

Универзитет у Нишу
Машински факултет у Нишу



**КЊИГА НАСТАВНИКА
АНГАЖОВАНИХ НА
СВИМ СТУДИЈСКИМ ПРОГРАМИМА
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ**



Ниш, новембар 2013.

Листа наставника запошљених на Машинском факултету у Нишу

Р. бр.	Титула	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	др	Мишић Д. Аца	редовни професор
2.	др	Богдановић П. Божидар	редовни професор
3.	др	Благојевић Д. Братислав	редовни професор
4.	др	Стефановић П. Велимир	редовни професор
5.	др	Николић Д. Властимир	редовни професор
6.	др	Илић С. Градимир	редовни професор
7.	др	Милчић С. Драган	редовни професор
8.	др	Темелковски И. Драган	редовни професор
9.	др	Миленковић Р. Драгица	редовни професор
10.	др	Никодијевић Д. Драгиша	редовни професор
11.	др	Ђорђевић Б. Драгољуб	редовни професор
12.	др	Живковић С. Драгољуб	редовни професор
13.	др	Лазаревић Б. Драгољуб	редовни професор
14.	др	Јаношевић Б. Драгослав	редовни професор
15.	др	Стаменковић С. Душан	редовни професор
16.	др	Ђојбашић М. Жарко	редовни професор
17.	др	Петковић Д. Љиљана	редовни професор
18.	др	Манић Т. Миодраг	редовни професор
19.	др	Јовановић ЈБ. Миомир	редовни професор
20.	др	Радовановић Р. Мирослав	редовни професор
21.	др	Трајановић Д. Мирослав	редовни професор
22.	др	Стојиљковић М. Младен	редовни професор
23.	др	Павловић Д. Ненад	редовни професор
24.	др	Павловић Т. Ненад	редовни професор
25.	др	Козић С. Предраг	редовни професор
26.	др	Рајковић М. Предраг	редовни професор
27.	др	Павловић Г. Ратко	редовни професор
28.	др	Петровић Б. Томислав	редовни професор
29.	др	Анђелковић Р. Бобан	ванредни професор
30.	др	Стојановић В. Бранислав	ванредни професор
31.	др	Раденковић М. Горан	ванредни професор
32.	др	Стефановић М. Гордана	ванредни професор
33.	др	Радовић М. Љиљана	ванредни професор
34.	др	Митровић С. Меланија	ванредни професор
35.	др	Милошевић С. Милош	ванредни професор
36.	др	Вукић В. Мића	ванредни професор
37.	др	Милосављевић М. Пеђа	ванредни професор
38.	др	Ранђеловић С. Саша	ванредни професор
39.	др	Благојевић А. Владислав	доцент
40.	др	Јаневски Б. Горан	доцент
41.	др	Петровић С. Горан	доцент
42.	др	Митровић М. Дејан	доцент
43.	др	Живковић С. Драган	доцент
44.	др	Јовановић Б. Драган	доцент
45.	др	Мишић Т. Драган	доцент
46.	др	Спасић Т. Живан	доцент
47.	др	Јаневски Н. Јелена	доцент
48.	др	Манојловић Ж. Јелена	доцент
49.	др	Стефановић-Мариновић Д. Јелена	доцент
50.	др	Јовановић М. Милош	доцент
51.	др	Милованчевић Д. Милош	доцент
52.	др	Стојковић С. Милош	доцент
53.	др	Лаковић-Пауновић С. Мирјана	доцент

Листа наставника запошљених на Машинском факултету у Нишу - наставак

Р. бр.	Титула	Презиме, средње слово, име	Звање
54.	др	Мијајловић М. Мирослав	доцент
55.	др	Живковић М. Предраг	доцент
56.	др	Јанковић Љ. Предраг	доцент
57.	др	Маринковић З. Драган	ванредни професор
58.	др	Лазаревић Д. Анђела	доцент
59.	др	Дурант-Ристић Д. Данијела	доцент
60.		Тасић Б. Милош	наставник

Листа наставника у допунском радном односу на Машинском факултету у Нишу

Р. бр.	Титула	Презиме, средње слово, име	Звање
61.	др	Стефановић С. Видоје	редовни професор
62.	др	Антић С. Драган	редовни професор
63.	др	Машовић Р. Драгана	редовни професор
64.	др	Цветковић С. Драган	редовни професор
65.	др	Петровић М. Евица	редовни професор
66.	др	Васов С. Љубиша	редовни професор
67.	др	Станковић М. Милена	редовни професор
68.	др	Максимовић М. Рало	редовни професор
69.	др	Секулић М. Весна	ванредни професор
70.	др	Бекер А.С. Иван	ванредни професор
71.	др	Антић М. Љиља	ванредни професор
72.	др	Васин Т. Љубислав	ванредни професор
73.	др	Јовановић Zattila Љ. Милена	ванредни професор
74.	др	Вигњевевић-Ђорђевић Л. Нада	ванредни професор
75.	др	Јовановић М. Предраг	ванредни професор
76.	др	Пејчић-Тарле А. Снежана	ванредни професор
77.	др	Добромиров П. Душан	доцент
78.	др	Јовановић Д. Зоран	доцент
79.	др	Радишић М. Младен	доцент
80.	др	Вулетић Љ. Славомир	доцент
81.		Трајковић Н. Живојин	виши предавач
82.		Ристић Ј. Драган	остало
83.	др	Маринковић Ј. Велибор	редовни професор у пензији
84.	др	Ђокић Б. Властимир	редовни професор у пензији
85.	др	Милтеновић Ћ. Војислав	редовни професор у пензији
86.	др	Маринковић М. Зоран	редовни професор у пензији
87.	др	Стевановић М. Жарко	научни саветник

Име, средње слово, презиме		Ана Д. Мицић	
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		Мехатроника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2013.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
<i>Докторат</i>	1992.	Електронски факултет у Нишу	Дигитална обрада сигнала
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1987.	Електронски факултет у Нишу	Примењена електроника
<i>Диплома</i>	1981.	Електронски факултет у Нишу	Телекомуникације
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Електротехника са електроником	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Електромеханички и електронски елементи у мехатроници	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
3.	Програмске и рачунарске апликације	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
4.	Дигитална обрада слике у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.75
5.	Рачунарски улазно-излазни уређаји и протоколи	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	2.50
6.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
7.	Компјутерске вештине	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
8.	Информатика у мехатроници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
9.	Дигитална и аналогна обрада информација у мехатроничким системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
10.	Пројектовање система за дигиталну обраду слике у мехатроници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Аса Мичић, Живота Тасић, Биљана Ђорђевић, Zbirka rešenih zadataka iz elektrotehnike sa elektronikom , ISBN 86-80587-52-4, Машињски факултет Универзитета у Нишу, 2006 (Ниш, X-Copy).		
2.	Аса Мичић, Драган Радековић, Elektronski elementi u mehatronici , ISBN 86-80587-53-2, Машињски факултет Универзитета у Нишу, 2006 (Ниш:Unigraf X-Copy).		
3.	Драган Радековић, Аса Мичић, Elektronska instrumentacija , ISBN 978-86-85195-45-7 Електронски факултет Ниш 2007 (Ниш Unigraf).		
4.	Stojanović V. S., Micić A. D., Multiple-pole transfer function with equiripple group delay and magnitude for recursive filter design, AEÜ - International Journal of Electronics and Communications (1993), Vol. 47, No. 3, pp. 114-118.		
5.	Stojanović V. S., Micić A. D., Multiple-pole transfer function for recursive digital filter design, AEÜ -International Journal of Electronics and Communications (1992), Vol. 46, No. 6, pp. 431-434.		
6.	P. N. Lekić, A. D. Micić, Direct Synthesis of the Digital FIR Full-Band Differentiators, FACTA UNIV. SER.: ELEC. ENERG. , vol. 15, No. 3, December 2002, pp. 465-479.		
7.	A. Micić, S. Nikolić, V. Stojanović, Watermarking Schema for Digital Still Images Based on Geometrical Transformation, FACTA UNIV. SER.: ELEC. ENERG. , vol. 17, No. 2, August 2004, pp. 251-259.		
8.	Stojanović, V. S., Micić, A. D: Group delay sensitivity of recursive digital filter functions with multiple poles, Proc. IEEE internat. symp. on CAS , 1992.		
9.	V. Stojanović, A. Micić, S. Nikolić, Design of Recursive Digital Filters without Analog Conversion', invited paper, Proceedings of VI Conference TELSIKS'2003 , Niš, s 1-3. oct. 2003, pp. 305-312.		
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:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Божидар П. Богдановић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1999.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика флуида	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Докторат	1982.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Специјализација			
Магистратура	1979.	Машински факултет у Београду	Теоријска и примењена механика флуида
Диплома	1971.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Компресори и вентилатори	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
2.	Цевни водови	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.13
3.	Комунална хидротехника и наводњавање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.50
4.	Хидропреносници снаге	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Транспорт цевима	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.33
6.	Хидраулички и пнеуматски транспорт	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.00
7.	Савремене енергетске технологије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
8.	Енергетски менаџмент у индустрији	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
9.	Теорија транспорта у струји флуида	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
10.	Теорија струјања кроз решетке турбомашина	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.04
13.	Моделска и експериментална испитивања хидрауличких турбомашина и вентилатора	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Bogdanović B., Vulić A., Nikodijević D., Hidraulički i hidromehanički prenosnici snage , <i>Knjiga</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, 1998.		
2.	Bogdanović B., Milenković D., Bogdanović-Jovanović J., Ventilatori – radne karakteristike i eksploataciona svojstva , <i>Knjiga</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, 2006.		
3.	Bogdanović B., Milanović S., Bogdanović-Jovanović J., Kompresori – termodinamika procesa sabijanja gasova , <i>Knjiga</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, 2007.		
4.	Bogdanović B., Stamenković Z., Bogdanović-Jovanović J., The development of turbine-pump aggregate, Thermal science (2006) Vol.10, No. 4, pp.163-176.		
5.	Bogdanović B., Spasić Z., Bogdanović-Jovanović J., The calculation of starting regime of power transmission system with a hydrodynamic coupling and a driving motor, Facta Universitatis, Series Mechanical Engineering (2006) Vol.4, No18, pp. 59-68.		
6.	Bogdanović B., Bogdanović-Jovanović J., Stamenković Z., Majstorović P., The comparison of theoretical and experimental results of velocity distribution on boundary streamlines of separated flow around a hydrofoil in a straight plane cascade, Facta Universitatis, Series Mechanical Engineering (2007), Vol.5, No. 1, pp. 33-46.		
7.	Bogdanović B., Bogdanović-Jovanović Jasmina, Spasić Z., Milanović S., "Reversible axial fan with blades created of slightly distorted panel profiles", Facta Universitatis, series: Mechanical Engineering (2009), Vol.7, No.1, pp. 23÷36.		
8.	Bogdanović-Jovanović J., Bogdanović B., Milenković D., Determination of averaged axisymmetric flow surfaces according to results obtained by numerical simulation of flow in turbomachinery, Thermal Science (2012), Vol.16, Suppl. 12, pp. 577-591.		
9.	Bogdanović B., Spasić Z., Bogdanović-Jovanović J., Low-pressure reversible axial fan designed with different specific work of elementary stages, Thermal Science (2012), Vol.16, Suppl. 12, pp. 605- 615		
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 <i>Studijski boravak na Tehničkom univerzitetu u Vroclavu, Poljska, 1989.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним <i>Autor monografije, Proračun strujanja kroz prave ravanske rešetke profila metodom konformnog preslikavanja, Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, 1999.</i>			

Име, средње слово, презиме		Братислав Д. Благојевић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1976.	
Ужа научна односно уметничка област		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1998.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Докторат	1986.	Машински факултет у Нишу	Пренос топлоте кључањем
Специјализација			
Магистратура	1982.	Машински факултет у Љубљани	Енергетско и процесно машинство
Диплома	1976.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Техника хлађења	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
2.	Климатизација и проветравање	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.33
3.	Расхладни уређаји	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.17
4.	Енергетски менаџмент у зградама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.19
5.	Прелазни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
6.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
7.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.04
8.	Одабрана поглавља из расхладних уређаја и топлотних пумпи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
9.	Одабрана поглавља из климатизације	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	M. Stojiljković, B. Blagojević, G. Vučković, M. Ignjatović, D. Mitrović, Optimization of Operation of Energy Supply Systems with Co-Generation and Absorption Refrigeration , Thermal Science, (2012), vol. 16 br. , str. S409-S422.		
2.	M. Ignjatović, B. Blagojević, B. Stojanović, M. Stojiljković, Influence of Glazing Types and Ventilation Principles in Double Skin Facades on Delivered Heating and Cooling Energy During Heating Season in An Office Building , Thermal Science, (2012), vol. 16 br. , str. S461-S469.		
3.	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), vol 2011, ID 132302, doi:10.1155/2011/132302.		
4.	Ž. Stamenković, D. Nikodijević, B. Blagojević, S. Savić, MHD Flow and Heat Transfer of Two Immiscible Fluids Between Moving Plates , TRANSACTIONS OF THE CANADIAN SOCIETY FOR MECHANICAL ENGINEERING, (2010), vol. 34 br. 3-4, str. 351-372.		
5.	M. Stojiljković, M. Stojiljković, B. Blagojević, Mathematical Modeling and Optimization of Tri-generation Systems with Reciprocating Engines , Thermal Science, (2010), vol. 14 br. 2, str. 541-553.		
6.	M. Stojiljković, M. Stojiljković, B. Blagojević, G. Vučković, M. Ignjatović, Effects of Implementation of Co-generation in the District Heating System of the Faculty of Mechanical Engineering in Nis , Thermal Science, (2010), vol. 14 br. , str. S41-S51		
7.	B. Blagojević, G. Minčić, J. Đorđević, Regulacija i metod približnog određivanja kapaciteta razmenjivača toplote , JUGOSLOVENSKI NAUČNO-STRUČNI ČASOPIS KGH, Vol.26, No4, 41-44, Beograd,1997.		
8.	B. Blagojević, M. Novaković, G. Ilić, Pool boiling heat transfer from composite solid wall , Proc. 9 th International heat transfer Conference, Vol. IV, 307-310, Jerusalem, 1990.		
9.	M. Đorđević, B. Blagojević, Flow water air cooling in a single-row spray chamber , Proc. II World Congress on HVAC and R.,CLIMA 2000, Vol. V, 35-40, Sarajevo 1989.		
10.	B. Blagojević, M. Novaković, Boiling heat transfer of refrigerant 113 from composite surface , Proc. of 16th International Congress of refrigeration, Vol. III, 658-663, Paris, 1983.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		9	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Institut za nuklearne nauke Demokritos Atina, Grčka, 1983. (2 meseca). Institut toplotne tehnike Varšava, Poljska, 1987. (3 meseca)			
Други подаци које сматрате релевантним			
Član uređivačkog odbora Naučno-stručnog časopisa KGH-SMEITS Beograd. Član IIR od 1976.; član ASHRAE od 1997.			

Име, средње слово, презиме		Велимир П. Стефановић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1986.	
Ужа научна односно уметничка област		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2011.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Докторат</i>	2000.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1992.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Диплома</i>	1986.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Механичке и хидромеханичке операције	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
2.	Грејање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
3.	Гасна техника	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.30
4.	Даљинско грејање	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.17
5.	Енергетски менаџмент у зградама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.19
6.	Виши курс технике пречишћавања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
7.	Одабрана поглавља из централног грејања и топлификације	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
8.	Прелазни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
9.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.07
10.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
11.	Спргнута производња топлотне и електричне енергије – одабрана поглавља	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.04
13.	Термички комфор	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
14.	Одабрана поглавља из механичких и хидромеханичких операција	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Stefanović V. Grejanje, toplifikacija i snabdevanje gasom , Mašinski fakultet u Nišu, 2011.		
2.	Stefanović V., Pavlović S., Ilić M., Apostolović N., Numerical Simulation Of Concentrating Solar Collector P2cc With A Small Concentration Ratio , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, ISSN 0354-9836, 2012.		
3.	Ilić M., Stefanović V., Ilić G., Pavlović S., Kuštrimović D., Numerical Simulation of Wall Temperature on Gas Pipeline due to Radiation of Natural Gas During Combustion , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, ISSN 0354-9836, pp. 567-576.		
4.	M. 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		
5.	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		
6.	V.Stefanovic., S. Pavlović., N.Apostolović., I.Nikolić, Z.Djordjević, D. Ćatić, A Prototype of Solar Receiver for Middle Temperature Conversion of Solar Radiation to Heat , Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part A, Journal of Power and Energy [PIA], . 225, 8, DOI: 10.1177/0957650911416566 (2011).		
7.	Stefanović V., Bojić M., Development and Investigation of Solar Collectors for Conversion of Solar Radiation Into Heat and/or Electricity , Thermal Science, UDC 662.997Ĉ697.3/.7, BIBLID: 0354-9836, 10 (2008), Suppl. 4, 177-187.		
8.	Bojić M., Stefanović V., Design of a stationery asymmetric solar concentrator for heat and electricity production, Asia PES 2008 , code 606-188, Langkavi, Malesia, April 2008.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		5	
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		Властимир Д. Николић	
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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Управљање системима	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Хидраулички и пнеуматски системи управљања	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.50
3.	Моделирање и идентификација објеката и процеса	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
4.	Интелигентно управљање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
5.	Мониторинг и управљање процесима	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
6.	Системи управљања у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.00
7.	Напредни системи управљања	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.00
8.	Системи за мерење, надзор и управљање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
9.	Управљање процесима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
10.	Напредни рачунарски системи управљања	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	1.00
11.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
12.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
13.	Одабрана поглавља из мехатронике и управљања системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.58
14.	Компоненте система аутоматског управљања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
15.	Дигитални системи управљања у мехатроници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
16.	Стохастички системи управљања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
17.	Рехабилитациона роботика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Nikolić V., Čojbašić Ž., Pajović D. (1996), Automatsko upravljanje - analiza sistema , Mašinski fakultet u Nišu, 308 str., Niš (univerzitetski udžbenik).		
2.	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.).		
3.	Pavlović, I., Ćirić, I., Djekić, P., Nikolić, V., Pavlović, R., Čojbašić, Ž., 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, Ž., 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, Ž., 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, Ž., 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, Ž., 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 Ž., 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 Ž., Čirić 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		17 (www.scopus.com)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		12	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 3
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			



Име, средње слово, презиме		Градмир С. Илић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1972.	
Ужа научна односно уметничка област		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1996.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Докторат	1984.	Машински факултет у Нишу	Турбулентни конвективни пренос топлоте и масе
Специјализација			
Магистратура	1980.	Машински факултет у Нишу	Турбулентни конвективни пренос топлоте и масе
Диплома	1971.	Машински факултет у Нишу	Опште машинство - термотехника
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Струјно-техничка мерења	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.50
2.	Пренос топлоте и масе	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.38
3.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.25
4.	Системи за мерење, надзор и управљање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
5.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.17
6.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.19
7.	Енергетска и ексергетска анализа процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
8.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
9.	Термички комфор	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
Репрезентативне референце			
1.	Ilić G., Radojković N., Stojanović I., Termodinamika II, knjiga , ISBN 86-80587-07-9, Nova Jugoslavija, Vranje, 1996.		
2.	Radojković N., Ilić G., Vukić M., Zbirka zadataka iz termodinamike, zbirka zadataka , ISBN 978-86-80587-65-3, Grafika Galeb, Niš, 2007.		
3.	Radojković N., Ilić G., Termodinamika i termotehnika – Ispitni zadaci, zbirka zadataka , Izdavačka jedinica Univerziteta u Nišu, Niš, 1992.		
4.	Ilić Marko N., Stefanović Velimir P., Ilić Gradimir S., Pavlović Saša R., Kuštrimović Dragan D., Numerical Simulation of Wall Temperature on Gas Pipeline due to Radiation of Natural Gas During Combustion , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, ISSN 0354-9836, pp. 567-576.		
5.	Predrag M. Živković, Vlastimir D. Nikolić, Gradimir S. Ilić, Žarko M. Čojbašić, Ivan T. Ćirić, 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/TSC1120209185Z, ISSN 0354-9836, UDC: 621.		
6.	Predrag M. Živković, Mladen A. Tomić, Gradimir S. Ilić, Mića V. Vukić, Žana Ž. Stevanović, Specific approach for continuous air quality monitoring , Chemical Industry 66 (1) 2012, UDC 502.3.681.5.08, pp 85-93, doi:10.2298/hemind110525066z, 2012.		
7.	M. M. Stojiljković, B. V. Stojanović, J. N. Janevski, G. S. Ilić, Mathematical Model of Unsteady Gas to Solid Particles Heat Transfer in Fluidized Bed , Thermal Science, Vol. 13 (2009), No. 1, pp. 55-68.		
8.	M. Vukić, M. Tomić, P. Živković, G. Ilić, Effect of segmental baffles on the shell-and-tube heat exchanger effectiveness , Ch. Ind. J., accepted for publishing, DOI:10.2298/HEMIND130127041V.		
9.	Blagojević B., Novaković M., Ilić G., Pool boiling heat transfer from composite solid wall, Proceedings of the 9 th International Heat Transfer Conference , Vol. 4, pp. 307-310, Jerusalem, 1990.		
10.	Ilić G., Voronjec D., Oka S., Development of the turbulent confined jet, ZAMM , Zeitschrift für angew. Math. Und Mech, T223-T227, (66), 1986.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		9	
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		Драган С. Милчић	
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
<i>Избор у звање</i>	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	2001.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Диплома</i>	1981.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Машински елементи 1	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Машински елементи 2	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
3.	CAD геометријско моделирање	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
4.	Виртуелно конструисање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Поузданост машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.21
6.	Пројектовање софтвера	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.21
7.	Пројектовање машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.08
8.	Ефективност система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.75
9.	Пројект менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.45
10.	Алати и технологије у развоју производа	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.75
11.	Индустријски дизајн	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.33
12.	Методe и технике управљања пројектима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
13.	Програмски пакети за управљање пројектима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
14.	Управљање пројектима и инвестицијама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
15.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.29
16.	Иновациони менаџмент	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
17.	Поузданост машинских система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
18.	Виртуелни развој производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
19.	Редуктори и мултипликатори	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
20.	Методe одлучивања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
21.	Експерименталне методe и метрологија	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
22.	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
23.	Софтверско инжењерство и програмски језици	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
24.	Одабрана поглавља из технологије заваривања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
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-application		
2.	Milčić Dragan, Pouzdanost mašinskih sistema , Mašinski fakultet, Niš, 2005.		
3.	Milčić Dragan, Mijajlović Miroslav, Parametarsko modeliranje delova zupčastog prenosičnika 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		<u>Драган И. Темелјковски</u>	
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
<i>Избор у звање</i>	2001.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	1990.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1987.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Диплома</i>	1978.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производна средства	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.71
2.	Технологија рециклаже	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.91
3.	Машине алатке	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.25
4.	Машине и алати за прераду полимера	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.63
5.	Реинжењеринг	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.25
6.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
7.	Моделирање и симулација обрадних средстава	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
8.	Одабрана поглавља из прераде полимера	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	P. Popović, D. Temeljkovski, Mašine za obradu deformisanje - II deo - Noseće strukture , univerzitetski udžbenik, Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Niš, 1991.		
2.	D. Temeljkovski, Zavojne prese sa varijabilnim momentom inercije zamajca , monografija, Zadužbina Andrejević, Beograd, 2000.		
3.	D. Temeljkovski, P. Popović, J. Ristić, Screw Press Available Energy Programming by the Variable Flywheel Inertia Moment - Simulation and Experiment, Journal of Automatic Control , Vol.VII (1), Beograd., 1996.		
4.	D. Temeljkovski, P. Popović, J. Ristić, Screw Press Available Energy Programming by the Variable Flywheel Inertia Momen, Journal of Automatic Control , Vol.VI (1), Beograd., 1996.		
5.	D.Temeljkovski, P. Popovic, V. Šolaja, Screw Presses with a Flywheel Inertia Moment, CIRP Annals-Manufacturing Technology , vol. 42/1/1993., str. 467-470, ISBN 3-905-277-19-0.		
6.	P. Popović, D. Temeljkovski, New Trends in Flexible Working Systems Realisation in Technology of Plasticity, FACTA UNIVERSITATIS , Vol. 1, N° 3, Univerzitet u Nišu, 1996.		
7.	D. Temeljkovski, Relationship Between a Degree of Flexibility and Overall Techno-Technological Use of Machines with a Periodic Effect in Plasticity Technologies, Journal for TECHNOLOGY OF PLASTICITY , Vol. 21, N° 1-2, Novi Sad, 1996.		
8.	D. Temeljkovski, P. Đekić, B. Rančić, S. Nusev: Possibility of Application of Rubber Powder At Nr/Sbr Mixture, The International Conference Mechanical Engineering in XXI Century , Proceedings, str 213 do 216, 25-26 novembar 2010, Mašinski fakulte Niš, Serbia.		
9.	P. Djekić, D. Temeljkovski, B. Rančić, S. Nusev: Application of recycled rubber powder (RRP) in NR/SBR compounds, Journal of Scientific & Industrial Research , (2012), vol. 71 br. 4, str. 295-298		
10.	D. Temeljkovski, S. Nusev, D. Temeljkovski: A Basic Theoretical Static Model of the Support of Open Structural Members of Deformation Processing Machines for the Application of Calculation Methods, The International Conference Mechanical Engineering in XXI Century , Proceedings, str 98 do 101, 20-21 jun 2013, Mašinski fakulte Niš, Serbia.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Драгица Р. Миленковић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1974.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика флуида	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1999.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Докторат</i>	1988.	Машински факултет у Београду	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1977.	Машински факултет у Београду	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Диплома</i>	1973.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Основе турбомашина	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
2.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.28
3.	Хидромашинска опрема	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
4.	Хидроенергетска постројења	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
5.	Мале хидроелектране и ветрогенератори	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.00
6.	Обновљиви извори енергије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
7.	Енергетски менаџмент у општинама и градовима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
8.	Теорија турбомашина	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
9.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.07
10.	Моделирање у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Нестационарна и нестабилна струјања у турбомашинама	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
13.	Нумеричке симулације струјања у турбомашинама	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Milenković D., The unstable operation of turbo machines, FACTA UNIVERSITATIS, Series Mech. Aut. Control and Robotics (1999) Vol. 2, No. 7/2, pp. 561-574.		
2.	Boričić Z., Nikodijević D., Milenković D., Stamenković Ž., Universal equations of unsteady MHD incompressible fluid flow with variable electro-conductivity on heated moving porous plate, FACTA UNIVERSITATIS, Series Mech. Aut. Control and Robotics (2003) Vol. 3, No. 15, pp. 1007-1017.		
3.	Boričić Z., Nikodijević D., Milenković D., Stamenković Ž., 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, No. 1, pp. 65-78.		
4.	Milovancevic M., Milenkovic D., Troha S., The Optimization Of The Vibrodiagnostic Method Applied On Turbo Machines, Transactions of famena , (2009), Vol. 33, No.3, pp. 63-70		
5.	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		
6.	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		
7.	Bogdanović-Jovanović J., Bogdanović B., Milenković D., Determination of averaged axisymmetric flow surfaces according to results obtained by numerical simulation of flow in turbomachinery, Thermal Science (2012), Vol.16, Suppl. 12, pp. 577-591.		
8.	Jovanovic M., Milenkovic D., Petrovic G., Milic P., Milanovic S., Theoretical and Experimental Analysis of Dynamic Processes of Pipe Branch for Supply Water to the Pelton Turbine, Thermal science , (2012), Vol. 16, Suppl. 12, pp. S617-S629		
9.	Nikodijevic D., Stamenkovic Z., Milenkovic D., Blagojevic B., Nikodijevic J., Flow and Heat Transfer of Two Immiscible Fluids in the Presence of Uniform Inclined Magnetic Field, Mathematical problems in engineering , Volume 2011 (2011), Article ID 132302, 18 pages		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Autor monografije, <i>Nestabilni radni režimi turbomašina</i> , ISBN 86-80587-24-9, Univerzitet u Nišu, MF Niš., 1999.			

Име, средње слово, презиме		Драгиша Д. Никодијевић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1976.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика флуида	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1997.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Докторат</i>	1986.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1981.	Природно-математички факултет Београд	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Диплома</i>	1977.	Филозофски факултет у Нишу	Математика
<i>Диплома</i>	1975.	Машински факултет у Нишу	Машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Физика	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	3.00
3.	Хидропнеумататски елементи у мехатроници	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
4.	Елементи уљне хидраулике и пнеуматике	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
5.	Пројектовање система уљне хидраулике и пнеуматике	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.00
6.	Менаџмент у екологији	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
7.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.34
8.	Виши курс механике флуида са теоријом граничног слоја	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
9.	Модел контактне динамике флуида	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
10.	Нумеричке симулације струјања флуида	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Магнетна хидродинамика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
13.	Биомеханика флуида	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Saljnikov V., Boričić Z., Nikodijević D., Polyparametrische Methode für die Berechnung der instationären MHD Grenzschichten, ZAMM-ZEIT. FÜR ANGE. MATH. UND MECHANIK (1988) Vol. 68, No. 5, pp. 346-349.		
2.	Saljnikov V., Boričić Z., Nikodijević D., Natürliche Konvektionsströmung an einer senkrecht stehenden geheizten porösen Platte, ZAMM-ZEIT. FÜR ANGE. MATH. UND MECH. (1989) Vol.69, No.6, pp. 648- 651		
3.	Boričić Z., Nikodijević D., Die ebene MHD-Grenzschicht am Körper mit porösen Kontur, ZAMM-ZEIT. FÜR ANGE. MATH. UND MECH. (1989) Vol. 69, No.6, pp. 681- 684.		
4.	Saljnikov V., Boričić Z., Nikodijević D., Lösungen verallgemeinerter Ähnlichkeit für dreidimensionale laminare kompressible Flügelgrenzschichten, ZAMM-ZEIT. FÜR ANGE. MATH. UND MECH. (1990) Vol. 70, No. 5, pp. 462- 465.		
5.	Saljnikov V., Boričić Z., Nikodijević D., General similarity solutions for 3-D laminar compressible boundary layer flows on swept profiled cylinders, ACTA MECHANICA , (1994) Suppl. 4, pp. 389-399.		
6.	Obrovic B, Nikodijevic D, Savic S, Boundary Layer of Dissociated Gas on Bodies of Revolution of a Porous Contour, Strojnicki vestnik-journal of mechanical engineering , (2009), vol. 55, No. 4, pp. 244-253		
7.	Nikodijevic D, Nikolic V, 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.		
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		
9.	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		
10.	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		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		19	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним:			

Име, средње слово, презиме		Драгољуб Б. Ђорђевић	
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
<i>Избор у звање</i>	1994.	Машински факултет у Нишу	Социологија
<i>Докторат</i>	1983.	Филозофски факултет у Нишу	Социологија – Социологија религије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1979.	Филозофски у Нишу	Социологија
<i>Диплома</i>	1976.	Филозофски факултет у Нишу	Социологија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Социологија културе и морала	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Професионална етика инжењера	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
3.	Социологија културе и морала	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
4.	Савремене пословне комуникације	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.50
5.	Техника комуникације и презентације	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.33
6.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
7.	Вештине комуникација	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
Репрезентативне референце			
1.	Ђорђевић, Д. В. (ed.) On Religion in the Balkans , YSSSR/Institute Ivan Hadžijski, Niš/Sofia, 2013.		
2.	Ђорђевић, Д. Б., Ђуровић, Б., (прир.) Професија инжењер: нека питања , Машински факултет, Ниш 2013.		
3.	Ђорђевић, Д. Б. (прир. и уводну студију написао) Кафанонологија , Службени гласник, Београд 2012.		
4.	Ђорђевић, Д. Б., Ђуровић, Б., Професионална етика инжењера , Машински факултет, Ниш, 2011.		
5.	Ђорђевић, Д. Б., Стајић, П. (прир.) Религије у свету , Прометеј, Н. Сад 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., Јовановић, М. (прир. и уводну студију написали), 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			
<i>Постдокторски стипендиста владе СССР-а у зимском семестру 1986. године на Филозофском факултету Московског државног универзитета „Ломоносов“.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			
<i>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-).</i>			

Име, средње слово, презиме		<u>Драгољуб С. Живковић</u>	
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
<i>Избор у звање</i>	2003.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
<i>Докторат</i>	1993.	Машински факултет у Београду	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1985.	Машински факултет у Београду	Термоенергетика
<i>Диплома</i>	1980.	Машински факултет у Београду	Термоенергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Цевни водови	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
2.	Топлотне турбомашине	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
3.	Термоенергетска постројења	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
4.	Менаџмент технолошким развојем	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
5.	Вишефазна струјања	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.00
6.	Термоелектране	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.33
7.	Енергетски менаџмент у општинама и градовима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
8.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.34
9.	Термодинамика вишефазних струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
10.	Прелазни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
13.	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
Репрезентативне референце			
1.	Živković D., Milenković D., Bajmak Š., ТОПЛОТНЕ ТУРБОМАШИНЕ , <i>Univerzitetski udžbenik</i> , ISBN 86-81029-77-0, Univerzitet u Prištini, Priština, 1997.		
2.	Živković D., Spasić Ž., Mitrović D., ТОПЛОТНЕ ТУРБОМАШИНЕ - Zbirka rešenih zadataka , ISBN 86-7757-050-0, Mašinski fakultet u Nišu, Niš, 1998.		
3.	Živković D., ГИДРОМЕХАНИКА МЕШАВИНА , <i>Univerzitetski udžbenik</i> , ISBN 86-80587-36-2, Mašinski fakultet, Niš, 2003.		
4.	Živković D., Математичко моделовање динамичког понашања парних турбина при нестационарним режимима рада , <i>Monografija - TURBOMAŠINE, GREJANJE I KLIMATIZACIJA</i> , ISBN 86-7083-211-9, s.245-256., Beograd, 1992.		
5.	Mitrović D., Živković D., Lakočić M., ENERGY AND EXERGY ANALYSIS OF A 348.5 MW STEAM POWER PLANT , <i>Energy Sources, Part A – Recovery, Utilization and Environmental Effects (USA)</i> , 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. 443-456.		
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. 457-466.		
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 (jrse.aip.org)</i> , 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, CI&CEQ</i> , 2013.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања: <i>Specijalizacija iz oblasti analize višefaznih strujanja i nestacionarnih procesa u termo-energetskim postrojenjima, Mechanical engineering faculty, Technical University in Prague, Czech Republic, (6 meseci), 1986.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			
Члан редакционог одбора часописа "ТЕХНИКА – Машињство" од 2004. год.			

Име, средње слово, презиме		Драгољуб Б. Лазаревић	
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
<i>Избор у звање</i>	2000.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	1988.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1983.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Диплома</i>	1974.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производна средства	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.71
2.	Алати и прибори	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
3.	Неконвенционалне обраде	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
4.	Савремени технички системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
5.	Машине и алати за прераду полимера	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.63
6.	Алати за обраду деформисањем	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.00
7.	Менаџмент знања	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
8.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
9.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
10.	Програмирање нумерички управљаних машина	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
11.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
12.	Моделирање и симулација обрадних средстава	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
13.	Напредне неконвенционалне обраде	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
14.	Одабрана поглавља из прераде полимера	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Lazarević D., Radovanović M., Nekonvencionalne metode-obrada materijala odnošenjem , <i>Knjiga</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, 1994.god.(294 strana).		
2.	Lazarević D., Rotaciono izvlačenje cilindričnih i koničnih delova , <i>Monografija</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet, Niš, 2000.		
3.	Lazarević D., Madić M., Janković P., Lazarević A – Cutting Parameters Optimization for Surface Roughness in Turning Operation of Polyethylene (PE) Using Taguchi Method, Tribology in Industry , Volume 34, Number 2, pp. 68-73, ISSN 0354-8996, 2012.		
4.	Lazarević A., Lazarević D., Damnjanić Z., Mladenović-Ranisavljević I.–Prototype Expert System for Prediction of Plasma Cutting Parameters, Technics Technologies Education Management , Volume 7, Number 3, pp. 1331-1334, ISSN 1840-1503, 2012.		
5.	Lazarević D., Madić M., Janković P., Lazarević A., Surface roughness minimization of polyamide PA-6 turning by Taguchi method, Journal of Production Engineering , Volume 15, Number 1, pp. 29-32, ISSN 1821-4932, 2012.		
6.	Lazarević D., Lazarević A., Artificial neural networks application for plasma cutting modelling, Proceedings (CD) ISSN: 2285-1887, Galati, Romania, 31.may-1.june 2012.		
7.	Lazarević D., Lazarević A., Energy and Temperature Distribution during Plasma Cutting, Proceedings, pp.481-484, ISBN: 978-86-7892-399-9, Hungary, 24.-26. May 2012.		
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., Naprušeno-deformovani stan pri kombinovanomu metodi rotacionova vitjaganjija cilindričnih detaljejj, International Symposium of Ukrainin Mechanical Engineers in Lviv , Lviv, May 1993.		
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		Драгослав Б. Јаношевић	
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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Погонски системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.56
2.	Системи непрекидног транспорта	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
3.	Пројектовање мобилних машина	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
4.	Урбани транспорт и логистика	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
5.	Ергономија и индустријски дизајн	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
6.	Теорија кретања возила	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.50
7.	Управљање пројектима и логистичким системима	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.50
8.	Хидраулички и пнеуматски системи возила	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.00
9.	CAD студио машина и возила	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.67
10.	Управљање пројектима и логистичким системима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.50
11.	Урбани транспорт и логистика	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.50
12.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
13.	City логистика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
14.	Динамика мобилних машина	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Janošević D., Projektovanje mobilnih mašina , udžbenik, Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, 2006.		
2.	Janošević D., Jevtić V., Metodes for the optimal hydraulic transmission system sythesis of working equipment of a hydraulic excavator equipped with digging bucket, Facta Universitatis , series Mechanical engineering Vol 1, N ^o 1, University of Nis, 1994.		
3.	D. Janošević, Modeliranje i simulacija hidrauličkih bagera, časopis IMK 14 Istraživanje i razvoj , br.1-2/2003, s.25-32, YU ISSN 0354-6829, Kruševac, 2003.		
4.	Janošević D., Optimizacija mehanizmov privoda manipulatora hidrauličkih ekskavatorov, Meždunarodna naučno-tehnička konferencija, Interstrojmeh 2004 , Voronež, Rusija, 2004.		
5.	Janošević D., Inženjerski dizajn mašina, Četvrti skup o konstruisanju, oblikovanju i dizajnu, KOD 2004 , s. 27-32, ISBN 86-85211-92-1, Novi Sad, 2005.		
6.	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.		
7.	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		
8.	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), in press (2012), [doi: 10.1631/jzus.A1100318]		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата	2		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	2		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:	1	Међународни:
У савршавања <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 organizationog odbora simpozijuma Transport i logistika (2004,2006,2008,2011). Rukovodilac dva projekata koje je finansiralo Ministarstvo nauke Republike Srbije (1.5.0811-1995, MIS.03.0087-2004).</i>			

Име, средње слово, презиме		Душан С. Стаменковић	
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	Час. активне наставе
1.	Трибологија	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.25
2.	Техничка дијагностика	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
3.	Одржавање машинских система и транспортних средстава	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.50
4.	Друмска возила	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Пројектовање железничких возила	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.52
6.	Пројектовање машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.08
7.	Поступци израде мехатроничких елемената	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
8.	Шинска возила	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.48
9.	Интермодални транспорт	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.19
10.	Саобраћај и транспорт	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.60
11.	Менаџмент у саобраћају и транспорту	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.90
12.	Технолоичност	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	1.67
13.	Методе и технике управљања пројектима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
14.	Принципи инвестирања и сегментације тржишта	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
15.	Квантитативне методе у пословању и пословна документација	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
16.	Одржавања транспортних средстава	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
17.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.29
18.	Трибологија машинских система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
19.	Пројектовање железничких возила	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
20.	Експерименталне методе и метрологија	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
21.	Пројектовање дијагностичких система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.44
22.	Одржавање железничких возила	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
23.	Одабрана поглавља из технологије заваривања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08

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. Stamenković, 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, руководилац 5 пројеката домаће индустрије и учесник као члан тима у 14 пројеката		



Име, средње слово, презиме		Жарко М. Ћојбашић	
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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Управљање системима	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Рачунарски подржана анализа и пројектовање система управљања	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
3.	Индустријска аутоматика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
4.	Неуро и фази моделирање и управљање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
5.	Моделирање инжењерских система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.10
6.	Мониторинг и управљање процесима	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
7.	Роботика	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.50
8.	Системи управљања у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	0.25
9.	Системи за мерење, надзор и управљање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
10.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
11.	Интелигентно рачунарско управљање и роботика	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
12.	Компоненте система аутоматског управљања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
13.	Интелигентни транспортни системи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
14.	Рачунарски системи за аквизицију и управљање	Машинско инжењерство, докторске академске студије	1.31
15.	Интелигентни системи управљања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Ћојбашић Џ., Brkić D. (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.ijmeecsci.2012.11.017. (M21)		
2.	Ristanović M., Ћојбашић Џ., Lazić D. (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 Џ., Nikolić V., Ćirić I., Ћојбашић Lj. (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.	Petković D., Ћојбашић Џ. (2012), Adaptive neuro-fuzzy estimation of autonomic nervous system parameters effect on heart rate variability, NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS , 2012, Volume 21, Number 8, Pages 2065-2070, DOI: 10.1007/s00521-011-0629-z. (M23)		
5.	Petković D., Issa M., Pavlović N. D., Zentner L., Ћојбашић Џ. (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 Џ., 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 Џ., 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.	Lukić M., Ћојбашић Џ., Rabasović M., Markushev D., Todorović D. (2013), Neural networks based real-time determination of the laser beam spatial profile and vibrational-to-translational relaxation time within the pulsed photoacoustics, INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMOPHYSICS , 2013, DOI 10.1007/s10765-013-1507-y (M23)		
9.	Petković D., Ћојбашић Џ., Nikolić V. (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.	Ristić-Durrant D., Grigorescu S.M., Gräser A., Ћојбашић Џ., 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)		

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	25 (SCOPUS), 73 (Google scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	22	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања <i>Duža usavršavanja: Fraunhofer IPK Institut u Berlinu, Nemačka (1998. godine, 2003. godine), Tehnički univerzitet u Braunschvaju, Nemačka (1998. godine), Tehnički univerzitet u Ilmenau, Nemačka (2003. godine), Mančesterska poslovna škola u Mančesteru, Engleska (2005. godine); Kraći boravci u okviru međunarodnih projekata: Univerzitet u Bremenu, Nemačka (2010., 2011., 2012., 2013. godine), Tehnički univerzitet Berlin, Nemačka (2013. godine), Tehnički univerzitet Minhen, Nemačka (2010. godine), Imperial koledž, London, Velika Britanija (2011. godine), Univerzitet u Karlsrueru, Nemačka (2010. godine), Politehnički Univerzitet u Kataloniji, Barselona, Španija (2011. godine), Univerzitet u Ekseteru, Velika Britanija (2010. godine), Nemački univerzitet u Kairu, Egipat (2010. godine).</i>		
Други подаци које сматрате релевантним <i>Učestvovao u realizaciji 23 projekta, međunarodnih i nacionalnih.</i>		



Име, средње слово, презиме		Љиљана Д. Петковић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1976.	
Ужа научна односно уметничка област		Математика и информатика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1996.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
<i>Докторат</i>	1985.	Природно-математички факултет у Крагујевцу	Примењена математика
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1982.	Природно-математички факултет у Скопљу	Математика
<i>Диплома</i>	1975.	Филозофски факултет у Нишу	Математика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Нумеричка математика и програмирање	Машинско инжењерство, основне академске студије	9.00
2.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
3.	Компјутерске вештине	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
4.	Одабрана поглавља из више математике	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.53
5.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	1.28
Репрезентативне референце			
1.	M. S. Petković, Lj. D. Petković, Complex interval arithmetic and its applications, Wiley-VCH , Berlin 1998.		
2.	Lj. D. Petković, M. S. Petković, Inequalities in circular complex arithmetic: a survey. In: Recent Progress in Inequalities (ed. G.V. Milovanović), Kluwer, Dordrecht 1998, pp. 325-340.		
3.	J. Herzberger, Lj. D. Petković, Efficient iterative algorithms for bounding the inverse of a matrix, Computing 44 (1990), pp. 237-244.		
4.	Lj. D. Petković, S. Tričković, On the construction of simultaneous methods for multiple zeros, Nonlinear Analysis 30 (No 2) (1997), pp. 669-676.		
5.	M. Petković, Lj. D. Petković, Schroeder-like methods for the simultaneous inclusion of polynomial zeros, Computing 16 (2002), pp. 185-199.		
6.	Lj. D. Petković, M. Petković, D. Živković, Interval root-finding methods of Laguerre-like type, Computing 16 (2002), pp. 199-211.		
7.	Lj. D. Petković, M. Petković, D. Milošević, Weierstrass-like methods with corrections for the inclusion of polynomial zeros, Computing 75 (2005), pp. 55-69.		
8.	Lj. D. Petković, M. Petković, A note on some recent methods for solving nonlinear equations, Appl. Math. Comp. 185 (2007), pp. 368-374.		
9.	M. Petković, Lj. D. Petković, A one parameter square root family of two-step root-finders, Appl. Math. Comp. 188 (2007), pp. 339-344.		
10.	M. Petković, B. Neta, Lj. D. Petković, J. Džunić, Multipoint methods for solving nonlinear equations, Elsevier , Amsterdam 2013.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		132 (h индекс 7)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		43	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
<i>Univerziteti u Frajburgu 1984., Kilo 1998., Oldenburgu 2001., Tehnički univerzitet u Beču 2002., Univerzitet u Cukubi (Japan) 2003., Humboltov univerzitet u Berlinu 2007, Univerzitet Harvard 2009.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			
<i>Gostujući profesor 1989. na Univerzitetu u Oldenburgu (Nemačka). Predavanja po pozivu na univerzitetima: Frajburg (Nemačka) 1984., Oldenburg 1989., Sofija 1996., Oldenburg 1998., Kil 1998., Oldenburg 2000., Beč (Tehnički univerzitet) 2002., Univerzitet za napredne studije, Tokio 2003., Univerzitet Tokio 2003., Univerzitet Nagoja (Japan) 2003., Humboltov univerzitet Berlin 2007. Autor 95 naučnih radova, 2 monografije od izuzetnog međunarodnog značaja, 1 monografija nacionalnog značaja, 3 udžbenika i 2 knjige. Nagrada za rezultate ostvarene na projektu Ministarstva za nauku Srbije za 2005. Povelja Mašinskog fakulteta 2010. za izuzetan doprinos razvoju Mašinskog fakulteta. Učesnik 26 međunarodnih konferencija i 2 svetska kongresa. Recenzent u 5 međunarodnih časopisa, referent za Math. Reviews i član AMS.</i>			

Име, средње слово, презиме		Миодраг Т. Манић	
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
<i>Избор у звање</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	1995.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1989.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Диплома</i>	1980.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производни системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
2.	Планирање технолошких процеса	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
3.	Електронско пословање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
4.	Основе биомедицинског инжењеринга	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.21
5.	Програмирање НУМА	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
6.	Електронско пословање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
7.	НУ обрадни системи	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.50
8.	Производња медицинских помагала	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.75
9.	Технолошко и пословно предвиђање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
10.	Менаџмент знања	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.05
11.	Програмирање нумерички управљаних машина	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.67
12.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
13.	Савремене производне технологије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
14.	Виртуелни развој производа и технологија	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
15.	Интелигентни производни системи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
16.	Производња медицинаких уређаја и имплантаната	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Manić M., Spasić D., Numerički upravljane mašine , <i>Knjiga</i> , Mašinski fakultet Niš, Niš, 1998.		
2.	Domazet D., Trajanović M., Manić M., Uvod u računarski integrisane proizvodne sisteme , <i>Knjiga</i> , Naučna knjiga, Beograd, 1989.		
3.	Manic Miodrag T Miltenovic Vojislav Dj Stojkovic Milos S Banic Milan S, Feature Models in Virtual Product Development, <i>Strojnski vestnik-journal of mechanical engineering</i> , (2010), vol. 56 br. 3, str. 169-178		
4.	Manić M., Đurišić Z., Intelligent Nesting System, Yugoslav Journal of Operations Research, YJOR (2003) Vol. 13, No. 2, pp. 229-245.		
5.	Stojković M., Manić M., Trajanović M., Knowledge-Embedded Template Concept, CIRP - Journal of Manufacturing Systems , WISU-Verlag Aachen (2005), Vol. 34, No 1.		
6.	Devedzic Goran B Manic Miodrag T Tanikic Dejan I Ivanovic Lozica Miric Nenad, Conceptual Framework for NPN Logic Based Decision Analysis, <i>Strojnski 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, Strojarstvo , 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, World Academy of Science, Engineering and Technology , 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		Миомир Љ. Јовановић	
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		Техника транспорта и логистика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2001.	Машински факултет у Нишу	Техника транспорта
Докторат	1990.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника
Специјализација			
Магистратура	1981.	Машински факултет у Београду	Привредна механизација (транспорт)
Диплома	1974.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	CAD технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Металне конструкције	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.91
3.	Складишна техника	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
4.	Машине прекидног транспорта	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Интермодални транспорт	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.19
6.	Структурна анализа конструкција	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
7.	CAD студио машина и возила	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.33
8.	Логистичке симулације	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.67
9.	Оптимизација конструкција транспортних машина и возила	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.67
10.	Транспортни токови	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
11.	Транспортне машине и системи	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
12.	Логистичке симулације	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.50
13.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
14.	Оптимизација транспортних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
15.	Мерења и мониторинг транспортних и логистичких система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.66
Репрезентативне референце			
1.	Mijajlović R., Marinković Z., Jovanović M., Dizalice - osnove , Knjiga, Univerzitet u Nišu - Gradina, Niš, 1994.		
2.	Jovanović M., Mijajlović R., Einfluss der Elastischen verformungen auf der Widerstandskräfte im Wippwerk der WIPP-Drehkrane (1991), DEUTSCHE HEBEN UND FORDERN - DHF , 2/1991. SRN, Mainz, pp. 43-47.		
3.	Jovanović M., Jovanović J.: CAD/FEA praktikum , Knjiga, Mašinski fakultet Podgorica i Niš, 2000, Univerzitet C. Gore.		
4.	Jovanović M., Milenković D, Petrović G, Milić P, Milanović S.: Theoretical and experimental analysis of dynamic processes of pipe branch for supply water to the pelton turbine, Thermal science , 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. 617-629		
5.	Jovanović M., CAD - of the Cable Compensatory systems of Cranes, 6th Konferenz uber Fordertechnik, Miskolc-Hungary , 1987. Vol.I pp. 359-368.		
6.	Jovanović M., Pavlović N., Optimization of a Portal Jib Crane mechanisms, 9th World Congress on the Theory of Machines and Mechanisms , Milano, Italy, 1995. Vol.1, pp.101-106.		
7.	Jovanović M., Teorija projektovanja konstrukcija računarom , Knjiga, Univerzitet u Nišu, 1994.		
8.	Jovanović M. i drugi: "Teorijsko-eksperimentalna istraživanja dinamike transportnih mašinskih sistema", TR35049, Projekat Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije , rukovodilac 2011-2014.		
9.	Jovanović M., Mijajlović R., idr., APD - AUTOMATSKA REGALNA DIZALICA, rukovodilac, Inovacioni projekat MNT Srbije I.5.1333 , Mašinski fakultet - MIN Niš 1996/97.		
10.	Mijajlović R., Marinković Z., Jovanović M., Dinamika i optimizacija dizalica , <i>Monografija</i> , Univerzitet u Nišu – Mašinski fakultet, Niš, 2002.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		0	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања <i>Politehnika Wroclav, Gdansk 1987, Novi Sad 1990, Magdeburg 2004.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним <i>Mentorstva 4 (magistrature i doktorati), Osnivanje katedre za oblast transportnog mašinstva, Kontinualnost naučnog rada u FEM. Autor ili koautor osam univerzitetskih knjiga, 100 objavljenih referenci u oblasti eksperimentalnih ispitivanja mašina, Učesnik ili rukovodilac 20/4 naučnih projekata Srbije. Oko 300 akademskih referenci.</i>			

Име, средње слово, презиме		Мирослав Р. Радовановић	
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
<i>Избор у звање</i>	2007.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	1996.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1987.	Машински факултет у Београду	Производно машинство и примена компјутера
<i>Диплома</i>	1977.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производне технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.50
2.	Обрада резањем	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.11
3.	Технологија обраде резањем	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.73
4.	Планирање и анализа експеримената	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.58
5.	Менаџмент технолошким развојем	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
6.	Моделирање и оптимизација обрадних процеса	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.00
7.	Инжењерске методе	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
8.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
9.	Савремене производне технологије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
10.	Напредне неконвенционалне обраде	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
11.	Мерења у производним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.66
12.	Моделирање и оптимизација процеса	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
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, Strojnicki 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.	Petropoulos G., Vaxevanidis N., Radovanović M., Zoler C., Morphological – functional aspects of electro-discharge machined surface textures, Strojnicki Vestnik/ Journal of Mechanical Engineering , 2009, 55 (2), pp. 95-103		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		12	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Мирослав Д. Трајановић	
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
<i>Избор у звање</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	1995.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1986.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Диплома</i>	1978.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Основе информационокомуникационих технологија	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Рачунарски подржано геометријско моделирање	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
3.	Примена МКЕ	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
4.	Реверзни инжењеринг	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Основе биомедицинског инжењеринга	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.21
6.	Адитивне технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
7.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
8.	Информационе технологије 2	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
9.	Напредна примена МКЕ	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.75
10.	Биоматеријали	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.50
11.	Анализа и симулација биомеханичких система	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.40
12.	Информациони систем предузећа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
13.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
14.	Инжењеринг ткива	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
15.	Интеграција и интероперабилност система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
16.	Производни информациони системи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
17.	Анализа и симулација у биомеханици	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
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, Računarski podržane brze proizvodne tehnologije, monografija , Mašinski fakultet u Kragujevcu, 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	47
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	14
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2 Међународни: 3
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	



Име, средње слово, презиме		Младен М. Стојиљковић	
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		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Докторат</i>	1994.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1982.	Машински факултет у Београду	Процесна техника
<i>Диплома</i>	1975.	Машински факултет у Нишу	Конструкцијски смер
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Топлотна постројења	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
2.	Индустријске пећи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
3.	Сушаре	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
4.	Техника пречишћавања	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.00
5.	Енергетски менаџмент у индустрији	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
6.	Енергетски менаџмент у зградама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.19
7.	Виши курс технике пречишћавања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
8.	Пренос топлоте и масе у флуидизованим системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
9.	Моделирање у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
10.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
11.	Спрегнута производња топлотне и електричне енергије – одабрана поглавља	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.04
13.	Термички комфор	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
14.	Одабрана поглавља из теорије сушења	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Biljana Vučićević, Mladen Stojiljković, Naim Afgan, Valentina Turanjanina, Marina Jovanović, Vukman Bakić, Sustainability assessment of residential buildings by non-linear normalization procedure , ENERGY AND BUILDINGS, (2013), vol. 58 br. , str. 348-354.		
2.	Marko G. Ignjatović, Bratislav D. Blagojević, Branislav V. Stojanović, Mladen M. Stojiljković, Influence of Glazing Types and Ventilation Principles in Double Skin Façades on Delivered Heating and Cooling Energy During Heating Season in an Office Building , Thermal Science, (2012), Vol. 16, Suppl. 2, pp. S461-S469.		
3.	B. Anđelković, 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.		
4.	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, (2012), Volume 34, Issue 23, pp. 2164-2177.		
5.	Mirjana S. Laković, Mladen M. Stojiljković, Slobodan Laković, Velimir Stefanović, Dejan Mitrović, Impact of the Cold-end Operating Conditions on Energy Efficiency of the Steam Power Plants , Thermal Science, (2010), Vol. 14, Suppl. 1, pp. S53-S66.		
6.	M. M. Stojiljkovic, M. M. Stojiljkovic, B. D. Blagojevic, G. D. Vučkovic, M. G. Ignjatovic, Effects of Implementation of Co-generation in the District Heating System of the Faculty of Mechanical Engineering in Nis , Thermal Science, (2010), Vol. 14, Suppl. 1, pp. S41-S51.		
7.	M. M. Stojiljković, M. M. Stojiljković, B. D. Blagojević, Mathematical Modeling and Optimimization of Tri-Generation Systems with Reciprocating Engines , Thermal Science, (2010), Vol. 14, No. 2, pp. 541-553.		
8.	S. Laković, M. Stojiljković, M. Laković, ZBIRKA ZADATAKA IZ TOPLOTNIH POSTROJENJA – CENTRALNO GREJANJE (VODENO I VAZDUŠNO), Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Štamparija "Unigraf-X-copy", Niš, 2012.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		8	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Ненад Д. Павловић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1973.	
Ужа научна односно уметничка област		Мехатроника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	1995.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
Докторат	1984.	Машински факултет у Нишу	Теорија машина и механизма
Специјализација	1981/82.	RWTH Aachen, SR Немачка	Теорија машина и механизма
Магистратура	1979.	Машински факултет у Нишу	Теорија машина и механизма
Диплома	1973.	Машински факултет у Нишу	Конструкције
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Механизми и машине	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.56
2.	Механички функционални елементи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
3.	Пројектовање механизма	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
4.	Микромехатроника	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.50
5.	Механизми у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.00
6.	Гипки механизми	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	1.00
7.	Динамика машина	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
8.	Оптимално пројектовање механизма	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Pavlović N. T., Pavlović N. D.: Compliant Mechanism Design for Realizing of Axial Link Translation, Mechanism and Machine Theory 44 (2009), 1082-1091.		
2.	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), 9477-9482.		
3.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Zentner, L., Čojbašić, Ž., Adaptive neuro fuzzy controller for adaptive compliant robotic gripper, Expert Systems with Applications , Vol. 39 (2012), 13295-13304.		
4.	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), 281-286.		
5.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Zentner, L., Application of the TRIZ creativity enhancement approach to design of passively compliant robotic joint, The International Journal of Advanced Manufacturing Technology , (2012), http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00170-012-4530-4 , DOI: 10.1007/s00170-012-4530-4. ISSN 0268-3768		
6.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Zentner, L., Intelligent rotational direction control of passive robotic joint with embedded sensors, Expert Systems With Applications , Vol. 40 (2013), 1265-1273.		
7.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Zentner, L., Electrical Properties Estimation of Conductive Silicone Rubber for Tactile Sensing Structure, Sensor Review , Vol. 33 (2013), No. 2, 114-124.		
8.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Zentner, L., Design of Compliant Robotic Joint with Embedded-Sensing Elements of Conductive Silicone Rubber, Industrial Robot , Vol. 40 (2013), No. 2, 143-157.		
9.	Issa, M., Petković, D., Pavlović, N.D., Zentner, L., Sensor elements made of conductive silicone rubber for passively compliant gripper, The International Journal of Advanced Manufacturing Technology , (2013), Springer, DOI 10.1007/s00170-013-5085-8		
10.	Petković, D., Issa, M., Pavlović, N.D., Zentner, L., Application of the TRIZ creativity enhancement approach to the design of a passively adaptive compliant robotic gripper, Assembly Automation , Vol. 33 (2013), No. 3, 231-239.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		4	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Национални координатор подпројеката „Mechatronik“ и „Mechatronik II, Praktikum“ пројекта AKADEMISHER NEUAUFBAU SÜDOSTEUROPA (2000-2006)			
Међународни патент "Schlauchartige bewegliche Struktur mit stoffschlüssigen Gelenken"- Patentanmeldung 23.9.2000; AZ: 10047220.6			
Руководилац пројекта "Развој метода за пројектовање функционалних гипких механизма и интеграцију сензора у гипке механизме" финансираног од стране ДААД-а (German Academic Exchange Service) и Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије (2010-2011)			
Руководилац пројекта "Развој интелигентног болничког кревета у терапији непокретних болесника" (ТР 14029) Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије (2010-2011)			
Од 1.10.2012. Проректор за научни рад и издавачку делатност Универзитета у Нишу			
4 уџбеника, 2 монографије и 1 збирка задатака			

Име, средње слово, презиме		Ненад Т. Павловић	
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
<i>Избор у звање</i>	2013.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
<i>Докторат</i>	2003.	Машински факултет у Нишу	Теорија машина и механизма
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1996.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство и роботика
<i>Диплома</i>	1991.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Инжењерска графика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.20
2.	Оптички елементи у мехатроници	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
3.	Механички функционални елементи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
4.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
5.	Савремени технички системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
6.	Биомехатроника	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	2.50
7.	Гипки механизми	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	0.50
8.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
9.	Сензори, актуатори и ПЛЦ контролери	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
10.	Пројектовање оптичких система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
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.	Pavlović N. T., Pavlović N. D., Mobility of the compliant joints and compliant mechanisms, THEORETICAL AND APPLIED MECHANICS , Belgrade, 2005, Vol. 32 (4), ISBN 0350-2708, pp. 341-357.		
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.	Milčić, D., Mijajlović, M., Pavlović, T.N., Vukić, M., Mančić, D., TEMPERATURE BASED VALIDATION OF THE ANALYTICAL MODEL FOR THE ESTIMATION OF THE AMOUNT OF HEAT GENERATED DURING FRICTION STIR WELDING , Thermal Science, Vol. 16, Suppl. 2, 2012, ISSN 0354-0936, DOI: 10.2298/TSCI120209173M, S389-S403.		
7.	Mijajlović, M., Pavlović, T.N., Jovanović, S., Jovanović, S.D., Milčić, D., EXPERIMENTAL STUDIES OF PARAMETERS AFFECTING THE HEAT GENERATION IN FRICTION STIR WELDING PROCESS , Thermal Science, Vol. 16, Suppl. 2, 2012, ISSN 0354-0936, DOI: 10.2298/TSCI120430174M, S405-S417.		
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.	Pavlović, T.N., Pavlović, D.N., Milošević, M., DETERMINING OF OPTIMAL DIMENSIONS OF COMPLIANT SPRING GUIDING SYSTEMS , Journal of Mechanics Engineering and Automation, Volume 1 (6), 2011, ISSN 2159-5275 (Print), ISSN 2159-5283 (Online), 455 – 463.		
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		9 (www.scopus.com)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
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			

Име, средње слово, презиме		Предраг С. Козић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1974.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Докторат</i>	1990.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1982.	Машински факултет у Београду	Теоријска и примењена механика
<i>Диплома</i>	1974.	Машински факултет у Нишу	Производни смер
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Механика 1 - Статика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Отпорност материјала	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
3.	Механика 4 – Теорија осцилација	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
4.	Одабрана поглавља из теорије осцилација	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.88
5.	Теорија нелинеарних осцилација	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
6.	Осцилације и стабилност еластичних тела	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
7.	Стохастички процеси у механичким системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	G. Janevski, P. Kozic, R. Pavlovic, (2012) Moment Lyapunov exponents and stochastic stability of a thin-walled subjected to eccentric axial loads. Journal of Theoretical and Applied Mechanics , Vol. 50(1), pp. 61-83.		
2.	V. Stojanovic, P. Kozic, (2012) Forced transverse vibration of Rayleigh and Timoshenko double-beam system with effect of compressive axial load. International Journal of Mechanical Sciences , Vol. 60, pp. 59-71.		
3.	R. Pavlovic, P. Kozic, S. Mitić, I. Pavlovic, (2012) Influence of rotary inertia on dynamic stability of the viscoelastic symmetric cross-ply laminated plates. Mechanics Research Communications , Vol. 45, pp. 28-33.		
4.	V. Stojanovic, P. Kozic, G. Janevski, (2012) Buckling instabilities of elastically connected Timoshenko beams on an elastic layer subjected to axial forces. Journal of Mechanics of Materials and Structures , Vol. 7, pp. 363–374.		
5.	R. Pavlovic, P. Kozic, I. Pavlovic, (2012) Dynamic stability of a double-beam system subjected to random forces. International Journal of Mechanical Sciences , Vol. 62, pp. 111-119.		
6.	V. Stojanovic, P. Kozic, G. Janevski, (2013) Exact closed-form solutions 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(3), pp. 563-576.		
7.	V. Stojanovic, P. Kozic, (2013) Stochastic stability of a thick beams using contact transformation method. Probabilistic Engineering Mechanics , Vol. 34, pp. 110-113		
8.	I. Pavlovic, R. Pavlovic, P. Kozic, G. Janevski, (2013) Almost sure stochastic stability of a viscoelastic double-beam system. Archive of Applied Mechanics , Vol. 83(11), pp. 1591-1605.		
9.	P. Kozic, Отпорност материјала , <i>Универзитетски удџбеник</i> , Библиотека ACADEMIA, Издавач: Издавачка јединица Универзитета у Нишу, Прво издање, s. 346, 2003.		
10.	K. Hedrih, P. Kozic, Теорија осцилација механичких система , Збирка решених испитних задатака II део, <i>Помоћни универзитетски удџбеник</i> , Издавачка јединица Универзитета у Нишу, s. 322, 1997.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		21	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Предраг М. Рајковић</u>	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1984.	
Ужа научна односно уметничка област		Математика и информатика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2009.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
<i>Докторат</i>	1998.	Филозофски факултет у Нишу, Група за математику	Математика (нумеричка математика)
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1991.	Филозофски факултет у Нишу, Група за математику	Математика (нумеричка математика)
<i>Диплома</i>	1983.	Филозофски факултет у Нишу, Група за математику	Математика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Инжењерска графика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.75
2.	Математика 3	Машинско инжењерство, основне академске студије	6.00
3.	Операциона истраживања	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.00
4.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
5.	Примењено рачунарство	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.67
6.	Одабрана поглавља из више математике	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.53
7.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.44
Репрезентативне референце			
1.	Rajković P.M., Barry P., Petković M.D., Sobolev orthogonal polynomials in computing of Hankel determinants, LINEAR ALGEBRA AND APPLICATIONS 437 (10) (2012), pp. 2417–2428.		
2.	Stanković M.S., Marinković S.D., Rajković P.M., The deformed exponential functions of two variables in the context of various statistical mechanics, APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION 218 (2011) 2439–2448		
3.	Stanković M.S., Marinković S.D., Rajković P.M., Deformed and modified Mittag-Leffler polynomials, MATHEMATICAL AND COMPUTER MODELLING 54 (2011), pp721–728.		
4.	Rajković P.M., Marinković S.D., Stanković M.S., Diferencijalni i integralni račun bazičnih hipergeometrijskih funkcija (monografija) MAŠINSKI FAKULTET U NIŠU, Niš, 2008.		
5.	Rajković P. M., Petković M. D., Barry P., The Hankel transform of the sum of consecutive generalized Catalan numbers, INTEGRAL TRANSFORMS AND SPECIAL FUNCTIONS (2007), Vol. 18, Issue 4, pp. 285-296.		
6.	Rajković P. M., Marinković S. D., Stanković M. S., On q-orthogonal polynomials over a collection of complex origin intervals related to little q-Jacobi polynomials, RAMANUJAN JOURNAL (2006), 12, No. 2, 245-255.		
7.	Rajković P. M., Marinković S. D., Stanković M. S., On q-Newton-Kantorovch method for solving systems of equations, APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION (2005), Vol. 168, No. 2, pp. 1432-1448.		
8.	Marinković S. D., Rajković P. M., The q-analogues of Laguerre polynomials over a collection of complex origin intervals, INTEGRAL TRANSFORMS AND SPECIAL FUNCTIONS (2005), Vol. 16, No. 2, pp. 159-169.		
9.	Milovanović G.V., Rajković P.M., On polynomials orthogonal on a circular arc, JOURNAL COMPUTATIONAL APPLIED MATHEMATICS (1994), Vol. 51, 1-13.		
10.	Koepef W., Rajković P.M., Marinković S.D., Properties of q-holonomic functions, JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS (2007), Vol. 13, No. 7, pp. 621-638.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		142	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
2004 i 2008., DAAD-stipendist na Univerzitetu u Kaselu (Nemačka),			
2011., Inostrani član komisije za odbranu doktorske disertacije u Irskoj na Waverford Instiutu			
Други подаци које сматрате релевантним			
2005. Mentor doktorske disertacije mr Slađane D. Marinković,			
2008. komentor doktorske disertacije mr Marka D.Petkovića,			

Име, средње слово, презиме		Ратко Г. Павловић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1976.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2001.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Докторат</i>	1990.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1982.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Диплома</i>	1974.	Машински факултет у Нишу	Конструктивни смер
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Механика 1 - Статика	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.00
2.	Механика 2 -Кинематика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
3.	Механика 3 – Динамика	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
4.	Методе и организација научно-истраживачког рада	Машинско инжењерство, докторске академске студије	2.75
5.	Аналитичка механика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
6.	Теорија композитних структура	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
7.	Теорија плоча и љуски	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
8.	Осцилације и стабилност композитних плоча и љуски	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	R. Pavlović, Dynamic stability of antisymmetrically laminated angle-ply rectangular plates subjected to random excitation, Journal of Sound and Vibration , Vol.171/1 (1994), pp 87-97.		
2.	R. Pavlović, P. Kozić, P. Rajković, Influence of transverse shear on the stochastic instability of viscoelastic beam, International Journal of SOLIDS and STRUCTURES , N ₀ 38 (2001), pp. 6829-6837.		
3.	R. Pavlović, P. Kozić, S. Mitić, Influence of Transverse Shear on Stochastic Instability of the Elastic Beam, Meccanica , Vol. 39 (2004), pp. 407-414.		
4.	R. Pavlović, P. Kozić, P. Rajković, Influence of randomly varying damping coefficient on the dynamic stability oh continuous systems, European Journal oh Mechanics A/Solids , Vol. 24 (2005), pp. 81-87.		
5.	R. Pavlović, I. Pavlović, Influence of rotatory inertia and transverse shear on stochastic instability of the cross-ply laminated beam, International Journal of SOLIDS and STRUCTURES , N ₀ 42 (2005), pp. 4913-4926.		
6.	R. Pavlović, P. Kozić, P. Rajković, I. Pavlović, Dynamic stability of a thin-walled beam subjected to axial loads and end moments, Jornal of Sound and Vibration , Vol. 301 (2007), pp. 690-700.		
7.	A. Tylikowski, R. Pavlović, P. Kozić, Influence of transverse shear on stochastic instability of symmetric cross-ply laminated plates, Probabilistic Engineering Mechanics , Vol. 26, (2011), pp. 454-460.		
8.	R. Pavlović, P. Kozić, I. Pavlović, Dynamic stability and instability of a double-beam system subjected to random forces, International Jornal of Mechanical Sciences , Vol. 62 (2012), pp. 111-119.		
9.	R. Pavlović, Mehanika I - Statika , <i>Univerzitetski udžbenik</i> , Biblioteka ACADEMIA, Izdavač: Izdavačka jedinica Univerziteta u Nišu, Treće izdanje, s. 319, 2011.		
10.	R. Pavlović, G. Janevski, Mehanika II - Kinematika , I izdanje, <i>Univerzitetski udžbenik</i> , Izdavačka jedinica Mašinskog fakulteta Nišu, s. 314, 2013.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Томислав Б. Петровић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1974.	
Ужа научна односно уметничка област		Мехатроника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1992.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
<i>Докторат</i>	1981.	Машински факултет у Нишу	Теорија машина и механизма
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1979.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство
<i>Диплома</i>	1974.	Машински факултет у Нишу	Конструкцијски смер
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Мехатроника	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.25
2.	Мерна техника	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.50
3.	Механички функционални елементи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
4.	Развој елемената мехатроничких система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Мерна техника у мехатроници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	1.31
Репрезентативне референце			
1.	Petrovic T., Inertial mechanism enabling transformation of an oscillatory motion into a one-way circular motion, Europäisches Patent Nr. 1514026 , Europäisches Patentamt, München, 28.03.2007.		
2.	Petrovic T., Ivanov I., Worm-planetary gear with high transmission ratio, International publication WO 2003/102445 A3 , World intellectual property organization, Geneva (Schweiz), 2003.		
3.	Petrović, T., Ivanov, I., Milošević, M., Energetic Characteristics of a New Solution of the Worm-Planetary Gear Train , Journal of Mechanical Engineering Design (ISSN 1450-5401), Vol. 10, No 2, 2007.		
4.	Petrovic T., Ivanov I., A contribution to the development of gear trains with high transmission ratios, The 11th world congress in mechanism and machine science "IFTOMM 2004" , China machine press, Tianjin (China), 2004., 695-698.		
5.	Petrović T., Ivanov I., Höhne, G., Entwurf einer neuen Struktur für Schnecken-Planetengetriebe, 50. Internationales wissenschaftliches Kolloquium - IWK 2005 , TU Ilmenau (Deutschland), 2005., 385-386.		
6.	Petrović T., Ivanov I. : New Models of Mechanisms for the Motion Transformation, 11th International Conference on the Theory of Machines and Mechanisms, Liberec, Czech Republic, pp. 49-55, 2012, Springer, ISSN 2211-09-84, ISSN 2211-0992, ISBN 978-94-007-5125-5 (electronic), ISBN 978-94-007-5125-5 (e-book) DOI 10.11007/-84-007-5125-5		
7.	Petrović T., Noseća ploča svetlosnih izvora kod uređaja za prikazivanje, Patent broj 52684 , Glasnik Intelektualne svojine br. 4/2013, Beograd, 30.08.2013.		
8.	Petrović T., Mehaniizam sa dinamičkom transformacijom oscilatornog u jednosmerno kružno kretanje, Patentna prijava br. П-2012/0529 , Beograd, 30.11.2012.		
9.	Petrović T., Mehaniizam za kinematičku transformaciju oscilatornog u jednosmerno kružno kretanje, Patentna prijava br. П-2012/0530 , Beograd, 30.11.2012.		
10.	Petrović T., Limeno vodonepropusno kućište, Patentna prijava br. П-2013/0403 , Beograd, 20.09.2013.		
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: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Koordinator TEMPUS projekta "Restrukturiranje i uvođenje Mehatronike na univerzitetima u Srbiji" (2005 – 2006)			

Име, средње слово, презиме		Бобан Р. Анђелковић	
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
<i>Избор у звање</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Диплома</i>	1982.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Основе конструисања	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.50
2.	Заварене машинске конструкције	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.28
3.	Пројектовање друмских возила	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
4.	Пројектовање машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.08
5.	Моделирање инжењерских система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
6.	Пројектовање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.30
7.	Методе развоја производа	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	1.67
8.	Моделирање и сумулација	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	1.33
9.	Методе и технике управљања пројектима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.33
10.	Програмски пакети за управљање пројектима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
11.	Менаџмент знања	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.70
12.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.29
13.	Оптимизација машинских конструкција и система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
14.	Симулација у развоју производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
15.	Методе одлучивања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
16.	Експерименталне методе и метрологија	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
17.	Пројектовање дијагностичких система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.44
18.	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
19.	Методе развоја производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Vlastimir Đokić, Boban Anđelković: Osnove konstruisanja – zbirka rešenih zadataka , Mašinski fakultet Niš, ISBN 978-86-6055-022-6, 2011		
2.	Aca D. Micić, Biljana R. Đorđević, Predrag N. Lekić, Boban R. Anđelković, 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		
3.	Dragoslav Janošević, Rosen Mitrev, Boban Anđelković, 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		
4.	M. Mijajlović, D. Milčić, B. Anđelković, 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.		
5.	M. Mijajlović, D. Milčić, B. Anđelković, 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.		
6.	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.		
7.	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.	
8.	Boban Anđelković, Dragan Milčić, Dragoslav Janošević, Friction coefficient problems and neuro - fuzzy modeling , FTN Novi Sad, Monografija, 18.05.2008, (rad, kao deo monografije, s. 87-90).	
9.	Dragan Milčić, Boban Anđelković, Miroslav Mijajlović, Automatisation of power transmitters design process within ZPS system , FTN Novi Sad, Monografija, 18.05.2008, (rad, kao deo monografije, s. 1 - 8).	
10.	Boban Anđelković, Dragan Milčić, Miroslav Mijajlović, Odlučivanje u prosecu konstruisanja - primeri primene metoda veštačke inteligencije , FTN Novi Sad, Monografija, 18.05.2007, (rad, kao deo monografije, s. 13 - 20).	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		6
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2 Међународни: 2
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		



Име, средње слово, презиме		Бранислав В. Стојановић	
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		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Докторат	1998.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
Магистратура	1992.	Машински факултет у Нишу	Термоенергетика и термотехника
Диплома	1977.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
<i>Назив предмета</i>		<i>Назив студијског програма, врста студија</i>	<i>Час. акт. наст. (оптерећење)</i>
1.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.28
2.	Котлови	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
3.	Енергетска ефикасност и екологија	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.75
4.	Обновљиви извори енергије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
5.	Енергетски менаџмент у зградама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.19
6.	Прелазни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
7.	Пренос топлоте и масе у флуидизованим системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
8.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.07
9.	Моделирање у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
10.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
11.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.04
12.	Одабрана поглавља из парних котлова	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	M. Ignjatović, B. Blagojević, B. Stojanović, M. Stojiljković, Influence of Glazing Types and Ventilation Principles in Double Skin Façades on Delivered Heating and Cooling Energy During Heating Season in an Office Building , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S461-S469, DOI:10.2298/TSCI120427183I, ISSN0354-9836, UDC:621.		
2.	B. Anđelković, 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.		
3.	M. Stojiljković, B. Stojanović, J. Janevski, G. Ilić, Mathematical Model of Unsteady Gas to Solid Particles Heat Transfer in Fluidized Bed , Thermal Science. Paper will be printed in the issue No. 1, Vol. 13, 2009.		
4.	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, number 2, April-June 2009.		
5.	Janevski J., Stojanović B., Stojiljković M., Determination of thermal diffusivity coefficients by gas fluidized bed , 4th Symposium of South-East European Countries on Fluidized Beds in Energy production, April 3-4, Thessaloniki, 2003.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Горан М. Раденковић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1979.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2007.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	2001.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Структура метала, Физичка металургија, Електрохемија
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1988.	Машински факултет у Нишу	Структура метала, термичка обрада
<i>Диплома</i>	1979.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Технички материјали	Машинско инжењерство, основне академске студије	4.33
2.	Избор материјала	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.50
3.	Технологије ојачавања површина	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.75
4.	Бенчмаркинг	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
5.	Понашање материјала у експлоатацији	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Г. Раденковић, Испитивање утицаја термичке обраде на ударну живавост ливеног нискоугљеничног челика са око 13 процената хрома , Магистарски рад, Машински факултет Ниш, Ниш, 1988.		
2.	Г. Раденковић, Утицај термичке обраде на микроструктуру и својства ливеног нерђајућег челика аустенитно-феритног типа , Докторски рад, Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду, Београд 2001.		
3.	G. Radenković, Z. Cvijović, S. K. Zečević, D. V. Mihajlović, The influence of microstructure modified by rapid solidification on corrosion behavior of cast duplex stainless steels, Prakt. Met. Sonderbd. 26 (1995), pp. 295-307.		
4.	Z. M. Cvijović, V. R. Knežević, D. V. Mihajlović, G. Radenković, Elevated Temperature Effect on the Structural parameters Important in Corrosion of Duplex Stainless Steels, Acta Sterol , 18 (1999), pp. 305-312.		
5.	G. Radenković, Z. M. Cvijović, S. K. Zečević, D. V. Mihajlović, Surface melting effect on the corrosion behaviour of austenitic-ferritic stainless steels solidified in various models, Materials Science Forum , 352 (2000) pp. 213-218.		
6.	Z. Cvijović, G. Radenković, On the relation between microstructural state and stable pitting in duplex stainless steels, Prakt. Met. Sonderband 34 (2003), pp. 83-90.		
7.	Z. Cvijović, G. Radenković, Microstructure and pitting corrosion resistance of annealed duplex stainless steel, Corrosion Science , 48 (12) (2006), 3887-3906, (SCI lista: IF = 1,922, 2005., Materials Science, Multidisciplinary (34/178) - 20%; Metallurgy & Metallurgical Engineering (4/67) - 10%).		
8.	Z. Cvijović G. Radenković, Pitting Corrosion Damage of Cast Duplex Stainless Steels: Role of Microstructure, 5th chapter of book Corrosion Research Trends , Editors: I. S. Wang, Nova Science Publishers.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Гордана М. Стефановић</u>	
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
<i>Избор у звање</i>	2013.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
<i>Докторат</i>	2007.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Специјализација</i>	-	-	-
<i>Магистратура</i>	1995	Машински факултет у Нишу	Процесно машинство
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Технички материјали	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.67
2.	Основе процесне технике	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.11
3.	Заштита животне средине и одрживи развој	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
4.	Третман отпадних вода	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
5.	Системи управљања заштитом животне средине	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
6.	Управљање чврстим отпадом	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.67
7.	Менаџмент у екологији	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
8.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.34
9.	Виши курс технике пречишћавања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
10.	Процеси и постројења заштите животне средине	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Одабрана поглавља теорије одрживог развоја	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Stefanović G., Sekulić Ž., Čojbašić Lj., Jovanović V., Hydration of mechanically activated mixtures of Portland cement and Fly Ash, CERAMICS-SILIKATY (2008), 51(3) 160-167.		
2.	Stefanović G., Čojbašić Lj., Sekulić Ž., Andrić Lj., Mogućnosti veće upotrebe LP sa teritorije Republike Srbije u cementnoj industriji, Reciklaža i reciklažne tehnologije , Vol 1, № 1, str 20-26 (2008).		
3.	Ljubica R. Čojbašić, 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		
4.	Tomic, Mladen A.; Perkovic, LB (Perkovic, Luka B.); Zivkovic, PM (Zivkovic, Predrag M.); Duic, NZ, (Duic, Neven Z.); Stefanovic, GM (Stefanovic, Gordana M.) Closed vessel combustion modelling by using pressure-time evolution function derived from two-zonal approach, Thermal Science 16 (2): 561-572 (2012)		
5.	Stefanović G., Čojbašić Lj., Sekulić Ž., Matijašević S., Hydration study of the mechanically activated mixtures of Portland cement and fly ash, J. Serb. Che. Soc. (2007) 72 (6) 591-604.		
6.	Hrvoje Mikulčić, Milan Vujanović, Dimitris K. Fidasosb, Peter Prieschinge, Ivica Minićd, Reinhard Tatschlc, Neven Duić, Gordana Stefanović, The application of CFD modelling to support the reduction of CO2 emissions in cement industry, Energy , Volume 45, Issue 1: 464-473 (2012)		
7.	Gordana M. Stefanović, Goran Vučković, Mirko Stojiljković, Milan B. Trifunović, CO2 reduction options in cement industry -the Novi Popovac case, Thermal Science , 14(3): 671-679, 2010.		
8.	Stefanovic, GM; Trajanovic, MD; Duic, NZ; Ferk, MM, Pollution data tracking in the western balkan countries: a state-of-the-art review, Thermal Science , 12(4): 105-112, 2008.		
9.	Gordana Stefanović, Biljana Milutinović, Assessment of Waste Management Sustainability by Using Multi-Criteria Analysis , International Science Conference "Reporting For Sustainability" 2013, Bečići, Montenegro, str. (Rad po pozivu)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		15	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Љиљана М. Радовић	
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
<i>Избор у звање</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
<i>Докторат</i>	2004.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика, Алгебарска геометрија
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	2000.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика, Алгебарска геометрија
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Математика 1	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Математика 2	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
3.	Математика у инжењерском менаџменту	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	3.00
4.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
5.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
6.	Интелигентно рачунарско управљање и роботика	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	1.00
7.	Одабрана поглавља из више математике	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.53
Репрезентативне референце			
1.	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		
2.	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		
3.	Jablan S., Radović L., Sazdanović R., Zeković A., <i>Mirror-curves and knot mosaics</i> , Computers&Mathematics with Applications , 2012, 64(4):527-543		
4.	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		
5.	Jablan, S., Radovic, Lj., Do you like paleolithic op-art? , Kybernetes , 2011 40 (7-8):1045-1054		
6.	Jablan, S., Radovic, Lj., Sazdanovic, R., <i>Knots and Links Derived from Prismatic Graphs</i> , Match-Communications in mathematical and in computer chemistry , 2011 66 (1):65-92		
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.: Tutte and Jones polynomials of links, polyominoes and graphical recombination patterns, Journal of Mathematical Chemistry , 2011 49 (1):79-94		
9.	Jablan S., Radovic Lj., Sazdanovic R., Adequacy of link families, Publications de l'Institut Mathematique , tome 88(102) (2010), pp.21-52		
10.	Jablan S., Radovic Lj., Sazdanovic R., <i>Tutte and Jones polynomials of link families</i> , Filomat 24:3 (2010), pp.19-33		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		8	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Меланија С. Митровић	
Звање		Ванредни 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
<i>Избор у звање</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
<i>Докторат</i>	2000.	Природно-математички факултет у Нишу	Математика
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1992.	Филозофски факултет у Нишу	Математика
<i>Диплома</i>	1983.	Филозофски факултет у Нишу	Математика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Математика 2	Машинско инжењерство, основне академске студије	3.00
2.	Инжењерска статистика	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
3.	Пословна статистика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	5.00
4.	Одабрана поглавља из више математике	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.53
Репрезентативне референце			
1.	M. Mitrović, Semilattices of Archimedean semigroup , <i>Monografija</i> , Univerzitet u Nišu – Mašinski fakultet, 2003		
2.	M. Mitrović, Regular Subsets of Semigroups Related to their Idempotents, Semigroup Forum , Vol. 70 (2004), No. 3, pp. 356-360.		
3.	S. Bogdanović, M. Ćirić, M. Mitrović, Semilattices of Nil-extensions of Simple Regular Semigroups, Algebra Colloquium 10:1 (2003), pp. 81-90.		
4.	D. Milovančević, M. Mitrović, Lj. Radović, Matematika 2 , Mašinski fakultet Niš, 2013 (udžbenik)		
5.	S. Crvenković, M. Mitrović, D. A. Romano, Basic notions of (constructive) semigroups with apartness , Semigroup Forum (prihvaćen za štampu)		
6.	S. Crvenković, M. Mitrović, D. A. Romano, Semigroups with apartness , Mathematical Logic Quarterly, 1-8 (2013) DOI 10.2002/malq.201200107		
7.	Y. Shao, S. Crvenković, M. Mitrović, The Zeleznikow problem on a class of additively idempotent semirings , Journal of the Australian Mathematical Society, published online on 5 of September 2013		
8.	Y. Shao, S. Crvenković, M. Mitrović, The variety of semirings generated by distributive lattice and finite fields , Publications de l'Institut Mathématique (prihvaćen za štampu)		
9.	A. Caserta, A. Djurčić, M. Mitrović, Selection principles and double sequences II , Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics (prihvaćen za štampu)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		16	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
<i>U periodu 2007-2010 učesnik 2 projekta u inostranstvu (Republika Srpska).</i>			
<i>Predavanja po pozivu: 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>			
<i>U Proceedings of the Conference on Semigroups and Applications, StAndrews, UK, 2-9 July 1997, World Scientific 1999, na strain 78. citirana kao "Serbian School of semigroup theory";</i>			
<i>Izvod iz recenzije rada 11. : „It presents a semigroup facet of some relatively well established direction of constructive mathematics which, to the best of my knowledge, has not yet been considered within semigroup community... The paper widens the scope of possible developments of semigroup theory.“</i>			

Име, средње слово, презиме		Милош С. Милошевић	
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
<i>Избор у звање</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
<i>Докторат</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1998.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство и роботика
<i>Диплома</i>	1993.	Машински факултет у Нишу	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Инжењерска графика	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.80
2.	Мехатроника	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
3.	Механизми и машине	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.28
4.	Пројектовање механизма	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
5.	Основе моделирања мехатроничких система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
6.	Поступци израде мехатроничких елемената	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
7.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
8.	Моделирање инжењерских система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
9.	Мониторинг и управљање процесима	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.75
10.	Инжењерски менаџмент у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.58
11.	Микромехатроника	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	0.50
12.	Мехатронички системи у саобраћају и транспорту	Мехатроника и управљање, мастер академске студије Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	4.50
13.	Механизми у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	0.50
14.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
15.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
16.	Примењено рачунарство	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
17.	Одабрана поглавља из мехатронике и управљања системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.58
18.	Микро- и нанотехнологије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
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., Mehanizam koji omogućava automatizovano podešavanje položaja nogu pacijenta na bolničkom krevetu , MP-2011/0001, 2011.		

10.	Pavlović, N., Milošević, M., Polužni mehanizmi , 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 Ilemnau, SR Nemačka</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			



Име, средње слово, презиме		Мића В. Вукић	
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		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Докторат</i>	2004.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1996.	Машински факултет у Нишу	Процесно машинство
<i>Диплома</i>	1990.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Термодинамика	Машинско инжењерство, основне академске студије	3.00
2.	Примењена термодинамика и механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.38
3.	Термодинамичке основе мотора са унутрашњим сагоревањем	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
4.	Дифузионе операције и апарати	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
5.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
6.	Савремени технички системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
7.	Енергетика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.30
8.	Пренос топлоте и масе	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.38
9.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.25
10.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.17
11.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.19
12.	Моделирање у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
13.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
14.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
Репрезентативне референце			
1.	Radojković, N., Ilić, G., Vukić, M., Zbirka zadataka iz termodinamike , Mašinski fakultet, Niš, 2007.		
2.	Vukić, M., Tomić, M., Živković, P., Ilić, G., Effect of Segmental Baffles on the Shell-and-Tube Heat Exchanger Effectiveness , Chemical Industry, 2013, DOI:10.2298/HEMIND130127041V.		
3.	Vučković, G., Vukić, M., Stojiljković, M., Vučković, D., Avoidable and unavoidable exergy destruction and exergoeconomic evaluation of the thermal processes in a real industrial plant , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S433-S446, DOI:10.2298/TSCI120503181V, ISSN 0354-9836, UDC: 621.		
4.	Živković, P., Tomić M., Ilić G., Vukić, M., Stevanović, Ž., Specific approach for continuous air quality monitoring , Chemical Industry, 66 (1) 2012, UDC 502.3.681.5.08, pp 85-93, DOI:10.2298/hemind110525066z.		
5.	Milčić, D., Mijajlović, M., Pavlović, N., Vukić, M., Mančić, D., Temperature based validation of the analytical model for the estimation of the amount of heat generated during friction stir welding , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S337-S350, DOI:10.2298/TSCI120209173M, ISSN 0354-9836, UDC: 621.		
6.	Rašković, P., Vučković, G., Vukić, M., Improving Eco-Sustainable Characteristics and Energy Efficiency of Evaporative Fluid Cooler via Experimental and Numerical Study , Thermal Science, Vol. 12 (2008), No. 4, pp. 89-103.		
7.	Stojanović, B., Janevski, J., Ignjatović, M., Stojiljković, M., Mitrović, D., Vukić M., Eksperimentalno ispitivanje karakteristika rekuperatora toplote vazduh-vazduh , TERMOTEHNIKA, XXXVI, (2010), br. 1, s.103-108.		
8.	Vukić, M., Živković, P., Phoenics Code Applied for Solving Heat transfer Problems - Part II , The Sec. Ann. Int. Course: Numerical Heat Transfer, ISBN 978 86-6055-006-6, pp. 249-257, Kopaonik, Serbia, 2010.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Stipendist DAAD od 2001. do 2006. god. u okviru međun. projekta (Nirnberg-Erlangen, Sofija, Niš): Development and Application of Numerical Methods for Calculation and Optimization of Pollutant Reduced Industrial Furnaces and Efficient Heat Exchangers.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Пеђа М. Милосављевић	
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		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010.	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Основе инжењерског менаџмента	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Увод у менаџмент	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
3.	Индустријски менаџмент	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
4.	Одржавање техничких система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
5.	Увод у менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.50
6.	Индустријски менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.90
7.	Lean Six Sigma организација	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.75
8.	Управљање одржавањем	Производно-информационе технологије, мастер академске студије Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.40
9.	Lean Six Sigma организација	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
10.	Вештине менаџмента	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
11.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
12.	Савремени концепти, методе и алати менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	P. Milosavljević, M. Krstić, S. Mladenović, D. Pavlović, M. Todorović, Application of Quality Tools in the Process of Industrial Production of Milk Cream , Proceedings of the 7th International Working Conference – Total Quality Management-Advanced and Intelligent Approaches, Belgrade, Serbia, 2013. Page 563-566.		
2.	D. Živković, D. Mičič, M. Banić, P. Milosavljević, Thermomechanical Finite Element Analysis of hot Water Boiler Structure , THERMAL SCIENCE, Year 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S443-S456.		
3.	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.		
4.	V. Stoiljković, P. Milosavljević, S. Randelović, Six Sigma Concept within Banking System , African Journal of Business Management, Vol. 4, Num. 8, July 2010. Page 1480-1493.		
5.	V. Stoiljković, P. Milosavljević, S. Randelović, Industrijski menadžment, praktikum , Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Niš, 2010., 368 str.		
6.	P. Milosavljević, S. Jovanović, D. Jovanović, G. Radoičić, V. Blagojević, Simulation and experimental stress analysis of waste compression assembly in utility vehicles for the removal of communal waste "Norba" type with two actuators , Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, Vol. 8, No 1, 2010. Page 9-18.		
7.	P. Milosavljević, S. Mladenović, M. Jovanović, M. Todorović, Improvement of Production Process and Providing Services in the Company „Hidrokontrol“ ltd. Niš , International Journal „Total Quality Management & Excellence“, Vol. 38, No. 3, 2010. Page 179-186.		
8.	S. Mladenović, P. Milosavljević, The road towards a Lean Six Sigma company , International Journal „Total Quality Management & Excellence“, Vol. 38, No. 3, 2010. Page 71-78.		
9.	P. Milosavljević, S. Randelović, G. Radoičić, The possibilities for improvement of the maintenance process in the public utility service companies , Proceedings of International Maintenance Conference & Exhibition: Euromaintenance 2010, Verona, Italy, 2010. Page 330-334.		
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			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
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		Саша С. Ранђеловић	
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
<i>Избор у звање</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1998.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Диплома</i>	1992.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производне технологије	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.50
2.	Интегрисани систем менаџмента	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.43
3.	Безбедносни инжењеринг	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.88
4.	Технологије пластичног деформисања	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.73
5.	Производ за Six Sigma	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
6.	Интегрисани системи менаџмента	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.25
7.	Производни процеси	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.60
8.	Примењене технологије пластичности	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.25
9.	Менаџмент производа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
10.	Lean Six Sigma организација	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
11.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
12.	Технологије пластичности	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
13.	Менаџмент животним циклусом производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	S. Randelović, The new product development for mass customization on the base integrated process model Proceedings, 3rd International Conference on Mass Customization and Personalization in Central Europe , Faculty of Technical Science in Novi Sad, ISBN 978-86-7892-114-8, pp. 149-153, Serbia, June 3 - 6, 2008.		
2.	S. Randjelović, S. Živanović, CAD - CAM data transferring as a part of product life cycle, UDC 681.31, FACTA UNIVERSITATIS, Series: Mechanical Engineering Vol. 1, 2007		
3.	S. Randjelović, S. Mladenović, P. Milosavljević, Modelling of forward extrusion process for hollow elements on base of nonlinear adaptive finite element method, Journal for Technology of Plasticity , vol. 31, 1-2, Novi Sad, Serbia, 2006.		
5.	S. Randelović, P. Milosavljević, S. Mladenović, Production of aluminium structure with extrusion technology suport QFD method, Proceedings of Third International Working Conference "CIRP Total Quality Management - Advanced and Intelligent Approaches" , Belgrade, 2005., CD.		
6.	S. Randjelović, V. Stoiljković, Lj. Bogdanov, Metal flow Modeling at the Forward Extrusion in the Shape Changing Area, The 13th International DAAAM symposium Intelligent Manufacturing & Automation: Learning from Nature , 23-26 th , October 2002, Viena, Austria.		
7.	S. Randjelović, Meshless metode u analizi izrazito nelinearnih procesa deformisanja, DEFORMACIJA STRUKTURA METALA I LEGURA , 26. i 27. jun, 2002. Beograd		
8.	S. Randjelović, Lj. Stojanović, V. Stoiljković, The metal grain structure deformation in the forward extrusion process as a basis for neural network training, 3. ICIT , Maribor - Rogaska Slatina, Slovenia, 2001.		
9.	S. Randjelović, V. Stoiljković, Analysis of Plastic Deformation on the Basis the Grain Microdeformation, 6th ICTP , Nuremberg, Germany, 1999.		
10.	V. Stoiljković, S. Randelović, B. Stoiljković, Object oriented lathe processing simulation approach, ESM'98 - 12th European simulation multiconference , Manchester, pp. 37-39, vol II, 1998.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни:
Усавршавања 2009 University Leoben, Austria, 2010 TU Graz, Austria			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Владислав А. Благојевић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1999.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	2010.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Специјализација			
Магистратура	2004.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Диплома	1998.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производни системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Аутоматизација производње	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.11
3.	Флексибилни производни системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.88
4.	Паковање и палетизација	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
5.	Компоненте технолошких система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.36
6.	Технологија монтаже	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.73
7.	Рачунарски системи за управљање и надзор у производњи	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	2.50
8.	Технолошко и пословно предвиђање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
9.	Управљање процесима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
10.	Напредни рачунарски системи управљања	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
11.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
12.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
13.	Сензори, актуатори и ПЛЦ контролери	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
14.	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
15.	Логичка синтеза дигиталних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
16.	Напредни флексибилни производни системи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
17.	Индустријска и флексибилна аутоматизација у производњи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	V. Blagojević, D. Šešlija, M. Stojiljković, S. Dudić, Efficient control of servo pneumatic actuator system utilizing bypass valve and digital sliding mode , Sadhana, Indian Academy of Sciences, Vol 38, N ^o 2, April 2013, pp. 187-197.		
2.	S. Dudić, I. Ignjatović, D. Šešlija, V. Blagojević, M. Stojiljković, Leakage quantification of compressed air using ultrasound and infrared thermography , Measurement, Vol 45, No 7, 2012, pp. 1689-1694.		
3.	S. Dudić, I. Ignjatović, D. Šešlija, V. Blagojević, M. Stojiljković, Leakage quantification of compressed air on pipes using thermovision , Thermal Science, Vol. 16, No 2, 2012, pp. s621-s631		
4.	V. Blagojević, D. Šešlija, M. Stojiljković, Cost effectiveness of restoring energy in execution part of pneumatic system , Journal of Scientific & Industrial Research, Vol 70., N ^o 2, February 2011, pp. 170-176.		
5.	V. Blagojević, M. Stojiljković, M. Rančić, DC servo motors control of CNC machines by sliding mode , 34 th International Conference on Production Engineering, Proceedings, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Niš, Serbia, 28-30 September, 2011, pp. 377-380.		
6.	V. Blagojević, J. Bogdanović-Jovanović, M. Stojiljković, Control systems for micro and mini hydropower plants , 15th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia, Proceedings, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Soko Banja, Serbia, 18-21 October, 2011, pp.918-927.		
7.	M. Rančić, M. Stojiljković, V. Blagojević, Modelling of Manufacturing Processes Using Coloured Petri Nets , The International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, Niš, Serbia, November 25-26., 2010, pp. 183-186, ISBN 978-86-6055-008-0.		
8.	P. Milosavljević, S. Jovanović, D. Jovanović, G. Radoičić, V. Blagojević, Simulation and experimental stress analysis of waste compression assembly in utility vehicles for the removal of communal waste "Norba" type with two actuators , Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, Vol. 8, No 1, 2010. Page 9-18.		
9.	В. Благојевић, Прилог развоју енергетски ефикасног управљања пнеуматским извршним органима , Докторска дисертација, Факултет техничких наука Нови Сад, Нови Сад, 2010.		
10.	M. Stojiljković, D. Šešlija, V. Blagojević, HIPNEF Technologies in the Technological Processes Automation , International Scientific Conference UNITECH'04, Gabrovo, 2004, pp. II-215 - II-220.		

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
<i>Усавршавања</i>		
Други подаци које сматрате релевантним		



Име, средње слово, презиме		<u>Горан Б. Јаневски</u>	
Звање		Доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Докторат</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	2003.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Механика 1 - Статика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Механика 2 -Кинематика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
3.	Механика 3 – Динамика	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
4.	Механика 4 – Теорија осцилација	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
5.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
6.	Инжењерски менаџмент у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.58
7.	Одабрана поглавља из теорије осцилација	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.88
8.	Теорија композитних структура	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
9.	Теорија нелинеарних осцилација	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
10.	Осцилације и стабилност еластичних тела	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
11.	Инжињерски експеримент и апликативни софтвери у механици	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.66
Репрезентативне референце			
1.	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.		
2.	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.		
3.	V. Stojanović, P. Kozić, G. Janevski, (2012) Buckling instabilities elastically connected Timoshenko beams an an elastic layer subjected to axial forces, Journal Mechanics of Matherials and Structures , Vol. 7 No.4, 363-374		
4.	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.		
5.	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		
6.	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		
7.	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).		
8.	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.		
9.	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		
10.	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.		
11.	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		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Горан С. Петровић	
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			
<i>Назив предмета</i>		<i>Назив студијског програма, врста студија</i>	<i>Час. акт. наст. (оптерећење)</i>
1.	Техничка логистика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
2.	Погонски системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.56
3.	Транспортни токови	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.88
4.	Логистика предузећа	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.91
5.	Одржавање машинских система и транспортних средстава	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.50
6.	Транспортне мреже	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
7.	Техничка логистика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.60
8.	Менаџмент у логистици	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.90
9.	Операциона истраживања	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	2.00
10.	Управљање одржавањем	Производно-информационе технологије, мастер академске студије Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.40
11.	Транспортни токови	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
12.	Одржавање транспортних средстава	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
13.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
14.	Интелигентни транспортни системи	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
15.	Мерења и мониторинг транспортних и логистичких система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.66
16.	Логистика одржавања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
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 (IHSA) 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.	Marinković Z., Petrović G., (2004), "Processing the lifetime of bucket wheel excavators parts in strip mine technologies", The Scientific journal FACTA UNIVERSITATIS, Series Mechanical Engineering , 2(1): 109 – 124.		
8.	Marković D., Madić M., Marinković Z., Tomić V., Petrović G., (2011), "Harmony search and genetic algorithms for engineering optimization: theory and practice", The VII International Scientific Conference Heavy Machinery, HM 2011 , Proceeding, University of Kragujevac, Faculty of Mechanical Engineering Kraljevo, Vrnjacka Banja, Serbia, E Session pp. 43 – 48.		
9.	Milić P., Petrović G., Jovanović M., Marinković Z., (2009), "The Logistic Model of the Optimal Waste Collection System Routing", XIX International Conference on "MATERIAL HANDLING, CONSTRUCTIONS AND LOGISTICS" , MHCL'09, Belgrade, Proceedings, Mechanical Engineering Faculty University of Belgrade, Belgrade, pp. 229 – 234.		
10.	Petrović G., Petrović N., Marinković Z., (2008), "Application of Markov's Theory to Queuing Networks", The Scientific journal FACTA UNIVERSITATIS, Series Mechanical Engineering , 6(1): 45 – 56.		

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	3 (Scopus), 15 (Google scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни:
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		Дејан М. Митровић	
Звање		Доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2011.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Докторат</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	2002.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Диплома</i>	1994.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Цевни водови	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.41
2.	Котлови	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
3.	Топлотне турбомашине	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.31
4.	Термоенергетска постројења	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.19
5.	Енергетски менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.45
6.	Стручна пракса Б	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.00
7.	Енергетска ефикасност и екологија	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.75
8.	Когенерација	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.67
9.	Савремене енергетске технологије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
10.	Енергетска и ексергетска анализа процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
13.	Спегнута производња топлотне и електричне енергије – одабрана поглавља	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
14.	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
15.	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.04
16.	Одабрана поглавља из парних котлова	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
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.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		13	
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		Драган С. Живковић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1977.	
Ужа научна односно уметничка област		Математика и информатика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009.	Машински факултет у Нишу	Математика и информатика
Докторат	2009.	Машински факултет у Нишу	Нумеричка математика
Специјализација			
Магистратура	1988.	Електронски факултет у Нишу	Примењена математика
Диплома	1976.	Филозофски факултет у Нишу, Група за Математику	Математика
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Математика 1	Машинско инжењерство, основне академске студије	4.00
2.	Одабрана поглавља из више математике	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.53
3.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.44
Репрезентативне референце			
1.	Lj. D. Petković, S. Tričković, D. Živković: Secant slopmethods for inclusion of complex zeros of polynomials, In: Numerical Methods and Error--Bounds (eds. G.Alefeld, J.Herzberger), Mathematical Research Vol. 89, Academie Verlag, Berlin 1996, 172-178.		
2.	M. S. Petković, Lj. D. Petković, D. Živković: Laguerre-like methods for the simultaneous approximation of polynomial zeros, Computing 15 (2001) 189-211.		
3.	Lj. D. Petković, M.S. Petković, D. Živković: Interval root-finding methods of Laguerre's type, Computing 16 (2002) 199 - 211.		
4.	Lj. D. Petković, D. Živković: On an accelerated Laguerre's method for finding zeros of a polynomial. Proc. on X Conf. on Applied Mathematics (eds. D.Herceg, Lj.Cvetković), Novi Sad 1996, 55-63.		
5.	Miloš M. Jovanović, Dragan S. Živković, Jelena D. Nikodijević "Rayleigh-Benard convection instability in the presence of temperature variation at the lower wall", Thermal Science , Year 2012, vol.16, Suppl.2, pp.281-294, ISSN 0354-9836 DOI:10.2298/TSCI120505169J.		
6.	Jovanović Miloš, Živković Dragan, Nikodijević Jelena „Rayleigh-Bénard Conve-ctive Instability with spatial modulation on both plates“, XI Intenational Conference on Systems, Automatic Control and Measurements , SAUM 2012, Proceedings p.322-325, Univesity of Nis, Faculty of Electronic Engineering, November 14-16, 2012, Nis, Serbia, ISBN 978-86-6125-072-9.		
7.	Zoran B.Boričić, Dragiša D. Nikodijević, Dragica R. Milenković, Živojin M. Stamenković, Dragan S. Živković, Miloš M. Jovanović, "Unsteady MHD boundary layer flow of a fluid of variable electrical conductivity", Thermal Science , vol.14 , Issue suppl., 2010, pp. 171-182. ISSN 0354-9836 DOI:10.2298/TSCI100522024B		
8.	M.S. Petković, Lj.D. Petković D. Živković, Hansen-Patrick's family is of Laguerre's type, Novi Sad J. Math. 33, No 1 (2003) 109--115.		
9.	Dragan Živković, Miloš Jovanović, Miloš Kocić, Jelena Nikodijević ; „Multiparametric method for the case of unsteady temperature mhd boundary layer of incompressible fluid with variable electroconductivity“ , The International Conference, Mechanical Engineering in XXI Century , 25-26 November 2010, Niš, Serbia; Proceedings 95-98 .		
10.	Nikodijević Dragiša, Stamenković Živojin, Živković Dragan, Boričić Aleksandar, Kocić Miloš, Active Control of Flow and Heat Transfer in Boundary Layer on the Porous Body of Arbitrary Shape, THERMAL SCIENCE , (2012), vol.16, pp. S295-S309.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Драган Б. Јовановић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1982.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Докторат	2009.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Специјализација			
Магистратура	1990.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика
Диплома	1982.	Машински факултет у Нишу	Производни смер
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Механика 1 - Статика	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Отпорност материјала	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
3.	Инжењеринг у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.25
4.	Теорија еластичности и механика лома	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
5.	Инжињерски експеримент и апликативни софтвери у механици	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.66
Репрезентативне референце			
1.	Pindera J. T., Josepson J. and Jovanovic D.B., "Electronic Techniques in Isodyne Stress Analysis: Part 1. Basic Relations", Experimental Mechanics , Vol. 37, No. 1, 33-38, March 1997.		
2.	Pindera J. T., Josepson J. and Jovanovic D.B., "Electronic Techniques in Isodyne Stress Analysis: Part 2. Illustrating Studies and Discussion", Experimental Mechanics , Vol. 37, No. 2, 106-110, June 1997.		
3.	Pindera J. T., Josepson J. and Jovanovic D.B., "Electronic Techniques in Isodyne Stress Analysis", Abstract Proceedings of the VIII International Congress on Experimental Mechanics , Nashville, USA, 1996.		
4.	Jovanovic D., Jovanovic M., "Local stress and strain state in the region of crack for different global stress states in a plate", YUSNM, Nis 2000, Facta Universitates, Series Mechanical Engineering , Vol. 1, No. 7, 2000, pp 925-934.		
5.	Jovanovic D., Jovanovic M., "Stress state and strain energy distribution at the vicinity of elliptical crack with compression forces acting on it's contour", YUSNM, Nis 2000, Facta Univers., Series Mechanics, Automatic Control and Robotics , Vol. 3, No. 11, 2001, pp. 223-230		
6.	Jovanovic B. D., "STRESS STATE AND DEFORMATION (STRAIN) ENERGY DISTRIBUTION AHEAD CRACK TIP IN A PLATE SUBJECTED TO TENSION", Facta Universitates, Series Mechanics, Automatic Control and Rob. , Vol. 3, No. 12, 2002, pp 443-455.		
7.	Jovanovic B. D., "POTENTIAL ENERGY STATE DURING CRACK PROPAGATION IN DISCRETE MODEL OF MATERIAL", Facta Universitates, Series Mechanics, Automatic Control and Robotics , Vol. 3, No. 13, 2003, pp 559-572.		
8.	Hedrih (Stevanović) Katica i Dragan B. Jovanović, "Mehanika loma i oštećenja-matematička teorija-Rečnik pojmova", Pomoćni univerzitetski udžbenik, str. 210, Mašinski fakultet, Niš, 2003.		
9.	Jovanovic B. D., "LOCAL STRAIN ENERGY AT THE CRACK TIP VICINITY IN DISCRETE MODEL OF MATERIAL", 2nd International Congress of Serbian Society of Mechanics (IConSSM 2009) , Palić (Subotica), Serbia, 1-5 June 2009.		
10.	Jovanovic B. D., "Isodyne Stress Analysis of Stress State in Contact Regions", (Plenary lecture), Proceedings of 4th International Congress of Serbian Society of Mechanics (IConSSM 2013) , Vrnjačka Banja, Serbia, 4-7 June 2013, pp 59-70.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања :			
Fakultet brodogradnje i strojarstva Univerziteta u Zagrebu (1987) i Mašinski fakultet Univerziteta u Bedogradu (1988), <i>University of Waterloo, Canada</i> , (1991, 1992, 1995, 1996, 1997)			
Други подаци које сматрате релевантним :			
<i>VIII International Congress on Experimental Mechanics, Nashville, USA</i> , od 10. do 13. juna 1996. godine, držao predavanja po pozivu na Univerzitetu u Magdeburgu, OTTO-VON-GUERICKE - Univerzitet Magdeburg , Fakultät für Maschinenbau, <i>Institut für Mechanik</i> , 2004. god.			

Име, средње слово, презиме		<u>Драган Т. Мишић</u>	
Звање		Доцент	
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>	2010.	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Базе података	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
2.	Објектно оријентисано програмирање	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
3.	Пословни информациони системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
4.	Пројектовање информационих система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
5.	Информационе технологије 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
6.	Информационе технологије 2	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
7.	Интегрисани информациони системи	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.75
8.	Веб технологије	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.25
9.	Информациони систем предузећа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
10.	Управљање процесима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
11.	Моделирање знања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
12.	Рачунарски подржано моделирање и управљање пословних процеса	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
13.	Свеприсутно рачунарство	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	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. god.		
2.	Misić, D., Stojković, M., Domazet, D., Trajanović M., Manić, M., Trifunović, M. : Exception detection in business process management systems. Journal of Scientific and Industrial Research , pp. 188-193. (mart 2010) (M23)		
3.	N. Korunović, M. Trajanović, M. Stojković, D.Mišić, "Finite element model for parametric studies of tire geometry using steady state rolling analysis", SEECCM 2009, 2nd South-East European Conference on Computational Mechanics , Rhodes, Greece, 22–24 June 2009.		
4.	Stojković M., Manić M., Trifunović M., Mišić D., Semantic Interpretation of Geometrical Features, 5th International Working Conference "Total Quality Management" , 1 - 4 Jun, 2009, Beograd.		
5.	Manić M., Stojković M., Mišić D., Đurišić Z., Manufacturability Analysis Using Feature Based Design, International Conference on COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING, Advanced Design and Management , Gliwice, Poland 26-8.05.2003		
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		Живан Т. Спасић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1986.	
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска и примењена механика флуида	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Докторат	2012.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Специјализација			
Магистратура	1992.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Диплома	1985.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Комунална хидротехника и наводњавање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.13
2.	Радне карактеристике и регулација турбомашина	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.91
3.	Хидропреносници снаге	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.16
4.	Хидрауличне машине	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.73
5.	Енергетска ефикасност и екологија	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.75
6.	Пумпе и пумпна постројења	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.67
7.	Савремене енергетске технологије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
8.	Теорија струјања кроз решетке турбомашина	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
9.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
10.	Нумеричке симулације струјања у турбомашинама	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
11.	Моделска и експериментална испитивања хидрауличких турбомашина и вентилатора	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Bogdanović B., Ž. Spasić, Problem modelskog doterivanja aksijalnog ventilatora gonjenog elektromotorom jednosmerne struje sa permanentnim magnetom, XX Jugoslovenski kongres teorijske i primenjene mehanike , Kragujevac, 19-21. avgust 1993. godine, Zbornik radova, str. 306-309		
2.	Spasić Ž., Bogdanović B., Poređenje teorijskih i eksperimentalnih rezultata skretanja struje kroz prave profilne rešetke, XXI Jugoslovenski kongres racionalne i primenjene mehanike , Niš, 29.V-3.VI 1995. god., Zbornik radova B9-61, str.281-286.		
3.	Bogdanović B., Stojiljković S., Spasić Ž. Visokoprotetni centrifugalni ventilatori za sušare, originalni naučni rad, časopis "Procesna tehnika" (1996), Vol.12, br.3-4. god., str.127-130		
4.	D. Milenković, Ž. Spasić, Ž. Stamenković, Regulacija rada pumpi u sistemima za distribuciju vode, Jugoslovenski naučno-stručni časopis "Procesna tehnika" (2002), vol.18, br.1, str.190-193.		
5.	Bogdanović B., Spasić Ž., Određivanje radne oblasti centrifugalne pumpe u vodovodnim sistemima sa kontrarezervoarom, Jugoslovenski naučno-stručni časopis, "Procesna tehnika" (2002), vol.18, br.1, str.193-196		
6.	Bogdanović B., Spasić Ž., Bogdanović-Jovanović J., The calculation of starting regime of power transmission system with a hydrodynamic coupling and a driving motor, Facta Universitatis, Series Mechanical Engineering (2006) Vol.4, No18, pp. 59-68.		
7.	Bogdanović B., Bogdanović-Jovanović Jasmina, Spasić Ž., Milanović S., "Reversible axial fan with blades created of slightly distorted panel profiles", Facta Universitatis, series: Mechanical Engineering (2009), Vol.7, No.1, pp. 23÷36.		
8.	Bogdanović B., Spasić Ž., Bogdanović-Jovanović J., Low-pressure reversible axial fan designed with different specific work of elementary stages, Thermal Science (2012), Vol.16, Suppl.2, pp. S605-S616		
9.	Spasić Ž., Milanović S., Sušteršić V., Nikolić B., Low-pressure reversible axial fan with straight profile blades and relatively high efficiency, Thermal Science (2012), Vol. 16, Suppl.2, pp. S593-S603		
10.	B. Bogdanović, J. Bogdanović-Jovanović, Ž. Spasić, Designing of low pressure axial flow fans with different specific work of elementary stages, The International Conference, Mechanical Engineering in XXI Century , 25-26. November 2010, Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Proceedings, pp. 99-102		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		0	
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		Јелена Н. Јаневски	
Звање		Доцент	
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	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Конструисање процесних апарата и уређаја	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.88
2.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.28
3.	Топлотне операције и апарати	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
4.	Сушаре	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.19
5.	Системи управљања животном средином	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
6.	Вишефазна струјања	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.67
7.	Обновљиви извори енергије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
8.	Термодинамика вишефазних струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
9.	Пренос топлоте и масе у флуидизованим системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
10.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.07
11.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
12.	Одабрана поглавља из теорије сушења	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	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.		
2.	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.		
3.	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..		
4.	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.		
5.	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.		
6.	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.		
7.	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 , the paper accepted on 29. 03. 2013, In press.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Јелена Ж. Манојловић	
Звање		Доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2008.	Машински факултет у Нишу	Мехатроника
<i>Докторат</i>	2006.	ETH Zuerich, Швајцарска	Нанотехнологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1995.	Машински факултет у Нишу	Аутоматика
<i>Диплома</i>	1989.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Електротехника са електроником	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.50
2.	Електромеханички и електронски елементи у мехатроници	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.28
3.	Електричне машине	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.11
4.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
5.	Нанотрибологија	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	2.50
6.	Енергетски менаџмент у општинама и градовима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
7.	Одабрана поглавља из мехатронике и управљања системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.58
8.	Микро- и нанотехнологије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
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:
Усавршавања			
ETN Zuerich, Švajcarska, 2000-2006.			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Јелена Д. Стефановић-Мариновић	
Звање		Доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	2008.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1997.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Преносници снаге	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.43
2.	Основе развоја производа	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
3.	Пројектовање машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.08
4.	Квалитет машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.58
5.	Ефективност система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.75
6.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
7.	Пројектовање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.30
8.	Заштита интелектуалне својине	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	1.00
9.	Техника комуникације и презентације	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.50
10.	Принципи инвестирања и сегментације тржишта	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
11.	Квантитативне методе у пословању и пословна документација	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
12.	Управљање људским ресурсима на пројекту	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.25
13.	Програмски пакети за управљање пројектима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	2.00
14.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.29
15.	Интегрални развој производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
16.	Оптимизација машинских конструкција и система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
17.	Пројектовање погонских система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
18.	Редуктори и мултипликатори	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
19.	Мењачи и варијатори	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Stefanović-Marinović J., Milovančević M., An Application of Multicriteria Optimization to Planetary Gear Transmissions, The International Conference Mechanical Engineering in XXI Century , Proceedings (ISBN 978-86-6055-008-0), 2010, pp 133-136.		
2.	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.		
3.	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.		
4.	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.		
5.	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.		
6.	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.		

7.	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.	
8.	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.	
9.	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.	
10.	Stefanović-Marinović J., Milovančević M., An Application of Multicriteria Optimization to Planetary Gear Transmissions, The International Conference Mechanical Engineering in XXI Century , Proceedings (ISBN 978-86-6055-008-0), 2010, pp 133-136.	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		
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		Милош М. Јовановић	
Звање		Доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2008.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Докторат</i>	2008.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1998.	Машински факултет у Нишу	Теоријска и примењена механика флуида
<i>Диплома</i>	1991.	Машински факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Примењена термодинамика и механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.75
2.	Пројектовање енергетских система и елемената применом рачунара	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.13
3.	Прорачунска динамика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.45
4.	Техничка физика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
5.	Енергетика	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.30
6.	Пренос топлоте и масе	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.75
7.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.13
8.	Нумеричке методе	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.17
9.	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.34
10.	Теорија турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
11.	Нумеричке симулације струјања флуида	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
12.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
13.	Моделирање турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
14.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
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		1	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
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		Милош Д. Милованчевић	
Звање		доцент	
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
<i>Избор у звање доцента</i>	2011	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	2010	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	2011	Факултет за образовање руководећих кадрова у привреди	Менаџмент и пословна економија
<i>Магистратура</i>	2006	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Диплома</i>	2003	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Техничка дијагностика	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
2.	Основе развоја производа	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.23
3.	Пројектовање машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.08
4.	Макроекономија	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
5.	Маркетинг	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.50
6.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
7.	Предузетништво	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.25
8.	Пословно право	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
9.	Пројект менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.45
10.	Међународни пројектни менаџмент	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.50
11.	Техника комуникације и презентације	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.33
12.	Међународни пројектни менаџмент	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
13.	Управљање људским ресурсима на пројекту	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
14.	Међународни маркетинг и брендирање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.88
15.	Пословни бонтон	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.88
16.	Односи са јавношћу	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.25
17.	Иновациони менаџмент	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
18.	Интегрални развој производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
19.	Експерименталне методе и метрологија	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
Укупно часова активне наставе			
Репрезентативне референце			
1.	Milovančević, M., Milenković D., Troha S.: The optimization of the vibrodiagnostic method applied on turbo machines. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXIII-3 (2009), Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124 s. 63-71, Zagreb 2009		
2.	Milovančević, M., Stefanović Marinović J., Anđelković 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		
3.	B. Anđelković, D. Milčić, D. Janošević, M. Milovančević: Modified Neural network-based study into the coefficient of friction in pressed assemblies. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXIV-3 (2010), Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124, Zagreb 2010		
4.	J. Stefanović Marinović, M. Petković, I. Stanimirović, M. Milovančević: A Model of planetary gear multicriteria optimization. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXV-3 (2011), Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124, pp. 21-34 Zagreb 2011.		
5.	J. Stefanović Marinović, M. Milovančević The Optimization Possibilities at the Planetary Gear Trains, Journal of Mechanics Engineering and Automation (JMEA) , a professional journal published across the United States by David Publishing Company, USA, ISSN: 2159-5275, Volume 2, Number 6, June 2012		
6.	S. Troha, N. Lovrin, M. Milovančević: Selection of the two-carrier shifting planetary gear train controlled by clutches and		

	brakes. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXVI-3 (2012), Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124, pp. 01-12 Zagreb 2012.
7.	A. Miltenović, V. Nikolić, M. Milovančević, M. Banić: Experimental and FEM investigation of wear of crossed helical gears. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXVI-4 (2012), Faculty of mechanical engineering and naval architecture, ISSN 1333-1124, pp. 01-12 Zagreb 2012.
8.	Milovančević M., B. Anđelković.: "Savremeni tehnike monitoringa stanja radne ispravnosti vetro-genetarora". Naučno-stručni časopis „Istraživanja i projektovanja za privredu” . ISSN 1451- 4117 Br.1. 2010. str. 33-38
9.	Monografija: Savremeni koncept vibrodijagnostike rotacionih mašina , autor Miloš Milovančević, Zadužbina Andrejević, Beograd 2011,ISSN 0354-7671;295, ISBN 978-86-7244-960-0
10.	Udžbenik: Tehnička dijagnostika , autor Miloš D. Milovančević. - Niš: Mašinski fakultet, 2011, ISBN 978-86-6055-026-4
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	5
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1 Међународни: 3
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	



Име, средње слово, презиме		Милош С. Стојковић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1998.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Докторат	2011.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Специјализација			
Магистратура	2002.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
Диплома	1996.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производни системи	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
2.	Планирање технолошких процеса	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.25
3.	Програмирање НУМА	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.11
4.	Савремени технички системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
5.	Производни и услужни системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.75
6.	Пројектовање технолошких система	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	2.25
7.	САРР-САМ системи	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.80
8.	Менаџмент ланца снабдевања	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.00
9.	Технолошко и пословно предвиђање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
10.	Менаџмент производа	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
11.	Менаџмент знања	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
12.	Програмирање нумерички управљаних машина	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
13.	Напредне методе геометријског моделирања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
14.	Интегрисани развој пнеуматика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
15.	Пројектовање медицинских уређаја и имплантата	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
16.	Анализа и симулација понашања пнеуматика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
17.	Инжењерски системи засновани на знању	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.23
Репрезентативне референце			
1.	Milovanovic, J., Stojkovic, M., Trajanovic, M. (2012). Metal Laser Sintering For Rapid Tooling In Application To Tyre Tread Pattern Mould. Chapter 4 In: Shatokha V , editor. Sintering - Methods and Products, InTech ,73-90		
2.	Zdravković, M., Trajanović, 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 , 36 (2)		
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 , 62 (1), pp. 167–170		
4.	Stojkovic, M., Milovanovic, J., Vitkovic, N., Trajanovic, M., Arsic, S., Mitkovic, M. (2012) Analysis of femoral trochanters morphology based on geometrical model, JSIR-Journal of Scientific Industrial Research , 71(3), 210-216		
5.	Stojkovic, M., Milovanovic, J., Vitkovic, N., Trajanovic, M., Grujovic, N., Milivojevic, V., Milisavljevic, S., & Mrvic, S. (2010). Reverse modeling and solid free-form fabrication of sternum implant. Australasian Physical & Engineering Sciences in Medicine , 33(3), 243-250		
6.	Mišić, D., Stojković, M., Domazet, D., Trajanović, M., Manić, M., & Trifunović, M. (2010). Exception detection in business process management systems. JSIR-Journal of Scientific Industrial Research , 69(03), 1038-1042		
7.	Milovanovic, J., Stojkovic, M., Trajanovic, M., (2009). Rapid Tooling of Tyre Tread Ring Mould Using Direct Metal Laser Sintering, JSIR-Journal of Scientific Industrial Research , 68(12), 1038-1042.		
8.	Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Mišić, D., Milovanović, J., (2011). Finite Element Analysis of a Tire Steady Rolling on the Drum and Comparison with Experiment, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering 57(12), 888-897.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		12	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	1
		Међународни:	2

Усавршавања Quality management in IT Projects – Steinbeis-Transferzentrum, Deutche Investitions und Entwicklungsgesellschaft, Operation Management – Manchester business School, Sinumerik 810/840D и 828D – SIEMENS, Матичне ћелије и савремена медицина – Мед. фак. у Нишу

Други подаци које сматрате релевантним



Име, средње слово, презиме		Мирјана С. Лаковић-Пауновић	
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		Термотехника, термоенергетика и процесна техника	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Примењена термодинамика и механика флуида	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.63
2.	Топлотна постројења	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.36
3.	Гасна техника	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.15
4.	Моделирање инжењерских система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
5.	Енергетски менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.45
6.	Термоелектране	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.33
7.	Савремене енергетске технологије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
8.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
9.	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
10.	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
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.	Mirjana Laković, Slobodan Laković, Mladen Stojiljković, Dejan Mitrović, Velimir Stefanović, (2010), Širina zone hlađenja vlažnog rashladnog tornja bloka A5 110MW TE "Kolubara A", Međunarodna konferencija Elektrane 2010 , 26-29.10.2010. Vrnjačka Banja, kompletan rad izdat na CD-u.		
5.	Mitrović Dejan, Janevski Jelena N., Laković Mirjana, Primary energy savings using heat storage for biomass heating systems, Thermal Science , 2012, DOI:10.2298/TSCI120503180M		
6.	Laković Mirjana, (2006), Impact of the condenser operating conditions on the steam mono block energy efficiency, 17th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA 2006 , August 2006, Praha, Czech Republic, paper on CD, Summaries Vol. 4, pp. 988-989		
7.	Laković Slobodan, Laković Mirjana, Stefanović V., Stojiljković M. (2010), Racionalnost izbora radnih parametara i opreme za povratno hlađenje parnog bloka, Termotehnika , vol. 36, br. 1, str. 79-91, 2010		
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, Termotehnika vol. 36, br. 1, str. 93-102, 2010		
9.	Laković Mirjana, Laković Slobodan, Banjac Miloš Analysis of the evaporative towers cooling system of a coal-fired power plant, J. Thermal Science , 2012, DOI:10.2298/TSCI120426176L		
10.	Laković S., Laković Mirjana, (2004), Savremeni sistemi za odsisavanje vazduha iz kondenzatora termoenergetskih postrojenja, Procesna tehnika , broj 2-3, 2004, str. 13-17		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		12	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
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			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Мирослав М. Мијајловић	
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
<i>Избор у звање</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>			
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Заварене машинске конструкције	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.83
2.	Виртуелно конструисање	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.42
3.	Технологија заваривања	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
4.	Поузданост машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.21
5.	Пројектовање софтвера	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.52
6.	Пројектовање машинских система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.08
7.	Квалитет заварених конструкција	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.58
8.	Ефективност система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
9.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
10.	Пројектовање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.20
11.	Алати и технологије у развоју производа	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.75
12.	Међународни пројектни менаџмент	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	1.00
13.	Виртуелни развој производа	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	1.50
14.	Индустријски дизајн	Машинске конструкције, развој и инжењеринг, мастер академске студије	0.33
15.	Принципи инвестирања и сегментације тржишта	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
16.	Квантитативне методе у пословању и пословна документација	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
17.	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.29
18.	Трибологија машинских система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
19.	Поузданост машинских система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
20.	Лаке машинске конструкције	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
21.	Виртуелни развој производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
22.	Симулација у развоју производа	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
23.	Експерименталне методе и метрологија	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.22
24.	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
25.	Софтверско инжењерство и програмски језици	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
26.	Одабрана поглавља из технологије заваривања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
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 Famena , 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. JRR375R2, 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 IIV 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	12
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		Предраг М. Живковић	
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
<i>Избор у звање</i>	2013.	Машински факултет у Нишу	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
<i>Докторат</i>	2011.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Струјно-техничка мерења	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
2.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.19
3.	Енергетски менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.30
4.	Нумеричке симулације у енергетици и процесној техници	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	1.00
5.	Техника пречишћавања	Енергетика и процесна техника, мастер академске студије	0.67
6.	Обновљиви извори енергије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
7.	Системи за мерење, надзор и управљање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
8.	Виши курс технике пречишћавања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.09
9.	Теорија турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
10.	Мерења у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
11.	Термички комфор	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
12.	Одабрана поглавља из механичких и хидромеханичких операција	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
13.	Моделирање турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
14.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
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 hladenog 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		<u>Предраг Љ. Јанковић</u>	
Звање		Доцент	
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>	2010.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	2009.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1998.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Алати и прибори	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.36
2.	Мерење и контрола	Машинско инжењерство, основне академске студије	3.50
3.	Инжењерска метрологија	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
4.	Компоненте технолошких система	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.36
5.	Макроекономија	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
6.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
7.	Предузетништво	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
8.	Еколошизација производних система	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	0.88
9.	Системи за мерење, прикупљање и обраду података	Производно-информационе технологије, мастер академске студије	1.25
10.	Инжењерске методе	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
11.	Напредне неконвенционалне обраде	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
12.	Мерења у производним системима	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.66
Репрезентативне референце			
1.	V. Pešić, P. Janković, ISO 9001 and ISO 14001 for small and medium-sized enterprises, The Serbian association of agricultural engineers and technicians , Belgrad, 2008, 69 pp (ISBN 978-86-909143-2-6, COBISS.SR-ID 149782284)		
2.	P. Janković, M. Radovanović, Kerf geometry by abrasive water jet cutting, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering , Vol. VIII (XVIII), ISSN 1583 - 0691, CNCSIS "Clasa B+", Oradea, 2009, pp. 1191-1196.		
3.	P. Janković, M. Radovanović, J. Baralić, Abrasive material for abrasive water jet cutting and their influence on cut surface quality, 12 th International Conference on Tribology, SERBIATRIB '11, Serbian Tribology Society and Faculty of Mechanical Engineering University of Kragujevac , Kragujevac, Serbia, 2011, pp. 98-102		
5.	B. Rančić, P. Janković, S. Planić, Design and tensiometric analysis of the c-clamp for railroad tracks, 34th International Conference on production engineering , University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, Niš, 2011, pp. 167-170		
6.	D. Lazarević, M. Madić, P. Janković, A. Lazarević, Cutting parameters optimization for surface roughness in turning operation of polyethylene (PE) using taguchi method, Tribology in Industry , University of Kragujevac, Faculty of Engineering, Vol. 34, No 2, 2012, pp. 68-73		
7.	P. Janković, D. Milenković, Clean Manufacturing Technologies: Water Jet Cutting Case Study and a Review, The 24th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy systems , Proceedings of ECOS 2011, Novi Sad, Serbia, 2011, pp. 2358-2367		
8.	B. Rančić, P. Janković, D. Živanović, M. Arsić, Force transducer model based on virtual instrument strain gage amplifier for enegineering education , XI International SAUM Conference, University of Nis, Faculty of Electronic Engineering , Nis, Serbia, 2012, pp. 290-293		
9.	V. Marinković, B. Rančić, P. Janković, A computer assisted process design of multi-step deep drawing , STJSAO (Journal for Theory and Application in Mechanical Engineering) , Vol.54 No.3, Hrvatski strojarski i brodogradevni inženjerski savez, 2012, pp. 189-196		
10.	P. Janković, T. Igić, D. Nikodijević, parameters effect on material removal mechanism and cut quality of abrasive water jet machining, Journal Theoretical and Applied Mechanics , Serbian Society of Mechanics, Vol. 40 (S1), 2012, pp. 277-293		
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		Драган З. Маринковић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2000.	
Ужа научна односно уметничка област		Транспортна техника и логистика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2013.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника и логистика
<i>Докторат</i>	2006.	Univerzitet Otto Von Guericke Magdeburg	Структурна анализа
Специјализација			
Магистратура			
<i>Диплома</i>	1999.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције и механизација
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Савремени технички системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.38
2.	Структурна динамика транспортних система	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.67
3.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
4.	Нелинеарна структурна анализа у транспортној техници применком МКЕ	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.36
Репрезентативне референце			
1.	Marinković D.: A new finite composite shell element for piezoelectric active structures , scientific monograph, Otto-von-Guericke Universität Magdeburg, Fortschritt-Berichte VDI, Reihe 20: Rechnerunterstützte Verfahren, Nr. 406, Düsseldorf, 2007. (M12)		
2.	Marinković D., Köppe H., Gabbert U.: Numerically efficient finite element formulation for modeling active composite laminates, Mechanics of Advanced Materials and Structures , Vol. 13, No. 5, 2006, pp. 379 - 392 (M21)		
3.	Marinković D., Köppe H., Gabbert U.: Accurate modeling of the electric field within piezoelectric layers for active composite structures, Journal of Intelligent Material Systems and Structures , Vol. 18, No. 5, 2007, pp. 503 - 513 (M21)		
4.	Marinković D., Köppe H., Gabbert U.: Degenerated shell element for geometrically nonlinear analysis of thin-walled piezoelectric active structures, Smart Materials and Structures , Vol. 17, 015030, 2008, (M21)		
5.	Marinković D., Marinković Z.: On fem modeling of piezoelectric actuators and sensors for thin-walled structures, Smart Structures and Systems , Vol. 9, No. 5, 2012., pp 411 ÷ 426. (M21)		
6.	Nestorović T., Marinković D., Chandrashekar G., Marinković Z., Trajkov M.: Implementation of a user defined piezoelectric shell element for analysis of active structures, Finite Elements in Analysis and Design , Volume 52, 2012, pp. 11 ÷ 22. (M22)		
7.	Marinković D., Nestorović T., Marinković Z., Trajkov M.: Modelling and simulation of piezoelectric adaptive structures, Transactions of FAMENA , Vol. 36, No 1, University of Zagreb, Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture, Zagreb, 2012, pp. 25 ÷ 34. (M23)		
8.	Marinković D., Zehn M., Marinković Z.: Finite element formulations for effective computations of geometrically nonlinear deformations, Advances in Engineering Software , Vol 50, Elsevier, 2012, pp. 3 ÷ 11. (M22)		
9.	Marinković Z., Marinković D., Petrović G., Milić P.: Modeling and simulation of dynamic behavior of electric motor driven mechanisms, Technical Gazette , Vol. 19, No 4, 2012, pp. 717 ÷ 725. (M23)		
10.	Petrović G., Marinković D., Čojbašić Ž.: Optimal preventive maintenance of refuse collection vehicles using probabilistic and computational intelligence approach, Scientific Research and Essays , Academic Journals, India, Vol. 16, N06, 2011, pp. 3485 ÷ 3497. (M23)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		41	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		14	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 3	Међународни: 1
Усавршавања			
Fraunhofer Institut u Magdeburgu 2002, Univerzitet u Magdeburgu 2003-2007, Tehnički univerzitet u Berlinu 2008-			
Други подаци које сматрате релевантним			
Уредник часописа Facta Universitatis, series Mechanical Engineering			

Име, средње слово, презиме		Анђела Д. Лазаревић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2013.	
Ужа научна односно уметничка област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2013	Машински факултет у Нишу	Индустријски менаџмент
<i>Докторат</i>	2010.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	2006.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Диплома</i>	2002.	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Основе инжењерског менаџмента	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.00
2.	Управљање процесима	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
3.	Међународни пројектни менаџмент	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
4.	Управљање људским ресурсима на пројекту	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.50
5.	Управљање пројектима и инвестицијама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
6.	Савремени концепти, методе и алати менаџмента	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Karamarković R., Karamarković V., Lazarević A., Marašević M., Stojić N., Exergy analysis of a biomass cogeneration system, IMK-14-Research and Development , 18 (2012) 4, pp. 123-128, ISSN: 0354-6829, 2012.		
2.	Lazarević A., Lazarević D., Damnjanović Z., Mladenović-Ranisavljević I., Prototype Expert System for Prediction of Plasma Cutting Parameters, Technics Technologies Education Management , Volume 7, Number 3, pp. 1331-1334, ISSN 1840-1503, 2012.		
3.	Lazarević D., Madić M., Janković P., Lazarević A., Surface roughness minimization of polyamide PA-6 turning by Taguchi method, Journal of Production Engineering , Volume 15, Number 1, pp. 29-32, ISSN 1821-4932, 2012.		
4.	Karamarković R., Karamarković V., Jovović A., Marašević M., Lazarević A., Biomass Gasification with Preheated Air: Energy and Exergy Analysis, <i>Thermal Science</i> , Vol. 16, No 2, pp. 535-550, Vinca Institute of Nuclear Science , Belgrade, Serbia; ISSN: 0354-9836, 2012.		
5.	Lazarević D., Lazarević A., Energy and Temperature Distribution during Plasma Cutting, <i>Proceedings on the 7th International Symposium Machine and Industrial Design in Mechanical Engineering</i> , Hungary, pp. 481-484, ISBN: 978-86-7892-399-9, 24-26. May, 2012.		
6.	Lazarević D., Lazarević A., Artificial neural networks application for plasma cutting modelling, <i>Proceedings on 3rd International Conference on Diagnosis and Prediction in Mechanical Engineering Systems</i> , Galati, Romania, ISSN: 2285-1887, 31. May-1. June, 2012.		
7.	Lazarević D., Madić M., Janković P., Lazarević A., Cutting Parameters Optimization for Surface Roughness in Turning Operation of Polyethylene (PE) Using Taguchi Method, Tribology in Industry , Volume 34, Number 2, pp. 68-73, ISSN: 0354-8996, 2012.		
8.	Lazarević A., Manić M., Lazarević D., Energy balance of the plasma arc cutting process, <i>Proceedings on the 34th International Conference on Production Engineering</i> , Niš, ISBN: 978-86-6055-019-6, 29.-30. September 2011.		
9.	Karamarković V., Đakonović M., Lazarević A., Strategy of the application of Clean Development Mechanisms (CDM) on the Energy Sectors in Serbia, <i>Proceedings of the International Symposium Power Plants 2008</i> , Vrnjačka Banja, 28.-30. October 2008.		
10.	Savić R., Solujić A., Lazarević A., Retrofitting of the District Heating System in Serbia, Klimatizacija Grejanje Hladenje – KGH , Godina 34 Broj 2, pp. 41-44, Savez mašinskih i elektrotehničkih inženjera i tehničara Srbije (SMEITS), ISSN: 0350-1426 = KGH. Klimatizacija, grejanje, hladenje, May 2005		
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			
Мастер студије пословне администрације, Master of Business Administration (МБА студије) - Атински Универзитет за економију и бизнис (<i>Athens University for Economy and Business</i>), Грчка			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Данијела Д. Ристић-Durrant	
Звање		доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2011.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика
<i>Докторат</i>	2007.	Универзитет у Бремену, Немачка	Роботика
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1998.	Машински факултет у Нишу	Аутоматско управљање и роботика е
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Моделирање инжењерских система	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.28
2.	Системи управљања у мехатроници	Мехатроника и управљање, мастер академске студије	0.25
3.	Дигитални системи управљања у мехатроници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.18
4.	Рехабилитациона роботика	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.11
Репрезентативне референце			
1.	Gräser A., Heyer T., Fotoohi L., Lange U., Kampe H., Enjarini B., Heyer S., Fragkopoulos C., Ristić-Durrant D. (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, Ristić-Durrant D. , 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., Ristić-Durrant D. , 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.	Ristić-Durrant D. , 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.	Ristić D. , 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.	Ristić D. , 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., Kouzmitcheva O., Ristić D. , 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.	Slavnić S., Leu A., Ristić –Durrant D. , Gräser A., Modeling and simulation of human walking with wearable powered assisting device, 6th Annual Dynamic Systems and Control Conference , Stanford University, Munger Center, Palo Alto, CA, October 21-23, 2013.		
9.	Natarajan S. K., Ristić-Durrant D. , Leu A., Gräser A., Robust stereo-vision based 3D modelling of real-world objects for assistive robotic applications, the 2011 IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS 2011) , San Francisco, California, 2011.		
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 менаџер европског колаборативног пројекта			

Име, средње слово, презиме		Милош Б. Тасић	
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
<i>Избор у звање</i>	2012.	Машински факултет у Нишу	Енглески језик
<i>Докторат</i>			
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>			
<i>Диплома – мастер</i>	2010.	Филолошки факултет у Београду	Енглески језик и књижевност
<i>Диплома</i>	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Енглески језик 1	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.67
2.	Енглески језик 2	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.67
3.	Енглески језик 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
4.	Енглески језик 2	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
5.	Енглески језик 3	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
6.	Енглески језик 4	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
Репрезентативне референце			
1.	Тасић, Милош и Душан Стаменковић. (2013). Улога и значај енглеског језика у модерној инжењерској професији. У Д. Б. Ђорђевић и Б. Ђуровић (Ур.), Професија инжењер: нека питања (стр. 86–92). Ниш: Машински факултет.		
2.	Tasić, Miloš and Dušan Stamenković. (2013). The Role of English in the Modern Engineering Profession. In Proceedings of the 2nd 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) ▪ Судски преводилац за енглески језик 			

Име, средње слово, презиме		Видоје С. Стефановић	
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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Макроекономија	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
2.	Менаџмент људских ресурса	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
3.	Предузетништво	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
4.	Инжењерска економија	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.50
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, M. Milutinović, Menadžment ljudskih resursa , SVEN, Niš, 2008.g. 503 str.		
4.	V. Stefanović, N. Azemović, Marketing u turizmu , Geografski fakultet, Beograd, 205 str.		
5.	V. Stefanović, N. Azemović, Geneza teorijske misli o razvoju turizma, čas. «Teme» , Niš, 1/2011, str. 69-84		
6.	V. Stefanović, Z. Stojković, Inovativno preduzeće – uslov opstanka na tržištu, čas. «Megatrend revija» , Beograd, 1/2011.g., str.325-335		
7.	V. Stefanović, Tourism and Development , PMF, Niš, 2007.g., str. 195		
8.	V. Stefanović, Human Recourse in Tourism , PMF, Niš, 2006.g., str.190		
9.	V. Stefanović, S. Šaćirović, Mutual dependence of Touristic and Economic Development, Facta Universitatis, Series: Economic and organization , 1/2010.g..		
10.	V. Stefanović, N. Azemović, Benčmaring ljudskih resursa, čas. «Poslovna ekonomija» , Fabus, Novi Sad, 2/2009.g.		
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: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Драган С. Антић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Електронски факултет у Нишу, 1987.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Докторат	1994.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Специјализација			
Магистратура	1991.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Диплома	1987.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Студијски истраживачки рад 2	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
2.	Интернет управљање	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	1.00
Репрезентативне референце			
1.	D. Antić, B. Samardžić: "On the modeling and simulation of deterministic and stochastic dynamic systems using Bondsim library", Scientific Bulletin of UPT, Transactions on Automatic Control and Computer Science , Vol. 51 (65), pp. 19-24, 2006.		
2.	Potkonjak V., Đorđević G., Milosavljević Č., Antić D., Popović D., „Variable structure systems for control of redundant robot“, Robotics and autonomous systems , No. 13, 1994, (pp. 13-24).		
3.	Z. Jovanović, B. Danković, D. Antić: "Reliability estimation of the discrete-time control systems with random parameters", Acta Electrotechnica et Informatica , Vol. 5, No. 4, pp. 18-23, 2005.		
4.	D. Antić, L. Stanković: "Obtaining state-space model from Bond graph model with derivative causality using Laplace transform", International Journal of Modelling & Simulation (IASTED) , Vol. 23, Issue 4, pp. 213-217, 2003.		
5.	D. Antić, B. Vidojković: "Obtaining the system block diagrams based on the bond graph models and application of Bondsim tools", International Journal of Modelling & Simulation (IASTED) , Vol. 21, Issue 4, pp. 257-262, 2001.		
6.	D. Antić, S. Dimitrijević: "Fuzzy sliding mode controller design for non-minimum phase system", Control and Intelligent Systems (ranije: Control and Computers) (IASTED) , Vol. 27, No. 2, pp 45-49, 1999.		
7.	D. Antić, S. Dimitrijević: "One application of low-pass filter in sliding mode control system with PI action", Archiv fur Elektrotechnik , (Electrical Engineering, Springer), Vol. 82, No. 1, pp. 33-37, 1999.		
8.	D. Antić, S. Dimitrijević: "Non-minimum phase plant control using fuzzy sliding mode", Electronics Letters , Vol. 34, No. 11, pp. 1156-1158, 1998.		
9.	V. Potkonjak, G. Djordjević, Č. Milosavljević, D. Antić: "Design of tactical and executive level of redundant robot control via distributed positioning", International Journal of Robotic & Automation (IASTED) , Vol. 11, Issue 3, pp. 102-110, 1996.		
10.	V. Potkonjak, G. Djordjević, Č. Milosavljević, D. Antić, D. Popović: "Kinematic redundancy and sensor redundancy for enhancement of robot tracking performance", Journal of Intelligent and Robotic Systems (Kluwer Academic Publishers) , No. 15, pp. 263-289, 1996.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		19	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Драгана Р. Машовић</u>	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој ради са пун радним еменом од када		Ф ски факултет Ниш, 1989.	
Ужа научна односно уметц област		Англоамеричка књ ст и култура	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2003.	Ф ски факултет у Ж у	Англоамеричка књ ст и култура
<i>Д кторат</i>	1991.	факултет у Београду	Наука о књ евц сти
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1984.	факултет у Београду	Наука о књ евц сти
	1979.	Ф ски факултет у Ж у	Ец лескијезик и књ ост
Списак предмета које цаставц кдржи на свшмншв шмгудија			
	Назив предмета	Назив тудијскогp грама в ттудија	Час. акт. цаст./ терећење
1.	П ђловц ец лескијезик	Управљање и примењео ачуца ђтво мастер академске ђтудије	1.50
Репрезец ативце е ерец е			
1.	D. Mašović, <i>Sudbinski snovi. Uvod u američke studije</i> (drugo izdanje), Zograf, Niš, 2002., 2007.		
2.	D. Mašović, <i>Divlja harfa. Ogledi iz irske kulture i književnosti</i> , Matica srpska, Novi Sad, 1996.		
3.	D. Mašović, <i>Gosti našeg naroda</i> . (Irska kratka priča), Srpska književna zadruga, Beograd, 2003.		
4.	D. Mašović, <i>Poetika bita</i> . (Američka književnost i kultura), Gradina, Niš, 1987.		
5.	D. Mašović, <i>English in Mechanical Engineering</i> , Univerzitet u Nišu, Niš, 1987.		
6.	D. Mašović, Srpske studije, Zbornik radova sa konferencije Kulturni i etnički identiteti u procesu globalizacije i regionalizacije Balkana , JUNIR, Punta, Niš, 2002.		
7.	D. Mašović, The Romanies in Serbian Daily Press, Facta Universitatis, Series Philosophy and Sociology , Vol. 2, No. 8, 2001., str. 545-555.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
1. <i>Savremeni britanski teatar i drama</i> , London, 1989.			
2. <i>Čitajući Foknerovo delo „Avesalome, Avesalome“</i> , Univerzitet Zapadne Virdžinije, SAD, 1990.			
3. <i>Britanske studije</i> , Univerzitet u Voriku, Velika Britanija, 1991.			
4. <i>Američka drama, tekst i izvedba</i> , Salzburg seminar, Austrija, 2000.			
5. <i>Američka kultura u zemlji i inostranstvu</i> , Salzburg seminar, Austrija, 2005.			
Други подаци које сматрате релевантним			
<i>Prevodilac, urednik časopisa Facta Universitatis, Linguistics and Literature Univerziteta u Nišu.</i>			

Име, средње слово, презиме		Драган С. Цветковић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет заштите на раду у Нишу, 1974.	
Ужа научна односно уметничка област		Индустријски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>		Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
<i>Докторат</i>	1998.	Машински факултет у Београду	Индустријски менаџмент
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1980.	Факултет заштите на раду у Нишу	Бука и вибрације
<i>Диплома</i>	1973.	Факултет заштите на раду у Нишу	Индустријска вентилација
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Интегрисани системи менаџмента	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.25
2.	Управљање ризиком	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
3.	Менаџмент у екологији	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.25
Репрезентативне референце			
1.	D. Cvetković, " Prilog razvoju metoda teorijske i eksperimentalne analize zvučnih impulsa u procesu obrade kovanjem ", Doktorska disertacija, pp. 1-170, 1988, Mašinski fakultet Beograd		
2.	D. Cvetković, " Uticaj kontinualno-pulsne buke presa na oštećenje sluha ", Magistarski rad, pp. 1980, Fakultet zaštite na radu, Niš		
3.	D. Cvetković, M. Prašćević, "Sound Insulation as Function Sound Intensity", Journal de Physique , pp. 155-159, 1994, France;		
4.	M. Prašćević, D. Cvetković, M. Milošević, "Determination of Absorption characteristics of Materials on Basis of Sound Intensity Measurement", Journal de Physique , pp. 159-162, 1994, France		
5.	D. Cvetković, A. Deljanin, M. Prašćević, "Community noise levels survey of Nis", Proceedings of the 1997 International Congress on Noise Control Engineering "INTER NOISE" , pp. 815-818, 1997, Budapest, Hungary		
6.	D. Cvetković, M. Prašćević, V. Stojanović, "Naiss - Model for Traffic Noise Prediction", Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental protection , pp. 73-82, 1997, Niš		
7.	D. Cvetković, M. Manić, M. Prašćević, S. Milutinović, "Acoustic comfort optimization of industrial hale using intelligent technology", Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection , pp. 9-18, 1999, Niš		
8.	D. Cvetković, M. Prašćević, "Rating Noise Level As Environmental Noise Indicator", Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection , pp. 39-50, 2000, Niš		
	D. Cvetković, M. Prašćević, "Acoustic emission valorization of noise sources", The proceedings of 17th ICA , pp. , 2001, Roma, Italy		
9.	D. Cvetković, M. Prašćević, "Vibracije kao parametar za odlučivanje u procesu upravljanja rizikom u industriji", Zbornik radova savetovanja sa međunarodnim učešćem " Upravljanje rizikom i osiguranje u industriji, transportu i skladištenju ", pp. 135-140, 2001, Beograd		
10.	D. Cvetković, D. Mihajlov, M. Prašćević, "Aspekt vibracija u tehničkoj dijagnostici i održavanju mašinskih sistema", Zbornik radova sa naučno-stručnog skupa " Istraživanje i razvoj mašinskih elemenata i sistema - Jahorina IRMES '2002' ", pp. 565-570, 2002, Srpsko Sarajevo, Jahorina		
11.	D. Cvetković, M. Prašćević, D. Mihajlov, "Vibracioni spektri - savremeni alati preventivnog spektra", Časopis "Preventivno inženjersvo" , pp. 5-10, 2002, Beograd;		
12.	D. Cvetković, M. Prašćević, "Menadžment rizikom - alat preventivnog inženjersva", Apstrakti radova I konferencije sa međunarodnim učešćem " Ocena profesionalnog rizika - teorija i praksa ", pp. 5, 2003, Niš		
13.	D. Cvetković, M. Prašćević, D. Mihajlov, "Extending frequency range of intensity measurement reliability in the procedure of emission sound pressure determination", Proceedings od The 33rd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering "Inter-noise 2004" (CD), pp. No. 797, 2004, Prague		
14.	D. Cvetković, M. Prašćević, D. Mihajlov, "Diagnostics of the circulating pump in heating energy distributing system", Proceedings of Eleventh International Congress on Sound and Vibration (CD), pp. 1007-1014, 2004, St. Petersburg		
15.	D. Cvetković, "Menadžment rizicima-alati preventivnog inženjersva", Zbornik radova " Razvoj i realizacija nacionalne strategije unapređenja kvaliteta " Soko banja 2004.		
16.	D. Cvetković, "Menadžment rizikom usaglašavanje zahteva OHSAS rizika s direktivama novog pristupa", Zbornik radova Fakultet ZNR - Niš 2005.		
17.	D. Cvetković, N. Jocić "Integrirani sistem menadžmenta, imperativ u razvoju savremenog sistema zaštite na radu i medicine rada", Kongres medicine rada i zaštite na radu , Kopaonik 2005.		
18.	D. Cvetković, M. Prašćević, "Strategic Directions in Implementation of Environmental Noise Directive in International and National Regulations", FACTA UNIVERSITATIS, Series: Physics, Chemistry and Technology , pp. 21-34, 2006, Niš		
19.	D. Cvetković, "Menadžment zasnovan na OHSAS platformi", Časopis za unapređenje kvaliteta "KVALITET" , Poslovna politika, ISSN 0354-2408, CIP 658.562, COBISS.SR ID 69459719 Godina XVII, Br. 3-4, pp 22-25 Beograd 2007.		
20.	D. Cvetković, "Occupational Safety and Health – sistem sa proaktivnom strukturom" Zbornik radova naučno-stručnog skupa TARA 2008 , SZNR Vojvodine, Novi Sad, 2008.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Петровић М. Евица	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Економски факултет Ниш	
Ужа научна односно уметничка област		Пословне финансије и рачуноводство, финансијска политика и рачуноводство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2002.	Економски факултет, Ниш	Пословне финансије и рачуноводство, финансијска политика и рачуноводство
<i>Докторат</i>	1991.	Економски факултет, Ниш	Економија/Инвестиције
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>			
<i>Диплома</i>	1978.	Економски факултет, Ниш	Економија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Вештине менаџмента	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
Репрезентативне референце			
1.	Управљање ризицима у осигурању, Економски факултет у Нишу, Ниш, 2009. год., стр. 265 (коаутор Веселин Авдаловић)		
2.	Пословне финансије-дугорочни аспект финансијских улагања, Економски факултет у Нишу, Ниш, 2007. год., стр. 333 (коаутор Денчић-Михајлов Ксенија)		
3.	Ризик и рентабилност, Економски факултет у Нишу, Ниш, 2002. год., стр. 152		
4.	Country risk and effects of foreign direct investment, Facta Universitatis , Vol.6, No 1, 2009 pp. 9 – 22 (коаутор Jelena Stanković)		
5.	Управљање перформансама пројекта, зборник радова: Пројектни менаџмент-визија и стратешки циљеви , ХУРМА, Златибор, 2009, стр. 418-422 (коаутор Бојан Крстиш)		
6.	Risk and effects of foreign direct investment on domestic and foreign company, Collection of scientific work The Problems of Foreign Economics Relations and Attraction of Foreign Investments (Regional Aspect) , Donetsk national University Donetsk, Ukraine, 2009., pp.358-368 (коаутори Јовица Станковић, Јелена Станковић)		
7.	Ризик у међународном портфолију инвестиција, зборник радова са XXXIX симпозијума: „Улога и задаци финансијског извештавања у процесу придруживања Европској унији“, Савез рачуновођа и ревизора Србије, Златибор 29-31 мај 2008. стр. 256-269		
8.	Оцена и управљање ризиком земље у глобалним токовима капитала, зборник радова: „Инострани капитал као фактор развоја земаља у транзицији, Економски факултет, Крагујевац, 2008. год., стр. 211-221 (коаутори др Ксенија Денчић-Михајлов, мр Огњен Радовић)		
9.	Принципи управљања финансијама и квалитет пројекта, зборник радова са XI интернационалног симпозијума: „Пројектни менаџер професија будућности“, Златибор, 2007. год. ХУРМА, стр. 69-73 (коаутори Ксенија Денчић-Михајлов и Огњен Радовић)		
10.	Мобилно пословање нови аспект привреде Србије, реферат на 12 конгресу JISA, Херцег Нови, 2007. год., CDROM издање (коаутор др Радмила Јовановић)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним Декан 2009-2012; продекан за финансије 2000-2002 год., 2004-2009. год., члан Одбора Агенције за борбу против корупције 2009.			

Име, средње слово, презиме		Љубиша С. Васов	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, 1989.	
Ужа научна односно уметничка област		Ваздухопловна превозна средства	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2013.	Саобраћајни факултет Универзитета у Београду	Ваздухопловна превозна средства
<i>Докторат</i>	2002.	Саобраћајни факултет Универзитета у Београду	Ваздухопловна превозна средства
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1996.	Саобраћајни факултет Универзитета у Београду	Одржавање у области саобраћаја и транспорта
<i>Диплома</i>	1986.	Машински факултет Универзитета у Београду	Ваздухопловство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Ваздухопловна превозна средства	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.68
Репрезентативне референце			
1.	Vasov Lj., Stojiljković B., Mitrović Č. "Reward Level Evaluation of Parallel Systems", Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering , vol. 55, no. 9, 2009, pp. 542-548. ISSN 0039-2480. (IF2009 = 0.533)		
2.	Vasov Lj., "Markov model for Utilization Process of Parallel Systems", Communications in Dependability and Quality Management , vol. 11, no. 2, 2008, pp. 29-37. ISSN 1450-7196		
3.	Vasov Lj., Gvozdenović S., Miroslavljević P., Čokorilo O., Stojiljković B. "The Role of Aircraft Maintenance in Emission Reduction", in Proceedings of the International Conference on Climate Friendly Transport REACT , Belgrade, 16-17 May, 2011, pp. 172-179.		
4.	Vasov Lj., "Reliability level measures of an aircraft propulsion system", Communications in Dependability and Quality Management , vol. 10, no. 2, 2007, pp. 130-136. ISSN 1450-7196		
5.	Vasov Lj., Stojiljković B., "Reliability Levels Estimation of JT8D-9 and CFM56-3 Turbojet Engines", FME Transactions , vol. 35, no. 1, 2007, pp. 41-45. ISSN 1451-2092		
6.	Stojiljković B., Vasov Lj., Mitrović Č., Cvetković D. "The Application of the Root Locus Method for the Design of Pitch Controller of an F-104A Aircraft", Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering , vol. 55, no. 9, 2009, pp. 555-560. ISSN 0039-2480. (IF2009 = 0.533)		
7.	Čokorilo O., Gvozdenović S., Vasov Lj., Miroslavljević P. "Costs of Unsafety in Aviation", Technological and Economic Development of Economy , vol. 16, no. 3, 2010, pp. 188-201. ISSN 1392-8619, DOI: 10.3846/tede.2010.12 (IF2010 = 5.605).		
8.	Čokorilo O., Gvozdenović S., Miroslavljević P., Vasov Lj. "Multi Attribute Decision Making: Assessing the Technological and Operational Parameters of an Aircraft", Transport , vol. 25, no. 4, 2010, pp. 352-356. ISSN 1648-4142, DOI: 10.3846/transport.2010.43 (IF2009 = 2.552).		
9.	Čokorilo O., Miroslavljević P., Vasov Lj., Stojiljković B. "Managing Safety Risks in Helicopter Maritime Operations", Journal of Risk Research , vol. 16, no. 5, 2013, pp. 613-624. ISSN: 1366-9877 (Print), ISSN: 1466-4461 (Online), DOI: 10.1080/13669877.2012.737828 (IF2011 = 0.880)		
10.	Miroslavljević P., Gvozdenović S., Vasov Lj. "The Transport Aircraft Minimum Pollution Climb Schedule", FME Transactions , vol. 41, no. 1, 2013, pp. 11-24. ISSN 1451-2092		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		11	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Руководилац 1 пројекта Министарства науке, учесник као члан тима 5 научно-истраживачких пројеката из области саобраћаја и транспорта, и учесник у изради 4 развојна пројекта домаће индустрије.			

Име, средње слово, презиме		Милена М. Станковић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Електронски факултет, 1979.	
Ужа научна односно уметничка област		Електротехника и рачунарство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	1999	Електронски факултет у Нишу	Рачунарска тех. и информатика
Докторат	1988	Електронски факултет у Нишу	Техничке науке
Специјализација			
Магистратура	1982	Електронски факултет у Нишу	Рачунарска тех. и информатика
Диплома	1976	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Електронско пословање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Stojković,S.,Stanković,M., Stanković:R.S.,”Transforamation of BDD into Heterogerogeneous MDD with Minimal Cost“, IEICE Trans. Fundamentals , Vol.E92-A, No. 10, pp. 2580-2587, ISSN: 1745-1337 (online), October 2009,		
2.	C. Moraga, M. Stankovic, S. Stojkovic, “Characterization of Ternary Cofactors in the Spectral Domain”, Jour.of Multiple-Valued Logic and Soft Computing , Vol.13. No.4-6, 2007, pp. 279-294.		
3.	Stankovic, R.S., Stankovic, M., Moraga, C., "Haar wavelet transforms and Haar spectral transform decision diagrams for switching and multiple-valued functions", Multiple-Valued Logic and Soft Computing , Vol. 11, No. 1-2, 2005.		
4.	Stanković, M., Stanković, R. S., Astola, J., Egiazarian, K., “Fibonacci spectral transforms: calculation, algorithms and circuit realizations”, Systems Analysis Modelling Simulation , Vol. 43, No. 11, 2003, 1463-1501.		
5.	M. Stanković, B.J. Falkowski, D. Janković, R.S. Stanković,”Calculation of the paired Haar transform through shared binary decision diagrams”, Computers and Electrical Engineering , Vol.29, No.1, Jan. 2003, pp. 13-24		
6.	R.S. Stanković, M. Stanković, R. Creutzburg,”Foundations for applications of Gibbs derivatives in logic design and VLSI”, VLSI Design , Vol.14, No.1, 2002, 65-81.		
7.	R.S. Stanković, J. Astola, M. Stanković, K. Egiazarian,”Circuit synthesis from Fibonacci decision diagrams”, VLSI Design, Spe.l Issue on Spe.l Tech. and Dec. Diagr. , Vol 14, No.1, 2002, 23-34.		
8.	Astola, J.T., Egiazarian, K., Stankovic, M., Stankovic, R.S., "Fibonacci arithmetic expressions", Avtomatika i Telemekhanika , No. 6, 2004, 4-21. English translation, Automation and Remote Control, Vol. 65, No. 6, 2004, 842-856.		
9.	R.S. Stanković, M. Stanković, J.T. Astola, K. Egiazarian, Fibonacci Decision Diagrams, TICSP Series # 8 , ISBN 952-15-0385-8, ISSN 1456-2774, Tampere, 2000.		
10.	R. Stanković, M. Stanković, D. Janković, Spectral Transforms in Switching Theory: Definitions and Calculations , Nauka, Beograd. 1998		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		22	
Укупан број рад. са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни 2
Усавшавања	Студијски боравци у <i>Tampere International Center for Signal Processing, Universizy of Tampere, Finland, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2005</i>		
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Радо М. Максимовић	
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
<i>Избор у звање</i>	2008.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
<i>Докторат</i>	1998.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Истраживање утицаја избора варијанте производних структура на степен сложености и степен флексибилности индустријских система
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1989.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Истраживање радних карактеристика ефективних производних структура
<i>Диплома</i>	1978.	Webster University	Пројекат производног система за израду алата
Списак предмета које наставник држи на студијама првог, другог и трећег нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Производни и услужни системи	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.50
Репрезентативне референце			
1.	Maksimovic, R., Lalic, B., Flexibility and Complexity of Effective Enterprises, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering , (2008), vol. 54 br. 11, str. 768-782		
2.	Marovic, B., Njegomir, V., Maksimovic, R., The Implications of the Financial Crisis to the Insurance Industry - Global and Regional Perspective, Ekonomska istrazivanja - Economic research , (2010), vol. 23 br. 2, str. 127-141		
3.	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, Ekonomska istrazivanja - Economic research , (2010), vol. 23 br. 3, str. 82-95		
4.	Markovic, V., Maksimovic, R., A contribution to software service improvement based on LSP method, African journal of business management , (2010), vol. 4 br. 15, str. 3277-3288		
5.	Djuric, Z., Maksimovic, R., Adamovic, Z., Key performance indicators in a joint-stock company, African journal of business management , (2010), vol. 4 br. 6, str. 890-902		
6.	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		
7.	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		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13 (7 објављених и 6 прихваћених за објављивање)	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Весна М. Секулић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој сарадник ради са пуним радним временом и од када		Економски факултет, Ниш, 1992.	
Ужа научна односно уметничка област		Пословно управљање	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009.	Економски факултет, Ниш	Пословно управљање
Докторат	2004.	Економски факултет, Ниш	Економика предузећа
Специјализација			
Магистратура	1996.	Економски факултет, Ниш	Економика предузећа
Диплома	1991.	Економски факултет, Ниш	Економија
Списак предмета на којима је сарадник ангажован на свим нивоима студија			
<i>Назив предмета</i>		<i>Назив студијског програма, врста студија</i>	<i>Час. акт. наст. (оптерећење)</i>
1.	Инжењерска економија	Машинско инжењерство, основне академске студије	2.00
Репрезентативне референце			
1.	Крстић Б., Секулић В., Управљање перформансама предузећа , Економски факултет, Ниш, 2007.		
2.	Раденковић Јоцић. Д., Секулић В., Корпоративно управљање , Економски факултет, Ниш, 2010.		
3.	Гроздановић, Д., Секулић, В., Економика предузећа , Економски факултет, Крагујевац, 2006.		
4.	Секулић, В., "Конкурентска предност и корпоративни успех предузећа", Економске теме бр.4-5, 2006, стр. 155-167.		
5.	Sekulić, V., "Measuring Key Stakeholders Performance in Function of Improving Efficiency of Enterprise in Financial Crisis Conditions", (coauthor LJ.Antić), International Scientific Conference "Challenges of the World Economic Crisis , Faculty of Economics Niš, pp. 305-315		
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			

Име, средње слово, презиме		Иван А. С. Бекер	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука, Нови Сад, 1987.	
Ужа научна односно уметничка област		Квалитет, ефективност и логистика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2007.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Квалитет, ефективност и логистика
<i>Докторат</i>	2001.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Квалитет, ефективност и логистика
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1996.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Управљање одржавањем
<i>Диплома</i>	1986.	Webster University	Информациони системи у индустрији
Списак предмета које наставник држи на студијама првог, другог и трећег нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Менаџмент ланца снабдевања	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
Репрезентативне референце			
1.	Vladan Radlovački, Ivan Beker, Vidosav Majstorović, Mladen Pečujlija, Dragutin Stanivuković, Bato Kamberović, Quality Managers' Estimates of Quality Management Principles Application in Certified Organisations in Transitional Conditions - Is Serbia Close to TQM?, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering 57 (2011) 11, pp. 851-861, DOI:10.5545/sv-jme.2010.204		
2.	Ivanović G., Stanivuković D., Beker I.: Pouzdanost tehničkih sistema , Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad, 2010, ISBN 978-86-7892-247-3		
3.	Beker I., Jevtic V., Dobrilovic D.: Using Shortest-Path Algorithms for Forklift Route Planning and Optimization, 15th International Scientific Conference on Industrial Systems 2011 , IS'11, Novi Sad, 14 – 16 September 2011, pp 285 – 290		
4.	Beker I., Stanivuković D.: Basics of IIM – ITC approach to logistics design and management, 13th Scientific Conference on Industrial Systems , Septembar 07 – 09, 2005, Vrnjacka Banja, Srbija i Crna Gora		
5.	D. Stanivuković, I. Beker, D. Sević: Trends in development of logistics and logistics management – an overview, 13th Scientific Conference on Industrial Systems , Septembar 07 – 09, 2005, Vrnjacka Banja, Srbija i Crna Gora		
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: 0	Међународни: 4
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Љиља М. Антић</u>	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Економски факултет у Нишу, од 1992. године	
Ужа научна односно уметничка област		Пословне финансије, рачуноводство и ревизија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2009	Економски факултет Ниш	Пословне финансије, рачуноводство и ревизија
Докторат	2003	Економски факултет Ниш	Рачуноводство
Специјализација			
Магистратура	1995	Економски факултет Београд	Рачуноводство
Диплома	1991	Економски факултет Ниш	Економија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст./оптерећење
1.	Студијски истраживачки рад 1	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
2.	Вештине комуникације	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Управљачко рачуноводство (учбеник - коаутор др Б. Новићевић), Економски факултет у Нишу, 2009.		
2.	Управљање перформансама предузећа (монографија – коаутори др Б. Новићевић и мр Т. Стевановић) Економски факултет у Нишу, 2006.		
3.	Трошкови као фактор стицања и одржања конкурентских предности , (монографија – коаутори др Б. Новићевић и др В. Секулић) Економски факултет у Нишу, 2006.		
4.	Мерење перформанси у функцији управљања предузећем у савременим условима пословања, Пословна политика , септембар 2004. (40-44)		
5.	Information Support to Motivating as Phase of Management Proces, The Scientific Journal "Facta Universitatis", Series "Economics and Organization" , Vol. 2, N° 2, 2004. (93-100)		
6.	Улога управљачког рачуновође у условима глобализације пословања, Рачуноводство бр. 1-2/2004. (14-22)		
7.	Обрачун трошкова по активностима у функцији анализе профитабилности купаца, Тематски зборник радова "Развијање конкурентске предности у Србији у условима европских интеграција" , Економски факултет Ниш, 2007. (281-289)		
8.	Глобализација пословања – изазов за управљачко рачуноводство, Економске теме бр. 1-2, Ниш 2006. (213-221)		
9.	Савремени приступ обрачуну трошкова у непрофитним организацијама(коаутор В. Секулић), Рачуноводство бр.7-8, 2007. (39-45)		
10.	Обрачун трошкова као информациона подршка доношењу појединачних пословних одлука, Теме бр. 2, Ниш, 2008. (381-393)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		5	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Љубислав Т. Васин	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Војна академија, Београд, 1991.	
Ужа научна односно уметничка област		Транспорт	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2011.	Војна академија	Транспорт
<i>Докторат</i>	2005.	Војна академија	Друмски транспорт
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1988.	Високе војнотехничке школе КоВ ЈНА – Загреб	Друмски транспорт
<i>Диплома</i>	1980.	Техничка војна академија – Загреб	Саобраћај и транспорт
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Организација и технологија друмског саобраћаја	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.73
2.	Јавни градски превоз путника	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.67
Репрезентативне референце			
1.	Љ. Васин, Д. Ђорђевић, М. Николић: Комбиновани друмско-железнички транспорт робе, XIII Научно-стручна конференција о железници "ЖЕЛКОН '08" , стр. 133-136, Ниш, 2008. ИСБН 978-86-80587-78-3		
2.	Д. Јовановић, Љ. Васин: Истраживање утицаја терета на безбедност при обављању утовара и истовара, XIII Научно-стручна конференција о железници "ЖЕЛКОН '08" , стр. 315-319, Ниш, 2008. ИСБН 978-86-80587-78-3		
3.	М.Милошевић, Д.Стаменковић, Љ. Васин: Примена детекторских система у регулисању саобраћаја 14. СИМПОЗИЈУМ ТЕРМИЧАРА , Соко Бања 2009. ИСБН 978-86-80587-96-7		
4.	Љ. Васин, Ж. Митић: Организација и технологија друмског транспорта , уџбеник, Министарство одбране, Војна академија, 2010. година		
5.	Д.Стаменковић, С.Тарле, Љ.Васин, Н.Петровић: Одрживи развој саобраћаја у градовима, 2. конференција Одрживи развој и климатске промене – SUSTAINNIS 2010 , Зборник радова стр. 238-243, Ниш 2010. ИСБН 978-86-6055-004-2		
6.	Љ. Васин, Д. Памучар, В. Луковац: "Прилог објашњењу појма квалитет транспортне услуге", XIV Научно-стручна конференција о железници "ЖЕЛКОН '10" , стр. 125-129, Ниш, 2010. ИСБН 978-86-6055-007-3		
7.	Љ. Васин, С. Тарле, Д. Стаменковић, Н. Петровић: Примери савремених решења за избегавање и ублажавање загушења саобраћаја у градовима, IV симпозијум са међународним учешћем ТРАНСПОРТ И ЛОГИСТИКА , Зборник радова стр. 15-19, Ниш, 2011. ISBN 978-86-6055-014-1		
8.	Lj. Vasin, D. Pamucar, V. Lukovac: Railway Transport as Logistic Support of Serbian Army, XV Scientific – expert Conference of Railways , pp 267-271, Niš 2012. ISBN 978-86-6055-028-8		
9.	Љ. Васин: Стандарди квалитета и квалитет транспортне услуге", Војнотехнички гласник , број 2/2012. стр. 306-322, ИССН 0042-8469, УДК 623+355/359, Београд, 2012.		
10.	Д. Памучар, Љ. Васин, Б. Ђоровић: Дизајнирање организационе структуре управних органа логистике коришћењем фуззу приступа, Војнотехнички гласник , број 3/2012. стр. 143-167, ИССН 0042-8469, УДК 623+355/359, Београд, 2012.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Милена Ј. Јовановић Затила	
Звање		Ванредни 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>	2004	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 свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Пословно право	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.50
Репрезентативне референце			
1.	Стечајно право / Милена Јовановић-Затила. – Београд : Досије, 2007. – 270 стр. ; 24 цм ИСБН 978-86-7738-073-1		
2.	Current Issues of the Insolvency Law of Serbia and Their Compability with EU Regulations / Milena Jovanović-Zatila U: Eastern European Community Law Journal . - /s.l./ : /s.n./, 2005. – Vol. 2, No 1 (2005), str. 1-12		
3.	Reorganization of an Insolvent Debtor – an Alternative or the Imperative / Milena Jovanović-Zatila U: Eastern European Community Law Journal . - /s.l./ : /s.n./, 2005. – Vol. 2, No 2 (2005), str. 94-104		
4.	Правна заштита потрошача / Милена Јовановић-Затила У: Правни живот : тематски број. Право и хумана будућност . – Београд : Удружење правника Србије, 2006. – Бр. 10, том 2 (2006), стр. 1097-1108. ИССН 0350-0500		
5.	Примена тржишних принципа и ИСТ у процесу редефинисања јавног сектора / Милена Јовановић-Затила У: Правни живот : тематски број. Право и културна разлика . - Београд : Удружење правника Србије, 2004. – Том 3, бр. 11 (2004), стр. 617-631 ИССН 0350-0500		
6.	Заштита поверилаца кроз примену стечајног закона - упоредно правни приступ / Милена Јовановић-Затила У: Правни живот : тематски број. Право и демократска култура . - Београд : Удружење правника Србије, 2003. – Том 3, бр. 11 (2003), стр. 115-127 ИССН 0350-0500		
7.	Побијање дужникових правних радњи / Милена Јовановић-Затила У: Право и привреда . - Београд : Удружење правника у привреди СРЈ, 2004. - Бр. 5-8 (2004), стр. 681-692 ИССН 0354-3501		
8.	Остваривање права у контексту међународне инсолвентности / Милена Јовановић-Затила У: Правни живот : тематски број. Право и светски поредак . - Београд : Удружење правника Србије, 2002. – Том 3, бр. 11 (2002), стр. 693-703 ИССН 0350-0500		
9.	Улога стечаја као контролног механизма земаља у транзицији - закон као средство за успостављање финансијске дисциплине / Милена Јовановић-Затила У: Право и привреда . - Београд : Удружење правника у привреди СРЈ, 2003. - Бр. 5-8 (2003), стр. 995-1005 ИССН 0354-3501		
10.	Финансирање инвестиција путем лизинга / Милена Јовановић-Затила У: Право и привреда . – Београд : Удружење правника у привреди СРЈ, 2002. - Бр. 5-8 (2002), стр. 539-546 ИССН 0354-3501		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		-	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		-	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања 2			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Нада Ј. Вигњевић Ђорђевић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Државни универзитет у Новом Пазару, Нови Пазар, 2010.	
Ужа научна односно уметничка област		Економија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Државни универзитет у Новом Пазару	Економија
Докторат	2002.	Економски факултет у Крагујевцу	Пословна економија
Специјализација			
Магистратура	1992.	Економски факултет у Београду	Међународна економија
Диплома	1982.	Правни факултет у Београду	
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Пословна етика и међународне интеграције	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
2.	Европске пословне стратегије	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
Репрезентативне референце			
1.	Nada Vignjević-Đorđević, Industrijski menadžment i koncept istraživačko-razvojne funkcije, Oktobarsko savetovanje sa međunarodnim učesćem , Tehnički fakultet u Boru, Donji Milanovac, 2000., str. 349-353.		
2.	Nada Vignjević-Đorđević, Shareholdersfull involving factor of southeast Europe in European integrated processes – powerfull and weaknesses in Union S&M, University of Belgrad, Technical Faculty Bor, 35th International October Conference on Metallurgy , Bor Lake, October, 2003.		
3.	Nada Vignjević-Đorđević, Mesto i uloga stranih institucija i ulaganja u unapređenju konkurentnosti, Savetovanje ekonomista Srbije i Crne Gore (SESCG) , Budva, jun 2004. časopis „Economist” br. 1, 2004.		
4.	Nada Vignjević-Đorđević, Direktive EU i nacionalno zakonodavstvo – pravci razvoja na tržištu finansijskih usluga, SESCg, tromesečno, ISSN 0354-5253, Economist , Beograd, COBISS SR-ID 741124, jun 2006.		
5.	Nada Vignjević-Đorđević, Institutional Infrastructure and Harmonization National Law in Function of Business Prosperities in Central Balkan, The 12th Asian Real Estate Society Annual Conference and The 2007 AREUEA International Conference, Faculty of Business Administration , University of Macau, July 9-12 in Macau, China 2007.		
6.	Nada Vignjević-Đorđević, Institutional Harmonisation, Public incentives and Developing Markets in the Central Balkans, Conference Hawaii the International Business & Management Research Conference , The Journal of American Academy of Business, Cambridge, June 2008.		
7.	Nada Vignjević-Đorđević, Investments incentives, development trends and tendencies over the south – east Balkan region, Jel classification H2, Second international conference on social sciences , organized by Social Sciences Research Society – ICSS, ISBN 978-605-5741-15-0, 2009, sept. Izmir, Turkey.		
8.	Nada Vignjević-Đorđević, Institutions framework, humnaisations and government policy in the development countrys, International science conference: „Modern tendencies in management“ Faculty of management Technology university of Czestochowa, Koszecin, Poland, june 2010., ISBN 978-83-61118-57-2, ISSN 1428-1600.		
9.	Nada Vignjević-Đorđević, The role of state and institutions in the finance and economic crisis, Internationale scientific conference, Faculty of management, „Analysis of consequences of financial crisis and perspectives for further trends at world markets“ , Eastern European Development Agency, Bratislava, Slovak Republic, june 2010., ISBN 978-80-970277-4-2.		
10.	Nada Vignjević-Đorđević, Direktiva 98/29/EC o harmonizaciji osiguranja srednjoročnih i dugoročnih izvoznih kredita – stanje i tendencije u regionu – regulativni pristup, časopis za troriju i praksu osiguranja „Tokovi osiguranja“ br.2/2010., god.XXVI-ISSN 1451-3757.		
11.	Nada Vignjević-Đorđević, Macroeconomic aspects of utilization of resources in Balkan states, International science conference, Faculty of management, Technology university of Czestochowa, Monograph „The role of human capital in knowledge based management“ Koszecin, Poland, june 2011, ISBN 978-83-61118-35-0, ISSN 1428-1600, p.222.		
12.	Nada Vignjević-Đorđević, Economic results and short-term tendencies on insurance market – case study in Serbia, International business conference Northeastern Illinois University NEIU , Business in Central and Eastern Europe: Cross-Atlantic Perspectives, Monograph, Chikago, februar 2011. ISBN 978-0-9846345-0-7.		
13.	Nada Vignjević-Đorđević, Economic results, marketing incentives and financial perspectives on insurance market, State University of New York – OW.USA, GBATA (Global business and technology association), “Service science research stretegy and innovation- Dynamic knowledge management methods” , Istanbul, Turkey 2011., ISBN 1-932917-07-1, s. 1028.		
14.	N. Vignjević Đorđević, P. Bojović, Javne finansije-pravo, institucije, sistemi, politike , prvo izdanje 2008.g., drugo izdanje 2011., Newpress, Beograd, format B-5, strana 410, tiraž 250.		
15.	N. Vignjević Đorđević, Međunarodna ekonomija , Newpress, Beograd, 2010 format B-5, strana 420, tiraž 250.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		15	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања Bayer Asia GmbH, Hong Kong, jun-septembar 1999.			
Други подаци које сматрате релевантним			
Члан је националног одбора Међународне трговинске коморе (ICC Comission for Banking Tecniques and Practice, ICC Comission for Arbitrage, ICC Comission on Financial Services and Insurance, ICC Comission on Commercial Law and Practice, ICC Corporate Economists Adwisory Group), од 2006. Члан пројектног тима European Center for Peace and Development ECPD на преводу међународних стандарда рачуноводства и ревизије у јавном сектору. Именована за судског вештака економско-финансијске струке реш. бр.740-05-04218/2010-13 од 8.07.2011. на основу Закона о судским вештацима РС бр. 44/2010.			

Име, средње слово, презиме		Предраг М. Јовановић	
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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Инжењерски менаџмент у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.33
2.	Управљање пројектима и инвестицијама	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
3.	Инжењеринг у банкарству и осигурању	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
Репрезентативне референце			
1.	Предраг Јовановић, Одабрана поглавља економика грађења , ДУНП, 2010.		
2.	Предраг Јовановић, Комплекс профитабилности банкарског система Србије, 2010, Економски сигнали , волумен 5, број 1.		
3.	Предраг Јовановић, Елементи за анализу коришћења капацитета у грађевинским пројектима, Зборник радова, Међународна конференција EUROBRAND , 2011, Зрењанин.		
4.	Предраг Јовановић, Сефедин Шеховић, Редифинисање система вредновања за улагања, 2009, Економика Ниш 1-2 .		
5.	Предраг Јовановић, Ризик и неизвесност у инвестиционим пројектима, Весник , Инвест банка, 2001, Београд.		
6.	Предраг Јовановић, Велида Кијевчанин, Пословни инкубатори и класери као подршка развоју малих и средњих предузећа, SymOrg 2008 .		
7.	Предраг Јовановић, Банкарски извори финансирања пројекта за раст и развој (292-319), 2001., Репулзивни кризни менаџмент у индустрији обуће, монографија , Графотрејд, Чачак.		
8.	Предраг Јовановић, Методе за вредновање пројекта раста и развоја (од 281.стр.), 2001., Репулзивни кризни менаџмент у индустрији обуће, монографија , Графотрејд, Чачак.		
9.	Предраг Јовановић, Новац, инфлација, стабилизација; Банке; 87-166), 2002., Основи економије , Графотрејд, Чачак.		
10.	Предраг Јовановић, Примена Bayes-ове анализе у банкарству, 2001., Научни скуп: Банкарство и транзиција , Инвестбанка, Београд, Весник, Инвестбанка, Београд, 2001.		
11.	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			
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			

Име, средње слово, презиме		Снежана А. Пејчић-Тарле	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, 1977.	
Ужа научна односно уметничка област		Економија и маркетинг у саобраћају и транспорту	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2008.	Саобраћајни факултет Универзитета у Београду	Економија и маркетинг у саобраћају и транспорту
<i>Докторат</i>	1993.	Саобраћајни факултет Универзитета у Београду	Маркетинг и економија у саобраћају и транспорту
Специјализација			
<i>Магистратура</i>	1984.	Саобраћајни факултет	Маркетинг и економија у саобраћају и транспорту
<i>Диплома</i>	1976.	Саобраћајни факултет	Ваздушни саобраћај
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Основе саобраћаја и транспорта	Машинско инжењерство, основне академске студије	1.07
Репрезентативне референце			
1.	Пејчић-Тарле, С., Бојковић, Н., Европска политика одрживог развоја транспорта , 2012. , ISBN 978-86-7395-298-7, Монографија, Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд		
2.	Пејчић Тарле, С., Бојковић, Н., Давидовић М., 2004. "Савремена европска саобраћајна политика-одржива мобилност", Ecologica , vol. 11, br. 4, str. 29-35, ISSN 0354-3285.		
3.	Пејчић Тарле, С., Бојковић, Н., Петровић, М., 2009. "Глобализација, европске интеграције и операционализација концепта одрживог саобраћаја", Ecologica , vol. 16, br. 54, str. 273-279, ISSN 0354-3285		
4.	Бојковић, Н., Пејчић Тарле, С., Петровић, М., Петровић Љ., 2011. "Агрегатне мере одрживости: карактеризација и критична питања". Ecologica , Vol. 18, Br. 62, str. 203-208 (ISSN 0354-3285).		
5.	Бојковић, Н., Пејчић Тарле, С., Маџура, Д., Бојовић, Н., 2011. "The role of mobility management strategies in GHG emissions reduction: library-based approach for impacts evaluation", Proceedings of the International Conference on Supporting Research on Climate Friendly Transport, REACT 2011 , First edition, 16th-17th May, Belgrade, 2011, pp.45-51, ISBN 978-86-7395-282-6.		
6.	Бојковић, Н., Анић, И., Пејчић Тарле, С., 2010. "One Solution for Cross-country Transport Sustainability Evaluation Using a Modified ELECTRE Method". Ecological Economics , vol.69, No 5. pp. 1176–1186, SCI листа, IF у 2010. години: 2.754, M21, област Економија, Еколошке науке, ISSN 0921-8009		
7.	Петровић, М., Госпић, Н., Пејчић-Тарле, С., Богојевић Д., 2011. „Benchmarking telecommunications in developing countries: A three-dimensional approach.“ Scientific Research and Essays . 6(4), pp. 729-737, SCIE, (IF 2010=0.445). ISSN: 1992-2248, DOI: 10.5897/SRE10.507		
8.	Бојковић, Н., Маџура, Д., Пејчић Тарле, С., Бојовић, Н., 2011. „A Comparative Assessment of Transport Sustainability in Central and Eastern European Countries with a Brief Reference to the Republic of Serbia“, International Journal of Sustainable Transportation , Vol. 5, No. 6, pp. 319-344. SSCI листа, IF у 2011 години: 0,951, M23, област Транспорт, Еколошке студије, ISSN 155		
9.	Памучар, Д., Луковац, В., Пејчић Тарле, С., 2013, "Application of adaptive neuro fuzzy inference system in the process of transportation support", Asia-Pacific Journal of Operational Research , vol. 30, no.2, 1250053 [32 pages] DOI: 10.1142/S0217595912500534, ISSN 0217-5959, IF 2011 0.25		
10.	Бојковић, Н., Пејчић Тарле, С., 2009. "Концепт одрживог саобраћаја-индикатори за операционализацију“, Техника-Саобраћај , vol. 56, br. 4, str. 17-22, ISSN 0558-6208		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		14	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
1. У току 2007 године завршила обуку за e-Learning у организацији World University Service-WUS, Аустрија 2. У организацији Центра за образовне политике (COP) и UNESCO катедре за развој образовања завршила стручне семинаре "Финансирање образовања - према ефикаснијем, ефективнијем и једнакоправнијем образовном систему", (2010) и "Промене у академској и наставничкој професији", (2012). 3. Нормирање и стандардизација квалитета услуга превоза путника, МАДИ Москва. 4. SEE Higher Education Administration Development, Салзбург Семинар. 5. Одржив развој локалне заједнице и саобраћаја, Аризона, САД			
Други подаци које сматрате релевантним			
-У оквиру независног истраживања "Студентско рангирање факултета" спроведеног у току 2012 године, изабрана од стране студената Саобраћајног факултета за наставника који је најпозитивније утицао на студенте			
-Рецензент у часописима <i>International Journal of Sustainable Transportation</i> , IF2011=0.951, <i>Ecological indicators</i> , IF2011=2.695			
-Уредник у часопису "Menadžment totalnim kvalitetom i izvrsnost" JUSK, Beograd			

Име, средње слово, презиме		Душан П. Добромиров	
Звање		Доцент	
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
<i>Избор у звање</i>	2010.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
<i>Докторат</i>	2010.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Производни системи, организација и менаџмент
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	2006.	Факултет техничких наука, Нови Сад	Стратешки менаџмент
<i>Диплома</i>	1993.	Webster University	Management
Списак предмета које наставник држи на студијама првог, другог и трећег нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Стратегијски менаџмент	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.50
2.	Управљање инвестицијама	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
Репрезентативне референце			
1.	Bojovic Ž., Šenk V., Dobromirov D., Bojovic P.: Intervendor working of VOIP networks, Journal of the Institute of Telecommunications Professionals , Vol. 5, No. 3, pp 26-32, 2011.		
2.	Bojovic Ž., Šecerov E., Dobromirov D., Šenk V. : Maximizing the Profit of Telecom Telcos by a Novel Traffic Scheduling Policy, Electronics and electrical engineering , Vol. 7, No. 113, pp. 67-73, 2011.		
3.	Dobromirov, D., Radišić, M., Kupusinac, A.: Emerging Markets Investors' Decision Making Perception: Risk vs. Growth Potential, African Journal of Business and Management , Vol. 5, No. 3, pp. 713-721, 2011.		
4.	Marić, B., Dobromirov, D., Radišić, M.: Researching the dependence between the dynamic indicators of investment profitability, African Journal of Business and Management , Vol. 5, No. 13, pp. 5076-5082, 2011.		
5.	Radišić, M., Marić, B., Dobromirov, D.: SMEs and entrepreneurs investments' profitability effects within the transition period in the Republic of Serbia, African Journal of Business and Management , Vol. 5, No. 7, pp. 2654-2659, 2011.		
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: 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Зоран Д. Јовановић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Електронски факултет у Нишу, 1986.	
Ужа научна односно уметничка област		Аутоматика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Докторат	2006.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Специјализација			
Магистратура	1992.	Електронски факултет у Нишу	Аутоматика
Диплома	1984.	Електронски факултет у Нишу	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Регулација електромоторних погона	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.17
2.	Програмабилни логички контролери	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.33
3.	Примењено рачунарство	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
4.	Семзори, актуатори и ПЛЦ контролери	Управљање и примењено рачунарство, мастер академске студије	0.50
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Bratislav Danković, Saša Nikolić, Marko Milojković, and Zoran Jovanović, "A Class of Almost Orthogonal Filters", Journal of Circuits, Systems, and Computers , vol. 18, no. 5, (2009), pp. 923-931. Print ISSN: 0218-1266, (DOI No: 10.1142/S0218126609005447), World Scientific Publishing Company., avgust 2009.		
2.	B. Danković, M. Milojković, Z. Jovanović: "Time sequenced on-off controller". IX Triennial International SAUM Conference on Systems Automatic Control and Measurements , pp. 133-136, Niš, Serbia, 22-23 November, 2007.		
3.	B. Vidojković, Z. Jovanović, M. Milojković: "The probability stability estimation of the system based on the quality of the components", Facta Universitatis, Series Elec. Energ. , Vol. 19, No. 3, December 2006, pp. 385-391.		
4.	B. Danković, Z. Jovanović, D. Antić: "Peak power optimization based on nonlinear prediction and fuzzy logic", Transactions on Automatic Control and Computer Science , Vol. 50(64), No. 1, 2005.		
5.	Z. Jovanović, B. Danković, D. Antić: "Reliability estimation of the discrete-time control systems with random parameters", Acta Electrotehnica et Informatica , Vol. 5, No. 4, pp. 18-24, 2005.		
6.	B. Danković, Z. Jovanović, D. Antić: "Peak power optimization based on nonlinear prediction and fuzzy logic", Facta Universitatis, Series Elec. Energ. , Vol. 18, No. 3, pp. 431-437, 2005.		
7.	B. Danković, Z. Jovanović: "On the reliability of discrete-time control systems with random parameters", Quality Technology and Quantitative Management , Vol.2, No.1, pp 53-63, 2005.		
8.	Z. Jovanović, B. Danković: "On the probability stability of discrete-time control systems", Facta Universitatis, Series Elec. Energ. , Vol. 17, No. 1, pp. 11-20, 2004.		
9.	Z. Jovanović, G. Golo: "DC motor position control by discrete-time variable structure controllers", Facta Universitatis, Series Mechanics, Automatic Control and Robotics , Vol. 2, No. 7, 1997, pp. 291-301.		
10.	B. Danković, Z. Jovanović: "On the periodic solution of the multidimensional systems with strokes", AMSE Review , AMSE Press, Vol. 17, No. 4, pp. 11-17, 1991.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Младен М. Радишић	
Звање		Доцент	
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>	2011.	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	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Финансијско пословање	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.00
2.	Управљање инвестицијама	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	0.50
Репрезентативне референце			
1.	Radišić, M.: Just-in-Time Concept M14 Authors: Santap Sanhari Mishra, Nirbachita Karmakar: Just-in-Time: Concepts and Applications, Hyderabad , India: The Icfai University, 2008, ISBN 978-81-314-1560-3. pp. 3- 12.		
2.	Dobromirov, D., Radišić, M., Kupusinac, A.: Emerging Markets Investors' Decision Making Perception: Risk vs. Growth Potential, African Journal of Business and Management , Vol. 5, No. 3, pp. 713-721, 2011.		
3.	Marić, B., Dobromirov, D., Radišić, M.: Researching the dependence between the dynamic indicators of investment profitability, African Journal of Business and Management , Vol. 5, No. 13, pp. 5076-5082, 2011.		
4.	Radišić, M., Marić, B., Dobromirov, D.: SMEs and entrepreneurs investments' profitability effects within the transition period in the Republic of Serbia, African Journal of Business and Management , Vol. 5, No. 7, pp. 2654-2659, 2011.		
5.	Radišić O., Radišić M., Maksimović R., Radaković N.: Industrial Cogeneration Appliance - An Example of Drilling Rig, Journal of Canadian Petroleum Technology , in print, 2012.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 3
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		<u>Славомир Љ. Вулетић</u>	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Државни универзитет у Новом Пазару, Нови Пазар, 2009.	
Ужа научна односно уметничка област		Економија	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2009.	Државни универзитет у Новом Пазару	Економија
<i>Докторат</i>	1993.	Економски факултет у Крагујевцу	Економија
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1984.	Економски факултет у Крагујевцу	Економија
<i>Диплома</i>	1973.	Економски факултет у Крагујевцу	Економија
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Економика предузећа	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	1.0
Репрезентативне референце			
1.	Закон о приватизацији - могућности и ограничења, Пословна политика , јануар 2002. год., Београд, UDK 332.012.32		
2.	Циљеви приватизације јавног сектора привреде, Пословна политика , септембар 2005., Београд, UDK 338.246.025.88		
3.	Јавни сектор привреде у процесу приватизације, Економика трансформације бр. 6, 2007. год IШК 338.2 Институт за економику и финансије, Београд.		
4.	Реструктурирање јавних предузећа и приватизација, Економика трансформације бр. 5, 2008. год UDK 338. 2 Институт за економику и финансије, Београд.		
5.	Закон о приватизацији успорава убрзану приватизацију и привредни раст на дугорочној основи, Пословна политика , бр. 11 и 12, Београд, 2002. год.		
6.	Друштвени трошкови приватизације, Пословна политика , август-септембар 2007. године, Београд UDK 339.13		
7.	Приватизација јавних предузећа - један модел, Економика трансформације бр. 4, 2007. год UDK 338.2 Институт за економику и финансије, Београд.		
8.	„Циљеви и методи подстицаја развоја неразвијених подручја Републике Србије“, Научни скуп „Одрживи развој неразвијених подручја“ , Државни универзитет у Новом Пазару, 2009.		
9.	Књига „ Макроекономија “, Државни универзитет у Новом Пазару, 2011., ISBN 978-86-86-893-41-3		
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			
Студијско путовање у Чешку „Стратегијско планирање и развој“, 1997.			
Други подаци које сматрате релевантним			
Учествовао укупно на 5 научних пројеката финансираних од стране Министарства за науку, на 2 пројекта је био руководиоца.			

Име, средње слово, презиме		Живојин Н. Трајковић	
Звање		Виши предавач за руски језик	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Филозофски факултет у Нишу, 2003.	
Ужа научна односно уметничка област		Русистика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2003.	Филозофски факултет Ниш	Руски језик (страни језик)
<i>Докторат</i>			
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1985.	Филолошки факултет Београд	Наука о језику, русистичка лингвистика
<i>Диплома</i>	1973.	Филозофски факултет Скопље	Руски језик и књижевност
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Руски језик 1	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.67
2.	Руски језик 2	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.67
Репрезентативне референце			
1.	Živojin N. Trajković, Ruski jezik, tekstovi za treći i četvrti razred usmerenog obrazovanja tekstilne struke , Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 1980.		
2.	Živojin N. Trajković, Ruski jezik za studente Tehnološkog fakulteta , Leskovac, 2002.		
3.	Živojin N. Trajković, Da li je svako NE u ruskom jeziku „NE“?, Slavistički zbornik , knjiga III, Savez slavističkih društava SR Srbije, Beograd, 1987.		
4.	Živojin N. Trajković, Proces čitanja na naučnom tekstu, Referat na skupu slavista , Beograd.		
5.	Živojin N. Trajković, Ruski prilozii subjektivne ocene i načini njihovog prevođenja na srpskohrvatski jezik, Referat na skupu slavista , Beograd.		
6.	Živojin N. Trajković, O poreklu ruskih priloga subjektivne ocene, Referat na skupu slavista , Beograd.		
7.	Živojin N. Trajković, Kategorija negacije u ruskom jeziku – opšte postavke, Međunarodni skup slavista , Beograd.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
Ломоносов, Москва, 1985.			
Повеља, Скуп славистичких друштава Србије.			
Други подаци које сматрате релевантним			
Члан Славистичког друштва Србије, Члан Друштва за стране језике и књижевности Србије, Члан друштва за примењену лингвистику Србије			

Име, средње слово, презиме		Драган Ј. Ристић	
Звање		Наставник немачког језика у пензији	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Гимназија "9. мај" Ниш, од школске 2002/2003. године	
Ужа научна односно уметничка област		Немачки језик	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1985.	Предавач - Машински факултет у Нишу	Немачки језик
<i>Докторат</i>			
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>			
<i>Диплома</i>	1972.	Филолошки факултет Београд	Германистика
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Немачки језик 1	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.67
2.	Немачки језик 2	Машинско инжењерство, основне академске студије	0.67
3.	Немачки језик 1	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
4.	Немачки језик 2	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
5.	Немачки језик 3	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
6.	Немачки језик 4	Инжењерски менаџмент, основне академске студије	2.00
Репрезентативне референце			
1.	„Deutsch für Studenten der Fakultät für Körperkultur“, skripta za Višu trenersku školu; „Praktična gramatička uputstva za prevod nemačkih tekstova mašinske struke“, skripta za studente Mašinskog fakulteta, Niš, 1988.		
2.	„Deutsch für Metalldreher-bohrer, -schlosser, -schweisser“, skripta za Mašinsku školu, Niš, 1980.		
3.	„Gradjevinski rečnik – nemačko srpski“, Gradjevinski fakultet, Niš, 1994.		
4.	“Der Konjunktiv im Roman ‘Die Aula’ von Hermann Kant”, Beograd 1978., specijalistički rad.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:	Међународни:
Усавршавања			
Jednomesечni kursevi u Nemačkoj- Augsburg (1978), Halle (1980), Leipzig (1990), Ulm (2002). Petodnevni kursevi u zemlji: Beograd, Donji Milanovac, Niška Banja, Leskovac, Novi Sad...			
Други подаци које сматрате релевантним			
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Članci o nemačkoj književnosti (9). ▪ Prevodi sa nemačkog jezika (152). ▪ Prevodi na nemački jezik (32). ▪ Književni radovi (61). 			

Име, средње слово, презиме		Велибор Ј. Маринковић	
Звање		Редовни професор у пензији	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1971.	
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1996.	Машински факултет у Нишу	Производни системи и технологије
<i>Докторат</i>	1982.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1978.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
<i>Диплома</i>	1971.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Инжењерске методе	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.33
Репрезентативне референце			
1.	Marinković V., Analysis of the process of the reversible and combined deep drawing, Journal for Technology of Plasticity , Vol. 18, No. 1-2, (1993), pp. 39-50.		
2.	Marinković V., Application of some non-linear mathematical models to the theory of experimental design, The scientific journal FACTA UNIVERSITATES, Series: Mechanical Engineering , Vol. 1, No. 1, (1994), pp. 103-117.		
3.	Marinković V., Stempelkraft naerungsweise berechnen beim Napfrueckwaerts–fliesspressen, Maschinenmarkt , 101 (1995) 19, s. 30-31.		
4.	Marinković V., Janković Lj., Automated design of the multi-layer deep drawing process of the conical parts with the flange, Journal for Technology of Plasticity , Vol. 23, No. 1-2, (1999), pp. 87-94.		
5.	Marinković V., Marinković T., Mechanical and structural propertis of the extruded hollow profiles of Al-alloys. Journal of Metallurgy , Vol. 8, Iss. 4, (2002), pp. 301-308.		
6.	Marinković V., Determination of constant in Swift's flow curve, 5th International Scientific Conference -RIM 2005 , Bihać, (2005), pp. 199-204.		
7.	Marinković V.: Determination of steel formability for warm forming by applying artificial neural network. 7nd International Conference -RaDMI 2007 , Beograd, (2007), pp. 217-224.		
8.	Marinković V., Application of Artificial Neural Network for Modeling the Flash Land Dimensions in the Forging Dies. Journal of Mechanical Engineering . Vol. 55, No 1, (2009), pp. 64-75.		
9.	Marinković V., Madić M., Optimization of surface roughness in turning alloy steel by using Taguchi method . Scientific Research and Essays , Vol. 6, Iss. 16, (2011), pp. 3474-3484.		
10.	Tanikić D., Marinković V., Modelling and optimization of the surface roughness in the dry turning of the cold rolled alloyed steel using regression analysis, Journal of the Braz. Society of Mech. Sciences and Engineering , Vol.33, No 3, 2011, (in press).		
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	Међународн:
Усавршавања			
<i>Technische Hochschule -Chemnitz -BRD (1975.)</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			
<i>Publikacije nastavnika: monografija, 2 zbirke zadataka, priručnik.</i>			

Име, средње слово, презиме		<u>Властимир Б. Ђокић</u>	
Звање		Редовни професор у пензији	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет Универзитета у Нишу, 1970.	
Ужа научна односно уметничка област		Машинске конструкције	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	1983.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1978.	Машински факултет у Београду	Машинске конструкције
<i>Диплома</i>	1970.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Међународни маркетинг и брендирање	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
2.	Односи са јавношћу	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
Репрезентативне референце			
1.	Đokić V., Anđelković B., Milčić D., Miladinović S., The contribution to the graphic processing of the cog shape in the cogged railway of boats, XII Conference on Machine Tools, Budapest, Hungary, 1992., <i>Časopis GEP - A GÉPIPARI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET MŰSZAKI FOLYÓIRATA</i> , s. 56 – 59.		
2.	Đokić V., Anđelković B., Conceptual Methodology of the Driving Gearing of the Mining Machine Tracks; IFTOMM - X svetski kongres iz teorije mašina i mehanizama , Oulu, Finland, 20 - 24. 06. 1999. str. 354 - 360.		
3.	Đokić V., Sovilj M., Đokić N., The Determination of Load for the Probability Method in Cogged Low – Range, PAMM - konferencija , PC - 129 / Balatonalmadi, maj 2000., Mađarska.		
4.	Đokić V., Bogdanović R., Đokić N., Numeričke metode proračuna za železnička vozila, IX naučno - stručni simpozijum; Časopis: Tehnika železničkih vozila , Niš, Jugoslavija, 26 - 27. 10. 2000. p. 11-14.		
5.	Đokić V., Sovilj M., et. all, Topography of the Surface Layer of the Tooth Flank at Gears Produced by Uncoated and Coated Hob Milling Tools, The First Mediter. Tribology Conference , Jerusalem, Izrael, 8-9. novem. 2000.		
6.	Đokić V., Anđelković B., Milčić D., An algorithm for creating fuzzy model in problems with mechanical connections based on friction, Int.conference Power transmissions '03 , 11 – 12. sept. 2003., Varna.		
7.	Đokić V., Anđelković B., Đokić N., New algorithms for creating fuzzy model in problems with friction, PAMM - konferencija , PC - 144 / Balatonalmadi, 20 - 23. maj 2004., Mađarska.		
8.	Đokić V., Miltenović A., Hertz stresses on flanks of worm gear pairs, Proc. of 2nd International Conference POWER TRANSMISSIONS'06 . 25 th – 26 th April, 2006. s. 183-188. Novi Sad, Srbija i Crna Gora.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Mentor: 11 magistar. teza i 1 doktor. rada; Recenzent: 3 monografije; 5 univerzit. knjiga-udžbenika; Recenzent radova za: Časopis: FACTA UNIVERSITATIS - Niš; Casopis: Institut IMK „14. oktobar“ Kruševac, IMK – 14, ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ.			

Име, средње слово, презиме		Војислав Ђ. Милтеновић	
Звање		Редовни професор у пензији	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1975.	
Ужа научна односно уметничка област		Машински елементи, машинске конструкције, развој производа	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	1992.	Машински факултет у Нишу	Машинске конструкције
<i>Докторат</i>	1982.	Машински факултет у Нишу	Машински елементи – зупч. преносници
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1979.	Машински факултет у Нишу	Машински елементи – зупч. преносници
<i>Диплома</i>	1990.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Међународни пројектни менаџмент	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.50
2.	Пословни бонтон	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.38
Репрезентативне референце			
1.	Miltenović V., Mašinski elementi - oblici, proračun, primena , Univerzitet u Nišu - Mašinski fakultet, Niš. VI - izdanje 2006. str. 585.		
2.	Miltenović V., Šarenac M., Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz mašinskih elemenata , Univerzitet u Srpskom Sarajevu - Mašinski fakultet, Srpsko Sarajevo, 1999. str.175.		
3.	Miltenović V., Razvoj proizvoda – strategija, metode, primena , Univerzitet u Nišu - Mašinski fakultet, Niš, I - izdanje 2003. str.293.		
4.	Entwicklung und Einführung eines Lehrmoduls für Produktentwicklung nach dem Karlsruher Modell . DAAD-Sonderprogramm „Akademischer Neuaufbau Südosteuropa“ für den Zeitraum März 2005 – Dezember 2008. Projekt-beauftragter Prof.Dr.-Ing. Albert Albers IPEK - Institut für Produktentwicklung TU Karlsruhe. Projektbeauftragte vor den Universität Niš Prof.Dr.-Ing. Vojislav Miltenović.		
5.	Miltenović V., Load Capacity Limits for Wormgear, Journal of Mechanical Engineering Design , No1. Vol.5. Novembar 2002. str.11-18.		
6.	Miltenović V., Möglichkeiten für Entwicklung und Produktion der Antriebstechnik in Serbien und Montenegro, Plenarvortrag. International Conference POWER TRANSMISSIONS’03 , 03. 11.-12. September 2003., Bulgaria, Vama.		
7.	Miltenović V., Milčić D., Savremene metode u razvoju izvršilaca elementarnih funkcija mašinskih sistema, Journal of Mechanical Engineering Design , No 1, 1998. s.13-22.		
8.	Miltenović V., Ingenieurprofil der Zukunft , International Conference POWER TRANSMISSIONS’06 Proceeding- Plenarvortrag, 25.-26.April 2006., Novi Sad, s.23-26.		
9.	Miltenović V., Stanković M., Evolucioni principi i usmeravanje razvoja proizvoda, 7. Međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću DQM-2004 , Beograd, 16-17. jun 2004., Zbornik radova. s. 611-619.		
10.	Miltenović V., Bulatović R., Kreativnost u razvoju proizvoda, Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem Istraživanje i razvoj mašinskih elemenata i sistema IRMES’2004 , Zbornik radova, s. 55-62., Kragujevac, 2004.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Зоран М. Маринковић	
Звање		Редовни професор у пензији	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1974.	
Ужа научна односно уметничка област		Техника транспорта и логистика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2003.	Машински факултет у Нишу	Техника транспорта
<i>Докторат</i>	1993.	Машински факултет у Нишу	Транспортна техника
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>	1983.	Машински факултет у Београду	Привредна механизација - транспорт
<i>Диплома</i>	1972.	Машински факултет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Системи одлучивања у саобраћају и транспорту	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	1.00
2.	Системи складиштења и дистрибуције	Саобраћајно машинство, транспорт и логистика, мастер академске студије	0.67
3.	Транспортне технологије	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.00
4.	Системи складиштења и дистрибуције	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	0.75
5.	Логистички центри	Инжењерски менаџмент, мастер академске студије	1.50
6.	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.35
Репрезентативне референце			
1.	Mijajlović R., Marinković Z., Jovanović M.: Dizalice - osnove, Knjiga , Mašinski fakultet, Gradina, Niš, 1994., str. 343.		
2.	Mijajlović R., Marinković Z., Jovanović M.: Dinamika i optimizacija dizalica, Monografija , Univerzitet u Nišu – Mašinski fakultet, Niš, 2002. g., str. 174.		
3.	Petrović G., Marinković Z., Marinković D.: Optimal preventive maintenance model of complex degraded systems: A real life case study , Journal of Scientific & Industrial Research, Vol. 70, June 2011, pp. 412 ÷ 420.		
4.	Marinković D., Marinković Z.: FEM and Ritz Method – A Piezoelectric Active Shell Case Study , Journal Transactions of FAMENA, Vol. 35, No 3, University of Zagreb, Faculty of mechanical Engineering and Naval Architecture, Zagreb, 2011, pp. 39 ÷ 48		
5.	Nestorović T., Marinković D., Chandrashekar G., Marinković Z., Trajkov M.: Implementation of a user defined piezoelectric shell element for analysis of active structures , Journal Finite Elements in Analysis and Design, Volume 52, 2012, pp. 11 ÷ 22.		
6.	Marinković D., Nestorović T., Marinković Z., Trajkov M.: Modelling and Simulation of Piezoelectric Adaptive Structures , Journal Transactions of FAMENA, Vol. 36, No 1, University of Zagreb, Faculty of mechanical Engineering and Naval Architecture, Zagreb, 2012, pp. 25 ÷ 34.		
7.	Marinković D., Marinković Z.: On FEM modeling of piezoelectric actuators and sensors for thin-walled structures , Smart Structures and Systems, An International Journal, Vol. 9, No. 5, 2012., pp 411 ÷ 426.		
8.	Marinković D., Zehn M., Marinković Z.: Finite element formulations for effective computations of geometrically nonlinear deformations , Advances in Engineering Software, Vol 50, Copyright © 2012 Elsevier Ltd., 2012, pp. 3 ÷ 11.		
9.	Marinković Z., Marinković D., Petrović G., Milić P.: Modeling and simulation of dynamic behavior of electric motor driven mechanisms , Scientific journal of Croatia Technical Gazette, Vol. 19, No 4, 2012, pp. 717 ÷ 725.		
10.	Marinković D., Zehn M., Marinković Z.: A FEM-Formulation for Virtual Reality Applications , Strojarstvo: Journal for Theory and Application in Mechanical Engineering, Vol. 54, No 3, 2012, pp. 179 ÷ 187.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име, средње слово, презиме		Стевановић М. Жарко	
Звање		Научни саветник	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Институт за нуклеарне науке Винча, Београд	
Ужа научна односно уметничка област		Механика флуида и пренос топлоте и материје	
Академска каријера	Година	Институција	Област
<i>Избор у звање</i>	2008.	Влада РС, Министарство науке	Техничко-технолошке науке, Машинство, Енергетска ефикасност
<i>Докторат</i>	1992.	Машински факултет у Београду	Машинство
<i>Специјализација</i>			
<i>Магистратура</i>			
<i>Диплома</i>	1980.	Машински факултет у Београду	Погон ваздухоплова
Списак предмета које наставник држи на свим нивоима студија			
Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Час. акт. наст. (оптерећење)
1.	Теорија турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.12
2.	Обновљиви извори енергије	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.07
3.	Моделирање турбулентног струјања	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.08
4.	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници	Машинско инжењерство, докторске академске студије	0.06
Репрезентативне референце			
1.	Stevanović Ž., Numerički aspekti turbulentnog prenošenja impulsa i toplote , Grafika Galeb, Niš, 2008.		
2.	Kavgic Miroslava, Mumovic D, Summerfield A, Stevanovic Zarko M, Ecim-Djuric Olivera, Uncertainty and modeling energy consumption: Sensitivity analysis for a city-scale domestic energy model, ENERGY AND BUILDINGS , (2013), vol. 60, str. 1-11.		
3.	Kavgic Miroslava, Summerfield A, Mumovic D, Stevanovic Zarko M, Turanjanin Valentina M, Stevanovic Zana Z, Characteristics of indoor temperatures over winter for Belgrade urban dwellings: Indications of thermal comfort and space heating energy demand, ENERGY AND BUILDINGS , (2012), vol. 47, str. 506-514.		
4.	Kavgic Miroslava, Mavrogiani A, Mumovic D, Summerfield A, Stevanovic Zarko M, Djurovic-Petrovic Maja D, A review of bottom-up building stock models for energy consumption in the residential sector, BUILDING AND ENVIRONMENT , (2010), vol. 45 br. 7, str. 1683-1697.		
5.	Stevanovic Zarko M, Mirkov Nikola S, Stevanovic Zana Z, Stojanovic Andrijana D, Validation Of Atmospheric Boundary Layer Turbulence Model By On-site Measurements, THERMAL SCIENCE , (2010), vol. 14 br. 1, str. 199-207.		
6.	Kavgic Miroslava, Mumovic D, Stevanovic Zarko M, Young A, Analysis of thermal comfort and indoor air quality in a mechanically ventilated theatre, ENERGY AND BUILDINGS , (2008), vol. 40 br. 7, str. 1334-1343.		
7.	Saljnikov Aleksandar, Oka Simeon N, Stevanovic Zarko M, Mathematical model of combustion in particulate 2-phase flow, HEAT TRANSFER RESEARCH , (2007), vol. 38 br. 4, str. 299-312.		
8.	Sijercic Miroslav A, Belosevic Srdjan V, Stevanovic Zarko M, Simulation of free turbulent particle-laden jet using Reynolds-stress gas turbulence model, APPLIED MATHEMATICAL MODELLING , (2007), vol. 31 br. 6, str. 1001-1014.		
9.	Schneider Daniel R, Duic Neven Z, Raguzin Igor, Bogdan Zeljko, Ban Marko, Grubor Borislav D, Stefanovic Predrag Lj, Dakic Dragoljub V, Repic Branislav S, Stevanovic Zarko M, Zbogar Ana, Studovic Maja, Nemoda Stevan Dj, Oka Nikola, Djurovic Dejan R, Kadic Nikola, Bakic Vukman V, Belosevic Srdjan V, Eric Aleksandar M, Mladenovic Rastko V, Paprika Milijana, Delalic Nijaz, Lekic Alija, Bajramovic Rasim, Teskeredzic Armin, Smajevic Izet, Dzaferovic Ejub S, Begic Fajik, Lulic Haris, Metovic Sadjit, Petrovic Semin, Djugum Adnan, Kadric Dzana, Hodzic Nihad, Kulic Fahrudin, Kazagic Anes, Gafic Admir, Mapping the potential for decentralized energy generation based on RES in Western Balkans, THERMAL SCIENCE , (2007), vol. 11 br. 3, str. 7-26.		
10.	Pezo Milada L, Stevanovic Vladimir D, Stevanovic Zarko M, A two-dimensional model of the kettle reboiler shell side thermal-hydraulics, INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER , (2006), vol. 49 br. 7-8, str. 1214-1224.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		ISI/Web of Science (93), SCI Index (5), Scopus (115)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
<i>Computational Fluid Dynamics – PHOENICS software, 1988-1989, CHAM Ltd, London, UK.</i>			
Други подаци које сматрате релевантним			
<i>Predavanja po pozivu 2007: Department of Civil and Environmental Engineering, Imperial College London, London, U.K. Predavanja po pozivu 2004-2008: International DAAD project-Computational Engineering. Rukovodilac 3 nacionalna projekta Ministarstva nauke i učesnik na 6 međunarodna projekta. Autor 42 naučna rada međunarodnog značaja, 60 naučna rada nacionalnog značaja, 9 tehničkih rešenja, 1 monografije nacionalnog značaja i koautor 1 knjige (Sustainable Building Engineering, Ed: D. Mumovic and M. Santamouris, Publisher: Earthscan Ltd, London, U.K). Recenzent u 2 međunarodna časopisa: Building and Environment, Thermal Science.</i>			