

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

<b>Име и презиме</b>		Александар Н. Марић			
<b>Звање</b>		Професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 2019.год.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Организација пословања			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2013.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Организационе науке		
Докторат	2009.	Факултет за индустријски менаџмент, Крушевац	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент		
Магистратура	2006.	Технички факултет, Чачак	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент		
Диплома	1995.	Машински факултет	Машинско инжењерство		
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	20 OB0024	Интегрисани транспорт	предавања	Инжењерство у друм. саобраћају	ОСС
2.	20 OB0031	Екологија у саобраћају	предавања	Инжењерство у друм. саобраћају	ОСС
3.	20 OB0039	Менаџмент у саобраћају	предавања	Инжењерство у друм. саобраћају	ОСС
4.	20 SSS012	Управљање пројектима	предавања	Регулисање и безбедност ДС	ССС
5.	20 SSS015	Системи квалитета и стандардизација	предавања	Регулисање и безбедност ДС	ССС
6.	G4 OODRGM	Одрживи развој	предавања	Графички и индустријски дизајн	ОСС
7.	K4 OMKOKT	Мерење и контрола	предавања	ППМ, МИ (оба)	ОСС
8.	K4 OODRKT	Одрживи развој	предавања	ППМ, МИ (оба), ДСТ, ДС	ОСС
9.	K4 OSPEKT	Шпедиција	предавања	ДСТ	ОСС
10.	K4 OUKVKT	Управљање квалитетом	предавања	ДСТ, МИ (оба), ДС	ОСС
11.	T4 OOSPTS	Организација саобраћајних предузећа	предавања	ДСТ	ОСС
12.	20 MI0033	Управљање пројектима	предавања	Мастер-инф.технологије	МСС
13.	K4.MMIRKG	Методологија истраживачког рада	предавања	Машинско инжењерство	МСС
14.	K4.MSIPKG	Савремена индустријска постројења и системи	предавања	Машинско инжењерство	МСС
* ППМ – Производно-Привредно Машинство; ДСТ – Друмски Саобраћај и Транспорт, МИ – Машинско инжењерство, ДС – Друмски саобраћај					
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Milunovic Koprivica, S.; <b>Marić A.</b> ; 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.	<b>Marić, A.</b> ; Pravić, 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.	Pravić P.; <b>Marić, A.</b> : 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. Pravić, S. Milunovic Koprivica, <b>A. Marić</b> , 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. ISSN:0975-1084 (Online); 0022-4456 (Print)				
5.	Milunovic-Koprivica S. <b>Marić A.</b> : 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; <b>Marić, A</b> ; 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, <b>A. Marić</b> , S. Vasiljević: Primena standarda ISO 9001:2015 u poslovanju špedicije, 2 <sup>nd</sup> International Conference, Conference on advances in science and technology" COAST 2023, Herceg Novi, MONTENEGRO,2023.				
8.	<b>Marić A.</b> , Ristic O., Curovic D, Milunovic S., Djordjevic Lj.: Quality improvement of critical modules in the logistics processes, METALURGIJA INTERNATIONAL vol. XVIII (2013), No. 5,pp.126-130,ISSN 1582-2214				
9.	S. Milunović Koprivica, <b>A.Marić</b> , 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 <b>A. Marić</b> ,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				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		27			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним – монографије националног значаја (користе се као уџбеници и помоћна литература)					
1. Čurčić S., Marić A.: Reinženjering proizvodnih sistema, Tehnički fakultet Čačak, 2011.					
2. Marić A.: Menadžment kvaliteta u logistici, FINS, Novi Sad, 2012.					

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

Име и презиме		Милан В. 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					
	Годи на	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.	G4 OERGGM	Ергономија	П	Графички и индустријски дизајн	ОСС
2.	G4 OOPTGM	Оптимизација производа и процеса	П	Графички и индустријски дизајн	ОСС
3.	K4.OLOGKT	Логистика	П	Машинско инжењерство /Друмски саобраћај	ОСС
4.	K4.OPT2KT	Производне технологије 2	П+В	Машинско инжењерство, Производно привредно машинство	ОСС
5.	K4.OUPRKT	Управљање производњом	П	Машинско инжењерство, Производно привредно машинство	ОСС
6.	K4.OUTRKG	Унутрашњи транспорт	П	Друмски саобраћај	ОСС
7.	K4.MILGKG	Интра логистика	П	Машинско инжењерство /Друмски саобраћај	МСС
8.	K4.MUIPKG	Управљање индустријским процесима	П+В	Машинско инжењерство	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1	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 & Logisites, Nis, 2017, 25-26.05, pp. 73-76				
4	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				
5	Milutin Živkovic, 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				
6	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				
7	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				
8	Milan Djordjevic, Maja Djordjevic, Milan Stanojevic, QX AND QM MATRIX AS PART OF QUALITY MAINTENANCE METHODOLOGY, XI International conference Quality system condition for successful business and competitiveness, Kopaonik 17.05.-19.05.2023, pp. 31-37, ISBN 978-86-80164-22-9				
9	Sonja Kostić, Vladimir Kočović, Dragan Džunić, Suzana Petrović Savić, Milan Stanojević, Milan Đorđević, Dragan Rajković, TENSILE TESTING OF MATERIALS AT ELEVATED TEMPERATURES ON A SMALL LABORATORY DEVICE, 18th International Conference on Tribology - SERBIATRIB '23, 17 – 19 May 2023, Kragujevac, Serbia, pp.773-778, ISBN: 978-86-6335-103-5				
10	Sasa Vasiljevic, Jasna Glisovic, Jovanka Lukic, Danijela Miloradovic, Milan Stanojevic, Milan Djordjevic, Analysis of Parameters Influencing the Formation of Particles during the Braking Process: Experimental Approach, Atmosphere 2023, 14, 1618. ISSN 2073-4433.				
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: 1 (HEICE)	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

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

<b>Име и презиме</b>		Драган Д. Рајковић			
<b>Звање</b>		Професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија Крагујевац, (01.10.2016.)			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинство и инжењеринг			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Машинско инжењерство	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2011.	Машински факултет у Крагујевцу /ФИН/	Машинство и инжењеринг,	Управљање квалитетом	
Магистратура	1998.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинство и инжењеринг,	Стандардизација	
Диплома	1994.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство	Управљање квалитетом	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р. Б.	Ознака предмет	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	K4.OMI4KG	Инжењерство и иновације	Предавања	МИ, ДС	ОСС
2	K4.OMI3KG	Инжењерски менаџмент	Предавања	МИ, ДС	ОСС
3	K4.OMKOKT	Мерење и контрола	Предавања	МИ (оба), ППМ	ОСС
4	K4.OODRKT	Одрживи развој	Предавања	МИ (оба), ДС,	ОСС
5	K4.DRRTKG	Рециклажа и рециклажне технологије	Предавања, вежбе	МИ (оба)	ОСС
6	K4.DUKVKT	Управљање квалитетом	Предавања	МИ (оба), ДС,	ОСС
7	K4.MEBRKG	Индустријска ергономија и безбедност на раду	Предавања, вежбе	МИ	МСС
8	K4.MSKSKG	Системи квалитета и стандардизације	Предавања, вежбе	ДС	МСС
9	K4.MZŽSKG	Инжењерство заштите животне средине	Предавања, вежбе	МИ	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Pavlović M., Arsovski S., <b>Rajković D.</b> , Punoševac Z., Đorđević M., Analiza kvaliteta u tekstilnoj i odjevnoj industriji studija slučaja, Časopis Tekstil, (ISSN 0492-5882) broj 6/2010 (Vol.59) str.245-252, Zagreb, 2010, (M23=3)				
2.	Gvozdеноvić T., Arsovski S., <b>Rajković D.</b> , Milojević Z., Pravdic P., Project risk management in process of construction of hydrotechnical supply tunnel, Journal-Technics technologies education management, Volume 7 Number 1, 2012, ISSN 1840-1503, Sarajevo, BiH, Impact Factor 0.256 (ISI Journal)				
3.	Golubović D., <b>Rajković D.</b> , 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)				
4.	Moljević S., <b>Rajković D.</b> , 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)				
5.	Ђурђевић Ј., <b>Рајковић Д.</b> , Ђурђевић С., Деградација и реинжињеринг заштите животне средине., Трећа Научно-стручна конференција са међународним учешћем ЈПД-ИПД-2014, УИС Економски факултет, Пале, 2014.				
6.	<b>Rajković D.</b> , 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)				
7.	Žarevac Bošković M., <b>Rajković D.</b> , Lakićević M., Contextually intelligent management – an imperative for successful busines, 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)				
8.	<b>Rajković D.</b> , 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)				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			3 (SCIndeks)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2 (SCIndeks)		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања		Lead auditor IMS (QMS, EMS, OHS, EnMS, ISMS)			

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

<b>Име и презиме</b>		Соња С. Костић			
<b>Звање</b>		Професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија, одсек Крагујевац; пуно радно време од 23.10.2017.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинство и инжењеринг			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017, 2022.	Академија струковних студија Шумадија, одсек у Крагујевцу	Машинско инжењерство	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	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	K4.OCNCKT	CNC програмирање	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
2.	K4.OENEKG	Енергетска ефикасност	Предавања, вежбе	МИ (оба)	ОСС
3.	K4.OMELKT	Машински елементи	Предавања, вежбе	МИ (оба), ДС, ППМ	ОСС
4.	K4.OTMAKT	Технички материјали	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
5.	K4.OTTEKT	Техничка термодинамика	Предавања, вежбе	МИ, ППМ	ОСС
6.	K4.OTUPKG	Топлотни уређаји и постројења	Предавања, вежбе	МИ (оба)	ОСС
7.	K4.MIRBKG	Индустријска роботика	Предавања, вежбе	МИ	МСС
8.	K4.MMIRKG	Методологија истраживачког рада	Предавања	МИ	МСС
9.	K4.MSMMKG	Савремени материјали у машинству	Предавања, вежбе	МИ	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Sonja Kostić, Jasmina Milojković, 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, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jestch.2021.05.002">https://doi.org/10.1016/j.jestch.2021.05.002</a> , 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, <a href="https://doi.org/10.1007/s00170-022-10581-w">https://doi.org/10.1007/s00170-022-10581-w</a> , 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. <a href="https://doi.org/10.3390/app12115575">https://doi.org/10.3390/app12115575</a> , M22				
4.	Sonja Kostić, Aleksandar Košarac, Vanja Luković, Jasmina Milojković, 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, <a href="https://doi.org/10.24874/ti.2019.41.01.12">https://doi.org/10.24874/ti.2019.41.01.12</a> , 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				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		30			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

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

Име и презиме		Милица Љ. 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.	A4 OВANAR	Банкарство	П	Пословна економија	ОСС
2.	A4 OЕКPAR	Економика предузећа	П	Пословна економија	ОСС
3.	A4 OPOKAR	Пословне комуникације	П	Информационе тех. у посл. системима	ОСС
4.	K4.OEКТKG	Економика трошкова	П, В	Друмски саобраћај	ОСС
5.	K4.OMODKG	Методе одлучивања	П, В	Друмски саобраћај	ОСС
6.	K4.OPDZKG	Предузетништво	П	Друмски саобраћај/ Машинско инжењерство	ОСС
7.	K4.OPDZKT	Предузетништво	П, В	Информатика	ОСС
8.	K4.MEKPKG	Економика предузећа	П, В	Машинско инжењерство	МСС
9.	K4.MMTUKG	Методе и технике управљања пројектима	П, В	Друмски саобраћај	МСС
10.	K4.MOSPKG	Организација саобраћајних предузећа	П, В	Друмски саобраћај	МСС
11.	K4.MTREKG	Транспортна економика	П, В	Друмски саобраћај	МСС
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>Теме</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, Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost, 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-’’Economical, Agricultural and Legal Frameworks of Sustainable Dvelopment’’, 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, Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost, 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					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2 (два)			

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

<b>Име и презиме</b>		Бранислав Б. Александровић			
<b>Звање</b>		професор сруковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија – Одсек у Крагујевцу/Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу од 30.09.2013.год.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинство и инжењеринг			
<b>Академска каријера</b>					
	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	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста ст.
1.	K4 ODNVKG	Динамика возила	предавања	Друмски саобраћај	OCC
2.	K4 OMHSKT	Мехатронички системи	предавања	Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
3.	K4.OMOTKT	Мотори	предавања	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
4.	K4.OMOVKT	Моторна возила	предавања	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
5.	K4.OOMVKT	Одржавање моторних возила	предавања	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт,	OCC
6.	K4.OPSVKG	Процена штете на возилима	предавања	Друмски саобраћај	OCC
7.	K4.MSMVKG	Савремени системи на моторним возилима	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	MCC
8.	K4.MTDOKG	Техничка дијагностика и одржавање	предавања	Машинско инжењерство	MCC
9.	K4.MUOVKG	Управљање одржавањем возних паркова	предавања	Друмски саобраћај	MCC
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
	Aleksandrović 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 ustuga urbanog transporta. 24. nacionalni i 10 međunarodni naučno stručni skup SISTEM KUALITETA 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 putevima 2022“ – Novi Sad, 15 <sup>th</sup> 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 putevima 2022“ – Novi Sad, 15 <sup>th</sup> INTERNATIONAL Symposium Road Accidents Prevention , Novi Sad ISBN 978-86-6022-526-1, pp. 183-190.				
5.	I. Mačužić, 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, 07.-08. 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, 17 <sup>th</sup> and 18 <sup>th</sup> October 2018				
9.	Aleksandrović, B., Džagić, N., Vasiljević, S. : Uloga savremenih sistema aktivne bezbednosti motocikla tokom obuke vozača „A“ kategorije, Savetovanje sa međunarodnim učešćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 17-19. Maj, 2018. pp.419-427, ISBN 978-86-86931-15-3.				
10.	Александровић, Б., Радоњић, Р.: <i>Примена мехатроничких система на мотоциклима</i> , Саветовање са међународним учешћем на тему саобраћајне незгоде, Златибор, 18-20.мај, 2017.рр. 501-511, ISBN 978-86-86931-14-6. Златибор, Србија, мај 2017.год.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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). Вишегодишње искуство у наставно-педагошком раду. 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.					

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

Име и презиме		Марина З. 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 умет. област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015.	ВТМШ Трстеник	Маш. инжењерство	Технологија процесне опреме	
Докторат	2014.	Пољопривредни факултет, Нови Сад	Пољopr. 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
1.	20.ОВ0004	Техничка механика 1	предавања	Инжењерство у друм. саобр.	ОСС
2.	20.ОВ0007	Техничка механика 2	предавања	Инжењерство у друм. саобр.	ОСС
3.	20.ОВ0009	Техничка термодинамика	предавања	Инжењерство у друм. саобр.	ОСС
4.	20.SSS003	Енергетска ефикасност техничких система	предавања	Регулисање и безбедност ДС	ССС
5.	К4.ОМН1КТ	Механика 1	предавања	ППМ*; ДСТ*	ОСС
6.	К4.ОМН2КТ	Механика 2	предавања	ППМ*; ДСТ*	ОСС
7.	К4.ОТТЕКТ	Техничка термодинамика	предавања	ППМ*	ОСС
8.	Т4.ООТМТS	Отпорност материјала	предавања	ППМ*	ОСС
9.	К4.МТОРКГ	Експерименталне методе и технике обраде података	предавања	МИ	МСС
10.	К4.МТSМКГ	Технологија спајања и монтаже	предавања, веж.	МИ	МСС
*ППМ – Производно-Привредно Машинство; ДСТ – Друмски Саобраћај и Транспорт; МИ – Машинско инжењерство					
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<b>Karić, M.;</b> Ерић Обућина Ј.: Биомаса као потенцијални извор различитих облика енергије. <i>Zbornik radova 16. Međunarodnog naučnog skupa "Savremeni materijali"</i> , Banja Luka, Bosna i Hercegovina; septembar 2023. Banja Luka (Bosna i Hercegovina): Akademija nauka i umjetnosti Republike Srpske (ANURS), 2023.				
2.	Ерић Обућина Ј., <b>Карић, М.</b> : Примена квалитетних материјала у циљу побољшања радног века хидрауличних пумпи. <i>Zbornik radova 16. Međunarodnog naučnog skupa "Savremeni materijali"</i> , Banja Luka, Bosna i Hercegovina; septembar 2023. Banja Luka (Bosna i Hercegovina): Akademija nauka i umjetnosti Republike Srpske (ANURS), 2023.				
3.	Vodolazskaya, N.; <b>Karić, M.</b> & Đorđević, V.: Process modeling of reliability increase of responsible connections assembly. <i>Applied Engineering Letters</i> . ISSN 2466-4677. (Прихваћен за објављивање).				
4.	Dašić, P.; <b>Karić, M.</b> & 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.				
5.	<b>Karić, M.</b> : Примена композитних материјала у аутомобилској индустрији. У: <i>Zborniku radova 15. Međunarodnog naučnog skupa "Savremeni materijali"</i> , Knjiga 60 [48]; Banja Luka, Bosna i Hercegovina; 8-9 septembar 2022. Banja Luka (Bosna i Hercegovina): Akademija nauka i umjetnosti Republike Srpske (ANURS), 2022, str. 102–107. ISBN 978-99976-42-52-3.				
6.	Djordjevic, M.; Djordjevic, M.; Miskovic, A. & <b>Karic, M.</b> : 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.				
7.	<b>Karić, M.</b> : Energetski efikasni materijali u cilju smanjenja potrošnje energije u građevinarstvu. У: <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.				
8.	<b>Karić, M.</b> : Analysis of energy efficiency of devices and systems in mechanical engineering. In: <i>Proceedings of the 21st International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" (RaDMI-2021)</i> ; Kruševac, Serbia; 16-19 September 2021. Vrnjačka Banja: SaTCIP Publisher Ltd. ISBN 978-86-6075-078-7.				
9.	<b>Karić, M.</b> & Dašić, 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.				
10.	<b>Karić, M.</b> ; 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				
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 техничких система и објеката			
Други подаци које сматрате релевантним					

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

Име и презиме		Радован Х. Николић			
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
1.	20 OB0006	Машински материјали	Предавања	Инжењерство у друмском саобраћају	ОСС
2.	K4OPT1KT	Производне технологије 1	Предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
3.	K4OPT2KT	Производне технологије 2	Предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
4.	K4OTCGKT	Тех. цртање са комп. графиком	Предавања	ППМ*, МИ (оба), ДС	ОСС
5.	K4OTMAKT	Технички материјали	Предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
6.	T4OAIPTS	Алати и прибори	Предавања	ППМ	ОСС
7.	T4ONPOTS	Неконвенционални поступци обраде	Предавања	ППМ	ОСС
8.	K4MSMMKG	Савремени материјали у машинству	Предавања	МИ	МСС
9.	K4MSPTKG	Савремене производне технологије	Предавања	МИ	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<b>Николић, Р.</b> и др. Примена адитивних технологија у пројектовању и изради стезних прибора. <i>Друштво, истраживање, Технологије ДИТ</i> . 2023, 39: пп. 9-18. (M53)				
2.	Пешић, О. <b>Николић, Р.</b> и др. Примена ламеларног цинка у антикорозивној заштити. <i>Друштво, истраживање, Технологије ДИТ</i> . 2023, 39: пп. 29-36. (M53)				
3.	Kudina, E. F. Vinidikova, N. S. Jevremović, V. and <b>Nikolić, R.</b> (2015): <b>Development of Coatings Based on Modified Epoxide Binder for Metal Surface Protection.</b> <i>Applied Mechanics and Materials (AMM)</i> , Vol. 806, pp. 135-140, ISSN 1660-9336. (M24)				
4.	<b>Nikolic, R.</b> Lučić, M. Nedić, B. Radovanović, M. (2019): <b>Calculation of Temperature Field During Lathe Machining with Thermoelectric Cooling by Using the Finite Element Method,</b> <i>Thermal Science</i> , Year 2019, Vol.23, No.3, pp.1889-1899, DOI:10.2298/TSCII70518197N. (M23)				
5.	<b>Nikolić, R.</b> Radovanović, M. Živković, M. Nikolić, A. Rakić, D. Blagojević, M. (2014): <b>Modeling of Thermoelectric Module Operation in Inhomogeneous Transient Temperature Field Using Finite Element Method,</b> <i>Thermal Science</i> , Year 2014, Vol. 18, Suppl. 1, pp. S239-S250, DOI 10.2298/TSCI 130112185N. (M22)				
6.	<b>Nikolić, R.</b> Radovanović, M. Karić, M. Pešić, O. (2012): <b>Simulation of cutting tools cooling by the system on the basis of thermoelectric modules,</b> <i>Metalurgia International</i> , Vol. 17, No. 10, pp. 130-137, ISSN1582-2214. (M23)				
7.	Petrović, Z.; <b>Nikolić, R.</b> (2019): <b>Application of MATLAB Software Package for Optimization of Cutting Processing Parameters,</b> <i>IMK-14 – Research &amp; Development in Heavy Machinery</i> 25(2019)3, EN 75-79 UDC 621 ISSN 0354-6829 (M53)				
8.	<b>Nikolić, R.</b> Živković, M. Karić, M. (2016): <b>Dve konstrukcione varijante sistema za termoelektrično hlađenje reznog alata pri obradi struganjem na suvo.</b> <i>Energetske tehnologije</i> , Vol. 13, No. 1, pp. 24-33. ISSN 1452-8800.				
9.	<b>Nikolić R.,</b> Pešić O., Karić M. (2012): <b>Nove tendencije u antiokoruzivnoj zaštiti cinkovanjem komponenata u auto industriji,</b> <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			43		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6		
Други подаци које сматрате релевантним: призната иновација у индустријској пракси (ИМК „14. Октобар“ Крушевац).					



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

<b>Име и презиме</b>		Љиљана Д. Брзакочић			
<b>Звање</b>		Доктор наука			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Машинско инжењерство			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	6.12 2023	Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник		Предавач	
Докторат	4.07 2023	Факултет инжењерских наука Крагујевац		Машинско инжењерство	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	27.06 2005	Машински факултет Универзитета у Београду		Дипломирани инжењер машинства	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	G4 OOTSGM	Одржавање техничких система	Предавања,	ГРИД	ОСС
2.	G4 ORRTGM	Рециклажа и рециклажне технологије	Предавања, вежбе	ГРИД	ОСС
3.	G4 OOUFGM	Организација и управљање производњом	Предавања, вежбе	ГРИД	ОСС
4.	K4 OODRKT	Одрживи развој	предавања	ППМ, МИ (оба), ДСТ, ДС	ОСС
5.	K4 OSPEKT	Шпедиција	предавања	ДСТ	ОСС
6.	K4.MCADKG	Пројектовање производа ЦАД/ЦАЕ	Предавања, вежбе	Машинско инжењерство	МСС
7.	K4.MSIPKG	Савремена индустријска постројења и системи	предавања, вежбе	Машинско инжењерство	МСС
8.	K4 MSMMKG	Савремени материјали у машинству	вежбе	Машинско инжењерство	МСС
9.	K4.MMIRKG	Методологија истраживачког рада	вежбе	Машинско инжењерство	МСС
10.	K4.MTDOKG	Техничка дијагностика и одржавање	предавања	Машинско инжењерство	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	1. V. Kočović, D. Džunić, S. Kostić, Lj. Brzaković, B. Tadić, M. Prica, Đ. Vukelić, Investigation into the Effects of Roller Pressing on Hardness, Roughness and Elastic Modulus of Wooden Workpieces, Applied Sciences 2022, 12, 5575. <a href="https://doi.org/10.3390/app12115575">https://doi.org/10.3390/app12115575</a> . (M22)				
2.	2. Đ. Vukelić, B. Tadić, D. Džunić, V. Kočović, Lj. Brzaković, M. Živković, G. Šimunović: Analysis of ball-burnishing impact on barrier properties of wood workpieces, International Journal of Advanced Manufacturing Technology, ISSN0268-3768, Vol.92, No.1-4, pp. 129–138, 2017. Doi:: 10.1007/s00170-017-0134-3. (M22)				
3.	1. Lj. Brzaković, V. Kočović, S. Mitrović, N. Busarac, B. Tadić, A method for determining of kinetic friction coefficient under dynamic loading conditions, Romanian Journal of Physics, Vol.67, No.9-10, pp. 1-14, ISSN 1221-146-, 2022. <a href="https://rjp.nipne.ro/2022_67_9-10/RomJPhys.67.905.pdf">https://rjp.nipne.ro/2022_67_9-10/RomJPhys.67.905.pdf</a> (M23)				
4.	2. Lj. Brzaković, V. Milovanović, V. Kočović, G. Šimunović, Đ. Vukelić, B. Tadić, Relation between kinetic friction coefficient and angular acceleration during motion initiated by dynamic impact force, ISSN 1330-3651(Print), ISSN 1848-6339 <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20220408155435">https://doi.org/10.17559/TV-20220408155435</a> , 2022. (M23)				
5.	1. B. Tadić, V. Kočović, M. Matejić, Lj. Brzaković, M. Mijatović, Đ. Vukelić, Static Coefficient of Rolling Friction at High Contact Temperatures and Various Contact Pressure, Tribology in Industry, ISSN: 0354-8996, Vol. 38, No. 1, pp. 83-89, 2016. (M24)				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе					
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

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

<b>Име и презиме</b>		Невена Б. Банковић			
<b>Звање</b>		наставник страног језика			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија, одсек Крагујевац, 2020. година			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		енглески језик			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац	страни језик	енглески језик	
Докторат	2022.	Филолошки факултет у Београду	Језик, књижевност, култура	енглески језик и књижевност	
Специјализација	/	/	/	/	
Магистратура	/	/	/	/	
Мастер	2010.	Филолошки факултет у Београду	енглески језик и књижевност	енглески језик и књижевност	
Диплома	2008.	Филолошки факултет у Београду	енглески језик и књижевност	енглески језик и књижевност	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	G4 OENGGM	Енглески језик	Предавања и аудиторне вежбе	Графичко инжењерство и дизајн	ОСС
2.	T4.OEN2ZA	Енглески језик 2	Предавања и аудиторне вежбе	Информатика	ОСС
3.	T4.OENGZA	Енглески језик	Предавања и аудиторне вежбе	Информатика, Друмски саобраћај, Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.MENGGK	Енглески језик	Предавања и аудиторне вежбе	Друмски саобраћај Машинско инжењерство	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Банковић, Н. <i>Механичко у роману</i> Лет изнад кукавичјег гнезда. Баштина, Приштина – Лепосавић, 2022				
2.	Stanojević M, Stojanović B, <b>Banković N</b> , <i>Analysis of Influential Geometric Parameters on the Safety Factor on the Sides of Gear Pairs in the Gearbox Using Taguchi Method</i> , XI International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, Kopaonik, 2023				
3.	Nedić V, Misković A, Atanasijević S, <b>Banković N</b> , <i>Impact Analysis of QMSD Implementation in a Business Process Innovation in SMES – A Case study</i> , X International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, Kopaonik, 2022				
4.	Rajković D, Vasiljević S, Marić A, <b>Banković N</b> , <i>Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM)</i> , X International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, Kopaonik, 2022				
5.	Mišković A, Nedić V, <b>Banković N</b> , <i>Implementation of ISO/IEC 11801-1: 2017 Standard in Constructing Internal and External Network Infrastructure</i> , IX International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, Kopaonik, 2021				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни: Руководилац Ерасмус пројекта		
Усавршавања		Erasmus+ мобилност запослених у сврху стручног усавршавања; Бјеловар, Хрватска, 24-29.09.23. Erasmus+ семинар у области изградње капацитета, Варшава, Пољска, 23-26.10.23.			
Други подаци које сматрате релевантним: Саопштења на научним скуповима и конференцијама: XII International Conference on Literature and Language Studies: Language, Literature, and Media, Alfa BK University, Faculty of Foreign Languages, 2023; Naučni skup Jezik, književnost, proces 2023, Filozofski fakultet, Niš, 2023; XI International Conference on Literature and Language Studies: Language, Literature and Industry, Alfa BK University, Faculty of Foreign Languages, 2022; Sixth International Conference English Language and Anglophone Literatures Today (ELALT 6) – section: Literature, Culture and Nostalgia, Faculty of Philosophy, Novi Sad, 2022.					

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

<b>Име и презиме</b>		Никола З. Радивојевић			
<b>Звање</b>		Професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија, Крагујевац			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Економија и организација			
<b>Академска каријера</b>					
	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	2014.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	A4 OMEKAR	Макроекономија	П	Пословна економија	OCC
2.	A4 OMIKAR	Микроэкономија	П	Пословна економија	OCC
3.	A4 OPOFAR	Пословне финансије	П	Пословна економија	OCC
4.	K4.OEKTKG	Економика трошкова	П	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
5.	K4 OMODKG	Методе одлучивања	П, В	Друмски саобраћај	OCC
6.	K4.OPDZKG	Предузетништво	П	Друмски саобраћај, Машинско инжењерство	OCC
7.	K4.OPDZKT	Предузетништво	П	Информатика	OCC
8.	K4.OPOKKG	Пословне комуникације	П	Друмски саобраћај, Машинско инжењерство (оба модула)	OCC
9.	K4.OSOPK T	Статистичка обрада података	П	Информатика	OCC
10.	K4.MEKPKG	Економика предузећа	П, В	Машинско инжењерство	MCC
11.	K4.MMTUKG	Методе и технике управљања пројектима	П, В	Друмски саобраћај, Машинско инжењерство	MCC
12.	K4.MOSPKG	Организација саобраћајних предузећа	П, В	Друмски саобраћај	MCC
13.	K4.MTREKG	Транспортна економика	П, В	Друмски саобраћај	MCC
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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.	Radivojevic, et al. (2022), Uticaj intelektualnog kapitala na finansijske performanse: Studija slučaja finansijskog sektora Srbije, <i>Bankarstvo</i> , 51(1), 100-112.				
5.	Radivojevic, et al. (2022). The Influence of intellectual capital on the performance of small and medium IT enterprises. <i>Ekonomski 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.	Radivojevic, et al. (2023). Утицај CSR као елемента корпоративног имиџа на перформансе пословања банака <i>Bankarstvo</i> , 52(1) in printing.				
8.	Radivojević, N., et al. (2019), Econometric model of non-performing loans determinants. <i>Physica A: Statistical Mechanics and its Applications</i> , 520, 481-488.				
9.	Doncic, Sanja and Pantic, Nemanja and Lakicevic, Marija and Radivojevic, Nikola, Expected shortfall model based on a neural network (2022). <i>Journal of Risk Model Validation</i> , 16(2).				
10.	Radivojevic, N. et al. (2022). E-marketing as determinate economic of growth. 89th International Scientific Conference on Economic and Social Development, pp. 179-188.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		306 (google scolar); h-indeks: 9; h10-indeks: 5;			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања		Цертификат Техничка и фундаментална анализа, Београдска берза, Цертификат SQM Dekra 2012, Цертификат 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 сарадника области Економија					

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

<b>Име и презиме</b>		Горан Г. Михајловић			
<b>Звање</b>		професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник (од 18.12.1995.)			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Производне технологије			
<b>Академска каријера</b>					
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	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив Студијског програма	Врста студија
1.	20 ОВ0002	Техничко цртање	предавања	Инж. у друм. саобраћају	ОСС
2.	20 ОВ0012	Машински елементи	предавања	Инж. у друм. саобраћају	ОСС
3.	20 ОВ0040	Одржавање транспортних средстава	предавања	Инж. у друм. саобраћају	ОСС
4.	К4.ОМЕЛКТ	Машински елементи	предавања	ППМ*, МИ (оба), ДС	ОСС
5.	К4.ООКОКТ	Основи конструисања	предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
6.	К4.ООТСКТ	Одржавање техничких система	предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
7.	К4.ОРРРКТ	Развој производа	предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
8.	Т4 ОЕТСТS	Елементи транспортних средстава и уређаја	предавања	Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
9.	Т4.ОТРВТS	Трибологија	предавања	ППМ*	ОСС
10.	К4.МТДОКГ	Техничка дијагностика и одржавање	предавања	МИ**	МСС
11.	К4 МТSMКГ	Технологија спајања и монтаже	предавања	МИ**	МСС
*ППМ – ПРОИЗВОДНО–ПРИВРЕДНО МАШИНСВО; **МИ–МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО					
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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>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.				
3.	<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				
4.	<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).				
5.	<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).				
6.	<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).				
7.	<i>Sieving extremely wet earth mass by means of oscillatory transporting platform</i> , Emerging Science Journal, Available online at <a href="http://www.ijoutnalse.org">www.ijoutnalse.org</a> , Vol. 4, No. 3, June, 2020, (pages 172-182), DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.28991/esj-2020-01221">http://dx.doi.org/10.28991/esj-2020-01221</a> .				
8.	<i>Циркуларна економија на примеру производње зупчастих пумпи</i> , First Scientific Conference with International Participation, 29 <sup>th</sup> January 2021, ISBN 978-86-6022-311-3, URL: <a href="https://ecolabelling.prz.edu.pl/en/">https://ecolabelling.prz.edu.pl/en/</a> .				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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.)					

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

<b>Име и презиме</b>		Горан Р. Миодраговић			
<b>Звање</b>		Професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 2016.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Информационе технологије			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије	
Докторат	2016.	Машински факултет Краљево	Механика	Примењена информатика и рачунарско инжењерство	
Магистратура	2001.	Машински факултет Београд	Производно машинство	Компјутерски интегрисани системи	
Диплома	1990.	Машински факултет Београд	Производно-привредно машинство	Компјутерски интегрисани системи	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	20 SSS013	Информациони системи у саобраћају	предавања	Регулисање и безбедност друмског саобраћаја	ССС
2.	A4.OVBPAT	Веб програмирање	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
3.	K4.OPABKT	Програмирање апликација са базама података	предавања	Информационе технологије/ Информатика/ Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
4.	T4.OASPTS	Алгоритми и структуре података	предавања	Информационе технологије	ОСС
5.	T4.OBAPZA	Базе података	предавања	Информационе технологије/ Информатика / Друмски саобраћај и транспорт/ Инф. тех. у посл. системима	ОСС
6.	T4.OOVPTS	Основе визуелног програмирања	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	T4.OPHPTS	Основе ПХП програмирања	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	T4.OUIPTS	Увод у инжењерско програмирање	предавања	Информационе технологије	ОСС
9.	T4.OUVPTS	Увод у програмирање	предавања	Информационе технологије / Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
10.	20 MI0003	Визуелно програмирање	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20 MI0006	Објектно оријентисано програмирање 2	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20 MI0027	Инжењерско програмирање	предавања	Информационе технологије	МСС
13.	20 MI0030	Сервери база података	предавања	Информационе технологије	МСС
14.	K4.MPISKG	Производни информациони системи	предавања	Машинско инжењерство	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Miodragović, G., Bošković, M., & Bulatović, R. (2022). The application of metaheuristic algorithms in multi-objective optimization of engineering problems, <i>Engineering today Vol. 1</i> • (2022) • No. 3, 7 – 15, DOI: 10.5937/engtoday2203007M				
2.	Aleksandrov, S., Miodragović, G., Erić, O., J., & Aleksandrov R. (2022). Daljinski nadzor i upravljanje sistemima zasnovan na PLC-u i GPRS-u, <i>YU INFO 2022</i> , Kopaonik, 13-16. mart 2022.				
3.	Miodragović T., Radičević B., Miodragović G., & Ivanović M. (2022). Hybrid optimization algorithm for determining sound absorption, <i>27th International Conference Noise and Vibration, 2022</i> , ISBN: 978-86-6093-111-7, pp. 143-170				
4.	Milunović M., & Miodragović, G. (2022). Development of a web application for managing market using TALL stack, <i>Journal of Applied and multidisciplinary Sciences</i> , Academy of Knowledge and Innovation, Serbia, Vol. 1., No 1. (2022) ISSN 2956 – 0098., pp. 11–14				
5.	Mojsilović, M., Pepić H. S., & Miodragović, G. (2022) Implementation of embedded messages using steganography in the PHP software package, <i>9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education – TIE 2022</i> , 2022, DOI: 10.46793/TIE22.171M, pp. 171-176				
6.	Milenković, V., & Miodragović, G. (2022) Testing the Execution Speed in MySQL – query vs view, <i>Journal of Applied and Multidisciplinary Sciences – AMS Journal – Vol. 1</i> , No.2, ISBN: 978-86-6093-111-7, pp. 21-25, 2022				
7.	Tufegdžić, M., Miodragović, G., Aleksandrov S., & Mijatović D. (2021). Hybrid framework for automated testing of web application for advertisement, <i>Conference: YOUNG SCIENCE - ROBOTICS AND NANO-TECHNOLOGY OF MODERN MECHANICAL ENGINEERING</i> , At: Donbass State Engineering Academy, Kramatprsk, 2021.				
8.	Mojsilović M., Terzić I., Gavrilović S., & Miodragović, G. (2021). Carrier optimization using CAD software and biologically inspired algorithms, <i>IMK-14 - Istraživanje i razvoj</i> 27(1):25-31, 2021, DOI: 10.5937/IMK2101025M.				
9.	Пепић, С., Лончаревић, З., Миодраговић, Г., & Александров, С. (2017). Имплементација решења проблема трговачког путника генетским алгоритмима у Јава програмском језику, <i>Информационе технологије, образовање и предузетништво - ИТОП17</i> , Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука у Чачку, 08-09. април 2017				
10.	Миодраговић, Г., Пепић, С., Ивановић, С., Александров, С., Гавриловић, С., Интегрисани упитни језик – LINQ у објектно оријентисаном окружењу - С#, <i>Информационе технологије, образовање и предузетништво - ИТОП17</i> , Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука у Чачку, 08-09. април 2017.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			57 ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56766251100">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56766251100</a> )		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			4 ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56766251100">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56766251100</a> )		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

