



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

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

## KARTON NAUČNOG RADNIKA



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 1. Osnovni podaci

Prezime	Desnica (Ginin)	
Ime	Eleonora	
APV broj	1338	
Godina rođenja	1971	
Mesto rođenja	Zrenjanin	
Država rođenja	Srbija	
Zvanje	Redovni profesor	
Titula	Doktor tehničkih nauka	Dr
E mail	desnica@tfzr.uns.ac.rs	
Direktni telefon	023/550-515	
Telefon lokal	023/550-548	
Ustanova	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	

### 2. Podaci o stečenim diplomama

Godina	Vrsta rada	Mesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
1997	Diploma	Novi Sad	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Eksperimentalno ispitivanje karakteristika minijaturizovanih senzora sa mekim kontaktnim površinama za rukovanje tankim objektima	Robotika i fleksibilna automatizacija
2004	Magistratura	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Grafičke komunikacije i mrežna podrška u projektovanju mehanizama mašina	Industrijsko inženjerstvo i inženjerski menadžment
2010	Doktorat	Zrenjanin	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Model učenja na daljinu kao faktor efikasnosti nastave grafičkih komunikacija u visokom obrazovanju tehničkih struka	Industrijsko inženjerstvo i inženjerski menadžment

### 3. Podaci o izborima u zvanje

Godina	Naziv zvanja	R.br.	Ustanova	Naučna oblast
2021	Redovni profesor	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Mašinsko inženjerstvo
2016	Vanredni profesor	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Mašinsko inženjerstvo
2011	Docent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Mašinsko inženjerstvo
2008	Asistent	2	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Industrijsko inženjerstvo i inženjerski menadžment
2004	Asistent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Industrijsko inženjerstvo i inženjerski menadžment
1998	Asistent-pripravnik	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Industrijsko inženjerstvo i inženjerski menadžment
1998	Saradnik u nastavi	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	

### 4. Podaci o naučnim oblastima

R.br.	Naučna oblast
1	Industrijsko inženjerstvo i inženjerski menadžment



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 5. Stručna biografija

Prof. dr Eleonora Desnica je rođena 1971. godine u Zrenjaninu. Završila je osnovne studije na Fakultetu tehničkih nauka, Univerziteta u Novom Sadu, Mašinski odsek 1997. magistarske studije na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu 2004. god., dok je doktorsku disertaciju odbranila na istom fakultetu 2010. Od diplomiranja radi na Katedri za Mašinsko inženjerstvo, na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu. Zvanje vanrednog profesora stekla je 2016. godine. Ima višegodišnje pedagoško iskustvo i pedagoški rad uspešno povezuje sa stručnim i naučnim radom. U svom stručnom i naučnom radu publikovala je kao autor ili koautor više od 15 radova u časopisima sa SCI liste. O uspešnosti naučno-istraživačkog rada svedoči i veliki broj publikovanih naučnih radova na međunarodnim i domaćim konferencijama, i nacionalnim časopisima, kao i udžbenici za predmete koje predaje. Pored toga učestvovala je (izvođač nastave) i učestvuje kao istraživač u realizaciji tri naučno-istraživačka projekta. Istraživački i stručni rad vezan je za implementaciju računarsko podržanih tehnologij (AutoCAD, Mechanical Desktop, Inventor, MathCAD) u praktični i obrazovni sistem okruženja u kojem radi; primenu novih metoda koje se koriste u projektovanju i konstruisanju; održivi razvoj tehnologija. Naučno-stručni radovi ukazuju na kvalifikaciju za bavljenje problematikom mašinskog inženjerstva, a posebni značaj imaju radovi koji se bave istraživanjima vezanim za realne uslove realizovane saradnji sa privredom.



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

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	5	25.00
M23	Rad u međunarodnom časopisu	19	57.00
M24	Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom	1	3.00
M31	Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini	3	9.00
M33	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	102	102.00
M34	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	3	1.50
M36	Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog naučnog skupa	1	1.00
M42	Monografija nacionalnog značaja, monografsko izdanje građe, prevod izvornog teksta	1	5.00
M44	Poglavlje u knjizi M41 ili rad u istaknutom tematskom zborniku vodećeg nacionalnog značaja	4	8.00
M51	Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	9	18.00
M52	Rad u časopisu nacionalnog značaja	25	37.50
M53	Rad u naučnom časopisu	42	42.00
M63	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini	15	8.00
M71	Odbranjena doktorska disertacija	1	6.00
M72	Odbranjen magistarski rad	1	3.00
M82	Nova proizvodna linija, novi materijal, industrijski prototip,	1	6.00
M84	Bitno poboljšan postojeći proizvod ili tehnologija	4	12.00
	Ukupno	238	352.00

#### 6.2. Učešće na projektima

Naziv vrste projekta	Broj
Republički programi	1
Ukupno	1

#### 6.3. Vođenje teza

Naziv vrste teze	Broj
Doktorat	1
Ukupno	1

#### 6.4. Međunarodna saradnja

Država saradnje	Broj
Ukupno	0

#### 6.5. Recenzije

	Broj
Domaće	6
Međunarodne	10
Ukupno	16



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 6. Produkcija - zbirni rezultati

#### 6.6. Uređivanje časopisa

Tip časopisa	Broj
Domaci	3
Medunarodni	1
Ukupno	4



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M21-Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu

1	2011	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Cakić Nenad; 3. Davidović Branko; 4. Berković Ivana; 5. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Some certain properties of the generalized hypercubical functions
		Časopis	Advances in Difference Equations ISSN: 1687-1839
		Detalji	Str. 1-14, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, 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, <a href="https://www.mdpi.com/2071-1050/15/9/7440">https://www.mdpi.com/2071-1050/15/9/7440</a>
		Časopis	Sustainability ISSN: 2071-1050
		Detalji	Vol. 15, No. 9, Izdavač: MDPI, Basel, Switzerland; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2020	Lista autora	1. Glavaš Hrvoje; 2. Barić Tomislav; 3. Jukić Dina; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Infrared thermography as evaluation method of a faulty status of a LED LCD TV
		Časopis	Journal of the Society for Information Display ISSN: 1938-3657
		Detalji	Vol. 28, No. 12, Str. 936-955, ISBN ISSN:1938-3657, Izdavač: The Society for Information Display; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2017	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radivojević Nikola; 4. Ašonja Aleksandar; 5. Milićević Vladimir;
		Opis	Software modeling of multidegreeoffreedom motion system using matrices
		Časopis	Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering ISSN: 1678-5878
		Detalji	Vol. 39, No. 9, Str. 3621-3633, ISBN ISSN 1678-5878, Izdavač: Springer; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2015	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Research into reliability of agriculture universal joint shafts based on temperature measuring in universal joint bearing assemblies
		Časopis	Spanish Journal of Agricultural Research ISSN: 1695-971X
		Detalji	Vol. 13, No. 1, Str. 1-8, ISBN 1695-971X, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2012	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Davidović Branko; 3. Radulović (Ćurić) Biljana; 4. Berković Ivana; 5. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	The high-performance algorithm of the computer methods at the establishing of the states of stress of the brake mechanism by the finite element method (fem)
		Časopis	Metalurgija ISSN: 0543-5846
		Detalji	Vol. 51, No. 4, Str. 513-517, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M23-Rad u međunarodnom časopisu

1	2023	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Kljajin Milan; 4. Glavaš Hrvoje; 5. Pastukhov Aleksandar;
		Opis	Analysis of Bearing Assemblies Refit in Agricultural PTO Shafts
		Časopis	Tehnički vjesnik - Technical Gazette ISSN: 1330-3651
		Detalji	Vol. 30, No. 3, Str. 872-881, ISBN ISSN: 1330 – 3651, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2021	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Rajić Aleksandar; 5. Nedelcu Dorian;
		Opis	Analysis and Optimization of UAV Frame Design for Manufacturing from Thermoplastic Materials on FDM 3D Printer
		Časopis	Materiale Plastice ISSN: 0025-5289
		Detalji	Vol. 58, No. 4, Str. 238-249, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2021	Lista autora	1. Glavaš Hrvoje; 2. Karakašić Mirko; 3. Kljajin Milan; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Essential Preventive Automobile Maintenance during a Pandemic
		Časopis	Tehnički vjesnik - Technical Gazette ISSN: 1330-3651
		Detalji	Vol. 28, No. 6, Str. 2190-2199, ISBN ISSN 1330 – 3651, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2019	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Palinkaš Ivan; 4. Nedelcu Dorian; 5. Lazić Vulićević Ljubica;
		Opis	3D Printing Technology with Plastic Materials for Hip Implant Master Patterns Manufacturing
		Časopis	Materiale Plastice ISSN: 0025-5289
		Detalji	Vol. 56, No. 4, Str. 882-890, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2017	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Nikolić Ivica; 3. Trninić Vladimir; 4. Bojanić Šejat Mirjana;
		Opis	Reliability Design of the Casting Machines under High Pressure 10.17559/TV-20150527101851
		Časopis	Tehnički vjesnik - Technical Gazette ISSN: 1330-3651
		Detalji	Vol. 24, No. 4, Str. 1277-1282, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
6	2017	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Energy efficiency analysis of corn cob used as a fuel
		Časopis	Energy sources, Part B, Economics, planning, and policy ISSN: 1556-7249
		Detalji	Vol. 12, No. 1, Str. 1-7, Izdavač: Taylor & Francis Journal; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M23-Rad u međunarodnom časopisu

7	2016	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Stojanović Blažo;
		Opis	Reliability analysis of ball bearing on the crankshaft of piston compressors
		Časopis	Journal of the Balkan Tribological Association ISSN: 1310-4772
		Detalji	Vol. 22, No. 4, Str. 5060-5070, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
8	2016	Lista autora	1. Pekez (Ciglić) Jasmina; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Lambić Miroslav;
		Opis	Increase of exploitability of renewable energy sources
		Časopis	Energy sources, Part B, Economics, planning, and policy ISSN: 1556-7249
		Detalji	Vol. 11, No. 1, Str. 51-57, Izdavač: Taylor & Francis; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
9	2015	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Mikić Danilo; 4. Stojanović Blaža;
		Opis	Reliability model of bearing assembly on an agricultural cardan shaft
		Časopis	Journal of the Balkan Tribological Association ISSN: 1310-4772
		Detalji	Vol. 21, No. 1, Str. 38-48, ISBN 1310-4772, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
10	2015	Lista autora	1. Brković Marija; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Adamović Živoslav;
		Opis	Analysis of Loss Reduction in Natural Gas Transportation and Distribution
		Časopis	Energy sources, Part B, Economics, planning, and policy ISSN: 1556-7249
		Detalji	Vol. 10, No. 2, Str. 214-222, Izdavač: Taylor and Francis ; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
11	2014	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Stojadinović Slobodan; 4. Nedelcu Dorian;
		Opis	Numerical Simulation and Additive Manufacturing technology in design of knee implant patterns
		Časopis	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials ISSN: 1454-4164
		Detalji	Vol. 16, No. 9-10, Str. 1180-1190, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
12	2012	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Jovanić Dušan; 3. Čočkalo Dragan; 4. Đorđević Dejan; 5. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	The selection of the arc welding method by using multi-criteria analysis: the topsis method
		Časopis	Metalurgia international ISSN: 1582-2214
		Detalji	Vol. 17, No. 2, Str. 51-56, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M23-Rad u međunarodnom časopisu

13	2012	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka; 4. Navalušić Slobodan;
		Opis	Implementation of information technologies in higher technical education
		Časopis	Metalurgia international ISSN: 1582-2214
		Detalji	Vol. 17, No. 3, Str. 76-82, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
14	2012	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Speight James;
		Opis	The role of the Bologna process in education of engineering technical professions
		Časopis	Metalurgia international ISSN: 1582-2214
		Detalji	Vol. 17, No. 9, Str. 91-96, ISBN 1582-2214, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
15	2011	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 1. Tomić Milan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Matić-Kekić Snežana; 3. Savin Lazar; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Dedović Nebojša; 6. Simikić Mirko; 7. Ponjičan Ondrej; 8. Ašonja Aleksandar;
		Opis	Optimization of the locations of overhaul capacities for agricultural engineering in Serbia by applying integer programming
		Časopis	African Journal of Agricultural Research ISSN: 1991-637X
		Detalji	Vol. 6, No. 15, Str. 3346-3354, ISBN 1991-637X, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
16	2011	Lista autora	1. Trifković Slobodan; 2. Pavlović Milan; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Analysis of projection of quantity medical waste generation in dependence on influencing factors
		Časopis	HealthMed ISSN: 1840-2291
		Detalji	Vol. 5, No. 4/2011, Str. 985-999, ISBN 1840-2291, Izdavač: DRUNPP Sarajevo; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
17	2011	Lista autora	1. Milojević Zoran; 2. Navalušić Slobodan; 3. Milankov Miroslav; 4. Obradović Ratko; 5. Harhaji Vladimir; 6. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	System for femoral tunnel position determination based on the X - ray
		Časopis	HealthMed ISSN: 1840-2291
		Detalji	Vol. 5, No. 4, Str. 894-900, ISBN 1840-2291, Izdavač: Drunpp-Sarajevo; (Polje rezultata: Medicinske nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M23-Rad u međunarodnom časopisu

18	2011	Lista autora	1. Milojević Zoran; 2. Navalušić Slobodan; 3. Milankov Miroslav; 4. Obradović Ratko; 5. Desnica (Ginin) Eleonora; 6. Harhaji Vladimir;
		Opis	Methodology for 3D femur approximate model generation
		Časopis	HealthMed ISSN: 1840-2291
		Detalji	Vol. 5, No. 5, Str. 1211-1217, ISBN 1840-2991, (Polje rezultata: Medicinske nauke)
19	2010	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Navalušić Slobodan;
		Opis	Concept of distance learning model in graphic communication teaching at university level education
		Časopis	Tehnicos Technologies Education Management / TTEM ISSN: 1840-1503
		Detalji	Vol. 5, No. 2, Str. 378-388, ISBN ISSN 1840-1503, Izdavač: DRUNPP; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M24-Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom

1	2010	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Navalušić Slobodan;
		Opis	Koncept učenja na daljinu u univerzitetskoj nastavi tehničkih struka
		Časopis	Industrija ISSN: 0350-0373
		Detalji	Vol. 4, No. 4, Str. 243-263, UDK 33, ISBN ISSN 0350-0373, Izdavač: Ekonomski institut; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, 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. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Arsić Goran; 3. Đurđev Mića;
		Opis	Test and control methods for bearings in mining exploitation for increasing system reliability
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-8, ISBN 978-953-6032-97-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni znanstveni stručni skup Organizacija i tehnologija održavanja - OTO (27 ; Osijek ; 2018)
2	2017	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Mikić Danilo; 3. Palinkaš Ivan;
		Opis	Diagnostics of rolling bearings in the mechanical and technical systems
		Časopis	
		Detalji	Str. 13-20, ISBN 978-953-6032-92-1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni znanstveni stručni skup Organizacija i tehnologija održavanja - OTO (26 ; Osijek ; 2017)
3	2011	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Educational trends in engineering design teaching in higher education of technical vocations
		Časopis	
		Detalji	Str. 140-144, ISBN 978-80-552-0585-4, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International scientific conference "New trends in design and technical documentation creation" (18 ; Nitra ; 2011)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

1	2023	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Palinkaš Ivan; 5. Kiss Imre;
		Opis	Selection, Dimensioning and Maintenance of Roller Bearings
		Časopis	
		Detalji	Vol. 592, Str. 133-142, ISBN ISSN 2367-3370 , (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	InternationalConference on Organization and Technology of Maintenance - OTO (31 ; Osijek ; 2022)
2	2023	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pastukhov Aleksandar; 4. Kuznetsov Y. ; 5. Kravchenko I.;
		Opis	Methode for Quick Determination of the Reliability Level of Agricultural PTO Shafts
		Časopis	
		Detalji	Vol. 592, Str. 143-149, ISBN ISSN 2367-3370 , Izdavač: Springer; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	InternationalConference on Organization and Technology of Maintenance - OTO (31 ; Osijek ; 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. 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 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)
5	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)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

6	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)		
7	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)		
8	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)		
9	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)		



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

10	2021	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Jakovljević Vladimir; 3. Kiss Imre; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Đorđević Luka;
		Opis	Techno-Economic Analysis of the Justification of the Machine Part Reparation Procedure on the Excavator <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-92851-3_7">https://doi.org/10.1007/978-3-030-92851-3_7</a>
		Časopis	
		Detalji	Str. 92-103, ISBN 978-3-030-92850-6 , Izdavač: Springer; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	InternationalConference on Organization and Technology of Maintenance - OTO (30 ; Osijek ; 2021)
11	2021	Lista autora	1. Bakator Mihalj; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Nikolić Milan; 4. Palinkaš Ivan;
		Opis	Impact of Long-Term Sitting on Productivity, Burnout, and Health: Employees' View on Workplace Ergonomics <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-88465-9_65">https://doi.org/10.1007/978-3-030-88465-9_65</a>
		Časopis	
		Detalji	Str. 649-656, ISBN 978-3-030-88464-2 , Izdavač: Springer; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Machine and Industrial Design in Mechanical Engineering - KOD (11 ; Novi Sad ; 2021)
12	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)
13	2021	Lista autora	1. Antunović Ranko; 2. Vučetić Nikola; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Kiss Imre;
		Opis	Condition monitoring and diagnostics of sliding bearings
		Časopis	
		Detalji	Str. 218-224, ISBN 978-86-7672-348-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (11 ; Zrenjanin ; 2021)
14	2021	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Đorđević Luka; 5. Ljajić Z.;
		Opis	CBM concept in the role of designing a new model of a hydraulic press
		Časopis	
		Detalji	Str. 108-113, ISBN 978-86-7672-345-4, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	EMC-International Symposium Engeneering Management and Competiteveness (11 ; Zrenjanin ; 2021)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

15	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)
16	2021	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Glavaš Hrvoje; 4. Palinkaš Ivan;
		Opis	Procedures for measuring the temperature of roller bearings in the function of reliability of technical systems
		Časopis	
		Detalji	Str. 113-118, ISBN ISSN 1848-4867, Izdavač: HDO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International scientific and profesional conference Maintenance - MeditMaint (26 ; Rovinj ; 2021)
17	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 sturčni skup Organizacija i tehnologija održavanja - OTO (29 ; Osijek ; 2020)
18	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)
19	2020	Lista autora	1. Pekez (Ciglić) Jasmina; 2. Palinkaš Ivan; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Đorđević Luka;
		Opis	The possibility of increasing the natural gas quality by elimination of moisture
		Časopis	
		Detalji	Str. 39-46, Izdavač: Sveučilište u Slavonskom Brodu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INTERNATIONAL NATURAL GAS, HEAT AND WATER CONFERENCE (11 ; Osijek ; 2020)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

20	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)
21	2020	Lista autora	1. Radosav (Stoin) Dragica; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Prvulović Adamović Slavica; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina; 6. Šinik Vladimir; 7. Palinkaš Ivan;
		Opis	DEVELOPMENT OF INNOVATIVE AND ENTREPRENEURIAL COMPETENCIES OF FUTURE ENGINEERS THROUGH THE ITlab PROJECT AT THE TECHNICAL FACULTY "MIHAJLO PUPIN" ZRENJANIN
		Časopis	
		Detalji	Str. 30-35, ISBN 978-86-7672-340-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (10 ; Zrenjanin ; 2020)
22	2020	Lista autora	1. Milanov Dušanka; 2. Hronjec Čočkalo Melita; 3. Palinkaš Ivan; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Usage of 3D scanning in education
		Časopis	
		Detalji	Str. 138-141, ISBN 978-86-7672-341-6, Izdavač: TF "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (11 ; Zrenjanin ; 2020)
23	2019	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Berković Ivana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radišić Branislava;
		Opis	OPTIMALNE VREDNOSTI HIPERKUBNE KONTURNE FUNKCIJE
		Časopis	
		Detalji	Str. 373-378, ISBN 978-86-7680-363-7, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	SYM-OP-IS Simpozijum o operacionim istraživanjima "SYM-OP-IS Simpozijum o operacionim istraživanjima" (46 ; Kladovo ; 2019)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

24	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)
25	2019	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Modern approaches on construction optimization in mechanical engineering
		Časopis	
		Detalji	Str. 260-264, Izdavač: Strojarski fakultet u Slavonskom Brodu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INTERNATIONAL NATURAL GAS, HEAT AND WATER CONFERENCE (10 ; Osijek ; 2019)
26	2019	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Selection of Maintenance Strategies for Automobile Shredder Residue – Reliability, Economic and Human Resources Aspect
		Časopis	
		Detalji	Str. 386-493, ISBN 9781646067589, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference on social sciences (18 ; Lisabon ; 2019)
27	2019	Lista autora	1. Sinik Vladimir; 2. Despotović Željko; 3. Prvulović Adamović Slavica; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina; 6. Tolmač Jasna; 7. Palinkaš Ivan;
		Opis	Higher harmonics of current caused by the operation of rolling mill,
		Časopis	
		Detalji	Str. 50-57, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: TF "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)
28	2019	Lista autora	1. Nedić Marija; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Primena koncepta održivog razvoja u zaštiti životne sredine
		Časopis	
		Detalji	Str. 176-183, ISBN 978-86-84289-87-4, Izdavač: Visoka tehnička škola strukovnih studija u Zrenjaninu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment (8 ; Zrenjanin ; 2019)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

29	2019	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Nikolić Milan; 3. Ivanović Lozica; 4. Vulić Miroslav;
		Opis	Collecting elv recycling centers for circular economy requirements
		Časopis	
		Detalji	Str. 338-343, ISBN 978-86-7672-324-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)
30	2019	Lista autora	1. Lazić Vuličević Ljubica; 2. Rajić Aleksandar; 3. Stašević Milenko; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Residual fatigue life estimation of oil rig pipes with an axial surface crack
		Časopis	
		Detalji	Str. 225-230, ISBN 978-86-7672-324-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)
31	2018	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Vulić Miroslav; 3. Pavlović Milan; 4. Nikolić Milan;
		Opis	ELV managing through analysis of resource capacities of the serbia: equipment, human resource and financial support
		Časopis	
		Detalji	Str. 305-308, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference "Flexible Technologies" - MMA (13 ; Novi Sad ; 2018)
32	2018	Lista autora	1. Kapunac Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Palinkaš Ivan;
		Opis	Application of fea simulation in pressure vessel design with result analysis
		Časopis	
		Detalji	Str. 67-71, ISBN 978-86-7672-309-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (8 ; Zrenjanin ; 2018)
33	2018	Lista autora	1. Đurđev Mića; 2. Milošević Mijodrag; 3. Lukić Dejan; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Todić Velimir; 6. Kuric Ivan;
		Opis	Modified particle swarm optimization with chaotic maps for process planning optimization
		Časopis	
		Detalji	Str. 183-186, ISBN 978-86-6022-094-5, Izdavač: Faculty of Technical Sciences, Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference "Flexible Technologies" - MMA (13 ; Novi Sad ; 2018)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

34	2018	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Application of modern technology for increasing expertise of employees in mechanical industry
		Časopis	
		Detalji	Str. 221-228, ISBN 978-99976-719-4-3, Izdavač: University of east Sarajevo Faculty of Mechanical Engineering; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Scientific Conference "Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications" - COMETa (4 ; Jahorina ; 2018)		
35	2018	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Palinkaš Ivan; 5. Dragoljub Ilić;
		Opis	Application of non-destructive methods in the diagnostics of the turbine shaft in the hydroelectric power plant
		Časopis	
		Detalji	Str. 635-642, ISBN 978-99976-719-4-3, Izdavač: University of east Sarajevo Faculty of Mechanical Engineering; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Scientific Conference "Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications" - COMETa (4 ; Jahorina ; 2018)		
36	2018	Lista autora	1. Gligorović Bojana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Palinkaš Ivan;
		Opis	The importance of ergonomics in schools – secondary technical school students' opinion on the comfort of furniture in the classroom for computer aided design
		Časopis	
		Detalji	Vol. 393, Str. 1-7, Izdavač: IOP Publishing; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	Simpozijum o konstruisanju, oblikovanju i dizajnu – KOD (10 ; Novi Sad ; 2018)		
37	2018	Lista autora	1. Pavlović Milan; 2. Nikolić Milan; 3. Vulić Miroslav; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Research and development of the vehicles in the serbia from the recycling aspect
		Časopis	
		Detalji	Str. 210-215, ISBN 978-86-7672-309-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (8 ; Zrenjanin ; 2018)		
38	2018	Lista autora	1. Borić Slađana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Paunović Mina;
		Opis	Ergonomy in automobile industry for cable manufacture
		Časopis	
		Detalji	Str. 527-530, ISBN 978-86-7672-309-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (8 ; Zrenjanin ; 2018)		



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

39	2017	Lista autora	1. Vulić Miroslav; 2. Stoica V.; 3. Nikolić Milan; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Benchmarking of technology equipment for detoxification in the process of recycling ELV
		Časopis	
		Detalji	Str. 269-276, ISBN 978-86-81505-83-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni kongres o procesnoj industriji PROCESING (30 ; Beograd ; 2017)
40	2017	Lista autora	1. Vlahović Marko; 2. Kavalić (Zakin) Mila; 3. Bađok Darko; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Lunjić Arben;
		Opis	Improving ergonomcy and managing quality in the function of efficiency increasing and reduction of costs
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-7672-303-4, (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (7 ; Zrenjanin ; 2017)
41	2017	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Popesku Francis; 3. Nikolić Milan; 4. Vulić Miroslav;
		Opis	Education strategy analysis and development of human resources in the field of elv recycling
		Časopis	
		Detalji	Str. 124-128, ISBN 978-86-7672-301-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	EMC-International Symposium Engeneering Management and Competiteveness (7 ; Zrenjanin ; 2017)
42	2017	Lista autora	1. Vulić Miroslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Nikolić Milan;
		Opis	Managing process of end-of-life vehicles toxic fluids from environmental sustainability and legislation aspect
		Časopis	
		Detalji	Str. 106-110, ISBN 978-86-7672-301-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	EMC-International Symposium Engeneering Management and Competiteveness (7 ; Zrenjanin ; 2017)
43	2017	Lista autora	1. Ilić Andreja; 2. Ivanović Lozica; 3. Stojanović Blaža; 4. Josifović Danica; 5. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Impact toughness of high-trength low-alloy steel welded joints
		Časopis	
		Detalji	Str. 247-252, ISBN 978-9940-527-53-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference Research and development of mechanical elements and systems - IRMES "Machine elements and systems in energy sector - development of power production systems" (8 ; Trebinje ; 2017)
44	2017	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Vulić Miroslav; 3. Pavlović Milan; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Benchmarking of technologies of baling presses machines in the ELV recycling process
		Časopis	
		Detalji	Str. 277-283, ISBN 978-86-7672-303-4, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (7 ; Zrenjanin ; 2017)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

45	2017	Lista autora	1. Lerić Natalia; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Vujić (Francuski) Bogdana;
		Opis	Design and selection of materials for the manufacture of packaging in order of environment protection
		Časopis	
		Detalji	Str. 341-345, ISBN 978-86-7672-303-4, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (7 ; Zrenjanin ; 2017)
46	2016	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Importance of performance brake system features reliability
		Časopis	
		Detalji	Str. 57-64, ISBN 978-953-7973-13-1, Izdavač: Društvo održavatelja Osijek, Alberta - Osijek; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Međunarodni znanstveni stručni skup Organizacija i tehnologija održavanja - OTO (25 ; Osijek ; 2016)
47	2016	Lista autora	1. Vuković Tihomir; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Cost analysis of making pressure vessel using basic material with different quality
		Časopis	
		Detalji	Str. 158-164, ISBN 978-86-7672-293-8, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (6 ; Zrenjanin ; 2016)
48	2016	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Šikić Borivoj; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Research on Reliability of Motor Vehicle
		Časopis	
		Detalji	Str. 112-117, ISBN 978-93-84468-49-1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on "Modern Trends in Engineering & Technology" - MTET-16 (16 ; Istanbul ; 2016)
49	2016	Lista autora	1. Vulić Miroslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Tomović Aleksandar;
		Opis	Analysis of new technical solution in process of detoxification ELV from environmental aspect
		Časopis	
		Detalji	Str. 173-176, ISBN 978-86-7892-821-5, Izdavač: 1. Faculty of Technical Sciences (Novi Sad); 2. Faculty of Engineering (Hunedoara); 3. Faculty of Engineering (Szeged). ; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	The 9th International Symposium - KOD 2016 - Machine and Industrial Design in Mechanical Engineering (9 ; Balatonfüred ; 2016)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

50	2015	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Milanov Dušanka; 3. Terek Stojanović Edit; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	MODERN TRENDS IN APPLICATION OF 3D PRINTERS
		Časopis	
		Detalji	Str. 328-333, ISBN 978-86-7672-264-8, Izdavač: Tehnički fakultet Mihajlo Pupin Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (5 ; Zrenjanin ; 2015)
51	2015	Lista autora	1. Perišić Jasmina; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Palinkaš Ivan;
		Opis	Monitoring of Temperature Distribution in Ventilation Mill in Thermal Power Plant
		Časopis	
		Detalji	Str. 3-9, ISBN 1843-6609, Izdavač: Editura Politehnica; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium "Young people and multidisciplinary research" (17 ; Timisoara ; 2015)
52	2014	Lista autora	1. Ljubojev Nadežda; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ivin (Popović) Dragica;
		Opis	Legal Protection of Industrial Desing
		Časopis	
		Detalji	Str. 185-192, (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	Scientific-profesional conference Textile Science & Economy (6 ; Zrenjanin ; 2014)
53	2014	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Adamović Živoslav;
		Opis	Monitoring the State of the Technical o System in the Exploitation
		Časopis	
		Detalji	Str. 179-188, ISBN 978-86-7672-234-1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (4 ; Zrenjanin ; 2014)
54	2014	Lista autora	1. Mitrevska Cvetanka; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Geramitcioski Tale; 4. Veljanovska V.;
		Opis	Improving skills and competence of engineers-constructors through new study programs at technical faculties
		Časopis	
		Detalji	Str. 9-14, ISBN 978-86-7892-615-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium - KOD - Machine and Industrial Design in Mechanical Engineering "Machine and Industrial Design in Mechanical Engineering" (8 ; Balatonfured ; 2014)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

55	2014	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Plasma cutting - application of CAD-CAM tools and advantages of robotics comparing to CNC machine
		Časopis	
		Detalji	Str. 135-140, ISBN 978-99976-623-2-3, Izdavač: Univerzitet u Istočnom Sarajevu. Mašinski fakultet Istočno Sarajevo; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Scientific Conference "Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications" - COMETA (2 ; Jahorina ; 2014)		
56	2013	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ninković Ž.;
		Opis	Environmental protection as an element of organization's social responsibility
		Časopis	
		Detalji	Str. 420-424, ISBN 978-86-7672-202-0, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	EMC-International Symposium Engineering Management and Competitiveness (3 ; Zrenjanin ; 2013)		
57	2013	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Nikolić Milan; 3. Terek Stojanović Edit; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Ecological aspects of engineering design
		Časopis	
		Detalji	Str. 497-501, ISBN 978-86-7672-210-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference "Ecology of Urban Areas" (3 ; Zrenjanin ; 2013)		
58	2013	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Adamović Živoslav;
		Opis	Kinematics of piston mechanism with the use rotating transformation matrix
		Časopis	
		Detalji	Str. 187-193, ISBN 978-86-7672-208-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (3 ; Zrenjanin ; 2013)		
59	2013	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Logistička podrška održavanju tehničkih sustava
		Časopis	
		Detalji	Str. 111-117, UDK 681.501, ISBN 978-953-6032-79-2, Izdavač: Društvo održavatelja Osjek, Elektrotehnički fakultet Osjek, HEP ODS d.o.o. Elektroslavonija Osjek; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	Međunarodni znanstveni stručni skup Organizacija i tehnologija održavanja - OTO (22 ; Osijek ; 2013)		
60	2013	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 2. Stojadinović Slobodan; 3. Nedelcu Dorian; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Lazić Vulićević Ljubica;
		Opis	Applications of the additive manufacturing technology to manufacture the hip implants
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (2 ; Zrenjanin ; 2013)		



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

61	2013	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Krunic Vlado; 5. Krunic Momčilo; 6. Petrović Dragan;
		Opis	Mathematical Modeling of Compressors
		Časopis	
		Detalji	Vol. 2, Str. 854-861, ISBN 978-86-6075-017-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Research and Development in Mechanical Industry - RaDMI 2013 (13 ; Kopaonik ; 2013)
62	2012	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Tobolka Erika;
		Opis	English Phrases and Terms in Curriculum of Mechanical Engineering Subjects.
		Časopis	
		Detalji	Str. 277-281, (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (2 ; Zrenjanin ; 2012)
63	2012	Lista autora	1. Mikić Danilo; 1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Adamović Živoslav;
		Opis	Mechanical modeling of industrial machines
		Časopis	
		Detalji	Str. 185-191, ISBN 978-86-7672-184-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (2 ; Zrenjanin ; 2012)
64	2012	Lista autora	1. Stojadinović Slobodan; 2. Bajić Nikola; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Hardening of AlMgSiCu Alloys as a Function of the Thermomechanical Treatment
		Časopis	
		Detalji	Str. 133-140, ISBN 978-99938-655-5-1, Izdavač: Mašinski fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference "Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications" - COMETA (1 ; Istočno Sarajevo ; 2012)
65	2012	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Spirić Zdravko;
		Opis	The Mapping the railroad Noise according to Standards
		Časopis	
		Detalji	Str. 326-323, ISBN 978-86-7672-172-6, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Ecology of urban areas 2012" "Air quality, Management of solid urban waste, Water quality in urban areas ( ground water, drinking water, waste water and facilities)" (2 ; Zrenjanin ; 2012)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

66	2012	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka; 4. Navalušić Slobodan;
		Opis	The importance of improving education for successful performance of engineering tasks
		Časopis	
		Detalji	Str. 91-96, ISBN 978-86-7892-399-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Simpozijum o konstruisanju, oblikovanju i dizajnu – KOD (7 ; Balatonfured ; 2012)
67	2012	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Higher education of technical engineers in line with the Bologna process
		Časopis	
		Detalji	Str. 33-38, 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)
68	2011	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Gligorić Radojka; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	The Developed Model of Experimental Table for Testing the Reliability of Agricultural Cardan Shafts
		Časopis	
		Detalji	Str. 138-141, ISBN 978-86-7672-152-8, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference: Process Technology And Environmental Protection (PTEP) (1 ; Zrenjanin ; 2011)
69	2011	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Gemović Biljana; 3. Letić Duško; 4. Gligorić Radojka;
		Opis	Researching effects of information technologies usage in engineering graphics teaching
		Časopis	
		Detalji	Str. 163-173, ISBN ISSN 1535-07-03, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	InSite - Informing Science IT Education Conference (8 ; Novi Sad ; 2011)
70	2011	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Aplication of the maintenance methods according to the condition in organization managemant
		Časopis	
		Detalji	Str. 185-190, ISBN 978-86-7672-135-1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	EMC 2011 "Engineering Management and Competitiveness" (1 ; Zrenjanin ; 2011)
71	2011	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Mathematical Analysis and Visualization in Engineering Design Education
		Časopis	
		Detalji	Str. 205-209, ISBN 978-86-7672-134-4, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ITRO - International Conference on Information Tecnology and Development of Education (1 ; Zrenjanin ; 2011)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

72	2011	Lista autora	1. Brković Marija; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Adamović Živoslav;
		Opis	Process management of gas distribution from the aspect of reducing losses
		Časopis	
		Detalji	Str. 346-351, ISBN 978-86-7672-152-8, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference: Process Technology And Environmental Protection (PTEP) (1 ; Zrenjanin ; 2011)
73	2011	Lista autora	1. Pekez (Ciglić) Jasmina; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Lambić Miroslav; 5. Stojadinović Slobodan; 6. Adamović Živoslav;
		Opis	Renewable energy as a solution for climate changes
		Časopis	
		Detalji	Str. 393-397, ISBN 978-86-7672-145-0, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference "Ecology of urban areas 2011" (1 ; Zrenjanin ; 2011)
74	2010	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Structure and scenario of distance learning model for teaching graphic communication in higher education
		Časopis	
		Detalji	Str. 2522-2530, ISBN 978-84-613-9386-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN) (10 ; Barselona ; 2010)
75	2009	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Graphic and animation by application of the software package Mathcad
		Časopis	
		Detalji	Str. 1910-1919, ISBN 978-84-612-7578-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INTED - International technology, education and development conference (3 ; Valencia ; 2009)
76	2009	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Statistical significance of distance learning model in graphic communication teaching
		Časopis	
		Detalji	Vol. 2, Str. 49-52, ISBN ISSN 1843-25, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Manufacturing Science and Education - MSE "Trends in engineering and academic education" (4 ; Sibiu ; 2009)
77	2009	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Adamović Živoslav; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Dimensional fluxes of hyperspherical function
		Časopis	
		Detalji	Str. 1135-1144, ISBN 978 - 86 - 6075- 008, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" – RaDMI (9 ; Vrnjačka Banja ; 2009)

**KARTON NAUČNOG RADNIKA**

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

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

78	2008	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Computer methods application and educational trends in university level education of technical vocations
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-84-612-0190-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INTED - International technology, education and development conference (2 ; Valencia ; 2008)
79	2007	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Improving teaching process of computer aided design at technical faculties
		Časopis	
		Detalji	Str. 29-33, ISBN 978-80-8069-883-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International scientific conference "New trends in design and technical documentation creation" (14 ; Nitra ; 2007)
80	2006	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Mathematical visualization by application of the software package mathcad
		Časopis	
		Detalji	Str. 28-33, ISBN 80-8069-701-9, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International scientific conference "New trends in design and technical documentation creation" (13 ; Nitra ; 2006)
81	2006	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Computer methods and network support in machine mechanisms design
		Časopis	
		Detalji	Str. 216-219, ISBN 953-233-021-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	MIPRO - International convention on information and communication technology, electronics and microelectronics - Savetovanje o mikrorračunalima u telekomunikacijama (29 ; Opatija ; 2006)
82	2006	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Mathematical visualization in engineering
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" – RaDMI (6 ; Budva ; 2006)
83	2006	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Komjuterski proračuni i geometrijske modelske forme u inženjerstvu
		Časopis	
		Detalji	Str. 113-118, UDK 621(082), ISBN 99938-39-13-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	IRMES-Naučno-stručni skup Istraživanje i razvoj mašinskih elemenata i sistema (0 ; Banja Luka ; 2006)
84	2006	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Berković Ivana;
		Opis	Grafika i animacija primenom softverskog paketa mathcad
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Jugoslovensko savetovanje za nacrtnu geometriju i inženjersku grafiku (23 ; Novi Sad ; 2006)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

85	2005	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Computer assisted learning and teaching in mechanical engineering vocation
		Časopis	
		Detalji	Str. 1-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	PSU-UNS International Conference on Engineering and Environment - ICEE (2 ; Novi Sad ; 2005)
86	2005	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Engineering analysis in engineering design education by applying modern cad tools
		Časopis	
		Detalji	Str. 37-41, ISBN 80-8069-517-2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International scientific conference "New trends in design and technical documentation creation" (12 ; Nitra ; 2005)
87	2005	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Some aspects of computer oriented education of mechanical engineers
		Časopis	
		Detalji	Str. 164-167, ISBN 953-233-009-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	MIPRO - International convention on information and communication technology, electronics and microelectronics - Savetovanje o mikroracunlima u telekomunikacijama (28 ; Opatija ; 2005)
88	2005	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Graphic modeling and visualization applying modern cad systems
		Časopis	
		Detalji	Str. 1037-1040, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" - TMT (9 ; Antalya ; 2005)
89	2005	Lista autora	1. Sotirović Velimir; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Nikolić Milan; 4. Grbić Dragan;
		Opis	Novi pristupi učenju i predavanju u obrazovanju za mašinske struke
		Časopis	
		Detalji	Str. 344-348, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ICDQM (8 ; Beograd ; 2005)
90	2005	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Janković Branka;
		Opis	Project of education of secondary school students for modelling machine elements by applying modern cad tools
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Research and Development in Mechanical Industry - RaDMI (5 ; Vrnjačka Banja ; 2005)

**KARTON NAUČNOG RADNIKA**

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

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

91	2005	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Janković Branka; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Application of analytical geometry to defining the dimensions of the profile in a damaged thread of a threaded spindle
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" - TMT (9 ; Antalya ; 2005)
92	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Stress and strain calculation by applying a method of finite elements analysis
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Scientific conference with international participation: Manufacturing and management in 21st century (1 ; Ohrid ; 2004)
93	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Grafičke komunikacije i mrežna podrška konstruisanju
		Časopis	
		Detalji	Str. 2-2, ISBN 86-7083-488-x, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	JUPITER konferencija (30 ; Beograd ; 2004)
94	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Primena CAD/CAE tehnologija u nastavi 2D konstruisanja
		Časopis	
		Detalji	Str. 492-497, UDK 658.56 ISSN 1451-4966, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ICDQM (7 ; Beograd ; 2004)
95	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Makitan (Jevtić) Vesna; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Simulation of risk based on ending activeness of the project plan
		Časopis	
		Detalji	Str. 229-237, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Symposium on Intelligent Manufacturing Systems - IMS (4 ; Sakarya ; 2004)
96	2004	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Graphic communications and network support in machine mechanisms design
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Scientific conference with international participation: Manufacturing and management in 21st century (1 ; Ohrid ; 2004)
97	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Projektovanje i inženjerska analiza u nastavi 2D konstruisanja
		Časopis	
		Detalji	Str. 743-748, UDK 621.01(082), ISBN 86-80581-66-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Istraživanje i razvoj mašinskih elemenata i sistema - IRMES (1 ; Kragujevac ; 2004)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

98	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Računarska grafika i grafičko modeliranje u nastavi računarskog projektovanja
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Jugoslovensko savetovanje za nacrtnu geometriju i inženjersku grafiku (22 ; Beograd ; 2004)
99	2003	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	CAD technology application in cam mechanisms design
		Časopis	
		Detalji	Str. 1367-1371, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Research and Development in Mechanical Industry - RaDMI (3 ; Herceg Novi ; 2003)
100	2003	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Brković Marija; 3. Nikolić Milan;
		Opis	Izbor strategije zamene pužne zavojnice u cilindričnom delu vakuum agregata
		Časopis	
		Detalji	Str. 659-663, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	ICDQM (6 ; Beograd ; 2003)
101	2003	Lista autora	1. Sajfert Zvonko; 2. Nikolić Milan; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Modern concepts of industrial production
		Časopis	
		Detalji	Str. 1088-1093, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Research and Development in Mechanical Industry - RaDMI (3 ; Herceg Novi ; 2003)
102	2003	Lista autora	1. Brković Marija; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Nikolić Milan;
		Opis	Prikaz procedure kontrole kvaliteta za proces oblikovanja crepa
		Časopis	
		Detalji	Str. 949-953, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Research and Development in Mechanical Industry - RaDMI (3 ; Herceg Novi ; 2003)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M34-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu

1	2019	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Ašonja Aleksandar;
		Opis	The researches of cardan shafts/joints damages in the exploitation
		Časopis	
		Detalji	Str. 74-75, ISBN 978-86-6335-061-8, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Scientific Conference Research and development of mechanical elements and systems - IRMES (9 ; Kragujevac ; 2019)
2	2015	Lista autora	1. Mošorinski Predrag; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Palinkaš Ivan; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Temperature analysis of thermoplastic machining for optimization turning process
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-3-940237-34-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Central and Eastern Conference on Thermal Analysis and Calorimetry (3 ; Ljubljana ; 2015)
3	2015	Lista autora	1. Pekez (Ciglić) Jasmina; 2. Palinkaš Ivan; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Lambić Miroslav;
		Opis	Increasing the efficiency of solar collectors in dynamic conditions
		Časopis	
		Detalji	Str. 108-108, ISBN 978-84-944311-2-8, Izdavač: ScienceKNOW Conferences C.B.; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Congress of Energy and Environment Engineering and Management (6 ; Pariz ; 2015)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M36-Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog naučnog skupa

1	2023	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Blažević, D., Ademović, N., Barić, T., Cumin, J., Desnica, E. (eds) 31st International Conference on Organization and Technology of Maintenance (OTO 2022). OTO 2022. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 592. Springer, Cham
		Detalji	Vol. 592, ISBN ISSN 2367-3370, Izdavač: Springer; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	InternationalConference on Organization and Technology of Maintenance - OTO (31 ; Osijek ; 2022)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	2008	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Berković Ivana; 3. Kazi (Eremić) Ljubica; 4. Kazi Zoltan; 5. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Computer Graphics and Animation - Expositions in MathCAD
		Detalji	ISBN 978-80-968479-5-2, Izdavač: Tehnički fakultet "M. Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M44-Poglavlje u knjizi M41 ili rad u istaknutom tematskom zborniku vodećeg nacionalnog značaja

1	2011	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	New trends in technology and higher education, engineering technical professions (e-learning), MACHINE DESIGN
		Detalji	Vol. 3, No. 4, Str. 301-304, ISBN ISSN 1821-1259, Izdavač: Faculty of Technical Sciences; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2009	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Verification of hypothesis on efficiency of graphic communication teaching by Fisher F-test, „MACHINE DESIGN“- monography
		Detalji	Str. 377-382, ISBN ISSN 1821-1259, Izdavač: Faculty of Technical Sciences; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2008	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Computer graphics and animation in engineering - expositions in Mathcad, „MACHINE DESIGN“- monography
		Detalji	Str. 21-26, ISBN 978-86-7892-105-6, Izdavač: Faculty of Technical Sciences; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2007	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Advancing machine elements teaching in technical fields at university level education, „MACHINE DESIGN“- monography
		Detalji	Str. 45-48, ISBN 978-86-7892-038-7, Izdavač: Faculty of Technical Sciences; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

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)
2	2021	Lista autora	1. Prvulović Adamović Slavica; 2. Tolmač Jasna; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Josimovic Milica;
		Opis	The Station for Dosing the Substratum into Existing Digesters – PreMix
		Časopis	Scientific Technical Review ISSN: 1820-0206
		Detalji	Vol. 71, No. 1, Str. 18-18, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2014	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Management and evaluation of centre pivotlinear move systems
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 19, No. 2, Str. 65-71, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2013	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Nikolić Milan;
		Opis	Mesto i uloga univerziteta u edukaciji za održivi razvoj
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 18, No. 5, Str. 43-47, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2013	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 1. Rajić Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Stojadinović Slobodan; 4. Nedelcu Dorian;
		Opis	Development of method for reverse engineering in creation of 3D CAD model of knee implant
		Časopis	Facta universitatis - series: Mechanical Engineering ISSN: 0354-2025
		Detalji	Vol. 11, No. 1, Str. 45-54, UDK 621.74:004.92, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
6	2012	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Obrazovanje inženjera u skladu sa prirodom – korisnost obnovljivih izvora energije
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 17, No. 4, Str. 87-93, ISBN 0354-9496, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
7	2011	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Navalušić Slobodan;
		Opis	Obrazovanje mašinskih inženjera u funkciji tehničko-tehnološkog razvoja
		Časopis	IMK-14 - Istraživanje i razvoj ISSN: 0354-6829
		Detalji	Vol. 41, No. 4, Str. 19-23, ISBN 0354-6829, Izdavač: IMK Kruševac; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M51-Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja

8	2011	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Analiza rizika u procesu benčmarkinga
		Časopis	Tehnika ISSN: 0040-2176
		Detalji	Vol. 61, No. 6, Str. 1017-1024, Izdavač: Savez inženjera i tehničara Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
9	2011	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Primena CAD alata u projektovanju i edukaciji - oblast podmazivanja
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 16, No. 4, Str. 103-109, ISBN ISSN 0354-9496, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

1	2020	Lista autora	1. Jakovljević Vladimir; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Prvulović Adamović Slavica;
		Opis	Repair procedure of belt wagon BRs 1200 crawler unit
		Časopis	IMK-14 - Istraživanje i razvoj ISSN: 0354-6829
		Detalji	Vol. 2, No. 26, Str. 29-34, ISBN 0354-6829, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2020	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Prvulović Adamović Slavica; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	ANALYSIS AND OPTIMIZATION OF DRONE FRAME DESIGN
		Časopis	Machine Design ISSN: 1821-1259
		Detalji	Vol. 12, No. 2, Str. 31-36, ISBN 1821-1259, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2020	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Application of functional generative design in product manufacturing
		Časopis	Machine Design ISSN: 1821-1259
		Detalji	Vol. 12, No. 4, Str. 99-102, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	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)
5	2018	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Determination of influence of part orientation on production time in 3D printing
		Časopis	Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC) ISSN: 2334-9638
		Detalji	Vol. 8, No. 1, Str. 28-36, UDK 004.925, ISBN 2217-8147, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
6	2018	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Ašonja Aleksandar;
		Opis	Damage of rolling bearings on agricultural machines
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 23, No. 3, Str. 33-38, ISBN 0354-9496, Izdavač: Poljoprivredni fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
7	2016	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Gluvakov Zorica; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Palinkaš Ivan;
		Opis	The issues of energy production from biomass of animal waste in Serbia
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 15, No. 1, Str. 13-18, ISBN 1451-1975, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

8	2016	Lista autora	1. Košut Zlatko; 2. Gluvakov Zorica; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina; 5. Desnica (Ginin) Eleonora; 6. Palinkaš Ivan;
		Opis	Ispitivanje tehnoloških karakteristika energetskih peleta od biomase
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 15, No. 2, Str. 7-13, ISBN 1451-1975, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
9	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)
10	2015	Lista autora	1. Gluvakov Zorica; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Vrste otvora na matricama presa za peletiranje biomase
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 14, No. 4, Str. 31-36, ISBN 1451-1975, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
11	2015	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Palinkaš Ivan; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Lubrication of tractor engine as part of preventive maintenance
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 20, No. 3-4, Str. 124-129, Izdavač: Poljoprivredni fakultet, Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
12	2015	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Palinkaš Ivan; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Lubrication of tractor engine as part of preventive maintenance
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 20, No. 3/4, Str. 124-129, ISBN 354-9496, Izdavač: JUMTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
13	2015	Lista autora	1. Gluvakov Zorica; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Types of openings in the matrix of biomass pellet press
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 14, No. 4, Str. 31-36, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

14	2014	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar;
		Opis	Kadrovi-okosnica održavanja tehničkih sistema
		Časopis	Naučno-stručni časopis Tehnička dijagnostika ISSN: 1840-4890
		Detalji	Vol. 6, No. 3-4, Str. 4-10, ISBN 1840-4898, Izdavač: Društvo za energetska efikasnost Bosne i Hercegovine; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
15	2014	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	The importance of sustainable development in engineering and education
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 13, No. 1, Str. 13-16, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
16	2013	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Optimization of Movement Mechanism Using the Transformation Matrix
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 12, No. 4, Str. 22-30, ISBN 1451-1975, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
17	2010	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Aspekti primene motornih ulja kod poljoprivrednih mašina
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 15, No. 2/3, Str. 94-100, ISBN ISSN 0354-9496, Izdavač: JUMTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
18	2010	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Primena metode VIKOR za izbor strategije održavanja
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 9, No. 4, Str. 25-32, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
19	2008	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Analiza materijala poljoprivrednih mašina sa aspekta povećanja pouzdanosti
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 13, No. 3, Str. 92-105, Izdavač: JUMTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
20	2007	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Adamović Živoslav;
		Opis	Utemeljivanje pouzdanosti traktora u fazi projektovanja sa aspekta povećanja bezbednosti
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 12, No. 3, Str. 87-94, Izdavač: JUMTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

21	2005	Lista autora	1. Gligorić Radojka; 2. Doroški Predrag; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Letić Duško;
		Opis	Planetarni prenosnici u transmisiji traktora
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 10, No. 4, Str. 137-142, UDK 62-587:631.372, Izdavač: JUMTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
22	2005	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Nove metode i algoritmi u nastavi mašinskih elemenata i konstrukcija
		Časopis	Letopis naučnih radova Poljoprivrednog fakulteta ISSN: 0546-8264
		Detalji	Vol. 29, No. 1, Str. 70-77, UDK 6217.002.083, Izdavač: Poljoprivredni fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
23	2004	Lista autora	1. Brković Marija; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Prikaz procedure kontrole kvaliteta za proces sušenja i pečenja crepa
		Časopis	Časopis za procesnu tehniku i energetiku u poljoprivredi PTEP ISSN: 1450-5029
		Detalji	Vol. 20, No. 2-3, Str. 31-33, UDK 666.74, Izdavač: SMEITS; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
24	2004	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Neki aspekti računarski orijentisane edukacije inženjera konstruktora
		Časopis	Traktori i pogonske mašine ISSN: 0354-9496
		Detalji	Vol. 9, No. 3, Str. 120-125, UDK 631.372:669-8, Izdavač: JUMTO; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
25	2004	Lista autora	1. Gligorić Radojka; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Letić Duško;
		Opis	CA tehnologije i projektovanje mehanizama mašina – neki aspekti edukacije
		Časopis	Letopis naučnih radova Poljoprivrednog fakulteta ISSN: 0546-8264
		Detalji	Vol. 28, No. 1, Str. 40-48, UDK 37:519.688, Izdavač: Poljoprivredni fakultet; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

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	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)
3	2022	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Pekez (Ciglić) Jasmina; 4. Letić Duško;
		Opis	TYPES AND APPLICATION OF INFILL IN FDM PRINTING: REVIEW
		Časopis	Acta Technica Corviniensis ISSN: 2067-3809
		Detalji	Vol. 15, No. 2, ISBN 2067-3809, Izdavač: University Politehnica Timisoara, Faculty of Engineering Hunedoara; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	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)
5	2021	Lista autora	1. Novaković Borivoj; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 4. Đorđević Luka; 5. Ivetić R.; 6. Labović Vukić D.;
		Opis	Optimization of industrial fan using system methods laser alignment
		Časopis	Applied Engineering Letters ISSN: 2466-4677
		Detalji	Vol. 6, No. 2, Str. 62-68, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

6	2019	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 2. Lazić Vulićević Ljubica; 3. Stašević Milenko; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Računarska simulacija procesa brizganja voštanog modela endoproteze kolena
		Časopis	DIT Naučno stručno informativni časopis ISSN: 0354-7140
		Detalji	Vol. 25, No. 31, Str. 29-38, ISBN 0354-7140, Izdavač: Društvo inženjera Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
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 - Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения ISSN: 2412-9976
		Detalji	Vol. 12, No. 2, Str. 28-33, UDK 004, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
8	2017	Lista autora	1. Vlajkov Vanja; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Palinkaš Ivan;
		Opis	3D Modeling of Casting Tool Using Software Package Solidworks
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 15, No. 1, Str. 71-74, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
9	2016	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Vulić Miroslav; 3. Nikolić Milan;
		Opis	AHP method in the function of adequate equipment choice for ELV detoxification in Serbia and EU
		Časopis	Applied Engineering Letters ISSN: 2466-4677
		Detalji	Vol. 1, No. 4, Str. 114-120, Izdavač: The Serbian Academic Center; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
10	2016	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Palinkaš Ivan;
		Opis	Analysis of the static behavior of the shaft based on the finite elements method under effect of different variants of load
		Časopis	Applied Engineering Letters ISSN: 2466-4677
		Detalji	Vol. 1, No. 1, Str. 8-15, Izdavač: Srpski akademski centar; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
11	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)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

12	2016	Lista autora	1. Dobrilović Dalibor; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Lambić Miroslav;
		Opis	Using open source 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)
13	2016	Lista autora	1. Palinkaš Ivan; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Application of computer technologies (CAD/CAM systems) for quality improvement of education
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 14, No. 1, Str. 179-184, ISBN 1584-2665, Izdavač: Universiti Politehnica Timisoara, Faculty of Engineering Hunedoara, 5, Revolutiei, 331128, Hunedoara, Romania; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
14	2016	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar;
		Opis	The geometric analyzes of sized bearing in exploitation
		Časopis	Acta Technica Corviniensis ISSN: 2067-3809
		Detalji	Vol. 9, No. 2, Str. 29-32, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
15	2015	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Stojadinović Slobodan; 4. Lazić Vuličević Ljubica; 5. Erić Spasoje;
		Opis	Reverse engineering and CAD inspection of knee implant using the Noomeo Optimum 3D scanner
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 13, No. 2, Str. 39-42, ISBN 1584-2665, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
16	2015	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Mikić Danilo; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Justifiability of execution of serbian teleservice in industry
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 8, No. 3, Str. 77-79, ISBN 2067 – 3809, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
17	2015	Lista autora	1. Stojadinović Slobodan; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Bajić Nikola; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Effect of the thermomechanical treatment on characteristics of the Al-Mg-Si alloys
		Časopis	Acta Technica Corviniensis ISSN: 2067-3809
		Detalji	Vol. 8, No. 2, ISBN 2067-3809, Izdavač: University Politehnica Timisoara, Faculty of Engineering Hunedoara, Romania; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

18	2014	Lista autora	1. Kucora Ištvan; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Application of fuzzy function on pyrolysis furnace tubes remaining life assessment
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 12, No. 1, Str. 233-236, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
19	2014	Lista autora	1. Rajić Aleksandar; 2. Stojadinović Slobodan; 3. Nedelcu Dorian; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Lazić Vulićević Ljubica;
		Opis	Applications of the additive manufacturing technology to manufacture the hip implants
		Časopis	Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering ISSN: 1584-2665
		Detalji	Vol. 12, No. 2, Str. 101-106, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
20	2014	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Petrović Dragan; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Optimizacija sistema menadžmenta kvalitetom primenom dijagrama toka procesa u automobilskoj industriji
		Časopis	Menadžment znanja: naučno-stručni časopis iz oblasti menadžmenta znanja ISSN: 1452-9661
		Detalji	Vol. 9, No. 1-2, Str. 9-17, ISBN 1452-9661, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
21	2009	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Pojedini menadžment trendovi-teorijske osnove
		Časopis	Menadžment znanja: naučno-stručni časopis iz oblasti menadžmenta znanja ISSN: 1452-9661
		Detalji	Vol. 4, No. 1-2, Str. 25-29, ISBN 1452-9661, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
22	2009	Lista autora	1. Nikolić Milan; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Pojedini menadžment trendovi - teoretske osnove
		Časopis	Menadžment znanja: naučno-stručni časopis iz oblasti menadžmenta znanja ISSN: 1452-9661
		Detalji	Vol. 4, No. 1 - 2, Str. 25-30, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
23	2007	Lista autora	1. Letić Duško; 2. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Automatizacija proračuna entalpije i entropije primenom CAD alata
		Časopis	Energetske tehnologije: naučno-stručni časopis ISSN: 1451-9070
		Detalji	Vol. 4, No. 2-3, Str. 44-46, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

24	2007	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Adamović Živoslav;
		Opis	Savremene metode u projektovanju i konstruisanju tehničkih sistema sa aspekta održavanja
		Časopis	Održavanje mašina ISSN: 1452-9688
		Detalji	Vol. 1, No. 7-8, Str. 45-49, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
25	2007	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Adamović Živoslav;
		Opis	Savremene metodologije održavanja
		Časopis	Održavanje mašina ISSN: 1452-9688
		Detalji	No. 4, Str. 77-84, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
26	2006	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Specijalista za održavanje tehničkih sistema
		Časopis	Održavanje mašina ISSN: 1452-9688
		Detalji	Vol. 6, No. 3, Str. 47-53, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
27	2006	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Reliability in manufacture
		Časopis	Održavanje mašina ISSN: 1452-9688
		Detalji	Vol. 3, No. 6, Str. 53-58, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
28	2006	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Intelektualni kapital – neopipljiva imovina
		Časopis	Menadžment znanja: naučno-stručni časopis iz oblasti menadžmenta znanja ISSN: 1452-9661
		Detalji	Vol. 1, No. 1, Str. 53-58, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
29	2006	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Uticaj održavanja na pouzdanost i rizik korišćenjem modelovanja po Markovu
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 5, No. 2, Str. 13-19, UDK 622.391.3.1, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

30	2005	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Primena kepstrum analize u tehničkoj dijagnostici
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 4, No. 3-4, Str. 36-41, UDK 621.24.001.004.16, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
31	2005	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Ambrozi Marta; 4. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Razvojne etape u procesu dijagnostike turbogeneratora
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 4, No. 1, Str. 3-9, UDK 621.313.52.08, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
32	2005	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Kvantifikovanje uticaja održavanja na pouzdanost i rizik korišćenjem modelovanja po markovu
		Časopis	Energetske tehnologije: naučno-stručni časopis ISSN: 1451-9070
		Detalji	Vol. 3, No. 2, Str. 39-42, UDK 620.9(082), (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
33	2005	Lista autora	1. Katic Aleksandar; 2. Nenadic D.; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Razvoj termovizijskih merenja u industriji
		Časopis	Održavanje mašina ISSN: 1452-9688
		Detalji	Vol. 2, No. 5, Str. 24-28, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
34	2004	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Određivanje pouzdanosti hidrauličkih sistema u fazi projektovanja
		Časopis	Hidraulika i pneumatika ISSN: 0350-6312
		Detalji	Vol. 1, No. 1, Str. 1-10, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

35	2004	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Planiranje rezervnih delova za remont hidrauličkih sistema
		Časopis	Hidraulika i pneumatika ISSN: 0350-6312
		Detalji	Vol. 1, No. 1, Str. 25-31, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
36	2004	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Struktura i sredstva dijagnostike hidrauličkog sistema
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 3, No. 3-4, Str. 55-61, UDK 62.-82:665.7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
37	2004	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Ispitivanja hidrauličkih instalacija
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 3, No. 1, Str. 8-13, UDK 62-82/-52 ISSN 1451-1975, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
38	2004	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Katić Aleksandar; 3. Nenadić D.; 4. Desnica (Ginin) Eleonora; 5. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Primena termovizije u kontroli toplovodnih mreža i industrijskih parnih postrojenja
		Časopis	Energetske tehnologije: naučno-stručni časopis ISSN: 1451-9070
		Detalji	Vol. 1, No. 2, Str. 32-35, UDK 620.9(082), (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
39	2004	Lista autora	1. Stojadinović Slobodan; 2. Pekez (Ciglić) Jasmina; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Marinkov Vladimir;
		Opis	Izbor inženjerskih materijala, sa aspekta njihove primene za izradu termoenergetskih postrojenja
		Časopis	Energetske tehnologije: naučno-stručni časopis ISSN: 1451-9070
		Detalji	Vol. 1, No. 2, Str. 13-19, UDK 620.9(082), (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

40	2004	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Otkazi elemenata hidraulične instalacije
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 3, No. 2, Str. 18-24, UDK 62.-522.2, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
41	2003	Lista autora	1. Adamović Živoslav; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Informativnost osobina i klasifikacija stanja hidrauličkog sistema
		Časopis	Tehnička dijagnostika ISSN: 1451-1975
		Detalji	Vol. 2, No. 4, Str. 25-31, UDK 621.22.011, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
42	2001	Lista autora	1. Sajfert Zvonko; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Inovacije, kreativnost i preduzetništvo
		Časopis	DIT Naučno stručno informativni časopis ISSN: 0354-7140
		Detalji	Vol. 7, No. 15-16, Str. 93-95, UDK 658.012.123, Izdavač: DIT; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

1	2018	Lista autora	1. Kavalić (Zakin) Mila; 2. Bađok Darko; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Novaković Borivoj; 5. Stanisavljev (Zec) Sanja;
		Opis	Work-related injuries from the aspect of injury severity and place of occurrence, Case Study: PWMC „Čistoća i zelenilo“ Zrenjanin
		Časopis	
		Detalji	Str. 19-24, ISBN ISBN 978-86-6211-112, (Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
		Skup	Međunarodno naučno savetovanje: "Rizik i bezbednosni inženjering" (13 ; Kopaonik ; 2018)
2	2017	Lista autora	1. Erić Spasoje; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Rajić Aleksandar;
		Opis	Primena 3D štampe u procesu izrade modela/prototipova mehaničkih zaptivača
		Časopis	
		Detalji	Str. 261-268, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment "INŽENJERSTVO I ODRŽIVI RAZVOJ" (6 ; Zrenjanin ; 2017)
3	2016	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Petrović Dragan; 5. Adamović Živoslav;
		Opis	Matematičko modeliranje industrijskih mašina pri različitim postupcima obrade
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-83701-43-8, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije, Beograd; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Konferencija "Tehnička dijagnostika mašina i postrojenja" (15 ; Vrnjačka Banja ; 2016)
4	2015	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Petrović Dragan; 5. Adamović Živoslav;
		Opis	Matematičko modeliranje u procesu projektovanja i analize mehanizama
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-83701-38-4, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije, Beograd; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Konferencija "Tehnička dijagnostika mašina i postrojenja" (15 ; Vrnjačka Banja ; 2015)
5	2014	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Ašonja Aleksandar; 4. Petrović Dragan;
		Opis	Vibrodijagnostičko ispitivanje centrifugalnih pumpi u procesnoj industriji
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-83701-33-9, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije, beograd; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Tehnička dijagnostika termoelektrana, solarnih elektrana, toplana i hidroelektrana (11 ; Vrnjačka Banja ; 2014)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

6	2013	Lista autora	1. Mikić Danilo; 2. Ašonja Aleksandar; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Adamović Živoslav; 5. Petrović Dragan;
		Opis	Geometrijski prikaz strukture radnog prostora industrijskih robota
		Časopis	
		Detalji	Str. 38-45, ISBN 978-86-83701-30-8, Izdavač: Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije, Beograd; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca sredstava za rad Srbije "Merenje indikatora performansi održavanja tehničkih sistema u kompanijama" (36 ; Vrnjačka Banja ; 2013)
7	2009	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Kompjuterska vizuelizacija u inženjerstvu primenom savremenih softverskih paketa
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978 - 86 - 83701- 22, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca Jugoslavije (32 ; Vrnjačka Banja ; 2009)
8	2009	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško; 3. Gligorić Radojka;
		Opis	Primena kompjuterskih metoda i obrazovni trendovi u univerzitetskoj nastavi tehničkih struka
		Časopis	
		Detalji	Str. 77-82, ISBN 978-86-7672-118-4, Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Konferencija Informacione tehnologije i razvoj tehničkog i informatičkog obrazovanja (1 ; Zrenjanin ; 2009)
9	2008	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Letić Duško;
		Opis	Unapređenje nastave grafičkih komunikacija u visokom obrazovanju tehničkih struka
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	INFOTECH (23 ; Vrnjačka Banja ; 2008)
10	2007	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Adamović Živoslav;
		Opis	METODE ODREĐIVANJA STATISTIČKIH KARAKTERISTIKA HIDRAULIČKIH INSTALACIJA
		Časopis	
		Detalji	UDK 62(082)(0.034.2), ISBN 978-86-83701-08-7, Izdavač: Akademija inženjerstva održavanja; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučno stručni skup "Razvoj, korišćenje i održavanje hidrauličnih i pneumatskih komponenti i sistema" (1 ; Vršac ; 2007)
11	2005	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Adamović Živoslav; 3. Radovanović (Petrović) Ljiljana;
		Opis	Metodologija primene računara pri projektovanju i konstruisanju
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca Jugoslavije (18 ; Vrnjačka Banja ; 2005)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M63-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini

12	2005	Lista autora	1. Brković Marija; 2. Desnica (Ginin) Eleonora; 3. Nikolić Milan;
		Opis	Obezbeđenje veće pouzdanosti tehničkog sistema definisanjem najpovoljnije strategije zamene delova
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca Jugoslavije (18 ; Vrnjačka Banja ; 2005)
13	2003	Lista autora	1. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 2. Sič Danijela; 3. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Alokacija pouzdanosti tehničkih sistema
		Časopis	
		Detalji	Str. 31-38, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca Jugoslavije (16 ; Niška Banja ; 2003)
14	2003	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora; 2. Nikolić Milan; 3. Brković Marija;
		Opis	Ekonomska analiza opravdanosti modernizacije tehničkog sistema - presa za oblikovanje gline
		Časopis	
		Detalji	Str. 323-326, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca Jugoslavije (16 ; Niška Banja ; 2003)
15	2003	Lista autora	1. Veskov Branko; 2. Brković Marija; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Nikolić Milan;
		Opis	Prikaz procesa održavanja usklađenog sa zahtevima nove verzije standarda ISO 9001:2000
		Časopis	
		Detalji	Str. 253-258, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Majski skup održavalaca Jugoslavije (16 ; Niška Banja ; 2003)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M71-Odbranjena doktorska disertacija

1	2010	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Model učenja na daljinu kao faktor efikasnosti nastave grafičkih komunikacija u visokom obrazovanju tehničkih struka
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M72-Odbranjen magistarski rad

1	2004	Lista autora	1. Desnica (Ginin) Eleonora;
		Opis	Grafičke komunikacije i mrežna podrška u projektovanju mehanizama mašina, Magistarska teza
		Detalji	Izdavač: Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin"; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M82-Nova proizvodna linija, novi materijal, industrijski prototip,

1	2015	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Adamović Živoslav; 3. Gligorić Radojka; 4. Pastuhov Aleksandar; 5. Savin Lazar; 6. Tomić Milan; 7. Simikić Mirko; 8. Desnica (Ginin) Eleonora; 9. Mikić Danilo;
		Opis	Tehničko rešenje: Laboratorijski opitni sto za ispitivanje pouzdanosti poljoprivrednih kardanskih vratila, model: „ANA”, tip: 23-26-26-04. Nosilac tehničkog rešenja: Poljoprivredni fakultet Novi Sad; Korisnik tehničkog rešenja: NS-Termomontaža d.o.o. Novi Sad; Usvojeno od Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja u okviru projekta „Unapređenje kvaliteta traktora i mobilnih sistema u cilju povećanja konkurentnosti, očuvanja zemljišta i životne sredine - TR031046” od 2015. godine
		Detalji	Izdavač: Poljoprivredni fakultet Novi Sad; Korisnik tehničkog rešenja: NS-Termomontaža d.o.o. Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora, Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M84-Bitno poboljšani postojeći proizvod ili tehnologija

1	2017	Lista autora	1. Tolmač Dragiša; 2. Prvulović Adamović Slavica; 3. Desnica (Ginin) Eleonora; 4. Radovanović (Petrović) Ljiljana; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina; 6. Tolmač Jasna; 7. Palinkaš Ivan;
		Opis	Tehnološko tehničko rešenje proizvodne linije za transport i skladištenje kvarcnog peska, cementa i aditiva
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2015	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Adamović Živoslav; 3. Gligorić Radojka; 4. Pastuhov Aleksandar; 5. Savin Lazar; 6. Tomić Milan; 7. Simikić Mirko; 8. Desnica (Ginin) Eleonora; 9. Mikić Danilo;
		Opis	Tehničko rešenje: Električna kočnica za simulaciju opterećenja na laboratorijsko opitnim stolovima, model: „EK”, tip: 3/28
		Detalji	Izdavač: Nosilac tehničkog rešenja: Poljoprivredni fakultet Novi Sad; Korisnik tehničkog rešenja: NS-Termomontaža d.o.o. Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2012	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Adamović Ž; 3. Gligorić Radojka; 4. Pastuhov Aleksandar; 5. Savin Lazar; 6. Tomić Milan; 7. Simikić Mirko; 8. Desnica (Ginin) Eleonora; 9. Mikić D;
		Opis	Електрична кочница за симулацију оптерећења на лабораторијско опитном столу ЕК 3/28
		Detalji	(Polje rezultata: Društveno-humanističke nauke)
4	2012	Lista autora	1. Ašonja Aleksandar; 2. Adamović Ž; 3. Gligorić Radojka; 4. Pastuhov Aleksandar; 5. Savin Lazar; 6. Tomić Milan; 7. Simikić Mirko; 8. Desnica (Ginin) Eleonora; 9. Mikić D;
		Opis	Лабораторијско - опитни сто за испитивање поузданости пољопривредних карданских вратила „Ана” тип 23-26-26-04
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 8. Učešće na projektima

1	2005	Učesnici	Desnica (Ginin) Eleonora;
		Naziv projekta	"Računarska podrška u modelovanju mašinskih elemenata i konstrukcija"
		Vrsta projekta	ITD - Ostalo, Republički programi
		Nosilac	Rukovodilac nije prijavljen
		Evidencioni broj	03/SER01/12/003



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 9. Vođenje teza

Doktorat

R.br.	Kandidat	Naziv rada
1	Danilo Mikić	Modeliranje mašinskih tehničkih sistema korišćenjem transformacionih matrica



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

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

Desnica (Ginin) Eleonora ,Redovni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 12. Uređivanje časopisa

#### Domaci casopisi

R.br.	Uloga	Od	Do	Opis	Naziv časopisa	Kriterijum produkcije
1	Associate Editor	01.01.2012			Acta Technica Corviniensis	Uređivanje međunarodnog naučnog časopisa
2	Član Editorial Board-a	01.01.2016			Machine Design	Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja
3	Član Editorial Board-a	01.01.2016			Applied Engineering Letters	Rad u naučnom časopisu

#### Medunarodni casopisi

R.br.	Uloga	Od	Do	Opis	Naziv časopisa	Kriterijum produkcije
1	Associate Editor	01.01.2012			Annals of Faculty Engineering Hunedoara - International Journal of Engineering	Uređivanje međunarodnog naučnog časopisa