

АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ШУМАДИЈА

ОДСЕК ТРСТЕНИК



**КАРТОН НАСТАВНИКА НА СТУДИЈСКОМ ПРОГРАМУ
ПРОИЗВОДНО-ПРИВРЕДНО МАШИНСТВО**

Трстеник, 2023 године

СПИСАК НАСТАВНИКА НА СТУДИЈСКОМ ПРОГРАМУ

Ред. број	Матични број	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	2008968743315	Александров Ч. Слободан	професор струковних студија
2.	1510971720036	Александровић Б. Бранислав	професор струковних студија
3.	2701973720010	Ђорђевић В. Милан	професор струковних студија
4.	1704979787015	Ерић Обућина Р. Јелена	предавач
5.	0110971787015	Гавриловић М. Снежана	професор струковних студија
6.	2010967780041	Главчић А. Зоран	предавач
7.	2503978785017	Игругиновић М. Смиљана	наставник страног језика
8.	2212970781077	Јевремовић Р. Владета	професор струковних студија
9.	0911965787022	Карић З. Марина	професор струковних студија
10.	2508971725010	Костић С. Соња	професор струковних студија
11.	1912968781033	Марић Н. Александар	професор струковних студија
12.	2409963782058	Михајловић Г. Горан	професор струковних студија
13.	0312973720033	Мишковић Ж. Александар	професор струковних студија
14.	0710962781028	Николић Х. Радован	професор струковних студија
15.	3011987720029	Раденковић М. Милан	виши предавач
16.	1603981720024	Радивојевић З. Никола	професор струковних студија
17.	2610969740052	Рајковић Д. Драган	професор струковних студија
18.	2111970720026	Станојевић З. Милан	предавач
19.	1012967786030	Туфегџић Ј. Милица	професор струковних студија
20.	0508985725016	Жаревац Бошковић Љ. Милица	професор струковних студија
21.	1302977725011	Гачић Д. Марија	професор струковних студија

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Слободан Александров			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 01.09.2016. год.			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник (АССШ - Одсек Трстеник)	Електротехничко инжењерство	Информационе технологије	
Докторат	2015.	Универзитет у Нишу, Електронски факултет	Електротехничко инжењерство	Електротехника и рачунарство	
Диплома	1993.	Универзитет у Нишу, Електронски факултет	Електротехничко инжењерство	Аутоматика и електроника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3...	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, МСС,)
1.	20.OP0013	Електротехника	предавања	Машинско инжењерство ПБ	ОСС
2.	A4.ORMRAT	Рачунарске мреже	предавања	Информационе технологије	ОСС
3.	T4.OARHTS	Архитектура рачунара	предавања	Информационе технологије	ОСС
4.	T4.OELTTS	Електротехника	предавања	Информационе технологиј, Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
5.	T4.OIPUTS	Интернет интелигентниц уређаја	предавања	Информационе технологије	ОСС
6.	T4.OODLTS	Основе дигиталне логике	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	T4.OOPSTS	Оперативни системи	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	T4.ORMATS	Развој мобилних апликација	предавања	Информационе технологије	ОСС
9.	20.MI0001	Методологија примењених истраживања	предавања	Информационе технологије	МСС
10.	20.MI0007	Развој апликација за мобилне уређаје	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20.MI0018	Криптографија	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.MI0022	Уграђени рачунарски системи	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Slobodan Aleksandrov, Goran Miodragović, Jelena Erić Obućina, Radica Aleksandrov: Daljinski nadzor i upravljanje sistemima zasnovan na PLC-u i GPRS-u, YU INFO 2022, Kopaonik, 13–16. mart 2022.				
2.	Slobodan Aleksandrov, Milica Tufegdžić, Zvonko Petrović: "Implementacija novih tehnologija Industrije 4.0 u kurikulum strukovnog inženjera mašinstva", YU INFO 2021, Kopaonik, 7–10. mart 2021.				
3.	Slobodan Aleksandrov, Zvonko Petrović, Ivana Terzić: The application of PLC and HMI in mechatronic systems for education, 5. COMETA 2020 „Conference on Mechanical Engineering Technologies and Application“, 26-28. November, 2020. Jahorina, BiH, RS.				
4.	Slobodan Aleksandrov, Jelena Eric Obucina, Ivana Terzić and Zvonko Petrović: „Značaj umrežavanja HMI uređaja za Industriju 4.0“, YU INFO 2020.				
5.	Slobodan Aleksandrov, Saša Vulović: „Creating an Android Weather Forecast Application in the Android Studio“, 7th International scientific conference Technics and Informatics in Education – TIE 2018, Faculty of Technical Sciences Čačak, 25th – 27th May 2018.				
6.	Saša Vulović, Slobodan Aleksandrov: "Primena sofisticiranih metoda za kriptovanje i dekriptovanje podataka", YU INFO 2018,				
7.	Slobodan Aleksandrov, Zoran Jovanović, Saša Nikolić, Staniša Perić: „ Modeliranje, simulacija i verifikacija modela industrijskog robota“, <i>TEHNIKA-Elektrotehnika, Savez inženjera i tehničara</i> , vol., no. 1, pp. 96-103, februar 2014, Savez inženjera i tehničara Srbije, Beograd, (M52).				
8.	Stanimir Čajetinac, Dragan Šešlija, Slobodan Aleksandrov, Milica Todorović, " PWM Control and Identification of Frequency Characteristics of a Pneumatic Actuator using PLC Controller ", <i>The journal Electronics and Electrical Engineering</i> , Vol 123, № 7, 2012., pp. 21-26. Sep, Litvanija, (M23).				
9.	Slobodan Aleksandrov, Zoran Jovanović, Dragan Antić: „The new approach to training engineers for applying programmable logic controllers in modern systems of automatic control “, Thematic collection of papers of international significance – Reengineering and entrepreneurship under the contemporary conditions of enterprise business, University of Niš, Faculty of electronic engineering, Faculty of economics, Niš, 2012.				
10.	Slobodan Aleksandrov, Zoran Jovanović, Dragan Antić, Saša Nikolić, Staniša Perić, Radica Aleksandrov, "Analysis of the Efficiency of Applied Virtual Simulation Models and Real Learning Systems in the Process of Education in Mechatronics", <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , Vol. 10, №6, 2013., pp. 59-76. Print ISSN: 1785-8860, Publisher: Óbuda University, Hungary. August 2013. IF za 2012: 0.588. (M23).				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			40		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи		Међународни
Усавршавања		EU CARDS Vocational Education and Training Reform Programme – Phase II – ШЦ Велење, Словенија, 2007- 2008.			
Други подаци које сматрате релевантним: Републички координатор образовног профила Техничар мехатронике- оглед, 2010/2011, Оцењивач уџбеника из Области Електротехнике, Завод за унапређивање образовања и васпитања, Београд, 2017., Рецензент од 2018.г.					

Име и презиме		Бранислав Б. Александровић			
Звање		професор сруковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек у Крагујевцу			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.год.	Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу	Техничке науке	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2017.год.	Универзитет у Новом Саду – Факултет техничких наука	Техничке науке	Саобраћајно инжењерство	
Магистратура	2009.год.	Машински факултет у Крагујевцу	Техничке науке	Друмски саобраћај	
Диплома	1999.год.	Машински факултет у Крагујевцу	Техничке науке	Моторна возила и мотори	
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.	K4.OMHSKT	Мехатронички системи	Предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
2.	K4.OMOTKT	Мотори	Предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
3.	K4.OMOVKT	Моторна возила	Предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
4.	K4.OOMVKT	Одржавање моторних возила	Предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Aleksandrović B. B., Vasiljević S., Glišović J., Maslač M. (2022). Regenerative braking on electric vehicles: working principles and benefits of application. INTERNATIONAL Congress Motor Vehicles and Motors Ecology - vehicle and road safety – efficiency, book of abstracts, Kragujevac ISBN 978-86-6335-096-0, pp. 91-92.				
2.	Aleksandrović B., Vasiljević S., Žarevac Bošković M. (2022). Primena električnih vozila u cilju povećanja kvaliteta usluga urbanog transporta. 24. nacionalni i 10 međunarodni naučno stručni skup SISTEM KVALITETA USLOV ZA USPEŠNO POSLOVANJE I KONKURENTNOST, Asocijacija za kvalitet i standardizaciju Srbije, Kopaonik, ISBN – 978-86-80164-78- 2, pp. 109-117				
3.	Aleksandrović B., Lončar, M., Gordić, M., Vasiljević, S.: UTICAJ STILA VOŽNJE NA DOMET ELEKTRIČNOG VOZILA, Međunarodni simpozijum „Prevenција саобраћајних незгода на путевима 2022“ – Novi Sad, 15 th INTERNATIONAL Symposium Road Accidents Prevention , Novi Sad ISBN 978-86-6022-526-1, pp. 265-267.				
4.	Lončar, M., Aleksandrović, B., Aksentijević, M.: ISPITIVANJE SPOSOBNOSTI OSOBA SA INVALIDITETOM ZA UPRAVLJANJE MOTORNIM VOZILOM Međunarodni simpozijum „Prevenција саобраћајних незгода на путевима 2022“ – Novi Sad, 15 th INTERNATIONAL Symposium Road Accidents Prevention , Novi Sad ISBN 978-86-6022-526-1, pp. 183-190.				
5.	I. Mačuzić, B. Aleksandrović, M. Đapan, TESTING THE CHARACTERISTICS OF THE DRIVER -MOTORCYCLE - ROAD SYSTEM ON THE TECHNICAL INSPECTION LINE, Mobility & VehicleMechanics International Journal for Vehicle Mechanics, Engines and Transportation Systems, Volume 47 - Number 1 DOI: 10.24874/mvm.2021.47.01.02				
6.	Džagić N., Aleksandrović B., Tomić B., Ilić M., Koković M., „ STICANJE VOZAČKIH DOZVOLA OSOBA SA INVALIDITETOMU ZEMLJAMA EU I REPUBLICI SRBIJI “XIV Međunarodna konferencija " BEZBEDNOST SAOBRAČAJA U LOKALNOJ ZAJEDNICI", Kopaonik, Srbija, 10.-13. april, 2019. ISBN 978-86-7020-419-5.				
7.	Aleksandrović B., Todorović I., „SAVREMENI TRANSPORT ELEKTRO VOZILIMA – EKOLOŠKI I EKONOMSKI ASPEKT “ VI Regionalna konferencija "KA ODRŽIVOM TRANSPORTU", Zlatibor, Srbija, novembar, 2019. ISBN 978-86-7020-419-5.				
8.	B.Aleksandrović, D. Jovanović, A. Janković, M.Lončar, APPLICATION OF MOTORCYCLE MOTION ACTIVE CONTROL SYSTEM FROM THE ASPECT OF TRAFFIC SAFETY, XIV International Symposium"ROAD ACCIDENTS PREVENTION 2018",Novi Sad, Serbia, October 2018				
9.	Aleksandrović, B., Džagić, N., Vasiljević, S. : Uloga savremenih sistema aktivne bezbednosti motocikla tokom obuke vozača „A“ kategorije, Savetovanje sa međunarodnim učesćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 17-19. Maj, 2018. pp.419-427, ISBN 978-86-86931-15-3.				
10.	Aleksandrović, B., Радоњић, Р.: <i>Примена мехатроничких система на мотоциклима</i> , Саветовање са међународним учешћем на тему саобраћајне незгоде, Златибор, 18-20.мај, 2017. pp. 501-511, ISBN 978-86-86931-14-6.				
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		Усавршавање у области Екомобилности-урбаног транспорта, електричних возила и опреме за електрична возила, у периоду од 2019 год. и сада.			
Други подаци које сматрате релевантним Судски вештак за област безбедност мотоцикала; Учесник у реализацији 5 (пет) научно-истраживачких пројеката (међународног, два пројеката ресорног министарства, два пројекта Агенције за безбедност саобраћаја). Положио је Стручни испит за наставника средње школе на Машинском факултету у Крагујевцу 18.11.2002. год. и на тај начин стекао право да врши образовно-васпитну делатност у оквиру своје струке.					

Име и презиме		Милан Ђорђевић			
Звање		Доктор техничких наука			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016	ВТШ струковних студија Крагујевац	Машинско инжењерство	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2010	Машински факултет Крагујевац	Машинско инжењерство		
Магистратура	2007	ЦИМСИ, Крагујевачки универзитет	Менаџмент		
Диплома	1998	Машински факултет Крагујевац	Машинско инжењерство		
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	K4.OPT2KT	Производне технологије 2	П+В	МИ (оба), ППМ	OCC
2	K4.OUPRKT	Управљање производњом	П	МИ (оба), ППМ	OCC
3	K4.OLOGKT	Логистика	П+В	МИ (оба), ДС, ДСИТ	OCC
4	K4.OUTRKG	Унутрашњи транспорт	П	ДС	OCC
5	K4.MILGKG	Интралогистика	П	ДС	MCC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
	Rodoljub Vujanac, Aleksandar Dišić, Milan Đorđević: „LOW COST AUTOMATED SYSTEM FOR HEAVY CONTAINERS HANDLING“, XXI International conference on material handling, constructions and logistics, Wien 23.-25.09.2015, ISBN 978-86-7083-863-5				
2.	Milan Djordjevic, Rodoljub Vujanac, Dragan Rajkovic, Kitting as the Way of Human Error Elimination, 11th International Quality Conference, East Sarajevo - Jahorina, B&H, RS, 2017, 26.10.-28.10., ISBN 978-99976-719-1-2				
3.	Rodoljub Vujanac, Milan Djordjevic, Nenad Miloradovic, Mechanical Tugger Trains System for Internal Material Handling, 6th International Conference Transport & Logisitics, Nis, 2017, 25-26.05, pp. 73-76				
4.	Rodoljub Vujanac, Milan Djordjevic, Nenad Miloradovic, Semi-Automatic Mechanical Transport-Handling System for Production and Assembly Lines, XXII International Conference on "Material Handling, Constructions and Logistics" MHCL 2017, Beograd, 2017, 04-06.10, pp. 173-176, ISBN 978-86-7083-949-6				
5.	Milan Đorđević, Rodoljub Vujanac, Nenad Miloradović, System for signalization of speeding and limiting the speed of the internal transport equipment, International Journal for Vehicle Mechanics, Engines and Transportation Systems (MVM) – Volume 43 – Number 4, pp. 13-21, Kragujevac 2017, ISSN 1450-5304				
6.	Sonja Kostić, Zorica Đorđević, Dragan Rajković, Milan Đorđević, Experimental method for calculation of radial stiffness for single-row ball bearing, 8 th International Congress Motor Vehicles & Motors 2020, Kragujevac, 2020, October 8th - 9th, pp. 175-182, ISBN 978-86-6335-074-8				
7.	Milutin Zivkovic, Milan Djordjevic, Violeta Djordjevic, Technological changes in the production process as a preparation for industry 4.0: example of PPT hydraulics Trstenik (Serbia), IX International conference Quality system condition for successful business and competitiveness, Kopaonik 26.05.-28.05.2021, pp. 87-100, ISBN 978-86-80164-17-5				
8.	Predrag Dašić, Milutin Živković, Milan Đorđević & Violeta Đorđević (Academy of Professional Studies Šumadija, Kragujevac, Serbia) TREND OF DEVELOPMENT AND APPLICATION OF MANUFACTURING SYSTEMS AS PREPARATION FOR INDUSTRY 4.0, International Youth Scientific and Technical Conference "YOUNG SCIENCE - ROBOTICS AND NANO-TECHNOLOGY OF MODERN MECHANICAL ENGINEERING", Kramatorsk, Ukraine, 14-15 April 2021				
9.	Milan Djordjevic, Predrag Dasic, Milutin Zivkovic, Srdjan Atanasijevic, LOGISTICS KPI IN AUTOMOTIVE INDUSTRY, X International conference Quality system condition for successful business and competitiveness, Kopaonik 18.05.-20.05.2022, pp. 21-26, ISBN 978-86-80164-19-9				
10.	Saša Jovanović, Zorica Đorđević, Sonja Kostić, Danijela Nikolić, Milan Đorđević, SELECTION OF SHAFT MATERIALS USING A MULTICRITERIA APPROACH, 9th International Congress Motor Vehicles & Motors 2022, Kragujevac, October 13th – 14th, ISBN 978-86-6335-096-0				
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		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Јелена Р. Ерић Обућина			
Звање		Предавач			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник, од 01.10.2008. год.			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство, Системи аутоматског управљања			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Машинство, Технологија флуидне технике	Технологија флуидне технике	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура	2007.	Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет Краљево	Машинство, Системи аутоматског управљања	Системи аутоматског управљања	
Мајстер					
Диплома	2004.	Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет Краљево	Машинство, Конструкције и машине	Конструкције и машине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, ОМАС, САС)
1.	T4.OOAUTS	Основи аутоматског управљања	Предавања	Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
2.	T4.ONPSTS	Пројектовање и управљање ХиП система	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
3.	T4.ONPKTS	ХиП компоненте и системи	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
4.	T4.ONIPTS	Моделирање и симулација ХиП система	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
5.	T4.OETSTS	Елементи транспортних средстава и уређаја	Предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
6.	T4.OEHSTS	Електро-хидраулични системи	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
7.	K4.OMHSKT	Мехатронички системи	Предавања	Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
8.	K4.ONIPKT	Основи хидраулике и пнеуматике	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
9.	K4.OCADKT	CAD пројектовање	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Jelena Erić Obućina, Stevan Stankovski, Gordana Ostojić: <i>Speed Control of AC Motor In Hydraulic System by Using U/F Control Method in Matlab Simulink</i> , Conference of Mechanical Engineering Technologies and Application COMETA 2022, 17.-19.11.2022., Jahorina, B&H(M33)				
2.	J. Erić Obućina, S. Stankovski, G. Ostojić, S. Aleksandrov: <i>Modeling And Simulation of the Hydraulic System with Installing a Frequency Converter</i> , XVI International SAUM Conference on Systems, Automatic Control and Measurements, Niš, Serbia, November 17th-18th, 2022 (M33)				
3.	S. Aleksandrov, G.Miodragović, J. Erić Obućina, R. Aleksandrov: <i>Daljinski nadzor i upravljanje sistema zasnovan na PLC-u i GPRS-u</i> , 28. IKT konferencija YU INFO 2022, Kopaonik, 13-16. mart 2022. (M33)				
4.	J. Erić Obućina, S. Stankovski, G. Ostojić, S. Aleksandrov: <i>Upgrading of the Hydraulic System by Installing a Frequency Converter</i> , 15th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering DEMI, University of Banja Luka, 28-29. May 2021. Banja Luka (M33)				
5.	L. Tarjan, I. Šenk, J. Erić Obućina, S. Stankovski and G. Ostojić: <i>Extending Legacy Industrial Machines by a Low-Cost Easy-to-Use IoT Module for Data Acquisition</i> , Symmetry 2020, 12, 1486; DOI:10.3390/sym12091486, www.mdpi.com/journal/symmetry , Received: 18 August 2020; Accepted: 3 September 2020. (M21)				
6.	S. Aleksandrov, J. Erić Obućina, I. Terzić and Z. Petrović: <i>Značaj umrežavanja HMI uređaja za industriju 4.0</i> , 26. Naučna i biznis ICT konferencija YU INFO, Kopaonik 8.-11. marta 2020. (M33)				
7.	J. Erić Obućina: <i>Nonlinear Control Of A Hydraulic System</i> , The Symposium "Nonlinear dynamics - Scientific work of Prof. Dr Katica (Stevanovic) Hedrih" Mathematical Institute of the Serbian Academy of Sciences and Arts, September 04 - 06, 2019, Belgrade, Serbia (M33)				
8.	L. Tarjan, I. Šenk, J. Erić Obućina, S. Stankovski, G. Ostojić: <i>IoT Integration For A Traditional Industrial Motion Control System</i> , 19th International Conference: Research and Development in Mechanical Industry; RaDMI 2019, 12-15 September 2019, Belgrade (Serbia) (M33)				
9.	S.Aleksandrov, J. Erić Obućina, V. Jevremović, S. Pepić, Z. Petrović, <i>U korak sa industrijom 4.0</i> , IV nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19, Fakultet tehničkih nauka u Cačku, 2019. (M63)				
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	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: израда докторске дисертације под називом: „Модел примене фреквентног претварача за управљање и уштеду енергије у аутоматизованом хидрауличном систему“					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог.					

Име и презиме		Снежана Гавриловић			
Звање		професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија – Одсек Трстеник, 2015			
Ужа научна односно уметничка област		Математика и рачунарство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022.	Академија струковних студија Шумадија – Одсек Трстеник,	Математика и рачунарство	Математика, нумеричка математика, статистика	
Докторат	2020.	Факултет за математику и рачунарство – Алфа БК Универзитет	Математика, Рачунарство	Примењена математика, вештачка интелигенција, рачунарство	
Диплома	1997.	Математички факултет Београд	Математика	Нумеричка математика и оптимизација	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	T4.OTEMTC	Техничка математика	Предавања Вежбе	Информационе технологије Производно – привредно машинство Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
2.	T4.OCHMTC	Статистичке и нумеричке методе	Предавања	Информационе технологије Производно – привредно машинство Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Snežana Gavrilović, Nebojša Denić, Dalibor Petković, Nebojša V. Živić, Sladana Vujčić, <i>Statistical evaluation of mathematics lecture performances by soft computing approach</i> , March 2018, Computer Applications in Engineering Education				
2.	Vlastimir Nikolić, Dalibor Petković, Nebojša Denić, Miloš Milovancević, Snežana Gavrilović, <i>Appraisal and review of e-learning and ICT systems in teaching process</i> , Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Volume 513, 1.January 2019, Pages 456-464				
3.	Milos Milovancevic, Yousef Zandi, Abouzar Rahimi, Nebojša Denić, Vuk Vujović, Dragan Zlatković, Ivana D. Ilic, Jelena Stojanović, Snežana Gavrilović, Mohamed Amine Khadimallah, Vladan Ivanović, <i>Engine performance fueled with jojoba biodiesel and enzymatic saccharification on the yield of glucose of microbial lipids biodiesel</i> , Energy, Volume 239, Part D, 2022, 122390, ISSN 0360-5442				
4.	Nebojša Denić, Snežana Gavrilović, Nataša Kontrec, <i>Information and communications technologies in function of teaching process</i> , University Thought, Publication in Natural Sciences, Vol.7 , No.2, 2017, pp.58-63, doi:10.5937/univtho7-15472,				
5.	Snežana Gavrilović, Nebojša Denić, „ <i>Faktori kvaliteta izvođenja nastave matematike sa aspekta primene obrazovnog softvera</i> “, Kvalitet i izvrsnost, 11-12, 2020, Beograd, ISSN: 0354-2408				
6.	Gavrilović, S., Denić, N., Erić Obućina, J., Miodragović, G., <i>Primena programskog paketa Matlab u digitalnoj obradi signala brzom Furijeovom transformacijom</i> , IMK-14 – Istraživanje i razvoj u teškoj mašinstvo 22(2016)3, SR81-89 UDC 621 ISSN 0354-6829,				
7.	Marija Mojsilović, Ivana Terzić, Snežana Gavrilović, Goran Miodragović, <i>Carrier Optimization Using CAD Software and Biologically Inspired Algorithms</i> , IMK-14–Research & Development in Heavy Machinery 27(2021)1, EN 25-31 UDC 621 ISSN 0354-6829 doi:10.5937/IMK2101025M				
8.	Snežana Gavrilović, Pravdić Predrag, <i>Faktori uticaja na kvalitet znanja stečenog u neposrednom nastavnom procesu</i> , Kvalitet i izvrsnost, broj 11-12/2016, Beograd, ISSN: 0354-2408,				
9.	Snežana Gavrilović, Jelena Stojanović, Nebojša Denić, <i>Prediction of factors affecting the permanence of knowledge in mathematics using soft computing</i> , International Scientific Conference on Digital Transformation in Business Challenges and New Opportunities , November 17th, 2022, Australian University, Kuwait				
10.	Jelena Stojanović, Snežana Gavrilović, Nebojša Denić, <i>Assessment of student motivation and achievement by introducing ict in mathematics teaching process</i> , International Scientific Conference on Digital Transformation in Business Challenges and New Opportunities , November 17th, 2022, Australian University, Kuwait				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			71		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			3		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Зоран Главчић			
Звање		Магистар техничких наука			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник			
Ужа научна односно уметничка област		машинско инжењерство - флуидна техника			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022	Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник	Машинско инжењерство	Флуидна техника	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура	2000	Машински факултет Београд	Машинско инжењерство	Механика флуида	
Мастер					
Диплома	1992	Машински факултет Краљево	Машинско инжењерство	Производно машинство	
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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1	K4.ONPKT	Основи хидраулике и пнеуматике	предавања	Производно-привредно машинство / Машинско инжењерств	ОСС
2	T4.ONHPTS	Моделирање и симулација ХиП система	предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
3	T4.ONPKTS	ХиП компоненте и системи	предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
4	T4.ONHPTS	Пројектовање и управљање ХиП система	предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
5	T4.OPMATS	Погонски материјали	предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
	Z. Glavcic, S. Bikić, R. Bulatovic , Optimization of Swirling Flow Energy Parameters on the Velocity Profile After Local Obstacle by Firefly Algorithm, Journal of Applied Fluid Mechanics, vol. 10., No 2, pp 479 – 489, 2017, DOI: 10.18869/acadpub.jafm.73.238.26150				
2.	Zoran Glavcic, Radovan Petrovic , Computer Program for Mathematical Modelling and Identification of Hydrodynamic Processes of a Radial Piston Pump, 6 th FPNI-PhD Symposium, West Lafayette, USA 2010				
3.	Radovan Petrovic, Nenad Todić, Zoran Glavcic , Mathematical Modelling Identification and Optimization of Parameters of the Valve Plate of the Water Hydraulic Piston Axial Pump/Motor, VIII International Conference Heavy Machinery – HM 2014., Zlatibor.				
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					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог.					

Име и презиме		Смиљана Игрутиновић			
Звање		Наставник страног језика			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник, 2005.			
Ужа научна односно уметничка област		Страни језик - енглески језик			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	АССШ Одсек Трстеник		Страни језик - енглески језик	
Докторат	2022.	Филолошки факултет, Универзитет у Београду		Језик, књижевност, култура	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2012.	Филолошки факултет, Универзитет у Београду		Енглески језик и књижевност	
Диплома	2003.	Филолошки факултет, Универзитет у Београду		Енглески језик и књижевност	
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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	OENGTS	Енглески језик	Предавања и вежбе	Информационе технологије, Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
2.	OEN2TS	Енглески језик 2	Предавања и вежбе	Информационе технологије, Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Igrutinović, S., Dominacija engleskog jezika u naučnim publikacijama - iskustva i stavovi nastavnika u visokoškolskoj ustanovi u Srbiji, <i>Reči</i> , str. 34-57, 2021.				
2.	Игрутиновић, С., Идентификација и формулисање појмовних метафора у корпусу састављеном од текстова на енглеском језику технике, <i>Филолог</i> , бр. 22, стр. 197-216, 2020.				
3.	Игрутиновић, С., Усвајање фонолошког система страног језика, <i>Годишњак Педагошког факултета у Врању</i> , књига X, 1/2019, стр. 75-88, 2019.				
4.	Igrutinović, S., Spisak akademskih reči u nastavi engleskog jezika na visokoškolskoj ustanovi tehničkog profila, <i>XXII Skup Trendovi razvoja, TREND 2016, Zbornik radova</i> , str. 309-313, Zlatibor, 2016.				
5.	Igrutinović, S., Gramatičke i leksičke osobenosti jezika struke, <i>XXI Skup Trendovi razvoja, TREND 2015, Zbornik radova</i> , str. 311-315, Zlatibor, 2015.				
6.	Igrutinovic, S., Selection of the Materials for Engineering English within ESP Family, <i>IMK 14 - Research and Development in Heavy Machinery</i> , 18(4), pp. 129-132, 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 и презиме		Владета Р. Јевремовић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник			
Ужа научна односно уметничка област		Информатичке и производне технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2008	ВТМШ СС Трстеник	Информатичке технологије	Информатичке технологије	
Докторат	2007	ФТН Нови Сад	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	
Магистратура	1997	Технички факултет Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство	
Диплома	1995	Технички факултет Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив СП	Врста студија
1.	A4.ОМГААТ	Мултимедијалне и графичке апликације	предавања	Информационе технологије	ОСС
2.	A4.ОРОБАТ	Рачунарство у облаку	предавања	Информационе технологије	ОСС
3.	A4.ОВБДАТ	Веб дизајн	предавања	Информационе технологије	ОСС
4.	T4.ОСПОТС	Системи за подршку одлучивању	предавања	Информационе технологије	ОСС
5.	T4.ОУЛПТС	Програмски језик Јава	предавања	Информационе технологије	ОСС
6.	T4.ОВБПТС	Веб програмирање	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	K4.ООДРКТ	Одрживи развој	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	K4.ДОДРКТ	Одрживи развој	предавања	Маш. инжењерст.-дуално	ОСС
9.	20.МИ0028	Програмирање у роботизи	предавања	Информационе технологије	МСС
10.	20.МИ0026	Системи за управљање садржајем	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20.МИ0004	Информатичко управљ. развојем предузећа	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.МИ0023	Рачунарска графика	предавања	Информационе технологије	МСС
13.	20.МИ0029	3Д моделирање и анимаци.	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Dašić, P.; Hutanu, C.; Jevremović, V.; Dobra, R.; Risteiu, M. & Ileana, I.: High accuracy investigation of microwave absorption in polymer electrical components on motherboard of computers. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Vol. 209 (2017), Article no. 012068: pp. 1–8. ISSN 1757-8981.				
2.	Bukvić, S., Jevremović, V.: Problems and options of cybercrime when it comes to evidence and territoriality. Journal of Applied and Multidisciplinary Sciences. Academy of Knowledge and Innovation, Serbia, Vol 1, No 1, pp. 6-10 (2022). ISSN 2956 - 0098				
3.	Kovalevskyy, S., Kovalevska, O., Koshevoy, A., Jevremović, V., ANALYSIS OF ACCURACY AND ADEQUACY OF DYNAMIC MODELS OF OBJECTS 6th International Conf. "New Technologies NT-2020" Academy of Sciences and Arts of Bosnia Herzegovina, Sarajevo, B&H, 2020.				
4.	Petrović, Z., Jevremović, V., and Aleksandrov, S., Programming of an Industrial Robot and Optimization of its Path Using the PSO Algorithm, 8 th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2020				
5.	Čirić, V., Mijatović, M., Jevremović, V., Mojsilović M., Objektivno programiranje u sistemu raptora alata, Četvrta nacionalna konf. sa međunarod. učešćem, Inform. tehnologije, obrazov. i preduzet. ITOP19, FTN Čačak, 2019				
6.	Aleksandrov, S., Erić Obućina, J., Jevremović, V., Pepić, S., Petrović, Z., U KORAK SA INDUSTRIJOM 4.0, Četvrta nac. konf. sa međunarodnim učešćem, Inform. tehnologije, obrazov. i preduzet. ITOP19, FTN Čačak, 2019.				
7.	Čirić, V., Mijatović M., Miodragović G., Gavrilović S., Jevremović, V., Analiza funkcionalnog i proceduralnog programiranja, Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 2019.				
8.	Čirić, V., Mijatović, M., Jevremović, V., LOGIČKA SIMULACIJA RAČUNARSKIH MREŽA, Četvrta nacionalna konf. sa međunarod. učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19, FTN Čačak, 2019.				
9.	Jevremović, V., Petrović, Z., Aleksandrov, S., SAJBER FIZIČKI SISTEMI I INDUSTRIJA 4.0, Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Inform. tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19, FTN Čačak, 2019. ;				
10.	Zvonko Petrović, Milan Kolarević, Milica Tufegdžić, Vladeta Jevremović, Razvoj skripta za modeliranje mehaničkog kretanja robotskih sistema u Matlab-u, 28. IKT konferencija, YU INFO 2022				
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					

Име и презиме		Марија Карић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник (бивша ВТМШСС), од 15.09.1999. год.			
Ужа научна односно уметничка област		Технологија процесне опреме			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015.	ВТМШСС Трстеник	Маш. инжењерство	Технологија процесне опреме	
Докторат	2014.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољопр. инжењерство	Термотехника и процесна техника	
Специјализација	/	/	/	/	
Магистратура	1999.	Машински факултет, Краљево	Маш. инжењерство	Термоенергетска постројења	
Мастер	/	/	/	/	
Диплома	1989.	Машински факултет, Краљево	Маш. инжењерство	Производно-привредно машинство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.ОМН1КТ	Механика 1	предавања	ППМ*; ДСТ*	ОСС
2.	K4.ОМН2КТ	Механика 2	предавања	ППМ*	ОСС
3.	T4.ООТМТS	Отпорност материјала	предавања	ППМ*	ОСС
4.	K4.ОТТЕКТ	Техничка термодинамика	предавања	ППМ*	ОСС
5.	20.SSS003	Енергетска ефикасност техничких система	предавања	Регулисање и безбедност ДС	ССС
*ППМ – Производно-Привредно Машинство; ДСТ – Друмски Саобраћај и Транспорт					
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Vodolazskaya, N.; Karić, M. & Đorđević, V.: Process modeling of reliability increase of responsible connections assembly. <i>Applied Engineering Letters</i> . ISSN 2466-4677. (M24).				
2.	Đašić, P.; Karić, M. & Đorđević, V.: Reliability analysis of components of construction machines. In: Proceedings of the XXIV International Conference on "Material Handling, Constructions and Logistics" (MHCL-2022): Maritime and Port Logistics – Bar Conference; Bar, Montenegro; 14-16 December 2022. Vrnjačka Banja (Serbia): SaTCIP Publisher Ltd., 2022, pp. 126–131 pp. ISBN 978-86-6075-084-8.(M33)				
3.	Djordjevic, M.; Djordjevic, M.; Miskovic, A. & Karić, M. : Turtle diagram as a tool for visualization and process management. In: <i>Proceedings of the 10th International Scientific Conference Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness</i> ; Kopaonik, Serbia; 18-20 May 2022. Kruševac (Serbia): Association for Quality and Standardization of Serbia (AQSS), 2022, pp. 35–39. ISBN 978-86-80164-19-9.(M33)				
4.	Karić, M. : Energetski efikasni materijali u cilju smanjenja potrošnje energije u građevinarstvu. U: <i>Zborniku radova 14. Međunarodnog naučnog skupa "Savremeni materijali"</i> , Knjiga 57 [46]; Banja Luka, Bosna i Hercegovina; 9-10 septembar 2021. Banja Luka (Bosna i Hercegovina): Akademija nauka i umjetnosti Republike Srpske (ANURS), 2022, str. 445–457. ISBN 978-99976-42-50-9.(M63)				
5.	Karić, M. & Đašić, P.: Experimental investigation of the drying process using design of experiment. In: <i>Proceedings of the 19th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" (RaDMI-2019)</i> ; Belgrade, Serbia; 12-15 September 2019. Vrnjačka Banja: SaTCIP Publisher Ltd., 2019. ISBN 978-86-6075-068-8.(M33)				
6.	Karić, M. ; Terzić, I. & Karić, A.: Condensation technology for the purpose of ecological and energy efficient drying. In: <i>Proceedings of the 19th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" (RaDMI-2019)</i> ; Belgrade, Serbia; 12-15 September 2019. Vrnjačka Banja: SaTCIP Publisher Ltd., 2019. ISBN 978-86-6075-068-8 (M33)				
7.	Karić M. ; Živković, M. & Karić, A.: Eko-energetski efikasan sistem grejanja objekta korišćenjem toplotne pumpe. U: <i>Zborniku radova sa međunarodne konferencije ETIKUM-2018</i> , FTN, Novi Sad, str. 173-177. ISBN 978-86-6022-123-2. (M63)				
	Karić, M. , Živković, M., Nikolić R.: Rekuperacija otpadne toplote klipnog kompresora kao mera poboljšanja energetskih i ekoloških karakteristika pneumatskog sistema, Zbornik radova sa međunarodne konferencije ETIKUM 2017, FTN, Novi Sad, s. 157-161, ISBN 978-86-6022-00-68, UDK 621:658.562(082), 502.175(082) (M63)				
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		Међународни	
Усавршавања		Усавршавање за енергетску ефикасност			
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Соња Костић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, одсек Крагујевац; пуно радно време од 23.10.2017.			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017, 2022.	Академија струковних студија Шумадија, одсек у Крагујевцу	Машинство и инжењеринг	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2022.	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Индустријски инжењеринг	Машинско инжењерство	
Магистратура	2005.	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Техничке науке	Техничке науке	
Диплома	1996.	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Машинство	Машинске конструкције и маханизација	
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.	K4.OTMAKT	Технички материјали	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
2.	K4.OMELKT	Машински елементи	Предавања, вежбе	МИ (оба), ДС, ППМ	ОСС
3.	K4.OENKKG	Енергетска ефикасност	Предавања, вежбе	МИ (оба)	ОСС
4.	K4.OTTEKT	Техничка термодинамика	Предавања, вежбе	МИ, ППМ	ОСС
5.	K4.OTUPKG	Топлотни уређаји и постројења	Предавања, вежбе	МИ (оба),	ОСС
6.	K4.OCNCKT	CNC програмирање	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Sonja Kostić, Jasmina Miljojković, Goran Šimunović, Đorđe Vukelić, Branko Tadić, Uncertainty in the determination of elastic modulus by tensile testing, Engineering Science and Technology, an International Journal, Volume 25, January 2022, 100998, https://doi.org/10.1016/j.ijestch.2021.05.002 , ISSN 2215-0986, M21				
2.	Vladimir Kocovic, Djordje Vukelic, Sonja Kostic, Ivan Bijelic, Miljana Prica, Branko Tadic, Micro-cutting of holes by centrifugal force, The International Journal of Advanced Manufacturing Technology, November 2022, https://doi.org/10.1007/s00170-022-10581-w , M22				
3.	Kocovic Vladimir, Dragan Dzunic, Sonja Kostic, Ljiljana Brzakovic, Branko Tadic, Miljana Prica, Djordje Vukelic. 2022. Investigation into the Effects of Roller Pressing on Hardness, Roughness and Elastic Modulus of Wooden Workpieces, Applied Sciences Volume 12, No. 11: 5575. https://doi.org/10.3390/app12115575 , M22				
4.	Sonja Kostić, Aleksandar Košarac, Vanja Luković, Jasmina Miljojković, Theory Reviews - Hardware and Software Support for Testing Material on Specimens of the Small Cross Section, Tribology in Industry, Vol. 41, No. 1 (2019) 109-114, https://doi.org/10.24874/ti.2019.41.01.12 , ISSN: 0354-8996, M24				
5.	Соња Костић, Милан Ђорђевић „ПАСИВНА СОЛАРНА ЕНЕРГИЈА, водич за природно грејање и хлађење, превод уџбеника аутора Бруса Андерсона и Малкома Велса. Одлука Наставно-стручног већа Академије струковних студија Шумадија бр. 287-8/2/2022-02 од 18.03.2022., ISBN-978-86-82098-03-4				
6.	Соња Костић „Одређивање механичких карактеристика материјала испитивањем затезањем на малој лабораторијској кидалици“, монографија. Одлука Наставно-стручног већа Академије струковних студија Шумадија бр. 287-8/1/2022-02 од 18.03.2022., ISBN-978-86-82098-02-7				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			15		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			3		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи		Међународни
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Александар Н. Марић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 2019.год.			
Ужа научна односно уметничка област		Организација производње и технологије			
Академска каријера					
		Година	Институција	Област	
Избор у звање		2012.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Организација пословања	
Докторат		2009.	Факултет за индустријски менаџмент, Крушевац	Менаџмент привредних система (логистика и менаџмент квалитета)	
Магистратура		2006.	Технички факултет, Чачак	Мехатроника	
Диплома		1995.	Машински факултет	Машинство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	K4.DUKVKG	Управљање квалитетом	предавања	Машинско инжењерство	ОСС
2.	K4.DMKOKG	Мерење и контрола	предавања	Машинско инжењерство	ОСС
3.	K4.DODRKG	Одрживи развој	предавања	Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.OMKOKT	Мерење и контрола	предавања	Машинско инжењерство/ Производно-привредно машинство	ОСС
5.	K4.OODRKT	Одрживи развој	предавања	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран./ Маш. инж./ Друмски саоб.	ОСС
6.	K4.OSPEKT	Шпедиција	предавања	Друмски саобраћај/ Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
7.	K4.OUKVKT	Управљање квалитетом	предавања	Машинско инжењерство/ Друмски саобраћај/ Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
8.	T4.OOSPTS	Организација саобраћајних предузећа	предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
9.	T4.OUKVTS	Управљање квалитетом	предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Milunovic Koprivica, S.; Maric A. : Ristic O., Arsovski S., Decision making in industrial enterprises in conditions of uncertainty, Quality Festival 2019, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, ISBN: 2620-2832, pp. 405-410.				
2.	Maric,A. ; Pravdić,P.: IMPORT AND EXPORT FUNCTIONS IN THE INTERNATIONAL FORWARDING COMPANY, 19th International Conference, "Research and Development in Mechanical Industry", RaDMI-2019, 12-15 September 2019, Belgrade (Serbia), ISBN 978-86-6075-068-8				
3.	Pravdić P.; Maric, A. : INCOTERMS AND THEIR USE IN SPEDITION, 19th International Conference, "Research and Development in Mechanical Industry", RaDMI-2019, 12-15 September 2019, Belgrade (Serbia), ISBN 978-86-6075-068-8				
4.	P. Pravdić, S. Milunovic Koprivica, A. Maric , O. Ristic, C. Besic, Analysis of Industrial Companies Business Goals in Conditions of Uncertainty Journal of Scientific & Industrial Research, Vol. 79, March 2020, pp. 189-192.				
5.	Milunovic-Koprivica S. Maric A.: Contribution to feasibility analysis of investment in renewable energy, Conference- Quality system condition for successful business and competitiveness, IV International conference,(2018.) Kopaonik, pp. 99-106. ISBN 978-86-80164-04-5				
6.	Opačak, I; Marić, A ; Dašić, P. & Marušić, V.: The laboratory testing of steel 20MnCr5. International Scientific Journal Machines – Technologies – Materials (MTM), Vol. 12, Issue 3 (2018), pp. 132–135. ISSN 1313-0226.				
7.	D. Rajković, A. Marić , S. Vasiljević: Primena standarda ISO 9001:2015 u poslovanju špedicije, 2 nd International Conference, Conference on advances in science and technology" COAST 2023, Herceg Novi, MONTENEGRO,2023.				
8.	Marić, A. ; Milunović; Koprivica S. : Comparative analysis of the service quality of transport companies. Proceedings "Research and Development in Mechanical Industry" (RaDMI-2022); 15-18 September 2022. Vrnjačka Banja, ISBN 978-86-6075-088-6.				
9.	S. Milunović Koprivica, A.Marić, D. Rajković, Performanse lanca snabdevanja u industriji Srbije, Kvalitet & izvrsnost, Godina XI, Broj 11–12/2022, (78-80) CIP 005.6 ISSN 2217-852X, COBISS.SR-ID 189264396 UDC 006-658.5.				
10.	D. Rajković, S. Vasiljević A. Marić,;N.Banković: Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM), Conference- Quality system condition for successful business and competitiveness, X International conference,Kopaonik. 18.05-20.05.2022.page(85-94), ISBN 978-8G80164-19-9				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			27		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним – монографије националног значаја (користе се као уџбеници и помоћна литература)					
1. Ćurčić S., Marić A.: Reinženjering proizvodnih sistema, Tehnički fakultet Čačak, 2011.					
2. Marić A.: Menadžment kvaliteta u logistici, FINS, Novi Sad, 2012.					

Име и презиме		<u>Горан Михајловић</u>			
Звање		професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник (од 18.12.1995.)			
Ужа научна односно уметничка област		Производне технологије			
Академска каријера					
Избор у звање	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Докторат	2017.	Факултет за машинство и грађевинарство, Краљево	Механизација и носеће конструкције, транспортна техника	Транспортни уређаји (УДК: 621.86/87)	
Специјализација	-----	-----	-----	-----	
Магистратура	1995.	Технички факултет, Чачак	Методика машинства	Машинске конструкције	
Мастер	-----	-----	-----	-----	
Диплома	1991.	Технички факултет, Чачак	Одсек: Машински	Смер: Производни	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив Студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OMELKT	Машински елементи	предавања	ППМ*	ОСС
2.	K4.OOTSKT	Одржавање техничких система	предавања	ППМ*	ОСС
3.	K4.OOKOKT	Основи конструисања	предавања	ППМ*	ОСС
4.	K4.ORPRKT	Развој производа	предавања	ППМ*	ОСС
5.	T4.OTRBTS	Трибологија	предавања	ППМ*	ОСС
*ППМ - ПРОИЗВОДНО-ПРИВРЕДНО МАШИНСТВО					
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<i>Оптимизација сензитивних параметара хидростатичког давача силе за индустријске апликације</i> , Научно стручни скуп "Истраживање и развој машинских елемената и система" (стр. 105÷110), Машински факултет, Крагујевац, 2004.				
2.	<i>Simulation model for the analysis of behavior of hydrostatic force transducer (HFT)</i> , The fifth international conference "HEAVY MACHINERY HM 2005", Машински факултет, Краљево, 2005.				
3.	<i>Experimental research and analysis of working and constructive parameters of hydro pumps with constant pressure and variable flow</i> , The third international workshop on aircraft system technologies, march 31-april 1 (pages 105...112), Hamburg, Germany, 2011.				
4.	<i>Applications of Friction Stir Processing during Engraving of Soft Materials</i> , Tribology in Industry, Vol. 37, No.4(2015)434-439, ISSN 0354-8996, www.tribology.fink.rs				
5.	<i>Investigation of ball burnishing processing on mechanical characteristics of wooden elements</i> , Journal of mechanical engineering science, 2017, Vol. 231(1)120-127, DOI: 10.1177/0954406216641711, SCI (M23).				
6.	<i>Research on parameters influencing performance of vibrating platforms during transporting the dry earth mass</i> , Tehnički vjesnik – Technical Gazette, 2017., Vol. 24/ Suppl. 1, pp 127÷135, DOI: 10.17559/TV-20150402111852, Print: ISSN 1330-3651; Online: ISSN 1848-6339, SCI (M23).				
7.	<i>Vibroplatform Modeling with Allowance for Tribological Aspects</i> , Journal of Friction and Wear, 2017, Vol. 38, No. 3, pp. 184-189, ISSN 1068-3666, Allertion Press, Inc., SCI (M23).				
8.	<i>Sieving extremely wet earth mass by means of oscillatory transporting platform</i> , Emerging Science Journal, Available online at www.ijournalse.org , Vol. 4, No. 3, June, 2020, (pages 172-182), DOI: http://dx.doi.org/10.28991/esj-2020-01221 .				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		-----			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања		TEMPUS ПРОЈЕКАТ, 530577-TEMPUS-1-2012-1-RS-TEMPUS-JPCR, IPROD, 2012-2015			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Скупштинског одбора за просвету у Народној скупштини РС (2008-2012.)					

Име и презиме		Александар Мишковић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија			
Ужа научна односно уметничка област		Математика и програмирање Рачунари и пројектовање			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Академија струковних студија Шумадија	Рачунарске науке	Математика и програмирање Рачунари и пројектовање	
Докторат	2020.	Департман за последипломске студије, Универзитет Сингидунум Београд	Рачунарске науке		
Диплома	2007.	Машински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Техничко-технолошке науке		
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OIKTKT	Основе информационо-комуникационих технологија	П, В	Информатика, ...	ОСС
2.	K4.OUVPKAK	Увод у програмирање	П, В	Информатика, ...	ОСС
3.	K4.OOOPKT	Објектно оријентисано програмирање	П, В	Информатика, ...	ОСС
4.	K4.ORMRKG	Рачунарске мреже	П, В	Информатика	ОСС
5.	T4.OBISZA	Безбедност информационих система	П, В	Информатика, ...	ОСС
6.	K4.OJVPKG	Јава веб програмирање	П, В	Информатика	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Jovic, S., Babic, L., Miskovic, A., Cirkovic, B., & Camagic, I. (2019). Ranking of the most influential parameters for compressive strength of no-slump concrete prediction by NEURO-FUZZY logic, Structural Concrete. https://doi.org/10.1002/suco.201900349				
2.	Nedić, V., Mišković, A., Atanasijević, S., & Banković, N. Impact analysis of QMSD implementation in a business process innovation in smes—a case study. 10.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness, Kopaonik, 2022				
3.	Puškarić, H, Mišković, A. Software solution in the function of vulnerability assessment of projects in uncertain environments. 10.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness, Kopaonik, 2022				
4.	Tufegdžić, M., & Mišković, A. Sequential fit algorithms evaluation using object-oriented programming, Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2021, Užice, 2021				
5.	Mišković, A., Nedić, V., & Banković, N. Implementation of ISO/IEC 11801-1: 2017 standard in constructing internal and external network infrastructure. 9.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness, Kopaonik, 2021				
6.	Uljarević D., Pantović V., Mišković A., Aleksić N.; An Overview of Steganographic Techniques and Methods Applied on Jpeg Images Using Different Transformational Techniques; Sinteza 2016, https://doi.org/10.15308/Sinteza-2016-165-172				
7.	Mišković A., Atanasijević S.; Analysis of the pull method for CRL list download by PKI simulation model; Sinteza 2014, https://doi.org/10.15308/sinteza-2014-620-624				
8.	Tepsic, D., Veinovic, M., Miskovic, A., & Nikolic, S. Impact of security protocols on performance in IEEE 802.11 wireless networks. ISSN: 1840-1503, , pp. 1758-1766; 2013				
9.	Mišković, A., & Veinović, M. (2011). Comparative analysis of the Certification Authority in Serbia. 19thTelecommunications Forum (TELFOR). IEEE. https://doi.org/10.1109/TELFOR.2011.6143496				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		наводи: 17, h-индекс: 2, i10-индекс: 1			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Други подаци које сматрате релевантним					
1.Бр.01-85, од 24.01.2019. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, реализатор Пројекта за преквалификацију у ИТ сектору "Србија на дохват руке – дигитална трансформација за развој" - Канцеларија за информационе технологије и електронску управу Републике Србије и UNDP - United Nations Development Programme.					
2.Бр.01-53/5, од 28.01.2019. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, члан Комисије за обезбеђивање и унапређење квалитета.					
3.Бр.01-356, од 27.03.2019. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, члан радне групе за увођење и развој система финансијског управљања и контроле и доношење стратегије за управљања ризицима за период 2019-2024. године.					
4.Бр.01-88, од 07.02.2013. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, овлашћени ECDL индивидуални испитивач CS 0876J, члан Тима за реализацију пројекта "ECDL тест центар".					
5.Бр.01-1256, од 10.12.2015. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, руководиоца пројекта "ECDL тест центар".					

Име и презиме		<u>Радован Х. Николић</u>			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник 01.10. 2011.			
Ужа научна односно уметничка област		Производне технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016	ВТМШСС Трстеник	Производне технологије	ВТМШСС Трстеник	
Докторат	2015	Машински Факултет Ниш	Производно информационе технолог.	Машински Факултет Ниш	
Магистратура	1995	Машински Факултет Крагујевац	Производно машинство	Машински Факултет Крагујевац	
Диплома	1988	Машински Факултет Крагујевац	Произв. маш. и организација	Машински Факултет Крагујевац	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4OTCGKT	Тех. цртање са комп. графиком	Предавања	Произ.-прив. маш.	ОСС
2.	K4OTMAKT	Технички материјали	Предавања	ППМ	ОСС
3.	K4OPT1K T	Производне технологије 1	Предавања	ППМ	ОСС
4.	K4OPT2KT	Производне технологије 2	Предавања	ППМ	ОСС
5.	T4OAIPTS	Алати и прибори	Предавања	ППМ	ОСС
6.	T4ONPOTS	Неконвенционални поступци обраде	Предавања	ППМ	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<u>Nikolic, R.</u> Lučić, M. Nedić, B. Radovanović, M. (2019): Calculation of Temperature Field During Lathe Machining with Thermoelectric Cooling by Using the Finite Element Method , <i>Thermal Science</i> , Year 2019, Vol.23, No.3, pp.1889-1899, DOI:10.2298/TSCI170518197N. (M23)				
2.	Kudina, E. F. Vinidiktova, N. S. Jevremović, V. and <u>Nikolić, R.</u> (2015): Development of Coatings Based on Modified Epoxide Binder for Metal Surface Protection . <i>Applied Mechanics and Materials (AMM)</i> , Vol. 806, pp. 135-140, ISSN 1660-9336. (M24)				
3.	Todorovic, P. Tadic, B. Vukelic, Dj. Jeremic, M. Randjelovic, S. <u>Nikolic, R.</u> (2015): Analysis of the influence of loading and the plasticity index on variations in surface roughness between two flat surfaces , <i>Tribology International</i> , Volume 81, pp. 276–282, DOI 10.1016. http://dx.doi.org/10.1016/j.triboint.2014.09.012 (M21)				
4.	<u>Nikolić, R.</u> , Radovanović, M. Živković, M. Nikolić, A. Rakić, D. Blagojević, M. (2014): Modeling of Thermoelectric Module Operation in Inhomogeneous Transient Temperature Field Using Finite Element Method , <i>Thermal Science</i> , Year 2014, Vol. 18, Suppl. 1, pp. S239-S250, DOI 10.2298/TSCI 130112185N. (M22)				
5.	<u>Nikolić, R.</u> , Radovanović, M. Karić, M. Pešić, O. (2012): Simulation of cutting tools cooling by the system on the basis of thermoelectric modules , <i>Metalurgia International</i> , Vol. 17, No. 10, pp. 130-137, ISSN1582-2214. (M23)				
6.	Petrović, Z.; <u>Nikolić, R.</u> (2019): Application of MATLAB Software Package for Optimization of Cutting Processing Parameters , <i>IMK-14 – Research & Development in Heavy Machinery</i> 25(2019)3, EN 75-79 UDC 621 ISSN 0354-6829 (M53)				
7.	<u>Nikolić, R.</u> , Živković, M. Karić, M. (2016): Dve konstrukcione varijante sistema za termoelektrično hlađenje reznog alata pri obradi struganjem na suvo . <i>Energetske tehnologije</i> , Vol. 13, No. 1, pp. 24-33. ISSN 1452-8800.				
8.	<u>Nikolić R.</u> , Pešić O., Karić M. (2012): Nove tendencije u antikorozivnoj zaštiti cinkovanjem komponenata u auto industriji , <i>Menadžment, inovacije, razvoj</i> , Vol. 8, No. 1, 2013, pp. 75-79, ISSN 1452-8800. (M53)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			40		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6		
Други подаци које сматрате релевантним: призната иновација у индустријској пракси (ИМК „14. Октобар“ Крушевац).					

Име и презиме		Милан Раденковић			
Звање		виши предавач			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, 01.10.2020.			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020	АССШ, Крагујевац	Машинство и инжењеринг	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2019	Факултет инжењерских наука Крагујевац	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2012	Факултет инжењерских наука Крагујевац	Машинско инжењерство	Производно машинство	
Диплома	2011	Факултет инжењерских наука Крагујевац	Машинско инжењерство	Производно машинство	
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	K4.OTCGK T	Техничко цртање са компјутерском графиком	П+В	МИ (оба), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
2	K4.DPT1K G	Производне технологије 1	П+В	МИ (оба), ППМ	ОСС
3	K4.OAUPK G	Аутоматизација производње	П+В	МИ (оба)	ОСС
4	K4.OCADK T	CAD пројектовање	П+В	МИ (оба), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
5	K4.OOTSK T	Одржавање техничких система	П+В	МИ (оба), ППМ	ОСС
6	K4.DCNCK G	CNC програмирање	П+В	МИ (оба), ППМ	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Tadic, B.;Todorovic, P.; Novkinic, B.; Buchmeister, B.; Radenkovic, M. ; Budak, I.; Vukelic, D., Fixture Layout Design Based on a Single-Surface Clamping with Local Deformation, INTERNATIONAL JOURNAL OF SIMULATION MODELLING, (2015), vol. 14 br. 3, str. 379-391, ISSN 1726-4529				
2.	Sasa Randjelovic, Branko Tadic, Petar M. Todorovic, Djordje Vukelic, Danijela Miloradovic, Milan Radenkovic , Christos Tsiafis, Modelling of the ball burnishing process with a high-stiffness tool, INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, (2015), vol. 81 br. 9-12, str. 1509-1518, ISSN 0268-3768				
3.	Evanthia Giagloglou, Milan Radenkovic , Sasa Brankovic, Panagiotis Antoniou & Ivana Zivanovic-Macuzic, Pushing, pulling and manoeuvring an industrial cart: a psychophysiological study, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Pages 1 -9, Accepted author version posted online: 29 Aug 2017, Published online: 18 Sep 2017, ISSN1080-3548, http://dx.doi.org/10.1080/10803548.2017.1370231				
4.	Petar M. Todorović, Borut Buchmeister, Marko J. Đapan, Đorđe Vukelić, Marko D. Milošević, Branko Tadić, Milan M. Radenković , Comparative model analysis of two types of clamping elements in dynamic conditions, TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, (2014), vol. 21 br. 6, str. 1273-1279, ISSN 1330-3651				
5.	Nastasija Nikolić, Marko Djapan, Andrijana Damljanović, Milan Radenković , Ivan Mačuzić, IMPLEMENTATION OF ROBOTICS FOR LEAN MANUFACTURING IMPROVEMENT, International Journal for Quality Research, (2022), ISSN 1800-6450				
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 и презиме		Никола З. Радивојевић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Крагујевац			
Ужа научна односно уметничка област		Економија и организација			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2014.	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Докторат	2014.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Магистратура	2009.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Диплома	2005.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
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.	K4.OPOKKG	Пословне комуникације	П,В	Друмски саобраћај/ Машинско инжењерство	ОСС
2.	K4.OPDZKG	Предузетништво	П	Друмски саобраћај/Машинско инжењерство	ОСС
3.	K4.OEKTKG	Економика трошкова	П	Друмски саобраћај	ОСС
4.	K4.OIZMKG	Инжењерски менаџмент	П	Друмски саобраћај	ОСС
5.	K4.OMODK G	Методе одлучивања	П,В	Друмски саобраћај	ОСС
6.	K4.MOSPKG	Организација саобраћајних предузећа	П, В	Друмски саобраћај	МСС
7.	K4.MMTUKG	Методе и технике управљања пројектима	П, В	Друмски саобраћај	МСС
8.	K4.MTREKG	Транспортна економика	П, В	Друмски саобраћај	МСС
9.	K4.OSOPKT	Статистичка обрада података	П	Информатика	ОСС
10.	K4.OPDZKT	Предузетништво	П	Информатика	ОСС
11.	K4.OINMKT	Интернет маркетинг	П	Информатика	ОСС
12.	K4.OOPIK G	Операциона истраживања	П	Информатика	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Epifanić, V., et al. & Radivojević, N. (2020). Multi-criteria ranking of organizational factors affecting the learning quality outcomes in elementary education in Serbia. <i>Journal of Business Economics and Management</i> , 22(1), 1-20.				
2.	Ivanovic, T., Maksimovic, G., Mandaric, M., Radivojevic, N., Jovic, M. (2021). The impact of intellectual capital on the financial performance of agricultural enterprises: evidence from the WBC. <i>Custos e @gronegocio on line</i> , 17(2), 350-375.				
3.	Curcic, N., Radivojevic, N., Grubor, A., Simonovic, Z., (2020), Examining causality between market share and competitiveness: Case study textile industry. <i>Industria Textila</i> , 71(4), 364-370.				
4.	Balaban, P., et al. Radivojevic, N. (2021). Mechanical and barrier properties of flexible packaging materials after the flexo printing process. <i>Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka</i> , 49(4), 513 – 523.				
5.	Radivojevic, et al. (2022). The Influence of intellectual capital on the performance of small and medium IT enterprises. <i>Ekonmski signali</i> , 17(1).				
6.	Radivojevic, et al. (2022). Troškovi redizajnirana organizacione strukture u funkciji unapređenja konkurentnosti saobraćanih preduzeća. <i>Ekonomija-teorija i praksa</i> , 15(4), 42-55.				
7.	Radivojević, N., et al. (2019), Econometric model of non-performing loans determinants. <i>Physica A: Statistical Mechanics and its Applications</i> , 520, 481-488.				
8.	Doncic, S. Pantic, N. Lakicevic, M., Radivojevic, N. (2022). Expected shortfall model based on a neural network <i>Journal of Risk Model Validation</i> , 16(2).				
9.	Radivojevic, N. et al. (2022). E-marketing as determinate economic of growth. 89th International Scientific Conference on Economic and Social Development, pp. 179-188.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		306 (google scholar); h-indeks: 9; h10-indeks: 5;			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања		Сертификат Техничка и фундаментална анализа, Београдска берза, Сертификат SQM Dekra 2012, Сертификат СПС, Агенција за безбедност саобраћаја 2020.			
Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор, Стратегије такси превоза града Крагујевца, 2019. год. Израда редовних фин.извештаја, бизнис план, консалтинг у Аудит доо. Звање научног срадника области Економија					

Име и презиме		<u>Драган Рајковић</u>			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Крагујевац, (01.10.2016.)			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Машинство и инжењеринг	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2011.	Машински факултет у Крагујевцу /ФИН/	Машинство и инжењеринг, индустријски менаџмент	Управљање квалитетом	
Магистратура	1998.	Машински факултет у Крагујевцу	Техничке и организацијске науке	Стандардизација	
Диплома	1994.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство	Мерење	
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	K4.DUKVK G	Управљање квалитетом	Предавања	МИ (оба), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
2	K4.DRRTK G	Рециклажа и рециклажне технологије	Предавања, вежбе	МИ (оба)	ОСС
3	K4.OODRKT	Одрживи развој	Предавања	МИ (оба), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
4	K4.DMKOK G	Мерење и контрола	Предавања	МИ (оба), ППМ	ОСС
5	K4.DODRK G	Одрживи развој	Предавања	МИ (оба), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
6	K4.OMI4K G	Инжењерство и иновације	Предавања	МИ, ДС	ОСС
7	K4.OMI3K G	Инжењерски менаџмент	Предавања, вежбе	МИ, ДС	ОСС
8	K4.MSKSKG	Системи квалитета и стандардизације	Предавања, вежбе	ДС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
9.	Golubović D., Rajković D. , Đurđević S., Gojković R., Moljević S., Pristupi merenja performansi standardizovanih sistema menadžmenta, 8. Naučno-stučni skup sa međunarodnim učešćem – Kvalitet 2013, Neum, QA BiH, Mašinski Fakultet Zenica, jun 2013, ISSN 1512-9268; str. 71-76; (M33)				
10.	Moljević S., Rajković D. , Marić B., Medaković V., Đurđević S., Integrated system management in small and medium enterprises; International Journal of Engineering - Annals, Faculty Engineering Hunedoara – Romania, 2013, pp. 315-320, ISSN 1584 – 2673 (M53)				
11.	Rajković D. , Vasiljević S., Upravljanje kvalitetom usluge u javnom prevozu putnika, časopis Tehnika br. 3-2020 2, SITS Beograd, 2020, ISSN 0040-2176; DOI 10.5937, str. 403-410, (M53=1)				
12.	Rajković D. , Vasiljević S., Kostić S., Upravljanje mernom opremom u reciklažnom centru, XXIII naučnostručni skup Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost, Kopanik, 26-28.05.2021, AQS Kruševac, 197-206, ISBN 978-86-80164-07-6 (M63=0,5)				
13.	Žarevac Bošković M., Rajković D. , Lakićević M., Contextually intelligent management – an imperative for successful business, IX International conference – Quality system condition for successful business and competitiveness, Kopanik, 26-28.05.2021, AQS Kruševac, pp. 49-56, ISBN 978-86-80164-17-5 (M33=1)				
14.	Rajković D. , Vasiljević S., Marić A., Banković N., Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM), X International conference – Quality system condition for successful business and competitiveness, Kopanik, 18-20.05.2022, AQS Kruševac, pp. 85-94, ISBN 978-86-80164-19-9 (M33=1)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			3 (SCIndex)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6 (SCIndex); 2 (Web of Science); 3 (Scopus)		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања		Lead auditor IMS			
Други подаци које сматрате релевантним -					

Име и презиме		<u>Милан Станојевић</u>			
Звање		Предавач			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија (19.06.2019.)			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Машинство и инжењеринг	Машинство и инжењеринг	
Докторат					
Магистратура	2006.	Машински факултет у Крагујевцу	Техничке науке	Техничке науке	
Диплома	1997.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинство	Машинске конструкције и механизација	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	K4.OMH1K T	Механика I	Предавања, вежбе	МИ (оба), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
2.	K4.OMH2K T	Механика II	Предавања, вежбе	МИ (оба), ДС, ППМ	ОСС
3.	K4.ONIPKT	Основи хидраулике и пнеуматике	Предавања, вежбе	МИ, ППМ	ОСС
4.	K4.OOKOK T	Основи конструисања	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
5.	K4.ORPRKT	Развој производа	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
15.	M. Stanojević, P. Novaković, D. Obradović, Prikaz aplikacije za proračun cilindričnih evolventnih zupčanika sa pravim i kosim zupcima, IRMES '04, Krađujevac, 2004., Zbornik radova, 683-688 (M33)				
16.	M. Stanojević, V. Nikolić-Stanojević, D. Obradović, Analiza uticaja tehnologije izrade zupčanika na povećanje nosivosti zupčastih parova, IRMES '06, Banjaluka-Mrakovica, 2006., Zbornik radova, 15-20 (M33)				
17.	M. Stanojević, V. Nikolić-Stanojević, D. Obradović, Applications of calculations program for analysis of the cylindrical helical gears, Monograph Machine Design, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, 2007, Monografija 281-288 (M44)				
18.	Z. Đorđević, S. Jovanović, M. Stanojević, M. Blagojević, S. Veličković, Optimization of fiber orientation angle of a hybrid Al / composite cardan shaft, ACTA TECHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering, Tome XI (2018), Fascicule 2 (April - June), copyright University POLITEHNICA Timisoara, Faculty of Engineering Hunedoara, ROMANIA, 2018, 99-101 (M51)				
19.	мр Милан Станојевић, др Блажа Стојановић, др Зорица Ђорђевић, др Милица Жаревац Бошковић: Степен искоришћења зупчастих парова, 24. Научни стручни скуп Систем квалитета услов за успешно пословање и конкурентност, стр. 311-321, Копаоник 18-20. мај 2022., ISBN 978-86-80164-18-2				
20.	мр Милан Станојевић, др Радослав Томовић, др Лозица Ивановић, др Блажа Стојановић: Critical analysis of design of Ravigneaux planetary gear trains, Applied Engineering Letters, Vol. 7, No. 1, pp. 32-44 (2022), ISSN: 2466-4677				
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:					
<ul style="list-style-type: none"> - Докторанд на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу (трећа година), - 6 година ангажовања на Машинском факултету у Крагујевцу као студент-сарадник и истраживач сарадник, - Избор у звање истраживач сарадник (2006.) и реизбор у звање истраживач сарадник (2009.) по решењу Министарства науке, - Учешће у реализацији 2 научно-истраживачка пројекта МИНТ Републике Србије, - 10 година рада на развојним и истраживачким пословима у Институту за аутомобиле Застава Крагујевац на позицијама од конструктора II до руководиоца одељења за прорачуне, - 9 годна рада на позицији homologation senior specialist у FCA Srbija d.o.o. 					

Име и презиме		Милица Туфегдзић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 01.03.2018.			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије	
Докторат	2017.	Универзитет у Нишу, Машински факултет	ИМТ студије		
Магистратура	2010.	Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука, Чачак	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Техника и информатика	
Диплома	1991.	Универзитет у Београду, Машински факултет	Машинско инжењерство	Термотехника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, МСС)
1.	K4.OIKTKT	Основе информационо-комуникационих технологија	предавања	Информационе технологије / Производно привредно машинство / Друмски саобраћај и транспорт / Информатика / Машинско инжењерство / Друмски саобраћај	ОСС
2.	T4.OOPSTS	Оперативни системи	предавања	Информационе технологије	ОСС
3.	K4.OOOPKT	Објектно оријентисано програмирање	предавања	Информационе технологије / Информатика	ОСС
4.	T4.OPARTS	Програмски језик Python	предавања	Информационе технологије	ОСС
5.	T4.OPISZA	Пројектовање информациононих система	предавања	Информационе технологије / Информатика / Инф. тех. у пословним системима / Пословно управљање	ОСС
6.	T4.OSPOTS	Системи за подршку одлучивању	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	T4.OTESTS	Тестирање софтвера	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	20.MI0006	Објектно оријентисано програмирање 2	предавања	Информационе технологије	МСС
9.	20.MI0009	Инжењерско моделирање и симулација	предавања	Информационе технологије	МСС
10.	20.MI0023	Рачунарска графика	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20.MI0030	Управљање квалитетом у развоју софтвера	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.MI0032	Интегрисани системи Е-учења	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
21.	Tufegdžić M.J., Disc scheduler algorithms performance analysis using object-oriented programming, Proceedings of the International Scientific Congress on Computer Science, In three parts, Part 2, INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES, Republic of Belarus, Minsk, October 27–28, 2022, pp. 225-230				
22.	Milica Tufegdžić, Vladeta Jevremović and Zvonko Petrović, Estimation of CPU Scheduling Algorithms Efficiency Using Object Oriented Programming, Proceedings TIE 2022, 9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2022, pp. 182-188				
23.	Tufegdžić, M., Trajanović, M.D. (2022). Building 3D Surface Model of the Human Hip Bone from 2D Radiographic Images Using Parameter-Based Approach. In: Canciglieri Junior, O., Trajanović, M.D. (eds) Personalized Orthopedics. Springer, Cham.				
24.	Milica Tufegdžić, Ljiljana Pečić, Improving students' performances through knowledge management in digital learning environment, Eighth International Conference Application of new technologies in management and economy, Book of Abstracts, pp. 335-336, Belgrade, 2022.				
25.	Milica Tufegdžić, Aleksandar Mišković, Sequential fit algorithms evaluation using object-oriented programming, 12th International Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development - SED 2021, Užice, Serbia				
26.	Milica Tufegdžić, Goran Miodragović, Slobodan Aleksandrov, Dragan Mijatović, Hybrid framework for automated testing of web application for advertisement, Young science - robotics and nano-technology of modern mechanical engineering, Collection of scientific papers, International Youth Scientific and Technical Conference, April 14-15, 2021, Kramatprsk, Ukraine, DSEA, 2021, Стр. 68-74,				
27.	M. Tufegdžić, Ž. Micić, Operating Systems Course Modeling Through 12 Aspects and ISO/IEC Standardization, Proceedings TIE 2020, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2020, pp. 231-239,				
28.	Tufegdžić Milica, Aleksandar Marić, Integrating business processes to Enterprise Information System using UML, Сучасна освіта - доступність, якість, визнання (Modern education - accessibility, quality, recognition), Збірник наукових праць XII Міжнародної науково-методичної конференції, 11–13 листопада 2020 року, м. Краматорськ, Україна, Краматорськ, ДДМА 2020., Стр. 101-106				
29.	Tufegdžić Milica, Pravdić Predrag, Artificial intelligence techniques in business decision making, Proceedings of 9th International Conference "Economics and Management - Based on New Technologies", EMoNT-2019, 23-26 June 2019, Vrnjačka Banja (Serbia), pp. 410-415				
30.	Predrag Pravdić, Milica Tufegdžić, Primena informaciono-komunikacionih tehnologija u upravljanju drumskim saobraćajem, Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo 2019 - ITOP19, Zbornik radova str. 91-98, Univerzitet u Krajujevcu, Tehnički fakultet Čačak, 06 - 07. april 2019.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			45		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5		
Тренутно учење на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања			Учење на: акредитованим програмима стручног усавршавања (313 сати) и 2 програма обуке (64 сати)		
Други подаци које сматрате релевантним: Члан ИТРА (International Technology Professional Association), Члан IAENG (International Association of Engineers), Члан уређивачких одбора часописа Journal of Biomedical Research and Reviews, Research in Medical & Engineering Sciences (RMES), Annals of Advanced Biomedical Sciences (AABSc), Рецензије у часописима: Australasian Physical & Engineering Sciences in Medicine, Evolutions in Mechanical Engineering					

Име и презиме		Милица Жаревац Бошковић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија-Одсек Крагујевац, од 01.10.2017. године			
Ужа научна односно уметничка област		Менаџмент и организација			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022	Академија струковних студија Шумадија-Одсек Крагујевац	Менаџмент и бизнис	Менаџмент и организација	
Докторат	2014	Факултет за туристички и хотелијерски менаџмент Универзитета Сингидунум	Менаџмент и бизнис	Менаџмент и организација	
Диплома	2010	Економски факултет Универзитета у Крагујевцу	Општа економија	Берзе и берзанско пословање	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака пред.	Назив предмета	В.н.	Назив студијског програма	Врста ст.
1.	60.ODL012	Теорија одлучивања	П, В	Туристичко пословање	МСС
2.	60.EKO009	Економика предузећа	П, В	Менаџмент у туризму	ОСС
3.	K4.OPOKKG	Пословне комуникације	П, В	Друмски саобраћај/ Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.OPDZKG	Предузетништво	П, В	Друмски саобраћај/ Машинско инжењерство	ОСС
5.	K4.OEKTG	Економика трошкова	П, В	Друмски саобраћај	ОСС
6.	K4.MOSPKG	Организација саобраћајних предузећа	П, В	Друмски саобраћај	МСС
7.	K4.MMTUKG	Методе и технике управљања пројектима	П, В	Друмски саобраћај	МСС
8.	K4.MTREKG	Транспортна економика	П, В	Друмски саобраћај	МСС
9.	K4.OSOPK T	Статистичка обрада података	П, В	Информатика	ОСС
10.	K4.OPDZK T	Предузетништво	П, В	Информатика	ОСС
11.	K4.OINMKT	Интернет маркетинг	П, В	Информатика	ОСС
12.	K4.OMODK G	Методе одлучивања	П, В	Друмски саобраћај	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Žarevac Bošković, M., Lakićević, M. & Pantović, D. (2022). Rural Tourism Development in Rasina District, <i>Ekonomika poljoprivrede, Vrnjačka Banja</i> . [M24]				
2.	Žarevac Bošković, M. (2017). Workforce Motivation as a Factor of the Productivity. <i>Teme</i> , Vol. XLI, No 2, 503-516. doi: 10.22190/TEME1702503Z. [ISSN: 0353-7919]. [M24]				
3.	Lakićević, M., Kostić, M., Pantović, D., & Žarevac-Bošković, M. (2022). Effects of climate change on sustainable tourism development in the Republic of Serbia - a case study of Vrnjačka Banja. <i>Ekonomika</i> , 68(1), 81-93. [M51]				
4.	Žarevac Bošković, M., Lakićević, M. & Pantović, D. (2021). Promotion of Socially Responsible Business in Transport Companies in Serbia, <i>Anali ekonomskog fakulteta u Subotici</i> , Vol. 57, No. 45, pp. 027-040, UDC: 656.121:658(497.11), DOI: 10.5937/AnEkSub2145027Z. [M51]				
5.	Petrović, V., Lakićević, M., & Žarevac-Bošković, M. [2020]. Cultural and religious tourism in Kosovo and Metohija. <i>Ekonomika</i> , 66(4), pp. 61-72, DOI: 10.5937/ekonomika2004062P. [M51]				
6.	Žarevac Bošković, M., Rajković, D. & Lakićević, M. (2021). Contextually Intelligent Management – An Imperative for successful Business, IX International Conference, <i>Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost</i> , Association for Quality and standardization of Serbia, 26-28 may 2021, Kopaonik, Serbia, ISBN: 978-86-80164-17-5, pp. 49-56. [M33]				
7.	Radivojević, N. & Žarevac Bošković, M. (2022). E-marketing as determinant of economic growth, 89th International Scientific Conference on Economic and Social Development - "Economic, Agricultural and Legal Frameworks of Sustainable Development", Novi Sad, 4-5 November 2022, Serbia, ISSN 1849-7535, pp. 198-214. [M33]				
8.	Лакићевић, М., Жаревац Бошковић, М. & Сагић, З. (2019). Утицај туризма на регионални развој, III Међународна научно-стручна конференција, "Регионални развој и прекогранична сарадња", 07. децембар 2019, стр. 103-111, Привредна комора Пирот (COBISS.SR-ID 281443852 ISBN 978-86-900497-2-1). [M33]				
9.	Žarevac-Bošković, M. Lj., Rajković, D. D., & Lakićević, M. S. [2021]. Creative work environment as a factor of innovations in transport companies in the Republic of Serbia. <i>Tehnika</i> , 76(2), pp. 206-210, DOI: 10.5937/tehnika2102206Z. [M52]				
10.	Aleksandrović, B. B., Vasiljević, S. & Žarevac Bošković, M. (2022). Primena električnih vozila u cilju povećanja kvaliteta usluga urbanog transporta, 24. nacionalni naučno stručni skup, <i>Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost</i> , str. 109-117, Asocijacija za kvalitet i standardizaciju Srbije, 18-20 maj 2022, Kopaonik, Srbija. [M63]				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			2 (два)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе					

Име и презиме		Марија Д. Гачић			
Звање		Професор струковних студија / Научни сарадник			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија – 50% / Институт за информационе технологије Универзитет у Крагујевцу – 50%			
Ужа научна односно уметничка област		Економске науке			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Академија струковних студија Шумадија	Економске науке	Организација пословања	
Докторат	2016.	Универзитет Едуконс	Економске науке	Пословна економија и менаџмент	
Специјализација	/	/	/	/	
Магистратура	/	/	/	/	
Мастер	/	/	/	/	
Диплома	2002.	Економски факултет, Универзитет у Крагујевцу	Економске науке	Финансије и рачуноводство	
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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OPDZKT	Предузетништво	Предавања	Информационе технологије	ОСС
2.	T4.OPKPTS	Пословне комуникације и презентације	Предавања	Информационе технологије	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Miković R., Arsić B., Gligorijević Đ., Gačić M., Petrović D., Filipović N., The influence of social capital on knowledge management maturity of non-profit organizations – predictive modelling based on a multilevel analysis, IEEE Access Journal, 2019 P. 1-15, ISSN: 2169-3536, Online ISSN: 2169-3536, DOI 10.1109/ACCESS.2019.2909812.				
2.	M. Gacic, M. Kaplarevic and N. Filipovic, "Cost-effectiveness analysis of in silico clinical trials of vascular stents," 2021 IEEE 21st International Conference on Bioinformatics and Bioengineering (BIBE), 2021, pp. 1-5, doi: 10.1109/BIBE52308.2021.9635321				
3.	Stefanovic M., Nestic S., Djordjevic A., Djurovic D., Macuzic I., Tadic D., Gacic M., An assessment of maintenance performance indicators using the fuzzy sets approach and genetic algorithms, Part B: Journal of Engineering Manufacture, Vol.231, No.1, pp. 15-27, ISSN 0954-4054, Doi 10.1177/0954405415572641, 2015				
4.	Mašić, B., Gačić M., Nešić S. (2016) Saradnja privrede i naučnih i obrazovnih institucija kroz model klastera, Међународна конференција “Partnerstvo vlasti, privrede i institucija visokog obrazovanja u podsticanju ekonomskog razvoja”, Brčko, Ekonomski fakultet 10-12.11.2016.				
5.	Gačić, M., Nestić, S., Đorđević Zahar, M., Stefanović, M.: A Model for Ranking and Optimization of Key Performance Indicators of the Strategy Process. Int. J. of Industrial Engineering and Management IJIEM, 6 (1) Novi Sad: FTN				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		48			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи /		Међународни 2	
Усавршавања		COST Targeted network 1302 The Voice of Research Administrators- Члан падне групе за финансијска питања			
Други подаци које сматрате релевантним: Председница Српске асоцијације менаџера истраживачко развојних пројеката					