

# MTA GÁK Közöttani Albizottság és MFT Ásványtan-Geokémiai Szakosztály

## Online előadóülés (2024. május 7. 13:30-16:45)

Csatlakozás (Zoom): [Link](#)

13:30-13:40 **Bevezetés, köszöntő**

Levezető elnökök: *Berkesi Márta (KAB elnök), Aradi László Előd (KAB titkár), Pál Molnár Elemér (MFT ÁGSZ elnök), Molnár Kata (MFT ÁGSZ titkár)*

13:40 Maros Gyula:

### **125 éve készült el a Földtani Intézet „Art-Geo” palotája**

14:00 *Lange Thomas Pieter, Palcsu László, Szakács Sándor, Kővágó Ákos, Gelencsér Orsolya, Gál Ágnes, Gyula Sándor, M. Tóth Tivadar, Liviu Mațenco, Krézsek Csaba, Lenkey László, Szabó Csaba, Kovács István János:*

### **A mély eredetű fluidumkibocsátás és a litoszféra szintű deformációk kapcsolata. Esettanulmány a Délkeleti Kárpátokból**

14:20 Patkó Levente, *Liptai Nóra, Aradi László Előd, Török Kálmán, Kovács Zoltán, Kővágó Ákos, Gergely Szilveszter, Kovács István János, Szabó Csaba & Berkesi Márta:*

### **A Sabar-hegy alatti felsőköpeny fejlődéstörténetének xenolitok alapján történő vizsgálata (Bakony–Balaton-felvidék Vulkáni Terület)**

14:40 Molnár Kata, *Lahitte Pierre, Dönczö Boglárka, Arató Róbert, Szepesi János, Benkó Zsolt, Nomade Sebastien, Gätjen Jochen, Dibacto Stéphane & Temovski Marjan:*

### **A riolitos Šumovit Greben lávadóm kitörést megelőző folyamatainak vizsgálata**

15:00 Cserép Barbara, *Szemerédi Máté, Lukács Réka, Saskia Erdmann, Bachmann Olivier, Dunkl István, Ioan Seghedi, Mészáros Katalin, Virág Attila, Theodoros Ntaflos & Harangi Szabolcs*

### **A Csomád 56–32 ezer éves robbanásos vulkánkitörései: következtetések magmás folyamatokra és körülményekre**

15:20 Emanuel A.A. Mororó, *Berkesi Márta, Zajacz Zoltán & Guzmics Tibor*

### **Rare earth element transport and mineralization linked to fluids from carbonatite systems**

15:40 Kiri Luca, *Szemerédi Máté, Saskia Erdmann, Pál-Molnár Elemér & Batki Anikó*

### **Nyílt rendszerű magmás folyamatok teljes kőzet és ásványgeokémiai bizonyítékai a Ditrói Alkáli Masszívum (Keleti-Kárpátok, Románia) északi részén előforduló felzikus kőzetekben**

16:00 Varga Andrea & Szemerédi Máté, *Lukács Réka, Dunkl István, Ioan Seghedi, Mihai Tatu, Kovács Zoltán, Raucsik Béla, Benkó Zsolt, Harangi Szabolcs & Pál-Molnár Elemér:*

### **Permi Si-gazdag vulkanizmus a Tiszai-főegységben: fókuszban az átalakulások**

16:20-16:45 Diskusszió és zárzó