

BESZÁMOLÓ A MAGYAR GEOFIZIKUSOK EGYESÜLETÉNEK 1999. ÁPRILIS 9-ÉN TARTOTT KÖZGYŰLÉSÉRŐL

Mielőtt rátérnénk a beszámolóra, emlékeztetnünk kell arra, hogy 1998 őszén egyesületünk elnyerte a *közhasznú* minősítést, ez pedig az alapszabály módosításával járt. A közgyűlést érintő változtatás abban állt, hogy a jogszabály nem teszi lehetővé a levélben történő szavazást, illetve a közgyűlés határozatképességéhez a tagok 50%-a plusz egy fő jelenléte szükséges.

A közgyűlés előkészítése természetesen már a módosított alapszabály alapján történt. A Jelölő Bizottság előkészítette a három évenként esedékes nagyobb mértékű tisztújítást. A meghívóban az elnökség jelezte, hogy amennyiben a közgyűlés határozatképtelen, akkor ennek megállapítása után rövid idővel újabb közgyűlést hív össze, ahol már nincs ilyen szigorú kikötés a résztvevők számával kapcsolatban.

A közgyűlés színhelye a MTESZ Kossuth téri Konferencia Központja volt, mégpedig a várható érdeklődésre való tekintettel az első emeleti nagyterem. A 13 óra 30 percre meghirdetett közgyűlés határozatképtelen volt, mivel a szükséges több mint 300 résztvevő helyett csak nagyjából százan voltak jelen. Ezért a meghívóban is jelzett 14 órakor kezdődött a megismételt közgyűlés.

igazgatóját.

A hivatalos teendőkhöz tartozott még, hogy felkértük BELLÉR Évát, ügyvezető titkárunkat a jegyzőkönyv vezetésére és két tagtársunkat, MOLNÁR Károlyt és POSGAY Károlyt a hitelesítésre.

Miután a jelenlévők az előre meghirdetett napirendet elfogadták, megkezdődött a közgyűlés érdemi része.

Először vendégeink üdvözölték a közgyűlést. MICHELBERGER Pál bevallotta, hogy életében először van geofizikusok között, de az iparban eltöltött élete során megtanulta, hogy az igazi alkotás az, ami kézbe fogható, működik, hasznot hoz és munkahelyet teremt. Ebben a szellemben mondta el gondolatait a tudomány és az ipar fejlődéséről, EÖTVÖS Lorándról, majd sok sikert kívánt a közgyűlésnek. MAJOR György egyben az Asztronautikai Társaság nevében is köszöntötte a közgyűlést és az általa képviselt tudományágak és a geofizika kapcsolatáról beszélt (*érdemes itt megemlíteni, hogy még a világháború után is egy ideig létezett a Meteorológiai és Földmágnességi Intézet*). Megemlítette a MTESZ szinte valamennyi egyesületét sújtó gondokat, a gazdasági háttér hiányát és az előadói ülések iránti csökkenő érdeklődést, kivéve a továbbképzés jellegű előadássorozatokat. ŐSZ Árpád, az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Köolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztálya nevében levélben köszöntötte a közgyűlést.



MICHELBERGER Pál, HEGYBÍRÓ Zsuzsanna, PÁLYI András

A közgyűlést HEGYBÍRÓ Zsuzsanna elnök nyitotta meg, majd üdvözölte vendégeinket: MICHELBERGER Pált, a MTESZ új elnökét, MAJOR Györgyöt, a Magyar Meteorológiai Társaság főtitkárát, illetve jogi tagjaink és támogatóink megjelent képviselőit — FARKAS Istvánt, a Magyar Geológiai Szolgálat főigazgatóját, BODOKY Tamást, a Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet igazgatóját, MESKÓ Attilát, az Eötvös Loránd Tudományegyetem és DOBRÓKA Mihályt, a Miskolci Egyetem Geofizika Tanszékének tanszékvezető egyetemi tanárát, SZANYI Bélát, a Coastal Magyarország Kft. képviselőjét, SZÜCS Istvánt, a Geopard Kft. és LIPTÁK Ernőt, a Geoinform Kft. ügyvezető



MICHELBERGER Pál, a MTESZ elnöke

HEGYBÍRÓ Zsuzsanna megnyitó beszédében elmondta, hogy egyéves elnöki tevékenységének kezdete és befejezése is EÖTVÖS Lorándra való emlékezés volt. Ez alatt az év alatt az egyesület élete a megszokott mederben folyt, szakos rendezvényeinket megtartottuk. Gazdasági helyzetünk változatlan. Két rendkívüli eseményt kell megemlíteni, a közhasznú minősítés elnyerését, amivel magát a MTESZ-t és a tagegyesületek túlnyomó többségét is megelőztük, illetve a Környezet- és Mémnökgeofizikai Egyesület Európai Szekciója szeptemberi budapesti konferenciájának előkészítő munkálatait. Megköszönte az elnökség egész évi munkáját és reményét fejezte ki, hogy az új/régi rendszerű szavazáson sokan vesznek majd részt.

VERŐ László titkári beszámolójában a hároméves ciklusról való beszámolás kötelezettsége és az időbeli korlát közti ellentmondást úgy vélte feloldani, hogy feltételezte, tagtársaink elolvasták az írásos anyagot, ismerik a Magyar Geofizikában megjelent beszámolókat, így csak kiegészítéseket kell azokhoz fűzni. Az egyesület 637 fős tagságával a MTESZ kis egyesületei közé tartozik. (Azóta elkészült a MTESZ 1998. évi statisztikai adatainak elemzése. Ebből kiderül, hogy az összes taglétszám 81 107, az átlagos taglétszám 1931 fő. A legnagyobb taglétszám 6940, a legkisebb 72 fő. Kis egyesületnek számítanak az 1000 fő alatti taglétszámúak, a 42 tagegyesületből 17 ilyen. Egyesületünk a létszám szerinti rangsorban a 31. helyet foglalja el.) A tisztújítás a szakosztályokban és a területi csoportoknál már lezajlott, viszonylag kevés az új tisztségviselő (velük és az új posztra került régi tisztségviselőkkel lapunk egy más helyén ismerkedhetnek meg az olvasók). Az írásos beszámoló elkészítése után lezajlott az Ifjú Szakemberek Ankétja, a díjak átadása a közgyűlésen történik. Itt hangzott el információ a Magyarhoni Földtani Társulattal közösen rendezendő vándorgyűlés időpontjáról és programjáról. A gazdasági beszámolóhoz csak annyi kiegészítést kellett fűzni, hogy az 1997-es szolnoki ankét pénzügyi lezárása 1998-ban történt meg, ez némiképp torzítja a két év adatait. Májusban kerül sor a tavaly elhalasztott ankétra. A titkári beszámolót egészítette ki a jogszabály által előírt közhasznúsági beszámoló, amely elsősorban gazdasági adatokat tartalmaz. A jutalmakhoz annyi magyarázatot kellett hozzátenni, hogy 52 különféle jogcímen majdnem ugyanannyi tagtársunk kapott jutást.

A titkári beszámoló közben emlékeztünk meg elhunyt tagtársainkról, BÁN Istvánról és CSIGÓ Józsefről.

JÁNVÁRI János, a Felügyelő Bizottság elnöke elmondta, hogy az 1998-ról szóló gazdasági beszámoló — figyelembe véve a közhasznúság előírásait is — megfelelt a követelményeknek. Az 1999. évi költségvetés reális, teljesítéséhez szoros költséggazdálkodás és sikeres rendezvényszervezés szükséges.

(Az alábbiakban mellékeljük az egyszerűsített éves beszámoló 1998. évi mérlegét és eredménykimutatását.)

1	9	8	1	5	7	7	8	9	1	1	2	3	3	7	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Statisztikai számjel vagy adószám

TARSADALMI SZERVEZET, KÖZTESTÜLET MEGNEVEZÉSE: **Magyar Geofizikusok Egyesülete**

TARSADALMI SZERVEZET, KÖZTESTÜLET CÍME: **1027 Budapest, Fő utca 68.**

EGYSZERŰSÍTETT ÉVES BESZÁMOLÓ MÉRLEGE

1998 ÉV

oldalak: 6/11 oldal

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző évek) helyesbítései	Tárgyév
a	b	c	d	e
1.	A. Befektetett eszközök (2-5 sorok):	501		666
2.	I. IMMATERIÁLIS JAVAK	136		144
3.	II. TÁRGYI ESZKÖZÖK	365		522
4.	III. BEFETETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK			
5.	IV. BEFETETETT ESZKÖZÖK ÉRTÉKELÉSEK TÖBBSZÖRÖSÍTÉSÉVEL			
6.	B. Forgóeszközök (7-10 sorok):	40.762		42.654
7.	I. KÉSZLETEK	2		2
8.	II. KÖVETELÉSEK	16		100
9.	III. ÉRTÉKPAPÍROK	36.261		40.119
10.	IV. PÉNZESZKÖZÖK	4.483		2.433
11.	C. Aktív időbeli elhatárolások	1.342		2.530
12.	ESZKÖZÖK (AKTÍVAK) ÖSSZESEN (1+6+11 sorok)	42.605		45.850

13.	D. Saját tőke (14-16 sorok):	40.147		44.535
14.	I. INDLÓLÓ TŐKE	6.473		6.473
15.	II. TŐKEVÁLTOZÁS	33.674		38.062
16.	III. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK			
17.	E. Céltartalék			
18.	F. Kötelezettségek (19-20 sorok):	2.458		1.315
19.	I. HOSSZU LEJÁRATU KÖTELEZETTSÉGEK			
20.	II. RÖVID LEJÁRATU KÖTELEZETTSÉGEK	2.458		1.315
21.	G. Passzív időbeli elhatárolások			

22.	FORRÁSOK (PASSZÍVAK) ÖSSZESEN (13+17+18+21 sorok)	42.605		45.850
-----	---	--------	--	--------

Kelt: Budapest, 1999. május 19.

C. Terv: T/2000. (X. 10. 1999. évi)

Előző évek) helyesbítései

Előző évek) helyesbítései



JÁNVÁRI János

EGYSZERŰSÍTETT ÉVES BESZÁMOLÓ EREDMÉNYKIMUTATÁSA

1998 ÉV

oldalak: 6/11 oldal

Sor-szám	A tétel megnevezése	Változások tevékenység			Tevékenységek célja szerinti		
		előző évi	előző évek) helyesbítései	tárgyév	előző évi	előző évek) helyesbítései	tárgyév
a	b	c	d	e	f	g	h
1.	A. Összes tevékenység				17,081		20,085
2.	B. Összes költség (redukció)				11,977		15,698
3.	C. Adottas előir. eredmény				5,104		4,387
4.	I. Adózási kötelezettség						
5.	D. Adottas eredmény						
6.	I. Állapottartás						
7.	E. Tervezés				5,104		4,387

Kelt: Budapest, 1999. május 19.

C. Terv: T/2000. (X. 10. 1999. évi)



A Magyar Geofizikusokért Alapítvány Kuratóriuma nevében NEMESI László elnök számolt be tevékenységükről. Az alaptőke csak azért növekedett, mert az ifjú szakemberek közül kevesebben kértek támogatást. Az egyéb kifizetések a szokásos mértékűek voltak, többletként az Eötvös Loránd Emlékkiállítás támogatása jelentkezett. Az Alapítványnak még nem sikerült elnyerni a közhasznú minősítést. Az alapszabályt azonban már módosították és mivel ennek értelmében a Kuratórium tagjait egyszer s mindenkorra kell választani, a Kuratórium tagjai valamennyien lemondtak, hogy a tagság már ennek figyelembevételével választhasson újakat. Megköszönte a tagoknak a végzett munkát, külön is TAKÁCS Ernőnek és HURSÁN Lászlónak, akik egyéb elfoglaltságukra való tekintettel nem vállalták tovább a tagságot.



NEMESI László

A közgyűlés elfogadta a titkári beszámolót, a Felügyelő Bizottság beszámolóját, tudomásul vette a Kuratórium beszámolóját és elfogadta a Kuratórium tagjainak lemondását.

MESKÓ Attila az alapszabály módosításért felelős alelnökként ismertette, hogy a rendkívüli közgyűlésen elfogadott alapszabály a Magyar Geofizikában már megjelent. Ennek módosítására írásbeli javaslat nem érkezett. Az ügyrenden is némi változtatást kell végrehajtani a közhasznúság előírásai miatt. A közgyűlés az ügyrendet elfogadta, így nem volt szükség FERENCZ Lujza jogász helyszíni segítségére, akinek korábbi sikeres munkáját MESKÓ Attila megköszönte.



MESKÓ Attila

FERENCZY László hozzászólásában arra figyelmeztetett, hogy a közgyűlésnek a közhasznúsági jelentésről is döntenie kell. Ezért ismét szavazás következett, a közhasznúsági jelentést a közgyűlés elfogadta.



FERENCZY László

Az 1999. évi költségvetés fő számaint VERŐ László ismertette. Változatlanul intő jel, hogy bevételeink nem növekednek, a szakértői tevékenység továbbra is szünetel, kiadásaink viszont növekednek. A részletes költségvetést az Elnökség megtárgyalta és annak elfogadást kérte a közgyűléstől, amely a szavazás alapján ezt a kérést teljesítette.



VERŐ László

HEGYBÍRÓ Zsuzsanna felkérésére JESCH Aladár, a Jelölő Bizottság elnöke ismertette az Elnökség és Kuratórium új tagjaira vonatkozó javaslatot:

Alelnök: SZÜCS István és TÓTH József.

Titkár: VERŐ László és GOMBÁR László.

A Magyar Geofizika főszerkesztője: BODOKY Tamás és TÓTH Lajos.

A Felügyelő Bizottság elnöke: JÁNVÁRI János és RAKONCZAI Gábor.

A Felügyelő Bizottság tagjai: MOLNÁR Károly, SZEIDOVITZ Győzőné és KESZTHELYI Zoltán (kettő választható).

A Magyar Geofizikusokért Alapítvány Kuratóriuma: (ki-

lenc választható): ACZÉL Etelka, ÁBELE Ferenc, DOBRÓKA Mihály, DRAHOS Dezső, HORVÁTH Ferenc, KÉSMÁRKY István, MARKOS Tünde, NEMESI László, PÁLYI András, SZENDRŐI Judit, VARGÁNÉ TÓTH Ilona, VÁRHEGYI András.

vizsgálta egy Kelet-Magyarországon létesített észak-déli irányú szelvény mentén.



Megszavaztuk...

A közgyűlés nem élt a helyszíni jelöltállítás jogával. HEGYBÍRÓ Zsuzsanna ismertette a szünetben történő szavazás módját és közölte, hogy a Kuratórium újonnan megválasztott tagjai közül kell majd megválasztani az elnököt. Ennek módjával kapcsolatban több vélemény is elhangzott, végül az a megoldás született, hogy a kuratóriumi tagok megválasztásuk után egy vagy két jelöltet javasolnak az elnöki posztra, ezt a közgyűlés jóváhagyja és a szavazás ezután történik.

Ezzel a közgyűlés első része véget ért. A szünetben zajlott le a szavazás első fordulója és a résztvevők némi frissítőt is vehettek magukhoz.

A szünet után következett a különböző kitüntetések és díjak átadása. Ebben HEGYBÍRÓ Zsuzsanna elnöknek BÉRCZI István, a Magyarhoni Földtani Társulat elnöke segédkezett. Az alábbi indoklásokat VERŐ László titkár olvasta fel.

Eötvös Loránd emlékérem

A Magyar Geofizikusok Egyesülete a geofizika területén kifejtett kimagasló munkássága, tudományágunkat önálló kutatásokkal lényegesen gazdagító életműve alapján az 1999. évi Eötvös Loránd emlékérmét

TAKÁCS Ernő professzor emeritusnak

ítélte.

TAKÁCS Ernő 1927. február 1-én született Dorogon. 1947-től a Soproni Műszaki Egyetem bányakutató szakán tanult. Oklevelét 1952-ben kapta meg, de közben már aszisztensként részt vett az újonnan szervezett Geofizikai Tanszék munkájában is.

KÁNTÁS Károly professzor és ÁDÁM Antal társaságában 1955 őszén a tellurikus kutatómódszert mutatta be Kínában. 1959-ben tért haza Magyarországra. Eközben a Geofizikai Tanszéket Sopronból Miskolcra helyezték át. TAKÁCS Ernő az alkalmazott geofizika minden módszeréről tartott előadásokat geofizikus, geológus és bányászhallgatóknak. Kutatásainak súlypontja a magnetotellurikus módszer hazai bevezetésére tevődött át, műszert tervezett és 1960-ban elvégezte az első magnetotellurikus méréseket Mezőkeresztesen, majd a magnetotellurikus módszer lehetőségeit



TAKÁCS Ernő átveszi a kitüntetést

1965-ben szerezte meg a tudomány kandidátusa fokozatot a magnetotellurika problémáiról írott értekezéssel. Magnetotellurikus méréseinek legjelentősebb eredménye a dunántúli vezetőképesség-anomália felfedezése volt 1966-ban, ezt az anomáliát mind a mai napig kutatják. Összefüggést talált az impedancia-ellipszisek iránya és a függőleges mágneses térösszetevő maximális változásaihoz tartozó elektromos összetevő iránya között. Bevezette a gyakorlatba a rádiófrekvenciás szondázást. Magyarországon elsőként alkalmazta a geofizikai kutatásban a nagyfeszültségű távvezetékek terének jellegzetességeit.

1968-ban mesterséges forrással végzett elektromágneses frekvenciaszondázást, a megfelelő berendezések és feldolgozási módszerek kifejlesztése után. Később ezt a módszert használta a szénbányákban feszültség hatására keletkező vetődések és repedések kimutatására. Több műszert és eljárást dolgozott ki köztetfizikai paraméterek mérésére, részben oktatási céllal.

A bányabeli frekvenciaszondázásokkal foglalkozó értekezése alapján a Magyar Tudományos Akadémia 1991-ben a tudomány doktorává avatta.

1973-tól a Miskolci Egyetem professzora, 1974 és 1984 között háromszor választották meg a Bányamérnöki Kar dékánjává. 1983 és 1991 között a Geofizikai Tanszék vezetője volt, 1996 óta professzor emeritus. Legfontosabb tisztiségei: a Magyar Tudományos Akadémia közgyűlésének választott tagsága és a Magyar Tudományos Akadémia Geofizikai Tudományos Bizottságának elnöksége (kétszer), továbbá a Tudományos Minősítő Bizottság tagsága. Budapesten és Miskolcon több tudományos ülést szervezett. Szerzője vagy társszerzője több mint tíz tankönyvnek és mintegy száz tanulmánynak.

Munkásságának nemzetközi elismertségét mutatta az, hogy a 70. születésnapja alkalmából rendezett szakmai konferencián a hazaiak mellett egyesült államokbeli, finn és orosz szakemberek, az elektromágneses kutatások terén vezető szerepet játszó geofizikusok is tartottak előadásokat.

A kínai Barátsági Érem kitüntetettje (1959), a Munka Érdemrend ezüst (1978) és arany (1984) fokozatát, valamint a Magyar Geofizikusok Egyesületének Egyed László emlékérmét (1989) is elnyerte.

Tiszteleti tagság

A Magyar Geofizikusok Egyesületének Elnöksége tiszteleti taggá választotta

Lothar DRESEN professzort.

Lothar DRESEN tagtársunk a bochumi Ruhr Egyetem Földtudományi Karának dékánja, Geofizikai Intézetének a European Association of Exploration Geophysicists által adományozott Conrad Schlumberger-díjjal kitüntetett, nemzetközi tekintélyű professzora. Húsz esztendeje került szoros kapcsolatba a magyar geofizikusokkal, majd tíz esztendeje lett tagja Egyesületünknek.



Lothar DRESEN, immár az MGE tiszteleti tagja

Ezen két évtized alatt a tudományos életben, a kutatás és oktatás területén jelentősen támogatta a magyar geofizikusokat. Az együttműködésnek keretet adó számos, *Magyar Tudományos Akadémia – Deutsche Forschungsgemeinschaft* közös, illetve *PHARE TEMPUS* és *International Association for the Exchange of Students for Technical Experience* projekt külföldi vezetését vállalta. Ezen kölcsönös kapcsolat eredményességét négy diplomamunka, hat PhD, két kandidátusi és egy akadémiai doktori fokozat, valamint 46 publikáció és konferencia előadás — ezek közül több a Magyar Geofizikusok Egyesülete szervezésében — is fémjelzi. Az együttműködés keretében rendszeresek voltak a kutatók, oktatók és hallgatók kölcsönös látogatásai. A közös munka során nem csupán szakmai eredmények születtek, hanem mély barátságok is szövődtek.

DRESEN professzort a bányá-, mérnök és környezetgeofizika területén elért tudományos teljesítményéért, valamint oktatás- és tudományszervezői tevékenységéért a Miskolci Egyetem 1989-ben díszdoktorává fogadta. A *European Association of Exploration Geophysicists*-ben 1989 és 1992 között elnökségi tagként, majd ezt követően a *Society of Exploration Geophysicists*-ben Európa-Ázsia-referensként hatékonyan támogatta magyar tagtársait és a Magyar Geofizikusok Egyesületét a mára már megvalósult integrálódásunkban.

A Magyar Geofizikusok Egyesületének Elnöksége tiszteleti taggá választotta

Sierd Auke Pieter Leonard CLOETINGH professzort.

CLOETINGH professzor munkássága jelentősen hozzájárult a litoszféra folyamatainak és ezek felszíni geológiával való

kapcsolatának megértéséhez. Egyik alapvető publikációja, mely a *Nature*-ben 1982-ben jelent meg, elsőként tárgyalta, hogyan függ össze a litoszféra reológiája aktív kontinenspek kialakulásával. Hasonlóan alapvető eredményei vannak a lemezek belsejében kialakuló feszültségtér, a feszültség által létrehozott vertikális mozgások, az óceáni lemezek deformációja vizsgálatában. 1988-ban az *Amszterdami Egyetem* tectonika professzorának nevezték ki. Azóta a vezetésével működő csoport a kvantitatív medenceanalízis vezető tudományos iskolájává vált és a szintén irányításával tevékenykedő *Netherlands Research School of Sedimentary Geology* a földtudományokban Európa legnagyobb intézményévé fejlődött.

Több mint 120 tudományos publikációja jelent meg és tíznél több monográfiában írt fontos fejezeteket kutatásairól. Számos nemzetközi folyóirat — többek között a *Tectonics*, a *Tectonophysics*, a *Journal of Geophysical Research* — szerkesztője vagy szerkesztőbizottsági tagja. Számos nemzetközi kitüntetés közül csak néhányat felsorolva: a *Holland Tudományos Társaság* tagja, az *Academia Europaea* tagja, az *Orosz Tudományos Akadémia* külföldi tagja, a *Bukaresti Egyetem* tiszteletbeli doktora. Három éven át volt a *European Union of Geophysics* alelnöke, nemrégiben nagy többséggel választották meg a *European Geophysical Society* elnökévé.

Az Eötvös Loránd Tudományegyetem Geofizikai Tanszékének CLOETINGH professzorral egy évtizedre visszanyúló aktív munkakapcsolata van. 1991 és 1994 között az Európai Közösség TEMPUS programja keretében sikeres közös oktatási projektet valósítottak meg, amelynek ő volt a vezetője. 1994 és 1996 között az ő kezdeményezésére kapott a Tanszék meghívást az *Integrated Basin Studies* című nagy európai kutatási projektbe, amely hatékony pénzügyi támogatással járt együtt. 1999 tavaszán a Geofizikai Tanszék három PhD hallgatója védte meg Amszterdamban doktori dolgozatát, akiknek HORVÁTH Ferenc mellett ő volt a szakmai vezetője. Egyesületünk meghívására 1998 novemberében nagy érdeklődéssel kísért előadást tartott a Stegena Lajos-emlékülésen.

CLOETINGH professzor személyében Egyesületünk gazdag tudományos életművű, a nemzetközi tudományos életben is vezető szerepet betöltő tiszteleti taggal erősödött.

A Magyar Geofizikusok Egyesületének Elnöksége tiszteleti taggá választotta

KÖRÖSSY Lászlót.



KÖRÖSSY László átveszi a tiszteleti tag kitüntetést

KÖRÖSSY László több évtizedes geológiai munkássága után tevékenyen bekapcsolódott a Magyar Geofizikusok Egyesületének munkájába is. A Szeniorok Bizottságának keretében rendezett tanulmányi kirándulásokon évek óta vállalja a szakmai-tudományos ismeretterjesztést. A földtani szakismereteken túlmenően előadásai a művészettörténet, irodalom, történelem és helytörténet témaköreire is kiterjednek.

A Magyar Geofizikusok Egyesületének Elnöksége tiszteleti taggá választotta

ORMOS Tamást.

ORMOS Tamás 1948. október 23-án született Salgótarjánban. 1972-ben szerzett oklevelet a miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemen. 1996-tól a műszaki tudományok kandidátusa, ugyancsak 1996-tól PhD fokozattal rendelkezik.



ORMOS Tamás tiszteleti tagunk

A Magyar Geofizikusok Egyesületének 1972 óta tagja, 1995-től 1998-ig az Egyesület alelnöke, illetve elnöke volt. Jelenleg az *Elektronikus kapcsolatok* munkabizottság vezetője. 1987-től a *European Association of Exploration Geophysicists*, majd a *European Association of Geoscientists & Engineers*, 1993-tól a *Deutsche Geophysikalische Gesellschaft*, 1994-től az *Environmental and Engineering Geophysical Society* tagja.

Az Észak-magyarországi Csoport titkáráként, majd az elnökség tagjaként kiemelkedő munkát végzett a nagyrendezvények (European Association of Exploration Geophysicists konferenciája, vándorgyűlések) szervezésében, az Egyesület nemzetközi kapcsolatainak alakításában és fejlesztésében. Elévülhetetlen érdemeket szerzett a Deutsche Geophysikalische Gesellschafttal folyó kooperáció elmélyítésében.

A tiszteleti tagok nevében DRESEN professzor az alábbi szavakkal köszönte meg a kitüntetést:

„Elnök asszony, kedves Zsuzsanna, Hölgyeim és Uraim!

Több mint húsz esztendeje annak, hogy dr. BODOKY Tamás a krakkói Geofizikai Szimpózium alkalmával

felvette velem a kapcsolatot abból a célból, hogy egy tudományos együttműködést kezdeményezzen egyrészt az akkori Nehézipari Műszaki Egyetem, valamint tudományos, és ipari partnerei, másrészt a bochumi Ruhr Egyetem között.



Lothar DRESEN köszönő szavai

A nemzetközileg is jól ismert magas színvonalú magyar geofizikának, a nagyon őszinte megbeszélések óráinak, és valószínűleg BODOKY Tamás meggyőzően barátságos megjelenésének is köszönhetően én csak igent mondhattam a javaslatra. Visszatekintve a húszesztendős magyar-német együttműködésre bevallom, hogy életem legjobb döntéséhez segített BODOKY Tamás.

Az együttműködést ötletek, programok és kutatók cseréjével kezdtük el. Elsőként Németországba a Ruhr Egyetemre dr. CSÓKÁS János professzor, dr. GYULAI Ákos és dr. BODOKY Tamás látogatott el, akiket dr. ORMOS Tamás és dr. DOBRÓKA Mihály követett. A mi oldalunkról én voltam az első bochumi, aki Miskolcra utazott, és akit Monika BREITZKE, Dieter KROLLPFEIFER, Christian SCHNEIDER és Ulrich WEBER követett.

A két évtized folyamán CSÓKÁS, TAKÁCS és STEINER professzorokkal kerültem közeli kapcsolatba, akik a Geofizikai Tanszékot vezették, és természetesen GYULAI Ákossal, ORMOS Tamással és DOBRÓKA Mihállal, aki jelenleg a tanszék vezetője, és akivel együtt Ákos és Tamás a magyar-német team „kemény magját” alkotják.

Engedjék meg, hogy további neveket és tényeket ne említsek. Időközben sokan integrálódtak az együttműködésbe, abban a magyar alkalmazott geofizika képviselőjeként BODOKY Tamást már említettem, de sorolhatnám az egyetemek és más kutatóközpontok képviselőit is.

Engedjék meg, hogy egy nagyon fontos eseményről, és egy számomra új szemléletről ejtsek szót.

A magyar-német együttműködés egyik fontos eseménye ugyan a tudományos kapcsolat szülötte, de még sincs ahhoz köze: Mária Emese, dr. GYULAI Ákos és dr. GYULAI Ákosné leánya, a menyem lett.

Egy fontos szemlélet, amellyel a magyar-német együttműködés keretében megismerkedtem a következő: *A változásokkal úgy együtt élni, hogy azokat a tudomány szolgálatába állíthassuk.*

Tudományos és gyakorlati oldalról nézve megtanultam, hogy partnereim hogyan kezelték a változásokat: kiderült, hogy — a mi kooperációnkban — nem elegendő csupán egyszerűen megbirkózni a változásokkal, vagy reagálni azokra. Megmutatták nekem, hogyan kell azt kezelni, és adott esetben még irányítani is. Magyar partnereim felkészülten álltak a történésekkel szemben. Különböző forgatókönyveket terveztek meg, és az aktuális eseményeknek megfelelően képesek voltak a változásokból előnyt kovácsolni. Ily módon az övük és intézményeiké volt a kezdeményező szerep. Tudományos pályájuk és mindennapi életük során sohasem a pihenést keresték, mondjuk egy kerti padon üldögélve. Ők tudják, hogy csak egy olyan hely van, ahol néhány pad található: közvetlenül a munkahelyükkel szemben. Az alkalmazott és tudományos munkában nincs lehetőség üldögélni, pihenni valamely kerti padon. Ez a változások kezelésének feltétele, és az állandó folyamatos megújulás záloga.

Miközben partnereim megmutatták nekem, hogyan kell kezelni és irányítani a változásokat az együttműködés húsz esztendejében, a saját tudományos jövőjüket is kialakították. Ennek eredményei közül néhányal szembesülhetünk ma is, amikor kitüntéseiket TAKÁCS professzor, dr. GYULAI és dr. ORMOS átveszik.

Elnök asszony, kedves Zsuzsanna, Hölgyeim és Uraim!

A mai napon az én életemben is változás történt. A Magyar Geofizikusok Egyesülete kilencéves rendes tagságomat tiszteletivé változtatta. Nagyon örülök, és ezért hálás vagyok az Egyesületnek. Minden tölem telhetőt megteszek a jövőmben, hogy méltó legyek erre a kitüntetésre.”

Renner János emlékérem

Az Egyesületben és annak érdekében hosszabb időszakban végzett kiemelkedő tevékenysége elismeréséül a Magyar Geofizikusok Egyesülete Renner János emlékérmeket adományoz

PÁLYI Andrásnak.



PÁLYI András

PÁLYI András egyetemistaként lépett be a Magyar Geofizikusok Egyesületébe. Résztvevője volt a 70-es évek

pezsgő egyesületi életének. Rendszeres hallgatója az előadóüléseknek, vitafórumoknak, rendezvényeknek. Mintegy összekötő szerepet töltött be munkahelye — az Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt Központja — és a Magyar Geofizikusok Egyesülete között.

Az 1981 és 1986 közötti időszakra a Magyar Geofizikusok Egyesületének Oktatási Bizottságába választották, ahol STEGENA Lajos elnök mellett a titkári funkciókat látta el. Ezen időszak sokirányú bizottsági munkájának egyik leglényegesebb tevékenysége a geofizikus szakemberek közzgazdász képzési lehetőségének elindítása, előkészítése volt.

1986 és 1990 között a Magyar Geofizikusok Egyesülete egyik választott titkáráként az Elnökség tagja volt. Az intenzív társadalmi-gazdasági változások időszaka az egyesületi életben is megnyilvánult. Az általános titkári teendőkön túl a Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetségével, a Központi Földtani Hivatallal és egyéb szakmai és társadalmi szervezetekkel való kapcsolattartás volt a feladata.

1990 és 1992 között a Magyar Geofizikusok Egyesülete Nemzetközi Kapcsolatok Bizottságának elnöki funkcióját látta el. A nemzetközi kapcsolatrendszer átalakulásának intenzív időszaka volt ez, melyben egyre dominánsabbá vált az európai szakmai szervezetekkel való integrálódás.

1996 és 1998 között a Magyar Geofizikusok Egyesületének választott alelnöki-elnöki tisztét töltötte be. Hivatali ideje alatt, az elmúlt három évben az Egyesületnek vagyoni vesztesége nem volt, gazdálkodásával kapcsolatban gond nem volt, köztartozása nincs. Bővült jogi tagjainak és támogatóinak köre, valamint tagtársaink publikációs lehetősége. Fejlődtek Egyesületünk külkapcsolatai és elnyerte a közhasznú szervezet státuszt. Mindebben PÁLYI Andrásnak jelentős szerepe volt.

Az Egyesületben és annak érdekében végzett kiemelkedő tevékenysége elismeréséül a Magyar Geofizikusok Egyesülete Renner János emlékérmeket adományoz

SÁTORI Gabriellának.

SÁTORI Gabriella az elmúlt hét évben a Soproni Csoport titkáráként tevékenykedett, emellett három éven át az Általános Geofizikai Szakosztálynak is titkára volt.



SÁTORI Gabriella

Közel negyven előadói ülést szervezett, amelyek közül kiemelendő a Magyar Tudományos Akadémia Geodéziai és Geofizikai Kutató Intézetének eredményeit ismertető budapesti előadássorozat, az 1997. évi soproni vándorgyűlés, valamint az 1998-as Nemzetközi Schumann-rezonancia Konferencia. Ez utóbbi talán tudománytörténeti jelentőségű, hiszen a világon ez volt az első nemzetközi rendezvény ebben a témakörben és nem véletlen, hanem SÁTORI Gabriella személyes tudományos érdeme, hogy erre éppen Magyarországon kerülhetett sor.

A Soproni Csoport számára általa rendezett hagyományos évenkénti kirándulások, ünnepélyes év végi záróülések is a Magyar Geofizikusok Egyesülete iránti elkötelezettségét jelzik.

Egyesületi Emléklap

A Magyar Geofizikusok Egyesülete az Egyesületben vagy annak érdekében végzett társadalmi vagy szakmai tevékenység elismerésére emléklappal tünteti ki

BARANYAI Pált

KOPCSA Józsefnét

OROSZ Józsefet

PATTANTYÚS-Ábrahám Miklóst

Wallner Ákost.

Az Év Cikke

A Magyar Geofizikusok Egyesülete Tudományos és Oktatási Bizottsága által készített javaslat alapján *Az Év Cikke* elismerő címet és az ezzel járó pénzjutalmat két szerző két cikke kapja, mégpedig

GYULAI Ákos: A geoelektromos üregkutatás néhány kérdése amely a Magyar Geofizika 39. évfolyamának 2. számában a 36-42. oldalakon jelent meg, és

ORMOS Tamás: Üregkutatás Rayleigh-hullámokkal amely a Magyar Geofizika 39. évfolyamának 2. számában a 43-50. oldalakon jelent meg.

Az Ifjú Szakemberek Ankétjának díjazottjai

Elméleti kategória

I. díj: TÓTH Zoltán (ELGI): Geoelektromos szelvények vizsgálata a térfrekvencia tartományon,

II. díj: PAZONYI Piroska (ELTE Őslénytani Tanszék): A Kárpát-medence késő-neogén és kvarter emlősfajta közösségeinek paleoökológiai vizsgálata,

III. díj megosztva: GULYÁS-KIS Csaba (ELTE Kőzettan-Geokémiai Tanszék): Kőzettani és paleobotanikai vizsgálatok a mecseki miocén konglomerátum karbon kaviccsaiból,

KISS Ada, GELLÉRT Balázs, ZÖLD Attila (ELTE Alkalmazott és Környezetföldtani Tanszék): A Porvai-

medence szerkezetalakulása a Bakony tektonikai viszonyainak tükrében.

Gyakorlati kategória

I. díj megosztva: WÓRUM Géza (ELTE Geofizikai Tanszék): A mecseki térség szerkezete szeizmikus szelvények alapján

VIIDA Róbert, TÓTH Tamás, SZAFIÁN Péter, HORVÁTH Ferenc (ELTE Geofizikai Tanszék): Nagyfelbontású sekélyszeizmikus mérések a Dunán

II. díj: nem került kiosztásra

III. díj: STANKÓCZY Attila, TICHY Ágnes (ELTE Geofizikai Tanszék): Összesült tufák paleomágneses vizsgálata a Börzsönyben

Poszter kategória

I. díj: BUZOGÁNY Péter (ELTE Kőzettan-Geokémiai Tanszék): Környezet geokémiai és hidrogéológiai vizsgálatok a Tiszai Vegyi Kombinát területén

II. díj: nem került kiosztásra

III. díj: nem került kiosztásra

Közönségdíj

VIIDA Róbert, TÓTH Tamás, SZAFIÁN Péter, HORVÁTH Ferenc (ELTE Geofizikai Tanszék): Nagyfelbontású sekélyszeizmikus mérések a Dunán

Különdíjak

Szilárd József-díj, adományozza az *Eötvös Loránd Geofizikai Alapítvány*: GRENERCZY Gyula (ELTE Geofizikai Tanszék és FÖMI Kozmikus Geodéziai Observatórium): Úrgeodéziai kéregmozgás vizsgálatok és eddigi eredményei a Pannon-medencében és tágabb környezetben

GES-díj: VIIDA Róbert, TÓTH Tamás, SZAFIÁN Péter, HORVÁTH Ferenc (ELTE Geofizikai Tanszék): Nagyfelbontású sekélyszeizmikus mérések a Dunán

MÁFI-díj: JUDIK Katalin, KUCSORA Sándor, NÉMETH Péter, VÁCZI Tamás (ELTE Alkalmazott és Környezetföldtani Tanszék): Ásványtani vizsgálatok a Balatonfelvidéki zeolitokon

MGSZ-díj: KASZÁS István, STICKEL János (ELGOSCAR Kft.): Geofizikai módszerek alkalmazása a környezetvédelemben

MOL-díj: WÓRUM Géza (ELTE Geofizikai Tanszék): A mecseki térség szerkezete szeizmikus szelvények alapján.

A díjak átadását követően BÉRCZI István üdvözölte a közgyűlést és kiemelte a közös rendezvények hasznosságát.

Miután a Kuratórium tagjai előtt még egy választás állt, REZESSY Géza, a Szavazatszámoló Bizottság elnöke először a rájuk adott szavazatokat ismertette. Ezek szerint az új Kuratórium tagjai (a kapott szavazatok sorrendjében): DOBRÓKA Mihály, ACZÉL Etelka, NEMESI László, PÁLYI

András, VÁRHEGYI András, ÁBELE Ferenc, DRAHOS Dezső, MARKOS Tünde, KÉSMÁRKY István.

HEGYBÍRÓ Zsuzsanna egyik utolsó elnöki teendőjeként az egész tagság nevében köszönte meg BELLÉR Évának és SZIKORA Hildának egész évi munkáját, majd szokás szerint következett az Elnökség azon tagjainak búcsúja, akiknek lejárt három éves megbízatása. PÁLYI András elmondta, hogy a három év élete nagyon szép időszaka volt, megköszönte az Elnökség tagjainak a segítséget, a kritikát és a közös munka örömét. Felhívta a figyelmet arra, hogy az Egyesület fennmaradása érdekében mindenki tehet valamit. Ezután VERŐ Lászlóval együtt távozott az Elnökségből.

Ezzel egyidejűleg a Kuratórium is tanácskozott és REZESSY Géza bejelentése szerint az elnöki tisztségre NEMESI Lászlót javasolta. NEMESI László ezt elvállalta, majd a közgyűlés a jelölést jóváhagyta.



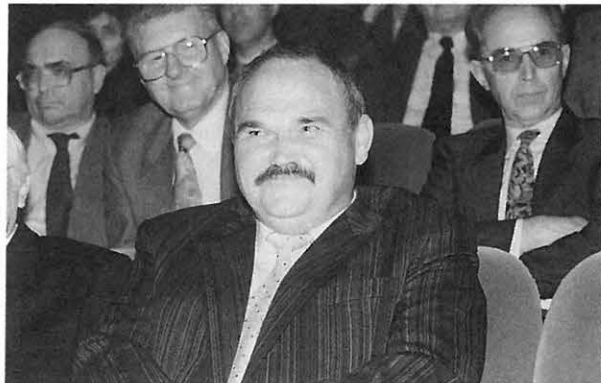
A hallgatók tömege

REZESSY Géza ezután a szavazás eredményét ismertette. Eszerint a Felügyelő Bizottság két tagja MOLNÁR Károly és SZEIDOVITZ Gyözőné lett, elnöke pedig JÁNVÁRI János. A Magyar Geofizika főszerkesztőjévé BODOKY Tamást, titkárrá VERŐ Lászlót választotta a közgyűlés, új alelnökké pedig SZÜCS Istvánt. SZÜCS István székfoglaló beszédében megköszönte a Mecseki Csoportnak a bizalmat és kifejezte azt a reményét, hogy a szakmának segítségére lehet a harcművészet terén szerzett tapasztalataival.

Az Elnökségben lezajlott minden helycsere. HEGYBÍRÓ Zsuzsanna még egyszer megköszönve, hogy két éve elnöknek választották, átadta helyét MESKÓ Attilának és elfoglalta alelnöki posztját, SZÜCS Istvánnal együtt. VERŐ László pedig helyet cserélt önmagával, hiszen újabb három évre kapott bizalmat.

MESKÓ Attila zárszavával ért véget az évezred utolsó közgyűlése. Először kifejezte örömét, hogy egy évvel ezelőtti vetélytársa, SZÜCS István lett az új alelnök és biztosra vette, hogy kitűnően fogja ellátni feladatát. Miután egy korábbi hozzászólásban az hangzott el, hogy MOLNÁR Károly, aki hosszú időn át volt Egyesületünk elnöke, harminc évvel ezelőtt nyert első díjat az akkori Ifjúsági Ankéton, ezt kénytelen volt pontosítani: ez az esemény negyven éve történt. A most díjat nyert ifjú szakemberek előtt legyen példa az ő életútja. Befejezésül pedig külföldi tiszteleti tagjaink tevékenységét, a magyar geofizikában játszott szerepüket méltatta.

Az már a közgyűlést követő vacsorán hangzott el, hogy a szavazás eredményeként a Magyar Geofizikusokért Alapítvány Kuratóriumának elnöke NEMESI László lett.



Ez is tömeg (már egyszemélyesen is ...)

Talán nem ünneprontás és nem homályosítja el a kellemes emlékeket, ha szót ejtünk a költségekről. Néhány egyesület azért nem pályázta meg a közhasznú státuszt, mert nem kívánt közgyűlést vagy küldöttgyűlést tartani a nagy költségek miatt. Többeket érdekelt, mennyibe is kerül egy ilyen gyűlés? Álljanak itt a számok: a gyűlés közvetlen költségei — nyomda, posta, ügyelet, technika, fényképek — közel 250 000 Ft-ot tettek ki (terembérlés nem volt), a vacsorához nyújtott támogatás és egyéb költségek meghaladták a 150 000 Ft-ot, a jutalmakkal járó pénzjutalmak pedig a 350 000 Ft-ot, azaz összesen majdnem 800 000 Ft volt a teljes költség. Csak összehasonlításképpen: a MTESZ-nek juttatott állami támogatásból Egyesületünk ennél lényegesen kevesebbet kap.

Verő László

MEGEMLEKEZÉS ÉS KOSZORÚZÁS EÖTVÖS LORÁND HALÁLÁNAK 80. ÉVFORDULÓJÁN

Több évtizedes hagyomány, hogy a magyar geofizikusok minden év április 8-án megkoszorúzzák a nagy magyar fizikus és geofizikus nyughelyét. A megemlékezéshez évről évre csatlakoznak az EÖTVÖS Loránd nevet viselő intézmények, szervezetek is. A budapesti Kerepesi temetőben ebben az évben PÁLYI András, a Magyar Geofizikusok Egyesületének alelnöke méltatta EÖTVÖS Loránd érdemeit. Megemlékező beszédében a következőket mondta:

„Tavaly ünnepeltük báró EÖTVÖS Loránd születésének 150. évfordulóját, idén emlékezünk halálának 80. évfordulójára. Olyan világhírű magyar tudós kiemelkedő munkássága előtt hajtunk fejet, aki újat alkotó tudományos tevékenysége mellett a szó legnemesebb értelmében véve valódi polgári erények és értékek hordozója és megtestesítője volt. Élete és munkássága eleven példa az utókor számára, hogy hogyan



PÁLYI András ünnepi beszédet mond

lehet és hogyan érdemes egy bonyolult és rendkívül dinamikus korban élni, és maradandót alkotni. Báró EÖTVÖS Lorándra emlékezünk, akinek érdemei elvévülhetetlenek a geofizika területén. Emlékezünk arra a tudósra, aki a fizika tudományát világszínvonalon művelte és fejlesztette. Emlékezünk az oktatás ügyét szíven viselő tanárra, a tudományszervezőre és emlékezünk a kiváló sportemberre.”

PÁLYI András alelnök tisztelő szavai után az ünnepségen részt vevő küldöttségek elhelyezték a síremléken a tisztelet, a nagybecsülés és az emlékezet virágait. A *Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet* nevében dr.

BODOKY Tamás igazgató, a *Magyar Geológiai Szolgálat* nevében dr. FARKAS István főigazgató koszorúzott. Az *Eötvös Loránd Fizikai Társulat* koszorújával RADNAI Gyula róttá le tiszteletét. A *Magyar Geofizikusok Egyesülete* nevében HEGYBÍRÓ Zsuzsanna elnök, majd a *Magyar Sportturisztikai Szövetség* nevében MÉSZÁROS János főtitkár és KIS Domokos Dániel történész helyezte el a megemlékezés virágait.

Az ünnepi megemlékezésen részt vett és elhelyezte a tiszteletadás koszorúját a celldömölki *Eötvös Loránd Általános Iskola* küldöttsége: LAMPÉRT Kálmánné igazgatóhelyettes, VIOLA István tanár, valamint a VIII. osztályos tanulók közül BALI Veronika, DÖMÖLKI Anikó, HORVÁTH Veronika, LÓRÁNT Gábor és VÉGH Mária. A tanulók valamennyien az 1848-as forradalom és szabadságharc tiszteletére rendezett vetélkedő győztesei.

Éppen azokban a percekben, amikor a celldömölki iskola küldöttsége a budapesti Kerepesi temetőben helyezte el EÖTVÖS Loránd síremlékén a tisztelet koszorúját, Celldömölkön KESZEI Nóra tanulónak abban a megtiszteltetésben volt része, hogy az Eötvös-alapítvány által odaítélt első díj nyerteseként az EÖTVÖS Loránd nevet viselő iskola udvarán emlékfát ültetett.

Aczél Etelka



A síremlék a virágokkal