



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

Đurđev Mića, Docent

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

KARTON NAUČNOG RADNIKA



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

1. Osnovni podaci

Prezime	Đurđev	
Ime	Mića	
APV broj	6207	
Godina rođenja	1988	
Mesto rođenja	Zrenjanin	
Država rođenja	Srbija	
Zvanje	Docent	
Titula	Doktor nauka-mašinsko inženjerstvo	Dr
E mail	micadjurdjev@gmail.com	
Direktni telefon	023/550-515	
Telefon lokal	023/550-515	
Ustanova	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	

2. Podaci o stečenim diplomama

Godina	Vrsta rada	Mesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
2010	Diploma	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Vizuelizacija kardanske remenice u AutoCAD okruženju	Mašinsko inženjerstvo
2012	Master rad	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Optimizacija rada sistema za transport prirodnog gasa	Mašinsko inženjerstvo
2021	Doktorat	Novi Sad	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Primena savremenih metaheurističkih algoritama u optimizaciji tehnoloških procesa obrade proizvoda	Mašinsko inženjerstvo

3. Podaci o izborima u zvanje

Godina	Naziv zvanja	R.br.	Ustanova	Naučna oblast
2022	Docent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Mašinsko inženjerstvo
2019	Asistent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Mašinsko inženjerstvo
2018	Saradnik u nastavi	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Mašinsko inženjerstvo

4. Podaci o naučnim oblastima

R.br.	Naučna oblast
1	Mašinsko inženjerstvo



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

5. Stručna biografija

Mića Đurđev, od oca Zlatka i majke Zorice, master inženjer industrijskog inženjerstva, rođen je 19. oktobra 1988. godine u Zrenjaninu, Republika Srbija. Osnovnu školu „Đura Jakšić“ u Srpskoj Crnji, kao i Tehničku školu u Kikindi, završio je sa odličnim uspehom. Na Tehnički fakultet „Mihajlo Pupin“ u Zrenjaninu upisao se školske 2007/2008. godine na studijski program Industrijsko inženjerstvo. Osnovne akademske studije završio je 2010. godine sa prosečnom ocenom 9,19 i ocenom 10 na završnom radu koji nosi naziv „Vizuelizacija kardanske remenice u AutoCAD okruženju“ pod mentorstvom prof. dr Duška Letića. Master akademske studije iz Industrijskog inženjerstva upisao je školske 2010/2011. godine a iste je završio 26. septembra 2012. godine sa prosečnom ocenom 9,82 i diplomskim - master radom na temu „Optimizacija rada sistema za transport prirodnog gasa“ pod mentorstvom prof. dr Dragiše Tolmača. Odbranio ga je sa ocenom 10. Prosečna ukupna ocena na osnovnim i master studijama je 9,54. Nakon sticanja zvanja master inženjer industrijskog inženjerstva, u novembru 2012. godine upisao je doktorske studije iz Mašinstva na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu, pri čemu je položio sve ispite sa prosečnom ocenom 9,71. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Primena savremenih metaheurističkih algoritama u optimizaciji tehnoloških procesa obrade proizvoda“ odbranio je 28.09.2021. godine na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu. Učestvovao je na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja kao Stipendista Ministarstva u periodu od 2013. do 2017. godine. Tokom doktorskih studija pohađao je programe Univerziteta u Novom Sadu sa sledećim temama: „Metodologija istraživanja, naučno pisanje i prezentacija rezultata“, „Umrežavanje i timski rad“ i „Prezentacione i komunikacione veštine“. Nagradu „Prof. dr Janko Hodolič“ za najbolji naučni rad mladog istraživača dobio je na 12. naučnoj konferenciji sa međunarodnim učešćem - ETIKUM 2018, Novi Sad. Od 5. februara 2018. godine zaposlen je na Tehničkom fakultetu „Mihajlo Pupin“ u Zrenjaninu na Katedri za Mašinsko inženjerstvo, najpre u funkciji saradnika u nastavi, a zatim od 5. marta 2019. godine kao asistent. Kroz višegodišnji rad na doktorskim studijama postao je autor ili koautor 2 rada u vodećim međunarodnim časopisima, kao i većeg broja radova na međunarodnim i domaćim



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

6. Produkcija - zbirni rezultati

6.1. Rezultati produkcije

Oznaka	Naziv kriterijuma produkcije	Broj	Poena
M21	Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	1	8.00
M22	Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	2	10.00
M31	Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini	2	6.00
M33	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	25	25.00
M34	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	1	0.50
M36	Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog naučnog skupa	2	2.00
M51	Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	1	2.00
M52	Rad u časopisu nacionalnog značaja	1	1.50
M53	Rad u naučnom časopisu	5	5.00
M54	Uređivanje vodećeg naučnog časopisa nacionalnog značaja (na godišnjem nivou)	1	2.00
M63	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini	1	0.50
M71	Obranjena doktorska disertacija	1	6.00
Ukupno		43	68.50

6.2. Učešće na projektima

Naziv vrste projekta	Broj
Ukupno	0

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

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M21-Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu

1	2021	Lista autora	1. Milošević Mijodrag; 2. Čep Robert; 3. Čepova Lenka; 4. Lukić Dejan; 5. Antić Aco; 6. Đurđev Mića;
		Opis	A Hybrid Grey Wolf Optimizer for Process Planning Optimization with Precedence Constraints
		Časopis	Materials ISSN: 1996-1944
		Detalji	Vol. 14, No. 23, Str. 1-32, Izdavač: MDPI; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M22-Rad u istaknutom međunarodnom časopisu

1	2023	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Novaković Borivoj; 4. Bakator Mihalj; 5. Đurđev Mića; 6. Čočkalo Dragan; 7. Jovanović Saša;
		Opis	Increasing Energy Efficiency of Buildings in Serbia—A Case of an Urban Neighborhood
		Časopis	Sustainability ISSN: 2071-1050
		Detalji	Vol. 15, No. 7, Izdavač: MDPI; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2021	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Čep Robert; 3. Lukić Dejan; 4. Antić Aco; 5. Popović Branislav; 6. Milošević Mijodrag;
		Opis	A genetic crow search algorithm for optimization of operation sequencing in process planning
		Časopis	Applied Sciences ISSN: 2076-3417
		Detalji	Vol. 11, No. 5, Str. 1-23, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M31-Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini

1	2020	Lista autora	1. Milošević Mijodrag; 2. Đurđev Mića; 3. Lukić Dejan; 4. Antić Aco; 5. Ungureanu Nicolae;
		Opis	Intelligent Process Planning for Smart Factory and Smart Manufacturing
		Časopis	
		Detalji	Str. 205-214, ISBN 978-3-030-46211-6, Izdavač: Springer, Cham; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on the Industry 4.0 Model for Advanced Manufacturing (5 ; Beograd ; 2020)
2	2019	Lista autora	1. Milošević Mijodrag; 2. Lukić Dejan; 3. Borojević Stevo; 4. Antić Aco; 5. Đurđev Mića;
		Opis	A Cloud-Based Process Planning System in Industry 4.0 Framework
		Časopis	
		Detalji	Str. 210-223, ISBN 978-3-030-18179-6, Izdavač: Springer, Cham; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on the Industry 4.0 Model for Advanced Manufacturing (4 ; Beograd ; 2019)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

1	2022	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Novaković Borivoj; 4. Đurđev Mića; 5. Bakator Mihalj;
		Opis	Technical performance prediction of the 1MW solar power plant in the city of Zrenjanin
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-6060-131-7, Izdavač: Faculty of Mechanical Engineering, University of Belgrade; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Industrial Engineering (SIE) (8 ; Beograd ; 2022)
2	2022	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Novaković Borivoj; 4. Đurđev Mića; 5. Bajić Dejan;
		Opis	Techno-economic analysis of the solar power plant in the town of Zrenjanin
		Časopis	
		Detalji	Str. 446-453, ISBN 978-86-7672-360-7, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (12 ; Zrenjanin ; 2022)
3	2022	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Vulić Miroslav; 4. Stojanović Željko; 5. Palinkaš Ivan;
		Opis	Optimization of welded beam design problem using honey badger algorithm
		Časopis	
		Detalji	Str. 230-235, ISBN 978-86-6060-119-5, Izdavač: Mašinski fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference Research and development of mechanical elements and systems - IRMES (10 ; Beograd ; 2022)
4	2022	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Brkin Dragan; 3. Đurđev Mića; 4. Palinkaš Ivan;
		Opis	Repair procedure of core casting machine-Shalco U180
		Časopis	
		Detalji	Str. 192-199, ISBN 978-86-7672-360-7, Izdavač: TF "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (12 ; Zrenjanin ; 2022)
5	2022	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Rackov Milan; 5. Đurđev Mića;
		Opis	Drone frame: materials, construction and technology
		Časopis	
		Detalji	Str. 199-204, ISBN ISBN 978-86-6060-119, Izdavač: Mašinski fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference Research and development of mechanical elements and systems - IRMES (10 ; Beograd ; 2022)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

6	2022	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Novaković Borivoj; 4. Đorđević Luka; 5. Stojanov Željko; 6. Palinkaš Ivan;
		Opis	Grey Wolf Optimizer for the Car Side Impact Optimization Problem
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-7672-361-4, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on Applied Internet and Information Technologies (22 ; Zrenjanin ; 2022)
7	2022	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Đorđević Luka; 4. Đurđev Mića;
		Opis	Condition monitoring of industrial system from the vibration aspect
		Časopis	
		Detalji	Str. 151-153, ISBN 978-86-6093-111-7, Izdavač: University of Niš, Faculty of Occupational Safety; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference on Noise and Vibration (26 ; Niš ; 2018)		
8	2021	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Novaković Borivoj; 4. Đurđev Mića;
		Opis	Mass Reduction Methods for Energy Efficiency Improvement of Vehicles
		Časopis	
		Detalji	Vol. 369, Str. 71-80, ISBN 978-3-030-92851-3, Izdavač: Springer, Cham; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference on Organization and Technology of Maintenance - OTO (30 ; Osijek ; 2021)		
9	2021	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Novaković Borivoj; 4. Đorđević Luka; 5. Palinkaš Ivan;
		Opis	Analiza stanja i primene metaheurističkih algoritama za rešavanje problema inženjerske optimizacije
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-6022-387-8, Izdavač: Faculty of Technical Sciences; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Scientific Conference ETIKUM (13 ; Novi Sad ; 2021)		
10	2021	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Đorđević Luka; 5. Đurđev Mića;
		Opis	Detection of industrial fan motor bearing faulting by implementation of vibrodiagnostic methods
		Časopis	
		Detalji	Str. 212-217, ISBN 978-86-7672-348-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (11 ; Zrenjanin ; 2021)		



KARTON NAUČNOG RADNIKA


Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

11	2021	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Novaković Borivoj; 4. Đurđev Mića; 5. Palinkaš Ivan; 6. Milosavljev Dragana; 7. Markoski Branko;
		Opis	Influence of panel location and orientation on efficiency of photovoltaic power plant
		Časopis	
		Detalji	Str. 202-210, ISBN 978-86-7672-348-5, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (11 ; Zrenjanin ; 2021)
12	2020	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Jakovljević Vladimir; 3. Đurđev Mića; 4. Palinkaš Ivan;
		Opis	Design of the Auxiliary Equipment and Tool for the Overhaul of Mining Machines
		Časopis	
		Detalji	Str. 9-13, ISBN ISSN 2706-4131, Izdavač: OTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni znanstveno stručni skup Organizacija i tehnologija održavanja - OTO (29 ; Osijek ; 2020)
13	2020	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Šinik Vladimir;
		Opis	Optimization of the Speed Reducer Design Problem using Nature-inspired Algorithms
		Časopis	
		Detalji	Str. 175-178, ISBN 978-86-6055-139-1, Izdavač: Faculty of Mechanical Engineering in Niš; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Mechanical Engineering in XXI Century - MASING (5 ; Niš ; 2020)
14	2020	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Novaković Borivoj; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Đurđev Mića;
		Opis	A brief review of the application of the SPM method in order to improve preventive maintenance of bearings
		Časopis	
		Detalji	Str. 214-218, ISBN 978-86-7672-340-9, Izdavač: TF "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (10 ; Zrenjanin ; 2020)
15	2020	Lista autora	1. Milošević Mijodrag; 2. Lukić Dejan; 3. Đurđev Mića; 4. Vukman Jovan;
		Opis	Digital Transformation of Manufacturing Towards Industry 4.0 Concept
		Časopis	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering ISSN: 1757-8981
		Detalji	Vol. 749, Str. 1-6, Izdavač: IOP Publishing; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE CARPATHIAN EURO-REGION SPECIALISTS IN INDUSTRIAL SYSTEMS (12 ; Baia Mare ; 2019)

	Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost	
	KARTON NAUČNOG RADNIKA	
	Đurđev Mića ,Docent	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije			
M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini			
16	2020	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Milošević Mijodrag; 5. Lukić Dejan; 6. Novaković Borivoj; 7. Đorđević Luka;
		Opis	Modern Swarm-based Algorithms for the Tension/Compression Spring Design Optimization Problem
		Časopis	
		Detalji	Str. 49-53, ISBN 978-86-7672-340, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (10 ; Zrenjanin ; 2020)
17	2020	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Ivetić Rade; 4. Šinik Vladimir; 5. Đurđev Mića; 6. Đorđević Luka;
		Opis	CBM Concept - Predictive Maintenance - Vibration analysis and balancing process of industrial fans
		Časopis	
		Detalji	Str. 208-214, ISBN 978-86-7672-340-9, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (10 ; Zrenjanin ; 2020)
18	2019	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Vukobrat Bojan; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Đurđev Mića;
		Opis	Construction of welding tools to reduce the cabin pillar deformation
		Časopis	
		Detalji	Str. 197-202, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)
19	2019	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Stanisavljev (Zec) Sanja; 3. Vlačić Slaviša; 4. Đurđev Mića; 5. Kavalić (Zakin) Mila;
		Opis	Possibilities of application of industry 4.0 and current situation of functioning of production systems in large enterprises
		Časopis	
		Detalji	Str. 285-291, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

20	2019	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Milošević Miodrag; 4. Lukić Dejan; 5. Novaković Borivoj;
		Opis	Modern metaheuristic algorithms in process planning optimization
		Časopis	
		Detalji	Str. 293-299, ISBN 978-86-81505-94-6, Izdavač: Savez mašinskih i elektrotehničkih inženjera i tehničara Srbije (SMEITS) Društvo za procesnu tehniku; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni kongres o procesnoj industriji PROCESING (32 ; Beograd ; 2019)
21	2019	Lista autora	1. Šinik Vladimir; 2. Despotović Željko; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Đurđev Mića; 5. Novaković Borivoj; 6. Tolmač Jasna; 7. Palinkaš Ivan;
		Opis	Some Aspects of the Electrical Power Quality
		Časopis	
		Detalji	Str. 183-191, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)
22	2019	Lista autora	1. Lukić Dejan; 2. Milošević Miodrag; 3. Đurđev Mića; 4. Vukman Jovan; 5. Kuric Ivan; 6. Antić Aco;
		Opis	Application of the multi-criteria decision making in the product development process
		Časopis	
		Detalji	Str. 97-104, ISBN 978-99938-39-85-9, Izdavač: Faculty of Mechanical Engineering; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering - DEMI (14 ; Banja Luka ; 2019)
23	2019	Lista autora	1. Milošević Miodrag; 2. Lukić Dejan; 3. Đurđev Mića; 4. Novaković Borivoj; 5. Vukman Jovan;
		Opis	A brief introduction to process planning optimization
		Časopis	
		Detalji	Str. 119-124, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

24	2018	Lista autora	1. Đurđev Mića; 1. Milošević Mijodrag; 2. Lukić Dejan; 3. Đurđev Mića; 4. Vukman Jovan;
		Opis	Optimizing operations sequence using modern particle swarm optimization algorithm
		Časopis	
		Detalji	Str. 163-170, ISBN 978-86-7672-309-6, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (8 ; Zrenjanin ; 2018)
25	2012	Lista autora	1. Stojanović Željko; 2. Đurđev Mića; 3. Jonaš Darjan;
		Opis	Graphic Modeling Assembly of Internal Combustion Engine Piston in 3D Working Environment Using AutoCAD Mechanical Software
		Časopis	
		Detalji	Str. 460-466, ISBN 978-86-7672-184-9, Izdavač: Technical Faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (2 ; Zrenjanin ; 2012)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M34-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu

1	2019	Lista autora	1. Mrdak Mihailo; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Bajić Nikola; 4. Rakin Marko; 5. Veljić Darko; 6. Radosavljević Zoran; 7. Đurđev Mića;
		Opis	Characterization of weld metal in welded microalloyed steel J55 made using a rutile electrode with a flux-cored wire core
		Časopis	
		Detalji	Str. 466-466, ISBN 978-3-940237-59-0, Izdavač: Central and Eastern European Committee for Thermal Analysis and Calorimetry (CEEC-TAC); (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	5th Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry & 14th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (CEEC-TAC5 & Medicta2019) (5 ; Rim ; 2019)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M36-Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog naučnog skupa

1	2022	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Đurđev Mića; 3. Novaković Borivoj; 4. Naodović Marina; 5. Tolmač Jasna;
		Opis	Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog naučnog skupa
		Detalji	ISBN 978-86-7672-360-7, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (12 ; Zrenjanin ; 2022)
2	2020	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Novaković Borivoj; 3. Đorđević Luka; 4. Palinkaš Ivan;
		Opis	Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog naučnog skupa
		Detalji	ISBN 978-86-7672-340-9, Izdavač: Technical faculty "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (10 ; Zrenjanin ; 2020)



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M51-Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja

1	2022	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Đurđev Mića; 3. Vaščić Bojana; 4. Turmanidze, R.; 5. Dašić Predrag;
		Opis	Determination of a safety factor of a car wheel rim using finite element analysis in Solidworks
		Časopis	Applied Engineering Letters ISSN: 2466-4677
		Detalji	Vol. 7, No. 4, Str. 163-171, ISBN ISSN: 2466-4677, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

1	2019	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Kljajić Dejan; 3. Đurđev Mića;
		Opis	FEA application method for stress test of the wheel for motor and trailer vehicles
		Časopis	Machine Design ISSN: 1821-1259
		Detalji	Vol. 11, No. 3, Str. 95-100, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M53-Rad u naučnom časopisu

1	2022	Lista autora	1. Stojanović Željko; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Đurđev Mića; 4. Stanisavljev (Zec) Sanja; 5. Erić Spasoje;
		Opis	Analiza konstruktivnih rešenja elastičnih točkova lakih železničkih vozila - pravci razvoja i upotrebe sa gledišta vibroakustičnih performansi
		Časopis	Tehnika - Mašinstvo ISSN: 0461-2531
		Detalji	Vol. 72, No. 4, Str. 447-455, ISBN ISSN 0040-2176, Izdavač: Savez inženjera i tehničara; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2021	Lista autora	1. Đorđević Luka; 2. Novaković Borivoj; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Đurđev Mića;
		Opis	A BRIEF REVIEW OF THE APPLICATION OF THE SPM METHOD IN ORDER TO IMPROVE PREVENTIVE MAINTENANCE OF BEARINGS
		Časopis	Acta Technica Corviniensis ISSN: 2067-3809
		Detalji	Vol. 14, No. 2, Str. 121-124, ISBN 2067-3809, Izdavač: UNIVERSITY POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTY OF ENGINEERING HUNEDOARA; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2021	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Vukobrat Bojan; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Đurđev Mića;
		Opis	Construction of welding tools to reduce the cabin pillar deformation
		Časopis	DIT - Društvo inženjera i tehničara ISSN: 0352-0870
		Detalji	Vol. 34, Str. 19-25, ISBN 0354-7140, Izdavač: Društvo inženjera Zrenjanina; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2020	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Stanisavljev (Zec) Sanja; 3. Vlačić Slaviša; 4. Đurđev Mića; 5. Kavalić (Zakin) Mila;
		Opis	POSSIBILITIES OF APPLICATION OF INDUSTRY 4.0 AND CURRENT SITUATION OF FUNCTIONING OF PRODUCTION SYSTEMS IN LARGE ENTERPRISES
		Časopis	Acta Technica Corviniensis ISSN: 2067-3809
		Detalji	Vol. 13, No. 1, Str. 113-117, ISBN 2067-3809, Izdavač: University POLITEHNICA Timisoara / Faculty of Engineering Hunedoara; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2018	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Đurđev Mića; 4. Speight James;
		Opis	OPTIMIZATION OF MANUFACTURING PROCESSES USING MODER AUTOMATED CNC MILLING MACHINES
		Časopis	Applied Engineering Letters ISSN: 2466-4677
		Detalji	Vol. 3, No. 4, Str. 124-128, UDK 621.9:681.5, ISBN 2466-4847, Izdavač: Srpski akademski centar; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

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

1	2018	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Milošević Mijodrag; 3. Lukić Dejan;
		Opis	Modified Particle Swarm Optimization with Chaotic Maps for Process Planning Optimization
		Časopis	Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology – JMAIT ISSN: 2466-3603
		Detalji	Vol. 3, No. 4, Str. 16-19, Izdavač: University of Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

1	2019	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Milošević Mijodrag; 4. Lukić Dejan; 5. Novaković Borivoj;
		Opis	Primena savremenih metaheurističkih algoritama u optimizaciji tehnoloških procesa izrade proizvoda
		Časopis	
		Detalji	Str. 293-299, ISBN 978-86-81505-94-6, Izdavač: SMEITS & Društvo za procesnu tehniku; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni kongres o procesnoj industriji PROCESING (32 ; Beograd ; 2019)



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

7. Rezultati produkcije

M71-Odbranjena doktorska disertacija

1	2021	Lista autora	1. Đurđev Mića;
		Opis	Primena savremenih metaheurističkih algoritama u optimizaciji tehnoloških procesa obrade proizvoda
		Detalji	Izdavač: Fakultet tehničkih nauka; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

8. Učešće na projektima



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

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

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

10. Međunarodna saradnja

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



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



KARTON NAUČNOG RADNIKA

Đurđev Mića ,Docent

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

12. Uređivanje časopisa

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