



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost

KARTON NAUČNOG RADNIKA

**KARTON NAUČNOG RADNIKA**

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

1. Osnovni podaci

Prezime	Dobrilović	
Ime	Dalibor	
APV broj	1343	
Godina rođenja	1971	
Mesto rođenja	Zrenjanin	
Država rođenja	Srbija	
Zvanje	Redovni profesor	
Titula	Doktor tehničkih nauka	Dr
E mail	ddobriilo@tfzr.uns.ac.rs	
Direktni telefon	023/550-515	
Telefon lokal	023/550-540	
Ustanova	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	

2. Podaci o stečenim diplomama

Godina	Vrsta rada	Mesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
1996	Diploma	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Obrazovni računarski softver – tip testiranja	Primenjene računarske nauke i informatika
2002	Magistratura	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Bežične lokalne računarske mreže i njihova primena u obrazovanju	Primenjene računarske nauke i informatika
2012	Doktorat	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Modeliranje i realizacija virtualne mrežne laboratorije bazirane na tehnologiji za virtuelizaciju	Primenjene računarske nauke i informatika

3. Podaci o izborima u zvanje

Godina	Naziv zvanja	R.br.	Ustanova	Naučna oblast
2017	Vanredni profesor	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Primenjene računarske nauke i informatika
2012	Docent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Primenjene računarske nauke i informatika
2009	Asistent	3	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Primenjene računarske nauke i informatika
2006	Asistent	2	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Primenjene računarske nauke i informatika
2002	Asistent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Primenjene računarske nauke i informatika
1997	Asistent-pripravnik	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Primenjene računarske nauke i informatika

4. Podaci o naučnim oblastima

R.br.	Naučna oblast
1	Primenjene računarske nauke i informatika



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

5. Stručna biografija

Rođen 20. decembra 1971. u Zrenjaninu. Diplomirao na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu 1996. Zaposlen na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu od 1997. kao asistent-pripravnik. Magistrirao jula 2002. Iste godine izabran u zvanje asistenta. Drži nastavu na predmetima: Komunikacione-računarske mreže, Računarska grafika i Grafičko modeliranje. Učestvovao je u organizaciji nekoliko kurseva iz oblasti primene računara za sve kategorije polaznika. Izradio desetak web sajtova. Oblast interesovanja: računarska grafika, računarske mreže i Internet servisi i njihova primena u obrazovanju.



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

6. Produkcija - zbirni rezultati

6.1. Rezultati produkcije

Oznaka	Naziv kriterijuma produkcije	Broj	Poena
M14	Monografska studija/poglavlje u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja	2	8.00
M15	Leksikografske jedinica ili karta u naučnoj publikaciji vodećeg međunarodnog značaja	1	3.00
M21	Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	2	16.00
M22	Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	5	25.00
M23	Rad u međunarodnom časopisu	5	15.00
M24	Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom	4	12.00
M31	Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini	2	6.00
M33	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	95	95.00
M34	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	2	1.00
M42	Monografija nacionalnog značaja, monografsko izdanje građe, prevod izvornog teksta	1	5.00
M51	Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	5	12.00
M52	Rad u časopisu nacionalnog značaja	5	7.50
M53	Rad u naučnom časopisu	20	20.00
M54	Uređivanje vodećeg naučnog časopisa nacionalnog značaja (na godišnjem nivou)	1	2.00
M63	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini	26	14.00
M64	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu	1	0.20
M72	Odbranjen magistarski rad	1	3.00
M85	Prototip, nova metoda, softver, standardizovan ili atestiran instrument,	6	12.00
Ukupno		184	256.70

6.2. Učešće na projektima

Naziv vrste projekta	Broj
Međunarodna saradnja	1
Republički programi	4
Ukupno	5

6.3. Vođenje teza

Naziv vrste teze	Broj
Ukupno	

6.4. Međunarodna saradnja

Država saradnje	Broj
Ukupno	0

6.5. Recenzije

	Broj
Ukupno	0

6.6. Uređivanje časopisa

Tip časopisa	Broj
Ukupno	0



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M14-Monografska studija/poglavlje u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja

1	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Modeling virtual network laboratory based on virtualization technology
		Detalji	Str. 1-256, ISBN 978-3-659-30198-8, Izdavač: LAP Lambert Academic Publishing, Saarbrücken; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2011	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Design and Implementation of Online Virtual Network Laboratory
		Detalji	ISBN 978-1-61470-897-1, Izdavač: Nova Science Publishers, Plattsburgh, NY, USA; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M15-Leksikografske jedinica ili karta u naučnoj publikaciji vodećeg međunarodnog značaja

1	2017	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	The Role of Feedback in Software Process Assessment. In Mehdi Khosrow-Pour (editor), Encyclopedia of Information Science and Technology, Fourth Edition, chapter 654
		Detalji	Str. 7514-7524, Izdavač: IGI Global; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M21-Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu

1	2018	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Jelena;
		Opis	Extending data-driven model of software with software change request service
		Časopis	Enterprise Information Systems ISSN: 1751-7575
		Detalji	Vol. 12, No. 8-9, Str. 982-1006, Izdavač: Taylor & Francis; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav; 4. Markoski Branko;
		Opis	Using Network Node Description Language for modeling networking scenarios
		Časopis	Advances in Engineering Software ISSN: 0965-9978
		Detalji	Vol. 43, No. 1, Str. 53-64, ISBN 0965-9978, Izdavač: Pergamon, Science Direct; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M22-Rad u istaknutom međunarodnom časopisu

1	2023	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Palinkaš Ivan; 6. Mazalica Milica; 7. Đorđević Luka; 8. Mihajlović Siniša;
		Opis	Data Acquisition for Estimating Energy-Efficient Solar-Powered Sensor Node Performance for Usage in Industrial IoT, https://www.mdpi.com/2071-1050/15/9/7440
		Časopis	Sustainability ISSN: 2071-1050
		Detalji	Vol. 15, No. 9, Izdavač: MDPI, Basel, Switzerland; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2022	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Brtka Vladimir; 3. Jotanović Gordana; 4. Stojanov Željko; 5. Jauševac Goran; 6. Malić Milan;
		Opis	The urban traffic noise monitoring system based on LoRaWAN technology
		Časopis	Wireless Networks ISSN: 1022-0038
		Detalji	Vol. 28, No. 1, Str. 441-458, Izdavač: Springer Nature Switzerland AG; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2021	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Brtka Vladimir; 3. Stojanov Željko; 4. Jotanović Gordana; 5. Peraković Dragan; 6. Jauševac Goran;
		Opis	A Model for Working Environment Monitoring in Smart Manufacturing
		Časopis	Applied Sciences ISSN: 2076-3417
		Detalji	Vol. 11, No. 6, Str. 1-19, Izdavač: MDPI; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2017	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Zorić Tamara;
		Opis	Exploring students' experiences in using a physical laboratory for computer networks and data security
		Časopis	Computer Applications in Engineering Education ISSN: 1061-3773
		Detalji	Vol. 25, No. 2, Str. 290-303, Izdavač: John Wiley & Sons, Inc. John Wiley & Sons Ltd.; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2014	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Perišić Branko;
		Opis	Integrating Software Change Request Services into Laboratory Environment: Empirical Evaluation
		Časopis	Computer Applications in Engineering Education ISSN: 1061-3773
		Detalji	Vol. 22, No. 1, Str. 63-71, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M23-Rad u međunarodnom časopisu

1	2020	Lista autora	1. Brtka Vladimir; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Brtka (Miok) Eleonora; 4. Dobrilović Dalibor; 5. Berković Ivana;
		Opis	LP-WAN Performance Analysis by Semi-Linguistic Summaries
		Časopis	Ad Hoc and Sensor Wireless Networks ISSN: 1551-9899
		Detalji	Vol. 48, No. 1, Str. 145-165, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2016	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Qualitative Evaluation of Software Maintenance Services Integrated in a Virtual Learning Environment
		Časopis	International Journal of Engineering Education ISSN: 0949-149X
		Detalji	Vol. 32, No. 2(A), Str. 790-803, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Jäger Stefan; 4. Rajnai Zoltán;
		Opis	A Method for Comparing and Analyzing Wireless Security Situations in Two Capital Cities
		Časopis	Acta Polytechnica Hungarica - Special Issue on Intelligent Systems and Informatics ISSN: 1785-8860
		Detalji	Vol. 13, No. 6, Str. 67-86, Izdavač: Obuda University, Hungary; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2016	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Zorić Tamara;
		Opis	Solving problems in a physical laboratory for computer networks and data security: A conceptual framework with students' experiences
		Časopis	International Journal of Engineering Education ISSN: 0949-149X
		Detalji	Vol. 32, No. 6, Str. 2517-2530, ISBN 0949-149X, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Brtka Vladimir; 3. Berković Ivana; 4. Odadžić Borislav;
		Opis	Evaluation of the virtual network laboratory exercises using a method based on the rough set theory
		Časopis	Computer Applications in Engineering Education ISSN: 1061-3773
		Detalji	Vol. 20, No. 1, Str. 29-37, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M24-Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom

1	2017	Lista autora	1. Fuicu Sebastian; 2. Popa Mircea; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Marcu Marius; 5. Bogdan Razvan;
		Opis	Developing distance leaning environments in the context of cross-border cooperation
		Časopis	Brain: Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience ISSN: 2067-3957
		Detalji	Vol. 8, No. 1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2013	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Expanding Usability of Virtual Network Laboratory in IT Engineering Education
		Časopis	International Journal of Online Engineering (iJOE) ISSN: 1861-2121
		Detalji	Vol. 9, No. 1, Str. 26-32, ISBN 1861-2121, Izdavač: Kassel University Press GmbH; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2009	Lista autora	1. Šetrajčić Jovan; 2. Berković Ivana; 3. Markoski Branko; 4. Brtka Vladimir; 5. Dobrilović Dalibor;
		Opis	TESTING OF PROGRAM CORRECTNESS IN FORMAL THEORY
		Časopis	Ubiquitous Computing and Communication Journal (UbiCC Journal) ISSN: 1992-8424
		Detalji	No. 4, Str. 618-627, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2006	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav;
		Opis	Virtualization Technology as a Tool for Teaching Computer Networks
		Časopis	Proceedings of World Academy of Science, Engineering and Technology ISSN: 1307-6884
		Detalji	Vol. 13, Str. 126-130, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M31-Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini

1	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Finding Space for "Making" and Digital Fabrication in Serbian Education
		Časopis	
		Detalji	Str. 3-10, ISBN 978-86-7672-310-2, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (9 ; Zrenjanin ; 2018)
2	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Welcome to the future (of teaching it)
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (7 ; Zrenjanin ; 2016)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

1	2022	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Brtka Vladimir; 3. Jotanović Gordana; 4. Stojanov Željko; 5. Jauševac Goran; 6. Malić Milan;
		Opis	Architecture of IoT System for Smart Monitoring and Management of Traffic Noise
		Časopis	
		Detalji	Str. 251-266, ISBN 978-3-030-67240-9, Izdavač: Springer Nature Switzerland AG; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	EAI International Conference on Management of Manufacturing Systems (5 ; Opatija ; 2020)
2	2022	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Radosav (Stoin) Dragica; 6. Đorđević Luka; 7. Mazalica Milica; 8. Mihajlović Siniša;
		Opis	Research in the field of renewable energy through the application of modern ICT technologies
		Časopis	
		Detalji	Str. 712-718, ISBN 978-99976-947-6-8, Izdavač: Mašinski fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference "Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications" - COMETA (6 ; Jahorina ; 2022)
3	2022	Lista autora	1. Radosav (Stoin) Dragica; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 6. Mazalica Milica; 7. Mihajlović Siniša; 8. Đorđević Luka;
		Opis	Possibility of Using Solar Energy Sources Within of Smart Technologies
		Časopis	
		Detalji	Str. 167-170, ISBN 978-86-7672-361-4, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (12 ; Zrenjanin ; 2022)
4	2022	Lista autora	1. Mihajlović Siniša; 2. Ivetić Dragan; 3. Berković Ivana; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Thermal Images Analyzes of Platform for Solar Radiation Data Acquisition
		Časopis	
		Detalji	Str. 269-274, ISBN 978-86-7672-361-4, Izdavač: Proceedings Technical Faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin ; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (12 ; Zrenjanin ; 2022)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

5	2021	Lista autora	1. Jauševac Goran; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Brtka Vladimir; 4. Jotanović Gordana; 5. Peraković Dragan; 6. Stojanov Željko;
		Opis	Smart UAV Monitoring System for Parking Supervision
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Future Access Enablers of Ubiquitous and Intelligent Infrastructures - EAI FABULOUS (5 ; Zagreb ; 2021)
6	2021	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Mazalica Milica; 3. Gecin Goran;
		Opis	Experience in measuring Wi-Fi to ZigBee interference using open-source hardware
		Časopis	
		Detalji	Str. 47-59, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Workshop on Information, Computation, and Control Systems for Distributed Environments (ICCS-DE) (3 ; Irkutsk ; 2021)
7	2021	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Ognjenović Višnja; 3. Berković Ivana; 4. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	Analyses of WSN/UAV network configuration influences on 2.4 GHz IEEE 802.15.4 signal strength
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Telecommunications Conference - ITC (21 ; Aleksandrija ; 2021)
8	2020	Lista autora	1. Flammini Francesco; 2. Gaglione Andrea; 3. Tokody Daniel; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	LoRa WAN Roaming for Intelligent Shipment Tracking
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-2, ISBN 978-1-7281-8420-3, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE Global Conference on Artificial Intelligence and Internet of Things (GCAIoT) (4 ; Dubai ; 2020)
9	2020	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Jotanović Gordana; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Weighted networks in socio-technical systems: concepts and challenges
		Časopis	
		Detalji	Str. 265-276, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Workshop on Information, Computation, and Control Systems for Distributed Environments (ICCS-DE) (2 ; Irkutsk ; 2020)
10	2020	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Stojanov Jelena; 4. Malić Milan;
		Opis	Tools for modelling distance estimation based on RSSI
		Časopis	
		Detalji	Str. 43-62, Izdavač: CEUR-WS.org; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Workshop on Information, Computation, and Control Systems for Distributed Environments (ICCS-DE) (2 ; Irkutsk ; 2020)

**KARTON NAUČNOG RADNIKA**

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije**M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini**

11	2020	Lista autora	1. Flammini Francesco; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Gaglione Andrea; 4. Tokody Daniel;
		Opis	LoRaWAN Technology Mapping to Layered IoT Architecture
		Časopis	
		Detalji	Str. 131-136, ISBN 978-86-7672-342-3, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (10 ; Zrenjanin ; 2020)
12	2020	Lista autora	1. Kermeci Nenad; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Mazalica Milica;
		Opis	Analyses on Open-source LoRaWAN Simulators GitHub Project Statistics
		Časopis	
		Detalji	Str. 223-228, ISBN 978-86-7672-342-3, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (10 ; Zrenjanin ; 2020)
13	2020	Lista autora	1. Srdanov Djerdj; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Gecin Goran;
		Opis	Using Cassandra in the Internet of Things
		Časopis	
		Detalji	Str. 255-262, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (10 ; Zrenjanin ; 2020)
14	2020	Lista autora	1. Mazalica Milica; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Examples of Implementation of Fixed and Mobile Air Quality Monitoring Systems in Urban Area
		Časopis	
		Detalji	Str. 273-276, ISBN 978-86-7672-342-3, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (10 ; Zrenjanin ; 2020)
15	2020	Lista autora	1. Mazalica Milica; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Vecštejn Igor; 4. Gaborov Maja;
		Opis	Evaluation of model for RSSI Based Distance estimation using Bluetooth low energy devices
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	EMC-International Symposium Engineering Management and Competitiveness (10 ; Zrenjanin ; 2020)
16	2019	Lista autora	1. Šinik Vladimir; 2. Despotović Željko; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Design and Analysis of DC Motor Using Softver Tool Matlab Simulink
		Časopis	
		Detalji	Str. 208-214, ISBN 978-86-7672-327-0, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies - ICAIIT (9 ; Zrenjanin ; 2019)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

17	2019	Lista autora	1. Šinik Vladimir; 2. Despotović Željko; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	POWER SYSTEM ARCHITECTURE FOR SERVERS INTEGRATING ACTIVE, PASSIVE AND EMI-FILTER FUNCTIONS DESIGN
		Časopis	
		Detalji	Str. 221-226, ISBN 978-86-7672-327-0, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies - ICAIT (9 ; Zrenjanin ; 2019)
18	2019	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Qualitative Research on Software Engineering Industrial Practice: Lessons Learned from Previous Studies
		Časopis	
		Detalji	Str. 187-192, ISBN 978-86-7672-327-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies - ICAIT (9 ; Zrenjanin ; 2019)
19	2019	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Tokody Daniel; 3. Stojanov Željko; 4. Malić Milan;
		Opis	EXPLORING LORA TECHNOLOGY APPLICATION IN SMART CITIES
		Časopis	
		Detalji	Str. 181-186, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies - ICAIT (9 ; Zrenjanin ; 2019)
20	2019	Lista autora	1. Malić Milan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Malić Dušan;
		Opis	Lightweight microservice architecture for small data center monitoring supported with RabbitMQ
		Časopis	
		Detalji	Str. 436-441, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH) (18 ; Jahorina ; 2019)
21	2019	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Mazalica Milica; 3. Malić Milan;
		Opis	An overview on Smart city transport applications and technologies
		Časopis	
		Detalji	Str. 48-54, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	MECHEDU 2019 – INTERNATIONAL CONFERENCE & WORKSHOP (Mechatronics in Practice and Education) (19 ; Subotica ; 2019)
22	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Malić Milan; 4. Malić Dušan;
		Opis	Exploring the performance of LoRaTM modules for indoor based wireless sensor networks
		Časopis	
		Detalji	Str. 212-215, Izdavač: ETF, Istočno Sarajevo; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH) (17 ; Jahorina ; 2018)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

23	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan; 4. Šinik Vladimir;
		Opis	Methodology for Bluetooth Low Energy Performance Analyses Based on Open-source Hardware
		Časopis	
		Detalji	Str. 115-119, ISBN 978-9989-870-80-4, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies - ICAIT (8 ; Bitola ; 2018)
24	2018	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Zorić Tamara; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Technical aspects of task complexity in corrective maintenance: A model and implementation
		Časopis	
		Detalji	Str. 127-132, ISBN 978-86-7672-310-2, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (9 ; Zrenjanin ; 2018)
25	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Finding Space for "Making" and Digital Fabrication in Serbian Education
		Časopis	
		Detalji	Str. 3-10, ISBN 978-86-7672-310-2, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (9 ; Zrenjanin ; 2018)
26	2018	Lista autora	1. Mihajlović Siniša; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	PRIMERI UPOTREBE VEŠTAČKE INTELIGENCIJE U OBLASTI BEŽIČNIH SENZORSKIH MREŽA
		Časopis	
		Detalji	Str. 463-468, UDK 37.018.43:004.738.5(082)(0.034.4) , ISBN 978-99976-34-33-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni skup Informacione tehnologije za e-obrazovanje - ITeO (10 ; Banja Luka ; 2018)
27	2017	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan;
		Opis	Analiza upoznatosti institucija sa zaštitom IT i IKT sistema na teritoriji opštine Zrenjanin sa fokusom na bežične mreže
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-99976-710-0-4, Izdavač: Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Istočnom Sarajevu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (16 ; Jahorina ; 2017)
28	2017	Lista autora	1. Kermeći Nenad; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Malić Milan;
		Opis	Model for implementing Big Data in Smart City environments
		Časopis	
		Detalji	Str. 162-169, ISBN 978-86-7672-304-1, Izdavač: University of Novi Sad, Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied Internet and Information Technologies (6 ; Zrenjanin ; 2017)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

29	2017	Lista autora	1. Malić Dušan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Malić Milan; 4. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	TECHNICAL SOLUTION OF LIGHTWEIGHT UNMANNED AERIAL VEHICLE CHASSIS FOR USAGE IN WIRELESS SENSOR NETWORKS
		Časopis	
		Detalji	Str. 77-84, ISBN 978-99976-34-13-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni skup Informacione tehnologije za e-obrazovanje - ITeO (9 ; Banja Luka ; 2017)
30	2017	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Petrov Nikola;
		Opis	Trends in software maintenance tasks distribution among programmers: A study in a micro software company
		Časopis	
		Detalji	Str. 23-27, ISBN 978-1-5386-3855-2, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (15 ; Subotica ; 2017)
31	2016	Lista autora	1. Šimon Janoš; 2. Petkovič Imre; 3. Mester Gyula; 4. Čović Zlatko; 5. Dobrilović Dalibor;
		Opis	IIoT environment and multi criteria decision making systems
		Časopis	
		Detalji	Str. 9-13, ISBN 978-86-918815-1-1, Izdavač: Subotica Tech - College of Applied Sciences; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Science in Practice (34 ; Subotica ; 2016)
32	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko;
		Opis	Design of open-source platform for introducing Internet of Things in university curricula
		Časopis	
		Detalji	Str. 273-276, ISBN 978-1-5090-2379-0, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (11 ; Temišvar ; 2016)
33	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 1. Šimon Janoš; 2. Čović Zlatko; 2. Stojanov Željko; 3. Čović Zlatko; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Simon Janos; 4. Stojanov Željko; 5. Petrov Nikola;
		Opis	Model of data center temperature monitoring system with the use of open source hardware
		Časopis	
		Detalji	Str. 221-226, ISBN 978-1-5090-2865-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (14 ; Subotica ; 2016)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije			
M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini			
34	2016	Lista autora	1. Petrov Nikola; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Kavalić (Zakin) Mila; 4. Stanisavljev (Zec) Sanja;
		Opis	EXAMPLES OF RASPBERRY PI USAGE IN INTERNET OF THINGS
		Časopis	
		Detalji	Str. 112-119, ISBN 978-9989-870-75-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies - ICAIT (6 ; Bitola ; 2016)
35	2016	Lista autora	1. Malić Milan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	BEŽIČNE SENZORSKE MREŽE ZA NADZOR BAZIRANE NA OPEN-SOURCE HARDVERU
		Časopis	
		Detalji	Str. 200-206, ISBN 978-99955-91-96-0, (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	Naučno-stručni skup Informacione tehnologije za e-obrazovanje - ITEO (8 ; Banja Luka ; 2016)
36	2016	Lista autora	1. Čović Zlatko; 2. Irmeš Viktor; 3. Šimon Janoš; 4. Dobrilović Dalibor; 5. Stojanov Željko;
		Opis	Usage of QR Codes in Web Based System for the Electronic Market Research
		Časopis	
		Detalji	Vol. 14, Str. 1-5, ISBN 978-1-5090-2865-8, Izdavač: Óbuda University; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (14 ; Subotica ; 2016)
37	2015	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Learning in Software Process Assessment Based on Feedback Sessions Outputs
		Časopis	
		Detalji	Str. 259-264, ISBN 978-86-7672-258-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (5 ; Zrenjanin ; 2015)
38	2015	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Knowledge Discovery and Systematization through Thematic Analysis in Software Process Assessment Project
		Časopis	
		Detalji	Str. 25-30, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (13 ; Subotica ; 2015)
39	2015	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Stojanov Željko; 4. Zlatko Čović;
		Opis	Approach in IEEE 802.11 security analytics and its integration in University curricula
		Časopis	
		Detalji	Str. 41-46, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Regional Conference - Mechatronics in Practice and Education (MECHEDU) (3 ; Subotica ; 2015)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

40	2015	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav; 4. Šinik Vladimir;
		Opis	Platform for teaching communication systems based on open-source hardware
		Časopis	
		Detalji	Str. 737-741, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) "Engineering Education towards Excellence and Innovation" (1 ; Tallinn ; 2015)
41	2015	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Stojanov Željko;
		Opis	Approach in planning the deployment of 868 MHz RF modules in WSN scenarios
		Časopis	
		Detalji	Str. 387-382, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (10 ; Temišvar ; 2015)
42	2015	Lista autora	1. Despotović Željko; 2. Šinik Vladimir; 3. Janković Slobodan; 4. Dobrilović Dalibor; 5. Bjelica Momčilo;
		Opis	SOME SPECIFIC OF VIBRATORY CONVEYOR DRIVES
		Časopis	
		Detalji	Str. 247-253, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (5 ; Zrenjanin ; 2015)
43	2015	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Šinik Vladimir;
		Opis	PRISTUP ANALIZI POTROŠNJE ENERGIJE BEŽIČNIH SENZORSKIH STANICA
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju PosTel (33 ; Beograd ; 2015)
44	2015	Lista autora	1. Šimon Janoš; 2. Čović Zlatko; 3. Firstner (Fürstner) Igor; 4. Gogolak Laslo; 5. Dobrilović Dalibor;
		Opis	The Web of Things and Database Services
		Časopis	
		Detalji	Str. 235-238, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied Internet and Information Technologies "Applied Internet and Information Technologies" (4 ; Zrenjanin ; 2015)
45	2014	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Brtka Vladimir; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Evaluating software maintenance processes in small software company based on fuzzy screening
		Časopis	
		Detalji	Str. 67-72, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (9 ; Temišvar ; 2014)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

46	2014	Lista autora	1. Brtka Vladimir; 2. Stojanov Željko; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	The Application of Fuzzy Screening in Domain of Software Maintenance
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (12 ; Subotica ; 2014)
47	2014	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Stojanov Željko; 4. Šinik Vladimir;
		Opis	Testing Zigbee RF module applicability for usage in temperature monitoring systems
		Časopis	
		Detalji	Str. 415-418, ISBN CD-ROM ISBN: 978-1-4, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Telekomunikacioni forum TELFOR (22 ; Beograd ; 2014)
48	2014	Lista autora	1. Lacmanović Dejan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Željko; 4. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	Analyses of thermal losses in buildings using thermovision camera
		Časopis	
		Detalji	Str. 59-60, (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	Naučno-stručni skup InterRegioSci (7 ; Novi Sad ; 2014)
49	2014	Lista autora	1. Kazi (Eremić) Ljubica; 2. Radulović (Čurić) Biljana; 3. Ivković Miodrag; 4. Markoski Branko; 5. Glušac (Krajovan) Dragana; 6. Pavlović Milan; 7. Dobrilović Dalibor; 8. Lacmanović Dejan; 9. Veljković Zlatibor; 10. Karuovic Vladimir;
		Opis	Improving Information System of Higher Education Institution: a Case Study
		Časopis	
		Detalji	Str. 220-223, ISBN 978-86-7672-247-1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies (3 ; Zrenjanin ; 2014)
50	2014	Lista autora	1. Šinik Vladimir; 2. Bjelica Momčilo; 3. Despotović Željko; 4. Dobrilović Dalibor; 5. Kerleta Vojin;
		Opis	MEASUREMENT AND ANALYSIS OF ELECTROMAGNETIC FIELDS OF VERY HIGH FREQUENCY
		Časopis	
		Detalji	Str. 527-533, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Ecology of Urban Areas" (4 ; Zrenjanin ; 2014)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

51	2014	Lista autora	1. Dervić Kemal; 2. Šinik Vladimir; 3. Despotović Željko; 4. Janković Slobodan; 5. Dobrilović Dalibor; 6. Bjelica Momčilo; 7. Kerleta Vojin;
		Opis	MEASUREMENT AND ANALYSIS OF STATIC AND ELECTROMAGNETIC FIELDS OF VERY LOW FREQUENCY
		Časopis	
		Detalji	Str. 519-526, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Ecology of Urban Areas" (4 ; Zrenjanin ; 2014)
52	2014	Lista autora	1. Despotović Željko; 2. Šinik Vladimir; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	REDUCING THE IMPACT OF SWITCHING VIBRATORY CONVEYOR DEVICE ON A POWER NETWORK
		Časopis	
		Detalji	Str. 371-378, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (4 ; Zrenjanin ; 2014)
53	2014	Lista autora	1. Lacmanović Dejan; 2. Kiselički Aleksandar; 3. Stojanov Željko; 4. Dobrilović Dalibor; 5. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	Web Based Monitoring of Energy Efficiency Applied in Public Buildings
		Časopis	
		Detalji	Str. 207-210, ISBN 978-86-7672-247, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on applied internet and information technologies (3 ; Zrenjanin ; 2014)
54	2014	Lista autora	1. Lacmanović Dejan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Željko; 4. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	Primena termovizijske kamere u sistemima za praćenje energetske efikasnosti objekata
		Časopis	
		Detalji	Vol. 13, Str. 164-168, ISBN 978-99955-763-3-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni naučno-stručni simpozijum Infoteh-Jahorina (13 ; Jahorina ; 2014)
55	2014	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Brtka Vladimir; 4. Čović Zlatko; 5. Bilinac Nemanja;
		Opis	Software application for analyzing ZigBee network performance designed for teaching and testing Wireless Sensor Networks
		Časopis	
		Detalji	Str. 73-77, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (12 ; Subotica ; 2014)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

56	2014	Lista autora	1. Brtka Vladimir; 2. Stojanov Željko; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Berković Ivana;
		Opis	Fuzzy Screening Applications in the Domain of Information Technologies
		Časopis	
		Detalji	Str. 235-238, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied and Information Technologies (3 ; Zrenjanin ; 2014)
57	2014	Lista autora	1. Hristoski Ilija; 2. Stojanov Željko; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Dimovski Tome; 5. Kotevski Zoran;
		Opis	Gaining competitive advantage using innovative WEB 2.0-based simulation tools and services
		Časopis	
		Detalji	Str. 247-258, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	SMEs Development and Innovation: Building Competetive Future of Spath-Eastern Europe (1 ; Ohrid ; 2014)
58	2014	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Teaching Application Development for RFID/ZigBee Networks using Open Source Hardware
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Telecommunications - BIHTEL (10 ; Sarajevo ; 2014)
59	2014	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Željko; 4. Odadžić Dragan;
		Opis	The Cross Layer Model for Wireless Networks Energy Efficiency
		Časopis	
		Detalji	Str. 405-410, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Information Science and Technology (ICIST) (4 ; Kopaonik ; 2014)
60	2013	Lista autora	1. Sisak Mira; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Molnar Robert;
		Opis	Comparison of ICT Usage and Market Trends in Romania and Serbia
		Časopis	
		Detalji	Vol. 1, Str. 41-47, ISBN 978-86-7672-211-2, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Applied Internet and Information Technologies - AIIT (2 ; Zrenjanin ; 2013)
61	2013	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Brtka Vladimir; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Evaluation of the software maintenance tasks based on fuzzy screening,
		Časopis	
		Detalji	Str. 375-379, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	SISY - International Symposium on Intelligent systems and Informatics (11 ; Subotica ; 2013)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

62	2013	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Šinik Vladimir;
		Opis	Application of wireless sensor networks in industrial systems
		Časopis	
		Detalji	Str. 407-414, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (3 ; Zrenjanin ; 2013)
63	2013	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Stojanov Željko; 4. Makitan (Jevtić) Vesna;
		Opis	Ethical and Technical Issues in Network Security Lab Creation
		Časopis	
		Detalji	Str. 157-160, ISBN 978-86-7672-203-7, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (3 ; Zrenjanin ; 2013)
64	2013	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Jelena; 4. Makitan (Jevtić) Vesna;
		Opis	Context Dependent Maintenance Effort Estimation: Case Study in a Small Software Company
		Časopis	
		Detalji	Str. 461-466, ISBN 978-1-4673-6400-3, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (8 ; Temišvar ; 2013)
65	2013	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Čović Zlatko; 3. Stojanov Željko; 4. Brtka Vladimir;
		Opis	Approach In Teaching Wireless Sensor Networks and IoT Enabling Technologies In Undergraduate University Courses
		Časopis	
		Detalji	Str. 18-22, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Regional Conference - Mechatronics in Practice and Education (MECHEDU) (2 ; Subotica ; 2013)
66	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Virtual network laboratories based on virtualisation technology
		Časopis	
		Detalji	Str. 201-207, ISBN 978-86-7672-167-2, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (2 ; Zrenjanin ; 2012)
67	2012	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Makitan (Jevtić) Vesna;
		Opis	Using Code Instrumentation for Creating Initial Impact Set for Software Change Request
		Časopis	
		Detalji	Str. 287-292, ISBN 978-1-4673-4751-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	SISY - International Symposium on Intelligent systems and Informatics (10 ; Subotica ; 2012)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

68	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Beker Ivan; 4. Stojanov Željko;
		Opis	Shortest-path based model for warehouse inner transportation optimization
		Časopis	
		Detalji	Str. 63-68, ISBN 978-1-4673-1013-0, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (7 ; Timisoara ; 2012)
69	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Stojanov Željko; 4. Odadžić Borislav;
		Opis	The Design Guidelines for Virtual Network Laboratories
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-6, ISBN 978-1-4673-4875-1, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International symposium on Telecommunications - BIHTEL 2012 (9 ; Sarajevo ; 2012)
70	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Stojanov Željko; 4. Odadžić Borislav;
		Opis	Usability of virtual network laboratory in engineering education and computer network course
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-6, ISBN 978-1-4673-2425-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Interactive Collaborative Learning -ICL (15 ; Villach ; 2012)
71	2011	Lista autora	1. Makitan (Jevtić) Vesna; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Jelena; 4. Stojanov Željko;
		Opis	Project Duration Assessment Model Based on Modified Shortest Path Algorithm and Superposition
		Časopis	
		Detalji	Str. 87-90, ISBN 978-0-7695-463, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Symbolic and Numeric Algorithms for Scientific Computing - SYNASC (13 ; Timisoara ; 2011)
72	2011	Lista autora	1. Beker Ivan; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Using Shortest-Path Algorithms for Forklift Route Planning and Optimization
		Časopis	
		Detalji	Vol. 15, Str. 285-290, UDK 658.5 (082), ISBN 978-86-7892-341-8, Izdavač: Fakultet tehnickin nauka, Novi Sad; (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	International Scientific Conference on INDUSTRIAL SYSTEMS - IS (15 ; Novi Sad ; 2011)
73	2011	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna;
		Opis	Virtualization for Small and Medium Sized Enterprises
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: TF "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ICT-SME - Information and Communication Technologies for Small and Medium Enterprises (1 ; Arandelovac ; 2011)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

74	2011	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Makitan (Jevtić) Vesna;
		Opis	Identifying properties of software change request process: Qualitative investigation in very small software companies
		Časopis	
		Detalji	Str. 47-52, ISBN 978-1-4577-1973-8 , Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	SISY - International Symposium on Intelligent systems and Informatics "Intelligent Systems and Informatics" (9 ; Subotica ; 2011)
75	2011	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Stojanov Jelena;
		Opis	Application of modified shortest path algorithm for project duration assessment
		Časopis	
		Detalji	Str. 495-498, ISBN 978-1-4244-9108-7, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics - SACI (6 ; Timisoara ; 2011)
76	2010	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	An Approach to Integration of Maintenance Services in Educational Web Portal
		Časopis	
		Detalji	Str. 443-448, ISBN 978-1-4244-7395-3, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (8 ; Subotica ; 2010)
77	2009	Lista autora	1. Ivanković Zdravko; 2. Markoski Branko; 3. Berković Ivana; 4. Stojanov Željko; 5. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Managing home appliances and light fixtures by X10 protocol
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	National Conference ETAI (9 ; Ohrid ; 2009)
78	2009	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Duka Milan; 4. Odadžić Borislav;
		Opis	Application for Network Node Configuration based on NNDL (Network Node Description Language)
		Časopis	
		Detalji	Str. 335-339, ISBN 978-1-4244-5349-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (7 ; Subotica ; 2009)
79	2009	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Brtka Vladimir; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Odadžić Borislav;
		Opis	Data Analysis Application — Migration to the Web
		Časopis	
		Detalji	Str. 781-785, ISBN 99938-624-2-8, Izdavač: INFOTEH Vol.8 Ref E-VI-13; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (8 ; Jahorina ; 2009)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

80	2009	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Perišić Branko;
		Opis	Modeling a Submission Phase of Change Request Process in Context of a Running Application
		Časopis	
		Detalji	Str. 131-136, ISBN 978-1-4244-5349-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (7 ; Subotica ; 2009)
81	2009	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Brtka Vladimir;
		Opis	Technological Infrastructure of Web Portal for Data Analysis
		Časopis	
		Detalji	Str. 389-400, Izdavač: Pedagoški fakultet Sombor; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education (6 ; Sombor ; 2009)
82	2009	Lista autora	1. Berković Ivana; 2. Markoski Branko; 3. Šetrajčić Jovan; 4. Brtka Vladimir; 5. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Deduction of program correctness in formal theory
		Časopis	
		Detalji	ISBN 9957-8583-0-0, Izdavač: Al-Zaytoonah University, Faculty of Science and Information Technology, Amman, Jordan; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on informatics and information technology - ICIT (4 ; Amman ; 2009)
83	2009	Lista autora	1. Miličević Vladimir; 2. Berković Ivana; 3. Brtka Vladimir; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	The evaluation of the overall students knowledge by rough sets method
		Časopis	
		Detalji	Str. 389-400, Izdavač: Proceedings of 6th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education, Sombor, Serbia; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education (6 ; Sombor ; 2009)
84	2008	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Implementing BGP-4 Protocol Scenario in VNLab Open Networking Environment
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-1-4244-2407, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Intelligent Systems and Informatics SiSY (6 ; Subotica ; 2008)
85	2008	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Perišić Branko;
		Opis	IEEE 6th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-1-4244-2407, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Intelligent Systems and Informatics SiSY (6 ; Subotica ; 2008)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

86	2008	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Implementing BGP-4 Protocol Scenario in VNLab Open Networking Environment
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-1-4244-2407-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (6 ; Subotica ; 2008)
87	2008	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Perišić Branko;
		Opis	An Approach in Modifying Submission Phase of Change Request Process
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-1-4244-2407-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY) (6 ; Subotica ; 2008)
88	2007	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Berković Ivana;
		Opis	Simulacija teleradioloških servisa
		Časopis	
		Detalji	Str. 532-535, ISBN 99938-624-2-8, Izdavač: Zbornik radova; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (6 ; Jahorina ; 2007)
89	2006	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Berković Ivana; 3. Odadžić Borislav; 4. Milićević Vladimir;
		Opis	Modeling Computer Network Simulation For Web Based PACs System With OPNET ITGuru
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: Cairo; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Cairo International Biomedical Engineering Conference (CIBEC) (3 ; Kairo ; 2006)
90	2006	Lista autora	1. Kazi (Eremić) Ljubica; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Kazi Zoltan;
		Opis	Design of Distributed Information Systems for Lung Diseases Hospital
		Časopis	
		Detalji	Str. 225-232, ISBN 973-88046-0-4, Izdavač: Publisher House IPA; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	European Conference E-COMM-LINE (7 ; Bukurešt ; 2006)
91	2006	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav;
		Opis	Virtualization Technology as a Tool for Teaching Computer Networks
		Časopis	
		Detalji	Str. 126-130, ISBN 975-00803-2-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	MIPRO - International convention on information and communication technology, electronics and microelectronics - Savetovanje o mikroracionalima u telekomunikacijama (29 ; Opatija ; 2006)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

92	2006	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Using Network Simulation Software in Teaching Routing Concepts
		Časopis	
		Detalji	Str. 56-60, ISBN 953-233-019-4, Izdavač: Vol. II, CTI – Telecommunications & Information; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	MIPRO - International convention on information and communication technology, electronics and microelectronics - Savjetovanje o mikroracionalima u telekomunikacijama (29 ; Opatija ; 2006)
93	2006	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko;
		Opis	Using virtualization software in operating systems course
		Časopis	
		Detalji	Str. 222-226, ISBN 1-4244-0859-8, Izdavač: IEEE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IEEE International Conference on Information Technology: Research and Education (4 ; Tel Aviv ; 2006)
94	2000	Lista autora	1. Milićević Vladimir; 2. Berković Ivana; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Anti-Aliasing in Computer Graphics
		Časopis	
		Detalji	Str. 231-237, UDK 75476482, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodna konferencija Informatika u obrazovanju, kvalitet i nove informacionetehnologije (9 ; Zrenjanin ; 2000)
95	1997	Lista autora	1. Radosav (Stoin) Dragica; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Arhiviranje papirne dokumentacije u školama
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodna konferencija Informatika u obrazovanju i nove informacione tehnologije (7 ; Zrenjanin ; 1997)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M34-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu

1	2020	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Mazalica Milica; 3. Gecin Goran;
		Opis	The Performance Analyses of IEEE 802.15.4g SUN Low-power Wireless Networks and their Application
		Časopis	
		Detalji	Str. 23-23, ISBN 978-615-00-9250-8, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	European Smart Sustainable and Safe Cities Conference (5 ; Budimpešta ; 2020)
2	2003	Lista autora	1. Berković Ivana; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Milićević Vladimir;
		Opis	Some methods for random terrain generation in computer graphics
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: XIV Geometric seminar, Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	GEOMETRICAL SEMINAR dedicated to the memory of Prof. dr Zagorka Šnajder (14 ; Zrenjanin ; 2003)



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M42-Monografija nacionalnog značaja, monografsko izdanje građe, prevod izvornog teksta

1	2005	Lista autora	1. Ivković Miodrag; 2. Milošević Slađana; 3. Subić Zoran; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Elektronsko poslovanje e-Business
		Detalji	Izdavač: Tehnički Fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M51-Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja

1	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Stojanov Željko;
		Opis	Site-General Indoor Loss Propagation Model Adjustment for 868 MHz RF Modules
		Časopis	Transactions on Automatic Control and Computer Science, Buletinul Stiintific al Universitatii "Politehnica" din Timisoara, Romania ISSN: 1224-600X
		Detalji	Vol. 61, No. 1, Str. 65-72, Izdavač: "Politehnica" University of Timișoara; (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
2	2014	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Brtko Vladimir;
		Opis	Ranking Software Maintenance Processes in a Small Software Company in the Context of Software Process Improvement
		Časopis	Transactions on Automatic Control and Computer Science, Buletinul Stiintific al Universitatii "Politehnica" din Timisoara, Romania ISSN: 1224-600X
		Detalji	Vol. 59, No. 2, Str. 183-192, Izdavač: "Politehnica" University of Timișoara; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2013	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Jelena; 4. Makitan (Jevtić) Vesna;
		Opis	Estimating Software Maintenance Effort by Analyzing Historical Data in a Very Small Software Company
		Časopis	Transactions on Automatic Control and Computer Science, Buletinul Stiintific al Universitatii "Politehnica" din Timisoara, Romania ISSN: 1224-600X
		Detalji	Vol. 58, No. 2, Str. 131-138, Izdavač: "Politehnica" University of Timișoara; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2012	Lista autora	1. Beker Ivan; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Stojanov Željko;
		Opis	Possible Extensions of Model for Forklift Inner Transportation Optimization
		Časopis	Transactions on Automatic Control and Computer Science, Buletinul Stiintific al Universitatii "Politehnica" din Timisoara, Romania ISSN: 1224-600X
		Detalji	Vol. 57, No. 3, Str. 163-170, ISBN 1224-600X, Izdavač: "Politehnica" University of Timisoara, Romania; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Stojanov Jelena;
		Opis	Issues About Application of Longest Path Algorithm for Project Duration Assessment
		Časopis	Transactions on Automatic Control and Computer Science, Buletinul Stiintific al Universitatii "Politehnica" din Timisoara, Romania ISSN: 1224-600X
		Detalji	Vol. 57, No. 1, Str. 9-14, ISBN 1224-600X, Izdavač: Politehnica University, Timișoara; (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

1	2019	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	A lightweight inductive method for process assessment based on frequent feedback: A study in a micro software company
		Časopis	Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC) ISSN: 2334-9638
		Detalji	Vol. 9, No. 2, Str. 134-147, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2015	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Lambić Miroslav;
		Opis	Platform for teaching solar powered wireless sensor networks in university courses
		Časopis	ITRO - a journal for information technology, education development and teaching methods of technical and natural sciences ISSN: 2217-7949
		Detalji	Vol. 5, No. 1, Str. 34-40, Izdavač: University of Novi Sad, Technical Faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2002	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Bežične lokalne računarske mreže – IEEE 802.11
		Časopis	PTT saobraćaj: stručni časopis Zajednice JPTT ISSN: 0352-0056
		Detalji	Str. 36-42, Izdavač: ZJPTT i društvo za telekomunikacije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	1998	Lista autora	1. Lipovac Dušan; 2. Robal Mirko; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Organizacija Internet TCP/IP pod mreža i rutiranja na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" - Zrenjanin
		Časopis	Računarski softver u obrazovanju ISSN: 0354-9615
		Detalji	No. 1, Str. 65-80, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" - Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	1996	Lista autora	1. Branović Želimir; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Računarski podržano testiranje
		Časopis	Računarski softver u obrazovanju ISSN: 0354-9615
		Detalji	No. 3-4, Str. 64-72, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" - Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M53-Rad u naučnom časopisu

1	2022	Lista autora	1. Pekez (Ciglić) Jasmina; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Dobrilović Dalibor; 5. Radosav (Stoin) Dragica; 6. Palinkaš Ivan;
		Opis	The importance of solar resource usage in internet of things (IoT)
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 10, No. 2, Str. 45-48, ISBN 1584 – 2665, Izdavač: UNIVERSITY POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTY OF ENGINEERING HUNEDOARA; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2020	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Софтверски системи као тежинске мреже: Прелиминарна анализа и примене
		Časopis	DIT Naučno stručno informativni časopis ISSN: 0354-7140
		Detalji	Vol. 26, No. 33, Str. 27-36, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2020	Lista autora	1. Makitan (Jevtić) Vesna; 2. Brtka Vladimir; 3. Brtka (Miok) Eleonora; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	МОДЕЛ ЗА ПРОЦЕНУ КРИТИЧНОСТИ АКТИВНОСТИ ПРОЈЕКТА
		Časopis	Info M – Časopis za informacione tehnologije i multimedijalne sisteme ISSN: 1451-4397
		Detalji	Vol. 70, Str. 31-37, UDK 519.8:005.8, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2019	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan;
		Opis	Learning Platform for Smart City Application Development
		Časopis	Interdisciplinary Description of Complex Systems ISSN: 1334-4684
		Detalji	Vol. 17, No. 3A, Str. 430-437, Izdavač: Croatian Interdisciplinary Society; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2019	Lista autora	1. Malić Milan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Malić Dušan; 4. Stojanov Željko;
		Opis	Approach in the development of lightweight microservice architecture for small data center monitoring system
		Časopis	International Journal of Electrical Engineering and Computing ISSN: 2566-3682
		Detalji	Vol. 3, No. 2, Str. 61-69, ISBN 2566-3682, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
6	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Networking Technologies for Smart Cities: An Overview
		Časopis	Interdisciplinary Description of Complex Systems ISSN: 1334-4684
		Detalji	Vol. 16, No. 3A, Str. 408-416, Izdavač: Croatian Interdisciplinary Society; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M53-Rad u naučnom časopisu

7	2018	Lista autora	1. Mihajlović Siniša; 2. Simić Novak; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Radosav (Stoin) Dragica;
		Opis	Internet of Things and WSN technology applications in Oil and Gas industry
		Časopis	RES - Ресурси Европейског Севера.Технологије и економика освојења ISSN: 2412-9976
		Detalji	Vol. 12, No. 2, Str. 28-33, UDK 004, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
8	2018	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Stojanov Jelena; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Domain Complexity in Corrective Maintenance Tasks' Complexity: An Empirical Study in a Micro Software Company
		Časopis	Theory and Applications of Mathematics & Computer Science ISSN: 2067-2764
		Detalji	Vol. 8, No. 1, Str. 24-38, Izdavač: "Aurel Vlaicu" University of Arad, Romania; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
9	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Malić Milan; 4. Malić Dušan;
		Opis	Exploring the Performance of LoRaTM Modules for Indoor Based Wireless Sensor Networks
		Časopis	Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology – JMAIT ISSN: 2466-3603
		Detalji	Vol. 3, No. 1, Str. 22-25, Izdavač: University of Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
10	2017	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan;
		Opis	The analysis of awareness of IT and ICT system security in the educational institutions, compared to other institutions in central Banat district
		Časopis	ITRO - a journal for information technology, education development and teaching methods of technical and natural sciences ISSN: 2217-7949
		Detalji	Vol. 6, No. 2, Str. 18-27, ISBN 2217-7949 , Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
11	2017	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan; 4. Sladojević Srđan;
		Opis	Analyses and optimization of lee propagation model for LoRa 868 MHz network deployments in urban areas
		Časopis	Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC) ISSN: 2334-9638
		Detalji	Vol. 7, No. 1, Str. 55-62, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" - Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
12	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Lambić Miroslav;
		Opis	Using open souce hardware for solar powered wireless sensor station research
		Časopis	Acta Technica Corviniensis ISSN: 2067-3809
		Detalji	Vol. 9, No. 1, Str. 36-38, ISBN 2067-3809, Izdavač: University Politehnica Timisoara; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M53-Rad u naučnom časopisu

13	2016	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Kazi (Eremić) Ljubica; 3. Palinkaš Ivan; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Introducing e-learning technologies to students of "Industrial engineering in oil and gas exploitation"
		Časopis	ITRO - a journal for information technology, education development and teaching methods of technical and natural sciences ISSN: 2217-7949
		Detalji	Vol. 6, No. 1, Str. 17-23, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
14	2016	Lista autora	1. Šimon Janoš; 2. Čović Zlatko; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	The web of things and database management systems
		Časopis	Analecta Technica Szegedinensia ISSN: 1788-6392
		Detalji	Vol. 10, No. 2, Izdavač: University of Szeged Faculty of Engineering; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
15	2013	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Jelena;
		Opis	Analyzing Trends for Maintenance Request Process Assessment: Empirical Investigation in a Very Small Software Company
		Časopis	Theory and Applications of Mathematics & Computer Science ISSN: 2067-2764
		Detalji	Vol. 3, No. 2, Str. 59-74, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
16	2013	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Reflections on Some Methodological Issues in Using Qualitative Research Methods in Education
		Časopis	ITRO - a journal for information technology, education development and teaching methods of technical and natural sciences ISSN: 2217-7949
		Detalji	Vol. 3, No. 1, Str. 142-148, Izdavač: Univerzitet u Novom Sadu, Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
17	2012	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Virtualization technology in higher education IT courses
		Časopis	ITRO - a journal for information technology, education development and teaching methods of technical and natural sciences ISSN: 2217-7949
		Detalji	Vol. 2, No. 1, Str. 66-71, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
18	2012	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Analiza i unapređenje procesa održavanja softvera u malim softverskim preduzećima: primer iz prakse
		Časopis	Kvalitet & izvrsnost: časopis za kvalitet i poslovnu izvrsnost ISSN: 2217-852X
		Detalji	Vol. 1, No. 11-12, Str. 65-70, Izdavač: Fondacija za kulturu kvaliteta i poslovnu izvrsnost - FQCE; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M53-Rad u naučnom časopisu

19	2012	Lista autora	1. Beker Ivan; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Shortest-path algorithms as a tools for inner transportation optimization
		Časopis	International Journal of Industrial Engineering and Management ISSN: 2217-2661
		Detalji	Vol. 3, No. 1, Str. 39-45, UDK 658.5, ISBN 2217-2661, Izdavač: UNIVERSITY OF NOVI SAD, FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES, DEPARTMENT OF INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
20	2010	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	The role of software evolution and maintenance in the context of e-government change management
		Časopis	E-society journal ISSN: 2217-3269
		Detalji	Vol. 1, No. 2, Str. 59-68, ISBN 2217-3269, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin", Zrenjanin, Univerzitet u Novom Sadu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M54-Uređivanje vodećeg naučnog časopisa nacionalnog značaja (na godišnjem nivou)

1	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Malić Milan; 4. Malić Dušan;
		Opis	Exploring the Performance of LoRaTM Modules for Indoor Based Wireless Sensor Networks
		Časopis	Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology – JMAIT ISSN: 2466-3603
		Detalji	Izdavač: University of Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

1	2019	Lista autora	1. Malić Milan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Malić Dušan; 4. Stojanov Željko;
		Opis	PREDLOG ARHITEKTURE SOFTVERSKOG ALATA ZA ANALIZU LoRa SAOBRAČAJA
		Časopis	
		Detalji	Str. 211-218, Izdavač: Saobraćajni fakultet, Beograd; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju PosTel (37 ; Beograd ; 2019)
2	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan;
		Opis	Predlog arhitekture sistema za podršku bežičnim senzorskim mrežama zasnovanog na mikroservisima
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-7395-395-3, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	PosTel (36 ; Beograd ; 2018)
3	2017	Lista autora	1. Malić Dušan; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Malić Milan;
		Opis	Prikaz softverskog rešenja sistema izveštaja za planiranje podmazivanja tehničkih sistema
		Časopis	
		Detalji	Str. 269-276, ISBN 978-86-84289-80-5, Izdavač: Visoka tehnička škola strukovnih studija u Zrenjaninu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment "INŽENJERSTVO I ODRŽIVI RAZVOJ" (6 ; Zrenjanin ; 2017)
4	2017	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan; 4. Stojanov Željko;
		Opis	Analiza performansi LoRa tehnologije kod mobilnih senzorskih stanica u urbanim okruženjima
		Časopis	
		Detalji	Str. 241-252, ISBN 978-86-7395-384-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	PosTel (35 ; Beograd ; 2017)
5	2011	Lista autora	1. Makitan (Jevtić) Vesna; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Stojanov Željko;
		Opis	Case study of PMBOK methodology for research and development IT projects
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Regional Conference - Mechatronics in Practice and Education (MECHEDU) (1 ; Subotica ; 2011)
6	2010	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Brtka Vladimir;
		Opis	Dizajn veb portala za analizu podataka
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-85525-05-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	YU INFO (16 ; Kopaonik ; 2010)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

7	2010	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Nikolescu Codruta ; 3. Ticiu Radu; 4. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Software for Small and Medium Enterprises in the Romanian and Serbian Border Region: Project Review
		Časopis	
		Detalji	Vol. 9, Str. 609-612, ISBN ISBN-99938-624-2-8, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (9 ; Jahorina ; 2010)
8	2010	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Perišić Branko; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Extension of Software Architecture Model with the Services for Handling Change Requests
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-80509-65-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ETRAN - Konferencija za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku (54 ; Donji Milanovac ; 2010)
9	2009	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Brtka Vladimir; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Odadžić Borislav;
		Opis	Data Analysis Application — Migration to the Web
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (8 ; Jahorina ; 2009)
10	2009	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Brtka Vladimir; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Berković Ivana;
		Opis	Data analysis application user interface reengineering
		Časopis	
		Detalji	Str. 153-157, ISBN 978-86-7672-118-4, Izdavač: Tehnički fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Konferencija Informacione tehnologije i razvoj tehničkog i informatičkog obrazovanja (1 ; Zrenjanin ; 2009)
11	2008	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko; 3. Odadžić Borislav;
		Opis	Model otvorenog okruženja za upravljanja virtuelnom mrežnom laboratorijom
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (23 ; Vrnjačka Banja ; 2008)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

12	2008	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Stojanov Željko; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Janković Milan;
		Opis	Configuration and Management of remotely accessible Virtual Network Laboratory
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: Bugarska; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	National Conference with Foreign Participation TELECOM (0 ; Varna ; 2008)
13	2008	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Stojanov Željko; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Janković Milan;
		Opis	Configuration and Management of remotely accessible Virtual Network Laboratory
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: National Conference with Foreign Participation TELECOM; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	National Conference with Foreign Participation TELECOM (0 ; Varna ; 2008)
14	2006	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav;
		Opis	Simulacija OSPF protokola u virtuelnoj mrežnoj laboratoriji
		Časopis	
		Detalji	Str. 334-338, ISBN 99938-624-2-8, Izdavač: INFOTEH-JAHORINA; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (5 ; Jahorina ; 2006)
15	2006	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav;
		Opis	Simulacija računarskih mreža na open-source platformi
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (21 ; Vrnjačka Banja ; 2006)
16	2006	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Janković Milan;
		Opis	Mogućnost primene softverski definisanog radija u bežičnim lokalnim računarskim mrežama
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno stručni skup Informacione tehnologije IT (11 ; Žabljak ; 2006)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

17	2005	Lista autora	1. Odadžić Borislav; 2. Janković Milan; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Mogućnost ponude novih servisa u mrežama narednih generacija
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno stručni skup Informacione tehnologije IT (10 ; Žabljak ; 2005)
18	2005	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Odadžić Borislav; 3. Kovačević Mile;
		Opis	Implementacija web baziranih sistema u teleradiologiji
		Časopis	
		Detalji	ISBN 86-7466-228-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	TELFOR (13 ; Beograd ; 2005)
19	2005	Lista autora	1. Miličević Vladimir; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Ognjenović Višnja;
		Opis	Komparacija standarda u oblasti medicinskog imidžinga
		Časopis	
		Detalji	ISBN 86-82831-11-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (20 ; Vrnjačka Banja ; 2005)
20	2005	Lista autora	1. Ivković Miodrag; 2. Subić Zoran; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Sistem za upravljanje na daljinu
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	YU INFO (11 ; Kopaonik ; 2005)
21	2004	Lista autora	1. Berković Ivana; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Dizajniranje nastavnih sadržaja geometrije za učenje na daljinu u osnovnoj školi
		Časopis	
		Detalji	Str. 6-6, Izdavač: Zbornik radova YU INFO 2004, CD; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	YU INFO (10 ; Kopaonik ; 2004)
22	2004	Lista autora	1. Ivković Miodrag; 2. Subić Zoran; 3. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Sistem za učenje na daljinu D Learn
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	YU INFO (10 ; Kopaonik ; 2004)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

23	2003	Lista autora	1. Berković Ivana; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Upotreba Web sadržaja i koncept učenja na daljinu u nastavi računarske grafike
		Časopis	
		Detalji	Str. 6-6, ISBN 86-82831-09-0, Izdavač: Vrnjačka Banja; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (18 ; Vrnjačka Banja ; 2003)
24	2003	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Tehnološki aspekti web-baziranog sistema za učenje na daljinu
		Časopis	
		Detalji	ISBN 86-82831-09-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (18 ; Vrnjačka Banja ; 2003)
25	2003	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Stojanov Željko;
		Opis	Serverska platforma web-baziranog sistema za učenje na daljinu
		Časopis	
		Detalji	ISBN 86-82831-09-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (18 ; Vrnjačka Banja ; 2003)
26	2002	Lista autora	1. Kazi (Eremić) Ljubica; 2. Kazi Zoltan; 3. Subić Zoran; 4. Stojanov Željko; 5. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Neki aspekti sistema za učenje na daljinu
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (17 ; Vrnjačka Banja ; 2002)



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M64-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu

1	2004	Lista autora	1. Berković Ivana; 2. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Dizajniranje nastavnih sadržaja geometrije za učenje na daljinu u osnovnoj školi
		Detalji	Izdavač: Zbornik radova YU INFO 2004, Zbornik apstrakata; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	YU INFO (10 ; Kopaonik ; 2004)



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M72-Odbranjen magistarski rad

1	2002	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Bežične lokalne računarske mreže i njihova primena u obrazovanju
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M85-Prototip, nova metoda, softver, standardizovan ili atestiran instrument,

1	2018	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Malić Milan; 3. Malić Dušan; 4. Stojanov Željko; 5. Sladojević Srđan;
		Opis	Prototip uređaja za merenje performansi LoRa tehnologije baziran na hardveru otvorenog koda
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Projekat	Razvoj softverskih alata za analizu i poboljšanje poslovnih procesa
2	2015	Lista autora	1. Stojanov Željko; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Žarkov Aleksandar;
		Opis	Lagana induktivna metoda za identifikaciju i sistematizaciju znanja
		Detalji	Vol. 4, Str. 1-16, Izdavač: Univerzitet u Novom Sadu, Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2014	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor;
		Opis	Прототип система за праћење температуре просторија базираног на ZigBee технологији
		Detalji	Izdavač: ????????? ????????? "???????? ??????" - ?????????; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Projekat	Razvoj softverskih alata za analizu i poboljšanje poslovnih procesa
4	2013	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Beker Ivan;
		Opis	Метода за оптимизацију распореда робе у складиштима и оптимизацију кретања виљушкара
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Projekat	Razvoj softverskih alata za analizu i poboljšanje poslovnih procesa
5	2010	Lista autora	1. Brtka Vladimir; 2. Stojanov Željko; 3. Dobrilović Dalibor; 4. Berković Ivana; 5. Makitan (Jevtić) Vesna; 6. Brtka (Miok) Eleonora;
		Opis	Veb servis za automatsku analizu podataka baziran na sistemskoj sintaksoj klasifikaciji Softversko rešenje u okviru projekta tehnološkog razvoja TR13013 "Web portali za analizu podataka i savetodavstvo", Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Projekat	Web portali za analizu podataka i savetodavstvo
6	2001	Lista autora	1. Hotomski Petar; 2. Dobrilović Dalibor; 3. Prohaska Dragan; 4. Radulović (Čurić) Biljana; 5. Kazi Zoltan;
		Opis	Prezentacija DEDUC-a na Internetu, sajt http://deduce.tripod.com
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

8. Učešće na projektima

1	2008	Učesnici	Dobrilović Dalibor;
		Naziv projekta	Software for competitive SME's
		Vrsta projekta	BIL - Bilateralni projekat, Međunarodna saradnja
		Nosilac	Dobrilović Dalibor
		Evidencioni broj	PHARECBCRO.2006/018-448.01.01.
2	2002	Učesnici	Dobrilović Dalibor; Milićević Vladimir; Stojanov Željko;
		Naziv projekta	Sistem učenja na daljinu (UND) baziran na Internet tehnologijama uz korišćenje multimedijalnih obrazovnih softvera
		Vrsta projekta	PTR - Projekti tehnološkog razvoja koji se prijavljuju, Republički programi
		Nosilac	Rukovodilac nije prijavljen
		Evidencioni broj	IT.1.25.3215.A
3	2005	Učesnici	Dragan Dinu; Ivetić Dragan; Berković Ivana; Brtka Vladimir; Dobrilović Dalibor; Makitan (Jevtić) Vesna; Ognjenović Višnja; Kazi Zoltan; Milićević Vladimir; Radulović (Čurić) Biljana; Sajfert Vjekoslav;
		Naziv projekta	E-rentgenologije Specijalne bolnice "Dr Vasa Savić" Zrenjanin
		Vrsta projekta	PTR - Projekti tehnološkog razvoja koji se prijavljuju, Republički programi
		Nosilac	Berković Ivana
		Evidencioni broj	TR-6233B
4	2008	Učesnici	Brtka (Miok) Eleonora; Dobrilović Dalibor; Makitan (Jevtić) Vesna;
		Naziv projekta	Veb portali za analizu podataka i savetodavstvo
		Vrsta projekta	TR - Tehnološki razvoj, Republički programi
		Nosilac	Rukovodilac nije prijavljen
		Evidencioni broj	13013
5	2011	Učesnici	Berković Ivana; Brtka (Miok) Eleonora; Brtka Vladimir; Dobrilović Dalibor; Makitan (Jevtić) Vesna; Odadžić Borislav; Stojanov Željko; Ivković Miodrag;
		Naziv projekta	Razvoj softverskih alata za analizu i poboljšanje poslovnih procesa
		Vrsta projekta	TR - Tehnološki razvoj, Republički programi
		Nosilac	Berković Ivana
		Evidencioni broj	TR 32044



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

9. Vođenje teza

R.br.	Kandidat	Naziv rada
-------	----------	------------



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

10. Međunarodna saradnja

R.br.	Opis saradnje	Od	Do	Ko je saradivao
-------	---------------	----	----	-----------------



Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Dobrilović Dalibor ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

12. Uređivanje časopisa

R.br.	Uloga	Od	Do	Opis	Naziv časopisa	Kriterijum produkcije
-------	-------	----	----	------	----------------	-----------------------