
	<p>Универзитет у Београду Технички факултет у Бору</p>	
	<p>Акредитација студијског програма МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО</p>	

МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО
ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

КЊИГА НАСТАВНИКА

Наставници:

Редовни професори:

1. [др Гусковић М. Драгослав](mailto:dguskovic@tf.bor.ac.yu)
dguskovic@tf.bor.ac.yu
2. [др Живковић Д. Живан](mailto:zzivkovic@tf.bor.ac.yu)
zzivkovic@tf.bor.ac.yu
3. [др Живковић Т. Драгана](mailto:dzivkovic@tf.bor.ac.yu)
dzivkovic@tf.bor.ac.yu
4. [др Иванић С. Љубица](mailto:ljivanic@tf.bor.ac.yu)
ljivanic@tf.bor.ac.yu
5. [др Марковић Д. Десимир](mailto:dmarkovic@tf.bor.ac.yu)
dmarkovic@tf.bor.ac.yu
6. [др Несторовић Д. Светлана](mailto:snestorovic@tf.bor.ac.yu)
snestorovic@tf.bor.ac.yu
7. [др Рајчић-Вујасиновић М. Мирјана](mailto:mrajcic@tf.bor.ac.yu)
mrajcic@tf.bor.ac.yu
8. [др Станковић Д. Велизар](mailto:vstankovic@tf.bor.ac.yu)
vstankovic@tf.bor.ac.yu
9. [др Штрбац Д. Нада](mailto:nstrbac@tf.bor.ac.yu)
nstrbac@tf.bor.ac.yu

Ванредни професори:

10. [др Иванов Љ. Светлана](mailto:sivanov@tf.bor.ac.yu)
sivanov@tf.bor.ac.yu

Доценти:

11. [др Вуковић В. Милован](mailto:tvukovic@tf.bor.ac.yu)
tvukovic@tf.bor.ac.yu
12. [др Јовановић Д. Аца](mailto:ajovanovic@tf.bor.ac.yu)
ajovanovic@tf.bor.ac.yu
13. [др Манасијевић М. Драган](mailto:dmanasijevic@tf.bor.ac.yu)
dmanasijevic@tf.bor.ac.yu
14. [др Михајловић Н. Иван](mailto:imihajlovic@tf.bor.ac.yu)
imihajlovic@tf.bor.ac.yu

Научни саветник:

15. [др Талијан М. Надежда](mailto:ntalijan@tmf.bg.ac.yu)
ntalijan@tmf.bg.ac.yu

Виши научни сарадник:

16. [др Трујић К. Властимир](mailto:institut@ibb-bor.co.yu)
institut@ibb-bor.co.yu

Презиме, средње слово, име		др Вуковић В. Милован доц.	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Социологија, пословна етика, култура комуникације, методологија научног истраживања	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Универзитет у Београду	Социологија, методологија, култура комуникације Хемија, физичка хемија, хем. техн. и инж. з.ж.с
	2004.	Универзитет у Београду	
Докторат	2003. 2000.	University of Idaho, Moscow, USA University of Idaho, Moscow, USA	Политичке науке Металуршко инжењерство
Диплома	1996.	ВТА КоВ ЈНА, Загреб	Технолошка хемија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Методологија научно-истраживачког рада	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	М. Вуковић, Ж. Живковић, Методологија научно-истраживачког рада , Технички факултет Бор, 2005.		
2	М. Вуковић, Култура комуникације , Технички факултет Бор, 2006.		
3	М. Вуковић, А. Костадиновић и А. Костадиновић, Основи социологије , Технички факултет Бор, 2004.		
4	М. Ристић и М. Вуковић, Управљање чврстим отпадом , Технички факултет Бор, 2006.		
5	М. Вуковић, Основи екологије , Технички факултет Бор, 2005.		
6	М. Vukovic, A. Weinstein, Archeotechnology (Feature), Kosovo Mining, Metallurgy and Politics: Eight Centuries of Perspective, Journals of Metals, 54 (5) (2002) 21-24		M21
7	Z. D. Stankovic, M. Vukovic, The Influence of Thiourea on Kinetic Parameters on the Cathodic and Anodic Reaction at Different Metals in H2SO4 Solution, Electrochim. Acta, 41 (16) (1996) 2529-2535		M21
8	М. Vukovic, Anodic Dissolution of Armco Iron in 0.5 M H2SO4 in the Presence of Adsorbed Chloride Ions, Hidrometallurgy, 42 (1996) 387-398		M22
9	М. Vukovic, Influence of pH on the dissolution kinetics of iron in sulphuric acid, Hidrometallurgy, 43 (1996) 79-93		M22
10	М. Vuković, The Identification of Water Conflict and Its Resolution (Идентификација конфликта око воде и његово разрешавање), Facta Universitatis – Series: Phylosophy, Sociology, Psychology and History, 7(1)(2008) 81-93.		M53
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		20	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		25. 9. 1998 – 25. 12.2003. године САД; државни Универзитет у Ајдаху у Москви.	
Други подаци које сматрате релевантним Менторски рад на магистарским студијама.			

Презиме, средње слово, име		др Јовановић Д. Аца доц.	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Технички факултет у Бору	Индустријски менаџмент
Докторат	2000.	Машински факултет у Београду	Машинство
Диплома	1983.	Машински факултет у Београду	Машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Пројект менаџмент	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1.	А. Јовановић , И. Михајловић, М. Имамовић, <i>Концепт мултипројектног управљања у домаћим предузећима</i> , XI Интернационални симпозијум из пројектног менаџмента, YUPMA 2007, стр. 330-334. ИСБН: 978-86-86385-02-4.		
2.	Ж. Живковић , А.Јовановић , И.Михајловић, Д.Живковић, <i>Оцена инвестиционог пројекта развоја технологије добијања бакра методама редукционог топљења</i> , Техника-Менаџмент 55(2005)(3)7-11.		M52
3.	И. Михајловић, Ж.Живковић, Н.Штрбац, А. Јовановић , <i>ЛТ у набавци и оптимална величина производне серије</i> , Техника-Машинство, 56(2007)2.		M52
4.	I. Mihajlović, Ž. Živković, N. Štrbac, D. Živković, А.Јовановић , <i>Using genetic algorithms to resolve facility layout problem</i> , Serbian Journal of Management, 2(1)(2007)35-46.		M53
5.	И. Михајловић, Ж. Живковић, А. Јовановић , <i>Утицај времена трансфера информација на нормално време трајања пројекта</i> , IX интернационални симпозијум YUPMA 2005.,369-373. Златибор, 2005.		
6.	И. Јовановић, А. Јовановић , И. Михајловић, <i>Примена методе вишекритеријумског одлучивања код евалуације пројекта</i> , X интернационални симпозијум YUPMA 2006.,48-52. Златибор, 2006.		
7.	И. Михајловић, Ж. Живковић, А. Јовановић , <i>Моделовање резултата анализе остварене вредности пројекта употребом технике ране процене трошкова</i> , III Скуп привредника и научник: Логистика као компонента операционог менаџмента, стр 84. ФОН, Београд, 2005.		
8.	Ž.Živković, D. Živković, А. Јовановић , I. Mihajlović, <i>Development of technology for reduction process of copper production</i> , Materials Science Forum, 502(2005)361-366.		M23
9.	А. Јовановић , Ж. Живковић, И. Михајловић, <i>Решавање проблема распореда радних места применом генеричког алгоритма</i> , II Скуп привредника и научника: Савремене тенденције у производњи и услугама у нашем друштву, ФОН Београд, 2004, Зборник радова, с. 144.		
10.	Иван Михајловић, Живан Живковић, Нада Штрбац, Аца Јовановић , <i>Примена метода ВКО у екологији</i> , IV Скуп привредника и научника"Менаџмент технологије и иновација - кључни фактор супериорних операција конкурентности", стр 233. ФОН, Београд, 2006.		
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		Током 2005-2006. похађао Сертификациони програм IPMA (International Project Management Association) за стицање звања Сертификовани пројект менаџмент (IPMA ниво Б). Сертификациони програм је организован на Факултету Организационих Наука и Вишој школи за Project Management у Београду, под руководством проф. Др Петра Јовановића, председника YUPMA-Србија. Након завршеног сертификационог програма кандидат је положио испит за ниво Б по програму међународне сертификације YUPMA CERT 01. Наведени испит је организован према IPMA Competence Baseline (ICP Version 2.0) и признат је од стране International Project management Association (IPMA).	
Други подаци које сматрате релевантним			

Презиме, средње слово, име		др Живковић Д. Живан ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1994.	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство
Докторат	1979.	ФНТ Љубљана	Техничке науке
Диплома	1973.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга БУ
1.	Пирометалуршки процеси	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	Ž.Živković , D.Živković, D.Grujičić, V.Savović, Kinetics and mechanism of the oxidation process in the system Zn-Fe-S-O, <i>Thermochimica Acta</i> , 315(1998)33.		M21
2	Ž.D.Živković , D.T.Živković, D.B.Grujičić, Kinetics and mechanism of the thermal decomposition of M(NO ₃) ₂ ·nH ₂ O, <i>Journal of Thermal Analysis</i> , 53(1998)617.		M21
3	Ž.Živković , N.Štrbac, D.Živković, V.Velinovski, I.Mihajlović, Kinetics study and mechanism of chalcocite and covellite oxidation process, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 79(2005)715.		M22
4	Ž.D.Živković , N.Štrbac, D.Živković, D.Grujičić, B.Boyanov, Kinetics and mechanism of Sb ₂ S ₃ oxidation process, <i>Thermochimica Acta</i> , 383(2002)37.		M22
5	D.Manasijević, J.Vreštal, D.Minić, A.Kroupa, D.Živković, Ž.Živković , Phase equilibria and thermodynamics of the Bi-Sb-Sn ternary system, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , 438(2007)150.		M21
6	Ž.D.Živković , D.Živković, A.Jovanović, I.Mihajlović, Development of technology for reduction process of copper production, <i>Materials Science Forum</i> 502(2005)361.		M23
7	B.Trumić, D.Živković, Ž.Živković , D. Manasijević, Comparative thermodynamic analysis of the Pb-AuO ₇ SnO ₃ section in the Pb-Au-Sn ternary system, <i>Thermochimica Acta</i> , 435 (2005)113-117		M22
8	D.Manasijević, J.Vreštal, D.Minić, A.Kroupa, D.Živković, Ž.Živković , Experimental investigation and thermodynamic description of the In – Sb-Sn ternary system, <i>Journal of Alloy and Compounds</i> , 450(2008)193		M21
9	I.Mihajlović, N.Štrbac, Ž.D.Živković , R.Kovačević, M.Stecernik, A potential method for arsenic removal from copper concentrate, <i>Minerals Engineering</i> 20(2007)26.		M22
10	I.Katayama, Y.Sendai, D.Živković, D.Manasijević, Ž.D.Živković , H.Yamashita, Experimental determination of Ga Activity in Liquid Ga/Sb/Tl Alloys by EMF Method, <i>Solid State Phenomena</i> , 127(2007) 71/75.		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		168	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		118	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 2
Усавршавања		1. Центар за корозију у Бриселу 1.3. - 1.10.1975 Област корозија материјала 2. Универзитет у Одеси 10.3.-30.5.1981. технологија неметала.3. Више пута Институт за физику Чешке академије наука за област Термијске анализе 4. Институт за ретке метале Универзитета у Вроцлаву - хидрометалургија бакра, 5. Универзитет у Греноблу средином 1992. Стратегијско управљање компанијом	
Други подаци које сматрате релевантним		Декан факултета у Бору за период 1985 - 1995.	

Презиме, средње слово, име		др Трујић К. Властимир в. н. сар.	
Звање		Виши научни сарадник	
Ужа научна односно уметничка област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	1989.	Металуршки факултет у Сиску, Свеучилиште у Загребу	Техничке науке - Металургија
Диплома	1972.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Пирометалуршки процеси	Технички факултет у Бору	
2.	Металуршка термодинамика 2	Технички факултет у Бору	
3.	Металуршка кинетика	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1.	D. Petković, A. Ruvarac, J. Konstantinović, V. Trujić , Thermodynamics of Extraction Equilibrium, Part II. Extraction of Uranyl Nitrate and Chloride with Trioctylphosphine Oxide, <i>Journal of the Chemical Society</i> , 36 (1973), 1649-1653.		M51
2.	V. Trujić , A. Markotić, Thermogravimetric and Laboratory Investigations of Magnetite Concentrate Reduction by Solid Reducers, <i>Iron and Steelmaking</i> , (1) (1991) 51-56		M22
3.	V. Trujić , A. Markotić, Thermogravimetric and Laboratory Investigations of Magnetite Concentrate Reduction by Solid Reducers, <i>Transactions of the Iron and Steelmaker</i> , 12 (1992) 51-57.		M51
4.	V. Trujić , Ž. Živković, D. Živković, The Influence of Hydrated Lime on the Reduction of Green Magnetite Pellets with Hydrogen, <i>Mater. Trans. of the Japan Institute of Metals</i> , 37 (10) (1996) 1580-1587.		M21
5.	V. Trujić , D. Živković, Influence of Charred Coal Addition on Granulation and Kinetics of Reduction of Magnetite Pellets, <i>Materials Transactions of the Japan Institute of Metals</i> , 38 (11) (1997) 983-989.		M21
6.	V. Trujić , D. Živković, D. Grujičić, Kinetics of reduction of fired pellets with external solid reductants by modified Linder process, <i>Materials Transactions of the Japan Institute of Metals</i> , 40 (6) (1999) 522-528.		M21
7.	V. Trujić , D. Živković, Pellet phase changes during reduced iron production by a rotary Kiln process, <i>Iron and Steelmaking</i> , 30 (1) (2003) 25-35.		M21
8.	D. Živković, N. Štrbac, V. Trujić , et al., Physico-chemical investigation of slag occurrences from site Rgotski kamen (Timok region, Eastern Serbia), <i>Journal of Thermal analysis and Calorimetry</i> , 76 (2004) 227-235.		M23
9.	D. Živković, V. Trujić , M. Vuksan, Ž. Živković, et al., Investigation of the archaeometallurgical findings from locality Rgotski Kamen (Timok region, Serbia), <i>Geoarchaeological and Bioarchaeological Studies</i> , 3 (2005) 407-409.		M51
10.	L. Gomidželović, D. Živković, I. Mihajlović, V. Trujić , Predicting of thermodynamic properties of ternary Au-In-Sb system, <i>Archiwum Hutnictwa (Archives of Metallurgy)</i> , 51 (3) (2006) 355-363.		M51
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	Студијски боравци: British Steel Corporation (1973), Железара Зеница и Металуршки институт "Хасан Бркић" (1977), и компанија "Lurgi", Немачка (1989).		
Други подаци које сматрате релевантним: Обавља функцију в.д. директора Института за бакар у Бору.			

Презиме, средње слово, име		др Рајчић-Вујасиновић М. Мирјана ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	1989.	Технички факултет у Бору	Техничке науке - Металургија
Диплома	1974.	Рударско-металуршки факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Хидро и електрометалуршки процеси	Технички факултет у Бору	
2.	Савремене методе карактеризације материјала	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	M. Rajčić-Vujasinović, Z. Stević, S. Đorđević, Primenenie pulsiruyushchego napryazheniya dlya okisleniya naturalnogo minerala kovellina, Zhurnal prikladnoi khimii (Russian Journal of Applied Chemistry), 67 (4) (1994) 594-597.		M23
2	Z. Stanković, M. Rajčić-Vujasinović, M. Vuković, S. Krčobić, A. Wragg, Electrochemical synthesis of cupric oxide powder. Part I: Influence of pH, Journal of Applied Electrochemistry, 28 (12) (1998) 1405-1411.		M23
3	Z. Stanković, M. Rajčić-Vujasinović, M. Vuković, S. Krčobić, A. Wragg, Electrochemical synthesis of cupric oxide powder. Part II: Process conditions, Journal of Applied Electrochemistry, 29 (1) (1999) 81-85.		M23
4	M. Rajčić-Vujasinović, Z. Stanković, Z. Stević, The Consideration of the Analogue Electrical Circuit of the Metal or Semiconductor/Electrolyte Interfaces Based on the Time Transient Analysis, Elektrokhimiya, (Russian Journal of Electrochemistry), 35 (3) (1999) 347-354.		M23
5	Z. Stanković, V. Cvetkovski, M. Rajčić-Vujasinović, The Effect of the Nickel Presence in Anodic Copper on Kinetics and Mechanism of Anodic Dissolution and Cathodic Deposition of Copper, Journal of The Electrochemical Society, 148 (6) (2001) C443-C446.		M21
6	Z. Stević, M. Rajchich-Vuyasinovich, Z. Stankovich, The device for measuring the critical temperature of high-temperature superconductors, Applied Physics, 1 (2002) 137-142.		M23
7	Z. Stević, M. Rajčić-Vujasinović, Chalcocite as a potential material for supercapacitors, Journal of Power Sources, 160 (2006) 1511-1517.		M21
8	M. Rajčić-Vujasinović, Z. Stanković, The Influence of Cupric Ions on the Rest Potential of Natural Covellite, Journal of Serbian Chemical Society, 52 (10) (1987) 595-600.		M23
9	M. Rajčić-Vujasinović, Z. Stanković, Chronopotentiometric Investigations of Anodic Dissolution of the Natural Covellite (CuS), Erzmetall, 47 (2) (1994) 131-135.		M51
10	Z. Stević, M. Rajčić-Vujasinović, Sistem za elektrohemijska ispitivanja na bazi PC i LabVIEW paketa, Hemijska industrija, 61 (1) (2007) 1-6.		M51
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		4	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		Две летње школе електрохемије (Загреб 1979. и Охрид 1981.)	
Други подаци које сматрате релевантним Члан The Electrochemical Society, SHD, SIMJ, члан Већа БУ, Већа за мултидисциплинарне студије БУ и предакан за наставу на ТФ Бор у периоду од 2000.-2002.			

Презиме, средње слово, име		др Марковић Д. Десимир ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Прерађивачка металургија и метални материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999.	Технички факултет у Бору	Прерађивачка металургија и метални материјали
Докторат	1988.	Технички факултет у Бору	Техничке науке - Металургија
Диплома	1975.	Рударско-металуршки факултет у Бору	Прерађивачка металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Физичка металургија 4	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	D. Marković , S. Nestorović, D. Gusković, Influence of Rolling schedule on Texture of Cu-Be ₂ Bronze, Mater. Trans. JIM, 40, 12(1999)1351-1354		M21
2	S. Nestorovic, D. Markovic , Lj. Ivanic, Influence of degree of deformation in rolling on anneal hardening effect of a cast copper alloys, Bull. Mater. Sci., 26, 6(2003)601-604		M23
3	S. Nestorović, D. Marković , Influence of Alloying on the Anneal Hardening Effect in Sintered Copper Alloys, Mater. Trans., JIM, 40, 3(1999)222-224		M21
4	S.Nestorovich, D.Markovich , D.Guskovich, Influence of rolling schedule on characteristics of thermomechanically treated CuBe ₂ alloy, Bull. of Mater. Sci, 20,3(1997)337-347		M23
5	D. Gusković, D.Marković , S.Nestorović, Effect of deformation and oxygen content on mechanical properties of different copper wires, Bull. of Mater. Sci, 20, 5(1997)693-697		M23
6	S. Ivanov, D. Marković , L. Stuparević, D. Gusković, Effect of degree of cold work and annealing temperature on the microstructure and properties of cold drawn copper wires and tubes, Bull. of Mater. Sci, 19, 1(1996)131-138		M23
7	D.Gusković, Z.D.Stanković, D.Marković , Some amorphous alloys in Zr-Ru-Mo and Zr-Ru-W systems prepared by rapid solidification, Bull. of Mater. Sci., 15,6(1992)557		M23
8	D. Marković , D.Gusković, S.Nestorović, S.Stojadinović, Vlijanje režima prokatki pri termomehaničkoj obrabotke na povedenie zon GP v splavah Al-Mg-Si-Cu, Fizika metallov i metallovedenie, 10(1992)100		M51
9	S. Nestorovich, D. Markovich , D. Guskovich, The Effect of rolling Schedule on the Texture of aged alloys Al-Mg-Si-Cu and CuBe ₂ , Physics of Metals and Metallography, 79, 6(1995)100-107		M22
10	D.Marković , D.Gusković, A.Ilić, Vlijanie nagruzki pri otžige mednoj provoloki na ee tehnologičeskie svojstva, MiTOM, 3(1997)37		M51
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		5	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Члан SHD, продекан за наставу на ТФ Бор у периоду од 2002-2007., декан на ТФ Бор од 2006.			

Презиме, средње слово, име		др Несторовић Д. Светлана ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Прерађивачка металургија и метални материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Технички факултет у Бору	Прерађивачка металургија и метални материјали
Докторат	1992.	Технички факултет у Бору	Техничке науке – Металургија
Диплома	1975.	Рударско-металуршки факултет у Бору	Прерађивачка металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Физичка металургија 4	Технички факултет у Бору	
2.	Синтеровани метални материјали и композити	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			Р
1.	S.Nestorovic , D.Markovic, "Influence of alloying on the Anneal Hardening Effect in Sintered Copper Alloys", Materials Transaction, JIM, 40,3,(1999) 222-224.		M21
2.	S. Nestorovic "Influence of alloying and Secondary annealing on Anneal Hardening Effect at sintered copper alloys", Bulletin of Materials Science, V28,5(2005)401-403.		M23
3.	D.Markovic, S.Nestorovic , D. Guskovic "Influence of Rolling Schedule on Texture of CuBe2 Bronze", Materials Transaction, JIM, 40,12(1999)1351-1354.		M21
4.	S.Nestorovich , D.Markovich, D.Guskovich "The effect of rolling Schedule on the Texture of aged alloys Al-Mg-Si-Cu and CuBe2", Physics of Metals and Metallography, V79, 6 (1995)100-107.		M22
5.	D.Markovich, D.Guskovich, S.Nestorovich "The effect of rolling Schedule on the Behavior of Guinier - Preson Zones in Al-Mg-Si-Cu Alloys under Thermomechanical Treatment", Physics of Metals and Metallography, V74,4 (1992)378-380.(in English).		M51
6.	S. Nestorovic , D.Markovic, D.Guskovic "Influence of rolling Schedule on Characteristics of Thermomechanically treated CuBe2 alloy", Bulletin of Materials Science, V 20,3(1997),337-347.		M23
7.	S. Nestorovic , D.Markovic, Lj Ivanic "Influence of degree of deformation in rolling on Anneal Hardening Effect of a cast copper alloy", Bulletin of Materials Science, V 26,6(2003)601-604.		M23
8.	S.Nestorovich , D.Markovich, S.Stojadinovich" Vlijanije intenzivnosti deformacije na energiju aktivacije procesa starenija berilijevoj bronzy", Cvetnye metally, 10(1994)47-49.		M51
9.	S.Nestorovic , B.Milicevic, D.Markovic, "Anneal Hardening Effect in Sintered Copper Alloys" Science of Sintering, V34,2(2002)169-174.		M51
10.	S.Nestorovic , Lj Ivanic, D.Markovic, " Influence of time of annealing on Anneal Hardening Effect of a cast CuZn Alloy" Journal of Mining and Metallurgy, 39(3-4)B(2003)489-497.		M51
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		6	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		Ваљаоница бакра и алуминијума, Севојно, 1984	
Други подаци које сматрате релевантним: Члан SHD, SIMS, ЕРМА, продекан за наставу на ТФ Бор у периоду од 2007.			

Презиме, средње слово, име		др Живковић Т. Драгана ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	1995.	Технички факултет у Бору	Техничке науке - Металургија
Диплома	1989.	Технички факултет у Бору	Металургија - Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Металуршка термодинамика 2	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	D.Živković , A.Milosavljević, A.Mitovski, B.Marjanović, Comparative thermodynamic study and characterization of ternary Ag-In-Sn alloys, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 89 (1) (2007) 137-142.		M22
2	D.Živković , Estimation of the viscosity for Ag-In and In-Sb liquid alloys using different models, <i>Zeitschrift für Metallkunde</i> , 97 (1) (2006) 89-93.		M21
3	D.Živković , D.Manasijević, An optimal method to calculate the viscosity of simple liquid ternary alloys from the measured binary data, <i>CALPHAD</i> , 29 (2005) 312-316.		M21
4	D.Živković , D.Manasijević, Ž.Živković, Comparative thermodynamic investigation of binary Ga-Bi system, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 79 (1) (2005) 71-77.		M22
5	D.Živković , D.Manasijević, Ž.Živković, Thermodynamic and phase diagram investigation of Pb-BiIn section in Pb-Bi-In ternary system, <i>Thermochimica Acta</i> , 417 (2004) 119-125.		M22
6	D.Živković , I.Katayama, A.Kostov, Ž.Živković, Comparative thermodynamic study of GaSb-Sn system, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 71 (2003) 567-582		M22
7	D.Živković , Ž.Živković, L.Stuparević, S.Rančić, Comparative thermodynamic investigation of the Bi-GaSb system, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 65 (2001) 805-819.		M21
8	D.Živković , Ž.Živković, I.Tasić, Comparative thermodynamic study of the Pb-Bi ₂ Mg ₃ system, <i>Thermochimica Acta</i> , 362 (2000) 113-120.		M21
9	D.Živković , Ž.Živković, J.Šestak, Predicting of the Thermodynamic Properties for the Ternary System Ga-Sb-Bi, <i>CALPHAD</i> , 23 (1) (1999) 113-131.		M21
10	D.Živković , Ž.Živković, Y.Liu, Comparative study of thermodynamic predicting methods applied to the Pb-Zn-Ag system, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , 265 (1998) 176-184.		M21
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		68	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		85	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни 3
Усавршавања		Студијски боравци: Универзитет у Ђенови (Италија), Универзитет у Мишколцу (Мађарска), Универзитет у Осаки (Јапан), и др. Стручни испит из области технологије је положила 17.06.2004., а од 23.03.2006. има лиценцу за одговорног пројектанта металуршких процеса (број лиценце 385 D071 06), издату од стране Инжењерске коморе Србије.	
Други подаци које сматрате релевантним : Дописни члан Академије инжењерских наука Србије; Co-Editor часописа Journal of Mining and Metallurgy (Section B: Metallurgy), члан Editorial Board-а часописа Serbian Journal of Management, члан уређивачког одбора часописа Металургија, члан TMS, ASM, SIMS, DFHS, DIMS, члан Membership Committee за COST 531 и COST MP0602.			

Презиме, средње слово, име		др Манасијевић М. Драган доц.	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	2007.	Технички факултет у Бору	Техничке науке-Металургија
Диплома	2000.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Металуршка термодинамика 2	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	D. Manasijević, D. Živković, Ž. Živković , Prediction of the thermodynamic properties of the Ga-Sb-Pb ternary system, <i>CALPHAD</i> , 27 (2003) 361-366.		M21
2	I. Katayama, K. Shimazawa, D. Živković, D. Manasijević, Ž. Živković , T.Iida, Activity measurement of Ga in liquid Ga-Tl alloys by emf method with zirconia as solid electrolyte, <i>Zeitschrift für Metallkunde</i> , 94 (2003) 1296-1299.		M21
3	D. Živković, D. Manasijević, Ž. Živković , Thermodynamic study of Ga-Sn and Ga-Zn systems using quantitative DTA, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 74 (2003) 85-96.		M22
4	D. Manasijević, D. Živković, M. Cocić, D. Janjić, Ž. Živković , Phase equilibria in the quasibinary GaSb-Pb system, <i>Thermochimica Acta</i> , 419 (2004) 295-297.		M22
5	D. Živković, D. Manasijević, Ž. Živković , Thermodynamic and phase diagram investigation of Pb-BiIn section in Pb-Bi-In ternary system, <i>Thermochimica Acta</i> , 417 (2004) 119-125.		M22
6	D. Živković, D. Manasijević, Ž. Živković , Comparative thermodynamic investigation of binary Ga-Bi system, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 79 (2005) 71.		M22
7	D. Manasijević, D. Živković, I. Katayama, Ž. Živković , Calculation of the thermodynamic properties of the Ga-Sb-Tl liquid alloys, <i>Journal of Serbian Chemical Society</i> , 70(1)(2005) 9-19.		M23
8	D. Minić, D. Manasijević, D. Živković, Ž. Živković , Phase equilibria in the In-Sb-Bi system at 300°C, <i>Journal of Serbian Chemical Society</i> , 71 (2006) 843-847.		M23
9	D. Manasijević, J. Vrešćal, D. Minić, A. Kroupa, D. Živković, Ž. Živković , Phase equilibria and thermodynamics of the Bi-Sb-Sn ternary system, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , 438 (2007) 150-157.		M21
10	D. Manasijević, J. Vrešćal, D. Minić, A. Kroupa, D. Živković, Ž. Živković , Experimental investigation and thermodynamic description of the In-Sb-Sn ternary system, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , 450 (1-2) (2008) 193-199		M21
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		9	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања		/	
Други подаци које сматрате релевантним: /			

Презиме, средње слово, име		др Станковић Д. Велизар ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998.	Технички факултет Бор	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	1983.	ТМФ Београд	Техничке науке - Хемијско инжењерство
Диплома	1968.	ТМФ Београд	Хемијско инжењерство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Металуршки реактори	Технички факултет у Бору	
2.	Феномени преноса 2	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	G. Foti , V. Stanković , I. Bolzonella, Ch. Comninellis, Transient behaviour of electrochemical promotion of gas-phase catalytic reactions, <i>Journal of Electroanalytical Chemistry</i> , 532(2002)191–199.		M21
2	S. Šerbula, V. Stanković , Influence of an electrochemically generated gas phase on the pressure drop in a three-dimensional electrode and inert bed, <i>Journal of Applied Electrochemistry</i> , 32(2002) 389–394.		M23
3	S. Šerbula, V. Stanković , M. Antonijević, Pressure drop in electrochemical cell with fixed bed; <i>Hungarian Journal of Industrial Chemistry</i> , 30 (2) (2002) 81 – 86.		M23
4	V. Stanković , S. Šerbula, B. Jančeva, Cementation of copper onto brass particles in a packed bed, <i>Journal of Mining and Metallurgy</i> , 40 (1) (2004) 21-39.		M51
5	V. Stankovic , Metal Removal from Effluents by the Electrowinning and a New Design Concept in Wastewaters Purification Technology, <i>Chemical and Biochemical Engineering Quarterly</i> , 21(1) (2007)		M23
6	V. Stankovic , Limiting current density and specific energy consumption in electrochemical cell with inert turbulence promoters, <i>Journal of Applied Electrochemistry</i> , 24 (1994) 525-530.		M22
7	V. Stankovic , A. Wragg, Modelling of time dependent performance criteria in a three-dimensional cell system during batch recirculation copper recovery, <i>Journal of Applied Electrochemistry</i> , 25(1995) 565-573.		M22
8	V. Stankovic , G. Lazarevic, A. Wragg, Pressure drop behaviour in a three-dimensional packed bed cell during copper deposition and hydrogen evolution, <i>Journal of Applied Electrochemistry</i> , 25 (1995) 864-868.		M22
9	V. Stankovic , M. Gojo, Electrodeposited composite coatings of copper with inert, semiconductive and conductive particles, <i>Surface and Coating Technology</i> , 81(1996) 225-232.		M22
10	V. Stankovic , S. Stankovic, An investigation of the spouted bed electrode cell for the electrowinning of metal from dilute solutions, <i>Journal of Applied Electrochemistry</i> , 21(1991) 124-129.		M22
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		44	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања		Студијски боравци: Велика Британија (3 пута). Гостујући професор на ЕПФЛ у Лозани (Швајцарска)	
Други подаци које сматрате релевантним: Чланство у научним одборима многих међународних и домаћих скупова; Пленарни или секцијски предавач на међународним и домаћим научним скуповима; Члан уређивачких одбора часописа ЈММ и Бакар; Члан ISE, EEWР и СХД; Организатор Међународне летње школе за електрохемијско инжењерство; Члан Матичног одбора Министарства за науку			

Презиме, средње слово, име		др Иванов Љ. Светлана ванр. проф.	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Прерађивачка металургија и метални материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Технички факултет у Бору	Прерађивачка металургија и метални материјали
Докторат	1998.	Технички факултет у Бору	Техничке науке-Металургија
Диплома	1980.	Технички факултет у Бору	Прерађивачка металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Механичко понашање метала	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	S. Ivanov , E. Požega, The Influence of Composition of Boroning Mixture on the Dimension Change of Pressed and Boroned Samples from Iron Powder, <i>Science of Sintering</i> , (2008)(рад је прихваћен - у штампи)		M23
2	S. Ivanov , B. Stanojević, The Influence of Density of Pressed Iron Powder Samples on the Quality of Boride Layers, <i>Science of Sintering</i> , 35 (2003) 93-98.		M23
3	S. Ivanova , L. Stuparevich, D. Markovich, D. Guskovich, Influence of hard cold working on the texture and microstructure of annealing cold drawn copper wire, <i>Physics of Metals and Metallography</i> , 7 (1992) 87-93.		M51
4	S. Ivanov , D. Markovich, L. Stuparevich and D. Guskovich, Effect of degree of cold work and annealing temperature on the microstructure and properties of cold drawn copper wires and tubes, <i>Bulletin of Materials Science</i> , 19 (1) (1996) 131-138.		M23
5	S. Ivanova , B. Stanoevich, D. Markovich, Influence of high deformation degrees on copper wire texture, <i>Non-ferrous Metals</i> , 3 (2002) 71.		M51
6	S. Ivanov , M. Rajčić- Vujasinović, Z. Stević, The Influence of Gelatine on the Corrosion Behavior of Cold Worked Copper Wire in Alkaline Media, <i>Journal of Mining and Metallurgy</i> 42B (1) (2006) 33-43.		M51
7	S. Ivanov and D. Marković, Influence of hard cold working on microstructure and properties of annealing copper tubes, <i>Journal of Mining and Metallurgy</i> , 38B (3-4) (2002) 163-171.		M51
8	L. Stuparević, D. Marković, S. Ivanov , A. Ilić, Strukturne karakteristike bakarne žice dobijene različitim postupcima prerade, <i>Monografija</i> , Nauka, Beograd, 2001.		M42
9	E. Požega, S. Ivanov , Uticaj sadržaja aktivatora u smeši za boriranje na poroznost presovanih i boriranih uzoraka od železnog praha, <i>Hemijska industrija</i> , (2008) (рад је прихваћен и у штампи је)		M51
10	S. Ivanov , M. Rajčić-Vujasinović, Z. Stević, Uticaj hloridnih jona na koroziono ponašanje hladno deformisane bakarne žice u alkalnoj sredini, <i>Zaštita materijala</i> 47 (3) (2006) 33-38.		M52
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		1	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: члан СИМ, СХД.			

Презиме, средње слово, име		др Гусковић М. Драгослав ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Прерађивачка металургија и метални материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Технички факултет у Бору	Прерађивачка металургија и метални материјали
Докторат	1987.	Технички факултет у Бору	Техничке науке-Металургија
Диплома	1979.	Рударско-металуршки факултет у Бору	Прерађивачка металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Физика чврстоће и пластичности	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	D. Gusković , S. Stojadinović, D. Marković, Issledovanije processa prokatki mednoj katanki v cilindričeskih volkah, Cvetnye metally 67,1(1992)57		M51
2	S. Ivanov, L. Stuparević, D. Marković, D. Gusković , Vlijanje visokoj stepeni holodnoj deformaciji pri voločenii otožženoj mednoj provoloki, Fizika metallov i metallovedenie 71,7(1992)87		M23
3	S. Ivanov, L. Stuparević, D. Marković, D. Gusković , Vlijanje visokoj stepeni holodnoj deformaciji pri voločenii otožženoj mednoj provoloki, Fizika metallov i metallovedenie 71,7(1992)8		M23
4	D. Marković, D. Gusković , S. Stojadinović, S. Nestorović, Issledovanie režimov prokatki na povedenie GP zon v spalavov Al-Si-Mg-Cu, Fizika metallov i metallovedenie 71,10(1992)100		M23
5	D. Gusković , Z. Stanković, Some amorphous alloys production in ternary systems Zr-(Pd,Ru,Mo)-(Si,B), Journal of Materials Science 28(1993)949		M22
6	D. Gusković , Z. Stanković, Preparation of amorphous alloys in Zr-Mo-Pd system, Materials Science and Technology 10(1993)397		M21
7	S. Nestorović, D. Marković, D. Gusković , Vlijanje režimov prokatki na teksturu starejših splavov AK5 i BrB2, Fizika metallov i metallovedenie 79,6(1995)100		M23
8	S. Ivanov, D. Marković, L. Stuparević, D. Gusković , Effect of Cold Work and Annealing temperature on the Microstructure and Properties of Cold Drawn Copper Wires and Tubes, Bulletin of Materials Science 19(1996)131		M23
9	S. Nestorović, D. Marković, D. Gusković , Influence of Rolling Shedule on Characteristics of Thermomechanically Treated CuBe2 alloy, Bulletin of Materials Science 20No.3.June(1997)337		M23
10	S. Marjanovic, D.Guskovic , M. Trucic and B. Marjanovic, Investigation of Mechanical and Structural Characteristics of Some Alloys in Ag-rich Corner of Ag-Cu-Sn System, Journal of Mining and Metallurgy, vol. 43 (2) B, Bor 2007, 177 - 186		M51
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		1	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		1983 – двомесечни боравак у Gete институту; 1984-1985 – једногодишњи боравак у Институту за примењену физику Karlstrue, Немачка; 1987- једномесечни боравак на Факултету за физику Karlstrue, Немачка; 1990 – Институт за деформацију метала Универзитета у Klaushaul, Немачка	
Други подаци које сматрате релевантним : Члан SHD; предакан на ТФ Бор у периоду од 1994-2001; ген. дир. РТБ Бор групе (матична предузеће и 19 зависних предузећа са преко 20 000 радника) од 2001; члан управног одбора Дунав групе 2001-2004; шеф Катедре за прерађивачку металургију 1989-1994; Члан и секретар часописа Зборник радова ТФ и ИБ 1982-1989; Члан и секретар Гласника рударства и металургије 1990-1996; Председник одбора и члан ЈОССМ више пута; Међуфакултетски одбор за прер. Мет. У пл. Стању 1991-1994; Редакциони одбор часописа: Металургија 1995-2003, ЈММ 1997-2002, Бакар 1998-2001			

Презиме, средње слово, име		др Штрбац Д. Нада ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	1996.	Технички факултет у Бору	Техничке науке- Металургија
Диплома	1988.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Металуршка кинетика	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	Ž. Živković, N. Milosavljević (Štrbac), J. Šestak, Kinetics and mechanism of pyrite oxidation, <i>Thermochimica Acta</i> , 157 (1990) 215-219.		M22
2	S. Stojković, N. Štrbac, Ž. Živković, IR spectroscopy in determination of enrichment of low quality bauxites, <i>Spectroscopy Letters</i> , 25 (7) (1992) 1037-1047.		M22
3	Ž. Živković, N. Štrbac, Kinetics and mechanism of leaching of low-quality boehmite bauxite with hydrochloric acid, <i>Hydrometallurgy</i> , 36 (1994) 247-258.		M21
4	Ž. Živković, N. Štrbac, J. Šestak, Thermal decomposition of low-grade high silicon boehmite bauxite, <i>Thermochimica Acta</i> , 233 (1994) 97-105.		M22
5	S. Stojković, Ž. Živković, N. Štrbac, I. Stojković, The role of infrared spectroscopy and X-ray diffraction analysis in the investigation of the influence of fluorides on the process of calculation of Al-hydroxide, <i>Spectroscopy Letters</i> , 27 (9) (1994) 1135-1142.		M22
6	Ž. Živković, N. Štrbac, J. Šestak, Influence of fluorides on polymorphous transformation of Al ₂ O ₃ formation, <i>Thermochimica Acta</i> , 260 (1995) 293-300.		M22
7	Ž. Živković, D. Živković, D. Grujičić, N. Štrbac, V. Savović, Kinetics and mechanism of the natural mineral marmatite oxidation process, <i>Journal of Thermal Analysis</i> , 54 (1998) 35-40.		M22
8	Ž. Živković, N. Štrbac, D. Živković, D. Grujičić, B. Boyanov, Kinetics and mechanism of Sb ₂ S ₃ oxidation process, <i>Thermochimica Acta</i> , 383 (2002) 137-143.		M22
9	Ž. Živković, N. Štrbac, D. Živković, V. Velinovski, I. Mihajlović, Kinetic study and mechanism of chalcocite and covelite oxidation process, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 79 (2005) 715-720.		M22
10	N. Štrbac, D. Živković, I. Mihajlović, B. Boyanov, Ž. Živković, Mechanism and kinetics of synthetic α-NiS oxidation, <i>Journal of Serbian Chemical Society</i> , 73 (2) (2008) 211-219.		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		14	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		27	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 3	Међународни
Усавршавања		Стручни испит из области технологије је положила 17.06.2004 године, а 21.06.2004 године добија уверење о положеном стручном испиту, које је издато под бројем 726 / Т од стране Министарства за капиталне инвестиције Републике Србије. Лиценцу одговорног пројектанта металуршких процеса (број лиценце 385 D070 06) издату од стране Инжењерске коморе Србије добија 23.03.2006 године.	
Други подаци које сматрате релевантним: /			

Презиме, средње слово, име		др Михајловић Н. Иван доц.	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство
Докторат	2006.	Технички факултет у Бору	Техничке науке -Металургија
Диплома	2001.	Технички факултет у Бору	Екстрактивна металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Металуршка кинетика	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	I.Mihajlović , N.Štrbac, Ž.Živković, Kinetic Modelling of Chalcocite Particle Oxidation, <i>Scandinavian Journal of Metallurgy</i> , 33 (2004) 316-321.		M23
2	Živan Živković, Nada Štrbac, Dragana Živković, Venco Velinovski, Ivan Mihajlović , Kinetic study and mechanism of chalcocite and covellite oxidation process, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 79 (2005) 715-720.		M23
3	D. Minić, N. Štrbac, I. Mihajlović , D. Petković, Ž. Živković, Kinetic parameters for the process of sulfatization roasting and leaching of copper-lead matte, <i>Scandinavian Journal of Metallurgy</i> , 34 (2005) 250–255.		M22
4	Ž.Živković, D. Živković, A. Jovanović, I. Mihajlović , Development of technology for reduction process of copper production, <i>Materials Science Forum</i> , 502 (2005) 361-366.		M23
5	Ivan Mihajlović , Nada Štrbac, Živan Živković and Ilija Ilić, Kinetics and mechanism of As ₂ S ₂ oxidation, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 70 (6) (2005) 869-877.		M23
6	Duško Minić, Nada Štrbac, Ivan Mihajlović , Živan Živković, Thermal analysis and kinetics of the copper-lead matte roasting process, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> , 82(2)(2005)383-388.		M23
7	D. Živković, D. Manasijević, I. Mihajlović , Ž.Živković, Calculation of the thermodynamic properties of liquid Ag-In-Sb alloys, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 71(3)(2005)203-211.		M23
8	I. Mihajlović , N. Štrbac, Ž. Živković, R. Kovačević, M. Stehernik, A potential method for arsenic removal from copper concentrates, <i>Minerals Engineering</i> , 20 (2007) 26-33.		M22
9	N.Štrbac, D.Živković, I.Mihajlović , B.Boyanov, Ž.Živković, Mechanism and kinetics of synthetic α-NiS oxidation, <i>Journal of Serbian Chemical Society</i> , 73 (2) (2008) 211-219.		M23
10	L. Gomidželović, D. Živković, I. Mihajlović , V. Trujić, Predicting of Thermodynamic properties of ternary Au-In-Sb system, <i>Archives of Metallurgy and Materials</i> , 51 (3) (2006) 355-363.		M23
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		1	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања		Након завршеног Сертификационог програма IPMA (International Project Management Association) за стицање звања Сертификовани пројект менаџмент сарадник (IPMA ниво Д) током шк. 2005-06. год., положио је испит за ниво Д по програму међународне сертификације YUPMA CERT 01.	
Други подаци које сматрате релевантним : Technical Editor је за часописе Journal of Mining and Metallurgy (Section B: Metallurgy) и Serbian Journal of Management.			

Презиме, средње слово, име		др Талијан М. Надежда н.сав.	
Звање		Научни саветник	
Ужа научна област		Метални материјали и легуре, синтеровани метални материјали, композитни материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000.	Институт за хемију, технологију и металургију у Београду	Наука о материјалима
Докторат	1995.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Техничке науке- синт. фрицк. матер. хемија и хем. технологије
Диплома	1982.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Техничке науке – магнетни материјали-хем.и хем. технологије
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Савремени метални материјали	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1.	V. Ćosović, T. Žák, N. Taliјan , A. Grujić, J. Stajić-Trošić, Phase composition, structure and magnetic behaviour of low neodymium rapid-quenched Nd-Fe-B alloys, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> , 456 (2008) 251-256		M21
2.	N. Taliјan , V. Ćosović, A. Grujić, J. Stajić-Trošić, T. Žák, Thermomagnetic behavior and microstructure of rapid quenched Nd _{4.5} Fe ₇₇ B _{18.5} alloy, <i>Acta Physica Polonica A</i> , Vol, 113 No 1 (2008) 525		M23
3.	Radojevic, V. Nedeljkovic, D. Grujic, A. Taliјan , N. Cosovic, V. Aleksic R., Influence of composition of the magnetic composite coating on the performance of the Optical fiber magnetic field sensing element, <i>Journal of optoelectronics and advanced materials</i> , (2007) vol.9 br.9 str. 2873 -2878		M22
4.	Grujić A., Ćosović V., Stajić-Trošić J., Maričić A., Taliјan N. , Methods of characterization of multiphase Nd-Fe-B melt-spun alloys., <i>Science of Sintering</i> , 2007 Vol 39 (2) pp :193-198		M22
5.	Taliјan N. , „Magnetic properties of sintered high energy Sm-Co and Nd-Fe-B magnets,, <i>Science of Sintering</i> , 2006 Vol 38 (1) pp:73-82		M23
6.	D. Nedeljković, V. Radojević, Tatjana Serbez, V. Ćosović, N. Taliјan , R. Aleksić, <i>Application of Permanent Magnetic Powder for Magnetic Field Sensing Elements</i> , <i>Sensors and Materials</i> , vol 18 No 2 (2006) 63-70		M23
7.	T. Žák, N. Taliјan , V. Ćosović, A. Grujić, Structure and phases of low-neodymium NdFeB premanent magnets, <i>Czechoslovak Journal of Physics</i> , 56 (2006) Suppl. E45-E50		M23
8.	Grujić, N. Taliјan , A. Maričić, J. Stajić-Trošić, V. Ćosović, V. Radojević, <i>Magnetic Properties of Nd Rich Melt-Spun Nd-Fe-B Alloy</i> , <i>Science of Sintering</i> , 37 (2005) 139-145		M23
9.	Taliјan N. , V. Ćosović, Stajić-Trošić J, T. Žak;“Phase Composition and Magnetic Properties of Melt-spun Nd-Fe-B Alloy” <i>Journal of magnetism and magnetic materials</i> , Vol.272-276, 2004, p.1911-1912		M22
10	Taliјan Nadežda , Tomas Žak, Stajić-Trošić Jasna, Vladimir Menuškov; “Effect of cooling rate on the microstructure and magnetic properties of melt spun Nd-Fe-B alloys” <i>Journal of magnetism and magnetic materials</i> , Vol. 258-259, 2003 p.577 – 579		M22
11	N. Taliјan , D.S. Trifunović, D. D. Trifunović, The influence of different iron powders on the friction properties of sintered friction materials based on iron <i>Materials Letters</i> , (2000), vol.46 no.5, 255-260		M22
12	N.Taliјan , A.Milutinović-Nikolić, J. Stajić-Trošić, Ž.Jovanović “The characterization of sintered SmCo ₅ magnets “ <i>Sci.Sinter</i> .31(1), 43-50 (1999)		M23
13	N.Taliјan , A.Milutinović-Nikolić, R.Jančić, I. Petrović-Prelević, J. Stajić-Trošić “The influence of sintering regime on the stability of the SmCo ₅ phase”, <i>Material Letters</i> , Vol. 32, Iss.2-3,1997,p. 85-89		M22
14	N.Taliјan , A.Milutinović-Nikolić, J. Stajić-Trošić, Ž.Jovanović, “X-ray analysis in the optimization of the sintering process SmCo ₅ magnets”, <i>Sci. Sinter</i> . 29(2),1997, p. 69-75		M23
Збирни подаци научне активност наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		43	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		45	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања		Студијски боравци у: „ Moscow State University, Русија, већи број научних института у Немачкој, и др.	
Други подаци које сматрате релевантним : У оквиру научно-истраживачких пројеката којима је руководила Н.Талијан, у последњих 10 година, урађено је и одбрањено 5/пет/ магистарских теза и 4/четири/ докторске дисертације/ као и два специјалистичка рада. Едитор два Proceedings са Интернационалних научних конференција; Члан Редакционог одбора часописа Металургија и едитор посебних издања. Потпредседник Савеза инжењера металургије Србије. Члан SHD. Аутор већег броја технолошких решења и савремених материјала реализованих у домаћој индустрији.			

[списак:](#)

Презиме, средње слово, име		др Љубица С. Иванић ред. проф.	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Прерађивачка металургија и метални материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000.	Технички факултет у Бору	Прерађивачка металургија и метални материјали
Докторат	1990.	Технички факултет у Бору	Техничке науке-Металургија
Диплома	1971.	Рударско-металуршки факултет у Бору	Прерађивачка металургија
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	БУ	Друга ВУ
1.	Савремени поступци ливења и моделирање у ливарству	Технички факултет у Бору	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
			М
1	S. Nestorovic, D. Markovic, Lj. Ivanić , Influence of degree of deformation in rolling on anneal hardening effect of a cast copper alloys, Bull. Mater. Sci., 26, 6(2003)601-604		M23
2	Lj. Ivanić , B. Kočovski, Rafinacija rastopa bakra i bakarnih legura inertnim gasovima, Monografija, Tehnički fakultet Bor, 2000.		M42
3	Lj. Ivanić , Livarstvo, Osnovni udžbenik, Tehnički fakultet Bor, 2000.		
4	Lj. Ivanić , B. Kočovski, Kinetika reakciji ustranjenja aluminijske iz zagrijanog rastopka mede s primenom oksida cinka i mede, Cvetne metali, 6 (1992) 65-67		M23
5	Lj. Ivanić , B. Kočovski, Vlijanje kisloroda na svojstva mede, Cvetne metali, 17 (1993) 21-22		M23
6	Lj. Ivanić , B. Kočovski, Kislorod v mede - kinetika prenosa, Cvetne metali, 17 (1997) 61-63.		M23
7	B. Kočovski, Lj. Ivanić , Ocenka vlijanja surmi na tehnološke karakteristike splavova mede - surma, Liteinoe proizvodstvo, 2 (1994) 11-14.		M51
8	Lj. Ivanić , B. Kočovski, The dependence of cast characteristic on vibration conditions and thermophysical properties of mold, Buletin of materials science, 2 (1995) 83-85		M23
9	B. Kočovski, Lj. Ivanić , Z. Kilibarda, Vlijanje različitih faktora na strukturu pri kristalizaciji rastopka splava AlCu4,5, Fizika metalov i metalovedenie, 5 (1995) 160-162		M23
10	Lj. Ivanić , B. Kočovski, The dependence of cast structure of different geometric shape forming at vibration conditions on thermo-physical properties of mold, Buletin of material science, 1 (1996) 161-164		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без ауоцитата		2	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан SHD, продекан на ТФ Бор у периоду од 1995-2001.			