

**IX Konferencija sa međunarodnim učešćem Upravljanje znanjem i informatika,
Kopaonik 2023**

**IX Konferencija sa međunarodnim učešćem Upravljanje znanjem i
informatika,
Kopaonik 2023**

Poštovani učesnici Konferencije,

registracija učesnika će se obaviti u ponedjeljak 09.01.2023. od 14.30 do 15.00 časova. Molimo da ponesete sa sobom dokaz o uplati kotizacije. Pri registraciji se dobija materijal konferencije i identifikaciona kartica. Molimo sve autore da pripreme svoje izlaganje u trajanju od 10 minuta i da u preostalih 5 minuta omoguće diskusiju o svom radu. Na poštovanju ukupnog vremena od 15 minuta ćemo strogo insistirati. U slučaju nedolaska određenog broja autora, organizator ima pravo da promeni satnicu o čemu će učesnici biti blagovremeno obavješteni. Molimo autore da prezentacije predaju tehničkom licu pre predviđene sesije.

Programski odbor Konferencije

**IX Conference with International Participation on Knowledge
Management and Informatics,
Kopaonik 2023**

Dear participants of the Conference,

registration of participants will take place on Monday 09.01.2023. from 14:30 to 15:00. Please bring proof of registration fee payment with you. Upon registration, you will receive the conference material and an identification card. We kindly ask all authors to prepare their presentation for 10 minutes and to allow a discussion about their work in the remaining 5 minutes. We will strictly insist on respecting the total time of 15 minutes. In case of non-arrival of a certain number of authors, the organizer has the right to change the schedule, about which the participants will be informed in time. Dear authors, please submit your presentations to the technical person before the scheduled session.

Program Committee of the Conference

Satnica konferencije / Conference Schedule

08.01.2023.

17:00-19:00	Sastanak organizacionog odbora Konferencije / Conference organizing committee meeting
-------------	---

09.01.2023.

11:00-13:00	Sastanak organizacionog odbora Konferencije / Conference organizing committee meeting	
14:30-15:00	Registracija / Registration	
I Sesija/Session - 17:00-18:45		
Predsedavajući/Chair: Tanja Krunic		
Vreme/Time	Autor/Author	Naziv rada/Paper
15:00-15:30	Branko Savić , Direktor Visoke tehničke škole strukovnih studija u Novom Sadu Dumitru Mnerie , Politehnica University Timișoara, Romania Titus Slavici , Faculty, Ioan Slavici University, Timisoara	REČ DOBRODOŠLICE / OTVARANJE KONFERENCIJE WELCOME NOTE / OPENING OF THE CONFERENCE
17:00-17:15	Ileana MOGOȘANU, Gabriela-Victoria MNERIE, Ramona DZITAC, Dumitru MNERIE	SOME MANAGERIAL ASPECTS REGARDING THE CORRELATION OF THE TELECOMMUNICATION PERFORMANCE WITH TELEWORKING IN SAFETY AND HEALTH CONDITIONS
17:15-17:30	Pitic Cristian, Valentin Gomoj, Dorel Andras, Monica Iovan, Ana Maria Dondera, Titus Slavici	PERSONNEL EVIDENCE INFORMATION SYSTEMS - DIGITALIZATION ISSUES
17:30-17:45	Ghita Narcis, Fatu Marius, Garban Gabriel, Andreea Bozesan, Christina Simona Barbu Moldovan, Carmen Holotescu	KNOWLEDGE MANAGEMENT IN AN ENERGY CLUSTER
17:45-18:00	Simina Maris, Mnerie Alin, Mnerie Gabriela, Sorin Cristian Agarliță, Mircea Baba, Alfred Ștefan Mariș	PERSONNEL LAW SPECIFIC COMPLIANCE ISSUES
18:00-18:15	Ularu Condescu Nicoleta, Dorneanu Liliana, Coman Cristina Andreea, Mircea Sorin Cricoveanu, Darvasi Doina, Valentin Lupea	APPLICATION IN INFORMATION TECHNOLOGY IN MANUFACTURING
18:15-18:30	Naghiu Florica, Bîtea Mihai Alin,	ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS IN

**IX Konferencija sa međunarodnim učešćem Upravljanje znanjem i informatika,
Kopaonik 2023**

	Cosariu Cristian, Liviu Herman, Sinel Galceava, Tiberiu Ciobanu	INDUSTRIAL ENGINEERING FORECASTING
18:30-18:45	Daniel Botez, Marian Bratis, Iulia Stirb, Mirela Goje, Florica Stelian, Diana Orbulescu-Cojocar	MANAGEMENT ACTIVITIES AND RESULTS IN RENEWABLE ENERGY CLUSTER MRWT ROMANIA TIMISOARA

Poster sesija / Poster session – 18:45-19:15

Autor / Author	Naziv rada/Paper
Branko Savić, Božo Ilić, Nenad Janjić	ANALIZA JEDNOSTEPENIH REDUKTORA
Petra Tanović, Ivan Smišek	PROCESNI UREĐAJI U PROIZVODNJI POLIMERNE AMBALAŽE
Petra Balaban, Dejan Viduka, Dragan Rastovac	SVG FORMAT RAČUNARSKE GRAFIKE KAO TEMELJ MODERNOG WEB DIZAJNA I PROGRAMIRANJA
Ivana Milošević	DIZAJN SLIKOVNICE ZA DECU POSTUPKOM DIGITALNE ŠTAMPE
Petra Tanović, Ivana Ćurčić	EDUKACIJA O ENERGETSKOJ EFIKASNOSTI
Milica Grbić	IZRADA 3D MODELA PRIMENOM SOFTVERSKOG ALATA BLENDER
Ivan Bilić, Aleksej Oros	KONTROLA KVALITETA SOFTVERA
Tanja Krunic	ANALIZA EFIKASNOSTI PRIMENE JAVASCRIPT BIBLIOTEKE VEŠTAČKE INTELIGENCIJE ML5.JS I UNAPRED OBUČENOG MODELA MAŠINSKOG UČENJA MOBILNET ZA KLASIFIKACIJU ODREĐENIH KLASA SLIKA
Tanja Krunic, Branko Savic, Petra Tanovic	OBUKA STUDENATA ZA RAD U POPULARNOM ALATU SOFTVERSKOG INŽENJERSTVA - SISTEMU ZA KONTROLU VERZIJA GIT
Živoslav Adamović, Nenad Janjić, Dejan Spasić, Božo Ilić	UPRAVLJANJE INTELEKTUALNIM KAPITALOM U KOMPANIJI

10.01.2023.

II Sesija/Session- 17:00-18:45

Chair: Božo Ilić

Vreme/Time	Autor/Author	Naziv rada/Paper
17:00-17:15	Marija Blagojević, Vladan Devedžić, Sonja Radenković, Mirjana Devedžić	DOPRINOS RAZVOJU IT, STEM I MEKIH VEŠTINA KOD ŽENA U RURALNIM PODRUČJIMA
17:15-17:30	Goran Janačković, Dejan Vasović, Bojan Vasović, Milan Deletić, Velimir Deletić	ANALYSIS OF CAP UTILIZATION POSSIBILITIES IN DISASTER MANAGEMENT SENSING, FAST DATA TRANSFER AND RELIEF OPERATIONS
17:30-17:45	Bisera Andrić Gušavac, Milena Popović, Dragan Pamučar	IZBOR EFIKASNOG TEHNIČKOG FAKULTETA U BEOGRADU PRIMENOM DEA ANALIZE

**IX Konferencija sa međunarodnim učešćem Upravljanje znanjem i informatika,
Kopaonik 2023**

17:45-18:00	Milica Radenković	ANALIZA IZVORA ZNANJA U OBLASTI DEJTA MAJNINGA, VEŠTAČKE INTELIGENCIJE I MAŠINSKOG UČENJA
18:00-18:15	Nenad Badovinac	PRIMENA ALATA MAŠINSKOG UČENJE U KLASIFIKACIJI TEKSTOVA SA WEB STRANICE
18:15-18:45	Diskusija / Disucssion	

11.01.2023.

III Sesija/Session - 17:00-18:45		
Predsedavajući / Chair: Nenad Janjić		
Vreme / Time	Аутор	Назив рада
17:00-17:15	Miloš Pejanović, Perica Štrbac, Stefan Pejanović, Pavle Štrbac	PRIMER RADNOG OKVIRA U MAŠINSKOM UČENJU
17:15-17:30	Sandra Kovačević	PRAVA KUPACA PRI ZAKLJUCENJU UGOVORA O PRODAJI NA DALJINU
17:30-17:45	Željko Eremić, Milana Drašković, Dragan Halas	SISTEM ZA DALJINSKU PRIJAVU ISPITA VISOKE TEHNIČKE ŠKOLE STRUKOVNIH STUDIJA U ZRENJANINU – PERSPEKTIVA STUDENTA
17:45-18:00	Perica Štrbac, Pavle Štrbac, Miloš Pejanović, Stefan Pejanović	UČENJE GENETSKIH ALGORITAMA POMOĆU NADGRAĐENIH PETRI-MREŽA I PROGRAMSKOG JEZIKA PYTHON
18:00-18:15	Nenad Kovačević, Branko Babic, Milovan Gavrić	PRIMENA NORMIRANJA U NASTAVNO-OBRAZOVNOM PROCESU U VOJNOJ AKADEMIJI
18:15-18:45	Diskusija / Disucssion	

12.01.2023.

IV Sesija / Session - 17:00-19:00		
Predsedavajući/Chair : Petra Tanović		
Vreme / Time	Autor/Author	Naziv rada / Paper
17:00-17:15	Sibila Petenji, Karolina Mudrinski, Silard Foro	PROCES DIZAJNIRANJA PROIZVODA-analiza procesa dizajniranja univerzalnog držača (stendera) za motore
17:15-17:30	Biljana Gemović, Aleksa Milovanov	RAZVOJ I MODELOVANJE ZA POTREBE 2D I 3D IGRE – IZRADA 3D MODELA PRIMENOM KOMPJUTERSKOG MODELOVANJA
17:30-17:45	Vladimir Blanuša, Aleksandar Čabrilo, Nenad Janjić	3D ŠTAMPA PRIMENOM CREALITY HALOT-SKY ŠTAMPAČA
17:45-18:00	Karolina Mudrinski, Sibila Petenji, Andrea Radojčić	GRAFIČKI PRIKAZ BOJA I NJIHOV UTICAJ NA EMOCIJE U DIZAJNIRANJU SLIKE U PRIMERIMA KINEMATOGRAFIJE

**IX Konferencija sa međunarodnim učešćem Upravljanje znanjem i informatika,
Kopaonik 2023**

18:00-18:15	Miloš Ilić, Vladimir Mikić, Milan Gligorijević, Dragan Zlatković	PERFORMANCE ANALYSIS OF C# PROGRAMMING LANGUAGE IN VISUAL STUDIO 2017, 2019, AND 2022
18:15-18:30	Irfan Fetahović, Aleksandar Milanović, Aldina Avdić, Lejlja Memić	IMPLEMENTACIJA MIKROSERVISNE ARHITEKTURE KORIŠĆENJEM HETEROGENIH ALATA I BIBLIOTEKA
18:30-19:00	Diskusija/Discussion	

13.01.2023.

09:00	Sastanak organizacionog odbora Konferencije / Conference organizing committee meeting
--------------	---