

## Hírek, ismertetések

Összeállította: PALOTÁS Klára

### SZEMÉLYI HÍREK

#### *Elhunyt tagtársaink:*

DR. KURUCZ Béla István,  
KÁROLY Gyula

Emlékünkben és munkáikban tovább élnek.

\*\*\*

A Finnországban élő magyar geológus, GAÁL Gábor professzor tudományos munkássága, valamint a finn és a nemzetközi geológiában elért eredményei elismeréseként megkapta a Finn Geológiai Társaság neves kitüntetését, az Eskola-medált. GAÁL Gábor 1991 és 1996 között a Magyar Állami Földtani Intézet igazgatójaként tevékenykedett. A professzor a díjat szeptember 6-án vette át Helsinkiben. A neves finn geológus professzorról, Pentti Eskoláról elnevezett díjat a Finn Geológiai Társaság 1963-ban alapította, s az elismerésben olyan személy részesülhet, aki tudományos tevékenységével jelentősen hozzájárult a finn és a nemzetközi geológiai kutatások eredményeihez.

\*\*\*

Földessy Jánost a Miskolci Egyetem rektora 2007. augusztus 31-én 5 évre kinevezte az Ásványtani-Földtani Intézet igazgatójává.

### ESEMÉNYEK

#### *Új ásvány Mányból*

Magyar kutatók új ásványt fedeztek fel a mányi szénbánya meddőhányóján, amelyet KOCH Sándorról, a Szegedi Egyetem egykori nemzetközi hírvé ásványtan-professzoráról „kochsándorit”-nak neveztek el. Az ásvány megtalálójá KÖVÉCSÉSVARGA Lajos, a siófoki „Kárpát-medence ásványai” múzeum és kiállítóhely vezetője, leírója SAJÓ István, az MTA Kémiai Kutatóközpontjának tudományos munkatársa, illetve SZAKÁLL Sándor, a Miskolci Egyetem Ásvány- és Kőzettani Tanszékének vezetője. A jelenlegi Magyarország területén magyar tudósok most találtak először új ásványt.

Az ásvány 2004-ben került elő a mányi szénbánya meddőhányóján. 2005-ben nyújtották be elfogadásra a Nemzetközi Ásványtani Szövetség (IMA) Új Ásványok és Ásványnevek Bizottságához. A hivatalos elfogadás után az ásványt egy vezető kanadai szaklapban 2007 nyarán mutatták be a nagyközönségnek. Az anyag egy víztartalmú kalcium-alumínium-karbonát. Hőfehér, 0,5–1,5 mm-t elérő, tűs kristályokból felépülő, selyemfényű, gömbös halmazokként fordult elő a mányi széntelepben. Az ásvány a széntelep létrejötté után keletkezett néhány millió éve.

Forrás: Népszabadság

#### *Miocén kori mocsárciprus erdő Bükkábrányban*

2007 júliusában a Mátrai Erőmű bükkábrányi szénbányájában 16 darab késő-miocén korú mocsárciprus-maradványt fedeztek fel. Ebből 4 jó állapotban lévő fát 2007. augusztus 8-án a miskolci Herman Ottó Múzeum és a Mátra Erőmű bükkábrányi bányájának szakemberei a Herman Ottó Múzeum központi épületéhez szállítottak. A fák további kezelésére, tartósítására és vizsgálatára a továbbiakban itt, a Herman Ottó Múzeumban kerül sor.

\*\*\*

Ehhez kapcsolódó jó hír az, hogy megnyílt az ipolytarnóci őslábnymos terület új látogatóközpontja. A világorökségi címre pályázó geológiai park fejlesztéseire hazai és uniós forrásokból — a regionális operatív program keretében — összesen 418 millió forintot költött a Bükki Nemzeti Park igazgatósága. A látogatóközpont elé kiállítottak öt mocsári ciprust, amelyet a bükkábrányi lignitbányában találtak, a legsérülékenyebb fát pedig az oktatóközpont zárt terében mutatják be. Az ipolytarnóci őslábnymos terület új látogatóközpontja az egykori óriásfenyőt formázza, fűtését a föld hőenergiájával és napkollektorokkal biztosítják.

Forrás: Herman Ottó Múzeum, Népszabadság

## Dorogi emléknap

A 225 éve kezdődött dorogi szénbányászat elindítóinak, folytatóinak emlékére, kutatóinak, művelőinek tiszteletére 2007. január 26-án emlékülést rendezett az OMBKE TB, a dorogi helyi szervezet és az MFT Tudománytörténeti Szakosztálya a dorogi művelődési házban. Az emlékülést MATYÓK László, a helyi szervezet elnöke vezette le. Szó esett a bányászat 1781-ben történt megindulásáról, az 1960-as termelési fénykorról, valamint a széntermelés későbbi hanyatlásáról és megszűnéséről. Az előadások után a résztvevők megtekintették a Dorogi Bányász Emlékházat és az ásványmúzeumot.

Forrás: Bányászati és Kohászati Lapok

## KÖNYVISMERTETÉS

### *Maria A. MANGE, David T. WRIGHT 2007: Heavy Minerals in Use*

*Developments in Sedimentology, Volume 58*  
ISBN: 978-0-444-51753-1 [0-444-51753-7]  
ELSEVIER kiadó, 2007. szeptember, ára: \$145.00

Ez az új könyv nemcsak témája, hanem első szerzője miatt is figyelmet érdemel a hazai geológusok körében. Maria A. MANGE ugyanis Magyarországon született (RAJECZY Mária), az Eötvös Loránd Tudományegyetemen szerzett geológus diplomát, majd 1975-ben doktori címet. Pályáját a Magyar Állami Földtani Intézetben kezdte, majd külföldi egyetemeken folytatta Londonban, Bernben, Oxfordban. Jelenleg a kaliforniai egyetemen dolgozik (University of California, Davis Campus). Számos publikációja jelent meg hazai és nemzetközi tudományos folyóiratokban, elsősorban a mikromineralógia tárgykörében. Kutatómunkája elismeréseként 1979-ben elnyerte a Londoni Egyetem Diploma of the Imperial College (DIC) akadémiai díját. Az 1980-as évek végére kifejlesztette HRHMA, azaz High-resolution Heavy Mineral Analysis módszerét, amely a nehézásványok diagnosztikus jegyecinek (ásványváltozatok, ásványfelszín, geokémiai jellemzők stb.) aprólékos megfigyelésén és vizsgálatán alapszik. A módszer lehetővé teszi az üledékes kőzetek korrelációját, eredetük meghatározását és a tektonikai események felismerését is. Nagyon szép kivitelű, színes fotókkal illusztrált nehézásvány-határozási

kézikönyve 1992-ben jelent meg: MANGE, M. A., MAURER, H. F. W.: *Heavy Minerals in Colour*. Jelenleg Máriát tartják a nemzetközileg legelismerőbb mikromineralógusnak. A könyv másik szerzője David T. WRIGHT jelenleg az angliai Leicester Egyetem kutatója, a karbonátos kőzetek mikrogeokémiája, a szedimentológia és a mikromineralógia területén dolgozik.

A most megjelent *Heavy Minerals in Use* című könyv négy nagy részre tagolódik, 46 fejezetet tartalmaz, 1283 oldalas. 84 szerző, ill. társszerző közreműködésével készült, akik között olyan neves specialistákat találunk, mint CAVAZZA, W., DEWEY, J. F., DICKINSON, W. R., FAUPL, P., GARZANTI, E., KOMAR, P., MORTON, A. C. és ZUFFA, G. G.

A könyv tematikusan mutatja be a nehézásvány-társaságok kialakulását befolyásoló folyamatokat az üledékes kőzetek képződése során, a törvényszerűségeket, a végtermékeket, valamint a nehézásvány vizsgálatok gyakorlati vonatkozásait és felhasználási lehetőségeit. Ezután esettanulmányok következnek, melyekben a tanulmányozott terület geológiája mellett sokféle alkalmazott módszert és adatkezelési technikát ismerhetünk meg. A felhasznált irodalmak listája tükrözi a több geológus nemzedék által világszerte létrehozott hatalmas ismeretanyagot, ami felbecsülhetetlen forrást jelent a nehézásvány vizsgálatokkal, illetve a szedimentológiával foglalkozóknak.

Az I. rész a sziliklasztos üledékek nehézásvány vizsgálatáról szól, többek között a felszíni mállást, a hidraulikus hatást, és a diagenézist tárgyalja. Foglalkozik a szemcsemérettel, a nehézásványok geokémiai és SEM vizsgálatával, a szerző által kidolgozott HRHMA és numerikus adatelemzési módszerekkel. A II. rész a nehézásványok származásával, szállításával, lerakódásával és újra felszínre kerülésével foglalkozik, valamint bemutatja az üledékes környezetek, a tectonogén üledékek és az aktív geodinamikai rendszerek kutatási eredményeit. A III. részben a nehézásványok integrált és interdiszciplináris alkalmazásait ismerhetjük meg, pl. termokronológiával, régészettel. A IV. rész a nehézásvány vizsgálatok ipari alkalmazásait ismerteti pl. rezervoárok jellemzését, gazdaságilag felhasználható ásvány-felhalmozódások (pl. gyémánt) kutatását és bányászatát. Megtiszteltetés számunkra, hogy a 19. fejezetben hazai eredményeinket mutathattuk be (THAMÓBOZSÓ, E., Ó. KOVÁCS, L.: *Evolution of Quaternary to modern fluvial network in the Mid-Hungarian Plain, indicated by heavy mineral distributions and statistical analysis of heavy mineral data*).

A könyv egyedülálló és irányadó alapot nyújt a nehézásvány vizsgálatok alkalmazásához a külön-

böző geológiai problémák megoldása során. Egyaránt szól tudományos kutatóknak és gyakorlati szakembereknek, hasznos információkat tartalmaz geológiai, szedimentológiai, geokémiai, közettani, szénhidrogénkutatási, és bizonyos mérnöki munkákhoz. A könyvből egy példány hozzáférhető az érdeklődők számára a Magyar Állami Földtani Intézet Könyvtárában.

THAMÓNÉ BOZSÓ Edit

**LAVRENCUK, V. N. 2007: Titán a bauxitokban és az agyagokban**

*Kamenck-Uraljszkaja Tipografija. Oroszország. 254 p.*

Közismert, hogy a titán az üledékes kőzetek közül a legjobban a bauxitokban dúsul fel, amit egyes agyagkőzetek követnek. A titán e geokémiai viselkedésének felderítésében a magyar kutatók kiemelkedő szerepet játszottak. Megkülönböztetett érdeklődésre tarthat ezért számot V. N. LAVRENCUKNAK, a szakirodalomból ismert orosz geokémikusnak 2007-ben megjelent kötete. A cím megtévesztő, mert a szerző csak Oroszország és Kazahsztán főbb bauxit és agyag előfordulásait ismerteti különös tekintettel a titán megjelenési módjára. Szó sincs tehát világméretű összehasonlításról. Ezzel összhangban az egyébként igen gazdag irodalomjegyzékben is csak három külföldi munka szerepel.

Mindezek mellett egy igen értékes munkáról van itt szó, amely hatalmas tömegű adatot és személyes tapasztalatot tesz közzé. A kötet rengeteg diagramot, földtani szelvényt, fényképet és táblázatot közöl jól áttekinthető formában. A kötet bevezetésre és hat fejezetre oszlik. A bevezetésben a titán tudományos és gazdasági jelentőségét ismerteti, ezzel indokolva meg a kötet elkészítését. Az első fejezet a titán fizikai-kémiai tulajdonságai-val foglalkozik, elsősorban orosz szerzőkre hivatkozva. A második fejezetben a titán megjelenési módját ismerteti az ásványokban, ércekben és kőzetekben. Figyelmet érdemel az a hat táblázat, amelyekben a titán mennyiségét, továbbá a  $Ti \times 10/Al$  és a  $Ti \times 10/Fe$  arányt mutatja be a litoszférában és különböző kőzetekben. Ez a kötet leginkább általános érvenyű fejezete.

A harmadik fejezet az Urál hegységi bauxitok és agyagok titán tartalmát ismerteti igen részletesen. Ezt egészíti ki a negyedik fejezet, amelyben az Uráli Alumíniumgyárban (UAZ) szerzett geokémiai és timföld-technológiai tapasztalatait foglalja össze. Ezt követi a Tjiman hegység és Kazahsztán bauxit és agyag előfordulásainak ismertetése (5. és 6. fejezet) a titán tartalom szem-

pontjából. A kötet egy fél oldalas Következtetések c. fejezettel zárul.

A kötet olvasását mindazon hazai geológusoknak és geokémikusoknak ajánlom, akik a mai Oroszország és Kazahsztán főbb bauxit és agyag előfordulásaiával kívánnak megismerkedni, különös tekintettel a titán jelenlétére. Az igen alapos és jól dokumentált kötet ehhez jó lehetőséget nyújt.

(A kötet megtalálható az ELTE TTK Alkalmazott és Környezettudományi Tanszékén, valamint a Természettudományi Múzeum Ásványtárában.)

BÁRDOSY György

**MÁTYÁS Ernő: A Tokaji-hegység geológiája és ásványi nyersanyagai egy geológus életútja tükrében**

*A hollóházi kőbaltától a mádi gyógyító ásványokig*

A Tokaji-hegység, különösen annak délkeleti, az Alföld, a Bodrogköz elég nyitott lejtői, nyugodtan mondhatjuk a mai magyarországi terület egyik legérdekesebb és egyben legértékesebb tája.

A föld külső geoszférái (atmoszféra, hidroszféra, pedoszféra, lithoszféra) olyan sajátos, kölcsönösen előnyös együttest alkotnak itt, mely példátlanul nemcsak a mai országerület, de a Kárpát-medence és talán nyugodtan mondhatjuk a világ viszonylatában is.

Erre a legpregnánsabb példa, hogy hiába vitték el a Tokaj-hegylájn a római kor óta termelt szőlővnyegét az Alföldre, a Rajnai borvidékre és Kaliforniába, azon nem termelt tokajhegylajai minőségű szőlő és bor, csak magyar minősítéssel „kövidinka”.

Ugyanez a sokféleség jellemzi a viszonylag kis tokajhegylajai terület ásványi vonatkozásait is.

Az itteni 13 ásványi nyersanyag, hegység-peremi, jól bányászható előfordulásaiával 26 sajátos minőségben és 42 előforduláson fél milliárd tonna ásványvagyonnal képvisel napjainkban is különös értéket, mintegy folytatva azt a történelmi földkéreg-hasznosítási folyamatot, mely az itteni obszidiánnal indult el a kerámiai nyersanyagokkal, majd a malomkögyártással folytatódott, napjainkban pedig hordozza a legkorszerűbb, keresett nemfémes ásványfélésegeket a perlitet vagy az újabbban a felhasználói érdeklődés homlokerébe került zeolitot.

A könyv szerzője 1958-tól napjainkig, az első időszakban 1985-ig mint geológus kutatta, tanulmányozta összefoglaló jelentések formájában és földtani írások formájában rögzítette a Tokaji-hegység ásványi nyersanyagaira vonatkozó ismereteket.

1985 után saját kis vállalkozást alapítva, korunk társadalmi, technikai, emberi követelményeit figyelembe véve Gyógyító Ásványok Geoproduct Kft. néven vállalkozást alapított az ásványi anyagok kiaknázására.

A könyv mintegy 1000 oldalon át tárgyalja a Tokaji-hegység ásványi nyersanyagainak kutatási történetét, egyes előfordulások földtani, teleptani, bányászati jellemzését és második lépésben pedig mintegy 500 oldalnyi terjedelemben az ásványi anyagokban rejlő gyógyászati lehetőségeket.

A tokajhegyljái ásványok gyógyászati, szerkezeti működésjavító tulajdonságai az élővilág teljes körére (növény, állat, ember) kiterjedően kimutathatók, mégpedig érdemi javulás formájában.

Jelenleg a szerző alapította egykori gmk minden különösebb állami és egyéb támogatás nélkül mintegy 90 fővel valósítja meg az előállított, több mint 120 féle termék anyagának kutatását, bányászati, feldolgozását és konkrét, nemcsak Magyarországra, de Európa egész területére kiterjedő értékesítését.

Az utóbbi időben figyelembe az ásványi anyagok mellett a szőlőt kásró vadon élő növények (kékény, csipke, bodza stb.) hasznosítására is kiterjed, amit egyrészt a különleges és a világon egyedülálló fürdőfilterek, másrészt a növényi és natur italok, továbbá lekvárok előállítása is jelez.

Csak érinti, de bemutatja a könyv a kora középkor óta építészetre használt tokajhegyljái kőzetfeleségek modern építészet felhasználásának lehetőségeit is (pattintott, fűrészelt, vágott kövek és tárgyak, eszközök).

Termékeit a Geoproduct 3 tehergépkocsival teríti az ország egész területén. A könyv és a hozzácsatolt termék- és árlista postai utánvétellel is megrendelhető: Geoproduct Kft. 3909 Mád, Bartók Béla út 2. (Ára ÁFÁ-val 4900 Ft/db.)

MÁTYÁS ERNŐ

### **MÁTYÁS ERNŐ: Gyógyító ásványok Tokaj-hegyljáról**

*Az ásványi anyagok szerepe az ember és környezete egészségvédelmében*

A könyv egyrészt a világmindenség, emberi elme számára áttekinthetetlen dimenzióitól az emberi test, élettér méretéig, másrészt a jelenleg ismert anyagi részecskéktől, a kvarkoktól, ugyancsak az emberi méretek felé haladva tekinti át a körülöttünk lévő világot. Az áttekintés nem csupán leírásszerű, de szándékosan keresi mindkét vonatkozásban azokat a megoldásokat, amelyeket az emberi léte, az emberi test „egészséges” működésére érvényesülnek.

Külön koncentrálna az ember közvetlen környezetét adó geoszféraakra a légkörre, a hidroszféra, a talajra is.

Minden vonatkozásban kiemeli az emberi test egészséges működésére gyakorolt hatásokat és keresi a még nem ismert összefüggéseket.

Az itt jellemzett makrovilág mellett a mikrovilágon belül külön foglalkozik az ásványokkal és az ásványokból való konkrét, speciális anyagok előállítási lehetőségeivel.

A szerző, gondolatokat összefoglaló, általánosító vonatkozásában nehéz volna felsorolni azokat a gondolkodókat és azokat a hétköznapi munkásembereket, könyvben foglalt ismeretek feltárásában, feldolgozásában és konkrét, főként ásványi vonatkozású termékek megformálásában részt vettek.

Az 1986-ban az érc- és ásványbányászat összeomlásával a szerző és annak felesége alapította Geoproduct Gmk-ban folytatódott a munka. Napjainkig is minden támogatás és különösebb külső hatalmi elismerés nélküli vállalatá fejlődött a Gyógyító Ásványok Geoproduct Kft. Napjainkban mintegy 120 féle terméket állít elő növény, állat, ember és a környezetében lévő talaj, valamint a működő geoszféra hatásainak érvényesítésére, másrészt egészséges működése céljából, harmadrészt pedig az ember egészségének védelme vonatkozásában.

A könyv úgy jellemezhető, mint a kozmikus makrovilág és az emberi test működésének mikrovilága összehasonlítását az emberi egyed és társadalom további egészséges fejlődése, működése szempontjából való útkeresés.

A könyvet ajánlhatom mindazoknak, akik az állat egészség-védelem érdekében, másrészt az elgépiesedett környezet nem kívánatos hatásainak kiküszöbölése céljából felelősséget éreznek

A könyv 170 oldalon tárgyalja a vázoltakat, saját szerkesztésű és átszerkesztett ábrákkal igyekszik segítséget nyújtani nemcsak a szakember, de az ember egyéni lehetősége, társadalmi fejlődése, a várható jövő iránt érdeklődőknek is.

A mádi Geoproduct Gyógyító Ásványok Kft., amely a könyvben áttekintetteket végigküzdötte, összefoglalta, postán utánvétellel bárhová elküldi a széles áttekintésű kiadványt.

A példátlan mérettartományú makrovilágtól a legkevésbé ismert mikrovilágig terjedően ajánlható a kiadvány mindazoknak, akik a tudományok bármely ágával foglalkozva szolgálják az egyén és a társadalom jelenlegi és potenciális jövőbeli egészségvédelmét.

A könyv értékesítési ára ÁFÁ-val 3800 Ft/db.

MÁTYÁS ERNŐ

## BOBOK Elemér, TÓTH Anikó: *Megújuló energiák*

„A Föld lakosság elérte a 6 milliárd főt és ez azt jelenti, hogy az emberiség minden egyede, aggasztánok, csecsemők, vándorló bantu vadászok beszámításával fejenként 1,74 tonna olajegyenértéket fogyaszt el. Ez természetesen nem egyenletesen oszlik meg a világ országai között. Az USA és Kanada lakosaira évente 7,5 tonna jut, a fejlett nyugat-európai országok lakosaira 3,0 tonna, az energiapazarló egykori szovjet tömb országaiban közel 4,0 tonna, míg az ún. fejlődő és gyengén fejlett országokban a 0,5 tonnát sem éri el.”

Az alternatív energiaforrások felhasználásának és elterjedésének fontossága már csak az előzőekben foglaltak szerint is elvitathatatlan, hiszen a világ minden pontján, így hazánkban is egyre erőteljesebb a törekvés a megújuló energiaforrások szerepének növelésére. Az EU irányelvei szerint is az összes energiafogyasztáson belül a megújuló energiák részarányát növelni kell, ezért is örömmel nyugtázhathjuk, hogy BOBOK Elemérnek a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar Kőolaj és Földgáz Intézet professzorának és TÓTH Anikónak a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar Kőolaj és Földgáz Intézet adjunktusának tollából, a Miskolci Egyetemi Kiadó gondozásában 228 oldalon a „Megújuló energiák” című könyve megjelent.

Az igen nagy szakmai tartalommal, a tudományos, gyakorlati életben és az egyetemi oktatásban nélkülözhetetlen könyv 9 fejezetben mutatja be az energiafelhasználás történetét (3–21. oldal), az alapfogalmakat (22–39. oldal) és minden megújuló erőforrást (40–221. oldal), befejező fejezetként pedig a hazai megújuló energiák helyét a magyar energiapolitikában (222–228. oldal).

Bár a recenzió írója szerint a megújuló energetikai természeti erőforrások aránya még nagyon hosszú ideig nem fogja elérni a 12–15%-ot, azonban nagyon fontos, hogy nemcsak az elméleti hanem a gyakorlati ismeretanyag birtokában legyünk. Ezt a könyv teljes mértékben kielégíti.

A könyv 1385,-Ft-os áron megvásárolható, illetve megrendelhető a Miskolci Egyetem Központi Könyvesboltjában (3515 Miskolc, Egyetemváros), e-mailben (xkbolt@uni-miskolc.hu), vagy faxon (46-361564). A szállítás utánvétellel történik.

HORN János

## PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Kőolaj-, Földgáz- és Víznyászati Szakosztálya, a Mol Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt., valamint a Magyar Olajipari Múzeum Alapítvány

### TÖRTÉNETI PÁLYÁZATOT

hirdet azzal a céllal, hogy a magyar olajipar és a vízbányászat iránt érdeklődők mind széle-sebb rétege kapcsolódjon be az iparágunk életével, történetével, fejlődésével kapcsolatos anyaggyűjtésbe, illetve feldolgozásba.

Pályázni lehet a kiírás időpontjáig másutt még nem közölt és más pályázaton nem szereplő egyéni vagy csoportos munkákkal az alábbi témakörökben:

#### I. témakör

- technikatörténet
- gazdaságtörténet
- üzem- és vállalatörténet

#### II. témakör

- életrajz, visszaemlékezés, kritika

#### III. témakör

- történeti értékű fényképgyűjtemények és videofilmek

A pályázatokat csak jelgével beküldött munkák vehetnek részt. A pályamű szerzőjének (szerzőinek) adatait lezáró, azonos jelgéljű borítékban kérjük mellékelni.

A pályázatokat írásos pályamű esetén 3 példányban a Magyar Olajipari Múzeum címére (8900 Zalaegerszeg, Wlassics Gyula u. 13.) postán kell beküldeni. További információ a fenti címen, ill. a 92/313-632-es telefonszámon kérhető.

*Beküldési határidő: 2008. október 31.*

Pályadíjak (nettó összegben):

- |          |                |           |
|----------|----------------|-----------|
| I. díj   | 3 db egyenként | 30 000 Ft |
| II. díj  | 3 db egyenként | 20 000 Ft |
| III. díj | 6 db egyenként | 15 000 Ft |

A helyezést és díjazást el nem ért pályamunkák, amelyek egyébként mind tartalmi, mind for-mai szempontból megfelelnek a kiírás követelményeinek, 5 000–5 000 Ft munkajuttalomban részesülnek.

*Az eredményhirdetés 2009 tavaszán várható.*

A pályázók kutatómunkájának megkönnyítése érdekében tájékoztatásul közöljük, hogy a Magyar Olajipari Múzeum archívuma, adattára, szak-könyvtára és más gyűjteményei, forrásértékű anyagai — helyszíni kutatás céljára — a pályázók rendelkezésére állnak.

Budapest–Zalaegerszeg, 2007. november 28.

OMBKE Kőolaj-, Földgáz- és Mol Magyar Olaj-  
Víznyászati Szakosztálya és Gázipari Nyrt.

Magyar Olajipari Múzeum Alapítvány

## FELHÍVÁS

A Magyar Olajipari Múzeum (MOIM) mint országos gyűjtőkörű intézmény 1969-es megalapítása óta végzi munkáját annak érdekében, hogy megmentse a magyarországi szénhidrogénipar írott, tárgyi és képi emlékeit. Az intézmény egyik legnagyobb gyűjteménye az Archívum a kb. 1000 ífm irat egy jelentős része azonnali és sürgős restaurálásra szorul. A Múzeum ezért 2008 januárjától megindítja Irat-térkép restaurálási programját. A projekt első szakasza előreláthatólag 2013 decemberéig fog tartani, s mintegy 6 millió Ft (24. 000 euro) költséggel jár majd mai árakon. Mivel a Magyar Olajipari Múzeum anyagi helyzete nem teszi lehetővé, hogy a költségeket teljes egészében maga vállalja, ezért a Múzeum elindítja restaurálási jegy programját. A program szerint magánszemély és jogi személy is vásárolhat restaurálási jegyet/jegyeket.

Amennyiben egyetért céljainkkal és támogatja a MOIM Archívum irat-térkép restaurálási prog-

ramját, vásároljon 5000 Ft-os névértékű támogató jegy(ek)et. Cserébe az adományozó kap egy oklevelet, amelyen szerepel a neve, illetve az adomány mértéke. Honlapunkon is följegyezzük támogatását!

A Magyar Olajipari Múzeum a honlapján, ([www.olajmuzeum.hu](http://www.olajmuzeum.hu)) a Múzeumi Közlemények, Kőolaj és Foldgáz, illetve a MOL Panoráma című lapokban beszámol a restaurálás menetéről.

Alapítványunk neve: Magyar Olajipari Múzeum Alapítvány,

Adószám: 19181747-2-20

Számlaszám: BB RT 10104961-09649762-00000005

Átutalás esetén a közlemények rovatban kérjük, tüntessék fel: „Irat-térkép restaurálási program”.

Amennyiben további kérdése van, forduljon munkatársunkhoz. Cseh Valentin

8900 Zalaegerszeg, Wlassics Gyula utca 13.

E-mail: [cseh.valentin@olajmuzeum.hu](mailto:cseh.valentin@olajmuzeum.hu);  
[moim@olajmuzeum.hu](mailto:moim@olajmuzeum.hu) Tel: 36/92/313-632.

TÓTH János  
MOIM igazgató

DANK Viktor  
MOIM Alapítvány elnök