

Име и презиме		Биљана М. Стаматовић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, 2017.			
Ужа научна односно уметничка област		Математика и статистика			
Академска каријера					
Избор у звање	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Редовни професор	2017.	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, Универзитет Унион «Никола Тесла», Београд	Математичке науке	Математика и статистика	
Докторат	2000.	Математички факултет Универзитета у Београду	Математичке науке	Математика	
Магистарска	1995.	Математички факултет Универзитета у Београду	Рачунарске науке	Рачунарство	
Диплома	1990.	ПМФ Универзитет Црна Гора	Математика	Математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
P . B .	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	1.09.12	Математика	Предавања	ИМ	OAC
2	1.09.15	Статистика за инжењере	Предавања	ИМ	OAC
3	5.09.15	Дискретна математика	Предавања	ИС	OAC
4	5.09.16	Структуре података и алгоритми	Предавања	ИС	OAC
5	6.10.01	Методологија научног истраживања	Вежбе	ИСТ	MAC
6.	6.08.05	Наука о подацима	Предавања и вежбе	ИСТ	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1	Xuan Xiao, Yu-Tao Shao, Xiang Cheng, Biljana Stamatovic , iAMP-CA2L: a new CNN-BiLSTM-SVM classifier based on cellular automata image for identifying antimicrobial peptides and their functional types, <i>Briefings in Bioinformatics</i> , Volume 22, Issue 6, https://doi.org/10.1093/bib/bbab209 , June 2021.				
2	Xuan Xiao, Guang-Fu Xue, Biljana Stamatovic , Wang-Ren Qiu (2020) Using Cellular Automata to Simulate Domain Evolution in Proteins, <i>Front Genet.</i> 11; 2020PMC7296063, https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7296063/				
3	Xiao Xuan, Wang Jian-hong, Biljana Stamatovic : Iterative Selection of Unknown Weights in Direct Weight Optimization Identification, <i>Mathematical Problems in Engineering</i> , (2014), Article ID 572092, 9 pages				
4	Roman Trobec, Biljana Stamatovic : Analysis and Classification of Flow-Carrying Backbones in Two-Dimensional Lattices, <i>Advances in Engineering Software</i> , December 2015, DOI:10.1016/j.advengsoft.2015.11.002				
5	Biljana Stamatovic , Goran Kilibarda: "Algorithm for Identification of Infinite Clusters Based on Minimal Finite Automaton," <i>Mathematical Problems in Engineering</i> , vol. 2017, Article ID 8251305, 7 pages, 2017. doi:10.1155/2017/8251305				
6	Biljana Stamatovic , Gregor Kosec, Roman Trobec, Xiao Xuan, Sinisa Stamatovic: Cellular Automata Supporting n-Connectivity, <i>Mathematical Problems in Engineering</i> , (2014), Article ID 765798, 6 pages https://www.hindawi.com/journals/mpe/2014/765798/				
7	Biljana Stamatovic , Rishabh Upadhyay, Nikolai Vatin: Cellular Automata in Modeling of Porous Building Materials and Solis Porous Media, Conference: International Scientific Conference Urban Civil Engineering and Municipal Facilities, Sant Petersburg, Volume: 117, DOI: 10.1016/j.proeng.2015.08.227 (2015)				

8	Biljana Stamatovic , Roman Trobec: Identification of Backbones in a Two-Dimensional Percolation Site, Proceedings of the fourth international conference on parallel, distributed, grid and cloud computing for engineering, doi:10.4203/ccp.107.16, (2015)
9	Stamatović, B. (2018) Implementation of CA algorithm for labeling of 26-connected components in 3D binary lattices, International Scientific-Professional Conference on Information Technology (IT), https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8350853
10.	Stamatovic, B. , Trobec, R. Cellular automata labeling of connected components in n-dimensional binary lattices. J Supercomput 72, 4221–4232 (2016). https://doi.org/10.1007/s11227-016-1761-4
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	59
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	10
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1 Међународни 1
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним: – Manager of bilateral project with Serbia " Fractional and cellular automata models of wave propagation: Analysis, synthesis and application", 2016	

Име и презиме		Борис С. Дамјановић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет за информационе технологије и инжењерство, Београд, 2017.			
Ужа научна односно уметничка област		Информациони системи и технологије			
Академска каријера					
Избор у звање	Год	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Доцент реизбор	2022.	Факултет за информационе технологије и инжењерство, Универзитет Унион Никола Тесла, Београд	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије	
Доцент	2017.	Факултет за информационе технологије и инжењерство, Универзитет Унион Никола Тесла, Београд	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије	
Докторат	2016.	Факултет организационих наука Универзитета у Београду	Организационе науке	Информациони системи и менажмент	
Мастер	2010.	Факултет организационих наука Универзитета у Београду	Организационе науке	Информациони системи и	
Диплома	2008.	Висока школа- Колеџ за информатику и менаџмент, „Јањош“, Пријedor	Пословна информатика	Пословна информатика	
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	5.08.07	Увод у програмирање	Предавања	ИС	OAC
2	5.08.17	Програмирање 2	Предавања	ИС	OAC
3	5.08.25	Базе података	Предавања	ИС	OAC
4	6.08.09	Интеракција човек – рачунар	Предавања и вежбе	ИСТ	МАС
5	6.08.04	Мултимедијалне базе података	Предавања и вежбе	ИСТ	МАС
6	6.08.07	Технике заштите у рачунарским мрежама	Предавања и вежбе	ИСТ	МАС

Репрезентативне референце (минималноо 10 не више од 20)	
1.	Damjanović B. & Simić D. (2015), Tweakable parallel OFB mode of operation with delayed thread synchronization, Security and Communication Networks, Vol 9 Issue 10, pp. 1119–1131. doi: 10.1002/sec.1404., IF za 2015/2016: 1.1; (SCIE).
2.	Korać, D. Damjanović, B. Simić, D. (2021) A model of digital identity for better information security in e-learning systems, The Journal of Supercomputing, 1-30A model of digital identity for better information

	security in e-learning systems, D. Korać, B. Damjanović, D. Simić, The Journal of Supercomputing, 1-30; (SCI)
3.	Damjanović B. & Simić D. (2013), Performance evaluation of AES algorithm under LINUX operating system, Proceedings of the Romanian Academy - series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science, Volume 14, number 2/2013, IF za 2013: 0.91, za 2014. 1.49; (SCIE)
4.	Dragan Korać, Boris Damjanović ; Dejan Simić (2020) Information Security in M-learning Systems: Challenges and Threats of Using Cookies, International Symposium on INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/9066344
5.	Дамјановић, Б. (2018) Експерименти са употребом ГПУ уређаја као криптоографских акцелератора, ИнфоМ 2018 (65)
6.	Борис Дамјановић, Ђуро Микић, Мерклеова стабла, 9. међународни научно-стручни скуп Информационе технологије за е-Образовање ИТЕО 2017, Паневропски универзитет Апеирон Бања Лука, (2017)
7.	Damjanović B. (2017), SOA i orkestracija servisa – istorijat, uloga i open source tehnologije, InfoM Vol. 62/2017, Fakultet organizacionih nauka, Beograd
8.	Дамјановић Б. & Марјановић З. (2013), Неки аспекти унутрашње структуре базе података СУБП Firebird, InfoTech 2013, Аранђеловац.
	Damjanović B. & Simić D. (2013), Pregled primjenjenih pristupa za softversku enkripciju podataka u različitim operativnim sistemima, InfoM Vol. 47, Fakultet organizacionih nauka, Beograd
9.	Damjanović B. , Banjac O., Tejić B., Kos A. (2014), The Theoretical Framework for Face Detection with OpenCV Library, PROCEEDINGS of XVI International Scientific Conference on Industrial Systems (IS'14), UNIVERSITY OF NOVI SAD - FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES, Novi Sad, Serbia
10.	Damjanović B. , Banjac O., Tejić B., Kos A. (2014), The Theoretical Framework for Face Detection with OpenCV Library, PROCEEDINGS of XVI International Scientific Conference on Industrial Systems (IS'14), UNIVERSITY OF NOVI SAD - FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES, Novi Sad, Serbia
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	25 google scholar
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	4
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи Међународни 1
Други подаци које сматрате релевантним: ДАМЈАНОВИЋ, Борис. (2021) Основе програмирања : са примерима у програмском језику C : уџбеник. Београд: Факултет за информационе технологије и инжењерство Универзитет „Унион-Никола Тесла“, 2021. 266 стр., илустр. ИСБН 978-86-81400-44-9. [COBISS.SR-ID 39172873]; Борис Дамјановић, Основе криптографије са примерима у програмском језику Јава ИСБН - 978-99938-1-377-4 (2019); ДАМЈАНОВИЋ, Борис. Програмирање 2 : програмски језик Ц++ : скрипта. (2020) Београд: Универзитет „Унион – Никола Тесла“ у Београду, Факултет за информационе технологије и инжењерство, 2021, ISBN 978-86-81400-36-4, COBISS.SR-ID 33115145; Увод у базе података : скрипта, Борис Дамјановић, Универзитет "Унион - Никола Тесла" у Београду, Факултет за информационе технологије и инжењерство, Београд, (2020), ИСБН 978-86-81400-33-3 COBISS.SR-ID 33122569; Основе програмирања: са примерима у програмском језику Ц, Борис Дамјановић, Факултет за информационе технологије и инжењерство Универзитет "Унион-Никола Тесла", Београд, (2021) ИСБН 978-86-81400-44-9, COBISS.SR-ID 39172873	

Име и презиме	Енес Џ. Сукић
Звање	Доцент
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство Универзитет "Унион-Никола Тесла" 2019.
Ужа научна односно уметничка област	Информациони системи и технологије
Академска каријера	

Избор у звање	Годи на	Институција	Научна област	Ужа научна област
Доцент	2019	Факултет за информационе технологије и инжењерство, Универзитет “Унион-Никола Тесла“	Рачунарске науке	Информацион и системи и технологије
Докторат	2016	Електронски факултет у Нишу	Електротехника и рачунарство	Рачунарство
Мастер	2009	Технички факултет Михајло Пупин	Информатичко инжењерство	Информатика
Диплома	2006	Технички факултет Михајло Пупин	Информатичко инжењерство	Информатика

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија

Р.Б .	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ.програма	Врста студија
1	5.08.07	Увод у програмирање	Предавање	ИС	OAC
2	5.08.26	Web дизајн и програмирање	Предавање	ИС	OAC
3	5.08.37	Пројектовање информационих система	Предавања и вежбе	ИС	OAC
4	5.08.38	Системи за подршку одлучивању	Предавање и вежбе	ИС	OAC
5	6.08.02	Одабрана поглавља из информационих система и технологија	Предавања	ИСТ	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	Flimel, M., Duplakova, D., & Sukic, E. (2021). Implementation of Heat Flux Measuring Methods for Heat Transfer Coefficient Determination of In Situ Construction. <i>Processes</i> , 9(11), 1970.
2	Iñaki Salinas, Isaac Lera, Carlos Guerrero, Carlos Juiz, Enes Sukic . (2019). Towards a Semantic Research Information System Based on Researchers' CV Documents, <i>International Journal for Quality Research</i> , 13(1), 131-144.
3	Bekir Busatlic, Nejdet Dogru, Isaac Lera, Enes Sukic . (2017). Smart Homes with VoiceActivated Systems for Disabled People. <i>TEM Journal</i> , 6(1), 103-107.
4	Sukic, E. , & Stoimenov, L. (2016). Model application for rapid detection of the exact location when calling an ambulance using OGC Open GeoSMS Standards. <i>Open Geosciences</i> , 8(1), 99-107.

5	Duplak, J., Duplakova, D., Hatala, M., Mital, D. & Sukic E. (2021). Surveying the topography and examining the quality of the machined surface of selected hardened steels in the milling process. <i>Journal of Engineering Research</i> , 9(3B).
6	Enes Sukić , Leonid Stoimenov (2012), <i>The Use of Web Mapping Services for Designing e-City Government Web Portals</i> , TTEM - Technics Technologies Education Management, Vol.7, No.2, pp. 875-881
7	Mitalova, Z., Duplakova, D., Mital, D., Litecka, J., Dedic, V., & Sukic, E. (2020). Monitoring Of Surface Integrity of Wpc Materials Base on Evaluation Selected Surface Topography Parameters. <i>International Journal for Quality Research</i> , 14(3), 817.
8	Kupusinac, A., Stokić, E., Sukić, E. , Rankov, O., & Katić, A. (2017). What kind of relationship is between body mass index and body fat percentage?. <i>Journal of medical systems</i> , 41(1), 1-7.
9	Velikic, G., Sukic, E. , Jevtovic-Stoimenov, T., Bocko, M. F., Stoimenov, L., & Pentland, A. (2012). Ongoing diagnostics mapped: From an individual to the community health index. <i>HealthMED</i> , 6(9), 3152-3157.
10	Miniaoui, S., Sukic, E. , & Dogru, N. (2016). An innovative rfid-based solution to secure parking spots for physically challenged. <i>TEM Journal</i> , 5(2), 133.
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	102 google scholar
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи Међународни 1
Усавршавања	Tömer Scholarship, Ankara University, Turkey, 2007/2008. EUROWEB+ Project - Erasmus Mundus Scholarship Award 2016/2017, Post-Doc position, Universitat de les Illes Balears, Palma de Mallorca, Spain ; Рад у истраживачкој лабораторији - "Architecture and behavior of computer and telecommunications systems (ACSIC)" на пројектима везаним за WebGIS и web програмирање
Други подаци које сматрате релевантним: Њамил Сукић, Енес Сукић , Информатика и рачунарство, ISBN 978-86-912515-1-2, COBISS.SR- ID 175405836, Grafikolor, 2010.; Предавач студентима докторских студија, департман за математику и рачунарске науке, University of the Balearic Islands, 2017, Palma de Majorka, Španija. Награда: Tömer Scholarship, Ankara University, Турска, 2007/2008.; Од 2018 - координатор за увођење есДневника у средњим школама. Оснивач је и председник удружења UIKTEN - Association for Information Communication Technology, Education and Science. Члан уредничког одбора – TEM Journal (WoS i Scopus). Главни и одговорни уредник - SAR Journal - Science and Research. Помоћник уредника часописа Open Geosciences, изд. De Gruyter, WoS-у (Impact factor: 1.29). Члан уредничког одбора – STED Journal - Journal of social and technological development.	

Име и презиме	Ивица Б. Станковић			
Звање	Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство Универзитет "Унион-Никола Тесла" 2019			
Ужа научна односно уметничка област	Информациони системи и технологије			
Академска каријера	Избор у звање	Година	Институција	Научна област

Доцент	2019	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство Универзитет "Унион-Никола Тесла"	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије
Докторат	2019	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство Универзитет "Унион-Никола Тесла"	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Инжењерски менаџмент
Мастер	2012	Факултет информационих технолоџија, Метрополитан Универзитет	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије
Диплома	2005	Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду	Металуршко инжењерство	Металургија

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија

P.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ.програма	Врста студија
1	5.08.05	Увод у информационе системе	Предавања и вежбе	ИС	OAC
2	5.08.01	Информационе технологије	Предавања и вежбе	ИС, ИМ	OAC
3	5.08.36	Заштита рачунарских система	Предавања и вежбе	ИС	OAC
4.	6.08.04	Мултимедијалне базе података	Предавања	ИСТ	MAC

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	STANKOVIĆ, Ivica, DEDIĆ, Velimir, CVEJIĆ, Radoje. Internet i strategija projektovanja bezbednih mreža. U: [Treći] Nacionalni naučni skup Savremeni problemi i moguća rešenja strategije i strategijskog menadžmenta (SPSSM2019), Beograd, 2019 : monografija. Beograd: Fakultet za informacione tehnologije i inženjerstvo Univerziteta "Union – Nikola Tesla": Fakultet za poslovne studije i pravo Univerziteta "Union - Nikola Tesla", 2019. Str. 69-86, graf. prikazi, tabele. ISBN 978-86-81400-08-1. [COBISS.SR-ID 512802205]
2	STANKOVIĆ, Ivica, STAMATOVIĆ, Biljana, DEDIĆ, Nenad, KOČOVIĆ, Petar. Public Key Infrastructure (PKI) and Digital Certificate. U: DEDIĆ, Velimir (ur.), ILIĆ, Milena (ur.). Platforms for digital leadership : monograph. Beograd: Faculty of Information Technology and Engineering University "Union-Nikola Tesla", 2019. Str. 41-56, graf. prikazi. ISBN 978-86-81400-11-1. [COBISS.SR-ID 512874909]
3	STANKOVIĆ, Ivica, KUKRIĆ, Milena, CVEJIĆ, Radoje. Testovi penetracije kao vid zaštite od zlonamernih napada na informacioni sistem. U: ANĐELKOVIĆ, Maja Ž. (ur.). Zbornik radova. Knj. 1. Beograd: Fakultet za poslovne studije i pravo: Fakultet za informacione tehnologije i inženjerstvo, 2018. Str. 27-43, graf. prikazi, tabele. ISBN 978-86-81088-10-4. [COBISS.SR-ID 512573853]
4	STANKOVIĆ, Ivica, CVEJIĆ, Radoje, KUKRIĆ, Milena. Veštački inteligentni agenti - podrška donosiocima strategijskih odluka. U: Savremeni problemi i moguća rešenja strategije i strategijskog menadžmenta : monografija. Beograd: Fakultet za poslovne studije i pravo Univerziteta "Union - Nikola Tesla": Fakultet za informacione tehnologije i inženjerstvo Univerziteta "Union - Nikola Tesla", 2018. Str. 259-271. ISBN 978-86-81088-06-7. [COBISS.SR-ID 512746653]
5	LEGGIO, Vito, ZHAROVA, Lyudmila, STANKOVIĆ, Ivica, MIHAJLOVIĆ, Radomir. E-commerce and mobile payment security issues. U: RADOSAVLJEVIĆ, Života (ur.). Zbornik radova. #Knj. #2. Peta međunarodna konferencija Pravo, ekonomija i menadžment u savremenim uslovima LEMiMA 2017, Beograd, 2017. Beograd: Univerzitet "Union-Nikola Tesla": Fakultet za poslovne studije i pravo: Fakultet za strateški i operativni menadžment, 2017. Str. 171-181, graf. prikazi. ISBN 978-86-87333-79-6. http://lemima.rs/fajlovi/LEMiMA_2017_Vol_2.pdf . [COBISS.SR-ID 512642717]
6	KUKRIĆ, Milena, DRAŠKOVIĆ, Milan N., STANKOVIĆ, Ivica. Model of the ETL process automation for the subject sale in a production business system. U: Conference Proceedings. Belgrade: Association of Economists and Managers of the Balkans, 2017. Str. 87-94, ilustr. ISBN 978-86-80194-08-0. http://www.itema-conference.com/uploads/6/5/4/7/65475757/itema_2017_conference_proceedings_draft_version_2.pdf . [COBISS.SR-ID 512787101]
7	STANKOVIĆ, Ivica, CVEJIĆ, Stefan, KUKRIĆ, Milena, CVEJIĆ, Radoje. Primena veštačke inteligencije u dinamičkim okruženjima savremenih turističkih poslovnih sistema = Application of the artificial intelligence in dynamic environments of modern touristic business systems. U: Modern management tools and economy of tourism sector in present era : Second international thematic monograph : thematic proceedings. Belgrade: Association of Economists and Managers of the Balkans; Ohrid: Faculty of Tourism and Hospitality, 2017. Str. 503-520, ilustr. ISBN 978-86-80194-10-3. https://www.scribd.com/document/373553815/tematski-zbornik-2017-final?secret_password=NfyDgHW451RrjuwZAgOa#fullscreen&from_em . [COBISS.SR-ID 512786845]
8	MIHAJLOVIĆ, Radomir, STANKOVIC, Ivica, LEGGIO, Vito, ZHAROVA, Lyudmila. Strateško planiranje sajber ratnih operacija = On strategic cyberwarfare planning. U: Zbornik radova. Beograd: Fakultet za strateški i operativni menadžment: Fakultet za poslovne studije i pravo Univerziteta "Union - Nikola Tesla", 2017. Str. 327-340. ISBN 978-86-87333-83-3. [COBISS.SR-ID 512467357]

9	STANKOVIĆ, Ivica. Primena veštačke inteligencije u računarskim mrežama, Beograd = Belgrade : Fakultet za poslovne studije i pravo Univerziteta „Union- Nikola Tesla” = Faculty of Business Studies and Law University Union-Nikola Tesla : Fakultet za informacione tehnologije i inženjerstvo Univerziteta "Union-Nikola Tesla" = Faculty of Strategic and Operational Management University Union-Nikola Tesla, 2022, Str. 297-300, zbornik abstrakata. ISBN 978-86-81400-68-5. [COBISS.SR-ID 62856713]
10	NIKODIJEVIĆ, Milica, PETROVIĆ, Radovan, BOČKAREV, Sergej, TODIĆ, Nenad. STANKOVIĆ, Ivica. Mathematical Modeling of Heat Transfer of Liquefied Natural Gas Engines, Tehnički vjesnik, VOL. 27, No. 2, 2020. Str. 475-479. ISBN 1330-3651. [COBISS.SR-ID 14590217]
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	10
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	1
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1 Међународни 1
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	

Име и презиме	Марко М. Беко			
Звање	Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, 2019,			
Ужа научна односно уметничка област	Информациони системи и технологије			
Академска каријера				
Избор у звање	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област
Редовни професор	2019	Универзитет “Унион-Никола Тесла“ Факултет за информационе технолоџије и инжењерство	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије
Докторат	2008	Universidade Técnica de Lisboa, u Lisabonu, Portugal, Ностроификација дипломе Универзитет Нови Сад, одлука бр. 04-15/2, од 2009.	Електротехничко и рачунарско имжењерство	Електротехника и рачунарство
Диплома	2001	Електротехнички факултет у Београду	Електротехничко и рачунарско имжењерство	Телекомуникације

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ.програма	Врста студија
1	5.08.10	Архитектура рачунара и оперативни системи	Предавање	ИС	OAC
2	5.08.33	Мултимедијални системи	Предавање	ИС	OAC
3	5.08.19	Рачунарске мреже	Предавање	ИС	OAC
4	6.08.03	Мобилно рачунарство	Предавања и вежбе	ИСТ	MAC
5	6.08.06	Системи пословне интелигенције	Предавања	ИСТ	MAC

	Репрезентативне референце (минимално 5 невише од 10)
1	D. Dasic, N. Ilic, M. Vucetic, M. Beko , M. Stankovic, “Distributed Spectrum Management in Cognitive Radio Networks by Consensus-based Reinforcement Learning”, Sensors, vol. 21, no. 9, pp. 1-120, April 2021. https://doi.org/10.3390/s21092970
2.	M. Beko , S. Tomic, “Towards Secure Localization in Randomly Deployed Wireless Network”, IEEE Internet of Things Journal, vol. 8, no. 24, pp. 17436-17448, December 2021. https://doi.org/10.1109/JIOT.2021.3078216

3.	S. Tomic, M. Beko , “Detecting Distance-spoofing Attacks in Arbitrarily-deployed Wireless Networks”, to appear in IEEE Transactions on Vehicular Technology. https://doi.org/10.1109/TVT.2022.3148199
4.	M. Beko , S. Tomic, “Towards Secure Localization in Randomly Deployed Wireless Network”, IEEE Internet of Things Journal, vol. 8, no. 24, pp. 17436-17448, December 2021. https://doi.org/10.1109/JIOT.2021.3078216
5.	D. Dasic, M. Vucetic, N. Ilic, M. Stankovic, M. Beko , “Application of Deep Learning Algorithms and Architectures in the new Generation of Mobile Networks”, Serbian Journal of Electrical Engineering, vol. 13, no. 3, pp. 1-30, October 2021. https://doi.org/10.2298/SJEE2103397D
6.	Miloš S. Stanković; Marko Beko ; Srdjan S. Stanković, Distributed Value Function Approximation for Collaborative Multiagent Reinforcement Learning, IEEE TRANSACTIONS ON CONTROL OF NETWORK SYSTEMS, (2021), vol. 8 br. 3, str. 1270-1280
7.	J. P. Matos-Carvalho; Ricardo Santos; Slavisa Tomic; Marko Beko , GTRS-Based Algorithm for UAV Navigation in Indoor Environments Employing Range Measurements and Odometry, IEEE Access, Year: 2021, Volume: 9, Publisher: IEEE
8.	Tomic Slavisa Beko Marko Tuba Milan , Exploiting Orientation Information to Improve Range-Based Localization Accuracy , IEEE ACCESS, (2020), vol. 8 br. , str. 44041-44047
9.	S. Tomic, M. Beko , M. Tuba, “A Robust NLOS Bias Mitigation Technique for RSS-TOA-based Target Localization”, IEEE Signal Processing Letters, vol. 26, no. 1, pp. 64-68, January 2019. https://doi.org/10.1109/LSP.2018.2879720
10.	Kenan Turbic; Luis M. Correia; Marko Beko , A Channel Model for Polarized Off-Body Communications With Dynamic Users, IEEE Transactions on Antennas and Propagation, Year: 2019, Volume: 67, Issue: 11, Publisher: IEEE

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	1869 (Scopus)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	50	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним: Добитник је награде за најбољег научника у Португалу у 2008. години у области електротехнике и рачунарства под покровитељством Министарства за науку и технологију државе Португал а чији је спонзор ИБМ Португал. Руководилац и учесник већег броја међународних пројаката, аутор 11 патената, Члан уређивачких одбора више часописа са СЦИ листе.		

Име и презиме	Марко А. Ранковић			
Звање	Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, 2019.			
Ужа научна односно уметничка област	Информациони системи и технологије			
Академска каријера				
Избор у звање	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област
Доцент	2019	Универзитет “Унион-Никола Тесла“ Факултет за информационе технолоџије и инжењерство	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије
Докторат	2010	Факултет организационих наука у Београду	Техничке науке	Организационе науке
Магистратура	2008	Факултет организационих наука у Београду	Организационе науке	Електронско пословање
Диплома	2005	Факултет организационих наука у Београду	Организационе науке	организационе науке

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ.програма	Врста студија
1	5.08.38	Системи за подршку одлучивању	Предавање	ИС	OAC
2.	5.08.34	Интернет технологије	Предавање	ИС	OAC
3.	2.08.04	Информациони системи у производњи	Предавање и вежбе	ИМП	МАС
3.	6.08.08	Напредно управљање информационим системима у организацијама	Предавање и вежбе	ИСТ	МАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1	Kuleto, V.; Ilic, M.; Dumangiu, M.; Rankovic, M. ; Martins, O.M.D.; Păun, D.; Mihoreanu, L. Exploring Opportunities and Challenges of Artificial Intelligence and Machine Learning in Higher Education Institutions. Sustainability 2021, 13, 10424. https://doi.org/10.3390/su131810424
2	Marko Rankovic , Vladimir Simovic, Vojkan Vaskovic, "Research of the m-banking and m-commerce Potentials - Case Study Serbia", Metalurgia International, ISSN: 1582-2214, prihvaćen za objavljivanje u broju 12/2012, 2012.
3	Marko Rankovic , Vladimir Simovic, Vojkan Vaskovic, Nikola Novakovic, "Research on the e-banking payment distribution channels - Case Study Serbia", Metalurgia International, ISSN: 1582-2214, prihvaćen za objavljivanje u broju 1/2013, 2013.
4	Kuleto, V.; Bucea-Manea-Țoniș, R.; Bucea-Manea-Țoniș, R.; Ilić, M.P.; Martins, O.M.D.; Ranković, M. ; Coelho, A.S. The Potential of Blockchain Technology in Higher Education as Perceived by Students in Serbia, Romania, and Portugal. Sustainability 2022, 14, 749. https://doi.org/10.3390/su14020749
5	Dr Marko Ranković , Dr Vojkan Vasković, Vladimir Simovic, MSc, "Models of the ATM-based alternative distribution channel development ", African Journal of Business Management, ISSN 1993-8233, Vol. 6(7), pp. 2597-2606, 22 February, 2012 – u trenutku prihvatanja rada časopis je bio indexiran na SSCI listi
6	Marko Ranković , Vojkan Vasković, Quantitive Website Analysis: Case Study of the Serbian Banks, Industrija, ISSN 0350-0373, No. 2, UDK 33, pp. 29-51, 2011.
7	Ranković, M. (2019) Critical Success Factors in IT Project Management. Case study on IT Banking Front-end IT System Project in Serbia, Journal of Economic Development, Environment and People, Issue 8/2019, No. 4. P. 13-23 https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=814626
8	Dedić, V. Andelić, S. Ranković, M. Mitić, B. (2019) E-EDUCATION IN ACADEMIC ENVIRONMENT, Annals of Spiru Haret University. Economic Series, Issue 19, No. 4, p. 35-42
9	Ranković, Marko ; Dedić, Velimir; Pavlović, Nikola; Ilić, Milena. (2020) Analysis of business systems and automation; the application of the original web platform for start-up entrepreneurial endeavors, Independent Journal of Management & Production, ISSN-e 2236-269X, Vol. 11, Nº. 3, 2020, págs. 945-966, https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7528748
10	Ranković, Marko ; Dedić, Velimir ; Jovanović, Mateja ; Petrović, Dragana ; Ilić, Milena P. (2020) Escape rooms in virtual reality, the concept and application in electronic business doing, Independent Journal of Management & Production, ISSN-e 2236-269X, Vol. 11, Nº. 4, 2020, págs. 1247-1261, https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7528719

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	google scholar 104
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи
Усавршавања	Међународни
Други подаци које сматрате релевантним	

Име и презиме			Наташа В. Шешум		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Факултет за информационе технолоџије и инжењерство Универзитет Унион «Никола Тесла», Београд, 2018		
Ужа научна односно уметничка област			Општеобразовна, Математика и статистика		
Академска каријера					
Избор у звање	Годин	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Редовни професор	2018	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, Универзитет Унион «Никола Тесла», Београд	Математичке науке	Математика и статистика. Општеобразова	
Докторат	2004	Massachusetts Institute of Technology (MIT), Cambridge, ENIC/NARIC бр. 612-01-02879/2017-06 од 27.12.2017.	Математичке науке	Математика	
Магистратура	2000	Математички факултет, Београдски универзитет	Математичке науке	Математика	
Диплома	1998	Математички факултет, Београдски универзитет	Математичке науке	Математика	
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	5.09.12	Вероватноћа и статистика	Предавања	ИС	OAC
2	6.10.01	Методологија научног истраживања	Предавања и вежбе	ИСТ, ИМП	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1	Angenent, S., Brendle, S., Daskalopoulos, P. & Šešum, N. , 2020, Unique Asymptotics of Compact Ancient Solutions to Three-Dimensional Ricci Flow (Accepted/In press) In: Communications on Pure and Applied Mathematics				
2	Sigurd Angenent, Panagiota Daskalopoulos, Natasa Sesum , Uniqueness of two-convex closed ancient solutions to the mean curvature flow, Annals of mathematics, Volume 192 (2020), Issue 2, Pages 353-436				
3	Dan Knopf & Nataša Šešum , Dynamic Instability of CPNCPN Under Ricci Flow, The Journal of Geometric Analysis, volume 29, pages 902–916 (2019)				
4	James Isenberg, Dan Knopf, and Nataša Šešum , Non-Kähler Ricci flow singularities modeled on Kähler–Ricci solitons Pure and Applied Guest Editors: Piotr T. Chruściel, Greg Galloway, Jim Isenberg, Pengzi Miao, Mu-Tao Wang, and Shing-Tung Yau, Mathematics Quarterly, Special Issue: In Honor of Robert Bartnik (Part 1 of 2), Volume 15 (2019), Number 2, pp. 749-784				
5	Angenent, Sigurd; Daskalopoulos, Panagiota; Sesum, Natasa , UNIQUE ASYMPTOTICS OF ANCIENT CONVEX MEAN CURVATURE FLOW SOLUTIONS, JOURNAL OF DIFFERENTIAL GEOMETRY, Volume: 111 Issue: 3 Pages: 381-455 Published: 2019				
6	Daskalopoulos, Panagiota; del Pino, Manuel; Sesum, Natasa , Type II ancient compact solutions to the Yamabe flow, JOURNAL FUR DIE REINE UND ANGEWANDTE MATHEMATIK, Volume: 738 Pages: 1-71 Published: MAY 2018.				
7	Sesum N. (etal), RICCI FLOW ON SURFACES WITH CONIC SINGULARITIES ANALYSIS & PDE, MATH DG, Volume: 8 Issue: 4 Pages: 839-882 Published: 2015, PDF				
8	Sesum N. (etal), Unique asymptotics of ancient convex mean curvature flow solutions; arXiv: 1503.01178, MATH DG, 2015.; PDF				
9	Sesum N. (etal), Ricci flow on three-dimensional manifolds with symmetry , COMMENTARII MATHEMATICI HELVETICI Volume: 89 Issue: 1 Pages: 1-32 Published: 2014., PDF				
10	Sesum N. (etal), The classification of locally conformally flat Yamabe solitons , ADVANCES IN MATHEMATICS Volume: 240 Pages: 346-369 Published: JUN 20 2013., PDF				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		209			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		40			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни 1		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име, средње слово, презиме	Велимир Ђ. Дедић			
Звање	Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради спуним радним временом еномодкада	Факултет за информационе техннологије и инжењерство (стари назив Факултет за стратешки и оперативни менаџмент, Београд), 2016			
Ужанаучна односно уметничка област	Информациони системи и технологије			
Академска каријера				
Избор у звање	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област
Редовни професор	2016	Факултет за информационе техннологије и инжењерство (стари назив Факултет за стратешки и оперативни менаџмент), Универзитет Унион Никола Тесла, Београд	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије
Докторат	2007	Универзитет Браћа Карић, Беогад	Економске науке	Пословни информациони системи
Магистратура	2004	Универзитет Браћа Карић, Факултет за трговину и банкарство „Јанићије и Даница Карић“, Беогад	Менаџмент и бизнис	Модул система за даљинско учење коришћењем интернета
Диплома	1996	Универзитет „Никола Тесла“ у Книну, Филозофски факултет, Петриња	Математичке науке	Математика

Списак предмета за које је наставник акредитован напрвомилиј другом степену студија

Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ.програма	Врста студија
1	1.08.06	Пословни информациони системи	Предавања и вежбе	ИМ, ИС	OAC
2	1.08.38	Системи за подршку одлучивању у екологији и одрживом развоју	Предавања и вежбе	ИМ	OAC
3	5.08.39	Управљање информацијама и знањем	Предавања	ИС	OAC
4	5.02.28	Управљање пројектима у ИТ	Предавања и вежбе	ИС	OAC
5	6.08.02	Одабрана поглавља из информационих система и технологија	Предавања и вежбе	ИСТ	MAC

Репрезентативне референце (минимално 5 навише од 10)

1	Ranković Marko, Dedić Velimir , Jovanović Mateja, Petrović Dragana, Ilić Milena P. (2020) Escape rooms in virtual reality, the concept and application in electronic business doing, Independent Journal of Management & Production, ISSN-e 2236-269X, Vol. 11, Nº. 4, 2020, págs. 1247-1261, https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7528719
2	Milena Ilic, Marko Rankovic, Katarina Kovacic, Velimir Dedic , Svetlana Andelic: Role of Psychology in the human resource management candidate selection phase, Survey-based Research Study from Serbia, Economic and Social Development: Book of Proceedings, 47th International Scientific Conference on Economic and Social Development, Varazdin Development and Entrepreneurship Agency (VADEA) 2019
3	Ranković Marko, Dedić Velimir , Pavlović Nikola, Ilić, Milena (2020) Analysis of business systems and automation; the application of the original web platform for start-up entrepreneurial endeavors, Independent Journal of Management & Production, ISSN-e 2236-269X, Vol. 11, Nº. 3, 2020, págs. 945-966, https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7528748
4	DEDIĆ, Velimir , Pavlović, Nikola, (2019) Uloga informacionih tehnologija u automatizaciji izveštavanja savremenih organizacija, Železnice, God. 2019 Br. 1, https://www.casopis-zeleznice.rs/index.php/zeleznice/article/view/57
	DEDIĆ, Velimir , et al.,: The differences in job satisfaction among employees in public and private enterprises in Serbia, Industrija, 2013, Vol 41 br1, str. 7998
5	Zorica Stevic,Svetlana Kostic-Dedic,Stojan Peric, Velimir Dedic ;Ivana Basta,Vidosava Rakocevic-Stojanovic, (2016) Prognostic factors and survival of ALS patients from Belgrade, Serbia, Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration Volume 17, 2016 - Issue 7-8, https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/21678421.2016.1195410
6	Kuburović, N. Dedić, V. Đuričić , S. Kuburović, V. (2016) Determinants of job satisfaction of healthcare professionals in public hospitals in Belgrade, Serbia - cross-sectional analysis, Srpski arhiv za celokupno lekarstvo 2016 Volume 144, Issue 3-4, Pages: 165-173, https://doi.org/10.2298/SARH1604165K
7	Velimir Dedic: A data mining process framework for e-learning providers, Global e-learning 3rd ed, Centro de Estudios Financieros, Madrid ISBN: 978-84-454-3722-3
8	Pavlović Nikola, Dedić Velimir , Ranković Marko,, Ilić Milena (2019) Primena automatizacija izveštavanja u analizi poslovnih sistema - veb platforma kao alat za start-up kompanije, Vojno delo, 2019, vol. 71, iss. 7, pp. 441-459, https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0042-8426/2019/0042-84261907441P.pdf

9	Dedić, V. Andelić, S. Ranković, M. Mitić, B. (2019) E-EDUCATION IN ACADEMIC ENVIRONMENT, Annals of Spiru Haret University. Economic Series, Issue 19, No. 4, p. 35-42		
10	Valentin Kuleto, Milena Ilić, Velimir Dedić , Katarina Raketić: Primena veštačke inteligencije i mašinskog učenja u visokom obrazovanju, dostupne platforme i ispitivanje svesti učenika, Scientific Journal for Contemporary Education and Application of Information Technologies – EdTech Journal Vol 1 2021		
Збирници научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		Google Scholar 136	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Други подаци које сматрате релевантним: Stalni recenzent, International Review of Research in Open and Distance Education http://www.irrodl.org , DISKOBOLOS – nagrada JISA za најбоље информатичко стварење у 2006. години за мултимедијални систем лабораторијских вежби; DEDIĆ, Velimir. <i>Osnovi informacionih tehnologija</i> . Beograd: Fakultet za инжењерски менаджмент, 2013. 461 str., илуст. ISBN 978-86-89691-01-6. [COBISS.SR-ID 201744396]			

Име, средње слово, презиме		Владимир Б. Брусић		
Звање		Редовни професор		
Назив институције		Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, 2018.		
Ужа научна односно уметничка област		Информациони системи и технологије		
Академска каријера				
Избор у звање	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област
Редовни професор	2018	Факултет за информационе технолоџије и инжењерство, Универзитет Унион «Никола Тесла», Београд	Рачунарске науке	Информациони системи и технологије
Докторат	2001	La Trobe University, Melbourne, Australia. Department of Computer Science and Computer Engineering Faculty of Science and Technology ENIC/NARIC бр.: 612-01-02494/2017-06 од 01.11.2017.	Електротехничко и рачунарско имжењерство	Биоинформатика
Магистратура	1987	Машински факултет, Универзитет у Београду	Машинске науке	Биомедицинско инжењерство
Диплома	1983	Машински факултет, Универзитет у Београду	Машинске науке	Машинство

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија

Р.Б .	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ.програма	Врста студија
1	5.08.31	Интелигентни системи	Предавање	ИС	OAC
2	6.08.05	Системи пословне интелигенције	Предавање и вежбе	ИСТ	MAC
3	ПРМБ	Примењена молекуларна биологија	Предавање и вежбе	ИЗЖС	MAC

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

- Matthew Pike; Nasser M. Mustafa; Dave Towey; **Vladimir Brusic**, Sensor Networks and Data Management in Healthcare: Emerging Technologies and New Challenges, 2019. IEEE Xplore <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8753998>
- K Shang, Y Zhang, M Galea, **V Brusic**, S Korposh, Fibre optic sensors for the monitoring of rotating electric machines: a review, Optical and Quantum Electronics 53 (2), 1-28, 2021.
- T Qiu, H Xiao, **V Brusic**. Estimating the Effects of Public Health Measures by SEIR(MH) Model of COVID-19 Epidemic in Local Geographic Areas. Frontiers in Public Health 9, 728525, 2022.

4.	G Zhang, L Chitkushev, LR Olsen, DB Keskin, V Brusic . TANTIGEN 2.0: a knowledge base of tumor T cell antigens and epitopes. <i>BMC Bioinformatics</i> 22(8), 1-8, 10, 2021.
5.	EL Callery, CLM Morais, M Paraskevaidi, V Brusic , P Vijayadurai, A Anantharachagan, FL Martin, AW Rowbottom AW. New approach to investigate Common Variable Immunodeficiency patients using spectrochemical analysis of blood. <i>Scientific Reports</i> . 9(1), 7239, 13, 2019.
6.	P Zhang, CA Georgiou, V Brusic . Elemental metabolomics. <i>Briefings in Bioinformatics</i> 19(3), 524-536, 2018.
7.	AM Khan, Y Hu, O Miotto, NM Thevasagayam, R Sukumaran, HS Abd Raman , V Brusic , TW Tan, JT August. Analysis of viral diversity for vaccine target discovery. <i>BMC Medical Genomics</i> 10(4), 1-15, 2017.
8.	GP Danezis, AC Pappas, E Zoidis, G Papadomichelakis, I Hadjigeorgiou, P Zhang, V Brusic , CA Georgiou. Game meat authentication through rare earth elements fingerprinting. <i>Analytica Chimica Acta</i> 991, 46-57, 2017.
9.	GP Danezis, AS Tsagkaris, F Camin, V Brusic , CA Georgiou. Food authentication: Techniques, trends & emerging approaches. <i>TrAC Trends in Analytical Chemistry</i> 85, 123-132, 2016.
10.	GP Danezis, AS Tsagkaris, V Brusic , CA Georgiou. Food authentication: state of the art and prospects. <i>Current Opinion in Food Science</i> 10, 22-31, 2016.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	11152 од 2012. 4296
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	205
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи Међународни 2
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним: h-indeks 45 од 2012. 26 i10-index 127 од 2012. 77; 2014 - 2015 Technical Expert. European Comission Horizon 2020. (Horizon 2020 program); 2010 - 2011 Technical Expert. European Comission FP7; 2010 - 2013. Member, International Scientific Advisory Board, Immunology Frontier Research Center (IFReC), Osaka University, Osaka Japan.	