

Универзитет у Нишу
Машински факултет у Нишу



КЊИГА НАСТАВНИКА
АНГАЖОВАНИХ НА
СТУДИЈСКОМ ПРОГРАМУ
ОСНОВНИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА
ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ

Ниш, април 2017.

Листа наставника запошљених на Машинском факултету у Нишу

Р. бр.	Титула	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	др	Анђелковић Р. Бобан	редовни професор
2.	др	Николић Д. Властимир	редовни професор
3.	др	Милчић С. Драган	редовни професор
4.	др	Ђорђевић Б. Драгољуб	редовни професор
5.	др	Лазаревић Б. Драгољуб	редовни професор
6.	др	Живковић С. Драгољуб	редовни професор
7.	др	Јаношевић Б. Драгослав	редовни професор
8.	др	Стаменковић С. Душан	редовни професор
9.	др	Ђојбашић М. Жарко	редовни професор
10.	др	Радовић М. Љиљана	редовни професор
11.	др	Митровић С. Меланија	редовни професор
12.	др	Манић Т. Миодраг	редовни професор
13.	др	Радовановић Р. Мирослав	редовни професор
14.	др	Трајановић Д. Мирослав	редовни професор
15.	др	Вукић В. Мића	редовни професор
16.	др	Павловић Т. Ненад	редовни професор
17.	др	Милосављевић М. Пеђа	редовни професор
18.	др	Јаневски Б. Горан	ванредни професор
19.	др	Стефановић М. Гордана	ванредни професор
20.	др	Митровић М. Дејан	ванредни професор
21.	др	Мишић Т. Драган	ванредни професор
22.	др	Јаневски Н. Јелена	ванредни професор
23.	др	Манојловић Ж. Јелена	ванредни професор
24.	др	Стефановић-Мариновић Д. Јелена	ванредни професор
25.	др	Јовановић М. Милош	ванредни професор
26.	др	Милованчевић Д. Милош	ванредни професор
27.	др	Милошевић С. Милош	ванредни професор
28.	др	Лаковић-Пауновић С. Мирјана	ванредни професор
29.	др	Ранђеловић С. Саша	ванредни професор
30.	др	Николић Д. Бобан	доцент
31.	др	Петровић С. Горан	доцент
32.	др	Стаменковић М. Живојин	доцент
33.	др	Павловић Р. Иван	доцент
34.	др	Ђирић Т. Иван	доцент
35.	др	Здравковић М. Милан	доцент
36.	др	Трифунковић Б. Милан	доцент
37.	др	Симоновић Б. Милош	доцент
38.	др	Мијајловић М. Мирослав	доцент
39.	др	Витковић М. Никола	доцент
40.	др	Живковић М. Предраг	доцент
41.	др	Ристић-Durant Д. Данијела	ванредни професор
42.		Тасић Б. Милош	наставник страног језика

Листа наставника у допунском радном односу на Машинском факултету у Нишу

Р. бр.	Титула	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	др	Стефановић С. Видоје	редовни професор
2.	др	Јовановић Zattila Ј. Милена	редовни професор
3.	др	Максимовић М. Рад	редовни професор
4.	др	Добромиров П. Душан	ванредни професор
5.	др	Петровић С. Јелена	ванредни професор
6.	др	Радишић М. Младен	ванредни професор
7.	др	Јовановић М. Предраг	ванредни професор

Име, средње слово, презиме		Анђелковић Р. Бобан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1990.	
Ужа научна односно уметничка област		Машинске конструкције	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Докторат	2006.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Специјализација			
Магистратура	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Диплома	1982.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма,врста студија
1.	Основе конструисања		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Заварене машинске конструкције		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Пројектовање друмских возила		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Пројектовање машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Моделирање инжењерских система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Пројектовање техничких система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Методе развоја производа		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
8.	Моделирање и сумулација		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
9.	Програмски пакети за управљање пројектима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Методе развоја производа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
11.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Оптимизација машинских конструкција и система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Симулација у развоју производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Методе одлучивања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Експерименталне методе и метрологија		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Пројектовање дијагностичких система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција		Машинско инжењерство, докторске академске студије
18.	Методе развоја производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Vlastimir Đokić, Boban Andelković: Osnove konstruisanja – zbirka rešenih zadataka , Mašinski fakultet Niš, ISBN 978-86-6055-022-6, 2011		
2.	Miloš Milovančević, Dragan Milčić, Boban Andelković: Projektni menadžment , univerzitetski udžbenik, Niš, 2015, ISBN 978-86-6055-069-1		
3.	Miloš Milovančević, Vlastimir Nikolić, Boban Andelković: Analyses of the most influential factors for vibration monitoring of planetary power transmissions in pellet mills by adaptive neuro-fuzzy technique , Mechanical Systems and Signal Processing, ISSN 0888-3270, (2016), pp 356 – 375, dx.doi.org/10.1016/j.ymssp.2016.05.028		
4.	Boban Andelković, Biljana Djordjević, Miloš Milovančević, Nataša Jovanović: Modeling steady state thermal defectoscopy of steel solids using two side testing , Thermal Science, ISSN 0354-9836, Year 2016, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1333-S1343, DOI: 10.2298/TSCI16S5333A		
5.	Aca D. Micić, Biljana R. Đorđević, Predrag N. Lekić, Boban R. Andelković, Automatic Determination of Filter Coefficients for Local Contrast Enhancement , Transactions of FAMENA, University of Zagreb, FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING AND NAVAL ARCHITECTURE, Vol. 37, No 1, pp 63 – 76, 2013		
6.	Dragoslav Janošević, Rosen Mitrev, Boban Andjelković, Plamen Petrov: QUANTITATIVE MEASURES FOR ASSESMENT OF THE HYDRAULIC EXCAVATOR DIGGING EFFICIENCY , Journal of Zhejiang University-SCIENCE A (Engineering), ISSN 1673-565X (Print), ISSN 1862-1775 (Online), 2012 Vol.13 No.12, pp 926-942, DOI: 10.1631/jzus.A1100318, 2012		
7.	M. Mijajlović, D. Milčić, B. Andjelković, M. Vukićević, M. Bjelić: MATHEMATICAL MODEL FOR ANALYTICAL ESTIMATION OF GENERATED HEAT DURING FRICTION STIR WELDING. PART 1 , Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 17, No 2, 179–191, 2011.		
8.	M. Mijajlović, D. Milčić, B. Andjelković, M. Vukićević, M. Bjelić: MATHEMATICAL MODEL FOR ANALYTICAL		

	ESTIMATION OF GENERATED HEAT DURING FRICTION STIR WELDING. PART 2 , Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 17, No 3, 346–355, 2011.		
9.	Miloš Milovančević, Jelena Stefanović-Marinović, Boban Anđelković, Aleksandar Veg: Embedded Condition Monitoring of Power Transmission of a Pellet Mill , Transactions of FAMENA, University of Zagreb, FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING AND NAVAL ARCHITECTURE, Vol. 34, No 2 pp 71 – 80, 2010.		
10.	Boban Anđelković, Dragan Milčić, Dragoslav Janošević, Miloš Milovančević: Modified Neural network-based study into the coefficient of friction in pressed assemblies , Transactions of FAMENA, University of Zagreb, FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING AND NAVAL ARCHITECTURE, Vol. 34, No 3 pp 29 – 38, 2010.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		6	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			



Име, средње слово, презиме		Николић Д. Властимир	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1978.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматско управљање и роботика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Докторат	1985.	Машински факултет у Београду	Аутоматско управљање и роботика
Специјализација			
Магистратура	1981.	Машински факултет у Београду	Аутоматско управљање и роботика
Диплома	1978.	Машински факултет у Нишу	Транспортно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Управљање системима		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Хидраулички и пнеуматски системи управљања		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Моделирање и идентификација објеката и процеса		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Интелигентно управљање		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Мониторинг и управљање процесима		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Системи управљања у мехатроници		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
7.	Напредни системи управљања		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
8.	Системи за мерење, надзор и управљање		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
9.	Управљање процесима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Одабрана поглавља из мехатронике и управљања системима		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Компоненте система аутоматског управљања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Дигитални системи управљања у мехатроници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Стохастички системи управљања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Рехабилитациона роботика		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Nikolić V., Čojbašić Z., Pajović D. (1996), Automatsko upravljanje - analiza sistema , Mašinski fakultet u Nišu, 308 str., Niš (univerzitetski udžbenik).		
2.	Nikolić V., Čojbašić Z., Simonović M. (2008), Zbirka zadataka iz upravljanja sistemima , Mašinski fakultet u Nišu, Niš (pomoćni univerzitetski udžbenik, recenzije usvojene na NNV 15/2007 MFN od 29.06.2007.god.).		
3.	Pavlović, I., Ćirić, I., Djekić, P., Nikolić, V., Pavlović, R., Čojbašić, Z., Radenković, G., RHEOLOGICAL MODEL OPTIMIZATION USING ADVANCED EVOLUTIONARY COMPUTATION FOR THE ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF RECYCLED RUBBER ON RUBBER BLEND DYNAMICAL BEHAVIOUR, Meccanica , 2013, DOI 10.1007/s11012-013-9761-4.		
4.	Petković, D., Čojbašić, Z., Nikolić, V., ADAPTIVE NEURO-FUZZY APPROACH FOR WIND TURBINE POWER COEFFICIENT ESTIMATION, Renewable and Sustainable Energy Reviews , Volume 28, December 2013, Pages 191–195, DOI: 10.1016/j.rser.2013.07.049		
5.	Čojbašić, Z., Nikolić, V., Ćirić, I., Čojbašić, Lj., COMPUTATIONALLY INTELLIGENT MODELLING AND CONTROL OF FLUIDIZED BED COMBUSTION PROCESS, Thermal Science , Vol. 15, No. 2, pp. 321-338, 2011.		
6.	Nikodijević, D., Nikolić, V., Stamenković, Z., Boričić, A., PARAMETRIC METHOD FOR UNSTEADY TWO-DIMENSIONAL MHD BOUNDARY-LAYER ON A BODY FOR WHICH TEMPERATURE VARIES WITH TIME, Archives of Mechanics , Vol. 63, No.1, pp. 57-76, 2011.		
7.	Ristić-Durrant, D., Grigorescu, S.M., Gräser, A., Čojbašić, Z., Nikolić, V., ROBUST STEREO-VISION BASED 3D OBJECT RECONSTRUCTION FOR THE ASSISTIVE ROBOT FRIEND, Advances in Electrical and Computer Engineering , Issue 4, Year 2011, pp. 15 – 22, 2011.		
8.	Antić D., Jovanović Z., Nikolić V., Milojković M., Nikolić S., Danković N., (2012), Modeling of CASCADE-CONNECTED SYSTEMS USING QUASI-ORTHOGONAL FUNCTIONS, Electronics and Electrical Engineering , Vol 18, No.10, ISSN:1392-1215 , pp.3-8., DOI : http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.18.10.3051		
9.	Ćirić I., Čojbašić Z., Nikolić V., Živković P., Tomić M., AIR QUALITY ESTIMATION BY COMPUTATIONAL INTELLIGENCE METHODOLOGIES, Thermal Science , 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S555-S567, DOI:10.2298/TSCI120209186C, ISSN 0354-9836, UDC: 621.		
10.	Živković P., Nikolić V., Ilić G., Čojbašić Z., Ćirić I., HYBRID SOFT COMPUTING CONTROL STRATEGIES FOR IMPROVING THE ENERGY CAPTURE OF A WIND FARM, Thermal Science , 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S545-S554, DOI:10.2298/TSCI120209185Z, ISSN 0354-9836, UDC: 621.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		39 (www.scopus.com)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		34	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 3
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Милчић С. Драган
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1989.
Ужа научна односно уметничка област			Машинске конструкције
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Докторат	2001.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Специјализација			
Магистратура	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Диплома	1981.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Машински елементи 1		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Машински елементи 2		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	CAD геометријско моделирање		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Виртуелно конструисање		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Поузданост машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Пројектовање софтвера		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Пројектовање машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
8.	Ефективност система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Пројект менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
10.	Алати и технологије у развоју производа		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
11.	Индустријски дизајн		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
12.	Методе и технике управљања пројектима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Управљање пројектима и инвестицијама		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
14.	Алати и технологије у развоју производа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
15.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Иновациони менаџмент		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Поузданост машинских система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
18.	Виртуелни развој производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
19.	Редуктори и мултипликатори		Машинско инжењерство, докторске академске студије
20.	Методе одлучивања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
21.	Експерименталне методе и метрологија		Машинско инжењерство, докторске академске студије
22.	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција		Машинско инжењерство, докторске академске студије
23.	Софтверско инжењерство и програмски језици		Машинско инжењерство, докторске академске студије
24.	Одабрана поглавља из технологије заваривања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, Analytical Model for Estimating the Amount of Heat Generated During Friction Stir Welding: Application on Plates Made of Aluminium Alloy 2024 T351 , Welding Processes, Radovan Kovacevic (Ed.), InTech, DOI: 10.5772/53563. ISBN: 978-953-51-0854-2, Publisher: InTech http://www.intechopen.com/books/welding-processes/analytical-model-for-estimating-the-amount-of-heat-generated-during-friction-stir-welding-applicatio		
2.	Milčić Dragan, Pouzdanost mašinskih sistema , Mašinski fakultet, Niš, 2005.		
3.	Milčić Dragan, Mijajlović Miroslav, Parametarsko modeliranje delova zupčastog prenosioca snage , Treći skup o konstruisanju, oblikovanju i dizajnu 3. KOD 2004, 19.5.2004., Novi Sad, s. 67-72.		
4.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, Anđelković Boban, Vukićević Miomir, Bjelić Mišo: Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat During Friction Stir Welding. Part 1 , Journal of Balkan Tribological Association, Vol. 17, No 2, 2011, s. 179-191, ISSN 1310-4772, Sofia, Bulgaria, 2011.		
5.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, Anđelković Boban, Vukićević Miomir, Bjelić Mišo: Mathematical Model for Analytical Estimation		

	of Generated Heat During Friction Stir Welding. Part 2 , Journal of Balkan Tribological Association, Vol. 17, No 3, 2011, s. 361-370, ISSN 1310-4772, Sofia, Bulgaria, 2011.
6.	Milčić Dragan, Miladinović Slobodan, Mijajlović Miroslav, Marković Biljana, Determination of Load Spectrum of Bucket Wheel Excavator SRs 1300 in Coal Strip Mine Drmno TRANSACTIONS OF FAMENA, (2013), vol. 37 br. 1, s. 77-88
7.	Živković Dragoljub, Milčić Dragan, Banić Milan, Milosavljević Pedja, Thermomechanical Finite Element Analysis of Hot Water Boiler Structure , THERMAL SCIENCE, (2012), vol. 16 br. , str. S. 387-398
8.	Milčić Dragan, Anđelković Boban, Mijajlović Miroslav, Decisions making in design process – examples of artificial intelligence application , Machine design, The editor of the monograph prof. phd. Siniša Kuzmanović, On the occasion of the 47 th anniversary of the Faculty of Tehnical Sciences, Novi Sad, 2007., s. 13-20.
9.	Milčić Dragan, Miltenović Vojislav, Design of Gear Drives as Virtual Process, The International Conference on Gears 2005 , September 14th to 16th, 2005, Garching near Munich, Germany, VDI-Berichte Nr. 1904, 2005, s.399-415.
10.	Milčić D., Anđelković B., Mijajlović M., Automatisation of power transmitter's design process within ZPS system , Machine design, The editor of the monograph prof. phd. Siniša Kuzmanović, On the occasion of the 48 th anniversary of the Faculty of Tehnical Sciences, Novi Sad, 2008., s. 1-8.
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	11
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2 Међународни: 2
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	



Име, средње слово, презиме			Ђорђевић Б. Драгољуб
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1977.
Ужа научна односно уметничка област			Социологија
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1994.	Машински факултет у Нишу	Социологија
Докторат	1983.	Филозофски факултет у Нишу	Социологија – Социологија религије
Специјализација			
Магистратура	1979.	Филозофски у Нишу	Социологија
Диплома	1976.	Филозофски факултет у Нишу	Социологија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Социологија културе и морала		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Професионална етика инжењера		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Социологија културе и морала		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
4.	Савремене пословне комуникације		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Техника комуникације и презентације		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Ђорђевић, Д. Б. Цепна социологија за почетнике, Прометеј/Машински факултет, Нови Сад/Ниш, 2016.		
2.	Ђорђевић, Д. В. (ed.) On Religion in the Balkans, YSSSR/Institute Ivan Hadžijski, Niš/Sofia, 2013.		
3.	Ђорђевић, Д. Б., Ђуровић, Б., (прир.) Професија инжењер: нека питања, Машински факултет, Ниш 2013.		
4.	Ђорђевић, Д. Б. (прир. и уводну студију написао) Кафанологија, Службени гласник, Београд 2012.		
5.	Ђорђевић, Д. Б., Ђуровић, Б., Професионална етика инжењера, Машински факултет, Ниш, 2011.		
6.	Ђорђевић, Д. В., Na konju sa laptopom u bisagama: uvod u romologiju, Prometej/Mašinski fakultet, Novi Sad/Niš, 2010.		
7.	Ђорђевић, Д. В., Jovanović, M. (prir. i uvodnu studiju napisali), Sociologija i pravoslavlje, Konrad Adenauer/JUNIR, Beograd/Niš, 2010.		
8.	Ђорђевић, Dragoljub B. Several Questions to the Sociology of Religion and the Sociologist of Religion. In Balkans as Reality: Living Faithfully, Living Together, p.p. 35-62. Bulgarian Academy of Sciences/Avangard Prima, Sofia, 2009.		
9.	Ђорђевић, Dragoljub B., The Sociological Understanding of the Language of Religion: What is the Word about, Politics and Religion (2009) 3(2):255-265.		
10.	Ђорђевић Д. В. (ed.), The Sociology of Religion in the Former Yugoslav Republics, YSSSR, Niš, 2008.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Постдокторски стипендиста владе СССР-а у зимском семестру1986. године на Филозофском факултету Московског државног универзитета „Ломоносов“.			
Други подаци које сматрате релевантним			
Оснивач (1993) и почасни председник (2008) Југословенског удружења за научно истраживање религије; председник Југословенског удружења за социологију (1998-2000); главни уредник Тема, часописа Универзитета у Нишу (2001-).			

Име, средње слово, презиме			Лазаревић Б. Драгољуб
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1975.
Ужа научна односно уметничка област			Производни системи и технологије
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2000.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	1988.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Специјализација			
Магистратура	1983.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Диплома	1974.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Производна средства		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Алати и прибори		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Неконвенционалне обраде		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Савремени технички системи		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Машине и алати за прераду полимера		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
6.	Алати за обраду деформисањем		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
7.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента		Машинско инжењерство, докторске академске студије
8.	Моделирање и симулација обрадних средстава		Машинско инжењерство, докторске академске студије
9.	Напредне неконвенционалне обраде		Машинско инжењерство, докторске академске студије
10.	Одабрана поглавља из прераде полимера		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Lazarević D., Radovanović M., Nekonvencionalne metode-obrada materijala одношњем , <i>Knjiga</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, 1994.god.(294 strana).		
2.	Lazarević D., Lazarević A., Mathematical Modelling of Cutting Processing by Plasma, IV International Conferess , Varna, Bulgaria, 2004.		
3.	Lazarević D., Manić M., Lazarević A., Prototype expert system for performing the plasma cutting process, 18th International Conference on Production Research , Salerno, Italy, August, 2005.		
4.	Lazarević D., Rotaciono izvlačenje cilindričnih i koničnih delova , <i>Monografija</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, Niš, 2000.		
5.	Lazarević D., Analysis of Pressures, Forces and Torsion Moments on the Rollers while Profiling Steel Sheet into the Trough Shapes, MTM'97 International Conference on Mechanical Transmissions and Mechanisms , Tianjin University, Tianjin, P.R. China, 1997.		
6.	Lazarević D., Hydraulic shaping thorn for rotary narrowing, ASME Internacional GREEK Section , University of Patras, Department of Mechanical engineering and Aeronautics, Patras, GREECE, September 17-20, 2001.		
7.	Lazarević D., Naprušeno-deformovanij stan pri kombinovanomu metodi rotacijonova vitjaganjija cilindričnih detaljev, Iternational Symposium of Ukrainin Mechanical Engineers in Lviv , Lviv, May 1993.		
8.	Lazarević D., Analysis of Pressures, Forces and Torsion Moments on the Rollers while Profiling Steel Sheet into the Trough Shapes, MTM'97 International Conference on Mechanical Transmissions and Mechanisms , Tianjin University, Tianjin, P.R. China, 1997.		
9.	Lazarević D., Dimensions of the Mould Hollow for Manufacturing Thermoplastic Gear by injection, The third International conference on motion and vibration control , Chiba, Japan, 1996.		
10.	Lazarević D., Effect of the Point of Transition from the Injection Pressure to the Subsequent Pressure and of the Subsequent Pressure Duration upon the Pressure curve in the Mould Hollow, 3rd Internatinal Conference, Research and Development in Mechanical Industry , Herceg Novi, Serbia and Montenegro, 2003.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2 Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Живковић С. Драгољуб
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1989.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2003.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Докторат	1993.	Машински факултет у Београду	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Специјализација			
Магистратура	1985.	Машински факултет у Београду	Термоенергетика
Диплома	1980.	Машински факултет у Београду	Термоенергетика
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Цевни водови		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Топлотне турбомашине		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Термоенергетска постројења		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Менаџмент технолошким развојем		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Вишефазна струјања		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
6.	Термоелектране		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
7.	Енергетски менаџмент у општинама и градовима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
8.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
9.	Термодинамика вишефазних струјања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
10.	Прелазни процеси у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Živković D., Milenković D., Bajmak Š., TOPLOTNE TURBOMAŠINE , <i>Univerzitetski udžbenik</i> , ISBN 86-81029-77-0, Univerzitet u Prištini, Priština, 1997.		
2.	Živković D., Spasić Ž., Mitrović D., TOPLOTNE TURBOMAŠINE - Zbirka rešenih zadataka , ISBN 86-7757-050-0, Mašinski fakultet u Nišu, Niš, 1998.		
3.	Živković D., HIDROMECHANIKA MEŠAVINA , <i>Univerzitetski udžbenik</i> , ISBN 86-80587-36-2, Mašinski fakultet, Niš, 2003.		
4.	Živković D., Matematičko modelovanje dinamičkog ponašanja parnih turbina pri nestacionarnim režimima rada, Monografija - TURBOMAŠINE, GREJANJE I KLIMATIZACIJA , ISBN 86-7083-211-9, s.245-256., Beograd, 1992.		
5.	Mitrović D., Živković D., Laković M., ENERGY AND EXERGY ANALYSIS OF A 348.5 MW STEAM POWER PLANT , Energy Sources, Part A – Recovery, Utilization and Environmental Effects (USA), Vol. 32, p. 1016-1027, 2010.		
6.	Mitrović D., Živković D., COMPUTATION OF WORKING LIFE CONSUMPTION OF A STEAM TURBINE ROTOR , <i>Journal of Pressure Vessel Technology</i> – Transactions of the ASME (USA), Vol. 132, p. 021202/1-021202/6., 2010.		
7.	Živković D., Milčić D., BANIĆ M., Milosavljević P., THERMOMECHANICAL FINITE ELEMENT ANALYSIS OF HOT WATER BOILER STRUCTURE , <i>THERMAL SCIENCE</i> , 2012, Vol. 16, Suppl. 2, ISSN 0354-9836, p. 387-398.		
8.	Grković V., Živković D., Guteša M., A NEW APPROACH IN CHP STEAM TURBINES THERMODYNAMIC CYCLES COMPUTATIONS , <i>THERMAL SCIENCE</i> , Year 2012, Vol. 16, Suppl. 2, Society of Thermal Engineers of Serbia, ISSN 0354-9836, p. 399-407.		
9.	Jovanovic G., Zivkovic D., Mancic M., Stankovic V., Stankovic D. et al., A model of a serbian energy efficient house for decentralized electricity production , <i>Journal of Renewable and Sustainable Energy</i> (jrse.aip.org), American Institute of Physics, Citation: J. Renewable Sustainable Energy 5, 041810 (2013); doi: 10.1063/1.4812997		
10.	Todorović M., Živković D., Mančić M., Ilić G., APPLICATION OF ENERGY AND EXERGY ANALYSIS TO INCREASE EFFICIENCY OF A HOT WATER GAS FIRED BOILER , <i>Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly</i> , CI&CEQ, 2013.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			32
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			9
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2 Међународни: -
Усавршавања: <i>Specijalizacija iz oblasti analize višefaznih strujanja i nestacionarnih procesa u termoenergetskim postrojenjima, Mechanical engineering faculty, Technical University in Prague, Czech Republic, (6 meseci), 1986.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			
Član redakcionog odbora časopisa “TEHNIKA – Mašinstvo“ od 2004. god.			

Име, средње слово, презиме			Јаношевић Б. Драгослав
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2001.
Ужа научна односно уметничка област			Транспортна техника и логистика
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника и логистика
Докторат	1997.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције и механизација
Специјализација			
Магистратура	1989.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције и механизација
Диплома	1974.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Погонски системи		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Системи непрекидног транспорта		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Пројектовање мобилних машина		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Урбани транспорт и логистика		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Ергономија и индустријски дизајн		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Савремени технички системи		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Теорија кретања возила		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
8.	Управљање пројектима и логистичким системима		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
9.	Хидраулички и пнеуматски системи возила		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
10.	CAD студио машина и возила		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
11.	Управљање пројектима и логистичким системима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
12.	Урбани транспорт и логистика		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	City логистика		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Динамика мобилних машина		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Janošević D., Projekтовanje mobilnih mašina , udžbenik, Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, 2006.		
2.	Janošević D., Jovanović V., Sinteza pogonskih mehanizama hidrauličkih bagera , monografija, Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, 2016.		
3.	Janošević D., Optimizacija mehanizmov privoda manipulatora gidravličeskikh ekskavatorov, Международная научно-техническая конференция, Interstrojmech 2004 , Voronež, Rusija, 2004.		
4.	Janošević D., Milić P., Synthesis of slewing platforms driving of hydraulic excavators, Machine Design - monografija, p. 173-176, ISBN 978-86-7892-105-6, University of N. Sad, Faculty of Technical Sciences, 2008.		
5.	Janošević D., Tomić V., Janojlić D., Marković S.: <i>Parameters analysis of logistic generators the city of Nis</i> , XIX International conference on Material handling, constructions and logistics MHCL 2009 , ISBN 978-86-7083-672-3, Beograd 2009, pp. 217-222		
6.	Janošević D., Mitrev R., Andelković B., Petrov P.: Quantitative measures for assesment of the hydraulic excavator digging efficiency , Journal of Zhejiang University SCIENCE-A (Applied Physics & Engineering), pp.926-912, 2012, [doi: 10.1631/jzus.A1100318]		
7.	Janošević D., Nikolić V., Petrović N.: <i>Determining the load spectrum of axial bearing slewing platforms of hydraulic excavator</i> , XX Triennial International Conference MHCL 2012, Material Handling, Constructions and Logistics , ISBN 978-86-7083-763-8, University of Belgrade, Faculty of Mechanical Engineering, 03.10.-05.10.2012., pp. 177-180.		
8.	Janošević D., Jovanović V., Petrović N. : <i>Spectrums of axial bearing load of a rotating platform drive in hydraulic excavators</i> , International journal of science and technology, Scientia Iranica , 2015, Sharif University of Technology, Tehran, I.R. Iran, , Vol.22, No.3, pp. 825-834.		
9.	Janošević D., Petrović N., Jovanović V., Pavlović J.: <i>Dynamic stability analysis of hydraulic excavators</i> , Mechanical Engineering in XXI Century, Second International Conference , Niš, ISBN 978-86-6055-039-4, Mašinski fakultet Niš, pp335-338, 2013.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	1
		Међународни:	
Усавршавања <i>Na Institutu VNISTROJDOMAŠ u Moskvi (1983) i na univerzitetima u Magdeburgu (2005) i Minhenu (2006).</i>			
Други подаци које сматрате релевантним <i>Učestvovanje u projektovanju i razvoju građevinskih mašina od kojih su tri serijski proizvodi Industrije 14. Okrobar u Kruševcu (1975-2001). Predsednik organizacionog odbora simpozijuma Transport i logistika (2004,2006,2008,2011). Rukovodilac dva projekata koje je finansiralo Ministarstvo nauke Republike Srbije (I.5.0811-1995, MIS.03.0087-2004).</i>			

Име, средње слово, презиме			Стаменковић С. Душан
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2000.
Ужа научна односно уметничка област			Саобраћајно машинство
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	Машински факултет у Нишу	Саобраћајно машинство
Избор у звање доцента	2000.	Машински факултет у Нишу	Железничко машинство
Докторат	2000.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Специјализација			
Магистратура	1993.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство
Диплома	1980.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Трибологија		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Техничка дијагностика		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Одржавање машинских система и транспортних средстава		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Друмска возила		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Пројектовање железничких возила		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Пројектовање машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Поступци израде мехатроничких елемената		Машинско инжењерство, основне академске студије
8.	Шинска возила		Машинско инжењерство, основне академске студије
9.	Интермодални транспорт		Машинско инжењерство, основне академске студије
10.	Менаџмент у саобраћају и транспорту		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
11.	Технолоичност		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
12.	Одржавања транспортних средстава		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Фактори успеха у развоју производа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
14.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Трибологија машинских система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Пројектовање железничких возила		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Експерименталне методе и метрологија		Машинско инжењерство, докторске академске студије
18.	Пројектовање дијагностичких система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
19.	Одржавање железничких возила		Машинско инжењерство, докторске академске студије
20.	Одабрана поглавља из технологије заваривања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	M. Milosevic, D. Stamenkovic, A. Milojevic, M. Tomic: Modeling Thermal Effects in Braking Systems of Railway Vehicles, Thermal Science 2012, vol. 16, Society of Thermal Engineers of Serbia, 2012. ISBN 0354-9836		
2.	M. Banić, D. Stamenković, V. Miltenović, M. Milošević, M. Rackov: Prediction of Heat Generation in Rubber or Rubber-Metal Springs, Thermal Science 2012, vol. 16, Society of Thermal Engineers of Serbia, 2012. ISBN 0354-9836		
3.	D.Stamenković, M. Milošević, M. Mijajlović, M. Banić: Recommendations for the estimation of the strength of the railway wheel set press fit joint, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part F, Journal of Rail and Rapid Transit , Volume 226, Issue 1, 2012. ISSN 0954-4097.		
4.	D.Stamenković, M. Milošević, M. Mijajlović, M. Banić: Estimation of the static friction coefficient for press fit joints; Journal of the Balkan Tribological Association , No.3, 2011. ISSN 1310-4772		
5.	M. Mijajlović, D. Milčić, D. Stemenković, A. Živković: Mathematical Model for Generated Heat Estimation During Plunging Phase of the FSW Process, TRANSACTIONS OF FAMENA , Faculty of mechanical engineering and naval architecture Zagreb, Croatia, (Volume 35, No.1, 2011). ISSN 1333-1124		
6.	Stamenković D: Održavanje železničkih vozila , ISBN 978-86-6055-013-4, Mašinski fakultet Niš, 2011.		
7.	D.Stamenković, M.Milošević, S.Jovanović, M.Banić, D.Jovanović: Experimental investigation of railway vehicles dynamic characteristics, The International Conference Mechanical Engineering in XXI Century , Niš 2010. ISBN 978-86-6055-008-0		
8.	D.Stamenković, M.Milošević: Friction at rubber-metal spring, SERBIATRIB '09 – 11th International Conference on Tribology , str. 215-219, Beograd 2009. ISBN 978-86-7083-659-4		

9.	Stamenković D, Đurđanović M: Tribologija presovanih spojeva, monografija , ISBN 86-80587-48-6, Mašinski fakultet Niš, 2005.		
10.	Mandić D, Stamenković D: Necessity of bringing up-to-date the UIC Standards for Railway Vehicles, World Congress on Railway Research , Cologne Germany, 2001		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		7	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним Руководилац 2 пројекта Министарства науке, руководиоцац 5 пројеката домаће индустрије и учесник као члан тима у 14 пројеката			



Име, средње слово, презиме		Ђојбашић М. Жарко	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1994.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматско управљање и роботика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Докторат	2002.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Специјализација			
Магистратура	1997.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Диплома	1993.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Управљање системима		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Рачунарски подржана анализа и пројектовање система управљања		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Индустријска аутоматика		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Неуро и фази моделирање и управљање		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Моделирање инжењерских система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Мониторинг и управљање процесима		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Роботика		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
8.	Системи управљања у мехатроници		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
9.	Системи за мерење, надзор и управљање		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Компоненте система аутоматског управљања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Интелигентни транспортни системи		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Рачунарски системи за аквизицију и управљање		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Интелигентни системи управљања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Ћојбашић Ђ., Ђркић Д. (2013), Very accurate explicit approximations for calculation of the Colebrook friction factor, INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES , Volume 67, February 2013, Pages 10–13, DOI:10.1016/j.ijmecsci.2012.11.017. (M21)		
2.	Ristanović M., Ћојбашић Ђ., Љазић Д. (2012), Intelligent Control of DC Motor Driven Electromechanical Fin Actuator, CONTROL ENGINEERING PRACTICE , Volume 20, Issue 6, Pages 610–617, DOI: 10.1016/j.conengprac.2012.02.009. (M21)		
3.	Ћојбашић Ђ., Њикoliћ В., Ћирић Љ., Ћојбашић Љ. (2011), Computationally Intelligent Modelling and Control of Fluidized Bed Combustion Process, THERMAL SCIENCE JOURNAL , Vol. 15, No. 2, pp. 321–338, DOI: 10.2298/TSCI101205031C. (M23)		
4.	Dučić N., Miličević I., Ћојбашић Ђ., Manasijević S., Radiša R., Slavković R., Božić M. (2016), Intelligent system for automatic control of the process of filling the mold, THE INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY , doi:10.1007/s00170-016-9552-x. (M22)		
5.	Petković D., Issa M., Pavlović N. D., Zentner L., Ћојбашић Ђ. (2012), Adaptive neuro fuzzy controller for adaptive compliant robotic gripper, EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS , Volume 39, Issue 18, 15 December 2012, Pages 13295–13304, DOI: 10.1016/j.eswa.2012.05.072. (M21)		
6.	Lukić S., Ћојбашић Ђ., Jović N., Popović M., Bjelaković B., Dimitrijević L., Bjelaković Lj. (2012), Artificial neural networks based prediction of cerebral palsy in infants with central coordination disturbance, EARLY HUMAN DEVELOPMENT , 88 (2012), 547–553, DOI:10.1016/j.earlhumdev.2012.01.001. (M21)		
7.	Petković D., Ћојбашић Ђ., Lukić S. (2013), Adaptive neuro fuzzy selection of heart rate variability parameters affected by autonomic nervous system, EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS , Vol. 40, No. 11, pp. 4490–4495, DOI:10.1016/j.eswa.2013.01.055. (M21)		
8.	Ћојбашић Ђ. et al. (2016), Surface roughness prediction by extreme learning machine constructed with abrasive water jet, Precision Engineering, JOURNAL OF THE INTERNATIONAL SOCIETIES FOR PRECISION ENGINEERING AND NANOTECHNOLOGY , Volume 43, January 2016, Pages 86–92, DOI:10.1016/j.precisioneng.2015.06.013 (M21)		
9.	Petković D., Ћојбашић Ђ., Њикoliћ В. (2013), Adaptive neuro-fuzzy approach for wind turbine power coefficient estimation, RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS , Volume 28, December 2013, Pages 191–195, DOI: 10.1016/j.rser.2013.07.049 (M21)		
10.	Ћојбашић Ђ., Ristanović M., Marković N., Tešanović S. (2016), Temperature controller optimization by computational intelligence, THERMAL SCIENCE , Year 2016, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1541–S1552, DOI: 10.2298/TSCI16S5541C (M23)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		438 (SCOPUS), 634 (Google scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		45	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања Fraunhofer IPK Institut, Berlin, Nemačka (1998, 2003), Tehnički univerzitet u Braunšvajgu, Nemačka (1998), Tehnički univerzitet u Ilmenau, Nemačka (2003), Mančesterska poslovna škola, Mančester, Velika Britanija (2005); takođe i kratki boravci u okviru aktivnosti na međunarodnim пројектима: Tehnički univerzitet u Berlinu, Nemačka (2016, 2015, 2014, 2013), Univerzitet u Bremenu, Nemačka (2010, 2011, 2012, 2015, 2016), Tehnički univerzitet u Minhenu, Nemačka (2010), Imperijal koledž, London, Velika Britanija (2011), Tehnički univerzitet u Karlsruu, Nemačka (2010), Politehnički univerzitet Katalonije, Barselona, Španija (2011), Univerzitet u Ekseteru, Velika Britanija (2010), Nemački univerzitet u Kairu, Egipat (2010).			
Други подаци које сматрате релевантним Učestvovao u realizaciji 23 projekta, međunarodnih i nacionalnih.			

Име, средње слово, презиме			Радовић М. Љиљана
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1994.
Ужа научна односно уметничка област			Математика и информатика
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
Докторат	2004.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика, Алгебарска геометрија
Специјализација			
Магистратура	2000.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика, Алгебарска геометрија
Диплома	1993.	Филозофски факултет у Нишу, одсек за математику	Теоријска математика и примене, Линеарна алгебра
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Математика 1		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Математика 2		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Математика у инжењерском менаџменту		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
4.	Одабрана поглавља из више математике		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Radovic Lj., Gerdes P., Jablan S., Saydanovic R., Plaited polyhedra: A knot theory point of view, J. Knot Theory and Ramification (2016) 25:9.		
2.	Kappraff Jay, Radovic Ljiljana M, Jablan Slavik V, Meanders, knots, labyrinths and mazes, J. Knot Theory and Ramifications, (2016) 25:9.		
3.	Nikolić, V.; Radović, Lj.; Marković, B. : <i>Symmetry of Twins</i> , Symmetry (2015), 7(1), 164-181; doi: 10.3390/sym7010164		
4.	Radovic Lj.M, Jablan S.V: Meander Knots and Links, Filomat (2015), vol. 29 br. 10, pp. 2381-2392, DOI: 10.2298/FIL1510381R		
5.	Kauffman Louis H, Jablan Slavik V, Radovic Ljiljana M, Sazdanovic Radmila, Reduced Relative Tutte, Kauffman Bracket and Jones Polynomials of Virtual Link Families, Journal of knot theory and ramifications , 2013, 22 (4) DOI: 10.1142/S0218216513400038		
6.	Henrich Allison, Hoberg Rebecca, Jablan Slavik, Johnson Lee, Minten Elizabeth, Radovic Ljiljana M, The Theory of Pseudoknots, Journal of knot theory and ramifications , 2013, 22(7) DOI : 10.1142/S0218216513500326		
7.	Jablan, S., Radovic, Lj. and Sazdanovic, R.: <i>Pyramidal Knots and Links and Their Invariants</i> , Match-Communications in mathematical and in computer chemistry , Volume 65:3 (2011):541-580		
8.	Jablan, S., Radovic Lj., and Sazdanovic, R.: <i>Nonplanar graphs derived from Gauss codes of virtual knots and links</i> , Journal of Mathematical Chemistry , 2011 49 (10) : 2250-2267		
9.	Jablan S., Radović L., Sazdanović R., Zeković A., <i>Mirror-curves and knot mosaics</i> , Computers&Mathematics with Applications , 2012, 64(4):527-543		
10.	Jablan, S., Radovic, Lj., Sazdanovic, R., Knots and Links Derived from Prismatic Graphs, Match-Communications in mathematical and in computer chemistry, (2011) 66 (1):65-92, ISSN 0340 – 6253.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			25
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			18
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Митровић С. Меланија	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1985.	
Ужа научна односно уметничка област		Математика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
Докторат	2000.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика
Специјализација			
Магистратура	1992.	Филозофски факултет у Нишу	Математика
Диплома	1983.	Филозофски факултет у Нишу	Математика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Математика 2		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Инжењерска статистика		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Пословна статистика		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
4.	Одабрана поглавља из више математике		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	M. Mitrović, Semilattices of Archimedean semigroup , <i>Monografija</i> , Univerzitet u Nišu – Mašinski fakultet, 2003		
2.	S. Bogdanović, M. Ćirić, M. Mitrović, Semilattices of Nil-extensions of Simple Regular Semigroups, Algebra Colloquium 10:1 (2003), pp. 81-90.		
3.	M. Mitrović, Regular Subsets of Semigroups Related to their Idempotents, Semigroup Forum , Vol. 70 (2004), No. 3, pp. 356-360.		
4.	B. D. Nikolić, B. Kegl, S. D. Marković, M. S. Mitrović, Determining the Speed of Sound, Density, and Bulk of Rapeseed Oil, Biodiesel, and Diesel Fuel, <i>Thermal Science</i> , 2012, 16, Suppl. 2, 505–514.		
5.	S. Crvenković, M. Mitrović, D. A. Romano, Semigroups with apartness , <i>Mathematical Logic Quarterly</i> , 1-8 (2013) DOI 10.2002/malq.201200107		
6.	Y. Shao, S. Crvenković, M. Mitrović, The Zeleznikow problem on a class of additively idempotent semirings , <i>Journal of the Australian Mathematical Society</i> , 2013, 95 (3), 404–420 DOI 10.1017/S14466788713000359.		
7.	Y. Shao, S. Crvenković, M. Mitrović, The variety of semirings generated by distributive lattice and finite fields , <i>Publications de l'Institut Mathématique</i> , 2014, 95 (109), 101–109.		
8.	Y. Shao, M. Ren, S. Crvenković, M. Mitrović, The Semiring Variety Generated by any Finite Number of Finite Fields and Distributive Lattices, <i>Publications de l'Institut Mathématique</i> , 2015, 98 (112), 45-51. DOI: 10.2298/PIM150404026S.		
9.	Y. Shao, S. Crvenković, M. Mitrović, Distributive Lattices of Jacobson Rings, <i>Publications de l'Institut Mathématique, Nouvelle série</i> , tome 100(114) (2016), 87–93.		
10.	S. Crvenković, M. Mitrović, D. A. Romano, Basic notions of (constructive) semigroups with apartness , <i>Semigroup Forum</i> , June 2016, Volume 92, Issue 3, 659-674		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		57	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
<p><i>Predavanja po pozivu: University of Yazd, Iran (2015), Bar Ilan University, Tel Aviv (2013), UTAD, Vila Real, Portugal (2008), TU Wien, Wien, Austria (2007). Deo radnih tela (član Programskog i organizacionog odbora, recenzent) 8 međunarodnih konferencija: od toga 2 puta predsednik Organizacionog odbora međunarodnih konferencija u organizaciji Mašinskog fakulteta u Nišu-CMFP 2013 je prva konferencija na temu constructive mathematics organizovana u Srbiji i na Balkanu (sem Slovenije).</i></p> <p><i>Rukovodilac Seminara „Constructive Mathematics: Foundations and Practice“. Član Upravnog odbora Društva za čistu i primenjenu logiku, Beograd.</i></p>			

Име, средње слово, презиме		Манић Т. Миодраг	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1980.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	1995.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Специјализација			
Магистратура	1989.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Диплома	1980.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Производни системи		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Планирање технолошких процеса		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Електронско пословање		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Основе биомедицинског инжењеринга		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Програмирање НУМА		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Електронско пословање		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	НУ обрадни системи		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
8.	Производња медицинских помагала		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
9.	Технолошко и пословно предвиђање		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Савремене производне технологије		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Виртуелни развој производа и технологија		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Интелигентни производни системи		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Производња медицинаких уређаја и имплантаната		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Manić M., Spasić D., <i>Numerički upravljanje mašine, Knjiga</i> , Mašinski fakultet Niš, Niš, 1998.		
2.	Domazet D., Trajanović M., Manić M., <i>Uvod u računarski integrisane proizvodne sisteme, Knjiga</i> , Naučna knjiga, Beograd, 1989.		
3.	Manić Miodrag T Miltenovic Vojislav Dj Stojkovic Milos S Banic Milan S, Feature Models in Virtual Product Development, <i>Strojniski vestnik-journal of mechanical engineering</i> , (2010), vol. 56 br. 3, str. 169-178		
4.	Manić M., Đurišić Z., Intelligent Nesting System, <i>Yugoslav Journal of Operations Research, YJOR</i> (2003) Vol. 13, No. 2, pp. 229-245.		
5.	Stojković M., Manić M., Trajanović M., Knowledge-Embedded Template Concept, <i>CIRP - Journal of Manufacturing Systems</i> , WISU-Veralg Aachen (2005), Vol. 34, No 1.		
6.	Devedzic Goran B Manić Miodrag T Tanikić Dejan I Ivanovic Lozica Miric Nenad, Conceptual Framework for NPN Logic Based Decision Analysis, <i>Strojniski vestnik-journal of mechanical engineering</i> , (2010), vol. 56 br. 6, str. 402-408		
7.	Manić M., Domazet D., Trajanović M., Mišić D., The Modelling Approach of Data and Knowledge Bases of Expert CAPP Systems, 32nd Int. MATADOR Conference , Proc., pp. 237-242, Manchester, England, 1997.		
8.	Miodrag Manić, Nikola Korunović, Nikola Vitković, Jelena Milovanović, Miloš Stojković, Miroslav Trajanović, Different Approaches for the Creation of Femur Anatomical Axis and Femur Shaft Geometrical Models, <i>Strojarsvo</i> , 2012, 3, 54, ISSN 0562-1887 od str. 247, do str. 255		
9.	Miodrag T. Manić, Dejan I. Tanikić, Miloš S. Stojković, Dalibor M. Đenadić, Modeling of the Process Parameters Using Soft Computing Techniques, <i>World Academy of Science, Engineering and Technology</i> , pp. 1761-1766, Issue 59, November 2011		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 3
Усавршавања Kao stipendista vlade Republike Srbije 1991. god boravio je dva meseca na usavršavanju u Mančesteru u Engleskoj na UMIST-u na Manufacturing and Machine Tools Engineering Division.			
Други подаци које сматрате релевантним 130 научна i стручна rada saopštena na skupovima, simpozijum., konferenc. ili objavljena u zbornicima i časopisima, 21 jedinice iz grupacije strateških, naučno-istraživačkih, razvojnih i inovacionih projekata, 2 bibliografske jedinice koje pripadaju grupi nastavnih publikacija, knjiga, studija i monografija, 25 projekata urađenih za potrebe privrede, 8 projekata urađenih softverskih rešenja.			

Име, средње слово, презиме		Радовановић Р. Мирослав	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1990.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2007.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	1996.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Специјализација			
Магистратура	1987.	Машински факултет у Београду	Производно машинство и примена компјутера
Диплома	1977.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Производне технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Обрада резањем	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Технологија обраде резањем	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Планирање и анализа експеримената	Машинско инжењерство, основне академске студије	
5.	Менаџмент технолошким развојем	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
6.	Моделирање и оптимизација обрадних процеса	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	
7.	Инжењерске методе	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
8.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
9.	Савремене производне технологије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
10.	Напредне неконвенционалне обраде	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
11.	Мерења у производним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
12.	Моделирање и оптимизација процеса	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Radovanović M., Tehnologija mašingradnje, obrada rezanjem , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, Niš, 2002		
2.	Lazarević D., Radovanović M., Nekonvencionalne metode, obrada materijala odnošenjem , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, Niš, 1994		
3.	Marinković V., Radovanović M., Priručnik za laboratorijske vežbe iz obrade materijala rezanjem , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, Niš, 1994		
4.	Radovanović M.: Some possibilities for determining cutting data when using laser cutting, Strojniski Vestnik/ Journal of Mechanical Engineering , 2006, 52 (10), pp. 645-652		
5.	Radovanović M., Application of laser beam for cutting of metals, Journal of The Balkan Tribological Association , 2003, 9 (4), pp. 542-548		
6.	Madić M., Radovanović M., Modeling and analysis of correlations between cutting parameters and cutting force components in turning AISI 1043 steel using ANN, Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering , 2013, 35 (2), pp. 111-121		
7.	Madić M., Radovanović M., Analysis of the heat affected zone in CO ₂ laser cutting of stainless steel, Thermal Science , 2013, 16 (suppl.2), pp. S363-S373		
8.	Madić M., Marinković V., Radovanović M., Mathematical modeling and optimization of surface roughness in turning of polyamide based on artificial neural network, Mechanika , 2012, 18 (5), pp. 574-581		
9.	Kovačević M., Madić M., Radovanović M., Software prototype for validation of machining optimization solutions obtained with meta-heuristic algorithms, Expert Systems with Applications , 2013, 40 (17), pp. 6985-6996		
10.	Petroopoulos G., Vaxevanidis N., Radovanović M., Zoler C., Morphological – functional aspects of electro-discharge machined surface textures, Strojniski Vestnik/ Journal of Mechanical Engineering , 2009, 55 (2), pp. 95-103		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		92 (SCOPUS), 462 (Google scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Трајановић Д. Мирослав
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1978.
Ужа научна односно уметничка област			Производни системи и технологије
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	1995.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Специјализација			
Магистратура	1986.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Диплома	1978.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе информационокомуникационих технологија		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Рачунарски подржано геометријско моделирање		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Примена МКЕ		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Реверзни инжењеринг		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Основе биомедицинског инжењеринга		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Адитивне технологије		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Информационе технологије 1		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Информационе технологије 2		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Напредна примена МКЕ		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
10.	Биоматеријали		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
11.	Анализа и симулација биомеханичких система		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
12.	Информациони систем предузећа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Инжењеринг ткива		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Интеграција и интероперабилност система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Производни информациони системи		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Анализа и симулација у биомеханици		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Vidosav Majstorovic, Miroslav Trajanovic, Nikola Vitkovic, Milos Stojkovic, Reverse engineering of human bones by using method of anatomical features, CIRP Annals - Manufacturing Technology 62 (2013) 167–170		
2.	Vitković, N., Milovanović, J., Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Mišić, D., Arsić, S.: Software System for Creation of Human Femur Customized Polygonal Models., Computer Science and Information Systems , Vol. 10, No. 3, 1473-1497. (2013)		
3.	M. Trajanović, N. Grujović, J. Milovanović, B. Milivojević, Рачунарски подржане брзе производне технологије, monografija , Машињски факултет у Крагујевцу, 2008.		
4.	Zdravković M., Trajanović M., Integrated Product Ontologies for Inter-Organizational Networks, Computer Science and Information Systems (ComSIS) , Volume 6, Number 2, December 2009., pp 29 – 46, UDC 004.72, DOI: 10.2298/csis0902029Z		
5.	Milovanovic, M. Stojkovic, M. Trajanovic, “Rapid Tooling of Tyre Tread Ring Mould Using Direct Metal Laser Sintering”, JSIR-Journal of Scientific Industrial Research , Vol.68(12), December 2009, pp 1038-1042, http://nopr.niscair.res.in/handle/123456789/6736, ISSN: 0975-1084 (Online), ISSN: 0022-4456.		
6.	Mišić D., Domazet D., Trajanović M, Manić M., Zdravković M., Concept of the exception handling system for manufacturing business processes, Computer Science and Information Systems (ComSIS) , 2010 7(3):489-509, DOI:10.2298/CSIS090608006M, ISSN: 1820-0214		
7.	Milan Zdravković, Miroslav Trajanović, Hervé Panetto, Local ontologies for semantic interoperability in supply chain networks, ICEIS 2011, 13th International Conference on Enterprise Information Systems , Beijing, China, 2011		
8.	Mišić D., Stojkovic M., Domazet D., Trajanović M, Manić M., Trifunovic M., Exception detection in business process management systems, JSIR , Vol.69(03), March 2010, pp 1038-1042		
9.	Milos Stojkovic, Jelena Milovanovic, Nikola Vitkovic, Miroslav Trajanovic, Nenad Grujovic, Vladimir Milivojevic, Slobodan Milisavljevic, Stanko Mrvic, Reverse modeling and solid free-form fabrication of sternum implant, Australasian Physical & Engineering Sciences in Medicine : Volume 33, Issue 3 (2010), Page 243-250, DOI: 10.1007/s13246-010-0029-1		
10.	Milan Zdravković, Hervé Panetto, Miroslav Trajanović, Alexis Aubry, An Approach for Formalizing the Supply Chain Operations, Enterprise Information System , Volume 5, Issue 4, Taylor & Francis Group, 2011, Page 401-421, DOI:10.1080/17517575.2011.593104		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			60
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			19

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 3
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		



Име, средње слово, презиме			Букић В. Мића
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1990.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Докторат	2004.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Специјализација			
Магистратура	1996.	Машински факултет у Нишу	Процесно машинство
Диплома	1990.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Термодинамика		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Примењена термодинамика и механика флуида		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Термодинамичке основе мотора са унутрашњим сагоревањем		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Дифузионе операције и апарати		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Техничка физика		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Савремени технички системи		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Енергетика		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Пренос топлоте и масе		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
9.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
10.	Нумеричке методе		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Моделирање у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	G. Ilić, M. Vukić, N. Radojković, P. Živković, I. Stojanović, Termodinamika II – osnove prostiranja toplote i materije , Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Unigraf X-Copy, ISBN 978-86-6055-056-1 (COBISS.SR-ID 209242892), Niš, 2014.		
2.	Radojković, N., Ilić, G., Vukić, M., Zbirka zadataka iz termodinamike , Mašinski fakultet, Niš, 2007.		
3.	M. Vukić, J. Janevski, G. Vučković, B. Stojanović, A. Petrović, Experimental Investigation of the Drying Kinetics of Corn in a Packed and Fluidized Bed , Iranian JCCE (2015) Vol. 34, No. 3, Summer 2015., pp. 43-49. ISSN:1021-9986		
4.	G. Vučković, M. Stojiljković, M. Vukić, First and Second Level of Exergy Destruction Splitting in Advanced Exergy Analysis for an Existing Boiler , Energy Conversion and Management (2015) Vol. 104, 1 November 2015, Pages 8–16. doi: 10.1016/j.enconman.2015.06.001		
5.	G. Vučković, M. Stojiljković, M. Vukić, G. Stefanović, E. Dedejić, Advanced Exergy Analysis and Exergoeconomic Performance Evaluation of Thermal Processes in an Existing Industrial Plant , Energy Conversion and Management (2014) Vol. 85, pp.655–662. DOI: 10.1016/j.enconman.2014.03.049		
6.	Vukić M, Tomić M, Živković P, Ilić G, Effect of Segmental Baffles on the Shell-and-Tube Heat Exchanger Effectiveness , Chemical Industry Journal, (2014) Vol. 68, No. 2, pp. 171-177. DOI:10.2298/HEMIND130127041V, ISSN 0367-598X		
7.	M. Tomić, P. Živković, M. Vukić, G. Ilić, M. Stojiljković, Numerical Study of Perforated Plate Convective Heat Transfer , Thermal Science (2014) Vol. 18, No. 3, pp. 949-956. DOI: 10.2298/TSCI1403949T		
8.	Jelena N. Janevski, Mladen M. Stojiljković, Branislav V. Stojanović, Mića Vukić, Experimental Research of the Influence of Particle Size and Fluidization Velocity on Zeolite Drying in a Two-Component Fluidized Bed , Thermal Science, Year 2016, Vol. 20, Suppl. 1, pp. S103-S111, doi: 10.2298/TSCI160128058J		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		ISI/Web of Science:27; Scopus:30, h-2; R ^G :44; GoogleS:119	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 0
Усавршавања			
Stipendist DAAD od 2001. do 2006. god. u okviru međun. projekta (Nirnbeg-Erlangen, Sofija, Niš): Development and Application of Numerical Methods for Calculation and Optimization of Pollutant Reduced Industrial Furnaces and Efficient Heat Echangers.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Павловић Т. Ненад	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1992.	
Ужа научна односно уметничка област		Мехатроника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
Докторат	2003.	Машински факултет у Нишу	Теорија машина и механизма
Специјализација			
Магистратура	1996.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство и роботика
Диплома	1991.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Инжењерска графика	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Оптички елементи у мехатроници	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Механички функционални елементи	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
5.	Савремени технички системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
6.	Биомехатроника	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	
7.	Гипки механизми	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	
8.	Интегрални развој производа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
9.	Пројектовање оптичких система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Pavlović N. T., Pavlović N. D., Zbirka zadataka iz Tehničke optike , Mašinski fakultet Niš, Niš, 2007, ISBN 978-86-80587-75-2.		
2.	Pavlović, N.D., Pavlović, N.T., Gipki mehanizmi , Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, 2013, ISBN 978-86-6055-036-3.		
3.	Pavlović N. T., Pavlović N. D., Compliant Mechanism Design for Realizing of Axial Link Translation, MECHANISM AND MACHINE THEORY 44 (2009), Elsevier, ISSN 0094-114X, 1082-1091.		
4.	Petković, D., Pavlović, T.N., Shamshirband, S., Kiah, M.L.M., Anuar, N.B., Idris, M.Y.I., Adaptive neuro-fuzzy estimation of optimal lens system parameters , Optics and Lasers in Engineering, Volume 55 (2014), Elsevier, ISSN 0143-8166, 84 – 93.		
5.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Pavlović, N.T., Zentner, L., ADAPTIVE NEURO-FUZZY ESTIMATION OF CONDUCTIVE SILICONE RUBBER MECHANICAL PROPERTIES , Expert Systems with Applications, Vol. 39, 2012, Elsevier, ISSN 0957-4174, 9477 – 9482.		
6.	Petković, D., Shamshirband, S., Anuar, N.B., Nasir, M.H.N.M., Pavlović, T.N., Akib, S., Adaptive neuro-fuzzy prediction of modular transfer function of optical lens system , Infrared Physics & Technology, Volume 65 (2014), Elsevier, ISSN 1350-4495, 54 – 60.		
7.	Petković, D., Shamshirband, S., Saboohi, H., Ang, T.F., Anuar, N.B., Rahman, Z.B.A., Pavlović, T.N., Evaluation of modulation transfer function of optical lens system by support vector regression methodologies – a comparative study , Infrared Physics & Technology, Volume 65 (2014), Elsevier, ISSN 1350-4495, 94 – 102.		
8.	Petković, D., Pavlović, N.D., Čojbašić, Ž., Pavlović, N.T., ADAPTIVE NEURO-FUZZY ESTIMATION OF UNDERACTUATED ROBOTIC GRIPPER CONTACT FORCES , Expert Systems With Applications, Vol. 40, 2013, Elsevier, ISSN 0957-4174, 281-286.		
9.	Petković, D., Hamid, S.H.A., Čojbašić, Ž., Pavlović, T.N., Adapting project management method and ANFIS strategy for variables selection and analyzing wind turbine wake effect , Natural Hazards, DOI 10.1007/s11069-014-1189-1 (2014), Springer Netherlands, ISSN: 0921-030X (Print) 1573-0840 (Online)		
10.	Pavlović, D.N., Petrović, T., Pavlović, T.N., Milošević, M., Jovanović, S., Đorđević, B., Jovanović, D., Mehanizam koji omogućava automatizovano podešavanje položaja nogu pacijenta na bolničkom krevetu , mali patent 1227U, Zavod za intelektualnu svojinu Republike Srbije, Glasnik intelektualne svojine, 31.10.2011.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		44 (www.scopus.com)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања: 1996, 1999, 2001, 2002 Машински факултет Техничког Универзитета Илменау, Немачка			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Комисије за стандардизацију и терминологију Интернационалне федерације за промоцију Теорије машина и механизма – IFToMM, Руководилац пројекта «Развој и оптимално пројектовање адаптивних гипких механизма са интегрисаним актуаторима» у оквиру Програма билатералне научно-технолошке сарадње између Републике Србије и Савезне Републике Немачке за период 2014 – 2015			

Име, средње слово, презиме			Милосављевић М. Пеђа
Звање			Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1993.
Ужа научна односно уметничка област			Индустријски менаџмент
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Индустријски менаџмент
Докторат	2005.	Машински факултет у Нишу	Индустријски менаџмент
Специјализација			
Магистратура	1997.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Диплома	1992.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе инжењерског менаџмента		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Увод у менаџмент		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Индустријски менаџмент		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Одржавање техничких система		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Увод у менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Стратегијски менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Индустријски менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Lean Six Sigma организација		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
9.	Управљање одржавањем		Производно-информационе технологије, мастер академске студије Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
10.	Lean Six Sigma организација		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
11.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Савремени концепти, методе и алати менаџмента		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	S. Mladenović, P. Milosavljević, N. Milojević, D. Pavlović, M. Todorović, The Path towards Achieving a Lean Six Sigma Company using the Example of the Shinwon Company in Serbia , Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, Vol. 14, No 2, 2016. Page 219-226.		
2.	P. Milosavljević, Inženjerski menadžment , udžbenik, Mašinski fakultet u Nišu, Niš, 2015., 333 str.		
3.	V. Stoilković, P. Milosavljević, S. Mladenović, D. Pavlović, M. Todorović, Improving the efficiency of the Center for Medical Biochemistry, Clinical Center Niš, by applying Lean Six Sigma methodology , Journal of Medical Biochemistry, Volume 33 (3), 2014., Page 299-307.		
4.	M. Mancić, D. Živković, P. Milosavljević, M. Todorović, Mathematical Modelling and Simulation of the Thermal Performance of a Solar Heated Indoor Swimming Pool , Thermal Science, Year 2014, Vol. 18, Suppl. 3. pp. 999-1010.		
5.	D. Pavlović, M. Todorović, S. Mladenović, P. Milosavljević, The Role of Quality Methods in Improving Education Process: Case Study , An International Journal for Theory and Practice of Management Science: "Serbian Journal of Management", Vol 9, No 2 (2014), Page 219-230.		
6.	D. Živković, D. Milčić, M. Banić, P. Milosavljević, Thermomechanical Finite Element Analysis of hot Water Boiler Structure , Thermal Science, Year 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S443-S456.		
7.	P. Milosavljević, M. Manojlović, A. Berket Bakota, M. Marković, Improvement of patient admission process of in health institution „Health Care Center“ Niš , International Journal Advanced Quality, Vol. 40, No.1, Page 17-22, 2012.		
8.	V. Stoilković, P. Milosavljević, S. Randelović, Six Sigma Concept within Banking System , African Journal of Business Management, Vol. 4, Num. 8, July 2010. Page 1480-1493.		
9.	V. Stoilković, P. Milosavljević, S. Randelović, Industrijski menadžment, praktikum , Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Niš, 2010., 368 str.		
10.	P. Milosavljević, Održavanje tehničkih sistema po konceptu TPM i Six Sigma , monografija, Biblioteka Dissertatio, Zadužbina Andrejević, Beograd, 2007.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			5
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2 Међународни: 2
Усавршавања Tehnički Univerzitet Hamburg-Harburg, katedra za Proizvodne tehnologije II (Alatne mašine i automatizacija), Nemačka (DAAD-fondacija): oktobar 1998. - juli 1999.; novembar-decembar 2006.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Јаневски Б. Горан	
Звање		Ванр.проф.	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1994.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Докторат	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Специјализација			
Магистратура	2003.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Диплома	1994.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Механика 1 - Статика	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Механика 2 -Кинематика	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Механика 3 – Динамика	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Механика 4 – Теорија осцилација	Машинско инжењерство, основне академске студије	
5.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
6.	Одабрана поглавља из теорије осцилација	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
7.	Теорија композитних структура	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
8.	Теорија нелинеарних осцилација	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
9.	Осцилације и стабилност еластичних тела	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
10.	Инжењерски експеримент и апликативни софтвери у механици	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	M. Stamenković, D. Karličić, G. Janevski, P. Kozić, (2016) Nonlocal forced vibration of a double single-walled carbon nanotube system under the influence of an axial magnetic field , <i>The Journal of Mechanics of Materials and Structures</i> , Vol.11, No.3., 279-307		
2.	I. Pavlović, R. Pavlović, P. Kozić, G. Janevski, (2015) Dynamic instability of coupled nanobeam systems , <i>Meccanica</i> , Vol. 51. No.5. 1167-1180		
3.	G. Janevski, P. Kozić, I. Pavlović, (2014) Moment Lyapunov exponents of the Parametrical Hill's equation under the excitation of two correlated wideband noises , <i>Structural Engineering and Mechanics</i> , Vol. 52. No.3. 523-540		
4.	I. Pavlović, R. Pavlović, P. Kozić, G. Janevski, (2013) Almost sure stochastic stability of a viscoelastic double-beam system, Archive of Applied Mechanics , Vol.83, 1591-1605.		
5.	V. Stojanović, P. Kozić, G. Janevski, (2013) Exact closed-form solution for the natural frequencies and stability of elastically connected multiple beam system using Timoshenko and high-order shear deformation theory, Journal of Sound and Vibration , Vol.332, No.3, 563-576.		
6.	V. Stojanović, P. Kozić, G. Janevski, (2012) Buckling instabilities elastically connected Timoshenko beams on an elastic layer subjected to axial forces, Journal Mechanics of Materials and Structures , Vol. 7 No.4, 363-374		
7.	Predrag Kozić, Goran Janevski, Ratko Pavlović, (2010) Moment Lyapunov exponents and stochastic stability of a double-beam system under compressive axial load, International Journal of Solid and Structures , Vol. 47 (10), 1435-1442.		
8.	Predrag Kozić, Ratko Pavlović, Goran Janevski, (2008) Moment Lyapunov exponents of the stochastic parametrical Hill's equation, International Journal of Solid and Structures , Vol.45. (24), pp.6056-6066		
9.	Goran Janevski, Predrag Kozić, Ratko Pavlović, Zoran Golubović, (2011) The moment Lyapunov exponent of a Timoshenko beam under bounded noise excitation, Archive of Applied Mechanics , Vol. 81, 403-417		
10.	G. Janevski, P. Kozić, R. Pavlović, (2012) Moment Lyapunov exponents and stochastic stability of a thin-walled beam subjected to eccentric axial loads, Journal of Theoretical and Applied Mechanics , ISSN 1429-2955, Vol. 50(1).		
11.	Predrag Kozić, Ratko Pavlović, Goran Janevski, Zoran Golubović, (2010) Influence of the mode number on the stochastic stability regions of the elastic beam, MECCANICA , Vol.45., pp. 553-565.		
12.	Predrag Kozić, Goran Janevski, Ratko Pavlović, (2009) Moment Lyapunov exponents and stochastic stability for two coupled oscillators, The Journal of Mechanics of Materials and Structures , Vol.4., No. 10., pp.1689-1701		
13.	P. Kozić, R. Pavlović, G. Janevski, V. Stojanović, Moment Lyapunov exponents and stochastic stability of moving narrow bands, Journal of Vibration and Control , (rad prihvaćen za štampu), Vol.17(7), pp.988-999.		
14.	V. Stojanović, P. Kozić, R. Pavlović, G. Janevski, V. Stojanović, Effect of rotary inertia and shear on vibration and buckling of a double beam system under compressive axial loading, Archive of Applied Mechanics , Vol. 81, 1993-2005		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		14	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	1 Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Стефановић М. Гордана
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1988.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Докторат	2007.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација	-	-	-
Магистратура	1995	Машински факултет у Нишу	Процесно машинство
Диплома	1984.	Технолошко-Металуршки факултет у Београду	Заштита животне средине
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Технички материјали		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Основе процесне технике		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Заштита животне средине и одрживи развој		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Третман отпадних вода		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Системи управљања заштитом животне средине		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Управљање чврстим отпадом		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
7.	Менаџмент у екологији		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
8.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
9.	Виши курс технике пречишћавања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
10.	Процеси и постројења заштите животне средине		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Одабрана поглавља теорије одрживог развоја		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Gordana Stefanović, Biljana Milutinović, Biljana Vučićević, Ksenija Denčić-Mihajlov, Valentina Turanjanin, A comparison of the Analytic Hierarchy Process and the Analysis and Synthesis of Parameters under Information Deficiency method for assessing the sustainability of waste management scenarios , <i>Jurnal of Cleaner Product.</i> , 2016, Vol 130, pp.155–165.		
2	B. Milutinovic, G. Stefanovic, Vanya Kyoseva, Dilyana Yordanova, Ivan Dombalov, Sustainability Assessment and Comparison of Waste Management Systems: Case Studies City of Sofia and Niš , <i>Waste Management & Research</i> , 2016, Vol 3, issue 9, pp.896-905		
3	B. Milutinović, G. Stefanović, K. Denčić-Mihajlov, P. Đekić, A. Boričić, Mathematical Model For Evaluation of Cost-Effectiveness of Waste-to-Energy Treatment Technique , <i>Thermal Science</i> , 2016, vol 20, suppl.5, pp.1573-1584		
4	Biljana Milutinović, Gordana Stefanović, Michele Dassisti, Danijel Marković, Goran Vučković, Multi-criteria analysis as a tool for sustainability assessment of a waste management model , <i>Energy</i> , 2014, vol. 74, pp. 190-201		
5	Gordana Stefanovic, Hivzo Skrijelj, Ivica Ristovic, Biljana Milutinovic, Olivera Milosevic, Sonja Popovic, Sustainable Waste Management Model – Case Study: Novi Pazar , <i>JEPE</i> , 2014, 15, No 3, 1005–1012		
6	Goran D. Vučković, Mirko M. Stojiljković, Mića V. Vukić, Gordana M. Stefanović, Edib M. Dedeić, Advanced exergy analysis and exergoeconomic performance evaluation of thermal processes in an existing industrial plant , <i>Energy Conversion and Management</i> , 2014, vol. 85, pp. 655-662.		
7	Hrvoje Mikulčić, Milan Vujanović, Dimitris K. Fidarosb, Peter Prieschingc, Ivica Minićd, Reinhard Tatschlc, Neven Duić, Gordana Stefanović, The application of CFD modelling to support the reduction of CO2 emissions in cement industry , <i>Energy</i> , Volume 45, Issue 1: 464-473 (2012)		
8	Ljubica R. Čojbačić, Gordana M. Stefanović, Mirko M. Stojiljković, Zbirka zadataka iz Tehničkih materijala-pogonske materije , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet u Nišu, 2011, ISBN 978-86-6055-011-0		
9	Stefanović G., Sekulić Ž, Čojbašić Lj., Jovanović V., Hydration of mechanically activated mixtures of Portland cement and Fly Ash , <i>CERAMICS-SILIKATY</i> (2008), 51(3) 160-167.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		100	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	1 Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Митровић М. Дејан
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1994.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Докторат	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
Магистратура	2002.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Диплома	1994.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Цевни водови		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Котлови		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Топлотне турбомашине		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Термоенергетска постројења		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Енергетски менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Стручна пракса Б		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Енергетска ефикасност и екологија		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
8.	Когенерација		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
9.	Савремене енергетске технологије		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Енергетска и ексергетска анализа процеса у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Спрегнута производња топлотне и електричне енергије – одабрана поглавља		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Одабрана поглавља из парних котлова		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Živković D., Spasić Ž., Mitrović D., Toplotne turbomašine-zbirka rešenih zadataka , Niš 1998. godine.		
2.	D. Mitrović, D. Živković, S. Laković, M. Laković, Energy and Exergy Analysis of a 348.5 MW Steam Power Plant , Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, 32:11, pp. 1016-1027, 2010.		
3.	D. Mitrović, D. Živković, Computation of Working Life Consumption of a Steam Turbine Rotor , Journal of Pressure Vessel Technology, 2010, Vol. 132 / 021202-1:021202-6.		
4.	M. S. Laković, M. S. Stojiljković, S. V. Laković, V. Stefanović, D. Mitrović, Impact of the Cold-end Operating Conditions on Energy Efficiency of the Steam Power Plants , Thermal Science, 2010., DOI: 10.2298/TSCI100415066L, Vol. 14, Suppl., pp. S53-S66.		
5.	M. S. Laković, D. Mitrović, V. Stefanović, M. Stojiljković Coal-Fired Power Plant Power Output Variation Due to Local Weather Conditions , Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, 34:23, pp. 2164–2177, 2012.		
6.	D. M. Mitrović, J. N. Janevski, M. S. Laković, Primary Energy Savings using Heat Storage For Biomass Heating Systems , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S423-S431.		
7.	M. M. Stojiljković, B. D. Blagojević, G. D. Vučković, M. G. Ignjatović, D. M. Mitrović, Optimization of Operation of Energy Supply Systems with Co-Generation and Absorption Refrigeration , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S467-S481.		
8.	Jelena N. Janevski, Branislav V. Stojanović, Mirjana S. Laković, Mirko M. Stojiljković & Dejan M. Mitrović, Wood biomass in Serbia – Resources and possibilities of use , Energy Sources, Part B: Economics, Planning, And Policy 2016, Vol. 11, No. 8, 732–738.		
9.	Mitrović Dejan M., Ignjatović Marko G., Stojanović Branislav V., Janevski Jelena N., Stojiljković Mirko M., Comparative Exergetic Performance Analysis For Certain Thermal Power Plants In Serbia , Thermal Science, 2016, Vol. 6, Suppl. 5, pp. S1259-S1269		
10.	Ignjatović Marko G., Blagojević Bratislav D., Stojiljković Mirko M., Mitrović Dejan M., Andelković Aleksandar S. Ljubenović Milica B., Sensitivity Analysis For Daily Building Operation From The Energy And Thermal Comfort Standpoint , Thermal Science, 2016, Vol. 6, Suppl. 5, pp. S1485-S1500		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			17
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			10

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународн:	0
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



Име, средње слово, презиме		Мишић Т. Драган	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1993.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2016.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1998.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Диплома</i>	1991.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Базе података		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Објектно оријентисано програмирање		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Пословни информациони системи		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Пројектовање информационих система		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Информационе технологије 1		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Информационе технологије 2		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Интегрисани информациони системи		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
8.	Веб технологије		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
9.	Информациони систем предузећа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Управљање процесима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
11.	Моделирање знања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Рачунарски подржано моделирање и управљање пословних процеса		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Свеприсутно рачунарство		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Misic, D., Stojkovic, M., Domazet, D., Trajanovic M., Manic, M., Trifunovic, M., Exception detection in business process management systems. Journal of Scientific and Industrial Research, 2010, pp. 188-193.		
2.	Mišić D., Domazet D., Trajanović M., Manić M., Zdravković M. (2010) Concept of the exception handling system for manufacturing business processes, Computer Science and Information Systems Volume 7, Issue 3, Pages: 489-509.		
3.	Trifunovic M., Stojkovic M., Misic D., Trajanovic M. and Manic M., Recognizing Topological Analogy in Semantic Network, International Journal on Artificial Intelligence Tools, Vol. 24, No. 3 (2015)		
4.	Trifunovic M., Stojkovic M., Trajanovic M., Manic M., Misic M. and Vitkovic N., Analysis of semantic features in free-form objects reconstruction Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing, April 2015, pp 1 – 20.		
5.	Mišić D., Manić M., Vitković N., Korunović N., Toward integrated information system for design, manufacturing and application of customized implants, Facta universitatis Series: Mechanical Engineering, Vol 13, No 3, 2015, pp. 307-323.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Јаневски Н. Јелена
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет Универзитета у Нишу, 1994.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Избор у звање	2009.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Докторат	2009.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
Магистратура	2000.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Диплома	1994.	Машински факултет у Нишу	Процесно машинство
Списак предмета на којима је наставник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Конструисање процесних апарата и уређаја		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Обновљиви извори енергије		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Топлотне операције и апарати		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Сушаре		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Системи управљања заштитом животне средине		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Вишефазна струјања		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
7.	Обновљиви извори енергије		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
8.	Термодинамика вишефазних струјања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
9.	Пренос топлоте и масе у флуидизованим системима		Машинско инжењерство, докторске академске студије
10.	Обновљиви извори енергије		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Одабрана поглавља из теорије сушења		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	J. Janevski, B. Stojanović, M. Laković, M. Stojiljković, D. Mitrović, Wood biomass in Serbia – resources and possibilities of using, Energy Sources Part B: Economics, Planning and Policy , (2016), vol. 11 br. 8, str. 732-738		
2.	Janevski Jelena N, Stojiljkovic Mladen M, Stojanovic Branislav V, Vukic Mica V, Experimental Research of the Influence of Particle Size and Fluidization Velocity on Zeolite Drying in a Two-Component Fluidized Bed, THERMAL SCIENCE , (2016), vol. 20 br. , str. S103-S111		
3.	Vukic Mica V, Janevski Jelena N, Vuckovic Goran D, Stojanovic Branislav V, Petrovic Aleksandar, Experimental Investigation of the Drying Kinetics of Corn in a Packed and Fluidized Bed, IRANIAN JOURNAL OF CHEMISTRY & CHEMICAL ENGINEERING-INTERNATIONAL ENGLISH EDITION , (2015), vol. 34 br. 3, str. 43-49		
4.	Stojanovic Branislav V, Janevski Jelena N, Mitkovic Petar B, Stojanovic Milica B, Ignjatovic Marko G, Thermally Activated Building Systems in Context of Increasing Building Energy Efficiency, THERMAL SCIENCE , (2014), vol. 18 br. 3, str. 1011-1018		
5.	B. Stojanović, J. Janevski, M. Stojiljković, Experimental investigation of thermal conductivity coefficient and heat exchange between fluidized bed and inclined exchange surface, Brazilian Journal of Chemical Engineering , vol. 26, no. 02, pp.343-352, April-June 2009.		
6.	M. Stojiljković, B. Stojanović, J. Janevski, G. Ilić, Mathematical Model of Unsteady Gas to Solid Particles Heat Transfer in Fluidized Bed, Thermal Science , (2009), No. 1, Vol. 13, pp. 55-68.		
7.	D. Mitrović, J. Janevski, M. Laković, Primary energy savings using heat storage for biomass heating systems, Thermal Science , (2012), Vol. 16, Suppl. 2, pp. S423-S431..		
8.	J. Janevski, B. Stojanović, M. Stojiljković, Experimental research of the thermal conductivity coefficient by air fluidized bed, International conference on Intensifying proceedings of biomaterial processings , Sinaia, Romania, 20th-23th August, 2007.		
9.	B. Stojanović, J. Janevski, M. Stojiljković, The influence of particles size on heat exchange between fluidized bed and inclined exchange surfaces in bioreactors, International conference on Intensifying proceedings of biomaterial processings , Sinaia, Romania, 20th-23th August, 2007.		
10.	B. Andelković, B. Stojanović, M. Stojiljković, J. Janevski, M. Stojanović, Thermal mass impact on energy performance of a low, medium and heavy mass building in Belgrade, Thermal Science , (2012), Vol. 16, Suppl. 2, pp. S447-S459, DOI:10.2298/TSCI120409182A, ISSN0354-9836, UDC:621.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			12
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			8
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Манојловић Ж. Јелена	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1990.	
Ужа научна односно уметничка област		Мехатроника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
Докторат	2006.	ETH Zuerich, Швајцарска	Нанотехнологије
Специјализација			
Магистратура	1995.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Диплома	1989.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Електротехника са електроником	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Електромеханички и електронски елементи у мехатроници	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Електричне машине	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
5.	Нанотрибологија	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	
6.	Енергетски менаџмент у општинама и градовима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
7.	Заштита интелектуалне својине	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
8.	Одабрана поглавља из мехатронике и управљања системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
9.	Микро- и нанотехнологије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	J. Manojlovic, Friction and lubrication at the atomic level, Mechanical Engineering in XXI century , pp. 267-269, 2010.		
2.	Manojlović, J. Ž.: The Krafft Temperature of Surfactant Solutions, Thermal Science , Year 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S633-S642		
3.	J. Manojlovic, Preparation and characterization of quaternary ammonium surfactants on muscovite mica, Serbiatrib 13 , May 2013 Kragujevac		
4.	Jelena Manojlovic, "Dynamics of SAMs in boundary lubrication ", Tribology in Industry Vol. 35, No. 3. pp. 200-207, 2013.		
5.	Djukic S., Jankovic P., Manojlovic J., A LabVIEW based virtual instrument force transducer, Mechanical Engineering in XXI century , pp. 293-296, 2013.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: 1
Усавршавања ETN Zuerich, Švajcarska, 2000-2006.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Стефановић-Мариновић Д. Јелена
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1993.
Ужа научна односно уметничка област			Машинске конструкције
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Докторат	2008.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Специјализација			
Магистратура	1997.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Диплома	1991.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Преносници снаге		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Основе развоја производа		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Пројектовање машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Квалитет машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Пројектовање техничких система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Заштита интелектуалне својине		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
7.	Техника комуникације и презентације		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
8.	Предузетништво базирано на технологијама		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
9.	Предузетништво и креативне индустрије		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
10.	Заштита интелектуалне својине		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
11.	Основи валидације развоја производа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
12.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Интегрални развој производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Оптимизација машинских конструкција и система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Пројектовање погонских система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Редуктори и мултипликатори		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Мењачи и варијатори		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Milovančević, M., Stefanović Marinović J., Andelković B. Veg A., Embedded Condition Monitoring of Power Transmission of a Pellet Mill, TRANSACTIONS OF FAMENA XXXIII-2 (2010), Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124, Zagreb 2010 vol34, br 2, pp 71-80.		
2.	Stefanović-Marinović J., Milovančević M., An Application of Optimal Solution Choosing Methods in Planetary Gear Transmission Optimization, The 7th International Conference Research and Development of Mechanical Elements and Systems (IRMES2011) , 27-28. April 2011, Zlatibor, Serbia, Proceedings (ISBN 978-86-6055-012-7), pp. 529-534.		
3.	Stefanović-Marinović J., Milovančević M., Planetary Gear Transmissions Optimization with Equal Priority Functions, Machine Design , Vol.3 (2011) No. 2 (ISSN 1821-1259), University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences and ADEKO, pp. 99-104.		
4.	Stefanović-Marinović J., Milovančević M., Andelković B., Planetary Gear Transmissions Optimization in the Case of the Particular Criteria Preferences, The Seventh International Triennial Conference HEAVY MACHINERY HN 2011 , June 29 th -July 2 nd 2011, Proceedings (ISBN 978-86-82631-58-3), pp. 31-36 D Session.		
5.	Andjelković B., Milčić D., Stefanović Marinović J., Micić A., Djordjević B., About the Dynamic Behavior and the Regulation of New Type of Wind Turbine Gearbox based on CVT, The 15th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia, SIMTERM 2011 , October 18–21, 2011, Sokobanja, Serbia, pp 867 – 874.		
6.	Stefanović-Marinović J., Petković M., Stanimirović I., Milovančević M., A Model of Planetary Gear Multicriteria Optimization, TRANSACTIONS OF FAMENA XXXV-3 , Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124, Zagreb 2011, Vol 35, No 4, pp 21-34.		
7.	Stefanović-Marinović J., Milovančević M., The Optimization Possibilities at the Planetary Gear Trains, Journal of Mechanics Engineering and Automation 2 (2012), David Publishing Company, USA, ISSN-2159-5275, pp. 365-373.		
8.	Andjelković B., Stefanović-Marinović J., Milovančević M., Đorđević B., Dynamic Modeling and the Control of the Wind Turbine Gearbox Using Fuzzy Logic Controller, The XI International Conference on Systems, Automatic Control and Measurements -SAUM 2012 , Association of Serbia for Systems, Automatic Control and Measurements, Faculty of Electronics, University of Niš Faculty of Mechanical Engineering, University of Niš, 14 th -16 th November, Proceedings, (978-86-6125-072-9), pp.185-188.		
9.	Milovančević M., Veg A., Makedonski A., Stefanović Marinović J., Embedded Systems for Vibration Monitoring, FACTA UNIVERSITATIS Series: Mechanical Engineering Vol. 12, UDC 62-135:534.1 , No 2, 2014, pp. 171 - 181.		
10.	Stefanović-Marinović J., Petković M., Stanimirović I., Application of the ELECTRE Method to Planetary Gear Train Optimization		

	Journal of Mechanical Science and Technology 29 (2) (2015) 647~654, www.springerlink.com/content/1738-494x, DOI 10.1007/s12206-015-0124-z		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	3		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:	2	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			



Име, средње слово, презиме		Јовановић М. Милош	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1993.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика флуида	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Докторат	2008.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Специјализација			
Магистратура	1998.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Диплома	1991.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Примењена термодинамика и механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Пројектовање енергетских система и елемената применом рачунара	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Прорачунска динамика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
5.	Пренос топлоте и масе	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	
6.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	
7.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
8.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
9.	Теорија турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
10.	Нумеричке симулације струјања флуида	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
12.	Моделирање турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
13.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Jovanović M., Alternativni rashladni fluidi u funkciji zaštite životne sredine, PROCESING 96, PROCESNA TEHNIKA (1996), br. 3-4, god. 12, s. 176-178.		
2.	Jovanović M., Computation of incompressible turbulent boundary layer with favorable and adverse pressure gradient at high Reynolds numbers, FACTA UNIVERSITATIS, SERIES MECHANICS, AUTOMATIC CONTROL AND ROBOTICS , (2001) Vol. 2, No. 11, pp. 37-55.		
3.	Jovanović M., Prediction of turbulent boundary layer at high Reynolds numbers, Hipnef, 29.naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem , Zbornik radova, s. 249-255, Vrnjačka Banja, 2004.		
4.	Milenković D., Jovanović M., Spasić Ž., Cavitation and hydraulic transient in pressure boosting pump stations, Hipnef, 31.naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem , Zbornik radova, s. 203-211, Vrnjačka Banja, 2008.		
5.	Boričić Z., Nikodijević D., Jovanović M., Stamenković Ž., Universal equations of unsteady temperature MHD boundary layer, Hipnef, 31.naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem , Zbornik radova, s. 227-237, Vrnjačka Banja, 2008.		
6.	Jovanovic M, Zivkovic D, Nikodijevic J, Rayleigh-Benard Convection Instability in the Presence of Temperature Variation at the Lower Wall, THERMAL SCIENCE , (2012), vol. 16 br. , str. S281-S294		
7.	Boricic A, Jovanovic M, Boricic B, MHD Effects on Unsteady Dynamic, Thermal and Diffusion Boundary Layer Flow Over a Horizontal Circular Cylinder, THERMAL SCIENCE , (2012), vol. 16 br. , str. S311-S321		
8.	Boricic Z, Nikodijevic D, Milenkovic D, Stamenkovic Z, Zivkovic D, Jovanovic M, Unsteady Plane MHD Boundary Layer Flow of a Fluid of Variable Electrical Conductivity, THERMAL SCIENCE , (2010), Vol. 14, pp. S171-S182		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата	2		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:	4	Међународни:
Усавршавања Brunel univerzitet, London, Engleska, 1995. CISM, Udine, Italija, 1997. Ruhr univerzitet u Bohumu, Nemačka, Univezitet „La Sapienza“ u Rimu, 2001.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Милованчевић Д. Милош
Звање			ванредни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2011
Ужа научна односно уметничка област			Машинске конструкције
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Докторат	2010	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Докторат	2011	Факултет за образовање руководећих кадрова у привреди	Менаџмент и пословна економија
Магистратура	2006	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Диплома	2003	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Техничка дијагностика		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Основе развоја производа		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Пројектовање машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Макроекономија		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Маркетинг		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Менаџмент људских ресурса		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Предузетништво		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Пословно право		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Пројект менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
10.	Међународни пројектни менаџмент		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
11.	Техника комуникације и презентације		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
12.	Међународни пројектни менаџмент		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Међународни маркетинг производа и услуга		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
14.	Односи са јавношћу и корпоративно предузетништво		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
15.	Пословни бонтон и корпоративно предузетништво		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
16.	Управљање људским ресурсима у предузетничком окружењу		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
17.	Иновациони менаџмент		Машинско инжењерство, докторске академске студије
18.	Интегрални развој производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
19.	Експерименталне методе и метрологија		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Укупно часова активне наставе			
Репрезентативне референце			
1.	I.Mladenović, S. Sokolov-Mladenović, M. Milovančević, D. Marković, N. Simeunović: Management and estimation of thermal comfort, carbondioxide emission and economic growth by support vector machine, Renewable and Sustainable Energy Reviews, ELSEVIER ISSN: 1364-0321		
2.	M. Milovančević D. Marković, I. Mladenović, "Determination of the most influential factors for number of patents prediction by adaptive neuro-fuzzy technique", Quality & Quantity, International Journal of Methodology, Springer Science+Business Media Dordrecht,		
3.	I. Mladenović, D. Marković, M. Milovančević, M. Nikolić, „Extreme learning approach with wavelet transform function for forecasting wind turbine wake effect to improve wind farm efficiency“ Advances in Engineering Software, Elsevier, ISSN: 0965-9978		
4.	I. Mladenović M. Milovančević S. Sokolov Mladenović,"Analyzing of innovations influence on economic growth by fuzzy system", Quality & Quantity, International Journal of Methodology, Springer Science+Business Media Dordrecht		
5.	I.Mladenović, S. Sokolov-Mladenović, M. Milovančević, D. Marković, N. Simeunović: Management and estimation of thermal comfort, carbondioxide emission and economic growth by support vector machine, Renewable and Sustainable Energy Reviews, ELSEVIER ISSN: 1364-0321		
6.	V. Marjanović, M. Milovančević, I. Mladenović,: Prediction of GDP growth rate based on carbon dioxide (CO2) emissions, Journal of CO2 Utilization, ELSEVIER ISSN: 2212-9820		
7.	S. Sokolov-Mladenović, M. Milovančević, I. Mladenović, M. Alizamir: Economic growth forecasting by artificial neural network with extreme learning machine based on trade, import and export parameters, Computers in Human Behavior, ELSEVIER ISSN: 0747-5632		
8.	S. Sokolov-Mladenović, M. Milovančević, I. Mladenović, M. Alizamir: Economic growth forecasting by artificial neural network with extreme learning machine based on trade, import and export parameters, Computers in Human Behavior, ELSEVIER ISSN: 0747-5632		
9.	D. Marković, D. Petković, V. Nikolić, M. Milovančević, B. Petković: Soft computing prediction of economic growth based in science and		

	technology factors, Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, ELSEVIER ISSN: 0378-4371		
10.	Udžbenik: MARKETING U INŽENJERSKOM MENADŽMENTU, autor Miloš Milovančević - Niš: Mašinski fakultet, 2015, ISBN 978-86-6055-079-0		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		82	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			



Име, средње слово, презиме		Милошевић С. Милош	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1994.	
Ужа научна односно уметничка област		Мехатроника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
Докторат	2006.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
Специјализација			
Магистратура	1998.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство и роботика
Диплома	1993.	Машински факултет у Нишу	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Инжењерска графика		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Мехатроника		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Механизми и машине		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Пројектовање механизма		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Основе моделирања мехатроничких система		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Поступци израде мехатроничких елемената		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Информационе технологије 1		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Моделирање инжењерских система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Микромехатроника		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
10.	Мехатронички системи у саобраћају и транспорту		Мехатроника и управљање, мастер академске студије Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
11.	Механизми у мехатроници		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
12.	Иновациони менаџмент		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Одабрана поглавља из мехатронике и управљања системима		Машинско инжењерство, докторске академске студије
14.	Микро- и нанотехнологије		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Petrović, T., Ivanov, I., Milošević, M., A New Structure of Combined Gear Trains with High Transmission Ratios, <i>Forschung im Ingenieurwesen</i> , ISSN 0015-7899, Springer-Verlag, Volume 73, Number 3, 2009, pp. 119-127.		
2.	Stamenković, D., Milošević, M., Mijajlović, M., Banić, M., Estimation of the Static Friction Coefficient for Press Fit Joints, <i>Journal of the Balkan Tribological Association</i> , ISSN 1310-4772, Vol. 17, No 3, 2011, pp. 341-355.		
3.	Stamenković, D., Milošević, M., Mijajlović, M., Banić, M., Recommendations for the Estimation of the Strength of the Railway Wheel Set Press Fit Joint, <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part F: Journal of Rail and Rapid Transit</i> , ISSN: 0954-4097, Vol 226 Issue 1, 2012. pp. 48-61.		
4.	Banić, M., Stamenković, D., Miltenović, V., Milošević, M., Miltenović, A., Đekić, P., Rackov, M., Prediction of Heat Generation in Rubber or Rubber-Metal Springs, <i>Thermal Science</i> , ISSN: 0354-9836, Vol. 16, Suppl. 2, 2012, pp. 593-606.		
5.	Milošević, M., Stamenković, D., Milojević, A., Tomić, M., Modeling thermal effects in braking systems of railway vehicles, <i>Thermal Science</i> , ISSN: 0354-9836, Vol. 16, Suppl. 2, 2012, pp. 515-526.		
6.	Stamenković, D., Milošević, M., XV International Scientific-Expert Conference On Railway, <i>Journal FACTA UNIVERSITATIS, Series Mechanical Engineering</i> , ISSN 0354 – 2025, Vol. 10, No 2, 2012, pp. 181 - 183.		
7.	Banić, M., Miltenović, V., Milošević, M., Miltenović, A., Jovanović, N., Heat Generation Prediction in the Railway Draw Gear Rubber-Metal Spring, <i>Journal FACTA UNIVERSITATIS, Series Mechanical Engineering</i> , ISSN 0354 – 2025, Vol. 10, No 2, 2012, pp. 171 – 180.		
8.	Banić, M., Stamenković, D., Milošević, M., Miltenović, A., Tribology Aspect of Rubber Shock Absorbers Development, <i>Tribology in Industry, Series Mechanical Engineering</i> , ISSN 03548996, Vol. 35, No 3, 2013, pp. 242 – 248.		
9.	Pavlović, D. N., Petrović, T., Pavlović, T. N., Milošević, M., Jovanović, S., Đorđević, B., Jovanović, D., <i>Mehanizam koji omogućava automatizovano podešavanje položaja nogu pacijenta na bolničkom krevetu</i> , MP-2011/0001, 2011.		
10.	Pavlović, N., Milošević, M., <i>Polužni mehanizmi</i> , Mašinski fakultet u Nišu, Niš, 2012.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања <i>Više boravaka na Institutu sa Mikromehaničke Tehnologije Tehničkog Univerziteta u Ilmenau, SR Nemačka</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Лаковић-Пауновић С. Мирјана
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2000.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Докторат	2010	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
Магистратура	2005.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Диплома	2000.	Машински факултет у Нишу	Термоенергетика
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Примењена термодинамика и механика флуида		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Топлотна постројења		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Гасна техника		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Енергетски менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Термоелектране		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
6.	Савремене енергетске технологије		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
7.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
8.	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења		Машинско инжењерство, докторске академске студије
9.	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Mirjana S. Laković, Mladen S. Stojiljković, Slobodan V. Laković, Velimir Stefanović, Dejan Mitrović, Impact of the cold-end operating conditions on energy efficiency of the steam power plants, Thermal Science, 2010., DOI: 10.2298/TSCI100415066L		
2.	Dejan Mitrović, Dragoljub Živković, Mirjana Laković: Energy and Exergy Analysis of A 348.5 MW Steam Power Plant, Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, 32:11, 2010, pp. 1016 – 1027.		
3.	Mirjana S. Laković, D. Mitrović, V. Stefanović & M. Stojiljković (2012): Coal-fired Power Plant Power Output Variation Due to Local Weather Conditions, Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, 34:23, 2164-2177		
4.	Laković Mirjana, Laković Slobodan, Banjac Miloš, Analysis of the evaporative towers cooling system of a coal-fired power plant, Thermal Science, Vol. 16 Suppl. 2, pp S375-S385, 2012		
5.	Mitrović Dejan, Janevski Jelena N., Laković Mirjana, Primary energy savings using heat storage for biomass heating systems, Thermal Science, Vol. 16 Suppl. 2, pp S409-S422, 2012.		
6.	Mirjana Laković, Miloš Banjac, Milica Jović, Dejan Mitrović, Coal-fired power plants energy efficiency and climate change-current state and future, Scientific Journal Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 12, No2, pp. 217-228, 2015.		
7.	Mirjana Laković, Miloš Banjac, Milica Jović, Improving the Energy Efficiency of the Coal Fired Power Plant by Adjusting the Hydraulic Load of the Cooling Tower System, Sci-Afric Journal of Scientific Issues, Research and Essays Vol. 3(12), Pp. 873-880, December, 2015. (ISSN 2311-6188)		
8.	Laković Mirjana, Laković S., Stojiljković M., Stefanović V., Živković P., Živković D., (2010), Dnevna promena pritiska u kondenzatoru povratno hlađenog parnog bloka za prosečan letnji dan, Termotekhnika vol. 36, br. 1, str. 93-102, 2010		
9.	Jelena N. Janevski, Branislav V. Stojanović, Mirjana S. Laković, Mirko M. Stojiljković, Dejan M. Mitrović (2016) Wood biomass in Serbia – Resources and possibilities of use, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, 11:8, 732-738, DOI: 10.1080/15567249.2013.791897		
10.	Laković, M. S., et al. Industrial Cooling Tower Design And Operation In The Moderate-Continental Climate Conditions, Thermal Science, Year 2016, Vol. 20, Suppl. 4, pp. S1203-S1214		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		32	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни:
Усавршавања Training and Dialogue Program „Energy Policy”, Tokyo, Japan, Jun 2011, Study tour „RES – CHP plants”, Spain, October 2011, Energy Efficiency and Management in Industry, Ankara, Turkey, May 2015.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Ранђеловић С. Саша
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 1992.
Ужа научна односно уметничка област			Производни системи и технологије
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Специјализација			
Магистратура	1998.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Диплома	1992.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Производне технологије		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Интегрисани систем менаџмента		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Безбедносни инжењеринг		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Технологије пластичног деформисања		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Производ за Six Sigma		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Интегрисани системи менаџмента		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
7.	Управљање ризиком		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Производни процеси		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Примењене технологије пластичности		Производно-информационе технологије, мастер академске студије
10.	Менаџмент производа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
11.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Технологије пластичности		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Менаџмент животним циклусом производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
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 the metal cutting temperature, Bulletin of the Polish Academy of Sciences - Technical Sciences, 2016, vol.64, br.2, str. 435-445.		
2.	Milutinović M., Movrin D., Pepelnjak T., Skakun P., Randelović S.: Experimental and numerical determination of press frame elasticity, International scientific journal Machines.Technologies.Materials. Year X, Issue 4/2016, 2016, pp. 23-36, ISSN: 1313-0226		
3.	Randelović S, Milutinović M, Nikolić S, Kačmarčik I, Risk assessment in injection molding process, Journal for technology of plasticity, vol 40, No.2, 2015, ISSN 0354-3870, pp.23-33.		
5.	Pepelnjak T, Milutinović M, Plančak M, Vilotić D, Randelović S, Movrin D, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, "The Influence of Extrusion Ratio on Contact Stresses and Die Elastic Deformations in Case of Cold Backward Extrusion", 62 (2016) vol. 1, pp. 41-50. DOI:10.5545/sv-jme.2015.3051		
6.	Randelović S, Tanikić D, Djenadić D, The intelligent manufacturing, road to world class products in aluminium industry, 7th International Working Conference "Total Quality Management – Advanced and Intelligent Approaches, 4 th – 7 th june, 2013. Beograd		
7.	Randelović S, Mišić D, Trajanović M, Vitković N, Veselinović M, Customization of orthopedic internal fixator, Acta technica corviniensis – Bulletin of Engineering, Tome VI (2013) – Fascicule 2 (April-June) ISSN 2067-3809		
8.	S. Randelović, M. Manić, M. Trajanović, M. Milutinović, D. Movrin, The impact of die angle on tool loading in the process of cold extruding steel, Materials and technology, vol. 46, No.2, 2012, ISSN: 1580-2949, UDK621.77, pp. 149-154, IMT Ljubljana, Slovenija		
9.	Randelović S, Milosavljević P, Sommitsch C, Hot extrusion technology generation on the basis of FEM and FMEA analysis, Strojstvo, vol. 52, No1, 2010, ISSN 0562-1887		
10.	S. Randjelović, V. Stojilković, Analysis of Plastic Deformation on the Basis the Grain Microdeformation, 6 th ICTP, Nuremberg, Germany, 1999.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			4
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2 Међународни: 1
Усавршавања 2009 University Leoben, Austria, 2010 TU Graz, Austria			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Николић Д. Бобан	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1995.	
Ужа научна односно уметничка област		Мотори СУС и моторна возила	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Машински факултет у Нишу	Мотори СУС и моторна возила
Докторат	2016.	Машински факултет у Нишу	Мотори СУС и моторна возила
Специјализација			
Магистратура	2006.	Машински факултет у Нишу	Мотори СУС и моторна возила
Диплома	1994.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Термодинамичке основе мотора са унутрашњим сагоревањем		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Друмска возила		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Савремени технички системи		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
4.	Саобраћај и транспорт		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Менаџмент у саобраћају и транспорту		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Теорија кретања возила		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
7.	Предузетништво базирано на технологијама		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
8.	Међународни маркетинг производа и услуга		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
9.	Пословни бонтон и корпоративно предузетништво		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Nikolić, B., Kegl, B., Marković, S., Mitrović, M., Determining the speed of sound, density and bulk modulus of rapeseed oil, biodiesel and diesel fuel, THERMAL SCIENCE, ISSN: 0354-9836, DOI: 10.2298/TSCI120426187N, Vol. 16, Suppl. 2, (2012), pp. S505-S514.		
2.	Spasić, Ž., Milanović, S., Šušteršič, V., Nikolić, B., Low-pressure reversible axial fan with straight profile blades and relatively high efficiency, THERMAL SCIENCE, ISSN: 0354-9836, DOI: 10.2298/TSCI120503194S, Vol. 16, Suppl. 2, (2012), pp. S593-S603.		
3.	Nikolić, B., Jovanović, M., Milošević, M., Milanović, S., Function K - as Link Between Fuel Flow Velocity and Fuel Pressure, Depending on the Type of Fuel, Facta Universitatis Series: Mechanical Engineering, ISSN: 0354-2025 (print), ISSN: 2335-0164 (online), Article in press (Confirmation from Editor-in-Chief).		
4.	Milošević, M., Tjupa, L.J., Nikolić, B., Stamenković, D., Pribak, D., Experimental Research of Effects of Adding Supplementary Component Generated by Catalytic Reactor on Combustion at Gasoline Engines, 17. Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia SIMTERM 2015, Sokobanja, ISBN 978-86-6055-076-9, Proceedings, (2015), pp. 105-112.		
5.	Tomić, V., Nikolić, B., Milanović, S., Milošević, M., How to Implement European Regulations of Homologations to Vehicle Market in Serbia, Case of Exterior Mirrors, International conference on traffic and transport engineering - ICTTE 2014, Faculty of Transport and Traffic Engineering, University of Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-9161-531-4, Proceedings, (2014), pp. 765- 771.		
6.	Stefanović, A., Klinar, I., Nikolić, B., Review of Contemporary Regulatory for Installing LPG Systems in Vehicles in Republic Serbia, 14. Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia SIMTERM 2009, ISBN 978-86-80587-97-4, Proceedings, Sokobanja, (2009).		
7.	Николић, Б., Стефановић, А., Михајловић, Н., Анализа стања возила у градском и приградском саобраћају и методологија анализе, Међународни симпозијум DEMI 2009, Бања Лука, Република Српска, Зборник радова, (2009).		
8.	Николић, Б., Стефановић, А., Одређивање брзине звука, густине и модула стишљивости уља репице, биодизела и дизел горива, Међународна научна конференција - Alternative Fuels 2008, Proceedings, Maribor, Slovenija, (2008).		
9.	Stefanović, A., Nikolić, B., Internal Combustion Engine Development Trends Dictated by Fuel Economy, Legislation Limits and Market Possibilities, 13. Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia SIMTERM 2007, ISBN 978-86-80587-80-6, Proceedings, Sokobanja, 2007.		
10.	Nikolić, B., Stefanović, V., The Model of Solar Receiver for Middle Temperature Conversion of Solar Radiation in Heat, 12. Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia SIMTERM 2005, Sokobanja, Proceedings, (2005).		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		25	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	- Међународни: -
Усавршавања: Студијски боравак на Машинском факултету у Марибору, Словенија, (Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za motorje z notranjim zgorevanjem) у току 2008. и 2014. године.			
Други подаци које сматрате релевантним			
<ul style="list-style-type: none">Руководилац “Центра за моторе и моторна возила” и председник “Комисије за испитивање возила на моторни погон и прикључних возила која се серијски или појединачно производе или преправљају” Машинског факултета у Нишу.Члан “Посебне радне групе за израду Предлога Националног Плана за управљање отпадним возилима“ Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије.Стручни сарадник Агенције за безбедност саобраћаја Републике Србије.			

Име, средње слово, презиме			Петровић С. Горан
Звање			Доцент
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2001.
Ужа научна односно уметничка област			Транспортна техника и логистика
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника и логистика
Докторат	2013.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника и логистика
Специјализација			
Магистратура	2006.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника
Диплома	2000.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције и механизација
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Техничка логистика		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Погонски системи		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Транспортни токови		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Логистика предузећа		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Одржавање машинских система и транспортних средстава		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Транспортне мреже		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Техничка логистика		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Менаџмент у логистици		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Операциона истраживања		Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
10.	Управљање одржавањем		Производно-информационе технологије, мастер академске студије Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије
11.	Транспортни токови		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
12.	Одржавање транспортних средстава		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
13.	Менаџмент ланца снабдевања		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
14.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
15.	Интелигентни транспортни системи		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Мерења и мониторинг транспортних и логистичких система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Логистика одржавања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Petrović G., Marinković Z., Marinković D., (2011), "Optimal preventive maintenance model of complex degraded systems: A real life case study", Journal of Scientific and Industrial Research , 70(6): 412 – 420. (M23 – IF2011: 0.587)		
2.	Petrović G., Čojbašić Ž., Marinković D., (2011), "Optimal preventive maintenance of refuse collection vehicles using probabilistic and computational intelligence approach", Scientific Research and Essays , 6(16): 3485 – 3497. (M23 – IF2010: 0.445)		
3.	Marković D., Madić M., Petrović G., (2012), "Assessing the performance of improved harmony search algorithm (IHS) for the optimization of unconstrained functions using Taguchi experimental design", Scientific Research and Essays , 7(12): 1312 – 1318. (M23 – IF2010: 0.445)		
4.	Marinković Z., Marinković D., Petrović G., Milić P., (2012), "Modeling and simulation of dynamic behavior of electric motor driven mechanisms", Technical Gazette , 19(4): 717 – 725. (M23 – IF2011: 0.347)		
5.	Marković D., Petrović G., Čojbašić Ž., Marinković D., (2012), "A comparative analysis of metaheuristic maintenance optimization of refuse collection vehicles using the Taguchi experimental design", Transactions of Famena , 36(4): 25 – 38. (M23 – IF2011: 0.103)		
6.	Jovanović M., Milenković D., Petrović G., Milić P., Milanović S., (2012), "Theoretical and experimental analysis of dynamic processes of pipe branch for supply water to the Pelton turbine", Thermal Science , 16(supp2): S617 – S629 (M23 – IF2011: 0.779)		
7.	Petrović G., Madić M., Marković D., Milić P., Stefanović G., (2016), "Multiple criteria decision making of alternative fuels for waste collection vehicles in southeast region of Serbia", Thermal Science , 20(supp5): S1585 – S1598 (M23 – IF2011: 0.939)		
8.	Madić M., Petrović G., (2016), "Application of the Oreste method for solving decision making problems in transportation and logistics", Scientific Bulletin Series D: Mechanical Engineering , ISSN 1454-2358, 78(4): 83 – 94.		
9.	Petrović G., Petrović N., Marinković Z., (2008), "Application of Markov's Theory to Queuing Networks", The Scientific journal FACTA UNIVERZITATIS, Series Mechanical Engineering , 6(1): 45 – 56.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			

Укупан број цитата	11 (Scopus), 41 (Google scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања <ol style="list-style-type: none"> 1. Институт за логистику и токове материјала Универзитета у Магдебургу (09.04.2005. - 24.04.2005.) логистички семинар – наставно усавршавање из области логистике; 2. Институт за транспортну технику и логистичке системе Универзитета у Карлсруе-у (01.02.2006. - 01.05.2006.) студијски боравак – наставно усавршавање из области логистике. 		
Други подаци које сматрате релевантним		



Име, средње слово, презиме		Павловић Р. Иван	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Докторат	2014.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Диплома	2003.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Отпорност материјала		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Механика 2 -Кинематика		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Механика 3 – Динамика		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Техничка физика		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Pavlović R. I., Karličić Z. D., Pavlović R., Janevski B. G., Ćirić T. I. (2016), Stochastic stability of multi-nanobeam systems, International Journal of Engineering Science, 109: 88-105.		
2.	Pavlović I., Pavlović R., Janevski G. (2016), Dynamic instability of coupled nanobeam systems, Meccanica, Vol. 51(5), pp. 1167–1180		
3.	Karličić D., Čajić M., Kozic P., Pavlović I., (2015), Temperature effects on the vibration and stability behavior of multi-layered graphene sheets embedded in an elastic medium, Composite Structures, Vol. 131, pp.672–681.		
4.	Pavlović I., Pavlović R., Ćirić I., Karličić D. (2015), Dynamic stability of nonlocal Voigt–Kelvin viscoelastic Rayleigh beams, Applied Mathematical Modelling, 39, 22, 6941-6950.		
5.	Pavlović I., Pavlović R., Kozic P., Janevski G. (2013), Almost sure stochastic stability of a viscoelastic double-beam system, Archive of Applied Mechanics, 83:1591-1605.		
6.	Pavlović I., Ćirić I., Đekić P., Nikolić V., Pavlović R., Čojbašić Ž., Radenković G. (2013), Rheological model optimization using advanced evolutionary computation for the analysis of the influence of recycled rubber on rubber blend dynamical behavior, Meccanica, 48:2467-2477.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		37	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања:			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Стаменковић М. Живојин	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2000.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика флуида	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Докторат	2013.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	1998.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Примењена термодинамика и механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Пројектовање енергетских система и елемената применом рачунара	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Хидромашинска опрема	Машинско инжењерство, основне академске студије	
5.	Прорачунска динамика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	
6.	Енергетика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
7.	Енергетска ефикасност и екологија	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	
8.	Менаџмент у екологији	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
9.	Односи са јавношћу и корпоративно предузетништво	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
10.	Управљање људским ресурсима у предузетничком окружењу	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
11.	Иновациони менаџмент	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Z. Boričić, D. Nikodijević, D. Milenković, Ž. Stamenković; A form of MHD universal equations of unsteady incompressible fluid flow with variable electroconductivity on heated moving plate, THEORETICAL AND APPLIED MECHANICS , (2005), Vol.32 (1), pp.65-78.		
2.	B. Bogdanović, Ž. Stamenković, J. Bogdanović-Jovanović, The development of turbine-pump aggregate, THERMAL SCIENCE , (2006) Supplement to Vol.10, No 4, str.163÷176.		
3.	Z. Boričić, D. Nikodijević, B. Blagojević, Ž. Stamenković, Universal Solutions of Unsteady Two-Dimensional MHD Boundary Layer on the Body with Temperature Gradient along Surface, WSEAS TRANSACTIONS on FLUID MECHANICS , (2009), Volume 4, pp. 97-106, ISSN 1790-5087.		
4.	Z. Boričić, D. Nikodijević, B. Obrović, Ž. Stamenković, Universal equations of unsteady two-dimensional MHD boundary layer whose temperature varies with time, THEORETICAL AND APPLIED MECHANICS , (2009), Vol.36, No.2, pp. 119-135, ISSN 1450-5584.		
5.	Nikodijević D, Stamenkovic Z, Boricic A, Parametric method for unsteady two-dimensional MHD boundary-layer on a body for which temperature varies with time, ARCHIVES OF MECHANICS , (2011), Vol. 63, No. 1, pp. 57-76.		
6.	Boricic Z, Nikodijevic D, Milenkovic D, Stamenkovic Z, Zivkovic D, Jovanovic M, Unsteady Plane MHD Boundary Layer Flow of a Fluid of Variable Electrical Conductivity, THERMAL SCIENCE , (2010), Vol. 14, pp. S171-S182		
7.	Stamenkovic Z, Nikodijevic D, Blagojevic B, Savic S, MHD Flow and Heat Transfer of Two Immiscible Fluids Between Moving Plates, Transactions of the Canadian Soc. for Mech. Eng. (2010), vol. 34, No.3-4, pp. 351-372		
8.	Nikodijevic D, Milenkovic D, Stamenkovic Z, MHD Couette two-fluid flow and heat transfer in presence of uniform inclined magnetic field, HEAT AND MASS TRANSFER , (2011), Vol. 47, No. 12, pp. 1525-1535		
9.	D. Nikodijević, Ž. Stamenković, D. Milenković, B. Blagojević, J. Nikodijević, Flow and heat transfer of two immiscible fluids in the presence of uniform inclined magnetic field, MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING , (2011), Volume 2011, Article ID 132302, 18 pages, doi:10.1155/2011/132302.		
10.	Z. Stamenković, D. Nikodijević, M. Kocić, J. Nikodijević, Magnetohydrodynamic Flow and Heat Transfer of Two Immiscible Fluids with Induced Magnetic Field Effects, THERMAL SCIENCE , (2012), Vol. 16, pp. S323-S336. (M23)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		14	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Ћирић Т. Иван	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2008.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматско управљање и роботика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Докторат	2015	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Специјализација			
Магистратура	2010.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање
Диплома	2004.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника и управљање
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Управљање системима		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Рачунарски подржана анализа и пројектовање система управљања		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Индустријска аутоматика		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Хидраулички и пнеуматски системи управљања		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Моделирање и идентификација објеката и процеса		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Интелигентно управљање		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Моделирање инжењерских система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
8.	Мониторинг и управљање процесима		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Системи управљања у мехатроници		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
10.	Напредни системи управљања		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
11.	Системи за мерење, надзор и управљање		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
12.	Управљање процесима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Ivan T. Ćirić, Žarko M. Čojbašić, Danijela Ristić-Durrant, Vlastimir D. Nikolić, Milica V. Ćirić, Miloš B. Simonović, Ivan R. Pavlović: Thermal Vision based Intelligent System for Human Detection and Tracking in Mobile Robot Control System, THERMAL SCIENCE, Year 2016, Vol.20, Suppl.5, pp. S1553-S1559 doi:10.2298/TSCI16S5553C		
2.	Marko Kovandžić, Vlastimir D. Nikolić, Abdulathim Al-Noori, Ivan T. Ćirić, Miloš B. Simonović, Near Field Acoustic Localization Under Unfavorable Conditions Using Feedforward Neural Network For Processing Time Difference Of Arrival, Expert Systems With Applications (2016), doi: 10.1016/j.eswa.2016.11.030		
3.	Miloš B. Simonović, Vlastimir D. Nikolić, Emina P. Petrović, Ivan T. Ćirić: Heat Load Prediction of Small District Heating System Using Artificial Neural Networks, THERMAL SCIENCE, Year 2016, Vol.20, Suppl.5, pp. S1355-S1365 doi:10.2298/TSCI16S5355S		
4.	Pavlović Ivan, Pavlović Ratko, Ćirić Ivan, Karličić, Danilo, Dynamic stability of nonlocal Voigt–Kelvin viscoelastic Rayleigh beams, Applied Mathematical Modelling, 39, 22, 6941-6950, 2015, Elsevier		
5.	Ćirić, Ivan T; Čojbašić, Žarko M; Nikolić, Vlastimir D; Igić, Tomislav S; Turšnek, Branko AJ; Intelligent optimal control of thermal vision-based Person-Following Robot Platform, Thermal Science, 18, 3, 957-966, 2014		
6.	Ćirić I., Čojbašić Ž., Nikolić V., Živković P., Tomić M., (2012), Air Quality Estimation by Computational Intelligence Methodologies, Thermal Science, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S493-S504		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		73	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 3
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Здравковић М. Милан	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2000.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2016.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	2007.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Диплома</i>	1997.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Основе информационо-комуникационих технологија	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Базе података	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Пословни информациони системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Пројектовање информационих система	Машинско инжењерство, основне академске студије	
5.	Електронско пословање	Машинско инжењерство, основне академске студије	
6.	Информационе технологије 2	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
7.	Економика предузећа	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
8.	Електронско пословање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
9.	Европске пословне стратегије	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
10.	Управљање процесима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
11.	Менаџмент знања	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
12.	Информациони систем предузећа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
13.	Интегрисани информациони системи	Машинско инжењерство, мастер академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Zdravković, M., Luis-Ferreira, F., Jardim-Goncalves, R., Trajanović, M. (2017) On the formal definition of the systems' interoperability capability: an anthropomorphic approach, Enterprise Information Systems .17(3) 389-413		
2.	Panetto, H., Zdravković, M., Jardim-Goncalves, R., Romero, D., Cecil, J., Mezgar, I. (2016) New Perspectives for the Future Interoperable and Sustainable Enterprise Systems. Computers in Industry . 79(2016) 47-63		
3.	Zdravković, M., Noran, O., Panetto, H., Trajanović, M. (2015) Enabling Interoperability as a Property of Ubiquitous Systems for Disaster Management. Computer Science and Information Systems . 12(3) 1009-1031		
4.	Zdravković, M., Trajanović, M., Pavlović, D. (2015) Ontology framework for Knowledge Management in Orthopedic Surgery. Facta Universitatis Series in Mechanical Engineering . 13(3) 325-336		
5.	Zdravković, M., Trajanović, M., Panetto, H., Aubry, A. (2014) Explication and Semantic Querying of Enterprise Information Systems. Knowledge and Information Systems . 40(3) 697-724		
6.	Zdravković, M., Trajanović, M., Stojković, M., Vitković, N., Mišić, D. (2012) A case of using the Semantic Interoperability Framework for custom orthopedic implants manufacturing. Annual Reviews in Control . 36 (2) 318-326		
7.	Lezoche, M., Yahia, E., Aubrey, A., Panetto, H., Zdravković, M. (2012) Conceptualising and structuring semantics in Cooperative Enterprise Information Systems Models. Computers in Industry . 63(8) 775-787		
8.	Zdravković, M., Panetto, H., Trajanović, M., Aubry, A. (2011) An approach for formalising the supply chain operations. Enterprise Information Systems . 5 (4) 401-421		
9.	Mišić, D., Domazet, D., Trajanović, M., Manić, M., Zdravković, M. (2010) Concept of the exception handling system for manufacturing business processes. Computer Science and Information Systems . 7(3) 489-509		
10.	Zdravković, M., Trajanović, M. (2009) Integrated Product Ontologies for Inter-Organizational Networks, Computer Science and Information Systems . 6(2) 29-46		
11.	Zdravković, M., Trajanović, M., Manić, M. (2007) SOA-based approach to the Enterprise Resource Planning implementation in small enterprises, Facta Universitatis Series in Mechanical Engineering . 5(1) 97-104		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		238 (према подацима Google Scholar индекса)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 4
Усавршавања:			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Трифуновић Б. Милан	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	2016.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Специјализација			
Диплома	2003.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Основе информационо-комуникационих технологија	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Производне технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Базе података	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Планирање технолошких процеса	Машинско инжењерство, основне академске студије	
5.	Програмирање НУМА	Машинско инжењерство, основне академске студије	
6.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
7.	Информационе технологије 2	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
8.	Пројектовање технолошких система	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	
9.	Производња медицинских помагала	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	
10.	CAPP-CAM системи	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Trifunovic, M., Stojkovic, M., Trajanovic, M., Manic, M., Mistic, D., & Vitkovic, N. (2016). Analysis of semantic features in free-form objects reconstruction. Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing , 30(1), 44-63. DOI: 10.1017/S0890060415000153		
2.	Stojkovic, M., Trifunovic, M., Mistic, D., & Manic, M. (2015). Towards Analogy-Based Reasoning in Semantic Network. Computer Science and Information Systems , 12(3), 979-1008. DOI: 10.2298/CSIS141103036S		
3.	Trifunovic, M., Stojkovic, M., Mistic, D., Trajanovic, M., & Manic, M. (2015). Recognizing Topological Analogy in Semantic Network. International Journal on Artificial Intelligence Tools , 24(3), 1550006-1 - 1550006-25. DOI: 10.1142/S0218213015500062		
4.	Trifunović, M., Stojković, M., Trajanović, M., Mišić, D., & Manić, M. (2013). Interpreting the meaning of geometric features based on the similarities between associations of semantic network. FACTA UNIVERSITATIS, Series: Mechanical Engineering , 11(2), 181-192.		
5.	Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Vitković, N., Trifunović, M., & Milovanović, J. (2012). Detailed vs. Simplified Tread Tire Model for Steady-State Rolling Analysis. Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu , 54(2), 153-160.		
6.	Stefanović, G., Vučković, G., Stojiljković, M., & Trifunović, M. (2010). CO ₂ reduction options in cement industry – The Novi Popovac case. Thermal Science , 14(3), 671-679. DOI: 10.2298/TSCI091211014S		
7.	Mišić, D., Stojkovic, M., Domazet, D., Trajanovic, M., Manic, M., & Trifunovic, M. (2010). Exception detection in business process management systems. Journal of Scientific & Industrial Research , 69(3), 188-193.		
8.	Mišić, D., Mišić, M., Trifunović, M., Arh, T., & Matić, P. (2014). AHP Based Comparison of open-source BPM Systems. Proceedings of the 6th International ICT Conference (6th International ICT Forum) (pp. 119-123), 14th-16th October 2014, Niš, Serbia. ISBN: 978-86-80593-52-4		
9.	Madić, M., Vitković, N., & Trifunović, M. (2014). Application of the WASPAS Method for Software Selection. Proceedings of the 6th International ICT Conference (6th International ICT Forum) (pp. 115-118), 14th-16th October 2014, Niš, Serbia. ISBN: 978-86-80593-52-4		
10.	Stojkovic, M., Manic, M., Trifunovic, M., & Vitkovic, N. (2011). Semantic interpretation of the product model features in product quality assessment. Proceedings of the 6th International Working Conference „Total Quality Management – Advanced and Intelligent Approaches“ (IWC TQM 2011) (pp. 481-484), 7th-11th June 2011, Belgrade, Serbia. ISBN: 978-86-7083-727-0		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 3
Усавршавања: „Writing for the Web“; курс о техникама стратешке комуникације на веб сајтовима, блогovima и друштвеним медијима намењен администраторима портала; организатор: Pinnacle Public Relations; новембар 2012. године; место: Рига, Летонија „ShopTurn, Shop Mill Operating and Programming Train the Trainer“; курс за рад у SIEMENS-овим in-shop CAM програмским апликацијама за стругање (ShopTurn) и глодање (Shop Mill) намењен инструкторима; апликације се користе за рад са SIEMENS Sinumerik управљачким јединицама из класе 810/840D; организатор: SIEMENS Training for Automation and Industrial Solutions; март 2012. године; место: Букурешт, Румунија			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Симоновић Б. Милош	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1999.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматско управљање и роботика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Докторат	2016	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Специјализација			
Магистратура	2005.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање
Диплома	1998.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Управљање системима		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Рачунарски подржана анализа и пројектовање система управљања		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Индустријска аутоматика		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Хидраулички и пнеуматски системи управљања		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Моделирање и идентификација објеката и процеса		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Неуро и фази моделирање и управљање		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Интелигентно управљање		Машинско инжењерство, основне академске студије
8.	Мониторинг и управљање процесима		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Системи управљања у мехатроници		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
10.	Напредни системи управљања		Мехатроника и управљање, мастер академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Nikolić V., Čojbašić Ž., Simonović M. (2008), Zbirka zadataka iz upravljanja sistemima, Mašinski fakultet u Nišu, Niš (pomoćni univerzitetski udžbenik, recenzije usvojene na NNV 15/2007 MFN od 29.06.2007.god.).		
2.	Miloš B. Simonović, Vlastimir D. Nikolić, Emina P. Petrović, Ivan T. Čirić: Heat Load Prediction of Small District Heating System Using Artificial Neural Networks, THERMAL SCIENCE, Year 2016, Vol.20, Suppl.5, pp. S1355-S1365 doi:10.2298/TSCI16S5355S		
3.	Marko Kovandžić, Vlastimir D. Nikolić, Abdulathim Al-Noori, Ivan T. Čirić, Miloš B. Simonović , Near Field Acoustic Localization Under Unfavorable Conditions Using Feedforward Neural Network For Processing Time Difference Of Arrival, Expert Systems With Applications (2016), doi: 10.1016/j.eswa.2016.11.030		
4.	Ivan T. Čirić, Žarko M. Čojbašić, Danijela Ristić-Durrant, Vlastimir D. Nikolić, Milica V. Čirić, Miloš B. Simonović, Ivan R. Pavlović: Thermal Vision based Intelligent System for Human Detection and Tracking in Mobile Robot Control System, THERMAL SCIENCE, Year 2016, Vol.20, Suppl.5, pp. S1553-S1559 doi:10.2298/TSCI16S5553C		
5.	Miloš B. Simonović, Vlastimir D. Nikolić, Emina P. Petrović: Input vector Impact on Short-term heat Load Prediction of Small District Heating System, Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics, Vol.15, No.2, 2016, pp. 95-103		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Мијајловић М. Мирослав
Звање			Доцент
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2008.
Ужа научна односно уметничка област			Машинске конструкције
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Докторат	2012.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2004.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Заварене машинске конструкције		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Виртуелно конструисање		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Технологија заваривања		Машинско инжењерство, основне академске студије
4.	Поузданост машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
5.	Пројектовање софтвера		Машинско инжењерство, основне академске студије
6.	Пројектовање машинских система		Машинско инжењерство, основне академске студије
7.	Квалитет заварених конструкција		Машинско инжењерство, основне академске студије
8.	Ефективност система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
9.	Алати и технологије у развоју производа		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
10.	Међународни пројектни менаџмент		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
11.	Виртуелни развој производа		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
12.	Индустријски дизајн		Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије
13.	Методe и технике управљања пројектима		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
14.	Алати и технологије у развоју производа		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
15.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства		Машинско инжењерство, докторске академске студије
16.	Трибологија машинских система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
17.	Поузданост машинских система		Машинско инжењерство, докторске академске студије
18.	Лаке машинске конструкције		Машинско инжењерство, докторске академске студије
19.	Виртуелни развој производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
20.	Симулација у развоју производа		Машинско инжењерство, докторске академске студије
21.	Експерименталне методе и метрологија		Машинско инжењерство, докторске академске студије
22.	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција		Машинско инжењерство, докторске академске студије
23.	Софтверско инжењерство и програмски језици		Машинско инжењерство, докторске академске студије
24.	Одабрана поглавља из технологије заваривања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Miroslav Mijajlović and Dragan Milčić (2012). Analytical Model for Estimating the Amount of Heat Generated During Friction Stir Welding: Application on Plates Made of Aluminium Alloy 2024 T351, Welding Processes , Radovan Kovačević (Ed.), ISBN: 978-953-51-0854-2, InTech, pp. 247-274		
2.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, Stamenković Dušan, Živković Aleksandar: Mathematical Model for Generated Heat Estimation During Plunging Phase of FSW Process, Transactions of Fama , Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture, Zagreb, Croatia, XXXV-1/2011, April 2011, pp 39 - 54, ISSN 1333-1124, UDC 621.791.1		
3.	Stamenković Dušan, Milošević Miloš, Mijajlović Miroslav, Banić Milan: Estimation of The Static Friction Coefficient for Press Fit Joints; Journal of Balkan Tribological Association , Vol. 17, No 3, 2011, pp. 341-355, ISSN 1310-4772, Sofia, Bulgaria, 2011		
4.	Stamenković Dušan, Milošević Miloš, Mijajlović Miroslav, Banić Milan: Recommendations for the Estimation of the Strength of the Railway Wheel Set Press Fit Joint, Ref. JRRT375R2, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part F, Journal of Rail and Rapid		

	Transit, pp. 48-61, 2012		
5.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, Anđelković Boban, Vukićević Miomir, Bjelić Mišo: Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat During Friction Stir Welding. Part 1, Journal of Balkan Tribological Association , Vol. 17, No 2, 2011, pp. 179-191, ISSN 1310-4772, Sofia, Bulgaria, 2011		
6.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, Anđelković Boban, Vukićević Miomir, Bjelić Mišo: Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat During Friction Stir Welding. Part 2, Journal of Balkan Tribological Association , Vol. 17, No 3, 2011, pp. 361-370, ISSN 1310-4772, Sofia, Bulgaria, 2011		
7.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan: Analiza fazi pouzdanosti mašinskih sistema, IMK-14 Istraživanje i razvoj, Časopis instituta IMK "14. Oktobar" Kruševac , Godina XV, Broj (30-31), 1-2. 2009, s. 107-114. ISSN 0354-6829		
8.	Milan Radojević, Milčić Dragan, Mijajlović Miroslav: Parametric Modeling Applied In Wood Furniture Manufacturing, Proceedings / The Sixth International Symposium about Forming and Design in Mechanical Engineering, KOD 2010 , 29-30 September 2010, Palić, Serbia. Pp. 253. – 260, COBISS.SR-ID 255525127, ISBN 978-86-7892-278-7		
9.	Djurić Sava, Milčić Dragan, Mijajlović Miroslav, Mitić Dragan: Model of Welding Technology for Reconstruction of Heating Station System, Proceedings / The 2nd South – East European IIW International Congress: Welding – High Tech Technology in 21st Century , Sofia, Bulgaria, October, 21 st – 24 th , 2010, 295 – 300. page, ISBN 978-954-9322-25-5		
10.	Mijajlović Miroslav, Stamenković Dušan, Đurđanović Miroslav, Milčić Dragan: About The Influence of Friction Coefficient on Heat Generation During Friction Stir Welding, SERBIATRIB '11, 12th International Conference on Tribology , 11 th - 13 th May 2011, Kragujevac, Serbia, Proceedings, pp. 234-239, ISBN 978-86-86663-74-0		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		20	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Витковић М. Никола</u>	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2017.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	2016.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>			
<i>Диплома</i>	2001.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Основе информационокомуникационих технологија	Машинско инжењерство, основне академске студије	
2.	Производне технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	
3.	Објектно оријентисано програмирање	Машинско инжењерство, основне академске студије	
4.	Пословни информациони системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	
5.	Пројектовање информационих система	Машинско инжењерство, основне академске студије	
6.	Реверзни инжењеринг	Машинско инжењерство, основне академске студије	
7.	Основе биомедицинског инжењеринга	Машинско инжењерство, основне академске студије	
8.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
9.	Производња медицинских помагала	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	
10.	Информациони систем предузећа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
11.	Управљање процесима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Trifunovic, M., Stojkovic, M., Trajanovic, M., Manic, M., Mistic, D. and Vitkovic, N., 2015, Analysis of semantic features in free-form objects reconstruction, Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing (AI EDAM), Vol. 30, No. 1, pp. 44-63, DOI: http://dx.doi.org/10.1017/S0890060415000153		
2.	Vtković, N., Mitić, J., Manić, M., Trajanović, M., Husain, K., Petrović, S., Arsić, S., 2015, The Parametric Model of the Human Mandible Coronoid Process Created by Method of Anatomical Features, Computational and Mathematical Methods in Medicine, ID 574132, p.10, doi:10.1155/2015/574132		
3.	Majstorovic, V., Trajanovic, M., Vitkovic, N., Stojkovic, M., 2013 Reverse engineering of human bones by using method of anatomical features, CIRP Annals - Manufacturing Technology, Vol. 62, No. 1, pp. 167-170		
4.	Vtković, N., Milovanović, J., Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Mišić, D., Arsić, S., 2013, Software System for Creation of Human Femur Customized Polygonal Models, Computer Science and Information Systems, Vol. 10, No. 3, pp.1473-1497.		
5.	Zdravković M., Stojković M., Mišić D., Vitković N., 2012, A case of using the Semantic Interoperability Framework for custom orthopedic implants manufacturing, Annual Reviews in Control, Vol. 36, No. 2, pp. 318-326		
6.	Vtković, N., Milovanović, J., Trajanović, M., et al., 2012, Different Approaches for the Creation of Femur Anatomical Axis and Femur Shaft Geometrical Models, Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, Vol. 54, No. 3, pp. 247-255		
7.	Stojković M., Milovanović J., Vitković N., Trajanović M., Arsić S., Mitkovic M., 2012, Analysis of femoral trochanters morphology based on geometrical model, Journal of scientific & industrial research, Vol. 71, No. 3, pp. 210-216		
8.	Korunović N., Trajanović M., Stojković M., Vitković N., Trifunović M., Milovanović J., 2012, Detailed vs. Simplified Tread Tire Model for Steady-State Rolling Analysis, Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, Vol. 54, No. 2, pp. 153-160		
9.	Mišić, D., Manić, M., Vitković, N., Korunović, N., 2015, Toward an integrated information system for the design, manufacturing and application of customized implants, Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, Vo. 13, No. 3, pp. 307-323		
10.	Nikola Vitkovic, Mohammed Rashid, Miroslav Trajanovic, Miodrag Manic, Jelena Milovanovic, Dragan Mistic, Stojanka Arsic, Model-Based System for the creation and application of modified cloverleaf plate fixator ,Proceedings of the ICIST 2015, 5th International Conference on Information Society and Technology, Kopaonik, Serbia, pp. 22-26		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		14	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања:			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Живковић М. Предраг
Звање			Доцент
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када			Машински факултет у Нишу, 2001.
Ужа научна односно уметничка област			Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Докторат	2011.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
Магистратура	2006.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Диплома	2000.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Струјно-техничка мерења		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Обновљиви извори енергије		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Моделирање техничких система		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
4.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
5.	Техника пречишћавања		Енергетика и процесна техника, мастер академске студије
6.	Обновљиви извори енергије		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
7.	Виши курс технике пречишћавања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
8.	Теорија турбулентног струјања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
9.	Мерења у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
10.	Термички комфор		Машинско инжењерство, докторске академске студије
11.	Одабрана поглавља из механичких и хидромеханичких операција		Машинско инжењерство, докторске академске студије
12.	Моделирање турбулентног струјања		Машинско инжењерство, докторске академске студије
13.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници		Машинско инжењерство, докторске академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Predrag M. Živković, M. Tomić, G. Ilić, M. Vukić, Ž. Stevanović, Specific approach for continuous air quality monitoring, Ch. Ind. J. , (2012), Vol 66., Issue 2.		
2.	I. Ćirić, Ž. Čojbašić, V. Nikolić, Predrag M. Živković, M. Tomić, Air quality estimation by computational intelligence methodologies, Th. Sci. , (2012) Vol. 16, Suppl. 2		
3.	Predrag M. Živković, V. Nikolić, G. Ilić, Ž. Čojbašić, I. Ćirić, Hybrid soft control strategies for improving the energy capture of a wind farm, Th. Sci. , (2012) Vol. 16, Suppl. 2.		
4.	M. Tomić, L. Perković, Predrag M. Živković, N. Duić, G. Stefanović, Closed vessel combustion modeling by using pressure-time evolution function derived from two zonal approach, Th. Sci. , (2012) Vol. 16, Issue 2		
5.	M. Vukić, M. Tomić, Živković M. Predrag, G. Ilić, Effect of segmental baffles on the shell-and-tube heat exchanger effectiveness, Ch. Ind. J. , accepted for publishing, DOI:10.2298/HEMIND130127041V		
6.	Laković M., Laković S., Stojiljkovic M., Stefanovic V., Živkovic P., Živkovic D., Dnevna promena pritiska u kondenzatoru povratno hlađenog parnog bloka za prosecan letnji dan, Termotehnika (2010), vol. 36, br. 1		
7.	Živković P., Laković M., Rašković P., Exergy analyzing Method in Process Integration, Facta Universitatis (2004), Vol. 2, N°1		
8.	Predrag M. Živković, G. Ilić, Ž. Stevanović, Wind Power Assessment in Complex Terrains of Serbia, Int. Conf. ECOS , 2008.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања: Training Programs under Technical Cooperation with the Government of Japan, “Cleaner Production through Productive Maintenance (B)”, January- April 2010, Japan.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Ристић-Durrant Д. Данијела	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1993-2002. Универзитет у Бремену, Немачка, 2002.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматско управљање и роботика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Докторат	2007.	Универзитет у Бремену, Немачка	Роботика
Специјализација			
Магистратура	1998.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика е
Диплома	1992.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Моделирање инжењерских система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
2.	Системи управљања у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	
3.	Дигитални системи управљања у мехатроници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
4.	Рехабилитациона роботика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Gräser A., Heyer T., Fotoohi L., Lange U., Kampe H., Enjarini B., Heyer S., Fragkopoulos C., <u>Ristić-Durrant D.</u> (2013), A Supportive FRIEND at Work; Robotic Workplace Assistance for the Disabled, IEEE Robotics and Automation Magazine , scheduled to appear in the December 2013 issue. (M21)		
2.	Petrović E., Leu A., <u>Ristić-Durrant D.</u> , Nikolić V. (2013), Stereo-Vision Based Human Tracking for Robotic Follower, International Journal of Advanced Robotic Systems , ISSN 1729-8806, 2013. (M23)		
3.	Gräser A., Kuzmicheva O., <u>Ristić-Durrant D.</u> , Natarajan S., Fragkopoulos C. (2012), Vision-based Control of Assistive Robot FRIEND: Practical Experiences and Design Conclusions, at – Automatisierungstechnik , Vol. 60, Nr. 5, pp. 297-308, 2012. (M23)		
4.	<u>Ristić-Durrant D.</u> , Grigorescu S.M., Gräser A., Čojbašić Ž., Nikolić V. (2011), Robust Stereo-Vision Based 3D Object Reconstruction for the Assistive Robot FRIEND, ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING , Issue 4, Year 2011, 15 – 22, DOI: 10.4316/AECE.2011.04003. (M23)		
5.	<u>Ristić D.</u> , Gräser A. (2006), Performance Measure as Feedback Variable in Image Processing, EURASIP Journal on Advances in Signal Processing (has changed title to EURASIP Journal on Advances in Signal Processing) , Volume 2006, Article ID 27848, 12 pages. (M22)		
6.	<u>Ristić D.</u> , Volosyak I., Gräser A. (2005), Feedback Control in Image Processing, atp international automation technology in practice , Oldenbourg Industrieverlag GmbH, München, No. 1/2005, pp. 61-70. (M24)		
7.	Volosyak I., Kuzmicheva O., <u>Ristić D.</u> , Gräser A. (2005), Improvement of Visual Perceptual Capabilities by Feedback Structures for Robotic System FRIEND, IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Part C , Vol. 35, No. 1, pp. 66-74. (M21)		
8.	Martinez S. F., Kuzmicheva O., <u>Ristić-Durrant D.</u> , Gräser A. (2016), Individualization of Gait Therapy Through Patient-tailored Trajectory Generation, Converging Clinical and Engineering Research on Neurorehabilitation II, Biosystems & Biorobotics , Springer International Publishing, Oktober 2016, pp. 1393-1397, 2016. (M13)		
9.	<u>Ristić-Durrant D.</u> , Gao G., Leu A. (2016), Low-level sensor fusion-based human tracking for mobile robot, Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics , Vol 15, No. 1, pp. 17-32. (M52)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни: 2
Усавршавања			
Универзитет у Линцу, Аустрија (октобар 2001. године); Универзитет у Бремену, Немачка (од 2002.године)			
Други подаци које сматрате релевантним Успешна координација и реализација пријава неколико националних (немачких) пројеката и пројекта Европске уније; истраживач и координатор неколико европских колаборативних пројеката			

Име, средње слово, презиме		Тасић Б. Милош	
Звање		Наставник страног језика	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2009.	
Ужа научна односно уметничка област		Енглески језик	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Машински факултет у Нишу	Енглески језик
Докторат			
Специјализација			
Магистратура			
Диплома – мастер	2010.	Филолошки факултет у Београду	Енглески језик и књижевност
Диплома	2006.	Филозофски факултет у Нишу	Енглески језик и књижевност
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета			Назив студијског програма, врста студија
1.	Енглески језик 1		Машинско инжењерство, основне академске студије
2.	Енглески језик 2		Машинско инжењерство, основне академске студије
3.	Енглески језик 1		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
4.	Енглески језик 2		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
5.	Енглески језик 3		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
6.	Енглески језик 4		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Ђорђевић, Драгољуб Б. и Милош Тасић (Ур.) (2015). Рад, техника и етика у ери глобализације. Ниш: Машински факултет/ЈУНИР.		
2.	Tasić, Miloš and Dušan Stamenković. (2013). The Role of English in the Modern Engineering Profession. In Proceedings of the 2 nd International Conference Mechanical Engineering in XXI Century (pp. 365–368). Niš: Faculty of Mechanical Engineering.		
3.	Ђорђевић, Драгољуб Б. и Милош Тасић. (2011). Амерички и српски етички кодекс инжењера: Почетно упоређење. У Д. Б. Ђорђевић и Б. Ђуровић (Ур.), Професионална етика инжењера (стр. 111–123). Ниш: Машински факултет.		
4.	Тасић, Милош. (2011). Језичка социјализација и енглески за академске потребе. Теме 3/2011, 789–800.		
5.	Тасић, Милош. (2011). Енглески језик и култура у међународној техничкој заједници. У Савремена проучавања језика и књижевности 2(1) (545–554). Крагујевац: ФИЛУМ.		
6.	Tasić, Miloš. (2010). Promena jezika struke: Pisanje naučnih radova iz oblasti tehnike na engleskom jeziku. U B. Mišić Ilić i V. Lopičić (Ur.), Jezik, književnost, promene: Jezička istraživanja (str. 234–246). Niš: Filozofski fakultet.		
7.	Tasić, Miloš. (2010). Uticaj engleskog jezika na stručnu mašinsku terminologiju u srpskom jeziku. Komunikacija i kultura 1 (1), 162–182.		
8.	Đorđević, Dragoljub B. i Miloš Tasić. (2010). The American and Serbian Codes of Ethics for Engineers: A Comparison. In Proceedings of the International Conference Mechanical Engineering in XXI Century (pp. 321–324). Niš: Faculty of Mechanical Engineering.		
9.	Tasić, Miloš. (2010). Language and Professional Identity in an Engineering Community. In V. Lopičić & B. Mišić Ilić (Eds), Identity Issues: Literary and Linguistic Landscapes (pp. 275–284). Cambridge: Cambridge Scholars Publishing.		
10.	Tasić, Miloš. (2009). English Language Teaching in Mechanical Engineering. Facta Universitatis, Series: Linguistics and Literature 7 (1), 101–112.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
<ul style="list-style-type: none"> Члан европског и српског удружења англиста (ESSE и SASE) Члан Удружења за проучавање и примену метафоре (RaAM) Судски преводилац за енглески језик 			

Име, средње слово, презиме		Стефановић С. Видоје	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет у Нишу, 2002.	
Ужа научна односно уметничка област		Економија – менаџмент, људски ресурси	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2007.	Природно-математички факултет у Нишу	Економија
<i>Докторат</i>	1990.	Економски факултет у Ријеци	Економија
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1987.	Економски факултет у Ријеци	Економија
<i>Диплома</i>	1976.	Економски факултет у Нишу	Економија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Макроекономија	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
2.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
3.	Инжењерска економија	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	V. Stefanović, Turistički menadžment , PMF, Niš, 2010.g., 375 str.		
2.	V. Stefanović, N. Azemović, Nacionalna ekonomija , PMF, 2011.g., 200 str.		
3.	V. Stefanović, et all., Lavirinti menadžmenta , Institut za ekonomiku poljoprivrede, Beograd, 2012.g., str.487		
4.	V. Stefanović, et all., Ekonomska efektivnost upravljanja ljudskim resursima , Institut za ekonomiku poljoprivrede, Beograd, 2013.g., str.247		
5.	V. Stefanović, N. Azemović, Geneza teorijske misli o razvoju turizma , čas. «Teme», Niš, 1/2011, str. 69-84 (M24)		
6.	V. Stefanović, Suva planina as development Area of rural Tourism , čas. Ekonomika poljoprivrede, Beograd, 2/2012.g. (M24)		
7.	V. Stefanović, Tourism and Development , PMF, Niš, 2007.g., str. 195		
8.	V. Stefanović, et all., Theoretical analyzis of natural and anthropogenic Values of Novi Pazar, TTEM, 3/2013 (SCI lista)		
9.	V. Stefanović, S. Šaćirović, Mutual depedence of Touristic and Economic Development ,Facta Universitatis, Series:Economic and organization, 1/2010.g..(M51)		
10.	V. Stefanović, et all., Research on Readiness for Job Creation through one s own Agribusiness Startup, Ekonomika poljoprivrede, Beograd, 2/2014, (M24)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Јовановић Zattila Ј. Милена</u>	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Правни факултет у Нишу	
Ужа научна односно уметничка област		Трговинско-правна	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2014.	Правни факултет у Нишу	Правне науке
<i>Докторат</i>	2003.	Правни факултет у Београду	Правне науке
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1995.	Правни факултет у Београду	Правне науке
<i>Диплома</i>	1991.	Правни факултет у Нишу	Правне науке
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Пословно право	Машинско инжењерство, основне академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Стечајно право / Милена Јовановић-Zattila, Владимир Чоловић. – Ниш: Центар за публикације Правног факултета, 2013. – 306 стр.; 24 цм. ИСБН 978-86-7148-169-4		
2.	Право потрошача / Милена Јовановић-Zattila . – Ниш: Центар за публикације Правног факултета, 2013. – 213 стр.; 24 цм, ИСБН 978-86-7148-168-7		
3.	Контролни механизми корпоративног управљања / Милена Јовановић-Zattila. У: Зборник радова Правног факултета у Нишу. - Ниш: Правни факултет, 2016. - бр. 74 (2016), стр. 193-206. ИССН 0350-8501		
4.	Public and Private Law Protection of Consumer's Interests: Public Administration and/or Judiciary / Milena Jovanović Zattila, U: PSG X: Law and Public Administration / EGPA Annual Conference, August 2015, Toulouse France. Dostupno na: http://www.egpa-conference2015.org/programme		
5.	Право потрошача на повлачење из уговора / Милена Јовановић Zattila У: Зборник радова Правног факултета у Нишу. - Ниш : Правни факултет, 2015. - Бр. 70 (2015), стр. 757-767. ИССН 0350-8501		
6.	Отровне пилуле - мера одбране од непријатељског преузимања или демонстрација моћи циљног друштва / Милена Јовановић Zattila. У: Зборник радова Правног факултета у Нишу. - Ниш: Правни факултет, 2014. - Бр. 68 (2014), стр. 697-678. ИССН 0350-8501		
7.	Неке контроверзе акционарства / Милена Јовановић Zattila. У: Усклађивање права Србије са правом ЕУ: тематски зборник радова - Ниш : Правни факултет, 2014. - Стр. 241-252. ИСБН 978-86-7148-187-8		
8.	Трговина поверљивим информацијама на тржишту хартија од вредности / Милена Јовановић Zattila. У: Заштита људских и мањинских права у европском правном простору: тематски зборник радова. Књ. 3 /. - Ниш: Центар за публикације Правног факултета, 2013. - Стр. 199-212. ИСБН 978-86-7148-178-6		
9.	Слобода оснивања трговачких друштава / Милена Јовановић Zattila. У: Теме. - Ниш : Универзитет, 2013. - Год. 37, бр. 3 (2013), стр. 1323-1338. ИССН 0353-7919		
10.	Contemporary developments in bankruptcy law : are we heading the right direction / Milena Jovanović Zattila U: Current Problems of Competitiveness Improvement in National Economies and Enterprises : [thematic collection of papers of international significance] / editors B. Krstić, A. Chodynski. - Niš : Faculty of Economics, 2012. - Str. 329-343. ISBN 978-86-6139-052-4		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		74	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		-	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања: Холандија, Италија и Немачка (једномесечни истраживачки боравак - Max Planck институт)			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Максимовић М. Радо	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука, Нови Сад, 1979.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи, организација и менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Докторат	1998.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Специјализација			
Магистратура	1989.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Диплома	1978.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Списак предмета које наставник држи на студијама првог, другог и трећег нивоа			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Производни и услужни системи		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Delic, M., Radlovacki, V., Kamberovic, B., Maksimovic, R., Peculija, M., Examining relationships between quality management and organisational performance in transitional economies, Total Quality Management & Business Excellence , (2014), vol. 25 br. 3-4, str. 367-382		
2.	Ostojic, G., Stankovski, S., Ratkovic, Z., Miladinovic, L.J., Maksimovic, R., Development of Hydro Potential in Republic Srpska, Renewable and Sustainable Energy Reviews , (2013), vol. 28, str. 196-203		
3.	Njegomir, V., Maksimovic, R., The overview of some basic issues in insurance market - the case of Serbian insurance risk transfer market, Transformations in Business & Economics , (2012), vol. 11 br. 2(26), str. 51-69		
4.	Radisic, O., Radisic, M., Maksimovic, R., Radakovic, N., Industrial Cogeneration Appliance - An Example of Drilling Rig, Journal of Canadian Petroleum Technology , (2012), vol. 51 br. 6, str. 487-492		
5.	Markovic, V., Maksimovic, R., A contribution to continual software service improvement based on the six-step service improvement method, International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering , (2012), vol. 22 br. 4, str. 549-569		
6.	Borocki, J., Cosic, I., Lalic, B., Maksimovic, R., Analysis of Company Development Factors in Manufacturing and Service Company: a Strategic Approach, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering , (2011), vol. 57 br. 1, str. 55-68		
7.	Marovic, B., Njegomir, V., Maksimovic, R., The Implications of the Financial Crisis to the Insurance Industry - Global and Regional Perspective, Ekonomika istrazivanja - Economic research , (2010), vol. 23 br. 2, str. 127-141		
8.	Obadovic, M.D., Maksimovic, R., Obadovic, M.M., The Estimate of the Market Risk by the Application of Historical Simulation Method in the Period of Growth of Stock Exchange Indices on Belgrade Stock Exchange, Ekonomika istrazivanja - Economic research , (2010), vol. 23 br. 3, str. 82-95		
9.	Maksimovic, R., Stankovski, S., Ostojic, G., Petrovic, S., Ratkovic, Z., Complexity and flexibility of production structures, Journal of scientific & industrial research , (2010), vol. 69 br. 2, str. 101-105		
10.	Maksimovic, R., Lalic, B., Flexibility and Complexity of Effective Enterprises, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering , (2008), vol. 54 br. 11, str. 768-782		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
1) University of Southern California, Los Angeles, California, USA, Rad na zajedničkom YU - USA projektu "ISTRAŽIVANJE USLOVA ZA UPRAVLJANJE ROBOTIMA SA FLEKSIBILNIM HVATALJKAMA NA OSNOVU MOTORIČKIH VEŠTINA" (Projekat NSF No JF 804, Novi Sad - Los Angeles, 1989-1991.)			
2) Institute of Real-Time Systems, Berlin, Savezna Republika Nemačka, Naučna saradnja po projektu "ISTRAŽIVANJE USLOVA ZA UPRAVLJANJE ROBOTIMA SA FLEKSIBILNIM HVATALJKAMA NA OSNOVU MOTORIČKIH VEŠTINA" (Projekat NSF No JF 804, Novi Sad - Los Angeles, 1989-1991.)			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме			Добромиров П. Душан
Звање			Ванредни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Факултет техничких наука, Нови Сад, 2006.
Ужа научна односно уметничка област			Производни системи, организација и менаџмент
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Докторат	2010.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Специјализација			
Магистратура	2006.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Стратешки менаџмент
Диплома	1993.	Webster University	Management
Списак предмета које наставник држи на студијама првог, другог и трећег нивоа			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Стратегијски менаџмент		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
2.	Финансијско пословање		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
3.	Управљање инвестицијама		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Bojovic Ž., Šenk V., Dobromirov D., Bojovic P., Intervendor working of VOIP networks , Journal of the Institute of Telecommunications Professionals ISSN: 1755-9278, Vol. 5, No. 3, pp 26-32, 2011.		
2.	Bojovic Ž., Šecero E., Dobromirov D., Šenk V., Maximizing the Profit of Telecom Telcos by a Novel Traffic Scheduling Policy , Electronics and electrical engineering ISSN: 1392-1215, Vol. 7, No. 113, pp. 67-73, 2011.		
3.	Sando S., Radišić M., Dobromirov D., Emerging markets - Galapagos for behavioral financial research , Actual Problems of Economics, ISSN: 1993-6788, Vol. 12, No. 138, pp. 459-470, 2012.		
4.	Lučić D., Radišić M., Dobromirov D., Causality between corruption and the level of GDP , Ekonomska istrazivanja - Economic Research ISSN: 1331-677X, Vol. 29, No. 1, pp. 360-379, 2016.		
5.	Polovina A., Dobromirov D., The determinants of Serbian banking Industry profitability , Ekonomska istrazivanja - Economic Research ISSN: 1331-677X, Vol. 29, No. 1, pp. 459-474, 2016.		
6.	Radišić M., Dobromirov D., Statistical analysis of the regional stock market indices price returns , Transformations in Business & Economics ISSN: 1648-4460, 2017.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		11	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Петровић С. Јелена</u>	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Природно-математички факултет у Нишу	
Ужа научна односно уметничка област		Економија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Природно-математички факултет, Ниш	Економија
Докторат	2011	Економски факултет, Ниш	Економија
Магистратура	2007	Економски факултет, Ниш	Економија
Диплома	2003	Економски факултет, Ниш	Економија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Пословна етика и међународне интеграције		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
2.	Европске пословне стратегије		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
3.	Међународни маркетинг производа и услуга		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
4.	Пословна економија		Инжењерски менаџмент, мастер академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Здравковић, Д., Петровић, Ј., Дискриминација цена на тржишту авио-саобраћаја, монографија, ПМФ, Ниш, 2013.		
2.	Petrović, J., Milićević, S., Djeri, L., The information and communications technology as a factor of destination competitiveness in transition countries in European Union, Tourism Economics, 2016, 1-9. DOI: 10.1177/135481661665329		
3.	Петровић, Ј., Економска политика развијених тржишних привреда према јавним предузећима, Економика пољопривреде, 2011, 58(3): 413-423.		
4.	Петровић, Ј., Петровић, Н., Price Discrimination Strategy of Low-cost airline, Industrija, 2015, 43(1), 25-36.		
5.	Крстић, Б., Петровић, Ј., Станишић, Т., Influence of education system quality on the use of ICT in transition countries in the age of information society, Teme, 2015, 3, 747-763.		
6.	Петровић, Ј., Крстић, Б., Станишић, Т., Analysis of production potential and competitive position of Serbia on the international wine market, Economics of Agriculture, 2015, 62(3), 813-829.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата:		7	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Радишић М. Младен	
Звање		ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука, Нови Сад, 2008.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи, организација и менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2017.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
<i>Докторат</i>	2011.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
<i>Диплома</i>	2008.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Финансијско пословање		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
2.	Управљање инвестицијама		Инжењерски менаџмент, основне академске студије
Репрезентативне референце			
1.	Radišić O., Radišić M., Maksimović R., Radaković N.: Industrial Cogeneration Appliance - An Example of Drilling Rig, Journal of Canadian Petroleum Technology, 2012, Vol. 51, No 6, pp. 487-492, ISSN 0021-9487 (M22)		
2.	Radišić M., Nedeljković A.: 5C Model - Business case study solving methodology, New Educational Review, 2012, Vol. 27, No 1, pp. 19-30, ISSN 1732-6729 (M23)		
3.	Sando S., Radišić M., Dobromirov D.: Emerging markets - Galapagos for behavioral financial research, Actual Problems of Economics, 2012, Vol. 12, No 138, pp. 459-470, ISSN 1993-6788 (M23)		
4.	Lučić D., Radišić M., Dobromirov D.: Causality between corruption and the level of GDP, Economic Research, 2016, Vol. 29, No 1, pp. 360-379, ISSN 1331-677X (M23)		
5.	Radišić M., Dobromirov D.: Statistical analysis of the regional stock market indices price returns, Transformations in Business & Economics, 2017, in print, ISSN 1648-4460 (M23)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		17 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 4
Усавршавања: По позиву, др Младен Радишић боравио је два месеца (током 2013. и 2014. године) у иностранству на Alexander Technological Educational Institute (ATEI) of Thessaloniki (School of Business Administration and Economics, Department of Accounting), Грчка, где је изводио наставу на енглеском језику и размењивао искуства са колегама из Грчке.			
Други подаци које сматрате релевантним: др Младен Радишић предаје неколико предмета модула Инвестициони менаџмент и Иновације и предузетништво на Департману за Индустријско инжењерство и менаџмент Факултета техничких наука, Универзитет у Новом Саду. Међу најбоље је оцењеним наставницима од стране студената. Коаутор је основног уџбеника из области финансирања предузећа. Увео је велики број нових предмета на основним, мастер и докторским академским студијама. Активан је у многобројним међународним пројектима. Гостујући је професор на Машинском факултету Универзитета у Нишу. Истраживачка област, у оквиру шире области индустријског инжењерства и менаџмента, обухвата следеће аспекте: финансирање иновативних предузећа, ефикасност јавног менаџмента, подршка предузетништву и малим и средњим предузећима, међународно пословно умрежавање и јачање пословних удружења.			

Име, средње слово, презиме		<u>Јовановић М. Предраг</u>	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Државни универзитет у Новом Пазару, 2008.	
Ужа научна односно уметничка област		Рачуноводство, банкарство, финансије и осигурање Пословна економија и менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2000. 2008.	Учитељски факултет у Београду ДУНП	Економија Рачуноводство, банкарство, финансије и осигурање Пословна економија и менаџмент
<i>Докторат</i>	1997.	Економски факултет у Приштини	Пословна економија и менаџмент
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1988.	Економски факултет у Суботици	Пословна економија и менаџмент
<i>Диплома</i>	1975.	Економски факултет у Београду	Пословна економија и менаџмент
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	
1.	Економика предузећа	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
2.	Инжењерски менаџмент у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	
3.	Управљање пројектима и инвестицијама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
4.	Инжењеринг у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	
Репрезентативне референце			
1.	Life-long learning as a basis for sustainable development in knowledge society. „Јовановић П., Јовановић А., Ћоровић Е., Actual Problems of Economics, Issue 04 , april, 2013.:341-346, Kijev.-M23		
2.	Current Trends on the World Textile Market and the Competitiveness of the Serbian Textile Industry, E.Ćorović. P.Jovanović, L. Ristić, FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE 2013 VOL. 21 NO.5(101):8-12, M 22		
3.	'Economic aspects and legal framework - corporate government and investment environment of eastern european countries' Nada Vignjevic Djordjevic, Predrag Jovanovic, Bratislav Stankovic, Jokull, journal of Earth Sciences, Reykjavuk , Iceland- у штампи		
4.	Предраг Јовановић, Одабрана поглавља економика грађења , ушбеник, ДУНП, 2010.		
5.	Предраг Јовановић, Елементи за анализу коришћења капацитета у грађевинским пројектима, Зборник радова, Међународна конференција EUROBRAND , 2011, Зрењанин.		
6.	Предраг Јовановић, Сефедин Шеховић, Редифинисање система вредновања за улагања, 2009, Економика Ниш 1-2.		
7.	Предраг Јовановић, Велида Кијевчанин, Пословни инкубатори и класери као подршка развоју малих и средњих предузећа, SymOrg 2008 .		
8.	Предраг Јовановић, Методе за вредновање пројекта раста и развоја (од 281.стр.), 2001., Репулзивни кризни менаџмент у индустрији обуће, монографија , Графотрејд, Чачак.		
9.	Profit management in banks in risky environments, (2012) Међународна конференција EUROBRAND, ISBN 978-86-88065-24-5, COBISS.SR-ID 196351500		
10.	Предраг Јовановић, Извори финансирања малих и средњих предузећа у туризму и агробизнису, 104 стр., 2008., Туризам и агробизнис , Државни универзитет у Новом Пазару, 2008.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања Anglo Yugoslav Bank, mart-juni 1996. Banque Franco- Yugoslav, septembar-decembar 1998.			
Други подаци које сматрате релевантним			