

12. Kőzettani és Geokémiai Vándorgyűlés résztvevőinek listája

Czuppon György
Evelin
Leél-Őssy Szabolcs
Mucsi Péter
Fehér Béla
Dr. Pál-Molnár Elemér
Schubert Félix
Dr. Péterdi Bálint
Palotai Márton
Csige István
Baross Gábor
Benkó Zsolt
Molnár Ferenc
Józsa Sándor
Viczián István
Vető István
Berkesi Márta
Lukács Réka
Gál Péter
Mucsi Péter
Dr. Máthé Zoltán
Miklós Dóra Georgina
Jáger Viktor
Szepesi János
Spránitz Tamás
Cserép Barbara
Dr. Szemerédi Máté
Biró Tamás
Hencz Mátyás
Dr. Kovács István János
Koroknai Balázs
Rezes Dániel
Lange Thomas Pieter
Patkó Levente
Balázs Henriett Gabriella
Kővágó Ákos
Szabó-Krausz Zsuzsanna
Liptai Nóra
Máthé Árpád
Jancek Krisztián
Molnár Kata
Jákri Barnabás
Karátson Dávid
Leskóné Majoros Livia
Hrabovszki Ervin
Halász Noémi

Sági Tamás
Dr. Fintor Krisztián
Király Edit
M. Tóth Tivadar
Hips Kinga
Guzmics Tibor
Szekszárdi Adrienn
Kocsis Gábor
Falus György
Mohammad Sahroz Mohammad Ejaz
Khan
Harangi Szabolcs
Kiss Gabriella Ilona
Biró Máté
Ódri Ágnes
Kristály Ferenc
Fodor Péter
Gelencsér Orsolya
Balassa Csilla
Muhammad Luqman Bin Hasan
Kereskényi Erika
Kövér Szilvia
Fodor László
Szilágyi Veronika
Emanuel Mororó
Mojzsis Stephen
Palcsu László
Karlik Máté
Czuppon-Lázár Márta

CALCE ET MALLEO

MÉSSZEL ÉS KALAPÁCCSAL

12. Kőzettani és Geokémiai Vándorgyűlés

*Magyar Tudományos Akadémia Székháza, Miskolc
2022. szeptember 22-24.*



2022. szeptember 22., csütörtök: előadások

Regisztráció	9:00	10:00	Szerző/Előadó*	
	10:00	10:10	Üdvözlés/Megnyitó: Czuppon György, M. Tóth Tivadar, és Kereskényi Erika	
<i>1. szekció</i>	<i>levezető elnök</i>	<i>M. Tóth Tivadar</i>		
	10:10	10:30	Palcsu László**	Karóra a vízmolekulán, avagy a vízkorolás lehetőségei környezeti nyomjelzőkkel
	10:30	10:40	Jancsek Krisztián et al.	A dél-magyarországi felszín alatti vizek lítium-tartalmának eredete
	10:40	10:50	Lange Thomas Pieter et al.	Kovászna térségében feltörekvő mély eredetű fluidumok genetikája és geodinamikai jelentőségük
	10:50	11:00	Csige István és Béres Krisztina	Radon a Rákóczi-barlang légterében
	11:00	11:10	Czuppon György et al.	The 8.2 k.y. event and the following „overshoo” recorded in speleothems from Central Europe
	11:10	11:20	Gelencsér Orsolya et al.	Karbonát-H ₂ kölcsönhatás felszín alatti hidrogéntárolásban
	11:20	11:30	KÉRDÉSEK	
	11:30	11:35	Müller Tibor	Laborexport
	11:35	11:45	Larmier Salomé	Petrological studies with SEM analysis
Kávészünet	11:45	12:05		
<i>2. szekció</i>	<i>levezető elnök</i>	<i>Péterdi Bálint</i>		
	12:05	12:15	Kereskényi Erika et al.	Csiszolt kőeszközök archeometriája a Baradla-barlangból
	12:15	12:25	Szilágyi Veronika et al.	A metadolerit nyersanyagú csiszolt kőeszközök regionális kapcsolat jelző szerepe az őskorban
	12:25	12:35	Viczián István et al.	Budapest Fő utcai régészeti feltárás holocén üledékes rétegsorának közet-tani vizsgálata
	12:35	12:45	<i>Szabó-Krausz Zsuzsanna Rostamiparsa et al.</i>	Importance of boron stable isotope geochemistry in nuclear waste storage
	12:45	12:55	KÉRDÉSEK	
Ebéd	13:05	14:20	Aranykorona Étterem	Miskolc, Első sor 19-20.

*A szerzőknél csak az első szerző van feltüntetve, kivéve kétszerzősnél; az előadó dőlttel, ha különbözik

**Plenáris előadás

3. szekció	levezető elnök		Harangi Szabolcs	
	14:30	14:50	Mojszis Stephen**	A zircon record of silicate melt oxygen fugacities from the early solar solar system
	14:50	15:00	Rezes Dániel et al.	A Northwest Africa 13637 holdi regolit breccsa meteorit közettani-geokémiai jellemzői és lehetséges forrásterülete
	15:00	15:10	<i>Guzmics Tibor; Yaxley et al</i>	Karbonatitok: mit tudunk ma róluk?
	15:10	15:20	KÉRDÉSEK	
	15:20	15:30	Pintér Zoltán	Nanotest
	15:30	15:40	Szabó Ábel	A Hitachi TM4000II Plus + EDS asztali elektronmikroszkóp alkalmazása a földtudományokban
Kávészünet	15:40	16:00		
4. szekció	levezető elnök		Molnár Ferenc	
	16:00	16:10	Szemerédi Máté et al.	A Mammoth-hegység (Kalifornia) 100–80 ezer éves dácitos lávadómjainak közettani vizsgálata
	16:10	16:20	Cserép Barbara et al.	Magmás környezetek a Csomád 56-32 ezer éves horzsakövei alapján
	16:20	16:30	Molnár Kata et al.	A Mariovo-medence piroklasztitjai
	16:30	16:40	Lukács Réka et al.	Új eredmények a miocén szilíciumgazdag robbanásos vulkanizmus petrogenetikai jellemzőihez
	16:40	16:50	Máthé Árpád et al.	Új közettani és geokémiai eredmények a nyugat-mecseki miocén szászvári formációban előforduló vulkáni eredetű kőzet-törmeléről (Gyűrűfüi Lapillitufa Formáció)
	16:50	17:00	Karátson Dávid et al	Ipolytarnóc: Egy 17,2M évvel ezelőtti, VEI≥7 robbanásos vulkánkitörés eseménystratigráfiája
	17:00	17:10	KÉRDÉSEK	
Kávészünet	17:10	17:20		
Poszter-szekció	17:20	19:30	levezető elnökök	<i>Falus György és Schubert Félix</i>
Vacsora	19:45	21:10	Aranykorona Étterem	Miskolc, Első sor 19-20.
Éjszaka a Múzeumban	21:15	23:00	Herman Ottó Múzeum	Miskolc, Görgey Artúr u. 28

2022. szeptember 22., csütörtök: poszter szekció

Poszter-szekció	17:20	19:30	Levezető elnökök	Falus György és Schubert Félix
			Balassa Csilla	Filloszilikátok szerepe a bükki ritkalelem-dúsulással érintett kőzet-testekben
			Balázs Henriett Gabriella	Előzetes eredmények a kelet-mecseki Vágyom-völgy miocén rétegsorának petrográfiai vizsgálatáról
			Benkó Zsolt	Kis hőmérsékletű deformációs események meghatározása K/Ar módszerrel
			Biró Tamás	A kitörési központok elhelyezkedésének összefüggése a domborzati vonásokkal egy miocén ignimbitmezőn
			Czuppon-Lázár Márta	Chemical and isotopic characteristics of spring in Aggtelek karst: preliminary results
			Fintor Krisztián	Temperature-fluid chemical conditions of massive monazite formation of REE-rich veins in Jolotca (Romania)
			Péterdi Bálint	Messziről jött balta nagy nyomásról régél (titánklinohumitos szerpentinít kőbalta arhceometriai vizsgálatának előzetes eredményei)
			Fodor Péter	A Sr-helyettesítés hatásának kristályszerkezeti észlelése baritban
			Halász Noémi	Composite of tuff cone samples from the Black Belly cone, Oldoinyo Lengai, Tanzania
			Hencz Mátyás	A Bükkalja miocén vulkánosságának eseményszintű rétegtana
			Hrabovszki Ervin	A Kantavári kőfejtő ásványos erei - előzetes eredmények (Ny-Mecsek)
			Karlik Máté	Környezetrekonstrukció geokémiai vizsgálatok segítségével a Bolatau-Feredeau tó 500 éves üledékén
			Kiss Gabriella Ilona	Method development for precise determination of d238U in limestone
			Kovács István János	Jókor, rossz helyen, vagy rosszkor jó helyen?!
			Kristály Ferenc	Agrobányászat és fitoreaktor, avagy gyártható-e "műtrágya" kőzetekből?

Leskóné Majoros Livia	Analysis of critical elements from the Tapolcsány Formation (NE-Hungary)
Mohammad Sahroz Mohammad Ejaz Khan	Heterogeneous mantle tapped by Pipe 200 kimberlite and implications on diamond content.
Muhammad Luqman Bin Hasan	Using Well Logs and Discriminant Function Analysis to Reconstruct Internal Structure of Basement Metamorphic Rocks (Mezősas Field, Pannonian Basin)
Ódri Ágnes	Identification of sulfate sources and sulfur-related processes in neutral rock drainage of a South African colliery: Evidence from stable isotope, hydrogeochemical and mineralogical signatures
Szepesi János	Előzetes stabilizotóp (O, H) mérési eredmények riolitos kőzetűvegmintákon

2022. szeptember 23. péntek: Terepi kirándulás

- 7:30 találkozó a **Pannónia Hotel előtt** (Miskolc, Kossuth Lajos utca 2.)
- 8:30 érkezés **Rudabányára (Kasó Attila és Németh Norbert)**
- 12:30 indulás az **Esztramosra**
- 13:00 ebéd Esztramoson
- 13:30 két terepi kirándulás
- 1) Rákóczi-barlang (**Kereskényi Erika és Czuppon György**) és bányalátogatás (**Gruber Péter és Stieber József**)
 - 2) Felszíni kirándulás (**Fodor László és Kövér Szilvia**)
- 18:00 indulás vissza **Miskolcra**
- 19:00 érkezés Miskolcra
- 20:00 **Gálavacsora és borkóstoló** az Aranykorona Étteremben (Miskolc, Első sor 19-20.)

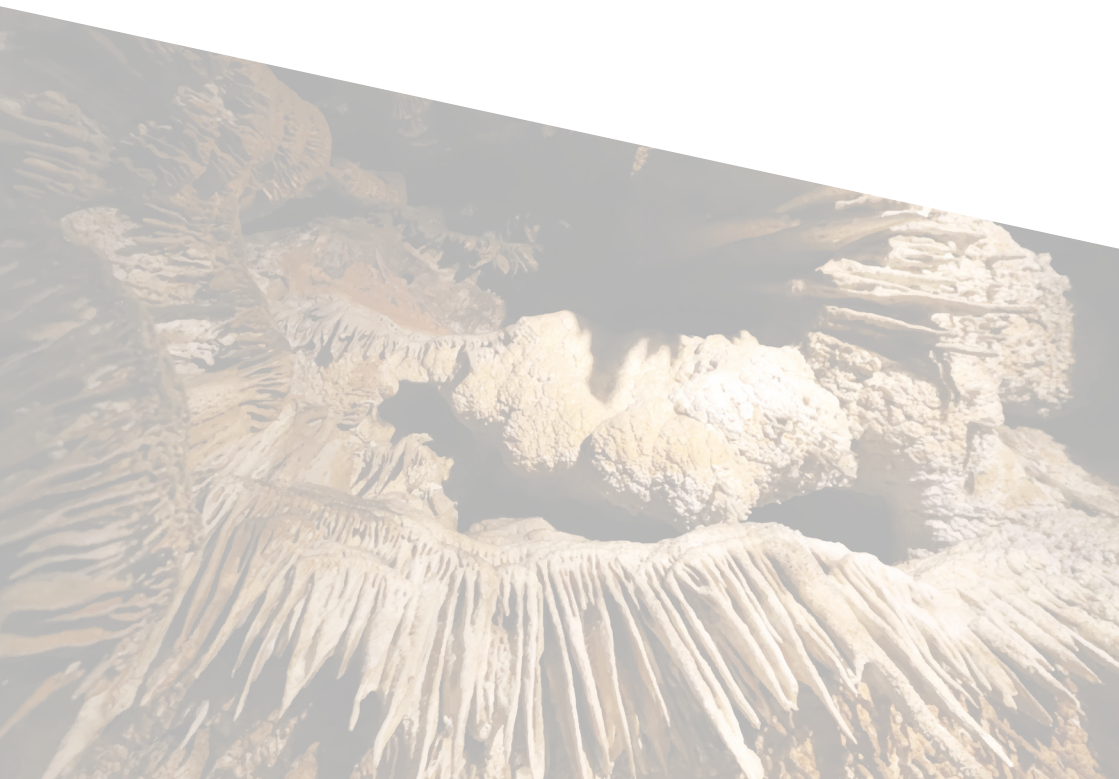
2022. szeptember 24. szombat: előadások

1. szekció		levezető elnök	Czuppon György	
	8:30	8:50	Koroknai Balázs et al**	Introduction of the new 1:500 000 scale map of young geological deformations during the neotectonic phase in Hungary
	8:50	9:00	Fodor László et al.	Késő-miocén - pliocén bazalt vulkánok és kapcsolódó morfológiai felszínek szerkezetföldtani értelmezése - egy újabb lépés a Dunántúli-középhegység neotektonikai elemzésében
	9:00	9:10	Kóvágó Ákos et al.	Közép-Európa első Integrált Geodinamikai Állomása
	9:10	9:20	Liptai Nóra et al.	Szeizmikus anizotrópia a Kárpát-Pannon régió felsőköpenyében
	9:20	9:30	Kovács István János et al.	A pargasoszféra hipotézis: avagy hogyan látható a globális lemeztektonika egy új perspektívából?
	9:30	9:40	KÉRDÉSEK	
Kávészünet	9:40	9:55		
2. szekció		levezető elnök	Király Edit	
	9:55	10:05	Molnár Ferenc et al.	A Velencei hegység paleogén korú intruziós-vulkáni rendszerének hidrotermális folyamatai és metallogéniai jelentőségük
	10:05	10:15	Jäger Viktor et al.	A Mecsekalja Zóna Au-Ag-Bi-Te érce-sedésének felfedezése
	10:15	10:25	Biró Máté et al.	New mineralogical, mineral trace element, sulphur and lead isotopic data from the Recsk Ore Complex (NE-Hungary)
	10:25	10:35	Patkó Levente et al.	Egymást követő metasomatikus események feltérképezése mindszentkáljai felsőköpeny xenolitik alapján (Bakony—Balaton-felvidék vulkáni terület)
	10:35	10:45	Spránitz Tamás et al.	Szubdukciós fluidumok nyomában: csapdázódás és fejlődéstörténeti rekonstrukció zárványok komplex vizsgálatával
	10:45	10:55	<i>Berkesi Márta, Aradi László et al.</i>	Raman 3D térképezés: metodológia és implikációk szubdukciós fluidumokon
	10:55	11:05	KÉRDÉSEK	
Kávészünet	11:05	11:15		

3. szekció		levezető elnök	Berkesi Márta	
	11:15	11:25	Emanuel Mororó et al.	REE in fluids from carbonatite systems
	11:25	11:35	Gál Péter et al	A Tari Dácit Lapillitufa Formáció disztális előfordulásainak vizsgálata
	11:35	11:45	Fehér Béla	A Vilyvitányi Csillámpala Formáció turmalinja
	11:45	11:55	Miklós Dóra Georgina et al.	Előzetes közettani és mikromineralógiai eredmények a felső-perm Balatonfelvidéki Homokkő Formáció és a felső-perm - alsó-triász Kelet-Mecseki vörös homokkövek vizsgálatáról
	11:55	12:05	Király Edit et al	A gránát nyomelemváltozásai
	11:55	12:05	Jákri Barnabás et al.	A codrui granitoidok közettani és geokémiai vizsgálata a Tiszai-főegységben
	12:15	12:25	KÉRDÉSEK	
	12:25	13:00	Díjkiosztó és zárszó	Harangi Szabolcs és M. Tóth Tivadar
Ebéd	13:00	14:00	Aranykorona Étterem	Miskolc, Első sor 19-20.

*A szerzőknél csak az első szerző van feltüntetve, kivéve kétszerzősnél; az előadó dőlttel, ha különbözik

**Plenáris előadás



Miskolc, 2022