A.T. Simonović, S.M. Milić, M.M. Antonijević, The effect of cysteine on the behaviour of copper in neutral and alkaline sulphate solutions, <i>International Journal of Electrochemical Science</i> , 7(10) (2012) 9043–9057.
9.	M. Petrović Mihajlović , M. Antonijević, Copper Corrosion Inhibitors. Period 2008-2014. A Review, <i>International Journal of Electrochemical Science</i> , 10(2) (2015) 1027–1053.
10.	M. Petrović Mihajlović , A. Simonović, M. Radovanović, S. Milić, M. Antonijević, Influence of purine on copper behavior in neutral and alkaline sulfate solutions, <i>Chemical papers</i> , 66(7) (2012) 664–676.
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	700
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	22
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1 Међународни: 1
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	

* П – предавања

Име и презиме		Милан Б. Радовановић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 22.02.2007. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошка	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2013.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошка	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2006.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошка	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИЗВНХ	Виша неорганска хемија	П	Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОТИЗОИМ	Основи инструменталних метода	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4НХТ	Неорганска хемијска технологија	П	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4ТК	Технологија керамике	П	Технолошко инжењерство	ОАС
5.	ОТИ4СП	Стручна пракса		Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	М. Petrović Mihajlović, M. Radovanović , Ž. Tasić, M. Antonijević, Imidazole based compounds as copper corrosion inhibitors in seawater, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 225 (2017) 127–136.				
2.	Ž. Tasić, M. Antonijević, M. Petrović Mihajlović, M. Radovanović , The influence of synergistic effects of 5-methyl-1H-benzotriazole and potassium sorbate as well as 5-methyl-1H-benzotriazole and gelatin on the copper corrosion in sulphuric acid solution, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 219 (2016) 463–473.				
3.	M. Radovanović , M. Petrović, A. Simonović, S. Milić, M. Antonijević, Cysteine as a green corrosion inhibitor for Cu37Zn brass in neutral and weakly alkaline sulphate solutions, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 20(7) (2013) 4370–4381.				
4.	M. Radovanović , M. Antonijević, Inhibition of Brass Corrosion by 2-Mercapto-1-methylimidazole in Weakly Alkaline Solution, <i>Journal of Materials Engineering and Performance</i> , 25(3) (2016) 921–937.				
5.	M. Radovanović , M. Antonijević, Protection of copper surface in acidic chloride solution by non-toxic thiadiazole derivative, <i>Journal of Adhesion Science and Technology</i> , 31(4) (2017) 369–387.				
6.	A. Simonović, M. Petrović, M. Radovanović , S. Milić, M. Antonijević, Inhibition of copper corrosion				

	in acidic sulphate media by eco-friendly amino acid compound, Chemical Papers, 68(3) (2014) 362–371.	
7.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović , M.M. Antonijević, Electrochemical investigations of copper corrosion inhibition by azithromycin in 0.9% NaCl, Journal of Molecular Liquids, 265 (2018) 687–692.	
8.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović , A.T. Simonović, M.M. Antonijević, Cephradine as corrosion inhibitor for copper in 0.9% NaCl solution, Journal of Molecular Structure, 1159 (2018) 46–54.	
9.	M.B. Radovanović , Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.M. Antonijević, Protection of Brass in HCl Solution by L-Cysteine and Cationic Surfactant, Advances in Materials Science and Engineering, (2018).	
10.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović , M.M. Antonijević, Effect of gelatine and 5-methyl-1H-benzotriazole on corrosion behaviour of copper in sulphuric acid containing Cl ⁻ ions, Journal of Adhesion Science and Technology, 31(23) (2017) 2592–2610.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	160	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	18	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Драгиша М. Станујкић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 15.11.2017. године			
Ужа научна односно уметничка област		Информатика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Информатика	
Докторат	2008.	Факултет организационих наука	Техничко-технолошке науке	Информатика	
Специјализација					
Магистратура	1993.	Факултет организационих наука	Техничко-технолошке науке	Информатика	
Мастер					
Диплома	1988.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Машинство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе*	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ1И2	Информатика 2	П	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
2.	ОИМ4ПИ	Пословна информатика	П	Инжењерски менаџмент	ОАС
3.	ОИМ4ПВД	Пословни веб дизајн	П	Инжењерски менаџмент	ОАС
4.	ОИМ4АСП	Алгоритми и структуре података	П	Инжењерски менаџмент	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	D. Stanujkic , D. Karabasevic, F. Smarandache, E.K. Zavadskas, M. Maksimovic, An innovative approach to evaluation of the quality of websites in the tourism industry: a novel MCDM approach based on bipolar neutrosophic numbers and the Hamming distance. Transformations in Business & Economics, 18(1) (2019) 149–162.				
2.	Z. Stevic, Z. Stjepanovic, Z. Bozickovic, D. Das, D. Stanujkic , Assessment of conditions for implementing information technology in a warehouse system: A novel fuzzy PIPRECIA method, Symmetry, 10(11) (2018) 586.				
3.	D. Stanujkic , F. Smarandache, E.K. Zavadskas, D. Karabasevic, An approach to measuring the website quality based on neutrosophic sets, New Trends in Neutrosophic Theory and Applications, Volume II. Pons Editions, Brusel, (2018) 40–50, ISBN 978-1-59973-559-7.				
4.	D. Stanujkic , D. Karabasevic, K.E. Zavadskas, S. Urosevic, M. Maksimovic, An approach for evaluating website quality in hotel industry based on triangular intuitionistic fuzzy numbers,				

	Informatica, 28(4) (2017) 725–748.	
5.	D. Stanujkic , E.K. Zavadskas, F. Smarandache, W.K. Brauers, D. Karabasevic, A Neutrosophic Extension of the MULTIMOORA method, Informatica, 28(1) (2017) 181–192.	
6.	D. Stanujkic , K.E. Zavadskas, J. Tamošaitienė, An approach to measuring website quality in the rural tourism industry based on Atanassov intuitionistic fuzzy sets, E+M Ekonomie a Management, 18(4) (2015) 461–470.	
7.	D.M. Karabašević, M.V. Maksimović, D.M. Stanujkić , G.M., Jocić, D.P. Rajčević, Selection of software testing method by using ARAS method, Tehnika, 73(5) (2018) 724–729.	
8.	D. Stanujkic , D. Karabasevic, C. Sava, An application of the PIPRECIA and WS PLP methods for evaluating website quality in hotel industry, Quaestus - Multidisciplinary Research Journal, 12(7) (2018) 190–198.	
9.	D. Karabašević, D. Stanujkić , M. Brzaković, M. Maksimović, M. Jevtić, Importance of vulnerability scanners for improving security and protection of the web servers, BizInfo, 9(1) (2018) 19–29.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	41	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	33	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним: Члан уређивачког одбора часописа Neutrosophic Sets and Systems и рецензент књига: Nidus idearum. Scilogs, III: Viva la Neutrosophia! и Fuzzy and Neutrosophic Sets in Semigroups.		

* П – предавања

Име и презиме		Дејан И. Таникић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 14.09.1998. године			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015.	Технички факултет у Бору	Машинство	Машинство	
Докторат	2009.	Машински факултет у Нишу	Машинство	Машинство	
Специјализација					
Магистратура	2004.	Машински факултет у Нишу	Машинство	Машинство	
Мастер					
Диплома	1998.	Машински факултет у Нишу	Машинство	Машинство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ1ИГ	Инжењерска графика	П	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОРИ2М1	Механика I	П	Рударско инжењерство	ОАС
3.	ОРИ2МЕ	Машински елементи	П	Рударско инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	D. Tanikić , V. Marinković, M. Manić, G. Devedžić, S. Randelović, Application of response surface methodology and fuzzy logic based system for determining cutting temperature, Bulletin of the Polish academy of sciences – Technical Sciences, 64(2) (2016) 435–445.				
2.	D. Brodić, D. Tanikić , A. Amelio, An approach to evaluation of the extremely low-frequency magnetic field radiation in the laptop computer neighborhood by artificial neural networks, Neural Computing and Applications, 28(11) (2017) 3441–3453.				
3.	S. Randelović, M. Madić, M. Milutinović, D. Tanikić , Methodological approach for the texture deformation analysis in the cold extrusion process, The International Journal of Advanced Manufacturing Technology, 92(9–12) (2017) 3593–3603.				
4.	D. Tanikić , V. Marinković, Modelling and Optimization of the Surface Roughness in the Dry Turning of the Cold Rolled Alloyed Steel Using Regression Analysis, Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, 34(1) (2012) 41–48.				
5.	G. Devedžić, M. Manić, D. Tanikić , L. Ivanović, N. Mirić, Conceptual Framework for NPN Logic Based Decision Analysis, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, 56(6) (2010) 402–408.				
6.	D. Tanikić , M. Manić, G. Devedžić, Ž. Čojbašić, Modelling of the Temperature in the Chip-Forming Zone Using Artificial Intelligence Techniques, Neural Network World, 20(2) (2010) 171–187.				

7.	V. Despotović, D. Tanikić , Sentiment Analysis of Microblogs Using Multilayer Feed-forward Artificial Neural Networks, <i>Computing and Informatics</i> , 36(5) (2017) 1127–1142.	
8.	D. Tanikić , M. Manić, G. Devedžić, Z. Stević, Modelling Metal Cutting Parameters Using Intelligent Techniques, <i>Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering</i> , 56(1) (2010) 52–62.	
9.	D. Tanikić , M. Manić, S. Randelović, D. Brodić, Shape memory alloys and their medical application, <i>The Military Technical Courier</i> , 62(4) (2014) 59–71.	
10.	D. Tanikić , M. Manić, G. Radenković, D. Mančić, Metal Cutting Process Parameters Modeling: An Artificial Intelligence Approach, <i>Journal of Scientific and Industrial Research</i> , 68(6) (2009) 530–539.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		26
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2 Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Мира Б. Цоцић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 24.03.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Геологија и примењена минералологија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Геологија и примењена минералологија	Рударство и геологија	
Докторат	2012.	РГФ у Београду	Геологија и примењена минералологија	Геологија	
Специјализација					
Магистратура	2004.	РГФ у Београду	Геологија и примењена минералологија	Геологија	
Мастер					
Диплома	1990.	РГФ у Београду	Геологија и примењена минералологија	Геологија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2М	Минералологија	П+В	Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОРИ2МП	Минералологија и петрографија	П+В	Рударско инжењерство	ОАС
3.	ОРИ2ОГ	Основи геологије	П	Рударско инжењерство	ОАС
4.	ОРИЗИЛМС	Истраживање лежишта минералних сировина	П+В	Рударско инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	М. Cocić , B. Matović, M. Pošarac, T. Volkov – Husović, J. Majstorović, V. Tasić, S. Dević, N. Vušović, Thermal shock properties of glass-ceramics synthesized from a glass frit, <i>Science of Sintering</i> , 49 (2017) 139–147.				
2.	V.M. Tasić, R. Kovačević, B. Maluckov, T. Apostolovski-Trujić, B. Matić, М. Cocić , M. Šteharник, The content of As and heavy metals in TSP and PM10 near copper smelter in Bor, Serbia, <i>Water, Air, & Soil Pollution</i> , 228 (2017) 6.				
3.	М. Cocić , M. Logar, S. Erić, V. Tasić, S. Dević, S. Cocić, B. Matović, Application of the final flotation waste for obtaining the glass–ceramic materials, <i>Science of Sintering</i> , 49 (2017) 431–443.				
4.	М. Cocić , M. Logar, B. Matović, S. Dević, T. Volkov – Husović, S. Cocić, V. Tasić, Final flotation waste kinetics of sintering at different heating regimes, <i>Science of Sintering</i> , 48(2) (2016) 197–208.				
5.	М.В. Cocić , M.M. Logar, S.Lj. Cocić, S.S. Dević, D.M. Manasijević, Transformation of chalcopyrite in the roasting process of copper concentrate in fluidized bed reactor, <i>JOM</i> , 63(5) (2011) 55–59.				
6.	М. Cocić , M. Logar, B. Matović, V. Poharc-Logar, Glass-ceramics obtained by the crystallization of basalt, <i>Science of Sintering</i> , 42(3) (2010) 383–388.				

7.	M.B. Cocić, M.M. Logar, S.Lj. Cocić, D.T. Živković, B.Ž. Matović, S.S. Dević, Determination composite of sulphide copper concentrates RDA and chemical analysis, Hemijska industrija, 63(4) (2009) 319–324.	
8.	D. Živković, N. Štrbac, J. Lamut, B. Andjelić, M. Cocić, M. Šteharik, A. Mitovski, Investigation of archaeometallurgical findings from Felix Romuliana locality, Journal of mining and metallurgy, Section B: Metallurgy, 45(2) B (2009) 207–212.	
9.	D. Živković, N. Štrbac, V. Trujić, Ž. Živković, M. Vuksan, Z. Živković, B. Milosavljević, M. Cocić, V. Andrić, Physico–chemical investigation of slag occurrences Rgotski kamen Timok region, Eastern Serbia, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 76(1) (2004) 227–235.	
10.	D. Živković, D. Manasijević, Ž. Kamberović, M. Cocić, B. Marjanović, Thermodynamic and structural investigation of the Ag-In-Sb system, Metalurgija, 46(3) (2007) 151–156.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		20
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		12
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1 Међународни
Усавршавања	Стручни испит из области геологије је положила 07.12.1993.год. (број 513/Ге)	
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Милена М. Јевтић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 14.10. 2013. године			
Ужа научна односно уметничка област		Информатика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Информатика	
Докторат	2018.	Факултет техничких наука, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици	Техничко-технолошке науке	Електротехничко и рачунарско инжењерство	
Специјализација					
Магистратура					
Магистар	2013.	Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу	Техничко-технолошке науке	Индустријско инжењерство – пословно информациони системи	
Диплома	2012.	Технички факултет у Бору	Техничко-технолошке науке	Информатика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ1И1	Информатика 1	П+В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
2.	ОИМ1И2	Информатика 2	В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
3.	ОИМ4РБП	Релационе базе података	П+В	Инжењерски менаџмент	ОАС
4.	ОИМ4ИТ	Интернет технологије	П+В	Инжењерски менаџмент	ОАС
Репрезентативне референце					

1.	M. Jevtić , N. Jovanović, J. Radosavljević, Experimental comparisons of metaheuristic algorithms in solving combined economic emission dispatch problem using parametric and non-parametric tests, <i>Applied Artificial Intelligence</i> , 32(9–10) (2018) 845–857.	
2.	M. Jevtić , N. Jovanović, J. Radosavljević, Solving combined economic emission dispatch problem using Adaptive Wind Driven Optimization, <i>Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences</i> , 26 (2018) 1747–1758.	
3.	M. Jevtić , N. Jovanović, J. Radosavljević, D. Klimenta, Moth Swarm Algorithm for Solving Combined Economic and Emission Dispatch Problem, <i>Elektronika ir Elektrotehnika</i> , 23(5) (2017) 21–28.	
4.	D. Brodić, A. Amelio, M. Jevtić , Classification of German Scripts by Adjacent Local Binary Pattern Analysis of the Coded Text. In: A. Bikakis, X. Zheng (eds) <i>Multi-disciplinary Trends in Artificial Intelligence. MIWAI 2015. Lecture Notes in Computer Science</i> , Springer, Cham., 9426 (2015) 233–244, ISBN 978-3-319-26181-2.	
5.	D. Brodić, A. Amelio, Z. Milivojevic, M. Jevtić , Document Image Coding and Clustering for Script Discrimination, <i>ICIC Express Letters</i> , 10(7) (2016) 1561–1566.	
6.	M. Jevtić , N. Jovanović, J. Radosavljević, Primena genetskog algoritma u optimizaciji lanca snabdevanja, in Proc. of XIV Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA 2015, 18–20 March, 2015, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, (2015) 762–766, ISBN: 978-99955-763-6-3.	
7.	M. Jevtić , N. Jovanović, J. Radosavljević, Application of hybrid PSO-GSA algorithm for three stage supply chain network optimization, in Proc. of International Scientific Conference UNITECH 2015, 20–21 November, 2015, Gabrovo, Bulgaria, (2015) 383–388, ISSN: 1313-230.	
8.	M. Jevtić , Primena genetičkog algoritma u optimizaciji u upravljanju lancima snabdevanja preduzeća sa uslužnom delatnošću, in Proc. of International May Conference on Strategic Management, IMKSM 2013, 24–26 May, 2013, Bor, Serbia, (2013) 139–145, ISBN: 978-86-6305-006-8.	
9.	D. Brodić, M. Jevtić , Z. Milivojevic, V. Tasic, Text Skew Estimation Based on the Horizontal Entropy Calculation, in Proc. of 38th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO 2015), 25–29 May, 2015, Opatija, Croatia, (2015) 1488–1491, ISBN: 978-953-233-085-4.	
10.	D. Klimenta, B. Perović, J. Klimenta, M. Jevtić , M. Milovanović, I. Krstić, Modelling the thermal effect of solar radiation on the ampacity of a low voltage underground cable, <i>International Journal of Thermal Sciences</i> , 134 (2018) 507–516.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	0	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Тања С. Калиновић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 16.10.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2016.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2010.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Диплома	2008.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2АХ	Аналитичка хемија	П+В	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4ПОГ	Пречишћавање отпадних гасова	В	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ43ЗВ	Загађење и заштита ваздуха	В	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	J.V. Kalinovic, S.M. Serbula, A.A. Radojevic, J.S. Milosavljevic, T.S. Kalinovic , M.M. Steharnik, Assessment of As, Cd, Cu, Fe, Pb, and Zn concentrations in soil and parts of <i>Rosa</i> spp. sampled in extremely polluted environment, <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 191 (2019) 15.				
2.	A.A. Radojevic, S.M. Serbula, T.S. Kalinovic , J.V. Kalinovic, M.M. Steharnik, J.V. Petrovic, J.S. Milosavljevic, Metal/metalloid content in plant parts and soils of <i>Corylus</i> spp. influenced by mining–metallurgical production of copper, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 24(11) (2017) 10326–10340.				
3.	S.M. Serbula, J.S. Milosavljevic, A.A. Radojevic, J.V. Kalinovic, T.S. Kalinovic , Extreme air pollution with contaminants originating from the mining–metallurgical processes, <i>Science of the Total Environment</i> , 586 (2017) 1066–1075.				
4.	T.S. Kalinovic , S.M. Serbula, J.V. Kalinovic, A.A. Radojevic, J.V. Petrovic, M.M. Steharnik, J.S. Milosavljevic, Suitability of linden and elder in the assessment of environmental pollution of Brestovac spa and Bor lake (Serbia), <i>Environmental Earth Sciences</i> , 76 (2017) 178.				
5.	T.S. Kalinovic , S.M. Serbula, A.A. Radojevic, J.V. Kalinovic, M.M. Steharnik, J.V. Petrovic, Elder, linden and pine biomonitoring ability of pollution emitted from the copper smelter and the tailings ponds, <i>Geoderma</i> , 262 (2016) 266–275.				

6.	S.M. Serbula, A.A. Radojevic, J.V. Kalinovic, T.S. Kalinovic , Indication of airborne pollution by birch and spruce in the vicinity of copper smelter, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 21(19) (2014) 11510–11520.	
7.	S.M. Serbula, A.A. Ilic, J.V. Kalinovic, T.S. Kalinovic , N.B. Petrovic, Assessment of air pollution originating from copper smelter in Bor (Serbia), <i>Environmental Earth Sciences</i> , 71(4) (2014) 1651–1661.	
8.	S.M. Serbula, T.S. Kalinovic , J.V. Kalinovic, A.A. Ilic, Exceedance of air quality standards resulting from pyro-metallurgical production of copper: A case study, Bor (Eastern Serbia), <i>Environmental Earth Sciences</i> , 68(7) (2013) 1989–1998.	
9.	S.M. Serbula, T.S. Kalinovic , A.A. Ilic, J.V. Kalinovic, M.M. Steharnik, Assessment of airborne heavy metal pollution using <i>Pinus</i> spp. and <i>Tilia</i> spp., <i>Aerosol and Air Quality Research</i> , 13 (2013) 563–573.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		87
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		17
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2 Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Дарко Д. Коцев			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 24.10. 2005. године			
Ужа научна односно уметничка област		Математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Математика	Математика	
Докторат	2012.	Природно математички факултет у Нишу	Математика	Математика	
Специјализација					
Магистратура	2006.	Природно математички факултет у Нишу	Математика	Математика	
Мастер					
Диплома	2001.	Природно математички факултет у Нишу	Математика	Математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе*	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ1М1	Математика 1	П+В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
2.	ОТИ1М2	Математика 2	В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	D. Kocev , E. Karapinar, V. Rakočević, Quasi-contraction mappings of Ćirić and Fisher type via w-distance, Quaestiones Mathematicae, 42(1) (2019) 1–14.				
2.	D. Kocev , V. Rakočević, On a theorem of Brian Fisher in the framework of w-distance, Carpathian Journal of Mathematics, 33(2) (2017) 199–205.				
3.	D. Ilić, D. Kocev , A note on generalized quasi-contraction, Filomat, 31(11) (2017) 3091–3093.				
4.	D. Kocev , Menger-type covering properties of topological spaces, Filomat, 29(1) (2015) 99–106.				
5.	D. Kocev , On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties, Filomat, 26(3) (2012) 427–437.				

6.	D. Kocев, Selection principles in relator spaces, Acta Mathematica Hungarica, 126(1–2) (2010) 78–93.	
7.	D. Kocев, Almost Menger and related spaces, Matematički Vesnik, 61(2) (2009) 173–180.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	12	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Александра М. Митовски			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 18.02.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Докторат	2015.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Техничке науке - металургија	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2005.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна металургија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОМИ2МТ1	Металуршка термодинамика I	П	Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОМИ3ТТПМ	Топлотна техника и пећи у металургији	П	Металуршко инжењерство	ОАС
3.	ОМИ4МТОМ	Металургија тешких обојених метала	П	Металуршко инжењерство	ОАС
4.	ОМИ4МЛМ	Металургија лаких метала	П	Металуршко инжењерство	ОАС
5.	ОМИ4МРМ	Металургија ретких метала	В	Металуршко инжењерство	ОАС
6.	ОМИ4МСС	Металургија секундарних сировина	В	Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	D. Živković, D. Minić, D. Manasijević, A. Kostov, N. Talijan, Lj. Balanović, A. Mitovski , Ž. Živković, Thermodynamic analysis and characterization of alloys in Bi–Cu–Sb system, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 46(1)B (2010) 105–111.				
2.	V. Grekulović, M. Rajčić Vujasinović, A. Mitovski , Electrochemical behavior AgCu50 in alkaline media in the presence of chlorides and 2-mercaptobenzothiazole, Journal of Mining and Metallurgy Section B: Metallurgy, 53(3) (2017) 349–356.				
3.	A. Mitovski , N. Štrbac, D. Manasijević, M. Sokić, A. Daković, D. Živković, Lj. Balanović, Thermal analysis and kinetics of the chalcopyrite-pyrite concentrate oxidation process, Metalurgija, 54(2) (2015) 311–314.				
4.	A. Mitovski , N. Štrbac, I. Mihajlović, M. Sokić, J. Stojanović, Thermodynamic and kinetic analysis of the polymetallic copper concentrate oxidation process, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 118(2) (2014) 1277–1285.				
5.	D. Živković, Lj. Balanović, D. Manasijević, T. Holjevac Grgurić, D. Čubela, A. Mitovski , Comparative				

	thermodynamic analysis and phase diagram prediction of the Ga-Sn-Zn system, International Journal of Materials Research, 104(1) (2013) 26–34.	
6.	D. Živković, V. Čosović, Ž. Živković, N. Štrbac, M. Sokić, N. Talijan, B. Boyanov, A. Mitovski , Kinetic investigation of silver sulfide phase transformations, Materials Science in Semiconductor Processing, 16(1) (2013) 217–220.	
7.	Lj. Balanović, D. Mansijević, D. Živković, A. Mitovski , N. Talijan, D. Minić, Ž. Živković, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Al-Ge-Zn phase diagram, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 110(1) (2012) 221–226.	
8.	D. Živković, Lj. Balanović, D. Manasijević, A. Mitovski , Ž. Živković, N. Kostić, Calorimetric study of Al-Ga system using Oelsen method, Thermochimica Acta, 544 (2012) 6–9.	
9.	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, Thermochimica Acta, 503-504 (2010) 115–120.	
10.	D. Živković, N. Štrbac, J. Lamut, B. Andjelić, M. Cocić, M. Šteharnek, A. Mitovski , Investigation of archaeometallurgical findings from Felix Romuliana locality, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 45(2)B (2009) 207–212.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	63	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	28	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања	Румунија (Универзитет „Ефтимие Мургу“ Решица, 2009), Чешка (Факултет за физичку хемију у Брну, 2011), Кина (Хебеи универзитет за економију и бизнис у Шијаџуану, 2018)	
Други подаци које сматраге релевантним: Учешће у 13 међународних и 6 националних пројеката, ментор одбрањена 2 завршна рада, члан организационог одбора 13 међународних и 4 националне конференције, члан редакције часописа категорије М20 (2016-2018), учешће у тиму за промоцију ТФ Бор, на манифестацијама промоције природних и техничких наука код младих, иницијатор и координатор хуманитарног пројекта на нивоу локалне заједнице, члан Српског хемијског друштва.		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Маја М. Нујкић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 20.10.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2016.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2010.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Диплома	2008.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ2ФХ	Физичка хемија	П+В	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ3ЗЖС	Заштита животне средине	П	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство	ОАС
3.	ОТИ3ОИМ	Основи инструменталних метода	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4ОВ	Отпадне воде	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, M.M. Nujkić , A.D. Papludis, V.Z. Fogl, The content of the potentially toxic elements, iron and manganese in the grapevine cv Tamjanika growing near the biggest copper mining/metallurgical complex on the Balkan peninsula: Phytoremediation, biomonitoring and some toxicological aspects, Environmental Science and Pollution Research, 25(34) (2018) 34139–34154.				
2.	M. Nujkić , M. Dimitrijević, S. Alagić, S. Tošić, J. Petrović, Impact of metallurgical activities on the content of trace elements in the spatial soil and plant parts of <i>Rubus fruticosus</i> L., Environmental Science Processes & Impacts, 18(3) (2016) 350–360.				
3.	S.Č. Alagić, S.B. Tošić, M.D. Dimitrijević, M.M. Antonijević, M.M. Nujkić , Assessment of the quality of polluted areas based on the content of heavy metals in different organs of the grapevine (<i>Vitis vinifera</i>) cv Tamjanika, Environmental Science and Pollution Research, 22(9) (2015) 7155–7175.				
4.	S. Tošić, S. Alagić, M. Dimitrijević, A. Pavlović, M. Nujkić , Plant parts of the apple tree (<i>Malus</i> spp.) as possible indicators of heavy metal pollution, AMBIO: a journal of the human environment, 45(4) (2016) 501–512.				

5.	M. Dimitrijević, M. Nujkić , S. Alagić, S. Milić, S. Tosić, Heavy metal contamination of topsoil and parts of peach-tree growing at different distances from a smelting complex, <i>International Journal of Environmental Science and Technology</i> , 13 (2016) 615–630.	
6.	M. Antonijević, M. Dimitrijević, S. Milić, M. Nujkić , Metal concentrations in the soils and native plants surrounding the old flotation tailings pond of the Copper Mining and Smelting Complex Bor (Serbia), <i>Journal of Environmental Monitoring</i> , 14(3) (2012) 866–877.	
7.	S. Alagić, M. Nujkić , S. Tošić, S. Milić, M. Dimitrijević, Heavy Metal Pollution in the Region of Bor (Serbia) Resulting from the Long-Term Copper Mining and Metallurgical Activities: The Evidence Recorded in Plant Organs and Implications for Biomonitoring and Phytoremediation as Two Prospective Environmentally-Friendly Methods of Pollution Control, In: <i>Serbia: Current Issues and Challenges in the Areas of Natural Resources, Agriculture and Environment</i> , I. Janev, ed., Publisher: Nova Science Publishers, Inc., New York, US, (2019) 301–356, ISBN 978-1-53614-897-8.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	58	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Ана А. Радојевић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 20.10.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2017.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2010.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Диплома	2008.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ1ОХ	Општа хемија	П	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ2АХ	Аналитичка хемија	П	Технолошко инжењерство, Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4ТПОЧО	Технологија прераде и одлагања чврстог отпада	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ4ТНМ	Технологија нових материјала	П+В	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	J.V. Kalinovic, S.M. Serbula, A.A. Radojevic , J.S. Milosavljevic, T.S. Kalinovic, M.M. Steharnik, Assessment of As, Cd, Cu, Fe, Pb, and Zn concentrations in soil and parts of <i>Rosa</i> spp. sampled in extremely polluted environment, Environmental Monitoring and Assessment, 191 (2019) 15.				
2.	A.A. Radojevic , S.M. Serbula, T.S. Kalinovic, J.V. Kalinovic, M.M. Steharnik, J.V. Petrovic, J.S. Milosavljevic, Metal/metalloid content in plant parts and soils of <i>Corylus</i> spp. influenced by mining–metallurgical production of copper, Environmental Science and Pollution Research, 24(11) (2017) 10326–10340.				
3.	S.M. Serbula, J.S. Milosavljevic, A.A. Radojevic , J.V. Kalinovic, T.S. Kalinovic, Extreme air pollution with contaminants originating from the mining–metallurgical processes, Science of the Total Environment, 586 (2017) 1066–1075.				
4.	T.S. Kalinovic, S.M. Serbula, J.V. Kalinovic, A.A. Radojevic , J.V. Petrovic, M.M. Steharnik, J.S. Milosavljevic, Suitability of linden and elder in the assessment of environmental pollution of Brestovac				

	spa and Bor lake (Serbia), Environmental Earth Sciences, 76 (2017) 178.	
5.	T.S. Kalinovic, S.M. Serbula, A.A. Radojevic , J.V. Kalinovic, M.M. Steharnik, J.V. Petrovic, Elder, linden and pine biomonitoring ability of pollution emitted from the copper smelter and the tailings ponds, Geoderma, 262 (2016) 266–275.	
6.	S.M. Serbula, A.A. Radojevic , J.V. Kalinovic, T.S. Kalinovic, Indication of airborne pollution by birch and spruce in the vicinity of copper smelter, Environmental Science and Pollution Research, 21(19) (2014) 11510–11520.	
7.	S.M. Serbula, A.A. Ilic , J.V. Kalinovic, T.S. Kalinovic, N.B. Petrovic, Assessment of air pollution originating from copper smelter in Bor (Serbia), Environmental Earth Sciences, 71(4) (2014) 1651–1661.	
8.	S.M. Serbula, T.S. Kalinovic, J.V. Kalinovic, A.A. Ilic , Exceedance of air quality standards resulting from pyro-metallurgical production of copper: A case study, Bor (Eastern Serbia), Environmental Earth Sciences, 68(7) (2013) 1989–1998.	
9.	S.M. Serbula, D.Dj. Miljkovic, R.M. Kovacevic, A.A. Ilic , Assessment of airborne heavy metal pollution using plant parts and topsoil, Ecotoxicology and Environmental Safety, 76(1) (2012) 209–214.	
10.	S.M. Šerbula, M.M. Antonijević, N.M. Milošević, S.M. Milić, A.A. Ilić , Concentrations of particulate matter and arsenic in Bor (Serbia), Journal of Hazardous Materials, 181(1–3) (2010) 43–51.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	185	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	18	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним: Члан организационих одбора међународних научних конференција IOC 2017, EcoTER 2018 и EcoTER 2019.		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Ана Т. Симоновић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, 22.02.2007. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2014.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2006.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИЗМО	Механичке операције	П	Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОТИЗОПТМ	Операције преноса топлоте и масе	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4333	Загађење и заштита земљишта	П	Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	M.B. Radovanović, M.B. Petrović, A.T. Simonović , S.M. Milić, M.M. Antonijević, Cysteine as a green corrosion inhibitor for Cu ₃ Zn brass in neutral and weakly alkaline sulphate solutions, Environmental Science and Pollution Research, 20 (7) (2013) 4370–4381.				
2.	M.M. Antonijević, S.M. Milic, M.B. Radovanovic, M.B. Petrovic, A.T. Stamenkovic , Influence of pH and chlorides on electrochemical behavior of brass in presence of benzotriazole, International Journal of Electrochemical Science, 4(12) (2009) 1719–1734.				
3.	M.M. Antonijević, S.M. Milic, M.D. Dimitrijevic, M.B. Petrovic, M.B. Radovanovic, A.T. Stamenkovic , The influence of pH and chlorides on electrochemical behavior of copper in the presence of benzotriazole, International Journal of Electrochemical Science, 4(7) (2009) 962–979.				
4.	M.M. Antonijević, G.D. Bogdanovic, M.B. Radovanovic, M.B. Petrovic, A.T. Stamenkovic , Influence of pH and chloride ions on electrochemical behavior of brass in alkaline solution, International Journal of Electrochemical Science, 4(5) (2009) 654–661.				
5.	M.M. Antonijević, S.C. Alagic, M.B. Petrovic, M.B. Radovanovic, A.T. Stamenkovic , The influence of pH on electrochemical behavior of copper in presence of chloride ions, International Journal of Electrochemical Science, 4(4) (2009) 516–524.				
6.	A. Simonović , M. Petrović, M. Radovanović, S. Milić, M. Antonijević: Inhibition of copper corrosion in acidic sulphate media by eco-friendly amino acid compound, Chemical Papers, 68(3) (2014) 362–371.				
7.	M.B. Petrović, A.T. Simonović , M.B. Radovanović, S.M. Milić, M.M. Antonijević, Influence of purine on copper behavior in neutral and alkaline sulfate solutions, Chemical Papers, 66(7) (2012) 664–676.				
8.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, A.T. Simonović , M.M. Antonijević, Cephradine as corrosion inhibitor for copper in 0.9% NaCl solution, Journal of Molecular Structure,				

	1159 (2018) 46–54.	
9.	M. Petrović, M. Radovanović, A. Simonović , S. Milić, M. Antonijević, The effect of cysteine on the behaviour of copper in neutral and alkaline sulphate solutions, International Journal of Electrochemical Science, 7(10) (2012) 9043–9057.	
10.	M. Radovanović, A. Simonović , M. Petrović, S. Milić, M. Antonijević, Influence of Purine on Brass Behavior in Neutral and Alkaline Sulphate Solutions, International Journal of Electrochemical Science, 7(12) (2012) 11796–11810.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	113	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	10	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања

Име и презиме		Ивана М. Станишев			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.04.2013. године			
Ужа научна односно уметничка област		Математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Математичке науке	Математика	
Докторат	2016.	Природно-математички факултет у Нишу	Математичке науке	Математика-функционална анализа	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2008.	Природно-математички факултет у Нишу	Математичке науке	Математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе*	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ1М1М	Математика 1-М	П+В	Инжењерски менаџмент	ОАС
2.	ОТИ2М2	Математика 2	В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	I.M. Radojević , D.S. Đorđević, Quasihyponormal and strongly quasihyponormal matrices in inner product spaces, <i>Electronic Journal of Linear Algebra</i> , 23 (2012) 1023–1039.				
2.	I.M. Radojević , New results for EP matrices in indefinite inner product spaces, <i>Czechoslovak Mathematical Journal</i> , 64 (2014) 91–103.				
3.	I.M. Radojević , Dragan S. Đorđević, Moore-Penrose inverse in indefinite inner product spaces, <i>Filomat</i> , 31–12 (2017) 3847–3857.				
4.	I.M. Radojević , Quasihyponormal, EP and J-EP matrices in indefinite inner product spaces, 13th Serbian Mathematical Congress, 22-25.05.2014, Vrnjačka Banja, Serbia.				
5.	I.M. Radojević , Some classes of matrices in indefinite inner product spaces, International Conference “Analysis, Topology and Applications 2014.”, 26-29.05.2014, Vrnjačka Banja, Serbia.				
6.	I.M. Stanišev , General inverses of matrices, Operator theory and indefinite inner product spaces, 17-20.12.2016, Vienna, Austria.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		2			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Жаклина З. Тасић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.12.2012. године			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Докторат	2017.	Технички факултет у Бору	Технолошко инжењерство	Хем., хем. тех. и хем. инж.	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2012.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Технолошко инжењерство	Биохемијско инжењерство и биотехнологија	
Диплома	2011.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Технолошко инжењерство	Биохемијско инжењерство и биотехнологија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОТИ4КЗ	Корозија и заштита	П	Технолошко инжењерство	ОАС
2.	ОТИ3ОХТ	Општа хемијска технологија	П	Технолошко инжењерство	ОАС
3.	ОТИ4ПХТ	Пројектовање у хемијској технологији	П	Технолошко инжењерство	ОАС
4.	ОТИ3Т	Токсикологија	В	Технолошко инжењерство	ОАС
5.	ОТИ4ТС	Технологија стакла	В	Технолошко инжењерство	ОАС
6.	ОТИ4ТК	Технологија керамике	В	Технолошко инжењерство	ОАС
7.	ОТИ4СП	Стручна пракса		Технолошко инжењерство	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, M.M. Antonijević, New trends in corrosion protection of copper, Chemical Papers, 73(9) (2019) 2103–2132.				
2.	M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, A.T. Simonović, Ž.Z. Tasić, M.M. Antonijević, Evaluation of purine based compounds as the inhibitors of copper corrosion in simulated body fluid, Results in Physics 14 (2019) 102357.				
3.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, M.M. Antonijević, Electrochemical investigations of copper corrosion inhibition by azithromycin in 0.9% NaCl, Journal of Molecular Liquids, 265 (2018) 687–692.				
4.	Ž.Z. Tasić, M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, A.T. Simonović, M.M. Antonijević Cephradine as corrosion inhibitor for copper in 0.9% NaCl solution, Journal of Molecular Structure, 1159 (2018) 46–54.				

5.	M.B. Radovanović, Ž.Z. Tasić , M.B. Petrović Mihajlović, M.M. Antonijević, Protection of Brass in HCl Solution by L-Cysteine and Cationic Surfactant, <i>Advances in Materials Science and Engineering</i> , (2018) 9152183.	
6.	Ž.Z. Tasić , M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, M.M. Antonijević, Effect of gelatine and 5-methyl-1H-benzotriazole on corrosion behaviour of copper in sulphuric acid containing Cl ⁻ ions, <i>Journal of Adhesion Science and Technology</i> , 31(23) (2017) 2592–2610.	
7.	M.B. Petrović Mihajlović, M.B. Radovanović, Ž.Z. Tasić , M.M. Antonijević, Imidazole based compounds as copper corrosion inhibitors in seawater, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 225 (2017) 127–136.	
8.	Ž.Z. Tasić , M.B. Petrović Mihajlović, M.M. Antonijević, The influence of chloride ions on the anti-corrosion ability of binary inhibitor system of 5-methyl-1H-benzotriazole and potassium sorbate in sulfuric acid solution, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 222 (2016) 1–7.	
9.	Ž.Z. Tasić , M.M. Antonijević, M.B. Petrović Mihajlović, The influence of synergistic effects of 5-methyl-1H-benzotriazole and potassium sorbate as well as 5-methyl-1H-benzotriazole and gelatin on the copper corrosion in sulphuric acid solution, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 219 (2016) 463–473.	
10.	Ž.Z. Tasić , M.M. Antonijević, Copper corrosion behaviour in acidic sulphate media in the presence of 5-methyl-1H-benzotriazole and 5-chloro-1H-benzotriazole, <i>Chemical Papers</i> , 70(5) (2016) 620–634.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	73	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Сандра З. Васковић			
Звање		Наставник енглеског језика			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору од 24.11.2015. године			
Ужа научна односно уметничка област		Енглески језик			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015.	Технички факултет у Бору	Друштвено-хуманистичке науке	Енглески језик	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2010.	Филолошки факултет у Београду	Друштвено-хуманистичке науке	Енглески језик и књижевност	
Диплома	2008.	Филолошки факултет у Београду	Друштвено-хуманистичке науке	Енглески језик и књижевност	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ1ЕЈ1	Енглески језик 1	П+В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Члан уређивачког одбора часописа „Journal of Mining and Metallurgy, Section B“, од децембра 2018. године (English Language Editor).				
2.	Члан уређивачког одбора часописа „Recycling and Sustainable Development“, од децембра 2018. године (English Language Editor).				
3.	Учешће у пројекту у оквиру Интернационалне недеље ERASMUS+/KA1 mobility ; Mobility type: Staff mobility for Teaching To/From Partner Countries као гостујући професор на Обуда универзитету у Будимпешти у периоду од 28.3. до 4.4.2019. године.				
4.	Члан Комисије за давање стручне оцене квалитета 3 (три) уџбеничка комплета (Enjoy English 5; Easy 1; Talk Talk 1).				
5.	Члан Организационог одбора 48. и 49. Интернационалне октобарске конференције у Бору (2016. и 2017. године).				
6.	Члан организационог одбора 11. и 12. Међународног симпозијума о рециклажним технологијама и одрживом развоју у Бору (2016. и 2017. године).				
7.	Члан организационог одбора International Mineral Processing and Recycling Conference, мај 2019. године, Београд.				
8.	Учешће на 7. Интернационалном симпозијуму ЕМФМ, одржаном од 3. до 5.11.2017. године у Бору (преводицац).				
9.	Лектор радне свеске аутора Славице Стевановић, Енглески језик 1- граматичка вежбања, радна свеска са решењима, Технички факултет у Бору, (2018) ISBN 978-86-6305-073-0.				

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања	Једногодишњи семинар за научне и стручне преводиоце и судске преводиоце (школска 2017/2018. година), Удружење научних и стручних преводилаца Србије. Програм обуке за оцењивање уџбеника Завода за унапређење образовања и васпитања 2016. године; уврштена на листу оцењивача.	
Други подаци које сматрате релевантним		

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Мара Ж. Манзаловић			
Звање		Наставник енглеског језика			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.06.2008. године			
Ужа научна односно уметничка област		Енглески језик			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Технички факултет у Бору	Друштвено-хуманистичке науке	Енглески језик	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	1982.	Филозофски факултет у Нишу, одсек англистика	Енглески језик и књижевност	Енглески језик	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	П+В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Стални члан комисија за оцењивање уџбеника при ЦЕНСУО (од јануара 2019.).				
2.	Објављен акредитовани семинар пословног енглеског језика (решење М. Просвете 153-03-0002-35/2011-06, од 11.01.2011.).				
3.	Учешће у пројекту РЕФОРМА СТРУЧНОГ ОБРАЗОВАЊА немачке орг. ГИЗ, као координатор форума за пословни енглески који се предаје у економским школама.				
4.	Део тима за израду курикулума за предмет Пословна комуникација на енглеском језику, при ЦЕНСУО.				
5.	Пројекат ОБУКА ЕДУКАТОРА НАСТАВНИКА ЕНГЛЕСКОГ ЈЕЗИКА, при Британском Савету.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе					
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	

Усавршавања	Сертификати о завршеном програму за тренера наставника основне и средње школе. Уверење о завршеном програму обуке за оцењиваче рукописа уџбеника. Бројне обуке и семинари у организацији Британског Савета и Министарства просвете.
Други подаци које сматрате релевантним: Бројни преводи и лектуре стручних радова објављених у реномираним часописима са SCI листе. Скрипта за предмет Енглески језик 2 за студенте 2. године на Техничком факултету у Бору (у поступку је објављивање електронског уџбеника).	

* П – предавања, В – вежбе

Име и презиме		Ениса С. Николић			
Звање		Наставник енглеског језика			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет у Бору, од 01.11.1998. године			
Ужа научна односно уметничка област		Енглески језик			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Технички факултет у Бору	Друштвено-хуманистичке науке	Енглески језик	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	1985.	Филозофски факултет у Нишу	Друштвено-хуманистичке науке	Енглески језик и књижевност	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом степену студија					
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе *	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОИМЗЕЈЗ	Енглески језик 3	П+В	Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Е. Николић , О превођењу наслова књижевних дела. Бележница- Лист Народне библиотеке Бор, (8) (2003) 78–79.				
2.	Е. Николић , Сливнице у компјутерској терминологији и онлајн комуникацији, Зборник радова са Интеркатедарске конференције англистичких катедри, Ниш 2006., Филозофски факултет у Нишу, (2007) 100–106, ISBN 978-86-7379-143-2.				
3.	Е. Николић , Преводилац у измењеном окружењу, Зборник радова са конференције Језик, књижевност, промене- језичка истраживања, Б. Мишић Илић, В. Лопичић, ур., Филозофски факултет у Нишу, (2010) 257–269, ISBN 978-86-7379-206-4.				
4.	Е. Николић , Улога превођења у комуникативно оријентисаној настави страног језика струке, Зборник радова са конференције Језик, књижевност, комуникација- језичка истраживања, Б. Мишић Илић, В. Лопичић, ур., Филозофски факултет у Нишу, (2012) 575–581, ISBN 978-86-73-241-5.				
5.	Е. Николић , Промовисање еколошких вредности у универзитетској настави енглеског језика струке, Зборник радова са конференције Језик, књижевност, вредности- језичка истраживања, Б. Мишић Илић, В. Лопичић, ур., Филозофски факултет у Нишу, (2013) 701–712, ISBN 978-86-7379-279-8.				
6.	Бројни објављени преводи научних радова у високо рангираним међународним научним часописима са SCI листе (категиорија М 20) из области електрохемије, заштите животне средине,				

металургије, рударства и инжењерског менаџмента.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавшавања		
Други подаци које сматрате релевантним: Учесник програма Erasmus+ Staff Mobility for Teaching, Faculty of Technological Engineering and Industrial Management, Transilvania University, Brasov, Rumunija, 2018. Члан Савета Техничког факултета од 2006-2009. год. и члан Организационог одбора неколико конференција у организацији Техничког факултета у Бору (ИОС, ЕсоТЕР). Решењем Министарства правде Републике Србије постављена је за сталног судског преводиоца за енглески језик.		

* П – предавања, В – вежбе