

III. Civil Fórum

Az erdélyi magyar társadalom számára létkérdés az önépítkezés. Önazonossága megőrzését és fejlődését önszerveződése segítségével valósíthatja meg. A civil társadalomnak ebben a folyamatban meghatározó szerepe van. Erre való tekintettel, az Erdélyi Magyar Civil Szervezetekért Alapítvány minden évben megszervezi az erdélyi magyar társadalmi szervezetek Fórumát. Idén ismét Kolozsváron, május 4-5-én a Bethlen Kata Diakóniai Központban fogjuk megtartani. Ez alkalommal rendezvényünknek III. Civil Fórum 2001 – *A tudás, mint társadalmi erőforrás címet választottuk.*

A konferencia munkálatai plenáris előadások és tematikus szekcióülések keretében zajlanak. A plenáris ülés most már csak fél-napos lesz, és az egész civil szférára vonatkozó, általános kérdéseket felvető előadások hangzanak majd el a rendezvény címének szellemében.

A szekcióülések fő célkitűzése, hogy a résztvevő szervezetek, működési területüknek megfelelően csoportosulva, közös megoldásokat keressenek az őket érintő időszerű problémákat vitatva. E kereteken belül megbeszélésekre a következő nyolc szekcióban kerül majd sor:

- **Gazdasági Szekció:** Tudásgazdálkodás. A tudás, mint gazdasági erőforrás.
szervező: Romániai Magyar Közgazdász Társaság, Piskolti Éva és Somai József;
 - **Iffjúsági Szekció:** Az önkéntességtől a szakmaiság felé,
szervező: Országos Magyar Diákszövetség, Hajdó Khell Noémi;
 - **Környezetvédelem Szekció:** A közvélemény és a köztudat szerepe az erdélyi környezetvédelemben,
szervező: Kolozsvári Magyar Diákszövetség (Kővirág Szakosztály), Páll Zoltán;
 - **Műemlékvédelem Szekció:** Épített Kulturális Örökség. Történelmi városok,
szervező: Kelemen Lajos Műemlékvédő Társaság, Balogh Ferenc;
 - **Művelődési Szekció:** Civil szervezetek a tanuló társadalomban,
szervező: Erdélyi Magyar Közművelődési Egyesület, Dáné Tibor Kálmán;
 - **Oktatási Szekció:** Oktatási intézmények/ szervezetek tapasztalatcseréje és együttműködése a tudás alapú társadalom építésében,
szervező: RMDSZ Oktatási Főosztály, Fischer Fülöp Ildikó;
 - **Szociális Szekció:** Szervező: AGAPE Életvédő Alapítvány, dr. Kónya Ágnes és Antal Attila;
 - **Tudományos Szekció:** A tudomány a fejlődés szolgálatában,
szervező: Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, dr. Köllő Gábor.
- A rendezvényre szeretettel várunk minden érdeklődőt.

Egri István

A Bolyai-év rendezvénysorozata

Méltó fátylát gyújtani szellemi nagyságuknak

Bolyai Farkas és Bolyai János neve korszakalkotó tudományos tevékenységük révén elválaszthatatlan Marosvásárhelytől. Bár nem itt születtek, életük nagy részét e városban töltötték. 2002. december 15-én ünnepeljük Bolyai János születésének 200. évfordulóját.

Erről az eseményről világszerte megemlékeznek majd, ezért a Bolyaiak városa méltó ünnepségsorozattal szeretne tisztelni a nagy tudós emléke előtt. A rendezvények programját a szervező intézmények, szervezetek képviselői jelenlétében a múlt héten ismertették a Bolyai Líceumban.

A rendezvénysorozatot kezdeményező Csegzi Sándor alpolgármester elmondta, hogy szándékában áll Marosvásárhely szellemi örökségét egy új szemléletben kiaknázni. A polgármesteri hivatal több olyan rendezvényt szeretne állandósítani, amellyel a város művelődési életét fellendítik, visszahelyezik az európai körforgásba.

A Bolyai-év keretében 2001. május és június között több „ezrednyitő tudományos est” lesz. Dr. Kiss Elemér tanár, Bolyai-kutató elmondta, hogy dr. Weszely Tiborral együtt elvállalták azt, hogy a Szeben megyében levő Bolyán, a református parókián rendeznek egy emlékszóbat. Az ötletet a Bolyán tanító, megyesi Kiss Tóth Ilona óvónő sugallta. 2001. szeptemberében a Romániai Fizikai Tudományos Társaság országos konferenciát tart Marosvásárhelyen, ugyanabban a hónapban sor kerül a hagyományos Kőrmöczi János Fizikus Napokra is az EMT szervezésében.

2001. június 22-24. között Országos Szakmai Napok, Marosvásárhely.

2001. szeptemberében kezdődik és egy éven keresztül zajlik a Vályi Gyula Társaság és a Romániai Matematikai Tudományos Társaság, valamint a megyei tanfelügyelőség által támogatott általános és a Bolyai János nevét viselő középiskolák tanulóinak kiírt matematikaverseny.

2002. január 27-ére tüzték ki a Bolyai János Tudomány és Technika Házának az avatását. Erről azt kell tudni, hogy az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság már kifizette az előleget erre a házra, amely a Papiu Ilarian és a Körösi Csoma Sándor utca sarkán áll (a katolikus temető bejáratával szemben), ahol Bolyai János utolsó napjait töltötte. Ezt az épületet felújítják és átalakítják, majd a Bernády Házhoz hasonlóan, itt a műszaki értelmiségieknek tartanak majd előadásokat, tudományos értekezleteket, más hasonló jellegű rendezvényt.

2002. júliusában dr. Kiss Elemér lesz a házigazdája *A nemeuklideszi geometria a modern fizikában* című nemzetközi konferenciának. Februárban a líceumban Bolyai-napokat tartanak.

2002. nyarán az Erdélyi Magyar Közművelődési Egylet képzőművésztabort szervez.

2002. november 3-án, a Bolyai geometria születésnapja alkalmából a Magyar és a Román Tudományos Akadémia közös ünnepi szessziót tart a marosvásárhelyi polgármesteri hivatalban.

A rendezvénysorozat december 15-én, Bolyai János születésének a 200. évfordulóján a tudós hajdani kollégiumában ünnepi megemlékezéssel zárul.

A Bolyai-év védnöke a Marosvásárhelyi Polgármesteri Hivatal, társszervezők: dr. Kiss Elemér és dr. Weszely Tibor Bolyai-kutatók, a Bolyai Társaság marosvásárhelyi fiókja (dr. Jung János elnök), a Bolyai Farkas Elméleti Líceum (Bálint István igazgató), a Református Kollégium (Horváth Gabriella igazgató), a Református Kollégium és a Bolyai Farkas Líceum Öregdiák Baráti Köre (Kirsch Attila elnök), a Romániai Matematikai Tudományos Társaság marosvásárhelyi fiókja (Dáné Károly elnök), az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (Csegzi Sándor elnök), az Erdélyi Múzeum Egyesület marosvásárhelyi fiókja (Pál Antal Sándor elnök), az Erdélyi Magyar Közművelődési Egylet (Szabó György Pál elnök), de remélik, hogy a bolyaiak szellemét éltetni, ápolni szándékozó más szervezetek, diákok is lelkes támogatói lesznek a rendezvényeknek, amelyeket majd ezután konkretizálnak.

(írásunkhoz felhasználtuk a *Népújság* 2001. január 29-i számában megjelent cikket)

EMT-RENDEZVÉNYEK

BESZÁMOLÓK

Kecskemét az Európai Barokk Úton

Amint azt 2000. októberében megjelent Tájékoztatónkban már említettük, a magyarországi MTESZ (Műszaki és Természet-tudományi Egyesületek Szövetsége) Tudomány- és Technikatörténeti Bizottsága és kongresszusi irodája, a Conference Tours Kft. *A barokk az ezeréves magyar állam történetében* címmel rendezvényt sorozatot indított útjára tavaly februárban az Európa Tanács által meghirdetett *Európai kulturális utak* program keretében. A nyolc városban – Vácott, Székesfehérvárott, Kolozsvárott, Győrben, Kecskeméten, Keszthelyen, Egerben és Budapesten – 2000. február és 2001. augusztus között zajló rendezvények célja az illető régió barokk-kori emlékeinek, hagyományainak feltérképezése, és ezeknek a köztudatban való beépítése. 2001. február 19-én érkezett a sorozat kecskeméti állomásához.

A három napos konferencia programja – a rendezvényt sorozat felépítéséhez igazodva – a többi állomás programjához hasonlóan alakult. Részt vehettünk a *Barokk a Dél-Alföldön* című, középiskolás diákok számára szervezett vetélkedőn, figyelemmel kísérhettük a régió barokk múltját, emlékeit feltérképező történelmi, művészettörténeti, egyházi, néprajzi és zenei tárgyú előadásokat, meghallgathattunk egy barokk koncertet és a hagyományokhoz híven a barokk-lakomán csillapítottuk éhünket. A rendezvényt sorozat többi állomásának programjától eltérően, a konferencia harmadik napján a környéken való barokk-barangolás helyett egynapos szabadkai látogatás következett. A városházán zajló előadások alkalmával szabadkai magyar és szerb előadók jóvoltából megismerkedhettünk a vajdasági barokk jellegzetességeivel is.

„Sem magasság, sem mélység nem rettent” – áll a kecskeméti barokk konferencia programfüzetén. A rendezvényt sorozat szervezői fáradtságot nem ismerő lelkesedésükkel teljes mértékben magukénak vallhatják ezt az elvet. És a különböző helyszíneken zajló barokk-konferenciák utáni visszajelzések alapján úgy tűnik, hogy megéri a fáradozás. Szükségünk van ilyen rendezvényekre, ahol végre megláthatjuk, megtanulhatjuk, tudatosíthatjuk, hogy értékek között élünk. Értékek, amelyek mellett nap mint nap elmegyünk – ezek után talán már nem „csak úgy”, hanem fontosságuk ismeretében.

Matekovits Hajnalka

Fizikatanárok figyelmébe!

Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Középiskolai Szakcsoportja idén 44. alkalommal szervezi meg az Országos Középiskolai Fizikatanári Ankét és Eszköziállítást 2001. április 7-11. között Gödöllőn, a Szent István Egyetemen.

Az Ankét témája: Utazzunk a Galaxisba! – asztrofizika, csillagászat, évfordulók

Az Országos Általános Iskolai Fizikatanári Ankét és Eszköziállításra 2001. június 25-29. között kerül sor, Veszprémben.

A plenáris előadások a környezeti nevelés és a környezetvédelem fizikaórai lehetőségeit érintik, lehetőséget adnak látványos és meglepő kísérletek bemutatására, illetve megtekintésére.

Mindkét ankéton a műhelyfoglalkozásokat nagy gyakorlattal rendelkező fizikatanárok tartják, időszerű módszertani javaslatok, érdeklődést kiváltó kísérleti bemutatókra kerül sor. Az eszköziállításon a kreatív tanárok által tervezett és kivitelezett egyedi eszközökkel, szoftverjeivel ismerkedhetnek meg az ankét résztvevői.

Az ELFT és EMT között létező együttműködési megállapodás értelmében a szervezők mindkét ankétra 4-4 főt látnak vendégül.

Azon tanárok, akik részt szeretnének venni a rendezvényeken egy oldalas szakmai önéletrajzzal pályázhatnak (kidomborítva az EMT-ben kifejtett tevékenységüket, melyet kérünk a kolozsvári titkárságra eljuttatni e-mailben vagy faxon – emt@emt.ro; fax: 064/194042.

A pályázatok beküldési határideje: 2001. március 19.

Beszámoló – Energetikai Szimpózium

Népes küldöttséggel – 4 nagyváradi, 4 csíkszeredai, 2 kolozsvári, 1-1 marosvásárhelyi és kézdivásárhelyi szakemberrel – vett részt az EMT a *MAGYAR REGULA 2001* (az ipari automatizálás 18. nemzetközi szakkiállítás) keretében, a Magyar Energetikai Társaság (MET) által szervezett Szimpóziumon. A Szimpózium tematikája: *Aktuális fejlesztések a villamosenergia-iparban.*

Dr. Jászai Tamás, a MET elnöke köszöntője után a következő előadások hangzottak el:

Dr. Pálfalvi György – Budapest – Erőműi füstgáztisztítás környezetünk védelme érdekében,

Moldován Béla – Marosvásárhely – Modern megoldások az elektromos hálózatok fejlesztésében,

Zétényi Zsigmond – Nagyvárad – Minőség és megbízhatóság alapú műszaki fejlesztés – új szempontok és gyakorlat,

Stircinger Béla – Kassa – A kelet-szlovákiai áramszolgáltató vállalat új energetikai stratégiája,

Edöcs Ottó – Budapest – Minigőzturbinás áramfejlesztő blokk,

Lendvai Péter – Budapest – Újpesti Erőmű kombinált ciklusú rekonstrukciója.

Az érdekes és tartalmas előadások utáni vita-hozzászólások keretében *Dr. Darie Silviu* – Kolozsvár – ismertette az EDSA programcsomag főbb jellemzőit. A vitában az EMT küldöttség tagjai is aktívan részt vettek.

A Szimpózium délutáni baráti beszélgetésekkel, borozgatással zárult.

dr. Biró Károly

FIÓKSZERVEZETI HÍREK

SEPSISZENTGYÖRGY

2001. február 23-án került sor az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezetének közgyűlésére.

A 23 résztvevő üdvözlése után Szakács Zoltán, a fiókszervezet elnöke ismertette a napirendi pontokat és beszámolt a szervezet 2000-es évi tevékenységéről. Először is a tagság létszámának alakulásáról esett szó (az alapszabályzat értelmében kizártnak tekintjük azon tagokat akik 1997 óta nem fizették ki tagdíjukat), miszerint a 212 tagból 119 maradt. Továbbá a szakmai célrendszernek való megfelelést taglalta az elmúlt évi eseménynaptár szerint.

A szervezet fő rendezvényeit mind meg tartottuk az előre tervezett időben. Visszaesés tapasztalható a diákversenyeken való részvételnél, valamint a diáktáborok (fizika-kémia, környezetvédelem) esetében.

A közgyűlés programját követve, az elnöki beszámoló után Veress Gyula, az ellenőrző bizottság elnöke számolt be és elemezte a fiókszervezet tavaly évi gazdasági mérlegét. Tételszerűen számadatokkal is ismertette a fontosabb kiadás illetve bevételeket.

Harmadik napirendi pontként a fiókszervezeti felépítésben sorra kerülő változások ismertetése és hozzászólások következtek. Ne legyenek hangsúlyozottan szakosztályok, hanem szakmai csoportokban bonyolódjanak a tevékenységek. Ezek irányítása és összehangolására a szervezeti vezetés új feladatköri lebontását és egy hosszú távra – 2001-2005-re – vonatkozó programtervezetet ismertetett az elnök. A programtervezet szerint a tevékenységek a státutum célkitűzései alapján programokból állnak össze, mint: *Műszaki fejlesztés, kutatás, termelés, Műszaki képzés és továbbképzés, Műszaki menedzsment, Környezet menedzsment, Középiskolai oktatás és nevelés, Kiadói program, Szervezeti kultúra, Szervezetépítés és gazdálkodás* és mások.

Minden program több projektet foglal magában, melyet egy-egy tag készít elő, mely mérhető eredményeket hoz és használható a pályázatoknál. Továbbá a felelősök ismertették a különböző programok célkitűzéseit, valamint az ezek megvalósítását szolgáló tervezett projekteket.

Bagoly Miklós Levente, a faipari szakosztály tagja valamint a Megyei Kis- és Középvállalkozók Szövetségének elnöke részéről ajánlatok hangzottak el (a két szervezet korábban aláírt együttműködési megállapodása értelmében), egy jobb, szorosabb együttműködés kialakítására amely közelebb hozhatná a szervezetet és a vállalkozókat.

A közgyűlés közös vacsorával zárult, ahol lehetőség nyílt a kötetlen beszélgetésre.

Ivácson Magdolna

EMT-RENDEZVÉNYEK DIÁKVERSENYEK

Fizikaverseny iránt érdeklődők figyelmébe!

A IX-XI. osztályos diákok számára a *Heinrich László – Vermes Miklós* Fizikaversenyt szervezzük. Az első, helyi fordulóra 2001. március 20-án, kedden kerül sor. A dolgozatokat az EMT titkárságához kell beküldeni. A legjobb eredményeket elért diákokat visszahívjuk az erdélyi döntőre (II. forduló), melynek idén az udvarhelyi Tamási Áron Líceum ad otthont. A II. forduló időpontja 2001. május 12., szombat.

A harmadik forduló (magyarországi döntő) a hagyomány szerint Sopronban lesz 2001. június 16-21. között.

A fizikaversenyre jelentkezéseket telefonon, faxon vagy e-mailen is elfogadunk. Az első forduló előtt időben postázzuk a feladatlapokat és a kísérőlevélben közölni fogjuk a versennyel kapcsolatos további tudnivalókat.

Bővebb felvilágosítást az EMT titkárságán kaphatnak az érdeklődők. Mindenkinnek sikeres felkészülést kívánunk!

Heinrich László – Vermes Miklós fizikaverseny Jelentkezési lap

Iskola neve:

Címe:

Tel.: Fax:

E-mail:

Felelős tanár:

Tanár telefonszáma:

Résztevő diákok száma:

IX. oszt., X. oszt., XI. oszt.

Megjegyzés:

A helyi szakaszra a VII-VIII. osztályos tananyag, valamint a IX-XI. osztályok számára a 2000-2001/3-as FIRKA-ban leközölt tananyag szükséges.



Iryni János – Hevesy György Kémiaverseny

Az Iryni János – Hevesy György Kémiaverseny II. fordulójára 2001. március 31-én kerül sor Kolozsvárott.

Erdély 33 iskolájából beérkezett jelentkezések alapján elmondhatjuk, hogy összesen 370 diák vett részt a verseny helyi szakaszán.

Az első forduló feladatait a verseny szervezőbizottsága állította össze: dr. Majdik Kornélia, Péter Rozália, Csuka Rozália és Manaszesz Eszter. Ezúton is köszönjük fáradságos munkájukat.

Az I. forduló feladatlapjainak beküldése folyamatban van, az eredményt, valamint a továbbjutott diákok névsorát hamarosan postázzuk.

Az Iryni János verseny döntőjét hagyományosan Győrben szervezik 2001. május 5-6. között, a Hevesy György verseny idén Szegeden lesz 2001. május 25-27. között.

A magyarországi döntőkön való részvétel előfeltétele a II. fordulón (erdélyi döntőn) való sikeres versenyzés.

Mindenkinnek eredményes felkészülést kívánunk!



Nemes Tihamér Számítástechnikai Verseny II. forduló – kiegészítés

A Nemes Tihamér Számítástechnikai Verseny budapesti főszervezői jóvoltából a résztvevők előző számunkban közölt listája kiegészül egy névvel. Így tehát Méder Zsombor, a nagyváradi Ady Endre Líceum diákja is részt vehet a budapesti döntőn, amelyre március 24.-én kerül sor. A szervezők azért döntöttek így, mert Méder Zsombor erdélyi döntőn elért pontszáma mindössze 0,75-el maradt el az öt megelőző diákétól, aki továbbjutott a budapesti döntőre.

Gratulálunk minden továbbjutónak, és sok sikert kívánunk a döntőre!

Általános magyar műszaki terminológiai előadásorozat

A második félév kezdetével egyidőben a Kolozsvári Műszaki Egyetem négy – építőmérnöki, gépészmérnöki, számítástechnika és villamosmérnöki – beindult az Apáczai Közalapítvány támogatásával az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság által még tavaly elindított terminológiai előadásorozat. Az első félévhez hasonlóan, a második szemeszterben is tíz előadást tartanak majd a műszaki oktatók. A második félévben újdonságot jelent, hogy egyes karokon a kolozsvári műszaki tanárok közreműködése mellett magyarországi vendégtanárok is tartanak előadásokat.

Az előadásokon való jelenlét beszámít a Kolozsvári Magyar Diákszövetség (KMDSZ) által szervezett szakmai gyakorlatra való jelentkezésnél.

Márciusban a következő előadások várhatók:

Építőmérnöki kar

| | | |
|---------------|-------------------|---|
| 2001. 03. 03. | Kiss Zoltán | Vasbeton szerkezetek |
| 2001. 03. 10. | Kiss Zoltán | Vasbeton szerkezetek |
| 2001. 03. 17. | Szabó Bálint | Falozott történeti tartószerkezetek |
| 2001. 03. 29. | –1 Prekuta János | A Flóra-tetők tervezésének, kivitelezésének, fenntartásának szempontjai |
| | –2 Izsák György | A korszerű lapos tetők hő- és vízszigetelési anyagai, technológiái |
| 2001. 03. 30. | –1 Kászonyi Gábor | Gipszbeton szerkezetek építése Magyarországon |
| | –2 Dr. Ivits Iván | Síkbeli kötél szerkezetek tervezése, konstrukciós elvei |

Gépészmérnöki kar

| | | |
|---------------|--------------|--|
| 2001. 03. 08. | Bicsak Jenő | Az alkalmazott anyagtudomány új elemei – Új fémes szerkezeti anyagok |
| 2001. 03. 15. | Bicsak Jenő | Keményfém, kerámia és kompozit anyagok a jövő gépgyártásában |
| 2001. 03. 22. | Csibi Vencel | Mechanizmusok-finommechanika-mechatronika |
| 2001. 03. 29. | Gyenge Csaba | A gépgyártás-technológia alapfogalmai |

Számítástechnika kar

| | | |
|---------------|---------------------------|--|
| 2001. 03. 03. | Enyedi Szilárd | Internet-technológia az adatgyűjtésben és a rendszer vezérlésben |
| 2001. 03. 10. | Bíró Botond Kiss Csaba | A Fuzzy-logika és alkalmazásai Hang a hálózaton |
| 2001. 03. 17. | Farkas György | A számítógépek története |
| 2001. 03. 31. | Cebuc Emil: | A román akadémiai számítógép-hálózat – RoEduNet |

Vegyészmérnöki kar

| | | |
|---------------|-----------------|---|
| 2001. 03. 03. | Vodnár János | Energetika és környezetvédelem |
| 2001. 03. 10. | Majdik Kornélia | A DNS szerepe az öröklésben |
| 2001. 03. 17. | Veress Erzsébet | Technológiai anyagvizsgálati módszerek |
| 2001. 03. 31. | Majdik Kornélia | Az alkaloidok, a növényvilág fiziológiásan aktív vegyületei |

Villamosmérnöki kar

| | | |
|---------------|--------------|--|
| 2001. 03. 03. | Vodnár János | Energetika és környezetvédelem |
| 2001. 03. 10. | Bíró Károly | Villamos gépek matematikai modelljei |
| 2001. 03. 17. | Szabó Loránd | Térbeli grafikus ábrák MATLAB-ban |
| 2001. 03. 31. | Szabó Csaba | Permanens mágnes forgórészű szinkronmotoros hajtások |

EMT-KONFERENCIÁK

OGÉT 2001

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság Gépészeti Szakosztálya idén kilencedik alkalommal szervez országos gépész-találkozót *OGÉT 2001* elnevezéssel. A rendezvény időpontja: 2001. április 26-29., helyszíne a kolozsvári Bethlen Kata Diakóniai Központ.

A konferencia tervezett programja:

- április 26., csütörtök: délután megérkezés; este vacsora, ismerkedési est
- április 27., péntek: egésznapos kirándulás a tordai sóbányába és Torockóra
- április 28., szombat: tudományos konferencia, szekció-előadások, cégbemutatók, szakmai kiállítás; este fogadás
- április 29., vasárnap: hazautazás

Az Országos Gépész Találkozó délelőtti plenáris előadásait Magyarország és romániai meghívott szakemberek tartják majd, a délutáni szekcióelőadások a következő témakörökben zajlanak:

- CAD – CAM tervezés, gyártás és irányítás
- minőségbiztosítás és környezetvédelem
- fogaskerék-hajtások
- finommechanika, mechatronika

A konferencia társszervezői:

- Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki Kar
- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Gépészmérnöki Kar, Finommechanika–Optika Tanszék
- Erdélyi Múzeum Egyesület, Műszaki Szakosztály

A OGÉT 2001 rendezvénnyel kapcsolatos további információkért, jelentkezési lapokért forduljanak az EMT titkársághoz.

Várjuk jelentkezésüket!

ÉPKO 2001

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság Építéstudományi Szakosztálya idén ötödik alkalommal szervez építő- és építész szakmai találkozót ÉPKO 2001 elnevezéssel. A konferencia helyszíne: Csíksomlyó, Jakab Antal Tanulmányi Ház, időpontja 2001. május 24-27. Célja az építőmérnökök és építészek tudományos eredményeinek bemutatása, a résztvevők kölcsönös tájékoztatása az építőipar helyzetéről és az új évezred lehetőségeiről.

Az ÉPKO 2001 programja

csütörtök, május 24.

- délután megérkezés,
- este ismerkedés, baráti borozgatás

péntek, május 25.

- egész napos szakmai kirándulás

szombat, május 26.

- tudományos konferencia, szekcióelőadások, cégbemutatók, szakmai kiállítás,
- este fogadás

vasárnap, május 27.

- hazautazás

A konferencia tervezett szekciói:

- magasépítészet
- vasút, út, hídépítés
- építőanyagok
- épületgépészet

Az ÉPKO 2001-el kapcsolatos további információkért, jelentkezési lapokért forduljanak az EMT titkárságához. Várjuk jelentkezésüket!

Bányász-Kohász-Földtan Konferencia

Jakab Antal Tanulmányi Ház – Csíksomlyó
2001. április 5-8.

Az EMT 2001. évi konferenciasorozatának nyitórendezvénye az áprilisi Bányász-Kohász-Földtan Konferencia.

Március 1-én lezárul a jelentkezési határidő és mi szervezők nagy örömmel tapasztaltuk, hogy idén is sokan érdeklődnek a konferencia iránt.

Számos, igen színvonalas dolgozat érkezett be a földtan, bányászat és kohászat szekciókba. Köszönhető ez a tavalyi konferencia szakmai sikerének, valamint a GEKKO-s egyetemista hallgatók lelkesedésének.

A konferencián felkért hazai és külföldi előadók tartanak plenáris előadásokat:

- *Dr. Kiss Csaba*, SELMEC BT, Vértesszőlős
A bányászati iparágak összetársadalmi megbecsülése elvesztésének okai és a pozitív megítélés visszaszerzésének lehetséges útjai;
- *Dr. Komlóssy György*, HUNGEO-TOP, Budapest
Vállalkozás a földtanban, avagy hogyan lettem vállalkozó?
- *Dr. Kaptay György*, Miskolci Egyetem, Kohómérnöki Kar;
Szénmatrixú kompozit-anyagok gyártásának határfelületi vonatkozásai
- *Dr. Kónya Ádám*, Székely Nemzeti Múzeum, Sepsiszentgyörgy;
Neves, hidrogeológiával foglalkozó kémikusok Kézdiszentkeresztben
- *Dr. Bíró A Zoltán*, KAM Regionális és Antropológiai Kutatások Központja, Csíkszereda

A Konferencia ünnepélyes megnyitójára 2001. április 7-én reggel 9 órakor kerül sor a csíksomlyói Jakab Antal Tanulmányi Házban. Délután a szekciókban – bányászat, kohászat és földtan – a résztvevő kutatók, egyetemi tanárok és hallgatók előadásainak bemutatására, poszterkiállításra kerül sor:

A konferencia programja

április 5.

- regisztráció

április 6.

- egész napos kirándulás (útvonal: Csíkszereda – Tusnád – Bükkszád – Szent Anna tó – Torja – Kézdivásárhely – Kászonok – Csíkszereda)

április 7.

- konferencia megnyitó;
- délelőtti plenáris előadások;
- délután szekcióelőadások.

április 8.

- elutazás

Szeretettel várunk minden érdeklődőt!

Bővebb információt az EMT titkárságán lehet igényelni a következő telefonszámokon 064/190825, 064/194042 vagy e-mailen az emt@emt.ro címen.

www.emt.ro

emt@emt.ro



Ismételten felhívjuk tagjaink szíves figyelmét, hogy amennyiben még nem újtották meg EMT tagságukat, töltsék ki az új Tagnyilvántartási Lapot

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

gépészet

számítástechnika

P.R. Ifjú Gazdák

bányász-kohász

kémia

fizika

energetika-elektrotechnika

építész

földmérő

Ismerem és elfogadom az EMT szervezeti szabályzatát és etikai kódexét.

Keltezés: Aláírás:

Domus Hungarica pályázati kiírás

A Magyar Tudományos Akadémia és az Oktatási Minisztérium által kinevezett kuratórium tudományos ösztöndíj pályázatot ír ki a külföldön élő magyar kutatók, valamint a magyar vagy magyarországi tárgyú kutatásokkal foglalkozó nem magyar anyanyelvű külföldi kutatók számára.

A pályázattal a Magyar Tudományos Akadémia (MTA), valamint az Oktatási Minisztérium (OM) lehetővé kívánja tenni, azt, hogy a külföldi magyar tudományosságot képviselő kutatók és műhelyek rendszeresen bekapcsolódhatnak a magyarországi tudományos életbe, az intézeti és egyetemi kutatómunkába, megteremtve ezáltal a világban folyó magyar nyelvű és magyar tárgyú kutatások eddigénél magasabb fokú integrációjának feltételeit.

Pályázatot nyújthatnak be évente egy alkalommal külföldi állandó lakhellyel, továbbá nem magyar vagy kettős állampolgársággal, valamint PhD fokozattal vagy azzal egyenértékű, tudományos munkássággal rendelkező, magukat magyarnak vagy magyaroknak is tartó kutatók és azok a külföldi nem magyar kutatók, akik magyar vagy magyarországi tárgyú kutatásokat folytatnak.

Junior ösztöndíjra pályázhatnak a doktori fokozatot már megszerzett, illetve a tudományos fokozattal még nem rendelkező 35 éven aluli kutatók közül azok, akik a származási ország kutatóintézményében (egyetemi, főiskolai tanszéken, múzeumban, levéltárban, tudományos munkahelyen) dolgoznak és ott-honi munkaviszonyukat a munkáltató által kiállított igazolással bizonyítják.

A pályázat leadási határideje: 2001. augusztus 15.

A kuratórium döntését a szeptemberi kuratóriumi ülésen hozza meg.

Pályázati űrlap beszerezhető személyesen vagy postán a Domus-kuratórium titkárságán: 1146 Budapest, Abonyi u. 10. Tel./fax: 36-1-3431079. E-mail: varga@mpk.huninet.hu, továbbá letölthető interneten (MTA és Oktatási Minisztérium honlapjáról).

Az EMT-elnökségi határozata értelmében a 2001-es évre a tagsági díj 100.000 lej, diákoknak, nyugdíjasoknak 50.000 lej, a jogi személyek tagdíja min. 500.000 lej. A jogi tagsággal kapcsolatos részletekre visszatérünk.

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

EMT TÁJÉKOZTATÓ

Szerkesztik:

Égely János, Fazakas Annamária,
Gaál Tünde, Horváth Erika,
Jablonovszki Judit, Matekovits Hajnalka,
Prokop Zoltán, 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:

BRD Suc. Cluj 2511.00996634504 / ROL
BRD Suc. Cluj 2511.00296634504 / USD
BCR Suc. Cluj 2511.1-815.1 / ROL,
BCR Suc. Cluj 2511.1-815.3 / USD

EMT-KIADVÁNYOK

Megjelent a Műszaki Szemle 13. száma

A Műszaki Szemle 13. számának tartalmából:

dr. Horváth Ferenc

Az erdélyi vasútépítések előzményei

dr. Kazinczy László

Az európai nagyvárosok

regionális közlekedésének fejlődési irányai

Keresztes Péter

MOSFET kapcsolóeszközök VHDL szimulációja

dr. Köllő Gábor, Orbán Zsolt

Az ágyazatátvezetéses vasúti hidak terhelése

Molnár László, dr. ing. Mihalik András

A Bodajk–Balinka állomásközben bekövetkezett rézsűkárosodás helyreállítása előregyártott vasbeton-elemekből kialakított szivárgó földtámrendszerrel

A folyóiratot az EMT titkárságán lehet megvásárolni.

Ezúton újból felkérjük az EMT tagságát, elsősorban azokat, akik tudományos téren tevékenykednek, hogy írásukon keresztül aktívan támogassák a Műszaki Szemle megjelenését.

A folyóirat lehetőséget biztosít cégek termékeinek, technológiáinak a bemutatására és reklámozására is.

A dolgozatokat e-mail-en, vagy floppy-n, az esetleges illusztrációkat (pauszpapírra tussal), a képanyagot (kontrasztos fénykép) a szerkesztőség címére várjuk. A cikkek formai követelményeiről az EMT titkárságán lehet érdeklődni.

Megjelent a Firka 4. száma

A tartalomról:

Tisztelgés a világhírű fizikus, Bay Zoltán emléke előtt születésének 100-ik évfordulója alkalmával

Fizika

A PC – vagyis a személyi számítógép – IX.

Egyszerű módszer az Avogadro-féle szám meghatározására

Alfa fizikusok versenye

Kitűzött fizika feladatok

Kémia

Kémiatörténeti évfordulók

A vitaminok

Kábítószer

A dohányzásról

Kémia vetélkedő

Kitűzött kémia feladatok

Megoldott kémia feladatok

Informatika

Az objektumorientált paradigma – V.

Kitűzött informatika feladatok

Informatika hírek