



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

Filip Snežana, Vanredni profesor

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

## KARTON NAUČNOG RADNIKA

**KARTON NAUČNOG RADNIKA**

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

**1. Osnovni podaci**

Prezime	Filip	
Ime	Snežana	
APV broj	1347	
Godina rođenja	1967	
Mesto rođenja	Zrenjanin	
Država rođenja	Srbija	
Zvanje	Vanredni profesor	
Titula	Doktor tehničkih nauka	Dr
E mail	zana@tfzr.uns.ac.rs	
Direktni telefon	023/550-515	
Telefon lokal	023/550-515	
Ustanova	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	

**2. Podaci o stečenim diplomama**

Godina	Vrsta rada	Mesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
1991	Diploma	Novi Sad	Tehnološki fakultet u Novom Sadu	Uticao neorganskog fosfora na produkciju pektina gljive <i>Polyporus squamosus</i>	Hemijske nauke
2001	Magistratura	Beograd	Hemijski fakultet u Beogradu	Hemijsko ispitivanje lipidnih i flavonskih frakcija ekstrakta ploda maklure ( <i>Maclura pomifera</i> )	Biohemija
2014	Doktorat	Novi Sad	Tehnološki fakultet u Novom Sadu	Ekastrakcija bosiljka ( <i>Ocimum basilicum</i> , Lamiaceae) ugljendioksidom u superkritičnom stanju i modelovanje ekstrakcionog sistema	Tehnološko inženjerstvo

**3. Podaci o izborima u zvanje**

Godina	Naziv zvanja	R.br.	Ustanova	Naučna oblast
2022	Vanredni profesor	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Hemijske nauke
2017	Docent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Hemijske nauke
2007	Asistent	2	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Hemijske nauke
2003	Asistent	1	Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu	Hemijske nauke

**4. Podaci o naučnim oblastima**

R.br.	Naučna oblast
1	Biohemija
2	Hemijske nauke
3	Tehnološko inženjerstvo



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 5. Stručna biografija

1991. god. stiče zvanje diplomiranog inženjera tehnologije na Tehnološkom fakultetu, Univerziteta u Novom Sadu. Od 1996. god. do 2001. god. radi kao istraživač u Tehnološko-Ekološkom Centru (TEC) u Zrenjaninu. 1996. god. upisuje postdiplomske studije na Hemijskom fakultetu, Univerziteta u Beogradu, smer Biohemija. 2001. god stiče zvanje magistra biohemijskih nauka i radi kao istraživač-saradnik u Bio-Ekološkom Centru Zrenjanin. 2003. god izabrana je u zvanje asistenta na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu za naučnu oblast Hemija. 2014. god. stiče zvanje doktora tehničkih nauka na Tehnološkom fakultetu, Univerziteta u Novom Sadu. 2016. god. stiče naučno zvanje - naučni saradnik na Tehnološkom fakultetu u Novom Sadu u oblasti Biotehničkih nauka - Biotehnologija. 2017. god. izabrana je u zvanje docenta na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu za naučnu oblast Hemija i zaštita životne sredine. 2022. god. izabrana je u zvanje vanrednog profesora na Tehničkom fakultetu "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu za naučnu oblast Hemija i zaštita životne sredine.



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 6. Produkcija - zbirni rezultati

#### 6.1. Rezultati produkcije

Oznaka	Naziv kriterijuma produkcije	Broj	Poena
M14	Monografska studija/poglavlje u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja	1	4.00
M21	Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	6	48.00
M21a	Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti	2	20.00
M22	Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	2	10.00
M23	Rad u međunarodnom časopisu	2	6.00
M24	Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom	2	6.00
M33	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	19	19.00
M34	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	15	7.50
M45	Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja	1	1.50
M51	Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	2	4.00
M52	Rad u časopisu nacionalnog značaja	2	3.00
M53	Rad u naučnom časopisu	1	1.00
M63	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini	2	1.00
M64	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu	3	0.60
M71	Odbranjena doktorska disertacija	1	6.00
M72	Odbranjen magistarski rad	1	3.00
Ukupno		62	140.60

#### 6.2. Učešće na projektima

Naziv vrste projekta	Broj
Republički programi	1
Ukupno	1

#### 6.3. Vođenje teza

Naziv vrste teze	Broj
Diploma	4
Ukupno	4

#### 6.4. Međunarodna saradnja

Država saradnje	Broj
Ukupno	0

#### 6.5. Recenzije

	Broj
Ukupno	0

#### 6.6. Uređivanje časopisa

Tip časopisa	Broj
Ukupno	0



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	2022	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Popov Saša; 3. Šorgić Saša; 4. Đurović Saša;
		Opis	Chapter IV. Analytical Techniques For Analysis of Metals and Minerals in The Soil Samples. Book: Recent Advances in Analytical Techniques, Edt. by Atta-ur-Rahman, FRS and Sibel A. Ozkan.
		Detalji	Vol. 5, Str. 159-191, ISBN 978-981-5036-93-0, Izdavač: Bentham Books; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M21a-Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti

1	2020	Lista autora	1. Riabov Pavel; 2. Micić Darko; 3. Božović Rade; 4. Jovanović Dušan; 5. Tomić (Vidaković) Ana; 6. Šovljanski Olja; 7. Filip Snežana; 8. Tosti Tomislav; 9. Ostojić Sanja; 10. Blagojević Stevan; 11. Đurović Saša;
		Opis	The chemical, biological and thermal characteristics and gastronomical perspectives of Laurus nobilis essential oil from different geographical origin.
		Časopis	Industrial Crops and Products ISSN: 0926-6690
		Detalji	Vol. 151, Str. 1-10, Izdavač: Elsevier; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2015	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Djarmati Zoltan; 3. Lisichkov Kiril; 4. Čanadi Janoš; 5. Jankov Ratko;
		Opis	Isolation and characterisation of maclura (Maclura pomifera) extracts obtained by supercritical fluid extraction.
		Časopis	Industrial Crops and Products ISSN: 0926-6690
		Detalji	No. 76, Str. 995-1000, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

## 7. Rezultati produkcije

## M21-Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu

1	2021	Lista autora	1. Micić Darko; 2. Đurović Saša; 3. Riabov Pavel; 4. Tomić (Vidaković) Ana; 5. Šovljanski Olja; 6. Filip Snežana; 7. Tosti Tomislav; 8. Dojčinović Biljana; 9. Božović Rade; 10. Jovanović Dušan; 11. Blagojević Stevan;
		Opis	Rosemary essential oils as a promising source of bioactive compounds: chemical composition, thermal properties, biological activity, and gastronomical perspectives.
		Časopis	Foods ISSN: 2304-8158
		Detalji	Vol. 10, No. 11, Str. 1-16, Izdavač: MDPI; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2017	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Pavlić Branimir; 3. Vidović Senka; 4. Zeković Zoran;
		Opis	Optimization of microwave-assisted extraction of polyphenolic compounds from <i>Ocimum basilicum</i> by response surface methodology
		Časopis	Food Analytical Methods ISSN: 1936-9751
		Detalji	Vol. 10, No. 7, Str. 2270-2280, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
3	2017	Lista autora	1. Elgndi Mohamed Ahmed; 2. Filip Snežana; 3. Pavlić Branimir; 4. Vladić Jelena; 5. Stanojković Tatjana; 6. Žižak Željko; 7. Zeković Zoran;
		Opis	Antioxidative and cytotoxic activity of essential oils and extracts of <i>Satureja montana</i> L., <i>Coriandrum sativum</i> L. and <i>Ocimum basilicum</i> L. obtained by supercritical fluid extraction
		Časopis	Journal of Supercritical Fluids ISSN: 0896-8446
		Detalji	Vol. 128, Str. 128-137, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
4	2016	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Vidović Senka; 3. Vladić Jelena; 4. Pavlić Branimir; 5. Adamović Dušan; 6. Zeković Zoran;
		Opis	Chemical composition and antioxidant properties of <i>Ocimum basilicum</i> L. extracts obtained by supercritical carbon dioxide extraction: Drug exhausting method
		Časopis	Journal of Supercritical Fluids ISSN: 0896-8446
		Detalji	No. 109, Str. 20-25, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
5	2014	Lista autora	1. Zeković Zoran; 2. Filip Snežana; 3. Vidović Senka; 4. Jokić Stela; 5. Svilović Sandra;
		Opis	Mathematical modeling of <i>Ocimum basilicum</i> L. supercritical CO <sub>2</sub> extraction
		Časopis	Chemical Engineering and Technology ISSN: 1521-4125
		Detalji	Vol. 37, No. 12, Str. 2123-2128, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M21-Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu

6	2014	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Vidović Senka; 3. Adamović Dušan; 4. Zeković Zoran;
		Opis	Fractionation of non-polar compounds of basil ( <i>Ocimum basilicum</i> L.) by supercritical fluid extraction (SFE).
		Časopis	Journal of Supercritical Fluids ISSN: 0896-8446
		Detalji	No. 86, Str. 85-90, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M22-Rad u istaknutom međunarodnom časopisu

1	2023	Lista autora	1. Kazi Zoltan; 2. Filip Snežana; 3. Kazi (Eremić) Ljubica;
		Opis	Predicting PM2.5, PM10, SO2, NO2, NO and CO Air Pollutant Values with Linear Regression in R Language
		Časopis	Applied Sciences ISSN: 2076-3417
		Detalji	Vol. 13, No. 3617, Str. 1-16, Izdavač: MDPI; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2021	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Đurović Saša; 3. Blagojević Stevan; 4. Tomić (Vidaković) Ana; 5. Ranitović (rođ. Veličanski) Aleksandra; 6. Gašić Uroš; 7. Tešić Živoslav; 8. Zeković Zoran;
		Opis	Chemical composition and antimicrobial activity of Osage orange ( <i>Maclura pomifera</i> ) leaf extracts.
		Časopis	ArchPharm ISSN: 1521-4184
		Detalji	Vol. 354, No. 2, Str. 1-9, Izdavač: wiley on line library; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M23-Rad u međunarodnom časopisu

1	2011	Lista autora	1. Kazi Zoltan; 2. Kazi (Eremić) Ljubica; 3. Filip Snežana; 4. Radulović (Čurić) Biljana;
		Opis	Temporal analysis of air pollution data by using olap cube.
		Časopis	Metalurgia international ISSN: 1582-2214
		Detalji	(Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
2	2003	Lista autora	1. Đapić Nina; 2. Đarmati Zoltan; 3. Filip Snežana; 4. Jankov Ratko;
		Opis	A stilben from heartwood from Maclura pomifera
		Časopis	Journal of the Serbian Chemical Society ISSN: 0352-5139
		Detalji	Vol. 68, No. 3-09, Str. 235-237, UDK 547.636.2633.913.2, Izdavač: Srpsko hemijsko društvo; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	2016	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Vidović Senka; 3. Pavlić Branimir; 4. Zeković Zoran;
		Opis	Determination of optimal parameters of basil supercritical fluid extraction by response surface methodology
		Časopis	Acta Periodica Technologica ISSN: 1450-7188
		Detalji	Vol. 47, Str. 193-203, Izdavač: Tehnološki fakultet u Novom Sadu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2015	Lista autora	1. Zeković Zoran; 2. Filip Snežana; 3. Vidović Senka; 4. Adamović Dušan; 5. Elgndi Ahmed; 5. Elgndi Ahmed Mohamed;
		Opis	Basil ( <i>Ocimum basilicum</i> L.) essential oil and extracts obtained by supercritical fluid extraction.
		Časopis	Acta Periodica Technologica ISSN: 1450-7188
		Detalji	No. 46, Str. 259-269, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	2022	Lista autora	1. Kazi Zoltan; 2. Filip Snežana; 3. Kazi Maria; 4. Banovic Dragana;
		Opis	Analysis of Air Pollution with R Language
		Časopis	
		Detalji	Str. 232-240, ISBN 978-86-7672-360-7, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (12 ; Zrenjanin ; 2022)		
2	2022	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Leles Branislav; 3. Kazi Zoltan;
		Opis	Lithium Ion Battery Recycling and State in the Republic of Serbia
		Časopis	
		Detalji	Str. 241-246, Izdavač: University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (12 ; Zrenjanin ; 2022)		
3	2021	Lista autora	1. Komatina Snežana; 2. Kolarski Aleksandra; 3. Filip Snežana;
		Opis	Pandemija Covid-19 i sektor energetike - plan održivog oporavka.
		Časopis	
		Detalji	Vol. 3, Str. 343-351, ISBN 978-99955-99-56-0, Izdavač: Evropski Univerzitet Brčko Distrikt; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	Međunarodni naučni skup COVID – 19 – izazovi i posljedice (9 ; Brčko ; 2021)		
4	2021	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Vujić (Francuski) Bogdana; 3. Marčeta (Tasovac) Una; 4. Terečik Eleonora;
		Opis	Microplastics and implication on health by using face masks during the Covid – 19 pandemic.
		Časopis	
		Detalji	Str. 347-351, ISBN 978-86-7672-348-5, Izdavač: Proceedings. Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanina; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (11 ; Zrenjanin ; 2021)		
5	2020	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Komatina Snežana;
		Opis	Waste lubricating oils, environmental impact, recycling and state in the Republic of Serbia.
		Časopis	
		Detalji	Str. 319-324, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: Proceedings. Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" Zrenjanina; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (10 ; Zrenjanin ; 2020)		



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

## 7. Rezultati produkcije

## M33-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

6	2019	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Ljubojev Nadežda; 3. Marčeta (Tasovac) Una; 4. Kavalić (Zakin) Mila;
		Opis	Water protection in Serbia: Harmonization with the legislation of the European Union.
		Časopis	
		Detalji	Str. 481-487, ISBN 978-86-7672-324-9, Izdavač: Tehnički fakultet "M. Pupin" Zrenjanin; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (9 ; Zrenjanin ; 2019)
7	2018	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Lisichkov Kiril;
		Opis	Phytoremediation of contaminated soils using aromatic plants –Applications and benefits
		Časopis	
		Detalji	Str. 390-396, ISBN 978-86-7672-309-6, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (8 ; Zrenjanin ; 2018)
8	2018	Lista autora	1. Ljubojev Nadežda; 2. Filip Snežana; 3. Ivin (Popović) Dragica; 4. Kavalić (Zakin) Mila; 5. Pekez (Ciglić) Jasmina;
		Opis	Legislative framework of climate change in the Republic of Serbia.
		Časopis	
		Detalji	Str. 110-119, ISBN 978-963-449-105-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on "Climatic Changes and Environmental (Bio) Engineering" - (ICEEE) (9 ; Budimpešta ; 2018)
9	2013	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Sinđelić Stanislava; 3. Kazi Zoltan;
		Opis	Textile recycling
		Časopis	
		Detalji	Str. 173-179, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Ecology of Urban Areas" (3 ; Zrenjanin ; 2013)
10	2013	Lista autora	1. Lisichkov Kiril; 2. Kuvendžiev Stefan; 3. Marinkovski Mirko; 4. Zhezhov Gjorgji; 5. Nachevski Goran; 6. Filip Snežana;
		Opis	OPTIMIZATION OF THE GREEN-PROCESS OF AMMONIA REMOVAL FROM WASTEWATER USING NANOPOROUS SORBENT
		Časopis	
		Detalji	Str. 225-230, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference "Ecology of Urban Areas" (3 ; Zrenjanin ; 2013)

**KARTON NAUČNOG RADNIKA**

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

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

11	2012	Lista autora	1. Kazi Zoltan; 2. Radulović (Čurić) Biljana; 3. Letić Duško; 4. Filip Snežana;
		Opis	Database modeling in ecology
		Časopis	
		Detalji	Str. 468-473, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke 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)
12	2012	Lista autora	1. Đapić Nina; 2. Filip Snežana;
		Opis	Environmental protection in elementary school textbooks of biology and chemistry
		Časopis	
		Detalji	Str. 457-460, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke 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)
13	2012	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Lisičkov Kiril; 3. Đapić Nina;
		Opis	Supercritical fluid extraction – perspective of new technology
		Časopis	
		Detalji	Str. 46-51, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS (2 ; Zrenjanin ; 2012)
14	2012	Lista autora	1. Lisičkov Kiril; 2. Kuvendžiev Stefan; 3. Filip Snežana; 4. Ljatifi Mahi; 5. Marinkovski Mirko; 6. Dimitrovski Dejan;
		Opis	Biosorption of heavy metals from aqueous solutions by microbial biomass
		Časopis	
		Detalji	Str. 152-157, ISBN 978-86-7672-172-6, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke 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)
15	2011	Lista autora	1. Kazi Zoltan; 2. Filip Snežana; 3. Kazi (Eremić) Ljubica; 4. Radulović (Čurić) Biljana;
		Opis	Modelng data warehouse for analysis of air pollution data in urban areas.
		Časopis	
		Detalji	Str. 552-559, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International conference "Ecology of urban areas 2011" (1 ; Zrenjanin ; 2011)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

16	2011	Lista autora	1. Savin Ankica; 2. Filip Snežana; 3. Bjelić Ilija; 4. Kovačević D.; 5. Veselinović Dragan;
		Opis	Content plant-available potassium and phosphorus in the soil and its negative impact.
		Časopis	
		Detalji	Str. 606-610, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	International conference "Ecology of urban areas 2011" (1 ; Zrenjanin ; 2011)
17	2001	Lista autora	1. Savin Ankica; 2. Veselinović Dragan; 3. Marković Dragan; 4. Filip Snežana; 5. Milovac Milica;
		Opis	Uticaj promene biljci dostupnog fosfora na sadržaj biljci dostupnih metala u zemljištu.
		Časopis	
		Detalji	Str. 181-184, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Jugoslovenski simpozijum "Hemija i zaštita životne sredine" (4 ; Zrenjanin ; 2001)
18	1998	Lista autora	1. Đarmati Zoltan; 2. Čanadi Janoš; 3. Filip Snežana; 4. Dinya Zoltan; 5. Najdenova Vlatka; 6. Jankov Ratko;
		Opis	High antioxidant activity of extract obtained from Osage orange with aid of supercritical CO2 extraction
		Časopis	
		Detalji	Str. 687-692, Izdavač: Supercritical Fluids Materials and Natural Products Processing; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Meeting on supercritical fluids (5 ; Nice ; 1998)
19	1998	Lista autora	1. Đarmati Zoltan; 2. Filip Snežana; 3. Švan Kristina; 4. Savin Ankica; 5. Nađalin Vesna;
		Opis	Extraction of same alternative oilseeds by supercritical CO2.
		Časopis	
		Detalji	Str. 281-284, Izdavač: Univerzitet U Novom Sadu; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	International Symposium Interdisciplinary Regional Research (Hungary, Romania, Yugoslavia) (3 ; Novi Sad ; 1998)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	2022	Lista autora	1. Tomić (Vidaković) Ana; 2. Šovljanski Olja; 3. Đurović Saša; 4. Filip Snežana; 5. Ranitović (rođ. Veličanski) Aleksandra; 6. Cvetković Dragoljub; 7. Markov Siniša;
		Opis	Antimicrobial activity of Pimpinella anisum L. essential oils from different geographical origin.
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-963-306-853-3, Izdavač: Faculty of Engineering, University of Szeged; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Science, Technology, Engineering and Economy-ICOSTEE (2 ; Szeged ; 2022)
2	2022	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Đurović Saša; 3. Žižak Željko; 4. Stanojković Tatjana; 5. Božović Rade; 6. Jovanović Dušan; 7. Blagojević Stevan;
		Opis	Cytotoxic activity of Juniperus communis essential oil from different geographical origin
		Časopis	
		Detalji	Str. 124-124, ISBN 978-963-306-853-3, Izdavač: Faculty of Engineering, University of Szeged; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Science, Technology, Engineering and Economy-ICOSTEE (2 ; Szeged ; 2022)
3	2022	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Đurović Saša; 3. Žižak Željko; 4. Stanojković Tatjana; 5. Riabov Pavel; 6. Božović Rade; 7. Jovanović Dušan; 8. Blagojević Stevan;
		Opis	Chemical composition and antiproliferative activity of anise essential oil.
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-86-6253-160-5, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference of Advanced Production and Processing, ICAPP (2 ; Novi Sad ; 2022)
4	2022	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Đurović S.; 3. Žižak Ž.; 4. Stanojković T.; 5. Božović R.; 6. Jovanović D.; 7. Blagojević S.;
		Opis	Mentha piperita essential oil from different geographical origin. Chemical profile and cytotoxic activity.
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-605-73041-1-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Agricultural Biological & Life Science Conference (4 ; Edirne ; 2022)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

5	2022	Lista autora	1. Tomić (Vidaković) Ana; 2. Saveljić Anja; 3. Šovljanski Olja; 4. Đurović Saša; 5. Filip Snežana; 6. Ranitović (rođ. Veličanski) Aleksandra; 7. Cvetković Dragoljub;
		Opis	Antimicrobial activity of Juniperus communis essential oils from different geographical origin.
		Časopis	
		Detalji	ISBN 978-605-73041-1-7, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Agricultural Biological & Life Science Conference (4 ; Edirne ; 2022)
6	2021	Lista autora	1. Riabov Pavle; 2. Đurović Saša; 3. Tomić (Vidaković) Ana; 4. Filip Snežana; 5. Božović R. ; 6. Jovanović D. ;
		Opis	Chemical and biological profile of Russian and Serbian Rosemary essential oil.
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Efficient Production and Processing (ICEPP) (2 ; Sankt Peterburg ; 2021)
7	2019	Lista autora	1. Đurović Saša; 2. Filip Snežana; 3. Leleš Branislav; 4. Tošić M; 5. Tosti T; 6. Tešić Ž; 7. Dojčinović B; 8. Blagojević S;
		Opis	The assessment of physico chemical parameters, anions and minerals in water from Begej (Zrenjanin, Serbia).
		Časopis	
		Detalji	Str. 62-62, ISBN 978-86-6253-106-3 , Izdavač: Tehnološki fakultet Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Danube-Kris-Mures-Tisa (DKMT) Euroregion Conference on Environment and Health (21 ; Novi Sad ; 2019)
8	2019	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Tomić (Vidaković) Ana; 3. Ranitović (rođ. Veličanski) Aleksandra; 4. Đurović Saša; 5. Blagojević S; 6. Zeković Zoran;
		Opis	Antimicrobial activity of Maclura pomifera dry extracts.
		Časopis	
		Detalji	Str. 211-211, ISBN 978-86-6253-102-5, Izdavač: Tehnološki fakultet Novi Sad; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	International Conference on Advanced Production and Processing (1 ; Novi Sad ; 2019)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

## 7. Rezultati produkcije

## M34-Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu

9	2005	Lista autora	1. Veselinović Dragan; 2. Marković Dragan; 3. Savin Ankica; 4. Filip Snežana; 5. Bengin D.; 6. Ristić B.;
		Opis	The corelation of the lead amounts in the water and in the soil.
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	European Meeting on Environmental Chemistry (6 ; Beograd ; 2005)
10	2001	Lista autora	1. Savin Ankica; 2. Veselinović Dragan; 3. Marković Dragan; 4. Filip Snežana; 5. Milovac Milica;
		Opis	Plan-available Pb and Cd dependence of the plant-available useful metals in the soil.
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: University Turkey; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Internationa Conference of the Balkan Environmental Association (B.EN.A) (4 ; Edirne ; 2001)
11	2000	Lista autora	1. Đapić Nina; 2. Filip Snežana; 3. Čanadi Janoš; 4. Jankov Ratko; 5. Đarmati Zoltan;
		Opis	Structure determination and chemical transformations of lupeol ester of b-hydroxy palmitic acid.
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries on Chemical Sciences for Sustainable Development (2 ; Halkidiki ; 2000)
12	2000	Lista autora	1. Veselinović Dragan; 2. Savin Ankica; 3. Gojkov Milena; 4. Filip Snežana; 5. Milovac Milica;
		Opis	Investigation of Pb and Cd accessible contents on depedence on agrochemical parameters of soil.
		Časopis	
		Detalji	(Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries on Chemical Sciences for Sustainable Development (2 ; Halkidiki ; 2000)
13	1999	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Čanadi Janoš; 3. Đarmati Zoltan; 4. Jankov Ratko;
		Opis	Esterifikovani fitosteroli iz Maklure (Maclura pomifera).
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: Tehnološki Fakultet u Novom Sadu; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Jugoslavenski kongres prehrambenog, farmaceutskog i hemijskog inženjerstva sa međunarodnim učešćem (0 ; Novi Sad ; 1999)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

14	1998	Lista autora	1. Đarmati Zoltan; 2. Filip Snežana;
		Opis	Diterpenoidi roda Salvia L. i njihov industrijski značaj.
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: Institut za proučavanje lekovitog bilja " Dr. Josif Pančić"; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Dani lekovitog bilja (5 ; Banja Koviljača ; 1998)
15	1998	Lista autora	1. Đarmati Zoltan; 2. Filip Snežana; 3. Švan Kristina; 4. Savin Ankica; 5. Nađalin Vesna;
		Opis	Extraction of same alternative oilseeds by supercritical CO2.
		Časopis	
		Detalji	Izdavač: Univerzitet U Novom Sadu; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	International Symposium Interdisciplinary Regional Research (Hungary, Romania, Yugoslavia) (3 ; Novi Sad ; 1998)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M45-Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja

1	1999	Lista autora	1. Djarmati Zoltan; 2. Filip Snežana;
		Opis	Diterpenoidi roda Salvia L. i njihov industrijski značaj.
		Detalji	Str. 137-147, ISBN 86-83141-04-7, Izdavač: Institut za proučavanje lekovitog bilja „ dr Josif Pančić“ Beograd ; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	1997	Lista autora	1. Đarmati Zoltan; 2. Đulinac Božana; 3. Nađalin Vesna; 4. Savin Ankica; 5. Filip Snežana;
		Opis	Ekstrakcija slatke začinske paprike pomoću ugljen dioksida povećanog pritiska.
		Časopis	Tehnologija mesa ISSN: 0494-9846
		Detalji	Str. 11-15, UDK 664.9:614.31:637.5, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
2	1992	Lista autora	1. Peričin Draginja; 2. Škrinjar Marija; 3. Filip Snežana; 4. Karlović Đerđ; 5. Kevrešan S.;
		Opis	Production of extracellular pectinase enzymes by Polyporus squamosus MMOL 87
		Časopis	Mikrobiologija ISSN: 0581-1538
		Detalji	Vol. 29, Str. 87-95, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M52-Rad u časopisu nacionalnog značaja

1	2011	Lista autora	1. Filip Snežana;
		Opis	Antimikrobni tekstil
		Časopis	Tekstilna industrija ISSN: 0040-2389
		Detalji	Vol. 59, Str. 20-30, Izdavač: Savez inženjera i tehnicara tekstilaca Srbije; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
2	2000	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Čanadi Janoš; 3. Đarmati Zoltan; 4. Jankov Ratko;
		Opis	Esterified fitosterols from maclura (Maclura pomifera).
		Časopis	Acta Periodica Technologica ISSN: 1450-7188
		Detalji	Vol. 31, No. Part B, Str. 631-634, (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M53-Rad u naučnom časopisu

1	2017	Lista autora	1. Filip Snežana;
		Opis	Basil ( <i>Ocimum basilicum</i> , L.) a source of valuable phytonutrients
		Časopis	International Journal of Clinical Nutrition and Dietetics ISSN: 2456-8171
		Detalji	Vol. 3, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

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

1	1997	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Đarmati Zoltan; 3. Čanadi Janoš; 4. Jankov Ratko;
		Opis	Ekstrakcija ploda <i>Maclura pomifera</i> pomoću CO <sub>2</sub> u nadkritičnom stanju
		Časopis	
		Detalji	Str. 520-521, UDK 615, Izdavač: Arhiv za farmaciju; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama (23 ; Zlatibor ; 1997)
2	1997	Lista autora	1. Nađalin Vesna; 2. Đarmati Zoltan; 3. Filip Snežana;
		Opis	Ekstrakt žalfije <i>Salvia officinalis</i> L. kao oksidansi konzervansi za kozmetičku, farmaceutsku i prehrambenu industriju
		Časopis	
		Detalji	Str. 626-627, UDK 615, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama (23 ; Zlatibor ; 1997)





## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana, Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M64-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu

1	2016	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Elgndi A.; 3. Pavlić Branimir; 4. Vladić Jelena; 5. Adamović Dušan; 6. Zeković Zoran;
		Opis	Etarsko ulje i ekstrakti rtanjskog čaja, korijandera i bosiljka dobijenih superkritičnom ekstrakcijom
		Detalji	(Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	23. naučnostručni skup "Proizvodnja i plasman lekovitog, začinskog i aromatičnog bilja" (23 ; Bački Petrovac ; 2016)
2	2013	Lista autora	1. Filip Snežana; 2. Vidović Senka; 3. Zeković Zoran; 4. Vladić Jelena; 5. Adamović Dušan;
		Opis	Hemijski sastav etarskog ulja i ekstrakata bosiljka ( <i>Ocimum basilicum</i> L.) dobijenih superkritičnom ekstrakcijom
		Detalji	Str. 22-22, (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)
		Skup	Naučnostručni skup "Proizvodnja i plasman lekovitog, začinskog i aromatičnog bilja" (20 ; Bački Petrovac ; 2013)
3	1999	Lista autora	1. Molnar-Gabor D.; 2. Čanadi Janoš; 3. Đarmati Zoltan; 4. Filip Snežana;
		Opis	Određivanje strukture maklura estra NMR spektroskopijom
		Detalji	ISBN 78192652, Izdavač: Srpsko Hemijsko Društvo; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)
		Skup	Savetovanje Srpskog hemijskog društva (39 ; Beograd ; 1999)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M71-Odbranjena doktorska disertacija

1	2014	Lista autora	1. Filip Snežana;
		Opis	Ekstrakcija bosiljka ( <i>Ocimum basilicum</i> , Lamiaceae) ugljendioksidom u superkritičnom stanju i modelovanje ekstrakcionog sistema
		Detalji	Izdavač: Tehnološki fakultet u Novom Sadu; (Polje rezultata: Tehničko-tehnološke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 7. Rezultati produkcije

#### M72-Odbranjen magistarski rad

1	2001	Lista autora	1. Filip Snežana;
		Opis	Hemijsko ispitivanje lipidnih i flavonskih frakcija ekstrakta ploda mamlure (Maclura pomifera)
		Detalji	Izdavač: Hemijski fakultet; (Polje rezultata: Prirodno-matematičke nauke)



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 8. Učešće na projektima

1	2002	Učesnici	Filip Snežana;
		Naziv projekta	Molekulske osnove biohemijskih procesa i njihova promena u bolesti ili pod dejstvom spoljnih faktora
		Vrsta projekta	OI - Osnovna istraživanja, Republički programi
		Nosilac	Rukovodilac nije prijavljen
		Evidencioni broj	EBR:1802



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 9. Vođenje teza

Diploma

R.br.	Kandidat	Naziv rada
1	Kalmar Leontina	Primena savremenih sredstava za gašenje požara
2	Isakov Katarina	Primarno prečišćavanje vode na primeru primarnog prečišćivača vode „ Begejska petlja„ Zrenjanin
3	Micić Olivera	Aspekti zaštite životne sredine pri eksploataciji i preradi nafte
4	Grčki Jelena	Zbrinjavanje isplake pri eksploataciji nafte i gasa i sanacija isplačne jame



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 10. Međunarodna saradnja

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



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



## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Filip Snežana ,Vanredni profesor

Tehnički fakultet "Mihajlo Pupin" u Zrenjaninu

### 12. Uređivanje časopisa

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