



DOC. DR NEVENA VUKIĆ

Osnovni podaci		
Prezime	VUKIĆ	
Ime	NEVENA	
Datum rođenja	08.03.1984.	
Mjesto rođenja	Čačak	
Država rođenja	Srbija	
Zvanje	Docent	
Titula	Doktor tehnoloških nauka	dr
Uža naučna oblast	Grafičke tehnologije	
E-mail	nevena.vukic@gmail.com	
Tel.	+387 51 378-300	
Ustanova	Univerzitet PIM - Tehnički fakultet	
Pozicija	Nastavnik	
Radni odnos	Dopunski radni odnos	DRO

Podaci o stečenim diplomama					
Godina	Vrsta rada	Mjesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
2019.	Doktorat	Novi Sad	Univerzitet u Novom Sadu, Tehnološki fakultet Novi Sad, Inženjerstvo materijala.	Strukturiranje kompozitnih materijala na osnovu poli(laktida) i ugljeničnih nanocevi.	Tehnološko inženjerstvo
2009.	Master	Novi Sad	Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Grafičko inženjerstvo i dizajn	Implementacija sistema za kontrolu i komunikaciju sa bojama u procesu štampe.	Grafičko inženjerstvo i dizajn
2009.	Diplomski	Novi Sad	Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka		Grafičko inženjerstvo i dizajn

Podaci o izborima u zvanje					
Godina	Naziv zvanja	Red. broj izbora	Ustanova	Naučna oblast	
2021.	Docent	1	Univerzitet PIM, Banja Luka	Grafičke tehnologije	
2020.	Naučni saradnik	1	Tehnološki fakultet Novi Sad	Tehnološko inženjerstvo	

Podaci o predmetima						
Naziv predmeta	Studijski program	Ciklus studija	Godina studija	Semestar	Fakultet	
Štamparske forme	Grafički inženjerstvo i dizajn	I	3	1	Tehnički	
Tehnike štampe	Grafički inženjerstvo i dizajn	I	3	2	Tehnički	

Učešće u Erasmus projektima				
Red. br.	Godina	Vrsta	Ustanova	Naziv projekta

Publikacije		
2023. i 2024. godina		
Red. br.	Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja	Vrsta publikacije
1.	Kojić, D. i Vukić, N. (2023). Materijali u grafičkom inženjerstvu. Banja Luka: Univerzitet PIM.	A
2.	Erceg, T., Šovljanski, O., Tomić, A., Vukić, N., Kojić, D. , Popović, S., & Teofilović, V. (2023). The influence of different plasticizers on the mechanical properties of active edible bilayer films. In <i>2nd International Conference on Chemo and BioInformatics</i> . Kragujevac: University of Kragujevac, Institute for Information Technologies.	I
3.	Nevena Vukić, Tamara Erceg, Darina Duplakova, Dejan Kojić . (2023). THE POSSIBILITY OF PRODUCING THE 3D PRINTING FILAMENT FROM WASTE POLYMER MATERIALS. XII International Conference of Social and Technological Development, 15-18. June, Trebinje, Bosna i Hercegovina, Book of Apstracts. pp.121-122.	I
2022. godina		
Red. br.	Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja	Vrsta publikacije
2021. godina		
Red. br.	Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja	Vrsta publikacije
4.	Ristić, I., Miletić, A., Vukić, N. , Marinović-Cincović, M., Smits, K., Cakić, S., & Pilić, B. (2021). Characterization of electrospun poly (lactide) composites containing multiwalled carbon nanotubes. <i>Journal of Thermoplastic Composite Materials</i> , 34(5), 695-706.	F
5.	Ristić, I., Miletić, A., Vukić, N. , Marinović-Cincović, M., Smits, K., Cakić, S., & Pilić, B. (2021). Characterization of electrospun poly (lactide) composites containing multiwalled carbon nanotubes. <i>Journal of Thermoplastic Composite Materials</i> , 34(5), 695-706.	F
6.	Erceg, T., Teofilović, V., Nevena, V. U. K. I., & Ristić, I. (2021). Labelling as an incentive for development of superabsorbent polymer materials obtained by energy efficient polymerisation method.	F
7.	Erceg, T., Brakus, G., Kojić, D. , Vukić, N., Teofilović, V., Tanasić, J., & Ristić, I. (2021). Description Of Chitosan Grafted Acrylic Acid Based Hydrogel Swelling Kinetics and Their Use in New Designed System. In <i>Proceedings 1st International Conference on Chemo and BioInformatics, ICCBIKG 2021</i> . Kragujevac, Srbija.	I
8.	Nevena Vukić, Đorđe Popović, Dejan Kojić . (2021). ECOLABEL CRITERIA FOR TEXTILE PRODUCTS WITH FOCUS ON CHEMICALS IN PRINTING PROCESSES. CIRCULAR ECONOMY AND ENVIRONMENTAL LABELLING – CEEL 2021, Novi Sad, Serbia.	J
2020. godina		
Red. br.	Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja	Vrsta publikacije
9.	Manjenčić, D., Seitsonen, J., Radusin, T., Vukić, N. , Budinski-Simendić, J., Cakić, J., & Ristić, I. (2020). Influence of nanofillers on the properties of siloxane elastomers. <i>Hemiska industrija</i> , 74(2), 133-146.	F
10.	Vukić, N. , Erceg, T. i Kojić, D. (2020). Primena nanomaterijala u funkcionalnoj štampi elektronskih komponenti tehnikom Ink Jet štampe. <i>Tehnika i praksa</i> , 26, 179-188.	G

2019. godina i ranije

Red. br.	Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja	Vrsta publikacije
11.	Vukić, N., Ristić, I. S., Marinović-Cincović, M., Radičević, R., Pilić, B., Cakić, S., & Budinski-Simendić, J. (2019). Influence of different functionalization methods of multi-walled carbon nanotubes on the properties of poly (L-lactide) based nanocomposites. <i>Hemiska industrija</i> , 73(3), 183-196.	F
12.	Popović, M., Popović, J., Điporovic-Momčilović, M., Vukić, N., Budinski-Simendić, J., Gavrilović-Grmuša, I., & Hamid, F. (2019). The curing behavior of urea-formaldehyde adhesive in the presence of chemically treated narrow-leaved ash. <i>Zaštita materijala</i> , 60(1), 64-69.	F
13.	Budinski, N., Lavicza, Z., Vukić, N., Teofilović, V., Kojić, D., Erceg, T., & Budinski-Simendić, J. (2019). Interconnection of materials science, 3d printing and mathematic in interdisciplinary education. <i>STED Journal</i> , 1(2), 21-30.	G
14.	Pavličević, J., Jovičić, M., Bera, O., Ikonić, B., Teofilović, V., Vukić, N., & Budinski-Simendić, J. (2019). Uticaj udela sredstva za ekspandiranje na svojstva mikroporoznih elastomernih materijala. <i>STED Journal</i> , 1(1) 2019, 1-8.	G
15.	Erceg, T., Aroguz, A., Rackov, S., Pavličević, J., Teofilović, V., Vukić, N., & Budinski-Simendić, J. (2018). The overview of methods for obtaining alginate hydrogels and nanofibers using the electrospinning technique. <i>Zaštita materijala</i> , 59(3), 327-337.	F
16.	Ristić, I. S., Vukić, N., Cakić, S., Simendić, V., Ristić, O., & Budinski-Simendić, J. (2012). Synthesis and characterisation of polyester based on isosorbide and butanedioic acid. <i>Journal of Polymers and the Environment</i> , 20, 519-527.	F

* **Vrste publikacija:** A) udžbenik, B) monografija, C) poglavlje u knjizi, D) praktikum, E) prevod udžbenika F) naučni rad objavljen u međunarodnom časopisu, G) naučni rad objavljen u naučnom časopisu nacionalnog značaja, I) naučni rad saopšten na skupu međunarodnog značaja štampan u cijelini u Zborniku radova ili Knjizi rezimea, J) naučni rad saopšten na skupu nacionalnog značaja štampan u cijelini u Zborniku radova ili Knjizi rezimea.

Učešće u projektima

Red. br.	Naziv projekta	vrijeme trajanja projekta	uloga/pozicija

Učešće u naučnim skupovima

2023. godina

Red. br.	Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja
1.	2nd International Conference on Chemo and BioInformatics, ICCBIKG 2023. (2023). Kragujevac, Srbija.
2.	XII International Conference of Social and Technological Development. (2023). Trebinje, Bosna i Hercegovina.

2022. godina

Red. br.	Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja
3.	XI International Conference of Social and Technological Development. (2022). Trebinje, Bosna i Hercegovina.

2021. godina

Red. br.	Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja
4.	1st International Conference on Chemo and BioInformatics, ICCBIKG 2021. (2021). Kragujevac, Srbija.
5.	X International Conference of Social and Technological Development. (2021). Trebinje, Bosna i Hercegovina.

2020. godina	
Red. br.	Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja
6.	IX International Conference of Social and Technological Development. (2020). Trebinje, Bosna i Hercegovina.
2019. godina i ranije	
Red. br.	Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja
7.	VIII International Conference of Social and Technological Development. (2019). Trebinje, Bosna i Hercegovina.
8.	1st International Conference on Advanced Production and Processing. (2019). Novi Sad, Serbia.
9.	27th International Conference Ecological Truth and Environmental Research –EcoTER’19. (2019). Bor Lake, Serbia.
10.	VI International Congress “Engineering, Environment and Materials in Processing Industry”. (2019). Jahorina, Bosnia and Herzegovina.
11.	XII Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska. (2018). Teslić, Bosnia and Herzegovina.
12.	XI International Scientific Conference Contemporary materials. (2018). Banja Luka, Bosnia and Herzegovina.
13.	XXIII Savjetovanje o biotehnologiji. (2018). Čačak, Srbija.
14.	12th Symposium-Novel Technologies and Economic Development. (2017). Leskovac, Serbia.
15.	X International Scientific Conference Contemporary materials. (2017). Banja Luka, Bosnia and Herzegovina.
16.	V International Congress “Engineering, Environment and Materials in Processing Industry”. (2017). Jahorina, Bosnia and Herzegovina.
17.	XI Conference of Chemists. (2016). Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska, Teslić, Bosnia and Herzegovina.
18.	IX International Scientific Conference Contemporary materials. (2016). Banja Luka, Bosnia and Herzegovina.
19.	XXI Savjetovanje o biotehnologiji. (2016). Čačak, Srbija.