



## **Földtudományi határterületek, 2016**

### **A Magyar Geofizikusok Egyesületének és a Földtudományi Civil Szervezetek Közössége tagszervezeteinek közös előadóülés-sorozata**

Az elmúlt évek rendezvényei folytatódnak olyan témákkal, amelyek kapcsolatot jelentenek Egyesületünk és a Földtudományi Civil Szervezetek Közösségében (FöCiK) társult szervezetek között. Ezért minden egyes előadóülés társrendezője a FöCiK egy-egy tagszervezete. Bízunk abban, hogy ezek a rendezvények jól fogják szolgálni a társult szervezetek közötti szakmai és emberi kapcsolatok továbbépítését, a szakmák szinergiáját.

A rendezvények nyilvánosak, várjuk az érdeklődő FöCiK tagokat. Az előadóülés helyszíne a Magyar Földtani és Geofizikai Intézet (MFGI) díszterme (1143 Budapest, Stefánia út 14).

**2016. március 16, szerda, 14 óra**

### **Az izolációt meghatározó fizikai és kémiai tulajdonságok és azok változása a hulladék-tározók tervezése szempontjából**

*Levezető elnök: Magyar Balázs*

*Molnár Péter:* Radioaktív hulladékok izolációja

*Kovács László:* Az üregképzés izolációs viszonyokra gyakorolt kőzetmechanikai hatásai

*Andrássy Máriusz, Dankó Gyula, Korpai Ferenc:* A Bátaapáti NRHT vágatainak környezetében kialakult EDZ hidraulikai vizsgálata

*Prónay Zsolt, Törös Endre, Tildy Péter:* Bátaapáti vágatokban és azok között végzett geofizikai mérések

*Benedek Kálmán:* Törésrendszerek értelmezés és szerepe mélységi geológiai tárolók lezárásnak tervezése során - DFN modellezés

*Megyeri Tamás, Jobaházi Vilmos, Szántó Vera, Glatz Katalin:* A lejtősaknák javasolt lezárási módja a töréses övekben. Konceptióterv és annak felülvizsgálata

*Kávészünet*

*Salem Georges Nehme:* Sugárvédő betonok

*Fintor Krisztián:* Gyorsított degradációs kísérletek a Bátaapáti NRHK beton műszaki gátjainak egy elemén

*Kaszás István, Magyar Balázs, Sticker János:* Hulladéktároló feküszintje szigetelésének ellenőrzése hidrogeológiai teszttel és felszíni geofizikai módszerekkel

*Magyar Balázs, Sticker János:* Vízáróság értékelése geofizikai módszerekkel lúgos talajvíz-szennyezésnél egy ipari tározó példáján

A beérkező előadások előzetes tartalmi összefoglalója az MGE [www.mageof.hu](http://www.mageof.hu) honlapján olvasható. A kávészünetben, illetve az előadások után vendégeinknek lehetőségük nyílik az MFGI Stefánia úti műemléképületének megtekintésére (szakértő vezetéssel).

**Következő előadóülés (tervezet):**

**2016. április 20.**

**Rendező: a Magyar Meteorológiai Társaság és a Magyar Geofizikusok Egyesülete**

**Téma: nap, szél és geotermikus erőműparkokra alkalmas területek kiválasztási szempontjai**