

Politika és információ-technológia Internet mindenkinek

Kolozsvári látogatása során, ez év május 24-én Magyar Bálint, az SZDSZ elnöke, volt oktatási és művelődésügyi miniszter megbeszélést tartott az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) vezetőségével.

A találkozon jelen volt Égly János elnökhelyettes, Tibád Zoltán ügyvezető főtitkár, Sebestyén György, az EMT számítástechnikai szakosztályának vezetője, Deák Melinda, a Technorex Kft. ügyvezetője. A vendég ismertette az SZDSZ-nek „A korszakováltás informatikai programja” elnevezésű dokumentumát, amely az információ technológia népszerűsítéséről, az Internet elterjedésének elősegítéséről, a magyar társadalomnak az információs korszakra való felkészítéséről szól.

Magyar Bálint szerint a magyar Országgyűlésnek határozatot kell hoznia, amelyben megfogalmazza az informatikával, információs társadalommal, a szoftverekkel, az elektronikus szabadságjogokkal és az információáramlással kapcsolatos alapelveket. Ugyanakkor az Országgyűlésnek információs és kommunikációs törvényt kell hoznia és szabályoznia kell az információs társadalom alapjait képező kérdéseket (például adatvédelem, szerzői és szomszédos jogok, publikálás, reklám-szabályozások, digitális azonosítás, elektronikus kereskedelem, fogyasztóvédelem). Szerinte a gyorsuló társadalmi és technikai változások miatt az informatikai jogalkotásnál és intézkedéseknél folyamatosan egyeztetni kell a szakmai és piaci szereplőkkel. Úgy véli az informatikai feladatok koordinálására informatikai miniszteri pozíciót kell létrehozni.

Magyar Bálint említést tett a minisztersége alatt beindított Sulinet hálózat (www.sulinet.hu) fontosságáról, illetve a teleházas mozgalom (www.telehaz.hu) sikeréről.

Az EMT képviselői ismertették az információs technológiák elterjedését az erdélyi magyar társadalomban, különös tekintettel a közoktatásra, felsőoktatásra és a gazdasági szférára vonatkozóan. Tibád Zoltán vázolta az EMT által létrehozandó, a kolozsvári magyar felsőoktatást támogató háttérintézmény tervét, amelyben kiemelt szerepet kap a korszerű információs technológiák alkalmazása (CD-könyvtár, web-alapú képzés, Internet-hozzáférés).

Közelképben Égly János

Folytatva elnökségi tagjainkat, EMT-tisztségviselőket bemutató sorozatunkat, e lapszámunkban Égly János kiadói elnökhelyettes vall tevékenységéről, elképzeléseiről.

Előljáróban néhány életrajzi adat:

1969-ben születtem Szilágysomlyón, a Báthoryak városában. 1988-ban végeztem a középiskolát, Kolozsváron a mostani Báthory István Líceumban. Érdeklődésem már akkor is a műszaki területek felé vonzott, ebben nagy szerepe volt családi neveltetésemnek. 1995-ben végeztem el a Kolozsvári Műszaki Egyetem számítástechnika szakát. Életem ars poetica-ja a KMDSZ-ben eltöltött évek során alakult ki és az információ-technológiai vállalkozásokban eltöltött idestova négy év erősítette meg.

Mi vonz a civil szférához?

Egy kicsit kakukktójsnak tűnhet jelenlétem az EMT-ben, illetve annak vezetőségében, hisz első látásra mindenki azt gondolhatná, hogy e tudományos szervezet tagjai kutatók, egyetemi tanárok. Én nem vagyok sem kutató, nem oktatok az egyetemen sem. Miért vállaltam szerepet és felelősséget az EMT-ben?

Még diákszövetséges tevékenységem során felismertem egy nagyon furcsa helyzetet. A számítógép szakon nagyon sok jó képességű diáktársam volt, azonban szinte kivétel nélkül saját szakmai és kulturális képzésükre fordították az időt. Viszonylag könnyűnek és kényelmesnek tűnt volna, hogy az ember beleássa magát egy témába és abban szakosodjon. Nagyon kevesen voltak viszont, akik részt vettek a KMDSZ számítógépes klubjának működtetésében, fejlesztésében, pedig ezáltal jobb eredményeket érthettek volna el. Más szóval nagyon keveset fordítottak a szakmai szervezetségre, főleg ami valamilyen intézményes formát is elért volna. Az EMT-be érkeve hasonló állapotokat tapasztaltam. Vagyis mind kutatunk, meg dolgozunk, mint valami modern rabszolgák, és nem tekintünk fel, pedig a lehetőségek a fejünk mellett mennek el. És sajnos a jelenlegi tevékenység irama nem igazán támogatja ezt az időnkénti kitekintést. Pedig az életben nem az számít ki mennyit dolgozott, hanem hogy tisztességes úton ki mit ért el. Így nagyon hamar megtaláltam a helyemet az EMT-ben, fő célomná tűztem ki megteremteni a szervezet normális működéséhez szükséges anyagi alapokat. Ennek jegyében az első lépés már meg is történt, sikerült aktivizálni az EMT cégét a Technorex Kft-t. Remélem a folytatás, de főleg az eredménye mindennek nem marad el.

Közeljövőbeli EMT-s terveim:

Aktívan részt venni az EMT erdélyi magyar felsőoktatási stratégiájának kivitelezésében (mely többek között informatikai szolgáltatásokra épülő háttérintézmény felépítését, illetve információ-technológiára épülő egyetemi képzés beindítását célozza meg). Véleményem szerint a műszaki területen elsősorban az információ-technológia megismerését, alkalmazását és kutatását elősegítő egyetemi szintű képzést kellene az erdélyi magyar magánegyetem keretében Kolozsváron beindítani.

Szeretném folytatni az EMT kiadványainak arculati felújítását.

Szeretnék kidolgozni egy tevékenység-reform tervet, amely sokkal kiegyensúlyozottabb szervezeti tevékenységet eredményezne. A jelenleg domináns konferenciaszervezési tevékenység nagyon hasznos, de hosszabb távon csak erre alapozni nagyon kockázatos. Például túl gyakran tartom az egyes szakkonferenciák évenkénti megrendezését.

Az EMT nem tud kutatási tevékenységet kifejteni jelenlegi keretei között, viszont szerepet vállalhat a tudományosság és kutatás támogatásában és ebben az irányban egy lépést jelenthetne létrehozni az erdélyi magyar kutatók és tudományos szakemberek számára egy információs és tanácsadási hálózatot. Ez egyrészt átláthatóbbá tenné az erdélyi magyar kutatást, másrészt megkönnyíthetné az információk eljutását szakembereinkhez. Egy ilyen hálózatot keresztül pályázati tanácsadást is tudna az EMT nyújtani hiszen jól tudjuk, hogy a mai kutatás-finanszírozás milyen mértékben pályázati alapú.

EMT-KONFERENCIÁK

ÉPKO - 2000

Az EMT Építészeti Szakosztálya az idén negyedik alkalommal szervezi meg az **ÉPKO 2000 – Építész-konferenciát**.

A konferencia célkitűzése építőmérnökök és építésszek tudományos eredményeinek bemutatása, a résztvevők kölcsönös tájékoztatása az építőipar helyzetéről és a következő ezredév lehetőségeiről.

2000. június 2-4. között sorra kerülő rendezvénynek a csíksomlyói Jakab Antal Tanulmányi Ház ad otthont. A Tanulmányi Ház a csíksomlyói kegytemplom közvetlen szomszédságában húzódik meg.

Csíksomlyót nemcsak az évente idelátogató nagyszámú zárandók teszi vonzóvá, hanem történelmi múltja és e múlthoz fűződő öröksége is.

A konferencia programja

június 2., péntek

8,00	reggeli
9,00	kirándulás
10,00	regisztráció
14,00	ebéd
16,00	a konferencia megnyitása
16,30	plenáris előadások
	Jancsó Árpád (Temesvár)
	<i>Temesvári hídépítkezések a XX. század elején</i>
	Dr. Köllő Gábor (Kolozsvár)
	<i>Vonattal két évszázadon keresztül</i>
	Dr. Murádin Katalin (Kolozsvár)
	<i>Népi építészetiünk öröksége és a faluturizmus</i>
	Pál József (Budapest)
	<i>Az állam és a MÁV kapcsolatának pályavasúti feladatai</i>
18,30	cégismertető
20,00	vacsora

június 3., szombat

8,00	reggeli
10,00	szekcióelőadások
13,00	ebédszünet
15,00	szekcióelőadások
19,30	állófogadás

június 4., vasárnap

10,00	városnézés
13,00	ebéd
	elutazás

A szekcióelőadások a következő témakörökben zajlanak:

- Építés és környezete szekció
- Magasépítészet szekció
- Vasút, út, hídépítés szekció

Az előadások anyaga nyomtatott formában is megjelenik. Szeretettel várunk minden érdeklődőt!

Ebben az évben a *Számokt 2000 – Számítástechnika az oktatásban* és a *Körmöczy János Fizikusnapok* rendezvényekre egyidőben, az őszi vakációban kerül sor Marosvásárhelyen a Bolyai János Líceumban.

Linuxtábor 2000. augusztus 21–27.

A tábor célja az iskolai számítógép-hálózatok rendszergazdai teendőit ellátó informatikusok továbbképzése, a Linux operációs rendszer megismerése és egy Linux alapú, világhálózathoz kapcsolódó szerver telepítésének, konfigurálásának és üzemeltetésének megtanulása által.

A jelentkezés feltételei:

- Erdélyi magyar középiskola vagy tagozat képviselője.
- A 10 USD részvételi díj, illetve igény esetén a napi 2,5 USD szállásköltség és a napi 5 USD étkezési költség kifizetése.
- Egy Kolozsvárra szállított számítógép (monitor, billentyűzet, tápkábelek nélkül), ami megfelel az alábbi követelményeknek:
minimális konfiguráció: 486-os, 100 MHz, 16 MB RAM, 400 MB szabad merevlemez terület
ajánlott konfiguráció: Pentium, 32 MB RAM, 800 MB merevlemez terület, hálózati kártya, CD-ROM, modem.

Jelentkezéseket a linuxtabor@emt.ro címre várjuk.

ENELKO 2000

Az *Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT* – egy évtizede a romániai magyar műszaki és természettudományos szakemberek tevékenységének összehangolását, valamint a Kárpát-medencei szakemberek közötti kapcsolatok kiépítését és ápolását szolgálja.

Azt gondoljuk, hogy elérkezett az idő az energetika-elektrotechnika terén dolgozó romániai és magyarországi szakemberek találkozájának megszervezésére, annál is inkább, mert Románia boldogulása nagymértékben függ az energetika jó irányba tartó fejlődésétől, utóbbi pedig az energiapolitika mellett, a képzett szakemberektől.

Társaságunk, az EMT szervezésében első alkalommal az ENELKO rendezvényre Kolozsváron kerül sor, a Műszaki Egyetemen 2000. október 6-8. között.

Rendezvényünk célkitűzései:

- az energetika-elektrotechnika terén dolgozó mérnökök ismerkedése és tudományos eredményeik bemutatása;
- a résztvevők kölcsönös tájékoztatása az energetika-elektrotechnika helyzetéről és a tendenciákról;
- a résztvevők kölcsönös tájékoztatása az energetika-elektrotechnika és különösen az energiaracionalizáció terén lehetséges sajátos mérnöki, tudományos és vállalkozói tevékenységről.

A rendezvény keretében a kutatás, tervezés, kivitelezés, informatizálás és oktatás jelenlegi helyzetéről és lehetőségeiről szeretnénk tanácskozni a következő témakörökben:

- energiaracionalizálás;
- megújuló energiák hasznosítása;
- távfűtés;
- energiahatékony villamos hajtások.

Ezt a konferenciát Önöknek rendezzük, reméljük nagy számban lesznek jelen. Szeretettel várjuk, hogy megismerjük egymás munkáját, megosszuk tapasztalatainkat.

Dr. Bíró Károly, az EMT elnöke

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT – elnöksége, a szervezet gazdasági helyzetének megerősítése érdekében úgy határozott, hogy kinevezi az EMT cége, a *Technorex Kft.* igazgatótanácsát.



Az igazgatótanács feladata a cég tevékenységének elindítása. A cég székhelye az EMT iroda, és ügyvezetője Deák Melinda.

Az elkövetkezőekben, a Tájékoztatásban, a Céghírek rovatban, rendszeresen jelentkezzük az elért eredmények tudósításával.

EMT-RENDEZVÉNYEK

BESZÁMOLÓK

„Vége az izgalmaknak,
de pihenni nincs idő,
mert az EMT tevékenység olyan,
mint egy malomé”

Ünnepi Országos Szakmai Napok

Megkönnyebbülten lélegezhetünk fel, szervezők, elnökség, hogy sikerült az Ünnepi Országos Szakmai Napokat a pillanat fontosságának megfelelően megünnepelni. Viszonylag rövid történelme során ez az EMT első ilyen természetű és ilyen szabású rendezvénye. Mindenki nagyon akarta, hogy a rendezvény emlékeztetése sikerüljön. Mert hát van mivel dicsekedni az elmúlt 10 év tevékenységében és ennek ilyen alkalomkor jobban megvan a helye, nem csak a jövőbeli fejlődésről kell ilyenkor beszélni. Nagyon jó volt látni, hogy az EMT nemcsak dolgozni, fejlődni tud, hanem ünnepelni is.

Ez a Szakmai Napok alkalmat nyújtott tíz év összefüggésében végignézni az EMT tevékenységén. Az biztos, hogy mindig lehet többet. Viszont mi, akik most tevékenykedünk az EMT-ben még feljebb kell emeljük a léceket. Jó volt találkozni az „öregekkel”, meghallgatni a kezdetek történeteit, anekdotáit, azt hiszem mindannyian megerősödünk lélekben.

Az Ünnepi Országos Szakmai Napokat Dr. Bíró Károly elnök nyitotta meg a Babes-Bolyai Tudományegyetem nagy aulájában. Ünnepi beszédet tartott Székely Zsuzsanna, az EMT volt elnökhelyettese, Dr. Kása Zoltán a BBTE rektorhelyettese, Dr. Selinger Sándor, első EMT elnök, majd a fiókszervezetek képviselői köszöntötték az egybegyűlteket. Az ünnepi rendezvény első részét a Tibia fúvóstrió W. A. Mozart II. Divertimento KV 439B hangversenye zárta.

A rendezvény Havass Miklós, MTESZ elnök Hit, illúziók nélkül című előadásával folytatódott, őt követte a mikrofon előtt Dr. Pungor Ernő akadémikus, a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Központ főigazgatója, aki A hazai és a nemzetközi vegyészet szervezeteinek hatása az országban levő tudomány fejlődésére címmel tartott előadást, illetve a messzi Kaliforniából érkezett, prof. Dr. Bejczy K. Antal, a Kaliforniai Műszaki Egyetem tudományos főmunkatársa, aki Mit keresünk az űrben? Az űrkutatás modern perspektívái címmel tartott nagyon érdekes előadást.

Ezután ünnepi pillanat következett, az egybegyűlteket előtt az EMT elnöke átnyújtotta az EMT alapítói oklevelet, illetve a Pro Scientia Transsylvania díszoklevelet és érmeiket.

Az előadások után az EMT elnökségének tagjai, illetve a felkért külföldi vendégek a sajtó képviselőinek kérdéseire válaszoltak.

A délutáni előadások témáját az információ-technológia uralta, az előadók fele ezt a területet célozta meg előadásaival, jelezvén, hogy az információ-technológia kinőtte már a gyermekcipőt.

Az aznapi program a Continental Szállodában tartott jó hangulatú állófogadással ért véget.

A rendezvény sikeréhez nem kismértékben járult hozzá a lelkes szervezőcsapat, amely már sok konferenciaszervezéstől megedzve tudott az alkalomhoz oly szükséges csúcsteljesítményt nyújtani.

Égly János

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság elnöksége által Pro Scientia Transsylvania éremmel kitüntetettek:

Cselényi József, Miskolc	Kovács Győző, Budapest
Dudás Illés, Miskolc	Kovács István, Kolozsvár
Fodor Alpár, Kolozsvár	Mihalik András, Nagyvárad
Furdek L. Tamás, Kolozsvár	Nagy Márton, Sopron
Hanák Péter, Budapest	Páczelt István, Miskolc
Havass Miklós, Budapest	Pungor Ernő, Budapest
Hoch Sándor, Kolozsvár	Schwartz Róbert, Kolozsvár
Horváth István, Fonyód	Selinger Sándor, Kolozsvár
Kása Zoltán, Kolozsvár	Székely Zsuzsanna, Kolozsvár
Kászonyi Gábor, Budapest	Tóth Istvánné, Budapest
Kerkápoly Endre, Budapest	

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság elnöksége a Társaság fennállásának 10 éves jubileuma alkalmából **díszoklevéllel** tünteti ki az erdélyi tudományszervezés érdekében kifejtett tevékenységéért a következő tagtársakat:

Agyagási Ernő, Nagyvárad	Mihalik András, Nagyvárad
Albert László, Kolozsvár	Minier Gábor,
Ambrus Zoltán, Parajd	Gyergyószentmiklós
Balázs Márton, Anglia	Máthé Enikő, Kolozsvár
Bara Oszkár, Szatmár	Nagy I. Zsuzsanna,
Bíró Károly, Kolozsvár	Székelyudvarhely
Bíró Tibor, Marosvásárhely	Nagy Károly, Kolozsvár
Csegzi Sándor,	Puskás Ferenc, Kolozsvár
Marosvásárhely	Pap Éva, Kolozsvár
Csibi Vencel, Kolozsvár	Pap István, Kolozsvár
Cs. Szabó József,	Patrubby Miklós, Kolozsvár
Gyergyóalfalu	Pusztai Kálmán, Kolozsvár
Dobai Sándor,	Rákosi Zoltán,
Székelyudvarhely	Sepsiszentgyörgy
Dobay Tibor,	Schwartz Róbert, Kolozsvár
Székelyudvarhely	Sebestyén György, Kolozsvár
Égető Éva, Kézdivásárhely	Selinger Sándor, Kolozsvár
Égly János, Kolozsvár	Sisak Ferenc, Brassó
Ferencz József, Nagyvárad	Szabadai Zoltán, Temesvár
Fodor Alpár, Kolozsvár	Szakács Zoltán,
Forgó Csaba,	Sepsiszentgyörgy
Marosvásárhely	Szalma Gy. Noémi, Kolozsvár
Furdek L. Tamás, Kolozsvár	Szász Ferenc,
Hoch Sándor, Kolozsvár	Székelyudvarhely
Horváth Erika, Kolozsvár	Székely Tibor, Kolozsvár
Horváth Zoltán, Kolozsvár	Székely Zsuzsanna, Kolozsvár
Kása Zoltán, Kolozsvár	Szentgyörgyi László,
Köllő Gábor, Kolozsvár	Marosvásárhely
Komsa József, Szatmár	Szőcs Géza, Kézdivásárhely
Kovács István, Kolozsvár	Tibád Zoltán, Kolozsvár
Kovács Zoltán, Kolozsvár	Vallasek István, Kolozsvár
Lukács Ferenc, Dézs	Varga Béla, Brassó
Majdik Kornélia, Kolozsvár	



Felhívjuk tagságunk figyelmét, hogy ebben az évben sor kerül az EMT adatbázisának a frissítésére. Tekintve, hogy sokan a szervezet megalakulásakor iratkoztak be az EMT-be, a meglévő adatok sok esetben már aktualitásukat veszítették. Ezért felkérünk mindenkit, hogy legyen a segítségünkre és töltsse ki a mellékelt tagnyilvántartó lapot majd küldje vissza az EMT titkárságára.

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság

Kolozsvár, 1989. december 21. sugárút 116. szám
Tel./fax: +40-64 190825, 194042, 094-783237

e-mail: emt@emt.ro, http://www.emt.ro
Postacím: 3400 cluj, CP. 1-140

Tagnyilvántartási lap

Személyi adatok

név: keresztnév:
születés dátuma: helye:

Lakhelye

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

Végzettsége

intézmény: szak:
év: tud. fokozat:
jelenlegi kutatási/szakmai tevékenysége:
.....

Munkahely

intézmény neve:
tevékenységi területe:
beosztása: nyelvtudás:
ország: megye:
helység: irányítószám:
utca: szám:
tel.: fax:
e-mail: postafiók:

Szakosztály

faipar	bányász-kohász	energetika-elektrotechnika
gépészet	kémia	építész
számítástechnika	fizika	földmérő

Ismerem és elfogadom az EMT szervezeti szabályzatát és etikai kódexét.

Keltezés: Aláírás:

EMT-RENDEZVÉNYEK

BESZÁMOLÓK

Iryni János

Középszolai Kémiaaverseny
országos döntője

2000. április 29-30. között az EMT képviseletében utazott Győrbe a kilenc diákot számláló csapat az *Iryni János Kémia-verseny* döntőjére.

Az erdélyi csapat tagjai már összemérték tudásukat két ízben is: az I. helyi fordulón február 24-én, valamint a II. fordulón (erdélyi döntő) április 1-én.

Az erdélyi döntő házigazda szerepét a kolozsvári Báthory István Líceum vállalta fel, dr. Majdik Kornélia, az EMT Kémia Szakosztályának irányításával. A verseny megszervezésében és lebonyolításában Csuka Rozália, Manaszesz Eszter, Péter Rozália és Hășmăsan Judit a Báthory és Brassai Líceumok tanárnői vállaltak oroszlanrészt.

A II. fordulón résztvevő versenyzők közül az első tíz, legnagyobb pontszámot elért tanuló képviselte Erdélyt a győri megmérettetésen.

Az országos döntőn több száz magyar anyanyelvű diák versenyzett együtt, közel 110 iskolából. A két és fél órát tartó írásbeli, komoly erőpróba elé állította a diákjainkat, mely a szokásos általános kémia (7), anyagszerkezet (4), szerves (3) és szervetlen kémia (3), illetve számítási feladatokat foglalta magába. Az írásbeli próbát gyakorlati verseny követte.

A diákokat a megfelelő osztály és szak figyelembevételével osztották be a csoportokba. A versenyzők egy része a II. a és II. b csoportok, a Veszprémi Egyetem laboratóriumaiban végezték el a gyakorlati próbát, ami külön élményt jelentett számukra.

A maximálisan elérhető 200 pontszámból az erdélyi csapat az átlagon felüli eredményeket hozta:

Bálint Izabella (XI) 130 pont, Báthory István Líceum, Kolozsvár, felkészítő tanára Csuka Rozália,
Gedő István (XI) 123 pont, Tamási Áron Székelyudvarhely, felkészítő tanára Tőkés Ildikó,
Veszényi Sándor (XI) 111 pont, Báthory István Líceum Kolozsvár, felkészítő tanára Csuka Rozália,
Pap Zsolt (XI) 106 pont, Bolyai Farkas Líceum Marosvásárhely, felkészítő tanára Horváth G., Sente O.,
Sipos Botond (XI) 96 pont, Kölcsey Ferenc Kollégium Szatmárnémeti, felkészítő tanára Fülöp Gizella,
Nagy Gábor László (IX) 83 pont, Brassai Sámuel Líceum Kolozsvár, felkészítő tanára Péter Rozália,
Márton Melinda (XI) 79 pont, Márton Áron Gimnázium Csíkszereda, felkészítő tanára Sata Klára,
Türkös Csaba (IX) 65 pont, Áprily Lajos Líceum Brassó, felkészítő tanára Strigoi Sz. Edit,
Kaucsár Tamás (IX) 53 pont, Báthory István Líceum Kolozsvár, felkészítő tanára Csuka Rozália.

Mindannyian élményekkel, tapasztalatokkal gazdagodva térünk haza.

„Kár, hogy jövőre nem jöhetünk” – fájlalták a XI. osztályosok. „Reméljük jövőre is együtt jövünk” – bizakodtak a IX-es tanulók.

Jómagam osztom véleményüket!

Tőkés Ildikó
kísérő tanár

Tamási Áron Gimnázium, Székelyudvarhely

FIÓKSZERVEZETI HÍREK

NAGYVÁRAD

A Nagyváradon tartott Varadinum-ünnepségen az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság helyi fiókszervezete szimpóziumot szervezett a Tempo Klubban a nagyváradi várról. A rendezvény házigazdája Szél Sándor volt, az ötlet Szilágyi Aladár közírótól származott. Előadók voltak Emődi János régész történész, Doru Márta régész, dr. Gheorghe Gorun egyetemi tanár, Alexandru Pop mérnök, Dumitru Noane történész.

Meleg Attila klubigazgató bemutatta a várról készített alkotásait, Meleg Vilmos és Horváth Imre szavalásaival zárult a sikeres rendezvény.

Hevesy György Országos Kémiai Verseny

2000. május 19-21. között Szombathelyen, a Berzsényi Dániel Főiskola és Kollégium fogadta a Hevesy György Országos Kémiai Verseny döntőjére utazó diákokat.

A versenyen 65 hetedikes és nyolcadikos magyarországi és határon túli magyar diák vett részt, akik több, előzetes megmérettetés győzteseként jutottak be a "nagy" döntőbe.

Az EMT képviseletében 4 erdélyi diák vett részt: Mezei Botond (Kolozsvár, Báthory István Líceum, felkészítő tanára Manaszesz Eszter), Bálint Szentendrei Réka (Marosvásárhely, 18. sz. Általános Iskola, felkészítő tanára Makkai Szabó Márta), VII. osztályos, Bányi Enikő és Mihály Anikó (Brassó, 10. sz. Általános Iskola, felkészítő tanárak Rákóczi Mária) VIII. osztályos tanulók.

A diákokat Makkai Szabó Márta marosvásárhelyi kémiatanárnő kísérte el.

Az ünnepélyes megnyitón Dr. Gál László főigazgató és Dr. Beck Mihály akadémikus, az MTT (Magyar Természettudományi Társulat) Kémiai Szakosztályának elnöke köszöntötte a résztvevőket.

A diákok megmérettetése három fordulóban történt: írásbeli, gyakorlati és szóbeli. Célja a versenyzők elméleti tudásának, gyakorlati készségeinek, jártasságának a felmérése volt.

A tevékenységeket külön bizottságok irányították és ellenőrizték igen neves tanárok vezetésével.

Tanulóink kiemelkedőt a gyakorlati próbán értek el, a max. 25 pontból volt 25 és 23 pontos is. Gyengébben az írásbelin szerepeltek, de ennek magyarázata, hogy a feladatok közül három kizárólag az anyaországi tanterv anyagára épített, melyet nem próbáltak meg egyé ótvőzni.

Az alábbiakban álljon itt az egyik VII. osztályos tanuló véleménye:

Szombathelyen minden nagyon szép volt. Olyannyira, hogy haza sem akartam volna jönni, legalább még egy hétig. Mindenki kedves és figyelmes volt velünk, talán ez teszi emlékezetessé az ott töltött hétvégét. A verseny mintha kissé nehéz lett volna, különösen az írásbeli és a szóbeli, mert őszintén nem számítottam a cianid szennyeződésekre. A laborgyakorlat legalább a mi szintünkhöz volt méretezve, talán ezért tűnt könnyebbnek.

A legizgalmasabb pillanat az eredményhirdetés volt, a díjak igazi meglepetésnek számítottak. Nagyon örültem nekik, különösen a szép könyveknek. Bár úgy érzem, hogy jobb eredményt is elérhettem volna, így is büszke vagyok és úgy érzem, hogy nem hoztam szégyent Erdélyre.

Jövőre biztos jobb lesz!

„Csak az út látszik és, hogy az milyen messze nyúlik, az útkészítő soha” - Váci Mihály gondolataival köszönte meg Dr. Beck Mihály akadémikus a felkészítő tanároknak, hogy "messze nyúltak s mások látszanak és tündökölnék az úton általuk".

Köszönjük, hogy ott lehettünk mi is!

Makkai Szabó Márta
kísérő tanár

18. Sz. Általános Iskola, Marosvásárhely

INFORMATIKA TÁBOR SEPSISZENTGYÖRGY

2000. július 23-30.

Idén nyáron a sepsiszentgyörgyi Mikes Kelemen Líceumban szervezzük meg a hagyományos informatika tábort.

A szakmai programot az alábbiak szerint állítjuk össze. Az előadók hazai és magyarországi tanárok, informatikus szakemberek lesznek.

1. Objektuális programozás – elmélet,
Visual C++ MFC – gyakorlata
2. *Java* (Internet programozásban)
3. Relacionális adatbázisok - elmélet
FOX
FOX PRO - gyakorlata
ACCES
4. Hálózatépítés, hálózati ismeretek
5. Grafikus interfészek

A tábor ideje alatt az Internet hozzáférés biztosított.

Mobilkommunikáció és Internet címmel Nyíró András, a WESTEL900 munkatársa tart előadást és bemutatót.

A tábor programja

- július 23-án érkezés, a szálláshely elfoglalása (Mikes Kelemen Líceum bentlakása);
- július 24 – 29. között szakmai program;
- július 30-án hazautazás.

A szakmai program a Mikes Kelemen Líceum számítógépes termeiben zajlik, délelőtt és délután.

Természetesen a tanulás/gyakorlás mellett vetélkedőt is szervezünk, de lesz múzeumlátogatás, kirándulás és strandolás is.

A táborban való részvétel ára: 750000 lej (ez nem tartalmazza az utazási költséget).

Jelentkezni 2000. július 3-ig lehet az EMT titkárságán a 064/194042, 190825 telefonszámokon vagy e-mailben az emt@emt.ro címen.

EMT TÁJÉKOZTATÓ

Szerkesztik:

Bakó Judit, Deák Melinda, Égly János,
Horváth Erika, Jablonovszki Judit, Prokop Zoltán,
Szalma Györfi Noémi, Tibád Zoltán

Cím:

Kolozsvár, 1989. December 21. sugárút
(Magyar u.) 116. sz.,

Postacím:

3400 Cluj, C.P. 1-140.

Tel./Fax:

064-190825; 194042; 094-783237,

E-mail:

emt@emt.ro,

Honlap:

<http://www.emt.ro>

Bankszámlaszám:

BCR-Cluj 2511.1-815.1 / ROL,
2511.1-815.3 / USD

Középiskolai Fizikatanári Anketé

Április 16 és 20 között Keszthelyen került sor a 43. Országos Középiskolai Fizikatanári Anketára és Eszközkiállításra. A több mint 200 résztvevő között ötön voltunk Erdélyből is: Csegzi Sándor és Biró Tibor Marosvásárhelyről, Vörös Alpár és Cseh Gyopárka Kolozsvárról, valamint Nagy Antal Csíkszeredából. Ez alatt a tartalmas pár nap alatt érdekes előadásokat hallhattunk.

Az előadások egy része fizikatörténeti témákkal foglalkozott, hangsúlyozva a 2000-ben levő magyar fizikus-évfordulókat, így Füstös László előadásában Gábor Dénesről emlékezett meg, Szalóky Albert Jedlik Ányosról, míg Kovács László Bay Zoltánról.

Az anketé témájához részben az előadások zöme a környezetvédelem és sugárvédelem témakörével foglalkozott. Itt említém meg az ELFT tiszteletbeli elnökének, Marx Györgynek az előadását, „Globalizáció és új erkölcs” címmel, valamint Köteles György előadását „Van-e a természetes sugárzásnak egészségügyi kockázata?” Ugyanezt a témakört egészítette ki Maróti Péter előadása a napfényről, mint kiemelt környezetalakító tényezőről, valamint Gulyás Pálné, Bérczi Szaniszló, Kovács Balázs és Lukács Béla előadásában. Számomra sok érdekeset nyújtott Kiss Ádám előadása is „Környezetvédelmi rádióaktív szennyezés” címmel. Ugyanakkor előadásokat hallhattunk a Paksi Atomerőműről, valamint a Hévízi-tó keletkezéséről.

Az előadások mellett műhelyfoglalkozásokon is részt vehettünk ahol sok érdekes kísérletet láthattunk, ezzel gazdagítva ilyen irányú ismereteinket. Sajnos a műhelyfoglalkozást vezetőik száma sokkal nagyobb volt, mint ahány foglalkozást a rendelkezésünkre álló idő alatt megtekinthettünk. Minthogy mindegyik műhelyfoglalkozás érdekesnek mutatkozott, komoly gondot jelentett eldönteni, hogy melyiket válasszuk ki.

Az anketé Eszközkiállítással párosult, ahol 8 kiállító mutatta be az eszközeit, a legegyszerűbb eszközöktől a legbonyolultabbakig. A 8 kiállító közül az egyik én voltam, 19 egyszerű „házi feladatnak szánt” kísérletet mutattam be. Az érdeklődés nagy volt az eszközök iránt, hiszen minden fizikatanár tudja, hogy a kísérlet a fizika tanítás alapja, de sajnos nem minden fizikatanárnak áll megfelelően felszerelt szertár a rendelkezésére. A zsűri dicséretben részesítette a kolozsvári standot.

Az anketé ideje alatt a szervezők arról is gondoskodtak, hogy a résztvevőknek a sok fizika nehogy „megártson”, ezért volt borkóstoló az Eszterházy borpincében Szigligeten, kirándulást szerveztek Hévízre, ahol a termálfürdő nagyszerű lehetőséget biztosított egy jó kiadós fürdésre, úszásra. Megtekinthettük a Balaton Múzeumot, a Festetics kastélyt, ahol még egy kivételesen szép hangversenyt is meghallgathattunk egy tehetséges fizikus hallgató előadásában.

Pár szóban összefoglalva gyönyörű, tartalmas pár napot tölthettünk Keszthelyen, amit az Eötvös Loránd Fizikai Társulatnak és Keszthely Város Önkormányzatának köszönhetünk.

Cseh Gyopárka
Kolozsvár

Az EMT-elnökségi határozata értelmében a 2000-es évre a tagsági díj 60.000 lej, diákoknak 30.000.

Felkérjük szervezetünk tagságát, hogy szíveskedjenek a tagdíjat folyó évre kifizetni.

www.emt.ro

emt@emt.ro