

Име и презиме		Драган Цветковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Информатика и рачунарство		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2014	УНИВЕРЗИТЕТ СИНГИДУНУМ	Информатика и рачунарство	
Докторат	1997	Машински факултет у Београду	Ваздухопловство	
Диплома	1988	Машински факултет у Београду	Ваздухопловство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављен а	**одбрање на
1.	Ласерска перцепција дефинисаних предмета и енкапсулација контролних и логичких елемената за аутономно роботизовано наставно средство	Мр Жељко Станковић	2008	2010
2.	Динамички адаптивни виртуелни едукациони систем (ДАВЕС)	Зона Костић, мастер	2011	2013
3.	Постмодерне тенденције у модној индустрији	Мр Марина Коцарева Ранисављевић	2013	2015
4.	Аутоматизација система поручивања у функцији смањења недостатка залиха у малопродаји	Горан Авлијаш, мастер	2015	2016
5.	<i>Supply Chain Management Implementation in Lybia</i>	<i>Mohamed Saleh Ali Alsakit</i>	2016	2018
6.	Валидација процеса чишћења у производњи дијететских суплемената као фармацеутско дозираних препарата	Мр Давор Корчок	2016	2018
7.	Испитивање могућности примене изврности у графичкој индустрији Србије	Срђан Станојковић	2016	2018
8.	<i>The Effects of Technology and Economic Factors on the Efficiency of Production in Cement Factories in Lybia</i>	<i>Anwer A. M. Niri</i>	2017	2018
9.	<i>New development trends and modern models of inventory management</i>	<i>Abdusalam Alarbi Aldib</i>	2017	2019
10.	Принципи избора система за учење на даљину	Срђан Трајковић, мастер	2016	
11.	Наставничке компетенције у технолошки подржаном високом образовању	Душко Радаковић	2017	
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресурсног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Virtual Learning, Print ISBN: 978-953-51-2824-3, Online ISBN: 978-953-51-2823-6, 182 strane, Editor monografije Dragan Cvetković, Izdavač: InTech - Open Access Publisher, 2017. http://www.intechopen.com/books/virtual-learning , http://dx.doi.org/10.5772/62779 , DOI: 10.5772/62799			M ₁₈ =2
2.	Computer Simulation, Print ISBN 978-953-51-3205-9, ISBN 978-953-51-3206-6, 264 strane, Editor monografije Dragan Cvetković, Izdavač: InTech - Open Access Publisher, 2017. https://www.intechopen.com/books/computer-simulation , http://dx.doi.org/10.5772/65134 DOI: 10.5772/65134			M ₁₈ =2
3.	Simulation and Gaming, Print ISBN 978-953-51-3803-7, Online ISBN 978-953-51-3800-6, 232 strane, Editor monografije Dragan Cvetković, Izdavač: InTech - Open Access Publisher, 2018. https://www.intechopen.com/books/simulation-and-gaming , DOI: 10.5722/intechopen.69391			M ₁₈ =2
4.	3D Printing, Print ISBN 978-1-78923-965-2, Online ISBN 978-1-78923-966-9, 185 strana, Editor monografije Dragan Cvetković, Izdavač: InTech - Open Access Publisher, 2018. https://www.intechopen.com/books/3d-printing , DOI: 10.5772/intechopen.74339			M ₁₈ =2
5.	Modeling and Computer Simulation, Print ISBN 978-1-78985-795-5, Online ISBN 978-1-78985-796-2, 76 strana, Editor monografije Dragan Cvetković, Izdavač: InTech - Open Access Publisher, 2019. https://www.intechopen.com/books/modeling-and-computer-simulation , DOI: 10.5722/intechopen.73381			M ₁₈ =2
6.	Dragan Cvetković, Duško Radaković, Časlav Mitrović, Aleksandar Bengin, Spin and Spin Recovery, Poglavlje u monografiji <i>Mechanical Engineering</i> , ISBN: 978-953-51-0505-3, Editor monografije Murat Gokcek, Izdavač: InTech - Open Access Publisher, 2012., pp.209-232.			M ₁₄ =4
7.	Dragan S. Marković, Dejan Živković, Dragan Cvetković, Ranko Popović, Information and Communication Technology in Energy Efficient Urban Communities, Poglavlje u monografiji <i>Energy Efficiency Methods, Limitations and Challenges</i> , ISBN: 978-1-62081-817-6, Chapter One, Editori monografije: Emmanuel F. Santos Cavalcanti and Marcos Ribeiro Barbosa, Izdavač: Nova Science Publisher, 2012., pp.1-32.			M ₁₄ =4
	Dragan Marković, Dragan Cvetković, Branislav Mašić, Survey of software tools for energy efficiency in a			M ₂₁ =8

8.	community, Renewable & Sustainable Energy Reviews, ISSN 1364-0321, Volume 15, Issue 9, December 2011, pp. 4897–4903, Elsevier Ltd., 2011.	
9.	Dragan Marković, Dejan Živković, Dragan Cvetković, Ranko Popović, Impact of nanotechnology advances in ICT on sustainability and energy efficiency , Renewable & Sustainable Energy Reviews, ISSN 1364-0321, Volume 16, Issue 1, January 2012, pp. 2966–2972, Elsevier Ltd., 2012.	M ₂₁ =8
10.	Dragan Marković, Dejan Živković, Dragan Cvetković, Irina Branović, Ranko Popović, Smart Power Grid and Cloud Computing , Renewable & Sustainable Energy Reviews, ISSN 1364-0321, Volume 24, Issue 1, August 2013, pp. 566–577, Elsevier Ltd., 2013.	M ₂₁ =8
11.	Dragan Cvetković, Duško Radaković, Mathematical Models of the Helicopter Flight Dynamics , Strojniški vestnik – Journal of Mechanical Engineering 53(2007)2, pp.114–126, Ljubljana, Slovenija, 2007. (UDC 629.735.4:533.6)	M ₂₃ =3
12.	Aleksandar Bengin, Časlav Mitrović, Dragan Cvetković, Dragoljub Bekrić, Slavko Pešić, Improved Solution Approach for Aerodynamics Loads of Helicopter Rotor Blade in Forward Flight , Strojniški vestnik – Journal of Mechanical Engineering 54(2008)3, pp.170–178, Ljubljana, Slovenija, 2008. (UDC 533.661)	M ₂₃ =3
13.	Branimir Stojiljković, Ljubiša Vasov, Časlav Mitrović, Dragan Cvetković, The Application of the Root Locus Method for the Design of Pitch Controller of an F-104A Aircraft , Strojniški vestnik – Journal of Mechanical Engineering 55(2009)9, pp.555–560, Ljubljana, Slovenija, 2009. (UDC 629.7.062)	M ₂₃ =3
14.	Dragoljub Bekrić, Časlav Mitrović, Dragan Cvetković, Aleksandar Bengin, Effectivity of Hypergeometric Function Application in the Numerical Simulation of the Helicopter Rotor Blades Theory , Strojniški vestnik – Journal of Mechanical Engineering 56(2010)1, pp.18–22, Ljubljana, Slovenija, 2010. (UDC 629.735.45-25)	M ₂₃ =3
15.	Časlav Mitrović, Aleksandar Bengin, Dragan Cvetković, Dragoljub Bekrić, An Optimal Main Helicopter Rotor Projection Model Obtained by Viscous Effects and Unsteady Lift Simulation , Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering 56(2010)6, pp. 357–367, Ljubljana, Slovenija, 2010. (UDC 629.735.45)	M ₂₃ =3
16.	Zona Kostić, Dragan Cvetković, Aleksandar Jevremović, Duško Radaković, Ranko Popović, Dragan Marković, The development of assembly constraints within a virtual laboratory for collaborative learning in industrial design , Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Volume 20, No. 5, Oktobar 2013., pp. 747-753	M ₂₃ =3
17.	Zona Kostić, Duško Radaković, Dragan Cvetković, Aleksandar Jevremović, Dragan Marković, Marina Kocareva Ranisavljev, Web-based laboratory for collaborative and concurrent CAD designing, assembling, and practical exercising on distance , Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Volume 22, No. 3, Jun 2015., pp. 591-597	M ₂₃ =3
18.	Zona Kostić, Dragan Cvetković, Kreiranje kolaborativnih virtuelnih okruženja korišćenjem X3D-a , Singidunum revija (ISSN: 1820-8819), Vol.8/No.1, pp. 107-115, Univerzitet Singidunum, Beograd, 2011.	M ₅₂ =1, 5
19.	Dragan Cvetković, Program Solution to Basic Airplane Performances , Magazine Transactions, Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade, 1/1993, pp. 1-6., 1993.	M ₅₃ =1
20.	Dragan Cvetković, Lateral Stability Derivatives of Aircraft MOMA-NT , Magazine Transactions, Faculty of Mechanical Engineering in Belgrade, 2/1993, pages 22-24., 1993.	M ₅₃ =1
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		326 (https://scholar.google.com/citations?user=I93y7urEKc0C&hl=sr) 218 (https://www.researchgate.net/profile/Dragan_Cvetkovic3)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		13
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2 (два) Међународни:
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:		
• Универзитетски уџбеници: <i>Индустријски инжењеринг и дизајн</i>, ISBN: 978-86-7912-434-0, 2012., <i>Аутоматизација, производни системи и рачунарски интегрисана производња</i>, ISBN: 978-86-7912-367-1, 2011., <i>Дизајн и развој производа</i>, ISBN: 978-86-7912-335-0, 2010., <i>Дизајн паковања</i>, ISBN: 978-86-7912-282-7, 2010., <i>CAD/CAM – Теорија, принципи и управљање производњом</i>, ISBN: 978-86-7912-204-9, 2010., <i>Основе инжењерства и савремене методе у инжењерству</i>, ISBN: 978-86-7912-273-5, 2009., <i>Мултимедија</i>, ISBN: 978-86-7912-609-2, 2015. • Продекан од 2009. до 2011. • Декан Факултета за менаџмент од 2011. до 2013. • Декан Факултета за информатику и рачунарство, од 2013. -		
Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4		