

ÉPKO után...

A XI. Csíksomlyói Nemzetközi Építés-tudományi Konferencia, az ÉPKO 2007 megrendezése után el kell gondolkodjunk, *hogyan tovább?* Ezt a kérdést nem azért tesszem fel, mert a rendezvénynek nem volt sikere. Ellenkezőleg, éppen a konferencia töretlen sikere az, ami arra ösztönöz, hogy feltegyük e kérdést.

Mindannyian tudjuk, hogy a civil szférát támogató rendszerek (Illyés Közalapítvány, Apáczai Közalapítvány, stb.) megszűntek, átalakultak és az új támogatási rendszer (pl. Szülőföld Alap) még nem tud megfelelő keretet biztosítani a működésre civil szervezetek számára. Éppen ezért minden sikeres rendezvényünk után arra gondolunk, vajon lesz-e bennünk elég erő, találékonyság, ügyesség, hogy a következőt is megszervezhessük.

Vajon elő tudjuk-e teremteni a megfelelő anyagi forrásokat a működésünkre? Vajon lesz-e tagságunkban annyi erő, szívósság, tenniakarás, hogy azt mondja, nem szabad feladni, új utakat kell keresni és ugyanolyan szinten, vagy tán jobban tovább kell dolgozunk? Elértünk egy szintet, amiről 1990-ben kevesen gondolták, hogy elérhető lesz, de az EMT tagsága szívós munkával, kitartással, intelligenciával, hozzáértéssel megvalósított egy olyan civil tudományos szervezetet, amelyre büszkék lehetünk. Rendezvényeink, kiadványaink, a hozzánk látogatók elismerése biztosítja mindezt.

Az EU tag Románia a következő években komoly fejlődés előtt áll. Beruházások sokasága valósul majd meg. Az ország infrastruktúrája teljes mértékben meg kell újuljon. A turizmus az eddigieknél sokkal intenzívebben fog fejlődni. Sokkal nagyobb lesz a külföldi cégek érdeklődése régióink iránt. Ezt a konjunktúrát kell kihasználnunk, az erőnk-höz, tudásunkhoz mérten olyan szolgáltatásokat kell nyújtani a beruházó, kivitelező, tervező cégeknek, amelyekre nekik igazán szükségük van.

Véleményem szerint ebbe az irányba kéne elmozdulnunk amellet, hogy jobban kihasználjuk a helyi tanácsok, helyi intézmények rendszere által nyújtott lehetőségeinket.

A fiókszervezeteinknek, szakosztályainknak igazodniuk kell az új igényekhez. Ezek az elkövetkezendő hónapok fő feladatai, ehhez kérjük kitartásukat és jó, sikeres munkát kívánunk.

Köllő Gábor
EMT elnök

VIII. FÖLDMÉRŐ TALÁLKOZÓ

Az EMT Földmérő Szakosztálya (FSz) rendezvénystratégiájának megfelelően ezúttal Marosvásárhelyt, 2007. május 10-13. között tartotta éves konferenciáját, a *VIII. FÖLDMÉRŐ TALÁLKOZÓ*t, amely az első alkalom volt arra, hogy az anyaországi és erdélyi földmérők európai állampolgárokként szervezett keretek közt találkozhattak. A találkozó kijelentő-és kérdő módban is értelmezhető témája: „*Felkészültünk az európai feladataink megoldására.(?)*” ismét időszzerű szakmai kérdések elemzésére biztosított lehetőséget az anyaországi és erdélyi földmérők számára. Találkozónk színhelye Marosvásárhely központjában, az évszázados épületek közül kiemelkedő Bolyai Farkas Elméleti Liceum impozáns épülete volt. A Találkozó védnökei, Dr. Ádám József akadémikus, a Magyar Földtudományok Osztályának elnöke és Csegzi Sándor, Marosvásárhely megyei jogú város alpolgármestere, nagyban hozzájárultak rendezvényünk színvonalának emeléséhez és sikeréhez.

A szakmai hatóság vezetőségének a romániai politikai helyzetből adódó újbóli cseréje, a kataszteri és telekkönyvi nyilvántartás normarendszerének módosításai, a geodéziai tevékenységek megvalósítását szabályozó 16. számú törvény életbelépése, amelynek konkrét következményei még nem körvonalazódnak, valamint az európai tagságból eredő egyre újabb feladatok szakembereink jövőbeni tevékenységét meghatározó módon fogják befolyásolni. Ilyen körülmények között találkozónk ismét hasznos fóruma volt a jelenlegi és jövőbeli komplex feladatok és feltételek rendszerében a helyes tájékozódásnak, a naprakész szakmai felkészülésnek.

Vendégeink, 80 anyaországi és 82 erdélyi, május 10-én, csütörtökön délutántól folyamatosan érkeztek.

Pénteken, a már hagyományos, ezúttal két részből álló szakmai kiránduláson vettünk részt. A kirándulás fő célkitűzése a fontosabb történelmi emlékek megtekintése mellett a Székelyföld e központi részének a XVIII. század végétől kezdődő kiemelkedő vidékfejlesztési munkálatai és azok földmérési támogatásai eredményeinek megismerése volt. E célok elérését Antal Levente és Farkas Ernő idegenvezetők szakszerű tájékoztatásai biztosították. A kirándulás első részében a város XIX. század elején végrehajtott modernizálásának korában kialakított főtér és környéke fontosabb épületeit csodálhattuk meg. Az izletes ebéd elfogyasztása után 15 órakor következett kirándulásunk második része, a Maros völgyében lévő történelmi emlékhelyeink meglátogatása a *Marosvásárhely – Sáromberke – Gernyeszeg – Szászrégen – Marosfelfalva – Marosvécs – Marosvásárhely* útvonalon. Este 8 óra körül kissé fáradtan, de sok hasznos információval és felejthetetlen élménnyel gazdagodva értünk vissza Marosvásárhelyre. A vacsora és az azt követő borkóstoló jó alkalom volt a nap élményeinek megvitatására. A nagyra értékelt küküllőmenti borokat a GOOD VINE Kft., a felhöz szöveget pedig Seprődi József borász szolgáltatták Dicsőszentmártonból. A bemutatott és megkóstolt borok minőségét dicsérte, hogy az étterem csak a késő esti órákban zárhatta be kapuit a jó hangulatban távozó társaság utolsó tagja után.

Szombat, találkozónk harmadik napja a tudományé volt. A Bolyai Farkas Elméleti Liceum szakmai fórumunk számára előkészített díszterme jó körülményeket biztosított tudományos rendezvényünk lebonyolításához. Az EMT és a FSz vezetőségének nevében a FSz elnöke, *Dr. Ferencz József* köszöntötte a tisztelet résztvevőket. Ezután javasolta a konferencia résztvevőinek, hogy az MFTTT pár hónapja elhunyt elnöke, *Apagyi Géza* emlékének egy perces néma felállással adózzunk. Továbbá tudatta a résztvevőkkel, hogy a Nagyvárad Egyetem díszdoktori címet adományozott *Dr. Márton Gyárfás*nak. A bejelentést a közönség nagy tapsal fogadta. Ezután *Dr. Ádám József* köszöntötte a találkozózt, kihangsúlyozva az akadémiai szintű tudományos együttműködés fontosságát, aminek a megvalósításához már meg is történtek az első lépések. *Csegzi Sándor* a városvezetés és az EMT helyi fiókszervezete nevében szeretettel köszöntötte a tisztelet résztvevőket. Azután *Dr. Köllő Gábor* üdvözlő hangzott el, kiemelve a tényt, hogy találkozónk színhelyének falait átítatja Bolyai János „*A semmiből egy más, új világot teremtettem*” történelmi mondata, amely ösztönöz erőként hat az EMT tevékenységére is. *Tóth Sándor* a magyarországi és *Dr. Rákossy Botond* a romániai szakmai főhatóság nevében köszöntötte a találkozó résztvevőit. *Bartos Ferenc* az MFTTT köszöntését tolmácsolta, kihangsúlyozva a társaságaink közti hagyományosan jó együttműködést, ezúttal is megköszönve az EMT által adományozott PRO SCIENTIA TRANSYLVANICA emlékérmét.

Dr. Ferencz József,
az EMT Földmérő Szakosztályának elnöke
(folytatás a 3-ik oldalon)

EMT-KONFERENCIÁK



OGÉT 2007

XV. Nemzetközi Gépész Találkozó

2007. április 26-29.

Kolozsvári Műszaki Egyetem

Az utóbbi évtizedeket az informatika, elektronika, mechanika, röviden a *mechatronika* és a modern technológiák rohamos fejlődése jellemzi. A kutató munka lassan nem csak a makro-, hanem a mikrovilágot is meghódítja, a nanotechnológiát és nanomechanizmusokat is beleértve. A mechatronikát az élet minden területén megtaláljuk, a játékoktól kezdve a számvezérlésű szerszámgépekig. Itt a fogaskerék-hajtások helyett megjelenik az informatikai lánc, mellyel számítógépek szinkronizálják a különböző mozgásokat, nagy pontosságot és hosszú működési időt biztosítva a gépeknek.

Ugyanezek a változások jellemezték és jellemzik az OGÉT gépész-találkozók tematikáját és dolgozatainak tartalmát is. Évről-évre lehet követni a kutatási eredmények fejlődését, minden, kutatási eredményét bemutató szakemberről.

A jelen, az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Gépészeti Szakosztálya által szervezett *OGÉT 2007*, XV-ik Nemzetközi Gépész Találkozónak a romániai műszaki képzés élvonalát képviselő Kolozsvári Műszaki Egyetem (KME) Mechanika Kara adott otthont, melynek modern tantermei és berendezései meghitt környezetet biztosítottak a szakmai előadásoknak és a szakemberek közötti kapcsolatteremtésnek.

A konferencia megnyitóját megtisztelte jelenlétével és köszöntésével a KME rektora, Dr. Radu Munteanu, a Mechanika Kar dékánja, Dr. Nicolae Burnete és a Mechanizmusok, Finommechanika és Mechatronika Tanszék vezetője, Dr. Vistrian Mătieș, valamint több hazai, anyaországi, szlovákiai, ukrainai, ausztriai egyetem rektorhelyettese, dékánja, dékánhelyettese, tanszékvezetője, tanára, kutatója: SAPIENTIA Erdélyi Magyar Tudomány Egyetem (EMTE), Kolozsvári Műszaki Egyetem, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME), Miskolci Egyetem (ME), Veszprémi Pannon Egyetem (VE), Győri Széchenyi István Egyetem (GYE), Kecskeméti Főiskola (KF), Budapesti Műszaki Főiskola (BMF), Szolnoki Főiskola (SZF), Komáromi Selye János Egyetem (SJE) és más kutatóközpontok, ipari cégek képviselői.



Örvendetes az a tény is, hogy a résztvevők soraiban egyre nagyobb a fiatal tanterők, doktoranduszok, egyetemisták és kutatók száma.

A rendezvény egyre növekvő elismertségét bizonyítja az a tény is, hogy a 148 résztvevő, az eddigi konferenciák közül a legtöbb dolgozatot (92) mutatta be, melyek az EMT által kiadott Műszaki Szemle (Technical Review) folyóirat 38-ik számában jelentek meg.

A konferencia a következő nagyszerű plenáris előadásokkal kezdődött: Dr. Lévai Imre, Dr. Dudás Illés (ME): *Különleges csigahajtások*; Dr. Gyenge Csaba (KME): *A kockázatalapú karbantartási módszer bevezetése az erdélyi papíriparba*; Dr. Horváth Sándor, Dr. Szunyogh Gábor (BMF): *A technikatörténet jelentősége a gépészmérnökképzésben*; Paul Zajic, Kiss László, Nagy Vince (GYE): *A vasúti interoperabilitás műszaki feltételei*.

A tudományos dolgozatokat a résztvevők hat szekcióban mutatták be: 1. CAD – Számítógépes tervezés, 2. Általános gépészet, 3. Technológia. Fogaskerék-hajtások, 4. Járművek, 5. Minőségbiztosítás. Környezetvédelem, 6. Finommechanika. Mechatronika.

A találkozó sikeréhez nagyban hozzájárult az EMT Gépészeti Szakosztályának eddig kialakult, jól működő kapcsolatrendszere, mely a második találkozón, 1991-ben kezdődött a ME két neves professzorával, majd folytatódott a BME, VE, GYE, KF, BMF és más egyetemekkel, akik már társszervezői is a találkozóknak.

E hosszantartó, gyümölcsöző együttműködésnek köszönhetően, Dr. Ábrahám György tanszékvezető, a *BME Mechatronika, Optika és Műszertechnika Tanszék Tiszteletbeli Professzora* című diplomát nyújtott át Dr. Csibi Vencelnek (KME), az EMT Gépészeti Szakosztálya elnökének. Ugyanakkor Dr. Horváth Sándor (BMF), a Kárpát-medencei magyar szakemberek közötti kapcsolatteremtés, a magyar nyelv megőrzése és a gépészeti tudományok területén elért eredményei elismeréseképpen, *Bánki Donát emléklap* adományozott az EMT Gépészeti Szakosztályának.

A 15-ik OGÉT alkalmából, az eddigi konferenciákon való aktív részvételt és az EMT-t támogató tevékenységet értékelve, több hazai és külföldi szakember *XV. OGÉT emlékermet és diplomát* kapott.

A találkozó jól sikerült fogadással fejeződött be, mely keretében kiadták a két nagyra becsült *FŐGÉPÉSZ DÍJAT*, melyet olyan hazai és anyaországi szak személyiség kaphat, aki elősegítette az EMT működését és kapcsolatrendszerének fejlesztését. A XV. OGÉT alkalmával Dr. Gyenge Csaba (KME) és Dr. Kiss László (GYE) kaptak díjat.



Mint minden alkalommal, a konferencia résztvevői egy érdekes kiránduláson vettek részt: meglátogatták Gyulaféheváron a majdnem egy évezredes római katolikus templomot, majd a nagyenyedi Bethlen Gábor Főiskoliumot, melynek borospincéjében, Dr. Csávossy György főborász versei hangulatában, borkostolón izlelheték meg az enyedi borok zamatát.

A konferencia sikeréhez nagyban hozzájárult az EMT titkárságának odaadó, profi szervezése is.

Végezetül, nyugodt szívvel állapíthatjuk meg, hogy az EMT eddigi tevékenysége és az egyre nagyobb érdeklődéssel várt szakmai találkozók meggyőzték arról, hogy jó úton haladunk, még aktívabban kell folytassuk eddigi tevékenységünket a legfőbb cél, a magyar szakmai nyelv ápolása és a kapcsolatteremtés érdekében.

Dr. Csibi Vencel-József
az EMT elnökhelyettese, a Gépészeti Szakosztály elnöke

(folytatás az első oldalról)

VIII. FÖLDMÉRŐ TALÁLKOZÓ

Ugyanakkor bejelentette, hogy szeretettel hozták az erdélyi kollégáknak az 50 éves MFTTT emlékkönyvét 50 példányban. *Dr. Joó István* köszöntője után a Geodézia és Kartográfiából összeállított tiszteletpéldányokat ajánlotta az erdélyi kollégáknak.

Ezután került sor az említett tematikához kapcsolódó szakmai előadások délelőtti és délutáni ülészakokon való bemutatására. Minden elhangzott előadást az ülészak vezető elnökének rövid, de tartalmas értékelése és kérdések megfogalmazására való felkérése követe. Az előadások befejeztével szakmai vitával és vélemény-nyilvánítással folytattuk délutáni tevékenységünket.

Ezután a Földmérő Szakosztály elnöke, Dr. Ferencz József értékelte a konferenciát, kiemelve a tényt, hogy a délelőtti, „telt házass” ülészakhoz hasonlóan délutánra ismét megtelt a díszterem és a kintartó résztvevők végig figyelemmel kísérték az elhangzott előadásokat. A konferencián elhangzott 18, a megadott tematikához kapcsolódó előadás, amelyből 11 erdélyi és 7 anyaországi szerző műve. Örömmel tapasztalható az erdélyi fiatal szakemberek évről-évre növekvő számú bekapcsolódása a szerzők és az előadók táborába.

A konferencia utáni, hagyományos esti fogadást a Bolyai Farkas Elméleti Líceum éttermében rendeztük, az utóbbi évek fogadásaihoz viszonyítva szerényebb körülmények között. A vendégeket szervezési okokból adódóan kissé megvárakoztatva, este nyolc óra után fogadtuk, ahol hidegtállal terített asztal, helyi minőségi borok, sör és tömény italok képezték a remélt jó hangulat előfeltételeit. Bevezetőként *Dr. Ferencz József, Tóth Sándor, Simon Sándor, Farkas István* köszöntötték a fogadáson megjelenteket, kellemes estét és jó szórakozást kívántak, majd *Dr. Ádám József* külön is köszöntötte a 85. évét pár napja betöltött Blahó Gyulát, a magyar földmérés ismert egyéniségét. Ezután *Hodobay-Böröcz András* átadta az előző találkozóink alkalmából készített képek „Erdély, VII. Földmérő Találkozó, Szatmárnémeti, 2006” című DVD-n rögzített albumát, amelyet ezúttal is megköszönök. A fiatalabb generáció „elégé hangos” zenével gondoskodott arról, hogy az azt kedvelő vendégek ezen az estén se igyekezzenek vissza szálláshelyükre. A fogadással kapcsolatban megfogalmazódott egy pár jogos bírálat is a résztvevők részéről, ezeket a kérdéseket a továbbiakban a szervező csoporttal megbeszéljük és a jövőben igyekszünk a most észlelt negatívumokat elkerülni.

Találkozóinkat értékelve elmondhatjuk, hogy ismét egy sikeres földmérő rendezvényen vettünk részt, ahol ezúttal is érezhető volt az erdélyi szakemberek minőségi fejlődése, problémafelvető és megoldó képességük konkrét megnyilvánulása, valamint a résztvevők területi megoszlásának bővülése. A már hagyományosan jelen lévő, Székelyudvarhely, Csíkszereda, Nagyvárad, Érmihályfalva képviselői mellett Sepsiszentgyörgy, Arad, Szatmárnémeti, Nagyszalonta, Marosvásárhely, Kolozsvár és Zilah földmérői is rendszeres jelenlétükkel tisztelik meg találkozóinkat. Ezt a fejlődést a szakemberek közt már kialakult romániai és magyarországi szakmai kapcsolatok nagymértékben meghatározzák.

Remélem, hogy a következő, a IX. Földmérő Találkozó is sikeres lesz, amelynek biztosításához minden szaktársunk konkrét támogatására számítunk. Vizionlátásra 2008-ban

F. J.

EMT tagsági díj 2007

Az EMT elnökségének határozata értelmében 2007. évre a tagsági díj aktív személyeknek 20 lej, nyugdíjasoknak, diákoknak 10 lej. Jogi személyek tagsági díja min. 500 lej. Felkérjük szervezetünk tagságát, hogy szíveskedjenek a tagdíjat a folyó évre kifizetni. Köszönjük.

FIÓKSZERVEZETI HÍREK
SepsiszentgyörgySEPSISZENTGYÖRGYI EMT NAPOK
2007. MÁJUS 19-20.

Május 19-én a sepsiszentgyörgyi Gyárfás Jenő képtárban Köllő Gábor, az EMT elnöke és Albert Álmos Sepsiszentgyörgy polgármestere nyitotta meg a *Sepsiszentgyörgyi EMT Napok 2007* konferenciát. Köllő Gábor méltatta az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezetének eddigi tevékenységét, Albert Álmos polgármester pedig kifejtette, hogy fontosnak tartja a műszaki társaság működését és támogatását.

A konferencia címe *Minőségbiztosítás és élelmiszerbiztonság az élelmiszeriparban és szolgáltatásokban volt.*

A köszöntő beszédek után a következő előadások hangzottak el:

- *A tej és a tej minősége Kovászna Megyében* – dr. Sikó Barabási Sándor, Kovászna Megye Allategészségügyi és Élelmiszerbiztonsági Hivatala
- *A szója szerepe az egészséges táplálkozásban* – Bartha József igazgató, Fito-Fitt Kft., Uzon
- *Fogyasztói jogok; Egészségünket veszélyeztető csapadék elkerülése* – Onica Csaba mérnök, Kovászna Megye Fogyasztóvédelmi Hivatala
- *A nyomkövetés módszere az élelmiszeriparban* – Erdély Edit tanácsadó, QEE Kft.
- *Minőségirányítási rendszerek kapcsolata az élelmiszerbiztonsági normákkal (ISO 22000 ismertetése)* – Panghea Cristian, TÜV vezető-auditor
- *Élelmiszeripari higiénia* – Szász Gábor, Chem Invest Kft., Székelyudvarhely
- *Csomagolóanyagok hatása a környezetre* – Bartha Ibo-lya mérnök, Kovászna Megye Környezetvédelmi Hivatala
- *Az élelmiszerek és mezőgazdasági termékek minőségi követelményei* – Szabó-Pál Tünde mérnök, Gaámán János Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Iskolaközpont
- *Laboratóriumi mérőműszertechnika importja és forgalmazása, felszerelése a cégeknél és kezelési betanítás, üzemeltetés, szervizelés és alkatrészbiztosítás* – Móra Gabriel ügyvezető igazgató, Metron Kft. Sepsiszentgyörgy

A május 20-i szakmai kirándulás programja a következő volt: az új minőségi követelményeknek megfelelő élelmiszeripari termékekből és mezőgazdasági alapanyagokból, EU-s normáknak megfelelően elkészített *kárpát kanyari* – *székely* – *magyar* – *húsos díjnyertes pityókatokány* elfogyasztása, a környezetvédelmi szabályok betartásával Besenyőn.

Köszönet támogatóinknak: Sepsiszentgyörgy Polgármesteri Hivatala, EMT Kolozsvár, Székely Nemzeti Múzeum, Topo-Satelit Proiect Kft., QEE Kft.

Szakács Dalma

2007. június 11-én az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezete egynapos konferenciát szervezett az *európai integrációs tapasztalatok átadása romániai civil szervezeteknek* témakörben a Puskás Tivadar Iskolaközpontban.

A konferencia-beszámolót a következő számunkban közzéadjuk.

DIÁKRENDEZVÉNYEK

Beszámoló a XVII. Öveges József Fizikaverseny magyarországi döntőjéről

Nemhiába nevezik Győrt a találkozások városának. Hiszen 2007. május 18.-án itt találkozott több mint 70 diák, hogy összemérjék tudásukat az Öveges József Fizikaverseny országos döntőjén. A határon túliak is képviseltették magukat: az erdélyi csapaton kívül a Csallóközből (Szlovákia), Kárpátaljáról (Ukrajna) és a Vajdaságból (Szerbia) is érkeztek versenyzők.

Az erdélyi döntőn legeredményesebben szereplő tanulók közül a margittai *Szabó Roland* (felkészítő tanára Rend Erzsébet), a marosvásárhelyi *Benedek Annabella* (felkészítő tanára László József), a vámosgálfalvi *Fehér Áron* (felkészítő tanára Szász Mária) és a kolozsvári *Kerekes József* (felkészítő tanára Angyalosi Csaba) vettek részt az országos döntőn.

A versenynek a Kazinczy Ferenc Gimnázium adott otthont, ahol a szervezők kedvesen fogadták a kis fizikusokat és tanáraikat. A résztvevők pénteken érkeztek, s az ünnepélyes megnyitó után a napot városnézéssel és egy kulturális program megtekintésével töltötték.

Szombaton délelőtt került sor a döntő első részére, vagyis a gondolkodtató és a számítási feladatok megoldására. Az ebédszünet után a döntő második része következett: a fizikatörténeti, a kísérlet-elemző és a kísérleti feladatok megoldása. Az erdélyi diákok számára legnehezebbnek a fizikatörténeti próba bizonyult, amelyen Jedlik Ányos fizikus életével és munkásságával kapcsolatos kérdésekre kellett válaszolni.

A verseny ideje alatt a kísérőtanárok idegenvezető irányításával meglátogatták a város nevezetességeit, melyek között kiemelkedő hely illeti a bazilikát, ahol Szent László ereklyetartó mellszobrát, valamint a segesvári születésű vértanú püspök, Apor Vilmos márványkoporsóját őrzik.

Az esti órákban Sebestyén Zoltán pécsi fizikatanár lebilincselő kísérleteivel egy kis időre igyekezett feledtetni a verseny izgalmait. A legnagyobb sikert a szárazjéggel végzett kísérletek aratták.

A díjkiosztó ünnepségre vasárnap került sor a Városháza gyűléstermében. A négy erdélyi diák közül *Szabó Roland* érte el a legjobb eredményt: 9. lett, így *III. díjat* kapott.

Ugyanakkor ő bizonyult a legeredményesebb határon túli versenyzőnek, amiért felkészítő tanárával együtt értékes különdíjakat

vehetett át, melyeket a Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzat, illetve a Halászi Takarékszövetkezet ajánlott fel. Szintén *III. díjas* lett *Benedek Annabella*, aki a 15. helyen végzett. Mint kiváló eredményt elért határon túli versenyző, felkészítő tanárával együtt Győr Megyei Jogú Város Önkormányzatának különdíját kapta. Az erdélyi csapat másik két tagja is jól szerepelt: *Kerekes József* a 23. lett, *Fehér Áron* pedig a 34.

A díjkiosztó után mindenki élményekkel és tapasztalatokkal gazdagodva tért haza. Köszönjük a szervező Eötvös Loránd Fizikai Társulatnak és az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaságnak, hogy lehetővé tették és támogatták a versenyen való részvételt!

Rend Erzsébet, kísérőtanár

XXXIX. Irinyi János Középiskolai Kémiaaverseny

Hagyományos módon, az idén is megrendezésre került az *Irinyi János Középiskolai Kémiaaverseny döntője*, mint mindig, most is Szegeden. Az idei a 39. ilyen verseny volt és mint évek óta már, ez alkalommal is lehetőséget kapott hat erdélyi diák a rangos versenyen való részvételre. Az április 27-29. között zajló megmérettetésen az a hat diák képviselhette Erdélyt akik a Szatmárnémetiben megrendezett döntőn a legmagasabb pontszámot érte el: 1. *Boda Ferenc* (Sylvania Főgimnázium, Zilah), 2. *Ráduly Dénes* (Márton Áron Gimnázium, Csikszereda), 3. *Szerző Péter* (Székely Mikó Kollégium Sepsiszentgyörgy), 4. *Réti Zenkő Zsuzsanna* (Székely Mikó Kollégium Sepsiszentgyörgy), 5. *Szeredai Norbert* (Báthory István Líceum, Kolozsvár), 6. *Pap Lóránd* (O. Goga Főgimnázium Margitta)

Április 27-én, pénteken délelőtt Kolozsvárról indult a csoport, jó időben, jó hangulatban. Az Orttay kollégiumban történő regisztráció során minden résztvevő diák átvehette a részvételi oklevelet és az ajándéksomagot, amely szaklapokat, folyóiratokat valamint egy – az Irinyi-verseny lógójával ellátott – kisebb hátizsákot tartalmazott. A verseny ünnepélyes megnyitója a Szegedi Tudományegyetem Általános Orvosi Karának nagyelődájában zajlott, ahol a szervezőbizottság tagjai köszöntötték a résztvevőket és miután Dr. Igaz Sarolta, a versenybizottság elnöke, hivatalosan megnyitotta a versenyt és ismertette a szombati és vasárnapi programokat, a Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium diákjai rövid zenés-verses műsorral kedveskedtek a vendégeknek. A meglehetősen hosszú és meleg pénteki nap a vacsora utáni szervezett városnézéssel zárult.

Szombaton, a korai reggelit követően, 8 órakor kezdődött az írásbeli forduló a Radnóti Miklós Kísérleti Gimnáziumban, amely minden alkalommal a verseny házigazdája. A gyakorlati forduló a Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék valamint a Szerves Kémia Tanszék laboratóriumaiban kapott helyet és kategóriától függően 12-14 illetve 15-17 óra között zajlott, mi ez utóbbi kategóriába soroltatunk. Ez idő alatt a tanárok egy része az írásbeli dolgozatokat javította, a többség viszont izgulhatott a diákjaiért. Miközben arra vártunk, hogy a verseny „főszereplői” befejezzék a titrálásokat, arra is volt idő hogy a kollégák megbeszélhessék az írásbeli forduló feladatait, véleményüket cseréljenek szakmai kérdésekben, tantervekkel, óraszámokkal vagy éppen a versennyel kapcsolatban.

A gyakorlati forduló befejeztével csoportunk együtt indult sétára Szeged belvárosában. A felgyülemlett feszültségek és izalmak lassan oldódtak, ehhez a nyári idő és a „Virág” cukrászda fagyalt kínálata is hozzájárult. Hosszú séta és vacsora után, Dékán Imre egyetemi tanár színvonalas előadását hallgattuk meg a „Nanoszerkeztű anyagok a gyakorlatban” címmel. A 21 óra ígért összetett eredmények kevéssel a jelzett időpont után meg is érkeztek. A profi szervezéssel, szervezőkkel szemben csak az lehetne a kifogás, hogy bár minden megyének átadták a végleges eredménylistát, rólunk tudomást sem vettek.

*Mátyás Éva, „Sylvania” Főgimnázium Zilah
(folytatás az utolsó oldalon)*



*Az Öveges József Fizikaverseny
magyarországi döntőjén résztvevő erdélyi diákok:*

Benedek Annabella, Fehér Áron, Kerekes József, Szabó Roland

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT

Kolozsvár, 1989. december 21. sugárút 116. szám
Tel./fax: +40-264-590825, 594042, +40-744-783237
E-mail: emt@emt.ro, http://www.emt.ro
Postacím: RO-400750 Cluj, CP. 1-140.

Tagnyilvántartási lap

Személyi adatok

vezetéknév: keresztnév:
születési dátum: születési hely:

Lakhely

ország: megye:
helység: irányítószám:
utca: szám:
lakrész: tel.:
e-mail:

Végzettség

intézmény: szak:
év: tud. fokozat:
nyelvtudás:

Munkahely

intézmény neve:
jelenlegi kutatási/szakmai tevékenység:
.....
beosztás:
ország: megye:
helység: irányítószám:
utca: szám:
tel.: fax:
e-mail: postafiók:

Szakosztály

faipar	<input type="checkbox"/>	földtan	<input type="checkbox"/>	építéstudomány	<input type="checkbox"/>
gépészet	<input type="checkbox"/>	kémia	<input type="checkbox"/>	földmérés	<input type="checkbox"/>
számítástechnika	<input type="checkbox"/>	fizika	<input type="checkbox"/>	erdészet	<input type="checkbox"/>
bányászat-kohászat	<input type="checkbox"/>	energetika-elektrotechnika	<input type="checkbox"/>		

Keltezés: Aláírás:

EMT-KONFERENCIÁK

IV. Nyomdaviilág Konferencia

Kolozsvár, 2007. június 23., szombat

Délélőtti előadások

- 9,00 Köszöntők
Boros János, Kolozsvár alporgármestere
Köllő Gábor, EMT elnök
levezető
Hoch Sándor, Kolozsvár
- 9,30 Balog Miklós
Budapest, Magyar Nyomdász és
Papíripari Szövetség elnöke
*Magyarország és Románia nyomdaipara az európai
versenybe ágyazva*
- 10,00 Colțea Tibor
Kolozsvár, Tipoholding Rt., igazgató
*Az EU-s források felhasználása a nyomdaipari
beruházások finanszírozásában*
- 10,30 Vass Dénes
Székelyudvarhely, Infoprint Kft., igazgató
*A román nyomdaipar a
kellékanyag-forgalmazás tükrében*
- 11 00 Kávészünet
- 11,30 Radó István
Gyöngyös, Radonyomda, igazgató
*Mivel és hogyan lehetünk akár egyszemélyes,
digitális nyomda?*
- 12,00 Kása Zoltán
Kolozsvár, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, professzor,
A TeX világa
- 12,30 Hoch Sándor
Kolozsvár, Grafycolor Stúdió, igazgató
Szilánkok Kolozsvár nyomdatörténetéből
- 12,55 Zárszó

Délután kirándulás Nagyenyedre

További részletekért
forduljanak a kolozsvári EMT titkársághoz.

www.emt.ro

emt@emt.ro

Köszönjük a támogatást!

Köszönjük mindazok támogatását, akik 2006-es jövedelemadójuk 2%-át az EMT-nek ajánlották fel. A felajánlásokból befolyt összeget a műszaki- és természettudományok iránt érdeklődő diákok támogatására fordítjuk majd, ezáltal biztosítva az utánpótlást. Továbbra is számítunk támogatásukra!

(folytatás a 4-ik oldalról)

XXXIX. Irinyi János Középiskolai Kémiaverseny

Mi a kifüggesztett listáról szereztünk tudomást az elért pontszámokról. Diákjaink becsülettel helyt álltak mind az írásbeli, mind a gyakorlati fordulón: a IIA kategória több mint 80 diákja közül *Boda Ferenc* (felkészítő tanára Mátvás Éva) a 19., *Szerző Péter* (f.t. Manaszesz Zuzsa) 28., *Ráduly Dénes* (f.t. Oltean Éva) 47., *Pap Lóránd* (f.t. Nagy Gabriella) 52., *Szeredai Norbert* (f.t. Csuka Róza) 54. és *Réti Zenkő Zsuzsanna* (f.t. Nemes Ildikó) 58. helyezést érte el.

Vasárnap reggel 8 órakor kezdődött a színvonalas szóbeli forduló, ezután, nyári melegben, élményekkel, tapasztalattal, tudással gazdagodva indultunk haza Szegedről.

A szervezőbizottság hangsúlyozta, hogy a döntő minden résztvevője nyertesnek tekintheti magát, hiszen az országos döntőn csak a legjobbak vehetnek részt.

A diákok és felkészítő tanáraik tudják a legjobban, hogy idáig eljutni is komoly munkát jelent. Az eltérő tanterv ellenére is diákjaink szépen teljesítettek, és keményen megdolgoztak az elért helyezésekért. Ezúton gratulálók kollégáimnak, a diákjaik által elért eredményekhez, amelyek nem jöhettek volna létre a kollégák áldozatos munkája nélkül, és további sikeres munkát, szép eredményeket kívánok valamennyiüknek.

Végül, de nem utolsó sorban, valamennyien – diákok és tanárok egyaránt – köszönjük az EMT-nek hogy lehetővé tette számunkra a XXXIX. Irinyi János kémia versenyen való részvételt.

EMT TÁJÉKOZTATÓ

Szerkesztők: Matekovits Hajnalka,
Prokop Zoltán,
Szabó Zsófia

Cím: Kolozsvár, 1989. december 21. sugárút
(Magyar u.) 116. sz.

Postacím: 400750 Cluj, C.P. 1-140.

Tel./Fax: 0264-590825; 0264-594042; 0744-783237

E-mail: emt@emt.ro

Honlap: <http://www.emt.ro>

Bankszámlaszámok:

LEI RO69BTRL01301205A34952XX – BT, Suc. Cluj

EUR RO44BTRL01304205A34952XX – BT, Suc. Cluj

Adószám: 5646615

Exp.

EMT
RO – 400750 Cluj
CP. 1-140