

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

<b>Име и презиме</b>		Силвана Маринковић			
<b>Звање</b>		предавач			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија, од 10.11.2022.			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Алгебра и логика			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2012. доцент	ПМФ, Крагујевац	Рачунарске науке	Математика и програмирање	
	2022. предавач	АСС Шумадија, Крагујевац			
Докторат	2011.	ПМФ, Крагујевац	Математика	Алгебра и логика	
Специјализација					
Магистратура	1997.	Математички факултет, Београд	Математика	Алгебра и логика	
Мастер					
Диплома	1982.	ПМФ, Крагујевац	Математика		
<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.	T4.OMATZA	Математика	предавања	Информатика, Машинско инжењерство (оба модула), Друмски саобраћај, Информационе технологије у пословним системима, Пословно управљање	ОСС
2.	K4.OMA2KG	Математика 2	предавања	Информатика	ОСС
3.	K4.MSISKG	Статистичка истраживања	предавања	Друмски саобраћај	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	S. Marinković, D. Banković, <i>Subsumptive general solutions and parametric general solutions of Post equations</i> , Information Sciences, Volume 187,121 -128 (M 21a)				
2.	S. Marinković, D. Banković, <i>General Solutions of Equations in Multiple-Valued Logic</i> , JMVLS, ISSN 1542-3980, Volume 16, Number 3-5, 421 -426 (M 23)				
3.	S. Marinković, <i>Reproductive General Solutions of Equations on Stone Algebras</i> , JMVLS, ISSN 1542-3980, Volume 16, Number 1 -2, 1 -6 (M 23)				
4.	S. Marinković, M. Rašković, R. Đorđević, <i>Weak probability polyadic algebras</i> , Facta Universitatis (Niš) 16, 1 -12 (M 51)				
5.	S. Marinković, M. Rašković, R. Đorđević, <i>Weak probability logic with infinitary predicates</i> , Publ. Inst. Math. (Beograd) 65(79) (1999), 8-17 (M 24)				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата			3		
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		Милан Станојевић			
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	Машинско инжењерство	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 модула), ДС, ППМ, ДСИТ	ОСС
2.	K4.OMH2K T	Механика II	Предавања, вежбе	МИ (оба модула), 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 модула), ППМ	ОСС
5.	K4.ORPRKT	Развој производа	Предавања, вежбе	МИ (оба модула), ППМ	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<b>M. Stanojević</b> , P. Novaković, D. Obradović, Prikaz aplikacije za proračun cilindričnih evolventnih zupčanika sa pravim i kosim zupcima, IRMES '04, Kragujevac, 2004., Zbornik radova, 683-688 ( <b>M33</b> )				
2.	<b>M. Stanojević</b> , V. Nikolić-Stanojević, D. Obradović, Analiza uticaja tehnologije izrade zupčanika na povećanje nosivosti zupčastih parova, IRMES '06, Banjaluka-Mrakovica, 2006., Zbornik radova, 15-20 ( <b>M33</b> )				
3.	<b>M. Stanojević</b> , 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 ( <b>M44</b> )				
4.	Z. Đorđević, S. Jovanović, <b>M. Stanojević</b> , 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 ( <b>M51</b> )				
5.	<b>мр Милан Станојевић</b> , 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				
6.	<b>мр Милан Станојевић</b> , 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"> <li>- Докторанд на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу (трећа година),</li> <li>- 6 година ангажовања на Машинском факултету у Крагујевцу као студент-сарадник и истраживач сарадник,</li> <li>- Избор у звање истраживач сарадник (2006.) и реизбор у звање истраживач сарадник (2009.) по решењу Министарства науке,</li> <li>- Учешће у реализација 2 научно-истраживачка пројекта МИНТ Републике Србије,</li> <li>- 10 година рада на развојним и истраживачким пословима у Институту за аутомобиле Застава Крагујевац на позицијама од конструктора II до руководиоца одељења за прорачуне,</li> <li>- 9 годна рада на позицији homologation senior specialist у FCA Srbija d.o.o.</li> </ul>					

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

Име и презиме		Марина 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			
<b>Академска каријера</b>					
	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	
Мајстер	/	/	/	/	
Диплома	1989.	Машински факултет, Краљево	Маш. инжењерство	Производно-привредно машинство	
<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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OMH1KT	Механика 1	предавања	ППМ*; ДСТ, МИ (оба), ДС	ОСС
2.	K4.OMH2KT	Механика 2	предавања	ППМ*, МИ (оба), ДС	ОСС
3.	T4.OOTMTS	Отпорност материјала	предавања	ППМ*	ОСС
4.	K4.OTTEKT	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					
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	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. (M24).				
2.	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. (M33)				
3.	Djordjevic, M.; Djordjevic, M.; Miskovic, A. & <b>Karić, 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. (M33)				
4.	<b>Karić, M.</b> : 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.	<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. (M33)				
6.	<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 (M33)				
7.	<b>Karić M.</b> ; 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)				
8.	<b>Karić, M.</b> , 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)				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		2			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања	Усавршавања за енергетску ефикасност				
Други подаци које сматрате релевантним					

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

Име и презиме		Невена Б. Банковић			
Звање		Наставник страног језика – енглески језик			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, одсек Крагујевац, 2019. година			
Ужа научна односно уметничка област		Енглески језик			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Академија струковних студија Шумадија, одсек Крагујевац	Филолошке науке	Страни језик - енглески	
Докторат	2022.	Филолошки факултет у Београду	енглески језик и књижевности	енглеска књижевност	
Специјализација	/	/	/	/	
Магистратура	/	/	/	/	
Мастер	2010.	Филолошки факултет у Београду	енглески језик и књижевности	енглески језик	
Диплома	2008.	Филолошки факултет у Београду	енглески језик и књижевности	/	
<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.	T4.OENGZA	Енглески језик	Предавања и аудиторне вежбе	Информатика, Друмски саобраћај, Машинско инжењерство (оба модула), Информационе технологије у пословним системима, Пословно управљање, Заштита животне и радне средине	ОСС
2.	T4.OEN2ZA	Енглески језик 2	Предавања и аудиторне вежбе	Информатика, Информационе технологије у пословним системима, Пословно управљање (оба модула),	ОСС
3.	K4.MENGKG	Енглески језик	Предавања и аудиторне вежбе	Друмски саобраћај	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Банковић, Н. <i>Механичко у роману Лет изнад кукавичјег гнезда</i> . Баштина, Приштина – Лепосавић, 2022				
2.	Nedić V, Misković A, Atanasijević S, Banković N, Impact Analysis of QMSD Implementation in a Business Process Innovation in SMES – A Case study, X International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, Kopaonik, 2022				
3.	Rajković D, Vasiljević S, Marić A, Banković N, Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM), X International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, Kopaonik, 2022				
4.	Mišković A, Nedić V, Banković N, Implementation of ISO/IEC 11801-1: 2017 Standard in Constructing Internal and External Network Infrastructure, IX International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness, 2021				
5.	Банковић, Н. <i>Магија у роману Вољена Тони Морисон</i> , Савремена проучавања језика и књижевности, Филолошко-уметнички факултет Крагујевац, Крагујевац, 2018				
<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: 3 (Erasmus, Erasmus+)		
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 Милетовић			
<b>Звање</b>		предавач			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Страни језик - Енглески језик			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018	Академија струковних студија Шумадија	Филолошке науке	Страни језик	
Докторат	2015 -	Филолошки факултет у Београду	Страни језик	Енглески језик	
Мастер	2012 -2013	Филолошки факултет у Београду	Страни језик	Језик, књижевност, култура	
Диплома	2008 -2012	Филолошки факултет у Београду	Страни језик	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.	T4 OENGZA	Енглески језик 1	П+В	ИТ, МТУ, ЗЖРС, ПУ, МИ (оба), ДС	ОСС
2.	T4 OEN2ZA	Енглески језик 2	П+В	ИТ, МТУ, ПУ	ОСС
3.	60 PEN	Пословни енглески језик	П+В	ТП	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Милетовић, Н., Митов, Б., ПРЕВОД „ГАВРАНА“ У СВЕТЛУ ДИЈАХРОНИЈСКИХ ПРОМЕНА, Конференција „Културе у преводу“ Филолошког факултета Универзитета у Београду, Београд, Србија 2016., стр. 457-468				
2.	Јовановић, Љ., Филиповић, Н., Милетовић, Н., ТУРИЗАМ И ОДНОС ТУРИСТИЧКОГ И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА, Конференција АРА „Заштита животне средине у туризму“, Аранђеловац, Србија 2016., стр. 270-275				
3.	Нешић, З., Шалић, Р., Радојичић, М., Милетовић, Н., УТИЦАЈ ПРИМЕНЕ ИНТЕЛИГЕНТНИХ СИСТЕМА ЗА ПОДРШКУ ОДЛУЧИВАЊУ НА ПОБОЉШАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОСЛОВНИХ ОДЛУКА, 13 <sup>th</sup> International Quality Conference, 2019				
4.	Антић, З., Нешић, З., Милетовић, Н., Михаиловић, Ђ., НЕКИ УТИЦАЈНИ АСПЕКТИ КВАЛИТЕТА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ ПОСЛОВАЊА, 13 <sup>th</sup> International Quality Conference, 2019				
5.	Ресимић, М., Милојевић С., Милетовић Н., Financial Literacy of Management and Business Performance, Budapest International Conference, Budapest, Hungary 2023				

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

Име и презиме		др 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			
<b>Академска каријера</b>					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020	АССШ, Крагујевац	Машинско инжењерство	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	
<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.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
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Tadic, B.;Todorovic, P.; Novkinic, B.; Buchmeister, B.; <b>Radenkovic, M.</b> ; 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, <b>Milan Radenkovic</b> , 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, <b>Milan Radenkovic</b> , 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, <a href="http://dx.doi.org/10.1080/10803548.2017.1370231">http://dx.doi.org/10.1080/10803548.2017.1370231</a>				
4.	Petar M. Todorović, Borut Buchmeister, Marko J. Đapan, Đorđe Vukelić, Marko D. Milošević, Branko Tadić, <b>Milan M. Radenković</b> , 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, <b>Milan Radenković</b> , Ivan Mačuzić, IMPLEMENTATION OF ROBOTICS FOR LEAN MANUFACTURING IMPROVEMENT, International Journal for Quality Research, (2022), ISSN 1800-6450				
<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

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		Академија струковних студија Шумадија, Одсек 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	Машинско инжењерство	Производне технологије	
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.	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	ППИМ*, МИ (оба), ДС	ОСС
2.	K4OTMAKT	Технички материјали	Предавања	ППИМ*, МИ (оба)	ОСС
3.	K4OPT1KT	Производне технологије 1	Предавања	ППИМ*, МИ (оба)	ОСС
4.	K4OPT2KT	Производне технологије 2	Предавања	ППИМ*, МИ (оба)	ОСС
5.	T4OAIPTS	Алати и прибори	Предавања	ППИМ*	ОСС
6.	T4ONPOTS	Неконвенционални поступци обраде	Предавања	ППИМ*	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<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/TSCI170518197N. (M23)				
2.	Kudina, E. F. Vinidiktova, 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)				
3.	Todorovic, P. Tadic, B. Vukelic, Dj. Jeremic, M. Randjelovic, S. <b>Nikolic, R.</b> (2015): <b>Analysis of the influence of loading and the plasticity index on variations in surface roughness between two flat surfaces</b> , <i>Tribology International</i> , Volume 81, pp. 276–282, DOI 10.1016. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.triboint.2014.09.012">http://dx.doi.org/10.1016/j.triboint.2014.09.012</a> (M21)				
4.	<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)				
5.	<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)				
6.	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 25(2019)3</i> , EN 75-79 UDC 621 ISSN 0354-6829 (M53)				
7.	<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.				
8.	<b>Nikolić R.</b> , Pešić O., Karić M. (2012): <b>Nove tendencije u antikorozičnoj 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			40		
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**

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			
<b>Академска каријера</b>					
	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	
<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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OIKTKT	Основе информационо-комуникационих технологија	предавања	Информационе технологије / Производно привредно машинство / Друмски саобраћај и транспорт / Информатика / Машинско инжењерство (оба модула) / 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 информационог 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
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	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				
2.	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				
3.	Tufegdžić, M., Trajanovic, M.D. (2022). Building 3D Surface Model of the Human Hip Bone from 2D Radiographic Images Using Parameter-Based Approach. In: Canciglieri Junior, O., Trajanovic, M.D. (eds) Personalized Orthopedics. Springer, Cham.				
4.	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.				
5.	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				
6.	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, Kramatorsk, Ukraine, DSEA, 2021, Стр. 68-74.				
7.	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.				
8.	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, ДІМА 2020., Стр. 101-106				
9.	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				
10.	Predrag Pravdić, Milica Tufegdžić, Primena informaciono-komunikacionih tehnologija u upravljanju druskim saobraćajem, Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo 2019 - ITOP19, Zbornik radova str. 91-98, Univerzitet u Kragujevcu, Tehnički fakultet Čačak, 06 - 07. april 2019.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		45			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања		Учешће на: акредитованим програмима стручног усавршавања (313 сати) и 2 програма обуке (64 сати)			
Други подаци које сматра 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					



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

<b>Име и презиме</b>		Александар Мишковић			
<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			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Математика и програмирање Рачунари и пројектовање			
<b>Академска каријера</b>					
	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.	Департаман за последипломске студије, Универзитет Сингидунум Београд	Рачунарске науке		
Диплома	2007.	Машински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Техничко-технолошке науке		
<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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OIKTKT	Основе информационо-комуникационих технологија	П, В	Информатика, Машинско инжењерство (оба модула), Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Информационе технологије, Производно-привредно машинство	ОСС
2.	K4.OUVPAK	Увод у програмирање	П, В	Информатика, Информационе технологије у пословним системима	ОСС
3.	K4.OOOPKT	Објектно оријентисано програмирање	П, В	Информатика, Информационе технологије	ОСС
4.	K4.ORMRKG	Рачунарске мреже	П, В	Информатика	ОСС
5.	T4.OBISZA	Безбедност информационих система	П, В	Информатика, Информационе технологије у пословним системима, Информационе технологије	ОСС
6.	K4.OJVPKG	Јава веб програмирање	П, В	Информатика	ОСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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, <i>Structural Concrete</i> . <a href="https://doi.org/10.1002/suco.201900349">https://doi.org/10.1002/suco.201900349</a>				
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, <i>Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2021</i> , 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; <i>Sinteza 2016</i> , <a href="https://doi.org/10.15308/Sinteza-2016-165-172">https://doi.org/10.15308/Sinteza-2016-165-172</a>				
7.	Mišković A., Atanasijević S.; Analysis of the pull method for CRL list download by PKI simulation model; <i>Sinteza 2014</i> , <a href="https://doi.org/10.15308/sinteza-2014-620-624">https://doi.org/10.15308/sinteza-2014-620-624</a>				
8.	Tepsic, D., Veinovic, M., Miskovic, A., & Nikolic, S. Impact of security protocols on performance in IEEE 802.11 wireless net works. ISSN: 1840-1503, pp. 1758-1766; 2013				
9.	Mišković, A., & Veinović, M. (2011). Comparative analysis of the Certification Authority in Serbia. 19th Telecommunications Forum (TELFOR). IEEE. <a href="https://doi.org/10.1109/TELFOR.2011.6143496">https://doi.org/10.1109/TELFOR.2011.6143496</a>				
10.	Mišković A., Veinović M.; Primena OPNET simulacionog softvera za izradu PKI simulacionog modela; <i>YU INFO 2014</i> , pp. 96-99; 2014.				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
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, руководилац пројекта "ECDL тест центар".					

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

Име и презиме		<a href="#">Јелена Р. Ерић Обућина</a>			
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	Машинско инжењерство	Технологија флуидне технике	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура	2007.	Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет Краљево	Машинство, Системи аутоматског управљања	Системи аутоматског управљања	
Мастер					
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	Аутоматско управљање	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	Електрохидраулични системи	Предавања	Производно-привредно машинство	ОСС
7.	K4.OMHSKT	Мехатронички системи	Предавања	Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт, МИ (оба), ДС	ОСС
8.	K4.ONPKT	Основи хидраулике и пнеуматике	Предавања	Производно-привредно машинство, МИ	ОСС
9.	K4.OCADKT	CAD пројектовање	Предавања	Производно-привредно машинство, МИ (оба), ДС	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. Eric 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. Eric Obućina, S. Stankovski, G. Ostojic, 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. Senk, J. Eric Obućina, S. Stankovski and G. Ostojic: <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, <a href="http://www.mdpi.com/journal/symmetry">www.mdpi.com/journal/symmetry</a> , 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. Senk, J. Eric Obućina, S. Stankovski, G. Ostojic, <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 Čačku, 2019. (M63)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: израда докторске дисертације под називом: „Модел примене фреквентног претварача за управљање и уштеду енергије у аутоматизованом хидрауличном систему“					

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

Име и презиме		<a href="#">Никола З. Радивојевић</a>			
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			
<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	2005.	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.	K4.OPOKKG	Пословне комуникације	П,В	Друмски саобраћај, Машинско инжењерство (оба модула)	ОСС
2.	K4.OPDZKG	Предузетништво	П	Друмски саобраћај, Машинско инжењерство,	ОСС
3.	K4.OEKTGK	Економика трошкова	П	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.OIZMKG	Инжењерски менаџмент	П	Друмски саобраћај, Машинско инжењерство	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
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Epićanić, 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.				
<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		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, консалтин у Аудит доо. Звање научног срадника области Економија					

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

<b>Име и презиме</b>		Соња 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.OTMAKT	Технички материјали	Предавања, вежбе	МИ (оба), ППМ	ОСС
2.	K4.OMELKT	Машински елементи	Предавања, вежбе	МИ (оба), ДС, ППМ	ОСС
3.	K4.OENEKG	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
<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			15		
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

<b>Име и презиме</b>		Горан 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 (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	K4.OMELKT	Машински елементи	предавања	ППМ, *, МИ (оба), ДС	ОСС
2.	K4.OOTSKT	Одржавање техничких система	предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
3.	K4.OOKOKT	Основи конструисања	предавања	ППМ*, МИ (оба)	ОСС
4.	K4.ORPRKT	Развој производа	предавања	ППМ*, МИ (оба), ДС	ОСС
5.	T4.OTRBTS	Трибологија	предавања	ППМ*	ОСС
*ППМ - ПРОИЗВОДНО-ПРИВРЕДНО МАШИНСТВО					
<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>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 <a href="http://www.ijournalse.org">www.ijournalse.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> .				
<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 PROJEKAT, 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**

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 од 30.09.2013.год.			
Ужа научна односно уметничка област		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 студија
1.	K4.OMHSKT	Мехатронички системи	предавања	Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
2.	K4.OMOTKT	Мотори	предавања	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
3.	K4.OMOVKT	Моторна возила	предавања	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт, Машинско инжењерство	OCC
4.	K4.ODNVKG	Динамика возила	предавања	Друмски саобраћај	OCC
5.	K4.OPSVKG	Процена штете на возилима	предавања	Друмски саобраћај	OCC
6.	K4.OOMVKT	Одржавање моторних возила	предавања	Друмски саобраћај, Друмски саобраћај и транспорт,	OCC
7.	K4.MSMVKG	Савремени системи на моторним возилима	предавања	Друмски саобраћај	MCC
8.	K4.MUOVKG	Управљање одржавањем возних паркова	предавања	Друмски саобраћај	MCC
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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, Kraгујevac 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 USPESNO POSLOVANJE I KONKURENTNOST, Asociјacija 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 saobraćajnih nezgoda na 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 saobraćajnih nezgoda na 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. 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: <a href="https://doi.org/10.24874/mvm.2021.47.01.02">10.24874/mvm.2021.47.01.02</a>				
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 SAOBRAĆAJA 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., Раdоvић, 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.				
<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). 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		Драган Рајковић			
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	Машинско инжењерство	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2011.	Машински факултет у Крагујевцу /ФИН/	Машинство и инжењеринг, индустријски менаџмент	Управљање квалитетом	
Магистратура	1998.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинство и инжењеринг, индустријски менаџмент	Стандардизација	
Диплома	1994.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство	Управљање квалитетом	
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)					
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.	Gvozdеновић Т., 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.	<b>Rajković D.</b> , Vasiljević S., Upravljanje kвалитетом 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)				
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 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)				
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)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
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)			
Други подаци које сматрате релевантним -					

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

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			
<b>Академска каријера</b>					
	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	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
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. (оба), ДС	ОСС
9.	20.МИИ0028	Програмирање у роботизи	предавања	Информационе технологије	МСС
10.	20.МИИ0026	Системи за управљање садржајем	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20.МИИ0004	Информатичко управљ. развојем предузећа	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.МИИ0023	Рачунарска графика	предавања	Информационе технологије	МСС
13.	20.МИИ0029	ЗД моделирање и анимац.	предавања	Информационе технологије	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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.	Kovalevsky, 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 <sup>th</sup> International Scientific Conference Technics and Informatics in Education Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2020				
5.	Čirić, V., Mijatović, M., Jevremović, V., Mojsilović M., Objektno programiranje u sistemu raptor 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				
<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					



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

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 пословања			
Академска каријера					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2012.	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		
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.; <b>Maric 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, pp. 405-410, ISBN: 2620-2832				
2.	<b>Maric,A.</b> ; Pravdic,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.	Pravdic P.; <b>Maric, 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.	Pravdic P., Milunovic Koprivica, S., <b>Maric A.</b> , Ristic O., Besic C., Analysis of Industrial Companies Business Goals in Conditions of Uncertainty Journal of Scientific & Industrial Research, Vol. 79, March 2020,NISCAIR-CSIR, India: pp. 189-192, ISSN:0975-1084 (Online); 0022-4456 (Print)				
5.	Milunovic-Koprivica S. <b>Maric 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>Maric, 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.	Rajković D., <b>Maric, A.</b> , Vasiljević S.: Primena standarda ISO 9001:2015 u poslovanju špedicije, Application of ISO 9001:2015 standard in freight forwarding business, 2 <sup>nd</sup> International Conference, Conference on advances in science and technology“ COAST 2023, Herceg Novi, MONTENEGRO, pp. 82-83, ISBN 978-9940-611-05-7				
8.	<b>Maric 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.	Milunovic-Koprivica S. <b>Maric A.</b> : Contribution to feasibility analysis of investment in renewable energy, Conference- Quality system condition for successful business and competitiveness, IV International conference, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Association for quality and standardization of Serbia, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Podgorica, 30.11.-02.12.2017. Kopaonik, pp. 99-106, ISBN 978-86-80164-04-5.				
10.	Rajković D., Vasiljević S., <b>Maric A.</b> , Banković N., Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM), X International conference – Quality system condition for successful business and competitiveness, Kopaonik,18-20.05.2022, AQS Kruševac, pp. 85-94, ISBN 978-86-80164-19-9				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
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**

<b>Име и презиме</b>		Милан Ђорђевић			
<b>Звање</b>		Доктор техничких наука			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Академија струковних студија Шумадија			
<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	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		
<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.OPT2KT	Производне технологије 2	П+В	МИ (оба), ППМ	ОСС
2	K4.OUPRKT	Управљање производњом	П	МИ (оба), ППМ	ОСС
3	K4.OLOGKT	Логистика	П+В	МИ (оба), ДС, ДСИТ	ОСС
4	K4.OURKKG	Унутрашњи транспорт	П	ДС	ОСС
5	K4.MILGKG	Интралогистика	П	ДС	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
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 Metarial Handling, 6th International Conference Transport & Logisitcs, 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 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				
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				
<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					