

Támogatóink 2015-ben

A 2015. évben az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) tevékenységét, működését és programjait az alábbi közalapítványok, intézmények, cégek és magánszemélyek támogatták:

- *Bethlen Gábor Alapkezelő Zrt., Budapest* – EMT működési és intézményfenntartási költségeinek, tudományos konferenciák és tantárgyversenyek szervezésének támogatása;
- *RMDSZ* – EMT működési, intézményfenntartási költségeinek támogatása;
- *Hargita Megye Tanácsa* – a csíksomlyói XIX000. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia társszervezője, támogatója;
- *MTA Domus Kuratóriuma* – konferencia kötet kiadásának támogatása;
- *Communitas Alapítvány, Kolozsvár* – FIRKA című természettudományos diáklap megjelentetése;
- *Kovácsna Megye Tanácsa és Sepsiszentgyörgy Városi Tanácsa* – az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezete által szervezett programok támogatása;
- *Master Cad Kft., Nagyvárad, Lakatos Sándor, Zilah, Dr. Suba István, Nagyvárad* – XVI. Földmérő Találkozó támogatása;
- *Keviterv Akva Mérnöki Vállalkozási Kft., Szolnok* – XIX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia támogatója;
- *Magyar Kémikusok Egyesülete, Budapest, Sapientia-EMTE Csíkszeredai Karok* – *Szép Sándor professzor*, – a XXI. Vegyész-konferencián kiosztott díj doktoranduszok és egyetemi hallgatók számára;
- *Keresztes N. Tibor és neje, Szolnok* – egyetemi hallgatók részvételének támogatása a XVII. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencián;
- *Fehérmeykő Közbirtokosság – Farkaslaka, Tiltalmas Egyesület – Farkaslaka, Székelypálfalva Közbirtokossága, Agrofor Gagy, Firtos Forest Kft. – Korond, Horváth Sándor Közbirtokosság, Füzes Közbirtokosság – Homoródkeményfalva, Malomfalva Közbirtokossága, Fazy-Lemn-Mob Kft. – Székelykeresztúr, Szido Prod Com Kft. – Siménfalva, Vima Toft Kft., Irmida Gater Kft., Márton Kat Kft., Halupex Kft., Agro Pál Chim Kft., I. I. Orbán István, Lemnco Tamás Kft., Lemnarul Lupeni Kft., Attila&Dávid Kft., I. I. Lázár Levente, Ramocsa Kft., I. I. Vas Csaba, Cascade Empire Kft., Reacto Kft., Control Union Hungaria Kft. – Budapest,*

(folytatás a negyedik oldalon)

Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny

– 2015/2016-os tanév, erdélyi döntő –

A magyarországi Neumann János Számítógép-tudományi Társaság és az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) által közösen szervezett Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny erdélyi döntőjét 2016. január 9-én szerveztük meg Marosvásárhelyen a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetemen.

A verseny reggelén Dr. Kovács Lehel-István, a verseny Erdélyi Regionális Bizottságának elnöke az intézmény aulájában köszöntötte a kilenc erdélyi város nagyobb iskoláiból érkezett versenyzőket és kísérő tanáraikat, ismertette a programot és sok sikert kívánt a versenyzőknek.

A megnyitót követően 10-15 perces próbakörre került sor, amely idő alatt a diákok tesztelhetők a programok működését, majd 9.30 órakor kezdetét vette a verseny. Összesen 49 diák, Erdély 9 iskolájának legjobb informatikus diákjai mérték össze tudásukat. A verseny három korcsoportban zajlott, V-VIII. osztályból 4 diák (1. korcsoport), IX-X. osztályból 20 diák (2. korcsoport), illetve XI-XII. osztályból 25 diák (3. korcsoport) versenyzett számítógépes programozásból. Az első korcsoport 3 órát, a második és harmadik korcsoport 5 órát programozott.

Az eredmények a következőképpen alakultak (pontszám szerint csökkenő sorrendben):

Első korcsoport:

4 tanuló indult az erdélyi döntőn, mindnyájan a Kölcsey Ferenc Főgimnázium (Szatmárnémeti) tanulói, felkészítő tanáruk Demeter Csaba.

I. díj Lieb Hanna (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, VIII. osztály)

II. díj Éles Júlia (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, VI. osztály)

III. díj Popa Steiger Patrick (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, VI. osztály)

Második korcsoport:

20 versenyző indult az erdélyi döntőn, 5 a Kölcsey Ferenc Főgimnázium (Szatmárnémeti), 5 a Márton Áron Gimnázium (Csíkszereda), 4 a Tamási Áron Gimnázium (Székelyudvarhely), 3 a Bolyai Farkas Elméleti Liceum (Marosvásárhely), 1 a Báthory István Elméleti Liceum (Kolozsvár), 1 az Áprily Lajos Elméleti Liceum (Brassó), 1 az Arany János Elméleti Liceum (Nagyszalonta) tanulója.

I. díj Kacsó-Péter Gábor (Márton Áron Gimnázium, X. osztály, felkészítő tanára Demeter István-Hunor)

II. díj Vinczi Richárd (Bolyai Farkas Elméleti Liceum, X. osztály, felkészítő tanára Jakab Irma Tünde)

III. díj Fazakas Borbála (Báthory István Elméleti Liceum, IX. osztály, felkészítő tanára Vicsacsán-Haltek Zoltán)

dicséret Tempfli Levente (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, IX. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)

dicséret Mátyás Gergely Péter (Márton Áron Gimnázium, X. osztály, felkészítő tanára Demeter István-Hunor)

Harmadik korcsoport:

a 25 versenyzőből 10 a Kölcsey Ferenc Főgimnázium (Szatmárnémeti), 6 a Tamási Áron Gimnázium (Székelyudvarhely), 5 a Márton Áron Gimnázium (Csíkszereda), 2 a Bolyai Farkas Elméleti Liceum (Marosvásárhely), 1 a Nagykárolyi Elméleti Liceum (Nagykároly), 1 a Németh László Elméleti Liceum (Nagybánya) diákja.

I. díj Burus Endre (Márton Áron Gimnázium, XII. osztály, felkészítő tanára Csonta Ildikó)

II. díj Kovács Patrik (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, XII. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)

III. díj Kovács Tamás (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, XII. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)

dicséret Veress Szilárd (Márton Áron Gimnázium, XI. osztály, felkészítő tanára Csomós Róbert)

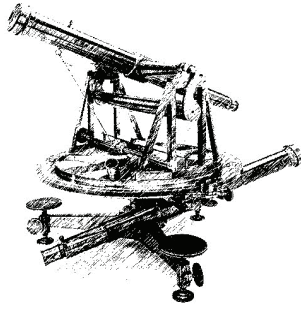
dicséret Ferencz Zsolt (Tamási Áron Gimnázium, XI. osztály, felkészítő tanára Dénes Ildikó)

dicséret Tófalvi Tamás (Tamási Áron Gimnázium, XI. osztály, felkészítő tanára Dénes Ildikó)

Miklós Beáta, EMT programszervező

(folytatás a negyedik oldalon)

EMT-KONFERENCIÁK



XVII. Földmérő Találkozó

2016. május 19-22., Déva

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 nyomán követése, valamint a szakembereink jelen piaci körülmények közötti érvényesülési esélyeinek, a szakmai etika szükségességének és hatásainak elemzése.

A konferencia tudományos bizottsága:

- *Dr. Ferencz József*, az EMT Földmérő Szakosztályának elnöke
- *Dr. Ádám József*, akadémikus, a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság (MFTTT) elnöke, Budapest
- *Dr. Mihály Szabolcs*, a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság (MFTTT) alelnöke, Budapest
- *Dr. Busics György*, az Óbudai Egyetem, Alba Regia Műszaki Kar, Geoinformatikai Intézet igazgatója, Székesfehérvár
- *Dr. Csemniczy László*, GITA Műszaki Térinformatika Egyesület elnöke, Budapest
- *Márton Huba*, Geotop Kft., Székelyudvarhely
- *Dr. Rákossy Botond József*, Topo Service Rt., Csíkszereda
- *Dr. Suba István*, Nagyváradai Egyetem

A konferencia témája:

A RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ TECHNOLÓGIÁK ALKALMAZÁSA ÉS VÁRHATÓ EREDMÉNYEI

- A társadalom tudományos-technikai megvalósításainak beépítése szakmai módszereinkbe és termékeinkbe
- Előállított szakmai termékeink tudástartalmának állandó növelése
- Várható eredmények:
 - Technológiai folyamat innováció
 - Termékeink sorának bővítése: innovatív termékfejlesztés

A konferencia programja:

május 19., csütörtök: – délután regisztráció, elszállásolás
 május 20., péntek: – egész napos szakmai kirándulás
 május 21., szombat: – konferencia megnyitó
 – előadások
 – cégbemutatók
 – díszvacsora
 május 22., vasárnap: – hazautazás

Az egész napos szakmai kirándulás tervezett útvonala:
 Déva–Vajdahunyad–Haró–Brád–Guraszáda–Marosillye–Déva.



IX. Tudomány- és Technikatörténeti Konferencia

Jegyenye-fürdő
2016. június 30. – július 3.

A konferencia célja:

- évenkénti rendszerességgel fórumot teremteni a tudomány- (matematika, műszaki- és természettudományok) és technikatörténettel foglalkozó Kárpát-medencei kutatók számára,
- tudományos és technikai örökségünk bemutatását az Európai Kultúrutak mozgalmának törekvéseihez illeszteni.

Tematikák: matematika és természettudományok története, bányászattörténet, ipartörténet, a technika és technológiák története (ide tartozik például az építészeti technológiák története is).

Jelentkezni lehet: önálló kutatási eredményeket bemutató tudomány- és technikatörténeti előadásokkal vagy poszterekkel a matematika és természettudományok története, bányászattörténet, ipartörténet, a technika és technológiák történetének bármelyik területéről.

A konferencia programja:

június 30., csütörtök: – délután regisztráció, elszállásolás
 július 1., péntek: – egész napos szakmai kirándulás
 július 2., szombat: – konferencia megnyitó
 – előadások
 – díszvacsora
 július 3., vasárnap: – hazautazás

Kirándulás tervezett útvonala:

Jegyenye-fürdő–Pányik (18. századi ortodox fatemplom)–*Magyarkiskapus* (református templom és temető; egykori vasbányászati)–*Gyalu* (reneszánsz várkastély)–*Hidegszamos* (1902-ben épült vízerőmű)–*Melegsamos* (az 1970-es években épült vízerőmű legfelső duzzasztógátja)–*Magyarvista* (mészkőbánya; kőfaragók háza; Árpád-kori református templom)–*Daróc* (középkori református templom)–*Egeres-gyártelep* (erdély első hőerőműve; kaolinhomokfeldolgozás)–*Egeres* (Bánffy-kastély romjai)–*Jegyenye-fürdő* (ebéd)–*Jegyenye* (gipszbánya)–*Magyaryerőmonostor* (12. századi családi monostortemplom; a Debreczeni Márton-emléktábla koszorúzása; tájház)–*Kalotaszentkirály* (református templom; Ady-emlékfa; tájház)–*Körösőfő* (forrásbarlang; Pap-lika víznyelő)–*Jegyenye-fürdő*.

Jelentkezési határidő: 2016. május 15.

Regisztráció és további információk: <http://tk.emt.ro/>, illetve érdeklődni lehet az a +40-264-5904042, 590825 telefonszámokon.

Kapcsolattartó személy: Miklós Beáta (beata@emt.ro).



XX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia – ÉPKO 2016

2016. június 2-5., Csíksomlyó,
Jakab Antal Tanulmányi és Felnőttképzési Központ

Tervezett program:

június 2.: érkezés, regisztráció
 június 3.: egész napos szakmai kirándulás
 június 4.: plenáris előadások, szekció előadások
 június 5.: hazautazás

Szekciók (a beérkező előadások függvényében): Acélszerkezetek, Építéstechnológia, Építésszervezés, Építészet, Építőanyagok, Épületgépészet, Hidépítés, Környezetvédelem, Lakásépítés, Népi építészet, Útépítés, Vasbetonszerkezetek, Vasútépítés

Bővebb információk február 15. után a: <http://epko.emt.ro/> honlapon.

EMT rendezvénynaptár – 2016

IDŐPONT	TUDOMÁNYOS KONFERENCIÁK	HELYSZÍN
április 7-10.	XVIII. Nemzetközi Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia	Brassó
április 21-24.	XXIV. Nemzetközi Gépészeti Találkozó – OGÉT	Déva
május	Sepsiszentgyörgyi EMT Napok	Sepsiszentgyörgy
május 19-22.	XVII. Földmérő Találkozó	Déva
június 2-5.	XX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia – ÉPKO	Csiksomlyó
jún. 30. – júl. 3.	IX. Tudomány- és Technikatörténeti Konferencia	Jegenye-fürdő
október 6-9.	XVII. Energetika-Elektrotechnika Konferencia – ENELKO XXVI. Számítástechnika és Oktatás Konferencia – SzámOkt	Kolozsvár
október 21-23.	XVI. Erdészeti Szakkonferencia	Parajd
november 3-6.	XXII. Nemzetközi Vegyészkonferencia	Temesvár
november 25-27.	Országos Szakmai Napok	Marosvásárhely

IDŐPONT	DIÁKRENDEZVÉNYEK, FIRKA	HELYSZÍN
január 9.	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, II. forduló, hazai országos döntő	Marosvásárhely
január 22.	Irinyi János, Hevesy György Kémiaversenyek, I. forduló	-
február	FIRKA 2015-2016/3	Kolozsvár
február 1.	Irinyi János, Hevesy György Kémiaversenyek, II. forduló	-
február 12.	Vermes Miklós, Öveges József Fizikaversenyek, I. forduló	
február 27.	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, n. döntő	Budapest
február 29.	Vermes Miklós, Öveges József Fizikaversenyek, II. forduló	-
március 9-10.	Irinyi János Kémiaverseny, III. forduló	Kolozsvár
március 18-19.	Hevesy György Kémiaverseny, III. forduló	Marosvásárhely
április 15-16.	Vermes Miklós, Öveges József Fizikaversenyek, III. forduló	Kolozsvár
április 22-24.	Irinyi János Kémiaverseny, döntő	Szeged
május	FIRKA 2015-2016/4	Kolozsvár
május 20-22.	Öveges József Fizikaverseny, döntő	Győr
május 27-29.	Hevesy György Kémiaverseny, döntő	Eger
június 13-16.	Vermes Miklós Fizikaverseny, döntő	Sopron
július 4-9.	Természetkutató diáktábor	
október	FIRKA 2016-2017/1	Kolozsvár
november	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, I. forduló	-
december	FIRKA 2016-2017/2	Kolozsvár

TÁRSSZERVEZETEINK Rendezvényei

7. Báthory-Brassai Konferencia – 2016

Az Óbudai Egyetem, a VI. Magyar Világtalálkozó és a Mikes-Jósika Alapítvány idén is megszervezi az immár hagyományossá vált *Báthory-Brassai Konferencia-sorozat (BBK) 7. rendezvényét*, amelynek témája a „KÁRPÁT-MEDENCEI VERSENYKÉPESÉG”.

Helyszín: Óbudai Egyetem, 1084 Budapest VIII. ker., Tavaszmező utca 14-18.

Időpont: 2016. május 19-20., csütörtök-péntek, 9:00 órai kezdettel.

A BBK nem egy klasszikus értelemben vett szűk tudományos rendezvény, hanem egy multidiszciplináris konferencia, ahol a Kárpát-medencei magyar életminőség jobbulásához hozzájáruló minden szakma jelen kell legyen.

A 7. BBK. konferencián 2016-ban a részvétel mindenki számára ingyenes, az előadókna a fogadás is. Utazás, szállás magán szervezésben történik. Tervezik egy on-line ISBN számmal ellátott, MTMT adatbázisban meghivatkozható Tanulmánykötet kiadását is idén.

Előadók jelentkezését várják 2016. március 28-ig. A 10-30 soros kivonatokat és kitöltött jelentkezési űrlapokat e-mailben kérik:

Dr. Tuzson Tibor, SzB elnöke: bbk@alfanet.eu és Marosné Kuna Zsuzsa, SzB tag: marosnekunazsuzsa@gmail.com.

További információk a honlapon: <http://www.bbk.alfanet.eu/>.

A Scientia Kiadó pályázati felhívása

**tudomány-, művészet-, irodalom-
vagy technikatörténeti tárgyú könyvek kiadására – 2016**

Olyan kéziratok beérkezését várják, amelyek bármelyik fent említett terület fontos személyiségéről, esetleg erdélyi vonatkozású tudomány-, művészet-, irodalom- vagy technikatörténeti sajátosságokról, érdekességekről szólnak, s amelyek ezeket a területeket, valamint Erdélyt egyaránt népszerűsítik. Pályázni magyar nyelvű, tudományos igénnyel megírt, kész kézirattal lehet.

Pályázatot bárki benyújthat, a pályázók köre nem korlátozódik erdélyi szerzőkre.

Részletek <http://goo.gl/ZB6GWj> linken található.

További információkért érdeklődni lehet:

- e-mailen a scientia@kpi.sapientia.ro címen, vagy
- telefonon a 00-40-364-401454-es számon.

A pályázati csomagot elektronikusan kell beküldeni a scientia@kpi.sapientia.ro címre legkésőbb 2016. június 30-ig.

Erdély az idők sodrában címmel megjelent Mihálik András önéletrajzi könyve

A szerző az EMT egyik alapító tagja egy érdekes könyvvel ajándékozta meg az olvasókat, amelynek alcíme *Erdélyről, Kalotaszegről, Bánffyhumadról és az időről ijesztő nyíltsággal*.

A könyv szemelvényeket tartalmaz az erdélyi magyarság történetéről a legrégebbi időktől napjainkig, a szerző szűkebb hazájáról, Kalotaszegről, valamint családjáról, munkájáról, közéleti tevékenységéről.

Fontos helyet foglal el a szerzőnek az EMT-ben kifejtett tevékenysége is, amely gazdagon van illusztrálva az elmúlt 25 év történéseivel.

Mindenkinek ajánlom Mihálik András könyvét, mert biztosan fog találni benne érdekes információkat, részleteket.

Dr. Köllő Gábor, EMT elnök

(folytatás az első oldalról)

Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny

Ezúton is köszönjük a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Műszaki és Humántudományok Karának, hogy helyet adott a verseny erdélyi döntőjének, ugyanakkor köszönetünket fejezzük ki az egyetem munkatársainak, akik hozzájárultak a verseny sikeres lebonyolításához.



Gratulálunk minden versenyzőnek és felkészítő tanárának, akiknek ezúton is köszönjük a verseny felügyeletében nyújtott segítséget. A budapesti döntőre 14 diák jutott tovább, 2 diák az első korcsoportból, 6 diák a második korcsoportból és 6 diák a harmadik korcsoportból.

A továbbjutó diákoknak sok sikert kívánunk a döntőre való felkészüléshez, amelyre az Eötvös Loránd Tudományegyetem Informatika Karán kerül sor 2016. február 27-én, szombaton.

M. B.

(folytatás az első oldalról)

Támogatóink 2015-ben

- *Digi Terra Kft., Green Woods Management Kft., Kézag Zrt., Seacon Europe Kft., NAIK-ERTI Zrt., Mecsekerdő Zrt., Alsósófalva Közbirtokossága, Énlaka Közbirtokossága, Országos Erdészeti Egyesület, Baróti Magánerdészet, Csikszépvíz Magánerdészet, Parajdi Magánerdészet, Székelyudvarhelyi Magánerdészet, Kolozsvári Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem – XV. Erdészeti Szakkonferencia támogatói;*
- *Sapientia EMTE Marosvásárhelyi Kar – Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny erdélyi döntőjének támogatása;*
- *Babes-Bolyai Tudományegyetem, Magyar Kémia és Vegyészmérnöki Intézet, Kolozsvár – Irinyi János Kémiaverseny erdélyi döntőjének támogatása;*
- *Sövény Elek Iskolaközpont, Gyergyóalfalu – Hevesy György Kémiaverseny erdélyi döntőjének támogatása;*
- *Baczkamadarasi Kis Gergely Református Kollégium, Székelyudvarhely – Öveges József – Vermes Miklós Fizikaversenyek erdélyi döntőjének támogatása.*

Köszönjük a támogatásokat!

EMT TÁJÉKOZTATÓ

Szerkesztők: Horváth Erika, Miklós Beáta
Pap Tünde, Prokop Zoltán
Cím: Kolozsvár, 1989. december 21. sugárút
(Magyar u.) 116. sz.
Postacím: 400750 Cluj, O.P. 1, C.P. 140.
Tel./fax: 0264-590825; 0264-594042; 0744-783237
E-mail: emt@emt.ro
Honlap: <http://www.emt.ro>