

## Támogassa jövedelemadója 2%-ával az EMT-t!

Idéntől a jövedelemadó két százalé-  
káig terjedő összeggel támogathatja va-  
lamennyi adófizető román állampolgár  
a civil szervezeteket. A 2005-ben kapott  
jövedelem után befizetett adó alapján  
kittöltött űrlapokat május 15-éig lehet  
benyújtani a helyi adóhivatalhoz.

Az adótörvénykönyv előírásai szer-  
int minden magánszemély rendelkez-  
het a befizetett jövedelmi adójának két  
százalékáról és átutalhatja azt, a  
2000/26-os rendelet értelmében létreho-  
zott nonprofit szervezetek valamelyi-  
kének. Tulajdonképpen – egyébként az  
államkasszába jutó – pénzeszeget ma-  
ga az adófizető irányítja át egy civil  
szervezet költségvetésébe. A gazdasági  
szakértők úgy is értelmezik ezt a ren-  
delkezést, mint az állam közvetett tá-  
mogását a civil szervezetek számára,  
amelynek keretében azonban maga az  
adófizető polgár döntheti el, kit szeretne  
támogatni.

Azok az adófizetők, akik civil szer-  
vezeteket szeretnének jövedelemadójuk  
két százalékáig terjedő összeggel támo-  
gatni, március 1-től kérhetik a munka-  
helyükön az adófizetést igazoló doku-  
mentumot (fișa fiscală). A támogatás  
lebonyolításához ugyanis nélkülözhetet-  
len ez az irat. Továbbá ki kell tölteni, a  
támogatásról szóló 230-as számú szab-  
ványkérést, amelyet legkésőbb május  
közepéig kell benyújtani. Az űrlap a  
következő oldalról tölthető le:  
<http://www.doilasuta.ro/download.htm>,  
vagy kérésre elküldjük a nyomtatott  
változatot.

Az EMT adatai:

**Societatea Maghiară**

**Tehnică-Științifică din Transilvania**

**CUI: 5646615**

**Cont bancar IBAN:**

**RO86RNCB0106026577980001.**

Köszönjük támogatásukat!

## Tizenötödik EMT NAPOK Sepsiszentgyörgyön

Másfél évtizeddel ezelőtt kezdődött fiókszervezetünk tavaszi rendezvénysorozatának meg-  
álmodása és megvalósítása. Nem több mint egy tucatnyi ember hallgatta végig az akkor először  
magyar nyelven elhangzó szakmai előadásokat. Azóta minden évben megszerveztük, mint helyi  
műszaki szakemberek és eredmények fórumát. Ez is volt a cél, hogy főleg a helyi lehetőségek  
és ágak domináljanak. Mára kissé átértékelődtek a rendezvény célkitűzései. Maradtunk a helyi  
értékek számbavételénél, de jobban nyitottunk a helyi társadalom felé, és az idei tizenötödik al-  
kalmossal megfogalmaztuk a partnerség kialakítását. A továbbiakban ezt követjük mind a szer-  
vezeten belül, mind a külső szférával, amelyet a helyi társadalom és azok szervezetei képvisel-  
nek. Így az évente megismétlődő szakmai rendezvényünk, az EMT Napok is olyan téma körül  
összpontosít, amely a szervezetet ugyanúgy, mint az egész társadalmat foglalkoztatja.

Az idén a szakmai napok kissé rendhagyóan indultak, azaz előrehozva márciusra a konfe-  
renciánkat, amely a szelektív hulladékgyűjtést és hasznosítást célozta Székelyföldön.

A Múzeum Bartók terme kellemes körülményeket biztosított a több mint nyolcvan hallgató  
és előadó számára, akik a legkülönbözőbb területekről érkeztek: Sepsiszentgyörgy, Csíkszere-  
da, Uzon helységeket képviselve. Az előadók sorában szerepelt tanfelügyelő, polgármester, in-  
tézmenyvezető és szaktanácsadó. A szakmai előadásokon túl a cél a nevelés témájának körbejá-  
rása. Sokszor elhangzott a mentalitásváltás, az új szokások kialakítása. Volt aki a meggyőzést,  
más a törvények alkalmazását tartotta eredményének, a legfontosabb viszont, hogy mindenki  
saját kis környezetében próbáljon odahatni, hogy csökkenjen a szemét és minél több anyagot  
próbáljunk újrahasznosítani, felhasználni.

A tizenkét tartalmas, színvonalas előadást és a hozzászólásokat közös ebéd követte, ahol  
szabadon beszélgethettünk az előadókkal, értékelve a rendezvényt és újabb kapcsolatok remé-  
nyében már tervezgettük a jövőt.

Az EMT Napok rendezvénysorozat május 5-6-án Marosvásárhelyen folytatódik, ahol a he-  
lyi fiókszervezettel az önkormányzatok és a civil szervezetek kapcsolatát, azaz a partnerség egy  
másik fontos láncszemét szeretnénk körbejárni, úgy elméleti mint tapasztalatok szintjén.

*Szakács Zoltán, a fiókszervezet elnöke*

## Nemes Tihamér Számítástechnikai Tanulmányi Verseny – döntő –

Amint arról már korábban is tájékoztatást adtunk, az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos  
Társaság az idei tanévben is bekapcsolódott a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság  
által Magyarországon szervezett *Nemes Tihamér Számítástechnikai Tanulmányi Versenybe*.

A magyarországi döntőre 2006. március 11-én került sor Budapesten, az ELTE Informati-  
kai Tanszékcsoportján.

Erdélyt a II. fordulóban sikeresen versenyző 11 diák képviselte a budapesti megméretteté-  
sen. A résztvevő erdélyi diákok a következő eredményeket érték el:

*I. kategória (VII-VIII. osztály, összesen 38 versenyző)*

- *Kulik Árpád*, Nagybánya, Németh László Líceum – 26. hely

*II. kategória (IX-X. osztály, összesen 38 versenyző)*

- *Tamás Csaba-Ottó*, Brassó, Áprily Lajos Főgimnázium – 20. hely;
- *Kertész Lóránd Tamás*, Sepsiszentgyörgy, Székely Mikó Kollégium – 21. hely;
- *Ferencz Endre*, Szatmárnémeti, Kölcsey Ferenc Főgimnázium – 38. hely

*III. kategória (XI-XII. osztály, összesen 37 versenyző)*

- *Fodor Gábor*, Nagyvárad, Ady Endre Líceum – 8. hely
- *Purdea András*, Temesvár, Bartók Béla Líceum – 14. hely
- *Haller István*, Marosvásárhely, Bolyai Farkas Líceum – 15. hely;
- *Hatházy László*, Kolozsvár, Báthory István Líceum – 21. hely;
- *Padrah Zoltán*, Máramarosziget, Leövey Klára Líceum – 25. hely.
- *Vandra Ákos*, Brassó, Áprily Lajos Főgimnázium – 27. hely;
- *Orbán Zoltán*, Szatmárnémeti, Kölcsey Ferenc Főgimnázium – 33. hely

A versenyzőknek és felkészítő tanárainknak gratulálunk! Jövőre is várjuk a jelentkezőket,  
és reméljük, hogy újabb jó eredményekkel bővül majd a Nemes Tihamér Verseny erdélyi  
eredménylistája!

*T. I., M. H.*

# EMT-KONFERENCIÁK

## SzámOkt 2006

Számítástechnika konferencia  
és tanártovábbképző tanfolyam

*Téma:* Követlenül behálózva  
„Mobilis in mobile” (Nemo kapitány)

*Helyszín:* Szováta, Teleki Oktatási Központ  
*Időpont:* 2006. május 25-28.

*Szervező:* Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság  
Számítástechnika Szakosztálya

*A konferencia elnöke*  
Dr. Sebestyén György,  
az EMT Számítástechnika Szakosztályának elnöke

*Tudományos bizottság*  
Dr. Arató Péter, Neumann János Számítógép-tudományi  
Társaság, Budapest  
Dr. Keresztes Péter, Széchenyi István Egyetem, Győr  
Dr. Borbély Endre, BMF Kandó Kálmán Villamosmérnöki  
Főiskolai Kar, Budapest  
Dr. Dávid László, Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem,  
Marosvásárhely  
Dr. Haller Piroska, Petru Maior Egyetem, Marosvásárhely  
Dr. Kása Zoltán, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár  
Kovács Lehel, Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár  
Somodi Zoltán, Informatikai és Távközlési Minisztérium,  
Bukarest

*Tervezett program*  
május 25., csütörtök: érkezés, elszállásolás  
május 26., péntek: kirándulás Szováta környékén  
május 27., szombat: a konferencia napja

- plenáris előadások
- szekcióelőadások
- módszertani előadások

május 28., vasárnap: hazautazás

*Tervezett témakörök*  
drótnélküli kommunikáció  
mobil-számítástechnikai eszközök  
elosztott és párhuzamos rendszerek  
hálózatok optimalizálása  
kommunikációs szolgáltatások minősége (QoS)  
távoktatás  
GRID és cluster technológiák  
digitális tartalom és könyvtárak  
mesterséges intelligencia  
új oktatási eszközök az internet támogatásával  
új programozási környezetek

A konferencia hivatalos nyelve magyar és angol.

Előadók, résztvevők jelentkezését várjuk! Bővebb felvilágosítás az EMT kolozsvári titkárságán igényelhető. Kapcsolattartó személy: Matekovits Hajnalka, hajni@emt.ro.



## OGÉT 2006

### XIV. Nemzetközi Gépész Találkozó

2006. április 27-30.

Marosvásárhely, Sapientia EMTE

*Szervező:*  
Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT  
Gépészeti Szakosztálya

*Társszervezők:*  
Sapientia – Erdélyi Magyar Tudományegyetem  
Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki Kar  
BME, Mechatronika, Optika és  
Műszertechika Tanszék  
Széchenyi István Egyetem, Győr  
Kolozsvári Műszaki Egyetem, Mechanizmusok,  
Finommechanika és Mechatronika Tanszék  
AGIR – Romániai Mérnökök Egyesülete,  
Kolozsvári Fiókszervezet

*A konferencia elnöke:*  
Dr. Csibi Vencel-József, az EMT Gépészeti Szakosztályának elnöke

*A konferencia témája:*  
Modern gépgyártás

*Program*  
április 27., csütörtök  
– érkezés, elszállásolás  
április 28., péntek  
– városnézés Marosvásárhelyen  
és kirándulás a környéken  
április 29., szombat  
– plenáris előadások  
– szekcióülések  
– állófogadás  
április 30., vasárnap  
– hazautazás

A XIV. Nemzetközi Gépész Találkozó szombat délelőtti plenáris előadásait hazai és külföldi meghívott szakemberek tartják.

A szombat délutáni szekcióelőadások a következő témakörökben zajlanak:

- számítógépes tervezés és gyártás
- minőségbiztosítás és környezetvédelem
- finommechanika, mechatronika
- általános gépészet.

A konferencia hivatalos nyelve magyar.

Kapcsolattartó személy: Matekovits Hajnalka (hajni@emt.ro).

## III. Nyomdavidílág Konferencia

Kolozsvár, 2006. július 1., szombat

*Tervezett program:*  
délelőtti előadások

ebéd után kirándulás Torockóra

További részletekért forduljanak a kolozsvári EMT titkársághoz.

## EMT-KONFERENCIÁK



## VII. Földmérő Találkozó

## ÉPKO 2006

## X. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia

2006. június 14-18.

Csíksomlyó, Jakab Antal Tanulmányi Ház



## Szervező:

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT)  
Építéstudományi Szakosztálya

## A konferencia elnöke:

Dr. Köllő Gábor, az EMT Építéstudományi Szakosztályának elnöke

## A konferencia célja:

Az építőmérnökök és építészek tudományos eredményeinek bemutatása, a résztvevők kölcsönös tájékoztatása az építőipar helyzetéről és az új évezred lehetőségeiről.

## A konferencia programja

## szerda, június 14.

délután megérkezés,  
este ismerkedés, baráti borozgatás

## csütörtök, június 15.

egész napos szakmai kirándulás Csíksomlyó környékén  
ebéd Szovátán a Danubius Hotel Szováta éttermében

## péntek, június 16.

ökörsütés a szabadban, ismerkedés a helyi szokásokkal  
kulturális program

## szombat, június 17.

tudományos konferencia, szekcióelőadások,  
cégbemutatók, szakmai kiállítás,  
este állófogadás

## vasárnap, június 18.

hazautazás

## Tervezett szekciók a jelentkezések függvényében

- acélszerkezetek
- építészet
- építőanyagok
- épületgépészet
- lakásépítés
- útépités
- vasbetonszerkezetek
- vasútépítés

A konferencia hivatalos nyelve magyar.

Előadók, résztvevők jelentkezését várjuk: 2006. május 15-ig!

A részvételi költségek (szállás, étkezés) részleges támogatását a belföldi EMT tagok megpályázhatják a *Pro Technika Alapítványnál*. Pályázati űrlap, jelentkezési lap és bővebb információk az EMT kolozsvári titkárságán igényelhetők.

Kapcsolattartó személy: Matekovits Hajnalka (hajni@emt.ro)

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság Földmérő Szakosztálya hetedik alkalommal szervez tudományos ülésszakot *Földmérő Találkozó* elnevezéssel.

A konferencia időpontja, helyszíne:

2006. május 11–14., Szatmárnémeti

## A konferencia tudományos szervezőbizottsága

- Dr. Ferencz József,  
az EMT Földmérő Szakosztályának elnöke
- Apagyai Géza, a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság (MFTTT) elnöke, Budapest
- Bartos Ferenc, az MFTTT főtitkára, Budapest
- Dr. Joó István prof. emeritus, a Geodézia és Kartográfia folyóirat főszerkesztője, Budapest
- Dr. Mihály Szabolcs, Földmérési és Távérzékelési Intézet (FÖMI) főigazgatója, Budapest
- Dr. Márton Gyárfás, Geotop Kft., Székelyudvarhely
- Márton Edith, Hargita Megyei Kataszteri Hivatal, Csíkszereda

## A konferencia célja

Kapcsolatteremtés a bel- és külföldi szakemberek és intézmények között, a hazai szakemberek ismereteinek, tájékozottságának bővítése a jelen és jövőbeli szakmai megoldásokba való gyors és hatékony bekapcsolódása, a változó szakmai követelmények nyomom követése.

## Témája:

A földmérés szerepe és lehetőségei az önkormányzatok és a gazdasági szereplők tevékenységének támogatására.

Az előadások és szakmai megbeszélések a következő témák köré csoportosulnak:

- A romániai ingatlan-tulajdonjogrendszer szakmai vonatkozásai
- A gazdaság és az önkormányzatok előtt álló feladatok földméréssel szembeni igényei és azok megvalósítása
- Szerepünk a gazdaság és az önkormányzatok alapvető fejlesztési programjaiban (újszerű földmérési alkalmazások)

## A konferencia tervezett programja

csütörtök, május 11. – du. érkezés, regisztráció, elszállásolás

péntek, május 12. – egész napos kirándulás

*Útvonal:* Szatmárnémeti – Nagykároly – Kaplony – Nagymajtény – Ákos – Szódemeter – Érmindszent – Tasnád – Erdőd – Szatmárhegy – Szatmárnémeti (ebéd Tasnádon)

szombat, május 13. – a konferencia napja, előadások, szakmai megbeszélések  
este kulturális program, állófogadás

vasárnap, május 14. – elutazás

Előadók, résztvevők jelentkezését várjuk: 2006. április 10-ig!

A konferencia részvételi költségeinek (szállás, étkezés) részleges támogatását a belföldi EMT tagok megpályázhatják a *Pro Technika Alapítványnál*. Pályázati űrlap, jelentkezési lap és bővebb információk az EMT kolozsvári titkárságán igényelhetők 0264-590825, 594042 telefonszámokon, vagy az emt@emt.ro címen.

Kapcsolattartó személy: Szabó Zsófia (zsofi@emt.ro)

## DIÁKRENDEZVÉNYEK

### Öveges József – Vermes Miklós Fizikaversenyek

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) a 2005-2006-os tanévre is meghirdette a Öveges József – Vermes Miklós Fizikaversenyeket.

Az idei verseny első fordulója 2006. március 13-án zajlott versenyközpontokban, ahova a kolozsvári versenyszervező bizottság által összeállított tételeket az EMT jutatta el postán és e-mailen. Az erdélyi iskolák körében nagy népszerűségnek örvendett a verseny, idén 40 iskolából mindegy 750-en jelentkeztek a megmérettetésre. A diákoknak 2 óra állt rendelkezésükre a kitűzött négy feladat megoldására.

A második fordulóra – erdélyi döntőre – 10 VII. osztályos, 17 VIII. osztályos, 15 IX. osztályos, 15 X. osztályos és 13 XI. osztályos diák jutott tovább.

Az erdélyi döntő időpontja: 2006. április 24. hétfő, helyszíne: Szatmárnémeti, Kölcsey Ferenc Főgimnázium.

A versenyben maradt diákoknak eredményes felkészülést és sok sikert kíván az erdélyi Versenyszervező Bizottság!

T. I.

### Terminológia előadássorozat

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) szervezésében folytatódnak a *Terminológia előadássorozat* címmel meghirdetett magyar nyelvű szakelőadások a Kolozsvári Műegyetem Építőmérnöki, Gépészmérnöki, Számítástechnika, Villamosmérnöki, illetve a Babeş-Bolyai Tudományegyetem (BBTE) Vegyészmérnöki karán.

A Terminológia előadássorozathoz kapcsolódott az EMT vendégtanár programja. Ennek keretében április elején két meghívott tartott előadást, kiemelt figyelmet szentelve a magyar szakkifejezések elsajátítására:

- *a vegyészmérnöki kar*: Dr. Dibó Gábor (ELTE, Budapest): *Mikrohullámmal kiváltott szerves szintézisek* címmel.
- *az építészmérnöki karon* kedden, 2006. április 4-én, 18 órától Dr. Kiss Zoltán, a Kolozsvári Műszaki Egyetem tanára tart előadást *Szerkezetek biztonságára vonatkozó rendelkezések az EC 1990 és az új hazai CRO 2005 szabványok szerint* címmel.

Az előadóknak ezúton is megköszönjük az önzetlen hozzájárulásukat a Terminológia előadássorozat folytatásához.

Az előadásokkal kapcsolatos információk az ildiko@emt.ro e-mail címen, az 594042, 590825 telefonszámokon, valamint az egyetemeken és a bentlakásokban kifüggesztett plakátokon kaphatóak.

Tankó Ildikó, programszervező

### Irinyi János – Hevesy György Kémiaversenyek

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT – a 2005–2006-os tanévre is meghirdette a középiskolásoknak és általános iskolásoknak kiírt Irinyi János – Hevesy György Kémiaversenyeket.

Az első fordulóra 2006. március 6-án került sor, melyre Erdély 43 iskolájából több mint 700 diák jelentkezett. A tanulóknak két óra állt rendelkezésükre az erdélyi versenyszervező bizottság által kiküldött versenyfeladatok megoldására. A helyi forduló lebonyolítása versenyközpontokban történt.

Az EMT versenyszervező bizottsága a beküldött dolgozatokat ellenőrizte, az eredményeket összesítette és az elért pontszámok alapján a legjobbak (15 VII., 15 VIII. osztályos diák a Hevesy György, valamint összesen 20 IX.-XI. osztályos diák az Irinyi János versenyen) vettek részt a II. fordulón – erdélyi döntőn – amelyre 2006. április 1-én került sor Sepsiszentgyörgyön, a Mikes Kelemen Líceumban.

T. I.

### Környezetünkért

A Curie Környezetvédelmi verseny tizedik kiírása alkalmából körzeti versenyt szervezett az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezete a 6-os számú Általános Iskolában több mint száz Kovászna Megyei versenyző részére. A három tagú csapatok négy korosztályban versenyeztek. Minden csapat jól felkészült a levelezői és a körzeti fordulóra egyaránt. A legjobb eredményt a 7-8. osztályos kategóriában szereplő Kiss Árpád Általános Iskola csapata érte el Köllő Zsolt tanár vezetésével, a többi kategóriákban pedig az első helyezettek a következők: 3-4. osztályban a Váradai József. Alt Iskolából Balla Enikő tanítónő csapata, 9-10. és 11-12. osztályos kategóriában a Bod Péter Tanítóképzőből a Bartha Krisztina tanárnő vezette csapat.

Nagy számban vettek részt a kézdívasárhelyi Turóczy Mózes Ált. Iskola és Gábor Áron Szakközépiskola valamint a Mikes Kelemen Líceum csapatai. Köszönötünket fejezzük ki az említett iskolák vezetőségének és tanárainak a tanulók felkészítésében nyújtott segítségért.

A körzeti verseny minden résztvevője emléklapot vehetett át az EMT részéről és az első díjazottakat jutalmaztuk.

Szakács Dalma, programszervező

### EMT TÁJÉKOZTATÓ

**Szerkesztik:** Matekovits Hajnalka, Prokop Zoltán  
Szabó Zsófia, Tankó Ildikó, Tibád Zoltán

**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 RO28BRDE130 SV07971871300 – BRD, Suc. Cluj

EUR RO44BRDE130 SV06401121300 – BRD, Suc. Cluj

LEI RO86RNCB 0106026577980001 – BCR, Suc. Cluj

**Adószám:** 5646615



A kiadvány megjelenését támogatja:

Illyés Kozalapítvány – Budapest

### Exp.

EMT  
RO – 400750 Cluj  
CP. 1-140