

PROGRAM 6. SLOVENSKEGA GEOLOŠKEGA KONGRESA
ROGAŠKA SLATINA, 3. - 5. OKTOBER 2022

PONEDELJEK, 3. oktober 2022



09:00	09:10	Otvoritev kongresa (Dvorana združena)
09:10	09:40	Nagovor župana in generalnih sponzorjev
09:40	10:10	Plenarno predavanje: Martina Stupar – Geoprestor v Sloveniji (predavanje ob Mednarodnem dnevu geoverzilite)
10:10	10:40	Plenarno predavanje: Jure Abanack & Co - Problematika Ščitanskega in Labotskega preloma na širšem območju Rogaške Slatine
10:40	11:00	Odmor za kavo
11:00	12:15	Okrugla miza
12:15	13:45	Odmor za keso
Predavanja po sekcijah		
Sekcija 2: Polaganje skozi čas (vodja sekcije: Tomislav Popl)		
13:45	14:00	Adrian Košir, Giovanna Della Porta Zapis paleogeografsko-kocenskega topotopnega viška v vrtni T1-7 na Krasu. V sporni Bogomirjevičev
14:00	14:15	David Gercar, Boštjan Rožic Spodna flisidna formacija v zaporedju Ponikanske tektonične krpe
14:15	14:30	Boštjan Rožic, Jan Udovič in sod. Juristični odmeri razvoj mostu med Dinariko in Julijsko karbonatno platformo
14:30	14:45	Anja Kočančič, Maria Rose Petrizio in sod. Pregled zgornejših pelagičnih sedimentov na območju Krnske pogorja
14:45	15:00	Matevž Novak, Karl Krainer Nova spodnjeprembska Rigeljska formacija v Južnih Karavankah
15:00	15:15	Andrej Novak, Marko Vrabc in sod. Sedimentna analiza, dinamika delovanja in podvršinska zgradba precejšnjih zrnkih nanosov na aluvialni pahljavi v dolini Planice
15:15	15:45	Odmor za kavo
Predavanja po sekcijah		
Sekcija 2: Polaganje skozi čas (vodja sekcije: Adrian Košir)		
15:45	16:00	Eva Mencin Gale, Naki Akičar in sod. Age of the Plio-Early Pleistocene river-terrace sequence in Velenje Basin (Slovenia)
16:00	16:15	Rok Brakočević, Bojan Djuričić in sod. On the identification of the provenance of the Lower Cretaceous calcarenous in stone products from Emona (present-day Ljubljana, Slovenia)
16:15	16:30	Ladislav Placer, Igor Rizner in sod. Tectonic geomorphology and hydrographic network of the Istra Peninsula
16:30	16:45	Adrian Košir, Dominik Božič Age constraints on the Jurassic oölite of Trnovski Gozd, SW Slovenia. Strontium isotope dating of brachiopods and belemnites
16:45	17:00	Urša Kastelic Kovacić, Irena Debeljak in sod. Izolski vpogled v prehrano janskih medvedov od mladiča do odraslega osebka
17:15	18:30	Pohorska sekcija
20:00	22:00	Kongresna večerja

TOREK, 4. oktober 2022

09:00	09:30	Plenarno predavanje: Miha Jeršek - Značilnosti mineralov iz Haloz
09:30	10:00	Plenarno predavanje: Andrej Ločnikar - Karavanski predor
10:00	10:30	Odmor za kavo
Predavanja po sekcijah		
Sekcija 5: Povir in delovanje voda (vodja sekcije: Jože Rihelj)		
10:30	10:45	Petra Žeb Rožic, Barbara Čenčur Cerk in sod. Karakteristika zveplenih izvirov v krasu: studije izbranih primerov iz Slovenije
10:45	11:00	Gregor Juvan, Jože Rihelj Slednji poskus na območju osrednjih vodov: slovenske vojske BAC in POCZK
11:00	11:15	Teo Kolar, Jure Štefančič, Jana Švetina Ubravljana lahinja vod pri načrtovanju posegov in gradnje v podzemnih etažah na območju Mestne občine Ljubljana
Predavanja po sekcijah		
Sekcija 6: Povir in delovanje voda (vodja sekcije: Urška Pavlič)		
11:15	11:30	Branka Tržič Pojav benzena in nihovih razgradnih produktov v vodonosniku Ljubljanskega polja
11:30	11:45	Nina Mali, Anja Korosa in sod. Mikroplastični podzemni vodi
11:45	12:00	Luka Živkovič, Miran Renčič in sod. Dravski ekosistem za blazere vpliva kmetijstva na kakovost vodnih teles
12:00	12:15	Luka Živkovič, Anja Korosa in sod. Raziskovanje vpliva namakanja na upiranje nitrita na podzemne vode
12:15	12:30	Petra Meglič, Nina Rman in sod. Nove hidrogeološke strokovne podlage za upravljanje z vodnimi viri v Karavanki UNESCO Globalnem Bioparku - rezultati projekta KaravAT
12:30	14:00	Odmor za keso
Predavanja po sekcijah		
Sekcija 7: Zeleni prehod in geogenetična (vodja sekcije: Miloj Markič)		
14:00	14:15	Nina Rman, Andrej Lapajne in sod. Ocenja možnosti rabe geotermalne energije v kmetijstvu v Sloveniji
14:15	14:30	Simona Admirek, Maja Janta in sod. Ocenja topotone preverjosti sedimentov z pomočjo laboratorijskih analiz vzorcev in analitičnih modelov
14:30	14:45	Ruska Rekavec, Kornelj Špela in sod. PanAFGeo: vesoljska podpora geofizičkim znanostim in tehnologijam v okviru partnerstva Afrika - EU
Predavanja po sekcijah		
Sekcija 8: Minerali, kamnine in umetni materiali (vodja sekcije: Mirjam Vrabc)		
14:45	15:00	Sabina Dolenc, Shiva Kumar Nadu in sod. Insights into the production technology of 10th Century porous lightweight bricks of Ramappa Temple (Telangana, India)
15:00	15:15	Mateja Štefančič, Vesna Žalari Šerjan in sod. Uporaba industrijske sadre za proizvodnjo 3D tiskanih gradbenih proizvodov
15:15	15:45	Snježana Miletič, Andrej Smuc in sod. Izvor kamenih kock iz celjskih rimskih mozaikov
15:45	16:15	Odmor za kavo
16:15	17:30	Pohorska sekcija
17:30	18:30	Skupščina Slovenskega geološkega društva
18:30	19:00	Predstavitev in degustacija vode (Medical centre)
19:00	20:00	Otvoritev in ogled fotografskih razstave in družbeni dogodek (paviljon)

SEZNAM POSTROV	
1. Maja Bedanjčić, Andrej Črnopolječić in sod.	Pogrebni park Pohorje – res je vpranje časa?
2. Žiga Bončelič Tonejc, Jaka Rupnik in sod.	Galerija Sklenedrovec – seremembre projektnih reziltev med gradnjo
3. Žlek Brakovič, Nina Valand	Educational challenge on the value chain of raw materials from a geological perspective
4. Sonja Cerar, Petra Meglič	Groundwater vulnerability mapping to pollution using DRASIC and COP methods - a case study of Slovenia
5. Rok Gašparčič, Martin Kotšek in sod.	Cetorihni glij rakers from Early Miocene of Meljski hrb
6. Teo Kolar-Jurkovič, Bogdan Jurkovič	Fossils Slovenia - Fossils of Slovenia
7. Tertvito Korbar, Ana Kamenški in sod.	Salt diapirs and active tectonics in the Central Adriatic (Croatia)
8. Kaja Koren	Kritični parametri podzemne in površinske vode za oceno staranja ohranjenosti močvirja
9. Matjaž Kriznar, Pavel Janeček	Vodovarane jama na Židovcu (Poljanška gora) – novi janski nadždržni plesnotončne favne
10. Bojanja Janeček, Sonja Lopčen in sod.	Impacts on the management of deep geothermal groundwater monitoring wells of Pre-Neogene aquifers in the Mura-Zala Basin, Northeastern Slovenia
11. Matjaž Mačuk, Matjaž Božič in sod.	Slovenska geofizika pot med Tolminom in Štržičem – Le kaj je, zelite prof. Buser pokazati?
12. Mila Maršiček, Valentina Hajek-Tadesse in sod.	Odkrivanje Koparskega - Preliminari rezultati
13. Mijoš Miler	Kako varni smo pred delci v zraku v mestnem avtobusu?
14. Andrej Novak, Andrej Šmuc in sod.	Morfometrija in granulometrija barfancev v slovenskem delu Tržaškega zaliva
15. Andrej Novak, Tomislav Popl in sod.	Vpliv litotipologije na vrsto transporta sedimenta: primer dveh sosednjih aluvialnih pahljav v Planici
16. Andreja Padovnik, Petra Stukovnik	Agnjeni omeli in negove lastnosti
17. Valentina Pezdir, Marta Pérez-Rodríguez in sod.	Peatlands – where organic matter and dust meet
18. Nina Rman, Mihal Brencic	Poletna solja o Fermegolici kot prvi terciarnega izobraževanja o geotermalni energiji na Naravoslovno-tehniški fakulteti
19. Petra Sovičnik, Urška Pavlič in sod.	Ocenja kolonitskega stanja podzemnih voda za Načrt upravljanja voda 2022-2027 (NUV3)
20. Martina Stupar, Ljerka Marjanac	UNESCO ICP-737 smart geology for better community - integrating geological heritage of the Southeast European countries into sustainable development strategies
21. Dejan Šram, Petra Sovičnik in sod.	Hidrogeološki modelski sistem Agency RS za okolje (HGMS ARSO)
22. Anja Terkar, Barbara Čenčur Cerk in sod.	Razvoj učinkovitih pristopov za priznavanje in uporabo načrtnih varne oskrbe z vodo v jadransko-jonski makroregioni
23. Aleksandra Trenčovska	Geodiverzita: Kaj, kako in zakaj?
24. Jan Udovič, Simon Mozelj in sod.	Karstne meritve v vrtnih in vedrinskih ter njihov potencial pri rešitvi geološki pogojenih problemov