

Az EMT tevékenységeinek támogatói 2016-ban

A 2016. 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 XX. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia társszervezője, támogatója;
- *Kolozsvár Helyi Tanácsa és Polgármesteri Hivatala, Sapientia EMTE Kolozsvári Kar* – XVII. Energetika-Elektrotechnika (ENELKO) és XXVI. Számítástechnika és Oktatás (SzámOkt) Multikonferencia megszervezésének támogatása;
- *Kovászna Megye Tanácsa és Sepsiszentgyörgy Városi Tanácsa* – az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezete által szervezett programok támogatása;
- *MTA Domus Kuratóriuma, Budapest* – EMT konferencia kötet kiadásának támogatása;
- *Communitas Alapítvány, Kolozsvár* – a FIRKA című természettudományos diáklap megjelenítése és A Bolyaiak a tér úttörői – Bolyai Farkas és Bolyai János Emléknapok, az Országos Szakmai Napok keretében megszervezett konferencia támogatása;
- *Deco Center Kft. Magyarfenes, Kolozs megye, Frainetto Kft. Csíkdánfalva, Hargita megye* – az EMT tevékenységének támogatása;
- *Keviterv Akva Mérnöki Vállalkozási Kft. Szolnok, Multipland Kft. Székelyudvarhely* – XX. Nemzetközi Építés-tudományi Konferencia támogatói;
- *Syntax Kft. Szatmárnémeti, Master CAD Kft. Nagyvárad, Ferencz Szilvia és Ferencz Lehel, Sepsiszentgyörgy* – XVII. Földmérő Találkozó támogatása;
- *Magyar Kémikusok Egyesülete, Budapest, Sapientia EMTE Kolozsvári Kar* – a XXII. Vegyészkonferencián kiosztott díjak doktoranduszok és egyetemi hallgatók számára;
- *Keresztes N. Tibor és neje, Szolnok* – egyetemi hallgatók részvételének támogatása a XVIII. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencián;

(folytatás az utolsó oldalon)

Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny

– 2016/2017-es tanév, országos döntő –

A magyarországi Neumann János Számítógép-tudományi Társaság és az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) által közösen szervezett Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny országos döntőjét 2017. január 7-én szerveztük meg Marosvásárhelyen a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetemen.



A verseny reggelén Dr. Kovács Lehel-István, a verseny Erdélyi Regionális Verseny 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 tesztelheték a programok működését, majd 9.30 órakor kezdetét vette a verseny az I. és II. korcsoport számára, illetve 10.00 órakor a III. korcsoport is. Összesen 51 diák, Erdély 9 iskolájának legjobb diákjai mérték össze tudásukat. A verseny három korcsoportban zajlott, az V-VIII. osztályokból 4 diák (1. korcsoport), a IX-X. osztályokból 25 diák (2. korcsoport), illetve a XI-XII. osztályokból 22 diák (3. korcsoport) versenyzett számítógépes programozásból. Az első korcsoport 3 órát, a második és harmadik korcsoport 5 órát programozott.

Az eredmények az alábbiak:

Első korcsoport:

4 tanuló indult az országos döntőn, amelyből 3 diák a Kölcsey Ferenc Főgimnázium (Szatmárnémeti), 1 a Báthory István Elméleti Líceum (Kolozsvár) tanulója volt.

Az eredmények a következőképpen alakultak (pontos szám szerint csökkenő sorrendben):

I. díj *Beke-Szabó Bence* (Báthory István Elméleti Líceum, VIII. osztály, felkészítő tanára Vicsacsán-Haltek Zoltán)

II. díj *Éles Júlia* (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, VII. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)

III. díj *Nagy Boglárka* (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, VI. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)

Második korcsoport:

25 versenyző indult az országos döntőn, amelyből 7 a Kölcsey Ferenc Főgimnázium (Szatmárnémeti), 3 a Márton Áron Főgimnázium (Csíkszereda), 3 a Tamási Áron Gimnázium (Székelyudvarhely), 6 a Bolyai Farkas Elméleti Líceum (Marosvásárhely), 2 a Báthory István Elméleti Líceum (Kolozsvár), 4 a Székely Mikó Kollégium (Sepsiszentgyörgy) tanulója volt.

Miklós Beáta, EMT programszervező

(folytatás az utolsó oldalon)

EMT-KONFERENCIÁK



XXI. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia – ÉPKO 2017

2017. június 8-11., Csíksomlyó,
Jakab Antal Ház

Szervezők:

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT),
Építéstudományi Szakosztály

Elnök:

Dr. Köllő Gábor, az Építéstudományi Szakosztály elnöke

Program:

- csütörtök, június 8.
 - érkezés, regisztráció, közös vacsora
- péntek, június 9.
 - tervezett kirándulás az Úz-völgyébe
- szombat, június 10.
 - plenáris előadások, szekció-előadások
 - cégbemutatók
 - díszvacsora
- vasárnap, június 11.
 - hazautazás

Szekciók (a beérkező előadások függvényében):

- Acélszerkezetek
- Építéstechnológia, építésszervezés
- Építészet
- Építőanyagok
- Épületgépészet
- Hídépítés
- Környezetvédelem
- Lakásépítés
- Népi építészet
- Útépítés
- Vasbetonszerkezetek
- Vasútépítés

A konferencia hivatalos nyelve: magyar

Határidők:

- Az előadás bejelentő űrlap és az előadás rövid tartalmának beküldése: 2017. április 9.
- Az előadás teljes anyagának beküldése: 2017. április 23.
- Cégbemutató űrlap beküldése: 2017. április 30.
- Regisztrációs űrlap beküldése: 2017. április 30.
- Emelt díjas jelentkezési határidő: 2017. május 14.

Bővebb információk és regisztráció: <http://epko.emt.ro/>
illetve az EMT titkárságán tel./fax: +40-264-594042,
+40-264-590825, mobil: +40-744-783237.

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



XVIII. Földmérő Találkozó

2017. május 18-21., Tusnádfürdő

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, az elméleti és gyakorlati szakmai tudás állandó bővítése szükségességének és hatásainak elemzése.

A konferencia tudományos bizottsága

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

A konferencia témája

Az elméleti és gyakorlati szakmai tudás:
– követelmény és sikerforrás

A konferencia rövid programja

- május 18., csütörtök: – regisztráció, elszállásolás
- május 19., péntek: – konferencia megnyitó
– előadások
– cégbemutatók
– kerekasztal megbeszélések
– díszvacsora
- május 20., szombat: – egész napos szakmai kirándulás
- május 21., vasárnap: – hazautazás

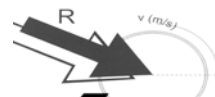
Az egész napos szakmai kirándulás útvonala

Tusnádfürdő – Kisbacon (Benedek Elek emlékház, működő vízimalom)
– Magyarhermány (bodvaji kohó) – Barót – Tusnádfürdő (borvízforrások)
– ebéd Tusnádfürdőn a Ciucaș Hotelben – Csíkszentsimon (a Spider Drone Security, valamint a Csiki Sör Manufaktúra meglátogatása / részletes gyárlátogatás és a használt technológia ismertetése, vacsora) – Tusnádfürdő.

Bővebb információk és regisztráció: <http://geodezia.emt.ro/>
illetve az EMT titkárságán tel./fax: +40-264-594042,
+40-264-590825, mobil: +40-744-783237.

Kapcsolattartó személy: Pap Tünde (tunde@emt.ro).

Megjelent a Műszaki Szemle 2016/68. száma



MŰSZAKI SZEMLE

<http://ojs.emt.ro/index.php/msz/index>

www.emt.ro

EMT RENDEZVÉNYNAPTÁR – 2017

Időpont	TUDOMÁNYOS KONFERENCIÁK	Helyszín
márc. 30.–április 2.	XIX. Nemzetközi Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia	Kolozsvár
április 27–30.	XXV. Nemzetközi Gépészeti Konferencia – OGÉT	Kolozsvár
május	Sepsiszentgyörgyi EMT Napok	Sepsiszentgyörgy
május 18–21.	XVIII. Földmérő Találkozó	Tusnádfürdő
június 8–11.	XXI. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia – ÉPKO	Csíksomlyó
jún. 29.–júl. 2.	X. Tudomány- és Technikatörténeti Konferencia	Nagybánya
október 12–15.	XVIII. Energetika-Elektrotechnika Konferencia – ENELKO XXVII. Számítástechnika és Oktatás Konferencia – SzámOkt	Nagyvárad
október 20–22.	XVII. Erdészeti Szakkonferencia	Alcsík
október 26–29.	XXIII. Nemzetközi Vegyészkonferencia	Déva
november 24–26.	Körmöczi János Fizikusnapok	Marosvásárhely

Időpont	DIÁKRENDEZVÉNYEK, FIRKA	Helyszín
január 7.	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, III. forduló, országos döntő	Marosvásárhely
január 23.	Irinyi János, Hevesy György Kémiaversenyek, I. forduló	–
január 30.	Vermes Miklós, Öveges József Fizikaversenyek, I. forduló	–
február	FIRKA 2016-2017/3	Kolozsvár
február 15.	Irinyi János, Hevesy György Kémiaversenyek, II. forduló	–
február 25.	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, nemzetközi döntő	Budapest
február 27.	Vermes Miklós, Öveges József Fizikaversenyek, II. forduló	–
március 9.	Irinyi János Kémiaverseny, III. forduló	Kolozsvár
március 25.	Hevesy György Kárpát-medencei Kémia Verseny, III. forduló	Kolozsvár
április 7–8.	Vermes Miklós, Öveges József Fizikaversenyek, III. forduló	Marosvásárhely
április 21–23.	Irinyi János Kémiaverseny, nemzetközi döntő	Szeged
május	FIRKA 2016-2017/4	Kolozsvár
május 19–21.	Öveges József Fizikaverseny, nemzetközi döntő	Győr
május 26–28.	Hevesy György Kárpát-medencei Kémia Verseny, Kárpát-medencei döntő	Eger
június 18–21.	Vermes Miklós Fizikaverseny, nemzetközi döntő	Sopron
július 3–9.	Természetkutató diáktábor	–
október	FIRKA 2017-2018/1	Kolozsvár
október	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, I. forduló	–
november	Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny, II. forduló	–
december	FIRKA 2017-2018/2	Kolozsvár

DIÁKRENDEZVÉNYEK

(folytatás az első oldalról)

Nemes Tihamér

Informatikai Tanulmányi Verseny

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

- I. díj** *Fazakas Borbála* (Báthory István Elméleti Líceum, X. osztály, felkészítő tanára Vicsacsán-Haltek Zoltán)
- II. díj** *Templfi Levente* (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, X. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)
- III. díj** *Ghiriti Edmond* (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, X. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)
- dicséret** *Derzi Dániel* (Bolyai Farkas Elméleti Líceum, IX. osztály, felkészítő tanára Ignát Judit-Anna)
- dicséret** *Lieb Hanna* (Kölcsey Ferenc Főgimnázium, IX. osztály, felkészítő tanára Demeter Csaba)

Harmadik korcsoport:

A 22 versenyzőből 6 a Kölcsey Ferenc Főgimnázium (Szatmárnémeti), 6 a Márton Áron Főgimnázium (Csíkszereda), 3 a Bolyai Farkas Elméleti Líceum (Marosvásárhely), 2 a Tamási Áron Gimnázium (Székelyudvarhely), 1 a Báthory István Elméleti Líceum (Kolozsvár), 1 a Székely Mikó Kollégium (Sepsiszentgyörgy), 1 az Áprily Lajos Főgimnázium (Brassó), 1 a Bartók Béla Elméleti Líceum (Temesvár), 1 az Ady Endre Elméleti Líceum (Bukarest) diákja volt.

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

- I. díj** *Veress Szilárd* (Ady Endre Elméleti Líceum, XII. osztály, felkészítő tanára Chimet Adriana)
- II. díj** *Kacsó-Péter Gábor* (Márton Áron Főgimnázium, XI. osztály, felkészítő tanára Demeter István-Hunor)
- III. díj** *Tankó-Gábor Tihamér* (Márton Áron Főgimnázium, XII. osztály, felkészítő tanára Csomós Róbert)
- dicséret** *Csáki Hunor* (Márton Áron Főgimnázium, XII. osztály, felkészítő tanára Csomós Róbert)
- dicséret** *Fülöp M. Márton* (Bolyai Farkas Elméleti Líceum, XI. osztály, felkészítő tanára Jakab Irma Tünde)
- dicséret** *Vinczi L. Richárd* (Bolyai Farkas Elméleti Líceum, XI. osztály, felkészítő tanára Jakab Irma Tünde)

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 továbbjutó diákoknak sok sikert kívánunk a budapesti döntőre való felkészüléshez, amelyre az Eötvös Loránd Tudományegyetem Informatika Karán kerül sor 2017. február 25-én, szombaton.

M. B.

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

EMT-KONFERENCIÁK



X. Tudomány- és Technikatörténeti Konferencia Nagybánya, 2017. június 29.–július 2.

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

Kirándulás tervezett útvonala:

Nagybánya (Ásványtani Múzeum)–Felsőbánya (az egykori bányakapitányság épülete: 1733)–Dióshalom (görög katolikus fatemplom: 1722 Világörökség)–Kapnikbánya (Bányászati Múzeum)–Magyarlápós (Benkő Ferenc emlékezete)–Bábai-szoros–Büdöspataka-fürdő–Kővárhosszúfalu (Teleki-kastély)–Pribékfalva (Teleki-kastély)–Nagybánya (városnézés).

Jelentkezési határidő: 2017. május 15.

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

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

(folytatás az első oldalról)

Az EMT tevékenységeinek támogatói 2016-ban

- *Fehérvényi Közbirtokosság – Farkaslaka, Tiltalmas Egyesület – Farkaslaka, Székelypálfalva Közbirtokossága, Agro Forest Gagy, Agricola Forestiera Kft. Firtosmartonos, Horváth Sándor Közbirtokosság, Bosnyák Forest Kft., Firtos Forest Kft. Korond, Füzes Közbirtokosság – Homoródkeményfalva, Malomfalva Közbirtokossága, Fazy-Lemn-Mob Kft., Székelykeresztúr, Csabsa Forest Kft., Firtanus, Premier Consult Kft. Brassó, Énlaka Közbirtokossága, Vima Toft Kft. Parajd, Irmida Gater Kft., Láz Attila Forest Kft., Reacto Kft. Székelyudvarhely, Orbán István, Lemnco Tamás Kft., Lemnarul Lupeni Kft., Szido Prod Com Kft. Siménfalva, Vas Csaba, Alsósófalva Közbirtokossága, Székelyudvarhelyi Magánerdészet, Parajdi Magánerdészet, Csíkszépvízi Magánerdészet, Parajdi Sóbánya, Országos Erdészeti Egyesület Budapest, ERTI Budapest – XVI. Erdészeti Szakkonferencia támogatói;*
- *Sapientia EMTE Marosvásárhelyi Kar – Nemes Tihamér Informatikai Tanulmányi Verseny országos döntőjének megszervezése;*
- *Babeş-Bolyai Tudományegyetem Magyar Kémia Intézete; Kolozsvár – Irinyi János Kémiaaverseny országos döntője megszervezésének támogatása;*
- *Bolyai Farkas Elméleti Líceum, Marosvásárhely – Hevesy György Kémiaaverseny országos döntőjének támogatása;*
- *János Zsigmond Unitárius Kollégium, Kolozsvár – Öveges József – Vermes Miklós Fizikaversenyek országos döntőinek támogatása.*