

MEGHÍVÓ

A Magyar Tudományos Akadémia Földtudományok Osztálya,
és a Természetföldrajzi Tudományos Bizottság

tisztelettel meghívja Önt a

**„Fejezetek a kárpát-pannon vulkánosság OTKA támogatta kutatásainak
új eredményeiből (K115472, K119740, NF101362).”**

című tudományos ülésre

Az ülés időpontja:

2017. április 20. (csütörtök) 10.00 óra

Helyszín:

MTA Székház, Kisterem
1051 Budapest, Széchenyi István tér 9. II. emelet



MEGHÍVÓ

PROGRAM

- 10.00 **Megnyitó**
Vörös Attila, az MTA rendes tagja, a Földtudományok Osztályának elnöke
- 10.05 **Bevezető gondolatok**
Karátson Dávid, az MTA doktora
- 11.10 **A víz potenciális hatása a Kárpát-Pannon térség terciér vulkanizmusára**
Kovács István PhD - Biró Tamás - Karátson Dávid, az MTA doktora - Pálos Zsófia - Szabó Csaba PhD - Falus György PhD - Király Edit PhD - Török Kálmán PhD - Fancsik Tamás, a műszaki tudomány kandidátusa - Sándorné Kovács Judit
- 11.25 **Kvarc fenokristályok víztartalma a bükkaljai miocén ignimbritekben - új lehetőségek a magmás rendszerek vizsgálatában**
Biró Tamás - Kovács István PhD - Király Edit PhD - Karátson Dávid, az MTA doktora - Roland Stalder PhD - Falus György PhD - Fancsik Tamás, a műszaki tudomány kandidátusa - Sándorné Kovács Judit
- 11.40 **Ignimbritek rétegtani korrelációja paleomágneses módszerrel - új eredmények a Mátrából és a Bükkaljáról**
Mártonné Szalay Emőke, az MTA doktora - Karátson Dávid, az MTA doktora - Biró Tamás - Hencz Mátyás
- 11.55 **Freatomagmás szórt rétegek a Bükkalján - előzetes fizikai vulkanológiai és mágneses szuszceptibilitás anizotrópia (AMS) eredmények**
Biró Tamás - Karátson Dávid, az MTA doktora - Hencz Mátyás - Mártonné Szalay Emőke, az MTA doktora
- 12.10 **Új, nagy pontosságú módszer a fiatal vulkanitok datálásában - a Cassagnol-Gillot K-Ar kormeghatározás eredményei a Csomád példáján**
Karátson Dávid, az MTA doktora - Pierre Labitte PhD - Stéphane Dibacto - Daniel Veres PhD - Ralf Gertisser PhD
- 12.25 **A Csomád lávadóm-vulkánosságának magmaprodukciós rátái a DEM-volumetria és az új koradatok tükrében**
Telbisz Tamás PhD - Karátson Dávid, az MTA doktora - Timár Gábor PhD - Daniel Veres PhD
- 12.40 **Őskörnyezeti és paleoklíma-rekonstrukció a Csomád ikerkrátereinek geoelektromos és szedimentológiai vizsgálata alapján**
Magyari Enikő, az MTA doktora - Daniel Veres PhD - Karátson Dávid, az MTA doktora - Harangi Szabolcs, az MTA doktora - Buczkó Krisztina PhD - Marc Bormann - Tóth Mónika, PhD

