



Osnovni podaci		
Prezime	TASIĆ	
Ime	IRENA	
Datum rođenja	06.01.1967.	
Mjesto rođenja	Sarajevo	
Država rođenja	Bosna i Hercegovina	
Zvanje	Docent	
Titula	Doktor nauka – Računarske nauke	Dr
Uža naučna oblast	Računarske nauke Informacione nauke i bioinformatika	
E-mail	irena.tasic@univerzitetpim-brcko.com	
Tel.	+387 51 378-300	
Ustanova	Univerzitet PIM	
Pozicija	Nastavnik - Fakultet računarskih nauka	

Podaci o stečenim diplomama					
Godina	Vrsta rada	Mjesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
2014.	Doktorat	Beograd	Univerzitet Singidunum Beograd	Predlog modela zaštite poslovno informacionog sistema apotekarskih ustanova – studija slučaja Apoteka Vranje	Računarske nauke
2009.	Master	Beograd	Univerzitet Singidunum Beograd	Reinženjering sistema zaštite IKT sistema AU Vranje	Informacione tehnologije
1994.	Diplomski	Beograd	Univerzitet Singidunum Beograd, Fakultet za informatiku i menadžment		Programiranje i projektovanje

Podaci o izborima u zvanje				
Godina	Naziv zvanja	Red. broj izbora	Ustanova	Naučna oblast
2025.	Docent	1	Univerzitet PIM, Banja Luka	Računarske nauke Informacione nauke i bioinformatika
2021.	Docent	1	Visoka škola kademskih studija „Dositej“ Beograd	Informatika

2017.	Docent	1	Visoka škola kadernskih studija „Dositej“ Beograd	Računarske nauke
-------	--------	---	--	------------------

Podaci o predmetima					
Naziv predmeta	Studijski program	Ciklus studija	Godina studija	Semestar	Fakultet
Uvod u www	Računarske nauke	I	1	2	Računarske nauke
Arhitektura računara	Računarske nauke	I	2	1	Računarske nauke
Baze podataka	Računarske nauke	I	2	1	Računarske nauke

Učešće u Erasmus projektima			
Godina	Vrsta	Ustanova	Naziv projekta

Publikacije
Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja
Tasic, V. S., Tasić, I. , & Veinovic, M. (2024). The Cost-effective Management of Multiple E-Coupons on Public Ethereum-based Chains Using NFT Standard with Implicit Ownership. <i>IEEE Access</i> .
Tasić S. Tasić I. (2024). MODEL OF THE ENVIRONMENTAL ASPECT OF THE ENERGY EFFICIENCY OF THE SOLAR POWER PLANT “BRANEMARK” IN THE SERBIAN POWER GRID. 7th SCIENTIFIC-EXPERT CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION: „STATE AND PROTECTION OF THE ENVIRONMENT – A MULTIDISCIPLINARY APPROACH“ (pp. 211-220).
Tasić, I. , Đorđević, S., Tasić, V. (2023): Cad and Blockchain technology integration model for the purpose of data protection, XLII International scientific conference „The power of knowledge“, Proceedings, October, 05 – 08. 2023, Perea, Greece.
Tasić, I. Tasić, S. (2022): Informacione tehnologije i potreba uvođenja automatizovanog monitoringa kvaliteta vode za piće u realnom vremenu u srpskim svetinjama na Kosovu i Metohiji, Šesta naučnostručna konferencija sa međunarodnim učešćem “Održivi razvoj i zaštita voda”, Zbornik radova, Vol. 1, 14. oktobar 2022, Beograd, Srbija, p. 335-344 (ISBN 978-86-6102-090-2, COBISS.SR-ID 81565193).
Tasić, I. , Tasić, S. (2022): Informacione tehnologije i potreba uvođenja automatizovanog monitoring kvaliteta vode za piće u realnom vremenu u srpskim svetinjama na Kosovu i Metohiji, Šesta naučnostručna konferencija sa međunarodnim učešćem “Održivi razvoj i zaštita voda”, Zbornik apstrakata, 14. oktobar 2022, Beograd, Srbija, p. 187-190 (ISBN 978-86-6102-085-8).
Tasić, V., Tasić, I. , Tasić, S. (2021): Real-time water quality monitoring in a trout pond, VII International Congress ”Engineering, Environment and Materials in Process Industry EEM2021”, Book of Abstracts, Jahorina, March 17-19, 2021, p. 197 (ISBN 978-99955-81-38-1, COBISS.RS-ID 131270657, Professional paper).
Tasić, V., Tasić, I. , Tasić, S. (2021): Real-time water quality monitoring in a trout pond, VII International Congress ”Engineering, Environment and Materials in Process Industry EEM2021”, Electronic Book, Jahorina, March 17-19, 2021, p. 405-410 (ISBN 978-99955-81-40-4, COBISS.RS-ID 133578241, Professional paper).
Tasić, V., Veinović, M., Tasić, I. (2021): Computational methods application for finding the optimal transportation costs, SINTEZA International scientific conference on information technology and data related research, Belgrade, June 25, 2021, p. 34-38 (ISBN 978-7912-755-6, COBISS.SR-ID 42361609) https://portal.sinteza.singidunum.ac.rs/Media/files/2021/Sinteza-2021.pdf - strana 34
Tasić, V., Tasić, I. , Tasić, S. (2021): Model energetske efikasnosti MHE “Prohor Pčinjski” u elektromreži Srbije, Peti naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem “Zaštita voda u zelenoj industrijskoj revoluciji”, Zbornik radova, 15. oktobar 2021, Beograd, Srbija, p. 401-411 (ISBN 978-86-81400-60-9, COBISS.SR-ID 53796873).

Tasić, I., Tasić, S., Tasić, V. (2020): Introduction of automated monitoring of wastewater quality in the plant for their biological treatment, 4th Scientific – Expert Conference with International Participation „ Engineering Management in the Protection of Water Resources“, Proceedings, 16th October 2020, Belgrade, Serbia, (ISBN 978-86-81400-25-8)

Tasić, I., Tasić, S., Tasić, V. (2020): Application of information technology in the introduction of automated real-time monitoring of drinking water quality in the Serbian sacred places of Kosovo and Metohija, Zbornik radova 2020, Akademija tehničko-vaspitačkih strukovnih studija Niš, p. 101-104 (ISBN 978-86-81912-00-3, COBISS.SR-ID 29176073) https://akademijanis.edu.rs/wpcontent/uploads/2021/01/ZBORNİK-RADOVA-2020-ATVSSNIS-E_IZDANJE.pdf- страна 108

Učešće u projektima		
Naziv projekta	vrijeme trajanja projekta	uloga/pozicija

Učešće u naučnim skupovima (Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja)
7th SCIENTIFIC-EXPERT CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION: „STATE AND PROTECTION OF THE ENVIRONMENT – A MULTIDISCIPLINARY APPROACH“
Šesta naučnostručna konferencija sa međunarodnim učešćem “Održivi razvoj i zaštita voda”, 14. oktobar 2022, Beograd, Srbija,
VII International Congress ”Engineering, Environment and Materials in Process Industry EEM2021”, Book of Abstracts, Jahorina, March 17-19, 2021
VII International Congress ”Engineering, Environment and Materials in Process Industry EEM2021”, Jahorina, March 17-19, 2021