

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	*пријављена	**одбрањена
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 Ранисављев	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 изврсности 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 примене криптографске „валуте“ у образовном систему	Кристиан Балинт	2016	2019
11.	Мерење перформанси процеса у циљу побољшања ефикасности и ефективности микро предузећа	Владимир Шкорић	2018	2019
12.	Фабрике будућности кроз призму најновије индустријске револуције	Драган Вуксановић	2016	2020
13.	Развој и примена нових технологија у третману опасног отпада и формирање постројења за одлагање и третман отпада	Дејана Поповић	2016	2021

*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 ресорног 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: 10.5772/62779	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: 10.5772/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: 10.5772/intechopen.73381	M ₁₈ =2
6.	Dragan Cvetković, Duško Radaković, Časlav Mitrović, Aleksandar Bengin, Spin and Spin Recovery, Poglavlje u monografiji Mechanical Engineering , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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
8.	Dragan Marković, <u>Dragan Cvetković</u> , Branislav Mašić, Survey of software tools for energy efficiency in a community , Renewable & Sustainable Energy Reviews, ISSN 1364-0321, Volume 15, Issue 9, December 2011, pp. 4897–4903, Elsevier Ltd., 2011.	M ₂₁ =8
9.	Dragan Marković, Dejan Živković, <u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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.	<u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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, <u>Dragan Cvetković</u> , 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.	Srdan Stanojković, <u>Dragan Cvetković</u> , Evaluation of Interested Parties by Key Performance Indicators , Tehnički vjesnik (Technical Gazette), Scientific-professional Journal od Technical Faculties of University in Osijek, Vol. 25 No. Supplement 1, pp. 205-210, ISSN: 1330-3651 (print), ISSN: 1848-6339 (on-line); (DOI broj 10.17559/TV-20170528140157), May, 2018.	M ₂₃ =3
19.	Dejan Jovanović, <u>Dragan Cvetković</u> , Multiple Criteria Decision Making in the Implementation of Renewable Energy , Tehnički vjesnik (Technical Gazette), Scientific-professional Journal od Technical Faculties of University in Osijek, Hrvatska, Vol. 25, No. 5, 2018, pp. 1492-1496, ISSN: 1330-3651 (print), ISSN: 1848-6339 (on-line); (DOI broj 10.17559/TV-20161225153248)	M ₂₃ =3
20.	Krisztián Bálint, <u>Dragan Cvetković</u> , Márta Takács, Ildikó Holik, Alex Tóth, Connecting Bitcoin Blockchain with Digital Learning Chain Structure in Education , Acta Polytechnica Hungarica, ISSN: 1785-8860, Vol. 16, No. 1, 2019, pp. 77-96, (DOI: 10.12700/APH.16.1.2019.1.5)	M ₂₃ =3

Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	471 (https://scholar.google.com/citations?user=I93y7urEKc0C&hl=sr) 336 (https://www.researchgate.net/profile/Dragan_Cvetkovic3)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	14	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1 (један)	Међународни:
Усавршавања		

Други подаци које сматрате релевантним:

- Универзитетски уџбеници: *Индустријски инжењеринг и дизајн*, ISBN: 978-86-7912-434-0, 2012., *Аутоматизација, производни системи и рачунарска интегрисана производња*, ISBN: 978-86-7912-367-1, 2011., *Дизајн и развој производа*, ISBN: 978-86-7912-335-0, 2010., *Дизајн паковања*, ISBN: 978-86-7912-282-7, 2010., *CAD/CAM – Теорија, принципи и управљање производњом*, ISBN: 978-86-7912-204-9, 2010., *Основе инжењерства и савремене методе у инжењерству*, ISBN: 978-86-7912-273-5, 2009., *Мултимедија*, ISBN: 978-86-7912-705-1, 2019.
- Продекан од 2009. до 2011.
- Декан Факултета за менаџмент од 2011. до 2013.
- Декан Факултета за информатику и рачунарство, од 2013. – 2019.
- Проректор за наставу УНИВЕРЗИТЕТА СИНГИДУНУМ од 2019. –

Максимална дужине не сме бити већа од 2 странице А4