



21. znanstvena konferenca

POMURSKA AKADEMIJA POMURJU

Geotermija v Pomurju



24. in 25. november 2023
Alma Mater Europaea-ECM
Lendavska ulica 9, Murska Sobota

Program konference

Geotermija v Pomurju

24. - 25. november 2023, Murska Sobota

Petek, 24. november

10:30–11.00 Prihod in registracija udeležencev

11:00–12:45 PLENUM Z OKROGLO MIZO

GEOTERMIJA V POMURJU (povezuje: pom. akad. dr. Mitja Slavinec)

pom. akad. dr. Timi Gomboc, podžupan MO MS, raziskovalec na FS

pom. akad. dr. Mitja Janža, Geološki zavod Slovenije

Gregor Umek, v.d. generalnega direktorja, MNVP

dr. Sašo Šantl, Inštitut za vode RS

Metod Grah, direktor Terme Vivat

Robert Grah, direktor Pomurske gospodarske zbornice

12:45 ODMOR

13:15–14:45 TEHNIKA IN DRUŽBOSLOVJE (povezuje pom. akad. dr. Simona Šarotar Žižek)

13:15 akad. pom. akad. dr. Igor Emri – *Prekmurska tehnologija vstopa v projekt "Svilnate poti" – Izgradnja v svetu prvega železniškega tovornega prometa s hitrostmi preko 350km/h*

13:30 pom. akad. dr. Alojz Šteiner – *Značilnosti ravnanja s prebeglimi in zajetimi pripadniki zveznih sil v osamosvojitveni vojni 1991 v Pomurju*

13:45 pom. akad. dr. Branko Škafar – *Inovativnost, digitalizacija in uspešnost organizacije*

14:00 pom. akad. dr. Etelka Korpič Horvat – *Revščina in obveznost države, da jo odpravi*

14:15 pom. akad. dr. Janez Malačič – *Prehod od naravne k načrtovani rodnosti v samostojni Sloveniji*

14:30 pom. akad. dr. Simona Šarotar Žižek – *Trajnostno naravnani pristop k varnosti in zdravju pri delu*

14:45 RAZPRAVA IN KOSILO

15:45–17:45 TEHNIKA, BIOTEHNIKA, HUMANISTIKA IN NARAVOSLOVJE (povezuje pom. akad. dr. Timi Gomboc)

15:45 pom. akad. dr. Andrej Tibaut – *Razvoj metode za izdelavo informacijskih modelov kompleksnih strojniških sistemov v grajenem okolju na osnovi proceduralnega modeliranja in modelov znanja*

16:00 pom. akad. dr. Diana Gregor Svetec – *Interaktivni elementi na prehrabni embalaži*

16:15 pom. akad. dr. Rebeka Rudolf – *Stanje tehnike in razvoj zlatih dentalnih zlitin*

16:30 pom. akad. dr. Henrik Gjerkeš – *Opredelitev in implementacija krožnega gospodarstva*

16:45 pom. akad. dr. Mirjam Sepesy Maučec – *Značilke pri razpoznavanju aktivnosti dnevnega življenja v pametnih domovih*

17:00 pom. akad. dr. Stanko Kapun – *Vsebnost fosforja, kalija in pH vrednost v tleh poraščenih s travinjem ter priporočila za izboljšanje vsebnosti hranil v tleh za območje Pomurja*

17:15 pom. akad. dr. Andrej Hozjan – *Lik in osebnost madžarskega kralja sv. Ladislava I. in Prekmurje*

17:30 pom. akad. dr. Matej Štuhec – *Farmacevt predpisovalec zdravil: Izkušnje v tujini in možnost implementacije v Sloveniji*

17:45 RAZPRAVA IN ODMOR

18:15–19:15 PREDSTAVITVE NOVIH ČLANOV (povezuje pom. akad. dr. Mitja Slavinec)

18:15 pom. akad. dr. Petra Cajnko – *Uvedba coachinga v podjetništvo in šolstvo*

18:30 pom. akad. dr. Tadej Ostrc – *Zdravljenje glavobola v zvezi s temporomandibularno motnjo*

18:45 pom. akad. dr. Uroš Novak – *Naravni biopolimeri danes in kaj lahko postanejo*

19:00 pom. akad. Mirko Bratuša – *Pomurski spomeniki – Bratuša*

19:15 RAZPRAVA IN ZAKLJUČEK KONFERENCE

Program konference

Geotermija v Pomurju

24. - 25. november 2023, Murska Sobota

Sobota, 25. november

9:00–9:30 Prihod in registracija udeležencev

9:30–11:15 **TEHNIKA, HUMANISTIKA IN DRUŽBOSLOVJE** (povezuje pom. akad. dr. Milan Svetec)

- 9:30 pom akad. dr. Florian de Margan – *Ogromne kazni in veliko novih obveznosti glede uvedbe direktive NIS2*
9:45 pom akad. dr. Attila Kovács – *Državnozborske volitve na Madžarskem leta 2022 in volilni glasovi Madžarov v zamejstvu*
10:00 pom akad. dr. Damir Josipovič – *Možnosti demografske reprodukcije manjšin v Sloveniji: Primer Madžarov v Prekmurju*
10:15 pom. akad. ddr. Ivan Rihtarič – *Ilegalni prehodi meje 19456 – 1950 v okraju Gornja Radgona*
10:30 pom. akad. dr. Katja Eman – *Policijsko delo v skupnosti na območju Policijske uprave Murska Sobota – z roko v roki za varen vsakdan*
10:45 pom pom. akad. dr. Aleš Kuhar – *Tehnologije insektne biokonverzije - izkoriščanje priložnosti in premagovanje izzivov*
11:00 pom. akad. dr. Darja Senčur Peček – *Kdo je delodajalec?*
11:15 pom. akad. dr. Stanislav Raščan – *Slovenski vojaki na Vzhodni fronti na Slovaškem med Veliko vojno*

11:30 RAZPRAVA IN ODMOR

11:45–13:30 **MEDICINA IN NARAVOSLOVJE** (povezuje pom. akad. dr. Renato Lukač)

- 11:45 pom. akad. dr. Renato Lukač – *Umetna inteligenca v šolstvu: sodobne učne spremembe in izzivi*
12:00 pom. akad. dr. Cvetka Grašič Kuhar – *Neoadjuvantna terapija pri raku dojke*
12:15 pom. akad. dr. Alenka Kovačič – *Trg zdravil v Sloveniji*
12:30 pom. akad. dr. Jože Nemeč – *Filatelijski konjiček na razpotju*
12:45 pom. akad. dr. Vita Čebašek – *Nadlahtnica, nadlaktica ali humerus?*
13:00 pom. akad. dr. Robert Hauko – *Rentgenska absorpcijska spektroskopija*
13:15 pom. akad. dr. Mitja Slavinec – *Uporabna fizika*

13:30 RAZPRAVA IN ZAKLJUČEK KONFERENCE

ORGANIZACIJSKI ODBOR

pom. akad. dr. Mitja Slavinec
pom. akad. dr. Petra Cajnko
pom. akad. dr. Milan Svetec
pom. akad. dr. Darja Senčur Peček
pom. akad. dr. Renato Lukač

ZNANSTVENI ODBOR

pom. akad. dr. Igor Emri
pom. akad. dr. Rafael Mihalič
pom. akad. dr. Jana S. Rošker
pom. akad. dr. Janez Malačič
pom. akad. dr. Vesna Kondrič Horvat
pom. akad. dr. Damir Josipovič