

Универзитет у Нишу  
Машински факултет у Нишу



**КЊИГА НАСТАВНИКА  
АНГАЖОВАНИХ НА  
СТУДИЈСКОМ ПРОГРАМУ  
МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА  
МАШИНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ, РАЗВОЈ И  
ИНЖЕЊЕРИНГ**

Ниш, јул 2021.

Листа наставника запошљених на Машинском факултету у Нишу који су анагажовани на мастер академским студијама Машинске конструкције, развој и инжењеринг

Р. бр.	Титула	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	др	<a href="#">Анђелковић Р. Бобан</a>	редовни професор
2.	др	<a href="#">Јанковић Љ. Предраг</a>	редовни професор
3.	др	<a href="#">Милчић С. Драган</a>	редовни професор
4.	др	<a href="#">Стефановић-Мариновић Д. Јелена</a>	редовни професор
5.	др	<a href="#">Стаменковић С. Душан</a>	редовни професор
6.	др	<a href="#">Банић С. Милан</a>	ванредни професор
7.	др	<a href="#">Коруновић Д. Никола</a>	ванредни професор
8.	др	<a href="#">Манојловић Ж. Јелена</a>	ванредни професор
9.	др	<a href="#">Милтеновић В. Александар</a>	ванредни професор
10.	др	<a href="#">Милованчевић Д. Милош</a>	ванредни професор
11.	др	<a href="#">Мијајловић М. Мирослав</a>	ванредни професор
12.	др	<a href="#">Стојковић С. Милош</a>	ванредни професор
13.	др	<a href="#">Витковић М. Никола</a>	доцент
14.	др	<a href="#">Милчић Д. Миодраг</a>	доцент



<b>Име и презиме</b>		<b><u>БОБАН Р. АНЂЕЛКОВИЋ</u></b>			
<b>Звање</b>		Редовни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 1990.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинске конструкције			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2017.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Докторат</b>	2006.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Диплома</b>	1982.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Енергетика	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б .</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A60704	Основе конструксања	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A81407	Интегритет конструкција	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
3.	K10002	Методe развоја производа	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
4.	K10101	Избор материјала и сигурност конструкција	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
5.	K10202	Индустријски дизајн	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	K20004	Моделирање и симулација	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
7.	K20301	Управљање пројектима	предавања и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
8.	K20303	Пројектовање мерних система	предавања и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
9.	B50021	Моделирање инжењерских система	предавања и вежбе	Инжењерски менаџмент	ОАС
10.	B60103	Пројектовање техничких система	предавања и вежбе	Инжењерски менаџмент	ОАС
11.	X10003	Програмски пакети за управљање пројектима	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
12.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
13.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Mijajlović, M., Milčić, D., Anđelković, B., Vukićević, M., Bjelić, M., <i>Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat during Friction Stir Welding. Part 1</i> , Journal of Balkan Tribological Association, 17 (2011), 2, pp. 179 – 191 (M23=3.0, IF=0.790)				
2.	Mijajlović, M., Milčić, D., Anđelković, B., Vukićević, M., Bjelić, M., <i>Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat during Friction Stir Welding. Part 2</i> , Journal of Balkan Tribological Association, 17 (2011), 3, pp. 361 – 370 (M23=3.0, IF=0.790)				
3.	Boban Anđelković, Biljana Djordjević, Miloš Milovančević, Nataša Jovanović: <i>Modeling steady state thermal defectoscopy of steel solids using two side testing</i> , Thermal Science, ISSN 0354-9836, Year 2016, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1333-S1343, DOI: 10.2298/TSCI16S5333A				
4.	Aca D. Micić, Biljana R. Đorđević, Predrag N. Lekić, Boban R. Anđelković, <i>Automatic Determination of Filter Coefficients for Local Contrast Enhancement</i> , Transactions of FAMENA, University of Zagreb, FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING AND NAVAL ARCHITECTURE, Vol. 37, No 1, pp 63 – 76, 2013				
5.	Dragoslav Janošević, Rosen Mitrev, Boban Anđelković, Plamen Petrov: <i>Quantitative measures for assesment of the hydraulic excavator digging efficiency</i> , 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				
6.	Boban Anđelković, Dragan Milčić, Dragoslav Janošević, Miloš Milovančević: <i>Modified Neural network-based study into the coefficient of friction in pressed assemblies</i> , Transactions of FAMENA, University of Zagreb, FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING AND NAVAL ARCHITECTURE, Vol. 34, No 3 pp 29 – 38, 2010.				
7.	Miloš Milovančević, Vlastimir Nikolić, Boban Anđelković: <i>Analyses of the most influential factors for vibration monitoring of planetary power transmissions in pellet mills by adaptive neuro-fuzzy technique</i> , Mechanical Systems and Signal Processing, ISSN 0888-3270, (2016), pp 356 – 375, dx.doi.org/10.1016/j.ymsp.2016.05.028				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			46 ( <i>uzor scholar.google.com</i> )		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			9		

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



Име и презиме		<u>ПРЕДРАГ Љ. ЈАНКОВИЋ</u>			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1993.			
Ужа научна односно уметничка област		Производни системи и технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
Докторат	2009.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
Специјализација					
Магистратура	1998.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
Мастер					
Диплома	1991.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
Списак предмета за које је наставник акредитован на свим програмима првог или другог степена студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	A60603	Мерење и контрола	предавања и ДОН	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A71108	Производна средства	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A81623	Управљање квалитетом	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
4.	B30011	Савремени технички системи	предавања и вежбе	Инжењерски менаџмент	ОАС
5.	K20302	Основе валидације производа	предавања, вежбе и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	P10302	Анализа мерних система	предавања	Производно-информационе технологије	МАС
7.	P20402	Алати и методе квалитета	предавања и СИР	Производно-информационе технологије	МАС
8.	Z10001	Инжењерске методе	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Предраг Јанковић, Мирослав Радовановић, Јелена Баралић, Богдан Недић, <i>Prediction model of surface roughness in abrasive water jet cutting of aluminium alloy</i> , Journal of the Balkan Tribological Association, Balkan Tribological Association, 19, 4, pp. 618 - 628, 1310-4772, 2013.				
2.	Предраг Јанковић, Мирослав Радовановић, <i>Abrasive water jet cutting in comparison with other non-conventional cutting technologies</i> , 2nd International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, University of Nis, Faculty of Mechanical Engineering in Nis, pp. 57 - 60, 978-86-6055-039-4, Serbia, 20. - 21. Jun, 2013				
3.	Предраг Јанковић, Милош Модић, Мирослав Радовановић, <i>Study of perpendicularity deviation of the cut surfaces at abrasive water jet cutting of carbon steel</i> , International Scientific Conference UNITECH 2014, Technical University of Gabrovo, 3, pp. 310 - 315, ISSN 1313-230X, Bulgaria, 21. - 22. Nov, 2014				
4.	Јелена Баралић, Предраг Јанковић, Богдан Недић, Мирослав Радовановић, <i>Obradivost materijala rezanjem vodenim abrazivnom mlazom</i> , Domaћа монографија, Univerzitet u Kragujevcu, Fakultet inženjerskih nauka, pp 205 ISBN 978-86-6-335-013-7, 2015.				
5.	P. Janković, V. Blagojević, <i>The Influence of Process Parameters in the Modeling of Abrasive Water Jet Cutting</i> , XII International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, University of Niš, Faculty of Electrical Engineering, Faculty of Mechanical Engineering, pp. 81 - 84, 978-86-6125-117-7, Serbia, 12. - 14. Nov, 2014				
6.	Душан Петковић, Милош Модић, Мирослав Радовановић, Предраг Јанковић, Горан Раденковић, <i>Modeling of cutting temperature in the biomedical stainless steel turning process</i> , Thermal Science, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Suppl. 5, 20, pp. S1345 - S1354, 0354-9836, 2016.				
7.	Жарко Ђојбашић, Далибор Петковић, Shahaboddin Shamshirband, Chong Wen Tong, Sudheer Ch, Предраг Јанковић, Недељко Дучић, Јелена Баралић, <i>Surface roughness prediction by extreme learning machine constructed with abrasive water jet</i> , Precision Engineering, Elsevier, 43, January 2016, pp. 86 - 92, 0141-6359, 10.1016/j.precisioneng.2015.06.013, 2016				
8.	П. Јанковић, В. Пешић, С. Ранчић, <i>Environmental Issues of Modern Production Technologies</i> , Journal of Environmental Protection and Ecology, Balkan Environmental Association, No.18, Vol. 3, pp. 1088 - 1099, 2017.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			54 (извор Scopus)		

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 0
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним	<i>Учешће у раду Скупштине Института за стандардизацију Србије и Жирија радно-производног такмичења металских радника Србије</i>	



<b>Име и презиме</b>		<a href="#">ДРАГАН С. МИЛЧИЋ</a>			
<b>Звање</b>		Редовни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 1989.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинске конструкције			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Докторат</b>	2001.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	1981.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Енергетика	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A30013	Машински елементи 1	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A40019	Машински елементи 2	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A71207	Виртуелно конструисање	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
4.	A81407	Интегритет конструкција	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
5.	K10001	Алати и технологије у развоју производа	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	K10003	Поузданост машинских система	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
7.	K10101	Избор материјала и сигурност конструкција	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
8.	K10202	Индустријски дизајн	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
9.	K20301	Управљање пројектима	предавања и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
10.	B40017	Ефективност система	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
11.	B70203	Пројект менаџмент	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
12.	X10002	Методe и технике управљања пројектима	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
13.	X20204	Управљање пројектима и инвестицијама	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
14.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
15.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Милчић Д.: <i>Машински елементи</i> , Машински факултет у Нишу, СБЕН, ISBN 978-86-6055-110-0 (COBISS.SR-ID 271733772), Ниш, 2018.				
2.	Милчић Д.: <i>Поузданост машинских система</i> , Универзитет у Нишу, Машински факултет, Grafocolor, ISBN 86-80587-43-5 (COBISS.SR-ID 120864524), Ниш, 2005.				
3.	Mijajlović Miroslav, Milčić Dragan, (2012), <i>Analytical Model for Estimating the Amount of Heat Generated During Friction Stir Welding: Application on Plates Made of Aluminium Alloy 2024 T351</i> , Welding Processes, Radovan Kovačević (Ed.), InTech, DOI: 10.5772/53563. ISBN: 978-953-51-0854-2				
4.	Milčić Dragan, Mijajlović Miroslav, Pavlović T. Nenad, Vukić Mića, Mañčić Dragan, <i>Temperature based validation of the analytical model for the estimation of the amount of heat generated during friction stir welding</i> , Thermal Science, 2012, Vol. 16, Issue Supplement 2, 337-350, ISSN 0354-9836				
5.	Milčić Dragan, Miladinović Slobodan, Mijajlović Miroslav, Marković Biljana, <i>Determination of Load Spectrum of Bucket Wheel Excavator SRs 1300 in Coal Strip Mine Drmno</i> , TRANSACTIONS OF FAMENA, (2013), vol. 37 br. 1, str. 77-88				
6.	Mijajlović Miroslav M, Milčić Dragan, Milčić Miodrag, <i>Numerical Simulation of Friction Stir Welding</i> , THERMAL SCIENCE, (2014), vol. 18 br. 3, str. 967-978				

7.	Milcic Dragan, Milcic Miodrag, Nojner Vojkan, Milovancevic Milos, <i>Computer-aided modeling of rolling-element bearing composition by adaptive neuro-fuzzy technique</i> , PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS, (2019), vol. 525 br. , str. 582-586	
8.	Milčić Miodrag, Burzić Zijah, Radisavljević Igor, Vuherer Tomaz, Milčić Dragan, Grabulov Vencislav, <i>Experimental investigation of fatigue properties of FSW in AA2024-T351</i> , ECF22 - LOADING AND ENVIRONMENTAL EFFECTS ON STRUCTURAL INTEGRITY, (2018), vol. 13 br. , str. 1977-1984	
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>		
Укупан број цитата	52 (извор Scopus)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	10	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 0
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		





<b>Име и презиме</b>		<u><a href="#">ДУШАН С. СТАМЕНКОВИЋ</a></u>			
<b>Звање</b>		Редовни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 2000.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Саобраћајно машинство			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Саобраћајно машинство	
<b>Докторат</b>	2000.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	1993.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Прецизно машинство	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	1980.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производно машинство	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A60804	Трибологија	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A71307	Технолоичност	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A81406	Одржавање транспортних средстава	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
4.	A81616	Железничка возила	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
5.	K20302	Основе валидације производа	предавања, вежбе и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	W20204	Одржавање саобраћајно-транспортних средстава	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
7.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
8.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Stamenković, D., Banić, M., Nikolić, M., Mijajlović, M., Milošević, M., <i>Methods and Principles of Determining the Footwear and Floor Tribological Characteristics</i> , Tribology in Industry, Vol. 39, No. 3 (2017) 340-348, DOI: 10.24874/ti.2017.39.03.09.				
2.	D. Stamenković: <i>Science in Safety, The bearing tribology has on slips, trips and falls</i> , Health&Safety International, February/March 2014. ISSN 1478-8829, p.p. 59-65				
3.	M. Milosevic, D. Stamenkovic, A. Milojevic, M. Tomic: <i>Modeling Thermal Effects in Braking Systems of Railway Vehicles</i> , Thermal Science 2012, vol. 16, Society of Thermal Engineers of Serbia, 2012. ISBN 0354-9836				
4.	M. Banić, D. Stamenković, V. Miltenović, M. Milošević, M. Rackov: <i>Prediction of Heat Generation in Rubber or Rubber-Metal Springs</i> , Thermal Science 2012, vol. 16, Society of Thermal Engineers of Serbia, 2012. ISBN 0354-9836				
5.	D.Stamenković, M. Milošević, M. Mijajlović, M. Banić: <i>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, Volume 226, Issue 1, 2012. ISSN 0954-4097.				
6.	D.Stamenković, M. Milošević, M. Mijajlović, M. Banić: <i>Estimation of the static friction coefficient for press fit joints</i> ; Journal of the Balkan Tribological Association, No.3, 2011. ISSN 1310-4772				
7.	M. Mijajlović, D. Milčić, D. Stemenković, A. Živković: <i>Mathematical Model for Generated Heat Estimation During Plunging Phase of the FSW Process</i> , TRANSACTIONS OF FAMENA, Faculty of mechanical engineering and naval architecture Zagreb, Croatia, (Volume 35, No.1, 2011). ISSN 1333-1124				
8.	Stamenković D: <i>Održavanje železničkih vozila</i> , ISBN 978-86-6055-013-4, Mašinski fakultet Niš, 2011.				
9.	Stamenković D, Đurđanović M: <i>Tribologija presovanih spojeva</i> , monografija, ISBN 86-80587-48-6, Mašinski fakultet Niš, 2005.				
10.	Mandić D, Stamenković D: <i>Necessity of bringing up-to-date the UIC Standards for Railway Vehicles</i> , World Congress on Railway Research, Cologne, Germany, 2001				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			90		

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	16	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним	<i>Руководилац 2 пројекта Министарства науке, руководилац 5 пројеката домаће индустрије и учесник као члан тима у 14 пројеката</i>	



Име и презиме		<u><a href="#">ЈЕЛЕНА Д. СТЕФАНОВИЋ-МАРИНОВИЋ</a></u>			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 1993.			
Ужа научна односно уметничка област		Машинске конструкције			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Докторат	2008.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Специјализација					
Магистратура	1997.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Мастер					
Диплома	1991.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Енергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	A60903	Преносници снаге	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A71106	Квалитет машинских система	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	K10201	Заштита интелектуалне својине	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
4.	K20302	Основе валидације производа	предавања, вежбе и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
5.	N20204	Заштита интелектуалне својине	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
6.	B60103	Пројектовање техничких система	предавања и вежбе	Инжењерски менаџмент	ОАС
7.	X10004	Пословни бонтон	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
8.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
9.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Stefanović-Marinović J.: <i>Mehanički prenosnici - Planetarni prenosnici</i> , Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Unigraf X-Copy, ISBN 978-86-60550-73-8 (COBISS.SR-ID 247719436), Niš, 2017.				
2.	Stefanović-Marinović J., Petković M, Stanimirović I.: <i>Application of the electre method to planetary gear train optimization</i> , Journal of Mechanical Science and Technology (2015), 29 (2), 647-654.				
3.	Milovančević M., Stefanović-Marinović J., Nikolić J., Kitić A., Shariti M., Thoi Trung N., Wakil K., Khorami M.: <i>UML diagrams for dynamical monitoring of rail vehicles</i> , Physica A: Statistical Mechanics and its Applications (2019), Vol. 531, pp 1-7.				
4.	Stefanović-Marinović J., Troha S., Anđelković B., Milovančević M.: <i>Efficiency of planetary gear trains as criterion for optimal solution selection</i> , Machine Design, (2018) Vol 10, No. 3, pp. 93-98				
5.	Stefanović-Marinović J., Troha S., Milovančević M.: <i>An application of multicriteria optimization to the two-carrier two-speed planetary gear trains</i> , Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, (2017) Vol 15, No 1, pp. 85-95				
6.	Stefanović-Marinović, J., Petković, M., Stanimirović, I., Milovančević, M.: <i>A model of planetary gear multicriteria optimization</i> , Transactions of FAMENA, (2011), Vol 35, No 4, pp 21-34, 2011.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		23 (извор Scopus)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		4			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2		Међународни: 0	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

<b>Име и презиме</b>		<b><u>МИРОСЛАВ М. МИЈАЈЛОВИЋ</u></b>			
<b>Звање</b>		Ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 2008.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинске конструкције			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2017.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	
<b>Докторат</b>	2012.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство	
<b>Специјализација</b>	2010.	Машински факултет у Нишу, IW DUZS-Cert Pers	Машинско инжењерство	International Welding Engineer – IWE	
<b>Магистратура</b>					
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	2004.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A61005	Технологија заваривања	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A71106	Квалитет машинских система	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	B40017	Ефективност система	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
4.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
5.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Mijajlović M.: <i>Tehnologija zavarivanja 1</i> , Univerzitet u Nišu, Mašinski fakultet Niš, 2017, s.225, ISBN 978-86-6055-089-9				
2.	Milčić D., Mijajlović M.: <i>Pouzdanost mašinskih sistema – Zbirka rešenih zadataka</i> , Univerzitet Nišu, Mašinski fakultet Niš, 2008, s.215, ISBN 978-86-80587-80-6				
3.	Mijajlović, M., Milčić, D., Andelković, B., Vukićević, M., Bjelić, M., <i>Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat during Friction Stir Welding. Part 1</i> , Journal of Balkan Tribological Association, 17 (2011), 2, pp. 179 – 191 (M23=3.0, IF=0.790)				
4.	Mijajlović, M., Milčić, D., Andelković, B., Vukićević, M., Bjelić, M., <i>Mathematical Model for Analytical Estimation of Generated Heat during Friction Stir Welding. Part 2</i> , Journal of Balkan Tribological Association, 17 (2011), 3, pp. 361 – 370 (M23=3.0, IF=0.790)				
5.	Mijajlović, M., Milčić, D., Milčić, M., <i>Numerical Simulation of Friction Stir Welding</i> , Thermal Science, 18 (2014), 3, pp. 967 – 978, DOI: 10.2298/TSCI1403967M (M22=5.0, IF=1.222)				
6.	Stamenković, D., Milošević, M., Mijajlović, M., Banić, M., <i>Recommendations for the Estimation of the Strength of the Railway Wheel Set Press Fit Joint, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers</i> , Part F, Journal of Rail and Rapid Transit, 226 (2012), 1, pp. 48 – 61, doi: 10.1177/0954409711406370 (M23=3.0, IF=0.790)				
7.	Milčić, D., Mijajlović, M., Pavlović, N., Vukić, M., Mančić, D., <i>Temperature Based Validation of the Analytical Model for the Estimation of the Amount of Heat Generated During Friction Stir Welding</i> , Thermal Science, 16 (2012), suppl. 2, pp. 337 – 350, doi:10.2298/TSCI120209173M (M22=5.0, IF=1.222)				
8.	Mijajlović, M., Pavlović, N., Jovanović, S., Jovanović, D., Milčić, M., <i>Experimental Studies of Parameters Affecting the Heat Generation in Friction Stir Welding Process</i> , Thermal Science, 16 (2012), suppl. 3, pp. 351 – 362, doi: 10.2298/TSCI120430174M (M22=5.0, IF=1.222)				
9.	Mijajlović, M., Milčić, D., Milčić, M., <i>Numerical Simulation of Friction Stir Welding</i> , Thermal Science, 18 (2014), 3, pp. 967 – 978, DOI: 10.2298/TSCI1403967M (M22=5.0, IF=1.222)				
10.	Mijajlović, M., Milčić, D., <i>Analytical Model for Estimating the Amount of Heat Generated During Friction Stir Welding: Application on Plates Made of Aluminium Alloy 2024 T351</i> , in: Welding Processes (Radovan Kovačević), InTech, Rijeka, Croatia, 2012, pp. 247 – 274 (M14=4.0)				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
<b>Укупан број цитата</b>			163 (извор Google Scholar)		
<b>Укупан број радова са SCI (SSCI) листе</b>			10		

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		



<b>Име и презиме</b>		<b><u>МИЛОШ С. СТОЈКОВИЋ</u></b>			
<b>Звање</b>		Ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 1998.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Производни системи и технологије			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2018.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Докторат</b>	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	2002.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	1996.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A30015	Производне технологије	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A81409	Планирање технолошких процеса	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A81622	Програмирање НУМА 1	вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
4.	P10001	Пројектовање технолошких система	предавања и вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
5.	P20401	Програмирање НУМА 2	предавања, вежбе и СИР	Производно-информационе технологије	МАС
6.	P20405	Пројектовање и производња медицинских уређаја	предавања, вежбе и СИР	Производно-информационе технологије	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Stojković, M., Veselinovic, M., Vitkovic, N., Marinkovic, D., Trajanovic, M., Arsic, S., Mitkovic, M., (2018). <i>Reverse Modelling of Human Long Bones Using T-Splines - Case of Tibia</i> ”, Tehnički vjesnik / Technical Gazette, 25(6)				
2.	Vitković, N., Stojković, M., Majstorović, V., Trajanović, M., Milovanović, J., (2018). <i>Novel design approach for the creation of 3D geometrical model of personalized bone scaffold</i> , CIRP Annals. 67 (1), 177-180				
3.	Trifunovic, M., Stojkovic, M., Trajanovic, M., Manic, M., Mistic, D., & Vitkovic, N. (2016). <i>Analysis of semantic features in free-form objects reconstruction</i> . Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing 30(1), 44-63				
4.	Stojkovic, M., Trifunovic, M., Mistic, D., & Manic, M. (2015). <i>Towards Analogy-Based Reasoning in Semantic Network. Computer Science and Information Systems</i> , 12(3), 979-1008				
5.	Trifunovic, M., Stojkovic, M., Mistic, D., Trajanovic, M., & Manic, M., (2015). <i>Recognizing Topological Analogy in Semantic Network</i> . International Journal on Artificial Intelligence Tools (IJAIT), 24 (3), 1550006-1 - 1550006-25				
6.	Trifunović, M., Stojković, M., Trajanović, M., Manić, M., (2015). <i>Semantic interpretation of geometric and technological features</i> . Chapter 11 In: Cus, F., Gecevska, V., Chiampo, F. eds., Methods and techniques for industrial development, University of Maribor, Faculty of Mechanical Engineering in Maribor and Politecnico di Torino, ISBN 978-961-248-493-4, 145 - 165				
7.	Majstorovic, V., Trajanovic, M., Vitkovic, N., Stojkovic, M., (2013). <i>Reverse engineering of human bones by using method of anatomical features</i> , CIRP Annals - Manufacturing Technology, CIRP, 62 (1), 167–170				
8.	Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Vitković, N., Trifunović, M., Milovanović, J., (2012). <i>Detailed vs. Simplified Tread Tire Model for Steady-State Rolling Analysis</i> , Strojarsтво: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, 54(2), 153-160				
9.	Zdravković, M., Trajanović, M., Stojković, M., Mišić, D., Vitković, N. (2012). <i>A case of using the Semantic Interoperability Framework for custom orthopedic implants manufacturing</i> , Annual Reviews in Control, 36 (2) 318–326				
10.	Milovanovic, J., Stojkovic, M., Trajanovic, M. (2012). <i>Metal Laser Sintering For Rapid Tooling In Application To Tyre Tread Pattern Mould</i> . Chapter 4 In: Shatokha V, editor. Sintering - Methods and Products, InTech , ISBN 978-953-51-0371-4, 73-90				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		165 цитата у 111 докумената, h-index=7(извор Scopus)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		27			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни: 0	
Усавршавања					
2004.- <i>Quality management in IT Projects, C/C++ Developer, Java у организацију Steinbeis-Transferzentrum, Deutsche Investitions und</i>					

*Entwicklungsgesellschaft; 2005. - Кондензовани програм обуке из области менаџмента, маркетинга и менторинга на Високој пословној школи у Манчестеру у Великој Британији (Manchester Business School); 2010. - Програм обуке (NC-SMILL-H/T) за инструктора Siemens-ових сертифицираних центара за тренинг програмера нумерички управљаних машина алатки са Siemens-овом управљачким јединицама класе Sinumerik 810/840D и 828D, Ерланген, Немачка, 2011. - Специјални програм едукације из области инжењеринга ткива: „Матичне ћелије и савремена медицина“ Медицински факултет у Нишу.*

Други подаци које сматрате релевантним



<b>Име и презиме</b>		<b><u>НИКОЛА М. ВИТКОВИЋ</u></b>			
<b>Звање</b>		Доцент			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 2006.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Производни системи и технологије			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2017.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Докторат</b>	2016.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>					
<b>Мастер</b>	2001.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Диплома</b>	2001.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A10004	Информационо-комуникационе технологије	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A30015	Производне технологије	вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A30016	Програмирање	предавања и ДОН	Машинско инжењерство	ОАС
4.	A60906	Пословни информациони системи	вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
5.	A81510	Одабрана поглавља из софтверског инжењерства	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
6.	P10101	Биомедицински инжењеринг	вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
7.	P10102	Алати за обраду деформисањем	предавања и вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
8.	P10104	Интернет апликације	предавања и вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
9.	P10303	Технологије за прераду полимера	предавања и вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
10.	P20403	Реверзни инжењеринг	предавања, вежбе и СИР	Производно-информационе технологије	МАС
11.	P20404	ЕРП системи	вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
12.	P20405	Пројектовање и производња медицинских уређаја	предавања, вежбе и СИР	Производно-информационе технологије Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
13.	I20202	ЕРП системи	ДОН	Инжењерски менаџмент	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Nikola Korunović, Cristiano Fragassa, Dragan Marinković, Nikola Vitković, Miroslav Trajanović, <i>Performance evaluation of cord material models applied to structural analysis of tires</i> , Composite Structures, Volume 224, 2019, 111006, ISSN 0263-8223, <a href="https://doi.org/10.1016/j.compstruct.2019.111006">https://doi.org/10.1016/j.compstruct.2019.111006</a> .				
2.	Husain, K.N., Stojković, M., Vitković, N., Milovanović, J., Trajanović, M., Rashid, M. i Milovanović, A. (2019). <i>Procedure for Creating Personalized Geometrical Models of the Human Mandible and Corresponding Implants</i> . Tehnički vjesnik, 26 (4), 1044-1051. <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20181009193111">https://doi.org/10.17559/TV-20181009193111</a>				
3.	Stojkovic Milos, Veselinovic Marko, Vitkovic Nikola, Marinkovic Dragan, Trajanovic Miroslav, Arsic Stojanka, Mitkovic Milorad, <i>Reverse Modelling of Human Long Bones Using T-Splines - Case of Tibia</i> , Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette, UNIV OSIJEK, TECH FAC, 25, 6, pp. 1753 - 1760, 1330-3651, 10.17559/TV-20180129210021, SLAVONSKI BROD, Dec2018.				
4.	Majstorovic, V., Trajanovic, M., Vitkovic, N., Stojkovic, M., 2013 <i>Reverse engineering of human bones by using method of anatomical features</i> , CIRP Annals - Manufacturing Technology, Vol. 62, No. 1, pp. 167-170				
5.	Vitikovic Nikola, Mladenovic Srdan, Trifunovic Milan, Zdravkovic Milan, Manic Miodrag, Trajanovic Miroslav, Misic Dragan, Mitic Jelena, <i>Software Framework for the Creation and Application of Personalized Bone and Plate Implant Geometrical</i>				



	<i>Models</i> , Journal of Healthcare Engineering, HINDAWI LTD, 2040-2295, 10.1155/2018/6025935, LONDON, 2018.	
6.	Vitkovic Nikola, Stojkovic Milos, Majstorovic Vidosav, Trajanovic Miroslav, Milovanovic Jelena, <i>Novel design approach for the creation of 3D geometrical model of personalized bone scaffold</i> , CIRP ANNALS-MANUFACTURING TECHNOLOGY, ELSEVIER SCIENCE BV, 67, 1, pp. 177 - 180, 0007-8506, 10.1016/j.cirp.2018.04.064, AMSTERDAM, 2018.	
7.	Trifunovic, M., Stojkovic, M., Trajanovic, M., Manic, M., Mistic, D. and Vitkovic, N., 2015, <i>Analysis of semantic features in free-form objects reconstruction</i> , Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing (AI EDAM), Vol. 30, No. 1, pp. 44-63, DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.1017/S0890060415000153">http://dx.doi.org/10.1017/S0890060415000153</a>	
8.	Vitković, N., Mitić, J., Manić, M., Trajanović, M., Husain, K., Petrović, S., Arsić, S., 2015, <i>The Parametric Model of the Human Mandible Coronoid Process Created by Method of Anatomical Features</i> , Computational and Mathematical Methods in Medicine, ID 574132, p.10, doi:10.1155/2015/574132	
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>		
Укупан број цитата	266	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	16	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 3
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		



<b>Име и презиме</b>		<a href="#"><u>МИЛАН С. БАНИЋ</u></a>			
<b>Звање</b>		Ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 2008.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинске конструкције			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Докторат</b>	2015.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>					
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	2006.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A40018	Конструисање применом рачунара	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A60804	Трибологија	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A81508	Основе развоја производа	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
4.	A81616	Железничка возила	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
5.	K10001	Алати и технологије у развоју производа	предавања и вежбе	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	K10102	Лаке машинске конструкције	предавања и вежбе	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
7.	Z20203	Менаџмент иновацијама и развојем производа	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
8.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
9.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Милчић Д., Банић М., Милтеновић А., Милчић М.: <i>Машински елементи</i> . Машински факултет Универзитета у Нишу, Ниш, 2015, ISBN 978-86-6055-078-3				
2.	Милтеновић В., Анишић З., Марјановић Н., Адамовић Д., Банић М., Милтеновић А.: <i>Развој производа</i> . Машински факултет Универзитета у Нишу, Ниш, 2015, ISBN 978-86-6055-082-0				
3.	Tomović R., Miltenović V., Banić M., Miltenović A: <i>Vibraton Response of Rigid Rotor in Unloaded Rolling Element Bearing</i> ; INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES (ISSN 0020-7403), 59/9 (2010), pp. 1176 - 1185.				
4.	Banić M., Stamenković D., Miltenović V., Milošević M., Miltenović A., Đekić P., Rackov M.: <i>Prediction of Heat Generation in Rubber or Rubber-Metal Springs</i> ; THERMAL SCIENCE (ISSN 0354-9836), 16/Suppl. 2 (2012), pp. 593 - 606.				
5.	Stamenković D., Milošević M., Mijajlović M., Banić M.: <i>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 (ISSN 0954-4097), 226/1 (2012), pp. 48 - 61.				
6.	Hedrih A., Banić M.: <i>The Effect of Friction and Impact Angle on the Spermatozoa-Oocyte Local Contact Dynamics</i> ; Journal of Theoretical Biology (ISSN: 0022-5193) 393 (2016), pp. 32 - 42.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			93 ( <i>извор Scopus</i> )		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			14		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: 4	
Усавршавања: <i>DAAD (Karlsruhe Institute of Technology, University of Bremen); CEEPUS, ERASMUS KA-1</i>					
Други подаци које сматрате релевантним			<i>Други подаци које сматрате релевантним: Управник Центра за трансфер технологија Универзитета у Нишу</i>		

<b>Име и презиме</b>		<a href="#">НИКОЛА Д. КОРУНОВИЋ</a>			
<b>Звање</b>		Ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 1999.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Производни системи и технологије			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Докторат</b>	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	2003.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	1995.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Производни системи и технологије	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A10004	Информационо-комуникационе технологије	ДОН	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A40018	Конструсање применом рачунара	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A71210	Примена МКЕ	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
4.	A81509	Напредно геометријско моделирање	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
5.	P10101	Биомедицински инжењеринг	вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
6.	P10301	Напредна примена МКЕ	предавања и вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
7.	P10304	Технолошко и пословно предвиђање	вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
8.	P20003	Интелигентни производни системи	вежбе	Производно-информационе технологије	МАС
9.	P20405	Пројектовање и производња медицинских уређаја	предавања, вежбе и СИР	Производно-информационе технологије Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Korunovic, N., Marinkovic, D., Trajanovic, M., Zehn, M., Mitkovic, M., & Affatato, S. (2019). <i>In Silico Optimization of Femoral Fixator Position and Configuration by Parametric CAD Model</i> . Materials, 12(14), 2326.				
2.	Korunović, N., Fragassa, C., Marinković, D., Vitković, N., & Trajanović, M. (2019). <i>Performance evaluation of cord material models applied to structural analysis of tires</i> . Composite Structures, 224, 111006.				
3.	Petrović S., Korunović N. (2018) <i>Imaging in Clinical and Preclinical Practice</i> . In: Zivic F., Affatato S., Trajanovic M., Schnabelrauch M., Grujovic N., Choy K. (eds) Biomaterials in Clinical Practice. Springer, Cham				
4.	Korunović, N., Madić, M., Trajanović, M., Radovanović, M. (2015). <i>A procedure for multi-objective optimization of tire design parameters</i> . International Journal of Industrial Engineering Computations, 6(2), 199-210.				
5.	Vitković, N., Milovanović, J., Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Mišić, D., Arsić, S. (2013). <i>Software system for creation of human femur customized polygonal models</i> . Computer Science and Information Systems, 10(3), 1473-1497.				
6.	Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Vitković, N., Trifunović, M., Milovanović, J. (2012). <i>Detailed vs. Simplified Tread Tire Model for Steady-State Rolling Analysis</i> , Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, 54(2), 153-160.				
7.	Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M., Mišić, D., Milovanović, J. (2011). <i>Finite Element Analysis of a Tire Steady Rolling on the Drum and Comparison with Experiment</i> . Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, 57(12), 888-897.				
8.	Korunović, N., Trajanović, M., Stojković, M. (2008). <i>Finite Element Model for Steady-State Rolling Tire Analysis</i> . Journal of Serbian Society for Computational Mechanics, 2 (1), 63-79.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
<b>Укупан број цитата</b>			230 (извор Google Scholar)		
<b>Укупан број радова са SCI (SSCI) листе</b>			6		
<b>Тренутно учешће на пројектима</b>			Домаћи: 2		Међународни: 2
<b>Усавршавања</b>					
Двонедељна зимска школа „Математичке основе рачунарских наука“, Технички универзитет у Бечу, 2001.					
<b>Други подаци које сматрате релевантним</b>					

<b>Име и презиме</b>		<u><a href="#">ЈЕЛЕНА Ж. МАНОЈЛОВИЋ</a></u>			
<b>Звање</b>		Ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 1990.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Мехатроника			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2019.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Мехатроника	
<b>Докторат</b>	2006.	ETH Zuerich, Швајцарска	Nanotechnology	Surface science and technology	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	1995.	Електронски факултет у Нишу	Одсек за енергетику и аутоматику	Смер за процесну аутоматику	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	1989.	Електронски факултет у Нишу	Одсек за енергетику и аутоматику	Смер за процесну аутоматику	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A20008	Електротехника са електроником	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A60904	Електромеханика и електроника	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A61006	Мехатроника	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
4.	B20008	Техничка физика	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
5.	K10201	Заштита интелектуалне својине	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	M10201	Нанотехнологије	предавања и вежбе	Мехатроника и управљање	МАС
7.	N20204	Заштита интелектуалне својине	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Jelena Manojlovic, <i>The Krafft Temperature of Surfactant Solutions</i> , Thermal Science, Year 2012, Vol. 16, Suppl. 2, pp. S633-S642.				
2.	J. Manojlović, <i>The influence of temperature on the adsorption of cationic surfactants on muscovite mica</i> , Thermal Science: 2018, Vol. 22, Suppl. 5, pp. S1471-S1481 ( <a href="https://doi.org/10.2298/TSC18S5471M">https://doi.org/10.2298/TSC18S5471M</a> )				
3.	Jelena Manojlovic, <i>Hysteresis of conductivity in a micellar surfactant solution near the Krafft point</i> , Journal of Serbian Chemical Society, 2019 ( <a href="https://doi.org/10.2298/JSC190206068M">https://doi.org/10.2298/JSC190206068M</a> )				
4.	Jelena Manojlović, <i>Introduction to nanotechnology and molecular self-assembly</i> , Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics Vol. 17, No 2, 2018, pp. 105 - 116 ( <a href="https://doi.org/10.22190/FUACR1802105M">https://doi.org/10.22190/FUACR1802105M</a> )				
5.	J. Manojlovic, <i>Friction at Nanoscale—Self-assembled Monolayers</i> , Commercialization of Nanotechnologies—A Case Study Approach, pp. 153-175, Springer International Publishing AG 2018 (doi: 10.1007/978-3-319-56979-6_7)				
6.	Jelena Manojlovic, Andrija Milojevic, Miša Tomic, Vukašin Pavlović, Miloš Milosevic, <i>Tribology in micromechanical devices</i> , 14 <sup>th</sup> International Conference on Tribology – Serbiatrib '15, 13 – 15 May 2015, Belgrade, pp. 499-508.				
7.	J. Manojlović, D. Lazarević, P. Janković, A. Lazarević, <i>Force Transducers - division and practical (industrial) solutions</i> , XII International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements Nis, Serbia, November 12-14, 2014, pp. 241-244.				
8.	Jelena Manojlovic, <i>Molecular mechanisms in boundary lubrication</i> , 15 <sup>th</sup> International Conference on Tribology–Serbiatrib '17, Kragujevac, Serbia, 2017, pp. 469-474.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			19 ( <i>извор Scopus</i> )		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			3		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: 0	
Усавршавања: <i>Академски гост LSST ETH Zuerich, Швајцарска (2000-2001); докторске студије ETH Zuerich, Швајцарска, 2001-2006.</i>					
Други подаци које сматрате релевантним					

<b>Име и презиме</b>		<u><a href="#">АЛЕКСАНДАР В. МИЛТЕНОВИЋ</a></u>			
<b>Звање</b>		Ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 2008.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинске конструкције, развој и инжењеринг			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Докторат</b>	2011.	Машински факултет Рурског-Универзитета у Бохуму (Немачка)	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	2005.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	2003.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A40018	Конструисање применом рачунара	ДОН	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A71307	Технолоичност	предавања и вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A81508	Основе развоја производа	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
4.	K10002	Методе развоја производа	предавања	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
5.	K10102	Лаке машинске конструкције	предавања и вежбе	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
6.	Z20203	Менаџмент иновацијама и развојем производа	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
7.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
8.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Predki, W., Miltenović, A.: <i>Influence of Hardening on the Microstructure and the Wear Capacity of Gears Made of Fe1.5Cr0.2Mo Sintered Steel</i> , Science of Sintering, 42 (2010), pp. 205-214				
2.	Miltenović A., Mitrović R., Banić M.: <i>Crossed Helical Gears With Wheels From Sintered Steel With Pyrohydrolysis</i> , Advanced Materials Research (ISSN 1662-8985), Trans Tech Publications, 633 (2013), pp. 197 - 208.				
3.	Miltenović V., Banić M., Miltenović A.: <i>The New Engineering Education Model on University of Niš</i> , Power Transmissions - Series: Mechanisms and Machine Science, Springer Netherlands, 13/XVI (2013), pp. 729 - 741.				
4.	Miltenović, A., Kuzmanović, S., Miltenović, V., Tica, M., Rackov, M.: <i>Thermal Stability of Crossed Helical Gears with Wheels made from Sintered Steel</i> . Thermal Science, 16/Suppl. 2 (2012), pp. 541-553				
5.	Miltenović, A., Predki, W.: <i>Damage Types of Crossed Helical Gears with Wheels from Sintered Steel</i> , Science of Sintering, 43 (2011), pp. 183-191				
6.	Miltenović A., Banić M., Stamenković D., Milošević M., Tomić M., Bucha J: <i>Determination of Friction Heat Generation in Wheel-Rail Contact Using FEM</i> , Facta Universitatis Series: Mechanical Engineering, 13/2 (2015), pp. 99–108				
7.	Miltenović V., Anišić Z., Marjanović N., Adamović D., Banić M., Miltenović A., <i>Razvoj proizvoda</i> , Mašinski fakultet Niš, 2015.				
8.	Milčić D., Banić M., Miltenović A., Milčić M.: <i>Mašinski elementi</i> , Mašinski fakultet Niš, 2015.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			92 (извор Scopus)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			12		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2		Међународни: 1
Усавршавања					
Стипендиста DAAD од 2005.-2010. год. на Рурском Универзитету у Бохуму.					
Други подаци које сматрате релевантним					

<b>Име и презиме</b>		<u><a href="#">МИЛОШ Д. МИЛОВАНЧЕВИЋ</a></u>			
<b>Звање</b>		ванредни професор			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Машински факултет у Нишу, 2008.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинске конструкције			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
<b>Избор у звање</b>	2016.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Докторат</b>	2010.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Докторат</b>	2010.	Факултет за образовање руководићких кадрова у привреди	Економија	Менаџмент и пословна економија	
<b>Специјализација</b>					
<b>Магистратура</b>	2006.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Мастер</b>					
<b>Диплома</b>	2003.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	A81615	Техничка дијагностика	предавања	Машинско инжењерство	ОАС
2.	V30013	Маркетинг	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
3.	V30014	Савремене пословне комуникације	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
4.	V40019	Менаџмент људских ресурса	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
5.	V50022	Предузетништво	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
6.	V70203	Пројект менаџмент	предавања	Инжењерски менаџмент	ОАС
7.	K20301	Управљање пројектима	предавања и СИР	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
8.	X10001	Међународни пројектни менаџмент	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
9.	X10101	Међународни маркетинг и брендирање	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
10.	X20201	Односи са јавношћу	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
11.	X20202	Управљање људским ресурсима на пројекту	предавања и СИР	Инжењерски менаџмент	МАС
12.	Z10102	Пословне стратегије	предавања	Инжењерски менаџмент	МАС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	M. Milovancevic, J. Stefanović Marinović, J. Nikolić, A. Kitić, M. Shariatic, N. T. Trung, K. Wakil, M. Khorami: <i>UML diagrams for dynamical monitoring of rail vehicles</i> , Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Volume 527, 1 August 2019, Pages 01-07, DOI: 10.1016/j.physa.2019.121169				
2.	Miloš Milovančević, Vlastimir Nikolić, Dalibor Petkovic, Ljubomir Vracar, Emil Veg, Natalija Tomic, Srđan Jović: <i>Vibration analyzing in horizontal pumping aggregate by soft computing</i> Measurement, Elsevier, ISSN: 02632241, DOI: 10.1016/j.measurement.2018.04.100				
3.	M. Milovančević, E. Tijan: <i>Analyzing of micro-electro-mechanical systems (MEMS) sensor for pumping aggregates</i> , Sensor Review, Emerald Publishing Limited, ISSN 0260-2288, DOI 10.1108/SR-07-2017-0146, 2018				
4.	M. Milovancevic, V. Nikolic, N. T. Pavlovic, A. Veg, S. Troha: <i>Vibration prediction of pellet mills power transmission by artificial neural network</i> , Assembly Automation, The international journal of assembly technology and management, ISSN: 0144-5154, DOI: AA-06-2016-060.				
5.	M. Milovančević, E. Tijan, P. Karanikić: <i>Optimization of vibro-diagnostic method for marine rotating pumps</i> , Technical Gazette . Vol. 24/No. 3 Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339, Strojariski fakultet, Slavonski Brod, Croatia, DOI: 10.17559/TV-20160208113305				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			175 (узвор <a href="http://www.researchgate.net">www.researchgate.net</a> )		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			10		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: 0	
Усавршавања					

Други подаци које сматрате релевантним



Име и презиме		<a href="#">МИОДРАГ Д. МИЛЧИЋ</a>			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Машински факултет у Нишу, 2012.			
Ужа научна односно уметничка област		Машинске конструкције			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Докторат	2020.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2011.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Машинске конструкције	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	A30013	Машински елементи 1	вежбе и ДОН	Машинско инжењерство	ОАС
2.	A40019	Машински елементи 2	вежбе и ДОН	Машинско инжењерство	ОАС
3.	A71207	Виртуелно конструисање	вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
4.	A81407	Интегритет конструкција	вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
5.	A81615	Техничка дијагностика	вежбе	Машинско инжењерство	ОАС
6.	K10101	Избор материјала и сигурност конструкција	вежбе	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
7.	K10202	Индустријски дизајн	вежбе	Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
8.	B50022	Предузетништво	вежбе	Инжењерски менаџмент	ОАС
9.	X10001	Међународни пројектни менаџмент	вежбе	Инжењерски менаџмент	МАС
10.	X10002	Методe и технике управљања пројектима	вежбе	Инжењерски менаџмент	МАС
11.	X10101	Међународни маркетинг и брендирање	вежбе	Инжењерски менаџмент	МАС
12.	Z20203	Менаџмент иновацијама и развојем производа	вежбе	Инжењерски менаџмент	МАС
12.	C10300	Учење кроз рад 1		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
13.	C20400	Учење кроз рад 2		Машинске конструкције, развој и инжењеринг	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	T. Vuherer, M. Milčić, S. Glodež, D. Milčić, Lj. Radović, J. Kramberger, <i>Fatigue and fracture behaviour of Friction Stir Welded AA-2024-T351 joints</i> , Theoretical and Applied Fracture Mechanics, Volume 114, 2021, 103027, ISSN 0167-8442, <a href="https://doi.org/10.1016/j.tafmec.2021.103027">https://doi.org/10.1016/j.tafmec.2021.103027</a> .				
2.	D. Milčić, M. Milčić, V. Nojner, M. Milovančević, <i>Computer-aided modeling of rolling-element bearing composition by adaptive neuro-fuzzy technique</i> , Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Volume 525, 2019, Pages 582-586, ISSN 0378-4371, <a href="https://doi.org/10.1016/j.physa.2019.03.120">https://doi.org/10.1016/j.physa.2019.03.120</a> .				
3.	M. Milčić; D. Milčić; T. Vuherer; Lj. Radović; I. Radisavljević; A. Đurić. <i>Influence of Welding Speed on Fracture Toughness of Friction Stir Welded AA2024-T351 Joints</i> . <i>Materials</i> <b>2021</b> , <i>14</i> , 1561. <a href="https://doi.org/10.3390/ma14061561">https://doi.org/10.3390/ma14061561</a>				
4.	M. Milčić, Z. Burzić, I. Radisavljević, T. Vuherer, D. Milčić, V. Grabulov, <i>Experimental investigation of fatigue properties of FSW in AA2024-T351</i> , Procedia Structural Integrity, 13, pp. 1977 - 1984, 2452-3216, 2018.				
5.	M. Mijajlović, D. Milčić, M. Milčić, <i>Numerical Simulation of Friction Stir Welding</i> , Thermal Science, 18 (2014), 3, pp. 967 – 978, DOI: 10.2298/TSC11403967M				
6.	M. Milčić, T. Vuherer, I. Radisavljević, D. Milčić, J. Kramberger, <i>The influence of process parameters on the mechanical properties of friction stir-welded joints of 2024 T351 aluminum alloys</i> , <i>Materiali in Tehnologije</i> , Volume 53, 6, pp. 771 - 776, 1580-2949, 620.1:67.017:621.791.1:669.715, doi: 10.17222/mit.2019.062, 2019.				



7.	V. Krstić, D. Milčić, M. Milčić, <i>Experimental Investigations on Bound Frequency of Axial Ball Bearings for Fixing the Ball Screws</i> , Computational and Experimental Approaches in Materials Science and Engineering Proceedings of the International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, CNNTech 2019, Springer, 90, pp. 323 - 339, 978-3-030-30852-0, 201
8.	M. Milčić, T. Vuherer, I. Radisavljević, D. Milčić, J. Kramberger, B. Anđelković, <i>Mechanical behaviour of Al 2024 alloy welded by friction stir welding</i> , IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 393, pp. 012107-1 - 012107-9, 1757-8981, 2018.
9.	D. Milčić, M. Banić, A. Miltenović, M. Milčić.: <i>Mašinski elementi</i> , Mašinski fakultet Niš, 2015.
10.	M. Milovančević, M. Milčić.: <i>Savremena tehnička dijagnostika</i> , Mašinski fakultet Niš, 2019.
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>	
Укупан број цитата	23 (извор Scopus) 41 (извор Google scholar)
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	14
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1      Међународни: 1
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	International Welding Engineer – IWE (br. Licence SRB/IWE 00353) i European Welding Engineer – EWE (br. Licence SRB/EWE 00062)

