

## Agocs-díj 2010

Az Agocs-díjjal annak alapítója, Dr. William B. Agocs professzor szándéka szerint az Eötvös Loránd Tudományegyetem geofizika szakán megvédett, kiemelkedő színvonalú MSc-, illetve PhD-dolgozatokat lehet jutalmazni. Az Agocs-

díj kuratóriuma idén, 2010-ben, három MSc-dolgozatot talált jutalmazásra érdemesnek. A díjazott dolgozatok a következők:

**Kovács Aliz:** *Slip-sweep és szimultán jelgerjesztéses szeizmikus mérési technológiák modellezése és alkalmazási lehetőségei*

Témavezetők: *Dr. Lenkey László, Kónya Bence, Dr. Wittmann Géza*

**Sári Zsófia:** *Szerkezeti vizsgálatok speciális lyukgeofizikai módszerekkel a Makói-árok területén*

Témavezetők: *Dr. Balázs László, Dr. Bada Gábor*

**Szántó Éva:** *A slip-sweep és szimultán jelgerjesztéses módszerrel mért szelvények feldolgozása és összehasonlítása*

Témavezetők: *Dombrádi Endre, Dr. Wittmann Géza*

A díjakat ünnepélyes keretek között a kuratórium elnöke, *Dr. Mezey Barna* professzor, az Eötvös Loránd Tudományegyetem rektora nyújtotta át a jutalmazottaknak

2010. szeptember 22-én. Az ünnepi alkalmon jelen voltak a kuratórium tagjai és a jutalmazottak által meghívott vendégek.

*Kis Károly*



Kovács Aliz, 2010. évi Agocs-díjas



Sári Zsófia, 2010. évi Agocs-díjas



Szántó Éva, 2010. évi Agocs-díjas

# Interaktív földtudományi kiállítás és vásár a Magyar Természettudományi Múzeumban

Valamennyi hazai földtudományi kutatóhely egyik célja az, hogy munkásságának eredményeit hatékony módon közvetítse a társadalom felé, lehetőséget teremtve ezek hasznosítására. Ugyanilyen fontos feladat a tanulóifjúság vonzalmát felkelteni a természettudományok iránt, hiszen csak ilyen módon lehet megfelelő utánpótlásra szert tenni szakmainknak. A Magyarhoni Földtani Társulat kezdeményezésére és szervezésében ezt a célt szolgálta a *Földindulás* című rendezvény, a hazai tudományos kutatóhelyek, a felsőoktatási intézmények, a nemzeti parkok és vállalkozások közös bemutatkozása a Természettudományi Múzeum kupolatermében. Ez a kiállítás a 2008. április 17. és 20. között a „Föld Bolygó Nemzetközi Éve” megnyitójaként megrendezett bemutató bizonyos mértékű ismétlése volt – a helyszín, a cél és a lelkesedés ugyanaz volt, a kiállítók csapata bővült, a rendezési feltételek nehezedtek.

A rendezvény három napja (szeptember 30. – október 2.) alatt a látogatók interaktív módon, saját élményekkel gazdagodva ismerhették meg a földtudományi kutatások eredményeit, ezek újszerűségét, fontosságát, társadalmi kapcsolatait és hasznosíthatóságukat. A rendkívüli földrajzórakon 767 tanuló vett részt, a kiállításnak (a „földtudományi forgatagnak”) kb. 2800 látogatója volt.

„A geokiállítás 16 standon mutatkoztak be a földtudományok a nagyközönségnek. Jelen voltak a geológia és a geofizika jelentős hazai intézményei, a Magyar Bányászati és Földtani Hivatal, a Magyar Állami Földtani Intézet, az Eötvös Loránd Geofizikai Intézet, valamint az MTA Geokémiai Kutatóintézete. A felsőoktatási intézmények közül az Eötvös Loránd Tudományegyetem, a Miskolci Egyetem, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, a Debreceni Egyetem és az Egri Tanárképző Főiskola föld-



tudományokkal foglalkozó tanszékei képviseltették magukat. Az olajipari kutatásokat a MOL Nyrt., a GES és a Magyar Olajipari Múzeum mutatta be. A nemzeti parkokat a Kiskunsági, a Körös–Maros és a Duna–Ipoly Nemzeti Park képviselte. Éléményszerűen mutatta be kínálatát az első magyar és a világon az első, országhatáron átnyúló geopark, a Novohrad–Nógrád Geopark. Standjukon a térség számos vállalkozása is helyet kapott. A vidéki természettudományi gyűjtemények közül a Bakonyi Természettudományi Múzeum, a Mátra Múzeum és a Duna Múzeum szerepelt. Részt vett továbbá a ProGeo Egyesület, a seregélyesi Pelikán-ház erdei iskola, a Környezetkémiai Kutatóközpont, a Szegedi Barlangkutató Egyesület, a Kemenes Vulkánpark és maga a Társulat is standot állított” – írta beszámolójában

*Krivánné Horváth Ágnes*, a Magyarhoni Földtani Társulat ügyvezető igazgatója, az esemény fő és leglelkesebb szervezője.

Az Eötvös Loránd Geofizikai Intézet kiállításán muzeális és modern műszereket mutattunk be, a gyerekek mágneses és radioaktív műszerekkel dolgozhattak, a látogatók képet kaptak a geofizika történetéről és a magyar geofizikusok külföldi méréseiről, munkatársaink több rendhagyó földrajzórát tartottak. Nagy érdeklődést keltett a Ludovika kertjében a GES által működés közben bemutatott szeizmikus műszerkocsi.

A kiállításról készült fényképek saját fényképalbumunkban, a <http://www.picasaweb.google.com/magyar.geofizika> webhelyen láthatók.

*Kakas Kristóf*

## Húszéves a Geo-Log Kft.

A Geo-Log Kft. 2010. november 6-án, a HM Stefánia úti Tiszti Kaszinójában ünnepelte megalapításának 20. évfordulóját. *Szongoth Gábor*, a Kft. vezetője és többségi tulajdonosa vetített képes előadásban mutatta be a vállalkozás alapításához vezető utat, a cég életét, és szakmai fejlődését a kezdetektől napjainkig. Az alapításkor háromfős létszám ma már több mint 20 állandó munkatársra duzzadt, a Kft. évente kb. 600 fúrás/kutat vizsgál. A szilárd ásványinyersanyag- és vízkutatáson felül olyan jelentős munkákban vett és vesz részt, mint a radioaktív hulladékok elhelyezésével kapcsolatos földtani kutatások (kis és közepes radioakti-

vitású hulladéktároló Bataapátiban, Püspökszilágy, Bodai Aleurolit Formáció) vagy a 4-es Metróhoz kapcsolódó szerkezetkutató vizsgálatok. Budapest körüli 500 km-es sugarú körön belül a legismertebb kútvizsgáló céggé vált a Geo-Log Kft. Az utóbbi időben egyre gyakoribbak a külföldi mérések, így voltak már megrendelések a balti államokból, Ukrajnából és Görögországból is. Ahogy az évek során a feladatok száma gyarapodott, úgy fejlesztették az új igényeknek megfelelően a jármű- és mérőeszközparkot. Ma már a hagyományos mélyfúrás-geofizikai méréseken kívül lyukfalleképező eszközöket (akusztikus és optikai





lyuktelevízió) és lyukkamerát is alkalmaznak a vizsgálatok során. A hévízkutak vizsgálatok tartós (több hónapos) víz-gáz hozamméréseket, mélységi és felszíni nyomás- és hőmérsékletméréseket is végeznek az egyedi kutaknál, illetve többkutas rendszereknél is. Az alkalmazott módszerek számának gyarapodása szélesítette a vállalkozással állandó kapcsolatban álló szakértői kört is. A munkatársak számos előadást tartanak különböző szakmai rendezvényeken, több sikeres pályázatban vesznek részt, valamint PhD-hallgatók kutatási programját is segítik.

Az előadás után a vendégek *David Yengibarjan* örmény harmonikaművész előadását élvezhették, amely után kö-

tetlen beszélgetéssel folytatódott a találkozó. Az összejövetel jó hangulatban zajlott, sokan hosszú idő után találkoztak régi ismerőseikkel, felidézve a közös múltat.

Az ünnepségre eljöttek a Kft. szakmai és üzleti partnerei, valamint az ELGI jelenlegi és volt dolgozói, vezetői, három korábbi igazgatója. Az ünnepségen körülbelül százan vettek részt, ami önmagában is jelzi, mekkora szerepet tölt be jelenleg a Geo-Log Kft. a mélyfúrás-geofizika és a hozzá kapcsolódó társterületek életében.

*Zilahi-Sebess László*

## Az Eötvös Loránd Geofizikai Alapítvány javára felajánlott SZJA-k 1%-ainak felhasználásáról

Az Eötvös Loránd Geofizikai Alapítvány (ELGA) kuratóriuma köszönetet mond mindazoknak, akik 2008. és 2009. évi személyi jövedelemadójuk 1-1%-át alapítványi céljaink támogatására ajánlották fel.

Tájékoztatjuk a Tisztelt Olvasót, hogy az APEH értesítése alapján 2009-ben, illetve 2010-ben beérkezett teljes összeget a

– 2008. évben felajánlott 103.689,- Ft-ot, azaz százháromezer-hatszáznyolcvankilenc forintot 2009-ben a Pro Geophysicsa kitüntetés díjazására,

– 2009. évben felajánlott 81.417,- Ft-ot, azaz nyolcvanegyezer-négyszázötvenhét forintot 2010-ben a Pro Geophysicsa kitüntetés díjazására fordítottuk.

Közhasznú alapítványunk köszönettel fogad minden, a törvények által szabályozott támogatást a jövőben is. Adószámunk 19638902-2-42.

*Pályi András*  
az Eötvös Loránd Geofizikai Alapítvány  
kuratóriumának elnöke