



SLOVENSKÁ GEOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ
ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA
ŠTÚRA

Vás pozývajú na seminár

***Aktuálne výsledky geologického a environmentálneho
bádania geológov zo Slovenska
a ich zahraničných spolupracovníkov***

v stredu **24. januára 2024** od **13:00**, miesto konania:

Štátny geologický ústav D. Štúra, Jesenského 8, Košice

13:00–13:15

Otvorenie seminára vedúcou ŠGÚDŠ - reg. centra Košice Ing. Slávkou Grexovou, PhD. a vedúcim košickej pobočky SGS

Problematika environmentalistiky a technológie úpravy nerastných surovín

13:15–13:30

Z. Danková, K. Čechovská, A. Bekényiová & E. Fedorová: Komplexný technologický výskum základných vlastností, úpravy a možností aplikácie rôznych typov nerastných surovín – prehľad činností oddelenia ATNS v rokoch 1973 – 2023

13:30–13:45

A. Bekényiová, Z. Danková, K. Čechovská, E. Fedorová, J. Nováková, J. Briančin, L. Vizi, D. Kúšik & J. Mäsiar: Lokalita Zlatá Idka–Rieka – štôľňa Hauser: charakteristika okrových precipitátov s obsahom arzénu a štúdium ich stability pomocou lúhovacích testov a sekvenčnej extrakčnej analýzy

13:45–14:00

S. Grexová, Z. Danková, M. Surový, J. Kotuč & K. Adzimová: Geologický prieskum vybraných pravdepodobných environmentálnych záťaží na lokalitách Senica, Ilava a Prašník

14:00-14:15

K. Adzimová, M. Olšavský, O. Pelech, P. Malík, D. Marcin, N. Bahnová, R. Jelínek, R. Dugovič, I. Zeman, Ľ. Hraško, M. Siska, J. Kotuč, J. Kordík, L. Vizi, P. Šottník, S. Jajčišinová, L. Pavlanská, R. Pijaková, Ľ. Stašík, Z. Németh & M. Surový: Výsledky podrobného geologického prieskumu environmentálnych záťaží – skládky PO Predajná I a II

14:15–14:30 prestávka

Problematika regionálnej geológie

14:30–14:45

Z. Németh, O. Pelech, K. Piessens, F.J.R. Pascual, M. Padel, S. Luth & Ľ. Hraško: Komplexnosť problematiky litotektonických jednotiek Európy a ich príspevok v problematike kritických nerastných surovín a environmentalistiky

14:45–15:00

I. Broska, M. Kubiš & M. Bielik: Gemerické granity – okno do geologickej stavby kryštalinika Slovenského rudohoria

15:00–15:15

Ľ. Hraško & Z. Németh: Nová geologická mapa Strážovských vrchov – geologický vývoj a charakteristika kryštalinika

15:15–15:30

L. Šimon: Paleovulkanická rekonštrukcia vulkanitov pohoria Vtáčnik z oblasti stredoslovenských neovulkanitov

15:30–15:45

M. Kohút a kol.: Kam sme pokročili v poznaní Karpatských obsidiánov?

15:45–16:00

D. Barabas: Výmoľová erózia vo vybraných povodiach Slovenska

16:00–16:15 prestávka

Popularizačné prednášky

16:15–16:30

Ľ. Štrba & S. Palgutová: Perspektívy Databázy významných geologických lokalít na Slovensku z pohľadu geoturizmu

16:30–16:45

Ľ. Petro: Jordánsko – aktuálne skúsenosti z osobnej návštevy tejto málo známej exotickej krajiny

Účasť na seminári nie je spoplatnená účastníckym poplatkom.

Srdečne Vás pozývame!