



XI MEĐUNARODNA KONFERENCIJA

UGALJ I KRITIČNI MINERALI CCM 2023

Zlatibor, Hotel Palisad
11-14. oktobar 2023

Program

ORGANIZATORI

Savez inženjera rudarstva i geologije Srbije
Jugoslovenski komitet za površinsku eksploataciju
Univerzitet u Beogradu, Rudarsko-geološki fakultet
Savez rudarskih inženjera Nemačke
Savez inženjera rudara i geologa Republike Srpske





PROGRAM

Sreda 11.10.2023.

Vreme	AKTIVNOST
17 ⁰⁰ - 19 ⁰⁰	REGISTRACIJA UČESNIKA
20 ⁰⁰	Koktel dobrodošlice i večera

Četvrtak 12.10.2023.

Vreme	AKTIVNOST
08 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	REGISTRACIJA UČESNIKA
10 ⁰⁰ - 10 ³⁰	SVEČANO OTVARANJE
10 ³⁰ - 12 ¹⁰	PLENARNI RAD
12 ¹⁰ - 12 ³⁰	Pauza za kafu
12 ³⁰ - 14 ⁰⁰	PLENARNI RAD
14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Pauza za ručak
16 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰	OKRUGLI STO
20 ⁰⁰	Večera

Petak 13.10.2023.

Vreme	AKTIVNOST
10 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	RAD KONFERENCIJE I
12 ⁰⁰ - 12 ³⁰	Pauza za kafu
12 ³⁰ - 14 ⁰⁰	RAD KONFERENCIJE II
14 ⁰⁰ - 15 ⁰⁰	Pauza za ručak
15 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰	RAD KONFERENCIJE III
17 ⁰⁰ - 17 ³⁰	ZATVARANJE KONFERENCIJE
20 ⁰⁰	Svečana večera

MEĐUNARODNI NAUČNI ODBOR

Prof. dr Vladimir Pavlović (Srbija)
Prof. dr Carsten Drebenstedt (Nemačka)
Prof. dr Božo Kolonja (Srbija)
Prof. dr Michael Karmis (SAD)
Prof. dr Dragan Ignjatović (Srbija)
Prof. dr Michael Galetakis (Grčka)
Prof. dr Nikola Lilić (Srbija)
Prof. dr Maria Lazar (Rumunija)
Prof. dr Vladislav Kecojević (SAD)
Prof. dr Tomislav Šubaranović (Srbija)
Prof. dr Pavol Rybar (Slovačka)
Prof. dr Ljuben Totev (Bugarska)
Prof. dr Monika Hardygora (Poljska)
Prof. dr Zoran Panov (Severna Makedonija)
Prof. dr George Panagiotou (Grčka)
Doc. dr Ivan Janković (Srbija)
Dr Larry Thomas (Velika Britanija)
Dr Cvjetko Stojanović (BIH, Republika Srpska)
Prof. dr Christos Roumpos (Grčka)

TEME KONFERENCIJE

- ✓ Inovativne tehnike i tehnologije u geološkim istraživanjima
- ✓ Geološke i eksploatacione rezerve i radna sredina
- ✓ Strateški pristupi: ugalj i energetska tranzicija, kritični minerali i budući razvoj
- ✓ Sistemi eksploatacije
- ✓ Inovativne tehnike i tehnologije u eksploataciji
- ✓ Zaštita rudnika od podzemnih i površinskih voda
- ✓ Upravljanje kvalitetom mineralnih sirovina
- ✓ Rudarstvo 4.0 – pametni rudnici
- ✓ Rekultivacija rudnika, rudarskih objekata i odlagališta otpada
- ✓ Menadžment u rudarstvu:
 - Zaštita na radu, zaštita životne sredine i energetska efikasnost
 - Menadžment organizacijom, projektima i rizicima u eksploataciji
 - Zakonska regulative u rudarstvu
 - Rudarstvo i prostorno planiranje

SPONZORI KONFERENCIJE

Zlatni sponzor



Srebrni sponzor



Bronzani sponzori



Ostali sponzori



PROGRAM KONFERENCIJE

Sreda 11.10.2023.

17⁰⁰ - 19⁰⁰ REGISTRACIJA UČESNIKA
20⁰⁰ Koktel dobrodošlice i večera

Četvrtak 12.10.2023.

08⁰⁰ - 10⁰⁰ REGISTRACIJA UČESNIKA

10⁰⁰ - 10³⁰ **SVEČANO OTVARANJE**

Obraćanje predsednika naučnog odbora konferencije

Obraćanje predstavnika Ministarstva rudarstva i energetike Republike Srbije

PLENARNI RAD

Predsedavajući

Prof. dr Vladimir Pavlović, Prof. dr Tomislav Šubaranović

10³⁰ UGALJ I KRITIČNI MINERALI

Prof. dr Dragan Ignjatović

10⁵⁰ KRITIČKI OSVRT NA KRITIČNOST SIROVINA

De Oliveira D. P. S.

11¹⁰ KAKO POKRENUTI INTERESOVANJE MLADIH ZA SEKTOR SIROVINA I POBOLJŠATI
PRIHVATANJE JAVNOSTI: ULOGA OBRAZOVANJA

Torreggiani A., Zanelli A., Lucentini R., Polo E., Forini L.

11³⁰ ČOKA RAKITA – NOVO OTKRIĆE ZLATONOSNE MINERALIZACIJE U SKARNOVIMA
Davidović D.

11⁵⁰ Prezentacija kompanije Serbia Zijin Copper doo Bor

12¹⁰ - 12³⁰ Pauza za kafu

PLENARNI RAD

Predsedavajući

Prof. dr Dragan Ignjatović, Dr Cvjetko Stojanović

12³⁰ UPRAVLJANJE RUDARSKOM OPREMOM I NJENO KORIŠĆENJE U FAZI ZATVARANJA
KONTINUALNIH POVRŠINSKIH KOPOVA: PRISTUP KRUŽNE EKONOMIJE

Pavloudakis F., Triantafyllou M., Roumpos C., Pyrtses S., Pilalidis K.

12⁴⁵ ISKORIŠĆENJE REGIONALNIH RUDARSKIH AKTIVNOSTI ZA ODRŽIVU I PRAVEDNU
ENERGETSKU TRANZICIJU I DEKARBONIZACIJU

Pagouni C., Pavloudakis F., Karlopoulos E., Roumpos C.

13⁰⁰ NAPREDAK U RAZUMEVANJU TEHNOLOGIJA U PRERADI KRITIČNIH MINERALA
Šopic S., Dertmann C., Friedrich B.

13¹⁵ SEKUNDARNA LEŽIŠTA KAO POTENCIJALNI IZVOR RETKIH ELEMENATA U REGIONU
ZAPADNOG BALKANA

Šajn R.

13 ³⁰	PREDSTAVLJANJE KOMPANIJE MERIS (Bronzani sponzor konferencije)
13 ⁴⁵	ANALIZA VARIJANTNIH REŠENJA IZRADE EKRANA NA POVRŠINSKOM KOPU DRMNO Šubaranić T., Pavlović N., Janković I.
14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Pauza za ručak
16 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰	OKRUGLI STO Predsedavajući Prof. dr Vladimir Pavlović, Prof. dr Dragan Ignjatović IZAZOVI ODRŽIVOG RAZVOJA EKSPLOATACIJE MINERALNIH SIROVINA
20 ⁰⁰	Večera

Petak 13.10.2023.

10 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	RAD KONFERENCIJE I Predsedavajući Doc. dr Ivica Jakovljević
P-1	TEŠKI METALI (ZN, CU, PB) U LIGNITU I TLU KOSTOLAČKO-KOVINSKOG I KOLUBARSKOG UGLJONOSNOG BASENA, SRBIJA - UPOREDNA ANALIZA SA NEPOSREDNOM OKOLINOM LEŽIŠTA I ODABRANIM GRADOVIMA SRBIJE Vučković B.
P-2	RETKI I RADIOAKTIVNI METALI REPUBLIKE SRBIJE I NJIHOV ZNAČAJ Kovačević J., Rabrenović D., Mijatović P., Kokot J.
P-3	ANALIZA STABILNOSTI JUŽNE KOSINE POVRŠINSKOG KOPA POLJE E U ZONI INFRASTRUKTURNIH OBJEKATA Petrović B.
P-4	OTKOPAVANJE OTKRIVKE I UGLJA U ZONI JAMSKIH RADOVA NA POVRŠINSKOM KOPU KOP 3 Lončar S., Rašović V., Božić B., Lukić M.
P-5	METODOLOGIJA ODREĐIVANJA INDIKATORA ISKORIŠĆENOSTI I EFIKASNOSTI OSNOVNE I POMOĆNE RUDARSKE MEHANIZACIJE NA POVRŠINSKOM KOPU DRMNO Anđelić Z., Simić G., Todorović F.
P-6	PRIMENA DRENAŽNIH OBJEKATA U CILJU POBOLJŠANJA GEOTEHNIČKIH PARAMETARA PODLOGE UNTRAŠNJEG ODLAGALIŠTA POVRŠINSKOG KOPA DRMNO Čolaković V., Milošević D., Čanović V., Grujičić S., Čorluka S.
P-7	ANALIZA DINAMIKE RAZVOJA EKSPLOATACIJE UGLJA U JUŽNOM DELU STANARSKOG BASENA (POVRŠINSKI KOP OSTRUŽNJA) Đurović M., Božić B., Đermanović S.
P-8	EKSPLOATACIJA LEŽIŠTA MRKOG UGLJA RUDNIKA SOKO NA POVRŠINSKOM KOPU BILJKINA STRUGA Kokerić S., Aksentijević Z., Mitić S., Vukojanc A., Milković M., Fići Đ., Radivojević D.
12 ⁰⁰ - 12 ³⁰	Pauza za kafu

12³⁰ - 14⁰⁰

RAD KONFERENCIJE II

Predsedavajući

Doc. dr Stevan Đenadić

- P-1 TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE, OTPREME I DEPONOVANJA PEPELA IZ TE STANARI UZ KONTROLU KVALITETA PEPELA
Lončar S., Ilić M., Todorović M., Pijunović R.
-
- P-2 PROJEKTA REŠENJA SANACIJE I STABILIZACIJE UNUTRAŠNJIH ODLAGALIŠTA NA POVRŠINSKIM KOPOVIMA
Milošević D., Makar N., Čolaković V., Čorluka S.
-
- P-3 UTICAJ GEOLOŠKE NEIZVESNOSTI U RAZVOJU RUDARSKIH PROJEKATA
Marković P., Stevanović D., Banković M.
-
- P-4 HRONOLOŠKI PREGLED RAZVOJA POVRŠINSKE EKSPLOATACIJE LIGNITA U SRBIJI
Dimitrijević B., Gaćina R., Vučković B.
-
- P-5 UGALJ KOSOVA I METOHIJE I NJEGOV EKONOMSKI ZNAČAJ
Simić S., Ilić B., Vujić S., Rabrenović D.
-
- P-6 ISKUSTVA I NEDOUVICE PRIMENE PREVENTIVNOG PRISTUPA ZAŠTITE PROSTORA U ZONAMA POVRŠINSKIH KOPOVA MINERALNIH SIROVINA U REPUBLICI SRBIJI
Šljivančanin D., Radeka M.
-
- P-7 KARAKTERISTIKE SISTEMA ODVODNJAVANJA POVRŠINSKOG KOPA RADLJEVO I ZNAČAJ RETENZIJE Kladnica
Stojković N., Jakovljević I., Čolović M.
-
- P-8 ISKUSTVA PRIMENE DISKONTINUALNE MEHANIZACIJE PRI EKSPLOATACIJI UGLJA NA ISTOČNOM DELU RUDARSKOG BASENA KOLUBARA
Živanović M.
-
- P-9 PRIMENA DIGITALNE FOTOGRAFIJE U RUDNIKU RUDNIK
Mirkočić N., Crnogorac L., Urošević K.
-

14⁰⁰ - 15⁰⁰

Pauza za ručak

15⁰⁰ - 17⁰⁰

RAD KONFERENCIJE III

Predsedavajući

Dr Branko Petrović

- P-1 METODOLOGIJA DEFINISANJA I RAZVRSTAVANJA KRITIČNIH MINERALNIH SIROVINA NA OSNOVU KVANTITATIVNE PROCENE
Mijatović P.
-
- P-2 PROCESNI PRISTUP DOLIVANJU GORIVA MAŠINAMA I VOZILIMA POMOĆNE MEHANIZACIJE, PRAĆENJE NJIHOVE POTROŠNJE I EVIDENCIJA UTROŠKA ENERGENATA NA POVRŠINSKOM KOPU UGLJA DRMNO
Todorović F., Anđelić G.
-
- P-3 IZRADA DRENŽANIH KANALA U PODINI POVRŠINSKOG KOPA DRMNO - ZAPUNA LOMLJENIM KAMENIM I POKRIVANJE GEOTEKSTILOM
Vojnić M., Stevanović-Petrović N., Zdravković J.
-
- P-4 MOGUĆNOST PRIMENE MODELA PLANIRANJA RESURSA KORPORACIJE U PAMETNOM RUDARSTVU
Todorović F., Nestorović T.
-

P-5	DEFINISANJE CILJEVA I EFEKTI PRIMENE IZMENJENOG ZAKONODAVNOG OKVIRA ZAKONA O RUDARSTVU I GEOLOŠKIM ISTRAŽIVANJIMA REPUBLIKE SRBIJE Tomić A.
P-6	NEKI ASPEKTI FINANSIJSKE POLITIKE U ODLUČIVANJU I POSLOVANJU PREDUZEĆA MINERALNOG SEKTORA Tošović R.
P-7	ENERGETSKA EFIKASNOST ELEKTROMOTORA NA POVRŠINSKIM KOPOVIMA Aleksandrović S., Jeftenić I.
P-8	REZULTATI ISPITIVANJA PARAMETARA ČVRSTOĆE I DINAMIČKIH SVOJSTAVA MERMERA I MOGUĆNOST NJIHOVE KORELACIJE Majstorović-Necković J., Čebašek V., Rupar V.
P-9	USKLAĐENOST FMEA i V-FMEA METODA UPRAVLJANJA RUDARSKIM RIZICIMA U ODNOSU NA ISO 31000:2018 STANDARD Pavlović N., Šubaranović T., Ignjatović D., Pavlović V.
P-10	PRELIMINARNO RAZMATRANJE MINERALNE PROIZVODNJE KAO OSNOVE MINERALNE EKONOMIJE Tošović R.

17⁰⁰ **ZATVARANJE KONFERENCIJE**

20⁰⁰ Svečana večera

U programu može doći do izmena.

JEZIK KONFERENCIJE

Konferencija se održava na srpskom i engleskom jeziku.

Obezbeđen je i simultani prevod.

KOTIZACIJA

Iznos kotizacije je 250 € (20% popusta za studente i članove Saveza inženjera rudarstva i geologije Srbije) u dinarskoj protivvrednosti i obuhvata: Zbornik radova, prateći materijal, koktel, zajedničke i svečanu večeru.

Iznos zakupa izložbenog prostora iznosi 400 € u dinarskoj protivvrednosti.

SMEŠTAJ I REZERVACIJE

Hotel Palisad

Rezervacije soba isključivo možete izvršiti preko Hotela Palisad na:

tel: +381 31 841 161 ili na e-mail: prodaja@palisad.rs

KONTAKT OSOBE

Prof. dr Tomislav Šubaranović, tel: +381 60 0259 859,

E-mail: tomislav.subaranovic@rgf.bg.ac.rs

Stručni saradnik Natalija Pavlović, tel: +381 63 8779 801,

E-mail: natalija.pavlovic@rgf.bg.ac.rs

Asistent Luka Crnogorac, tel: +381 60 3368 292,

E-mail: luka.crnogorac@rgf.bg.ac.rs

Detaljnije informacije možete naći na www.jukom.org.rs

