

# A konferencia programja

## Csütörtök, június 2.

*Helyszín:* Jakab Antal Tanulmányi Ház  
17,00 – 22,00 regisztráció, elszállásolás  
20,00 – 22,00 vacsora

## Péntek, június 3.

Egész napos kirándulás idegenvezetők kíséretében.  
*Indulás:* 9,00 órakor a Jakab Antal  
Tanulmányi Ház parkolójából  
*Útvonal:* Csíksomlyó-Székelyudvarhely-Parajdi  
sóbánya-Zetelaka-Gyergyószentmiklós-  
Csíksomlyó  
*Ebéd:* Zeteváralján

## Szombat, június 4.

*Helyszín:* Jakab Antal Tanulmányi Ház  
8,30 regisztráció  
9,30 a konferencia megnyitója, köszöntők  
10,00 plenáris előadások  
13,00 ebéd  
15,00 szekcióelőadások  
20,00 kulturális program, állófogadás

## Vasárnap, június 5.

reggeli után hazautazás

## Plenáris előadások

Ülésvezető: *Köllő Gábor*

- 10,00 *Hajtó Ödön*  
Találkozunk az Európai Unióban
- 10,30 *Tassi Géza, Farkas András, Szlivka József*  
A tartószervezet megválasztása nagyszámú  
jellemző figyelembevételével
- 11,00 szünet
- 11,30 *Balázs L. György*  
100 éve született Palotás László
- 12,00 *Noll Tamás*  
A Sapientia-EMTE marosvásárhelyi campus-  
ának tervezése és építése

## Cégbemutatók

- 12,30 *Sidó Szabolcs*  
COLAS Hungária bemutatása
- 12,45 *Orbán Zsolt*  
TLI Románia bemutatása

ERDÉLYI MAGYAR MŰSZAKI  
TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG  
– EMT –



## ÉPKO-2005

2005. június 2 – 5.

**Csíksomlyó**

**Jakab Antal Tanulmányi Ház**

### Szervező

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT  
Építéstudományi Szakosztály

### A konferencia elnöke

Dr. Köllő Gábor,  
az EMT elnöke, az Építéstudományi Szakosztály elnöke

### A konferencia védnökei

Dr. Balázs L. György – *fib* Magyar Tagozata  
Borsody Zoltán – TRAZMAR Rt.

### Támogatók

Illyés Közalapítvány – Budapest  
Pro Technica Alapítvány – Kolozsvár  
*fib* Magyar Tagozata – Budapest  
ÉMI-TÜV Bayern Kft. – Budapest  
ASA Cons Romania Kft. – Torda  
PLAN 31 RO Kft. – Kolozsvár  
TRAZMAR Rt. – Csíkszereda

### A konferencia szervezőbizottsága

Dr. Köllő Gábor  
Horváth Erika  
Matekovits Hajnalka  
Pap Tünde  
Prokop Zoltán  
Tankó Ildikó

### A konferencia helyszíne

Csíksomlyó, Jakab Antal Tanulmányi Ház  
Szék utca 147.



## Szekcióelőadások

### Tartószerkezetek, rehabilitáció, építőanyagok – I

Ülésvezetők:

*Balázs L. György, Gobesz F. Zsongor*

- 15,00 *Arany Piroska*  
Kerámia burkolatok szakértői tapasztalatai
- 15,15 *Lányi Erzsébet*  
A környezettudatos építés szerkezetei és anyaghasználata
- 15,30 *Nagy-György Tamás*  
Kompozitok – Kutatástól az alkalmazásig
- 15,45 *Kopecskó Katalin, Balázs L. György*  
A jégtelenítő sózás hatása a cementhidratációra
- 16,00 szünet
- 16,15 *Király András,*  
*Takács Lajos, Wagner Károly*  
Teljesítményelvű építészeti tűzvédelmi tervezés
- 16,30 *Varga Ákos*  
Fakötések alakváltozásának jellemzése rugóállandóval
- 16,45 *Stanciu T. Florin, Gobesz F. Zsongor*  
Golfpálya öntözése tisztított szennyvízzel
- 17,00 *Gobesz F. Zsongor*  
„Mi van doki?”
- 17,15 szünet
- 17,30 *Nagy Béla*  
Faszerkezetes csarnoképület elemzése és megerősítése
- 17,45 *Laczkovics János*  
Faboltozatok szerkezeti vizsgálata és fenntartásuk műszaki problémái
- 18,00 *Németh Balázs Ákos*  
Az Esztergom-kertvárosi Palatinus-tó hasznosítási tervét megalapozó vizsgálatok
- 18,15 *Szilágyi Eszter*  
Magyarországi kisvízfolyások kémiai monitoring rendszerének kidolgozása: Nagy-patak esettanulmány

### Tartószerkezetek, rehabilitáció, építőanyagok – II

Ülésvezetők:

*Kegyes Csaba, Kiss Zoltán*

- 15,00 *Csák Béla, Kegyes-Brassai Orsolya*  
Új irányzatok a földrengés elleni védekezésben
- 15,15 *Kegyes Csaba, Kegyes-Brassai Orsolya*  
Változások a magyar földrengésmértekezési előírásokban és a gyakorlat
- 15,30 *Dobszay Gergely*  
Műemlékileg védett magastető helyreállításának tanulságai
- 15,45 *Kiss Zoltán, Bálint Károly*  
Előregyártott vasbeton szerkezetek
- 16,00 szünet
- 16,15 *Farsang Attila*  
Építési hibák elemzése
- 16,30 *Friedman Noémi, Farkas György*  
Újszerű könnyűszerkezetek – kezdeti próbálkozások az összehajtogatható szerkezetek általános mérnöki alkalmazására
- 16,45 *Hajpál Mónika*  
Műemlékek tűzvédelme
- 17,00 *Jakabffy László*  
A Nagyvárad városi stadion lelátóinak felújítása SIKA technológiával
- 17,15 szünet
- 17,30 *Kakasy László*  
Épületek talajvíz elleni utólagos védelmének bevált módszerei
- 17,45 *Kapovits Géza*  
Magastetők rétegtrendi változatai
- 18,00 *Kegyes Csaba*  
Vasbeton szerkezetek viselkedése közlekedés okozta rezgésekre
- 18,15 *Reisch Richárd*  
Magyarországi vasbeton héjszerkezetek szigeteléseinek felújítási lehetőségei
- 18,30 *Szlivka József, Tassi Géza*  
A szerkezeti kialakítás hatása az építmény megjelenésére
- 18,45 *Völgyi István, Farkas György*  
Feszített vasbeton oszlopok dinamikus vizsgálati eredményei



# Szekcióelőadások

## Épületgépészet szekció

Ülésvezető:  
*Kontra Jenő*

- 15,00 *Kontra Jenő*  
Egészségügyi intézmények energiagazdálkodásának javítása
- 15,15 *Takács János*  
A geotermális energia hasznosítása és a hőellátás helyzete Szlovákiában
- 15,30 *Várfalvi János, Várfalvi János*  
Könnyűszerkezetes hőhidak vizsgálata termovízióval, illetve számítógépes numerikus szimulációval
- 15,45 *Braxatoris Ákos*  
Kömfort viszonyok irodaépületekben
- 16,00 szünet
- 16,15 *Viczai János*  
Családi ház fűtési rendszerének monitoringja
- 16,30 *Magyar Zoltán*  
Épületgépészeti rendszerek beüzemelésével elérhető energia-megtakarítás
- 16,45 *Horváth Sára Erzsébet*  
A Kelenföldi paneles lakótelep vizsgálata, különös tekintettel a hőtechnikai jellemzőkre
- 17,00 *Szikra Csaba*  
Levegővezetési rendszerek és a fűtészakelés
- 17,15 *Vallasek István*  
Magyar tudósok szerepe a napenergiakutatásban – építészeti alkalmazások

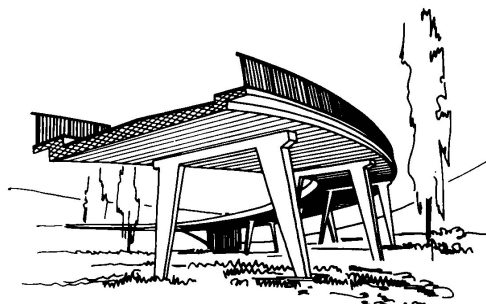
## A régió-bemutató szakmai kirándulások útvonala

- 1997 Szováta → Parajd (Sóbánya) → Szováta
- 1998 Székelyudvarhely → Farkaslaka → Korond → Szováta → Székelyudvarhely
- 1999 Csíkszereda → Hargitafürdő → Csíkszereda
- 2000 Csíksomlyó → Tusnádfürdő → Szent Anna tó → Bálványos Büdösbarlang → Kézdivásárhely → Csíksomlyó
- 2001 Csíksomlyó → Tusnádfürdő → Szent Anna tó → Kézdivásárhely → Brassó → Csíksomlyó
- 2002 Csíksomlyó → Gyergyószentmiklós → Gyergyószárhely (Lázár kastély) → Gyilkos tó → Csíkszereda
- 2003 Csíksomlyó → Gyimesek → Moldva (Onești-Comănești) → Ojtoz völgye → Kézdivásárhely → Csíksomlyó
- 2004 Csíksomlyó → Kézdivásárhely → Gelence → Kovászna → Réty → Csernátó → Csíksomlyó
- 2005 Csíksomlyó → Székelyudvarhely → Parajdi sóbánya → Zeteváralja → Gyergyószentmiklós → Csíksomlyó

## Közlekedés-építészet szekció

Ülésvezetők:  
*Jancsó Árpád, Kazinczy László*

- 15,00 *Szalontai Csaba*  
Régészeti feltárások az M5 autópálya nyomvonalán Csongrád megyében (1993-2004)
- 15,15 *Kazinczy László*  
Az „ORTEC DELTALAGER METRÓ II.” típusú sínleerősítés feszítő-csavarjainak törését előidéző okok vizsgálata
- 15,30 *Jancsó Árpád*  
A resicabányai hídgyártás rövid története a kezdetektől 1948-ig
- 15,45 *Molnár Gyula*  
Modifikált bitumenes kiöntőmasszák, szalagok utépítésben
- 16,00 szünet
- 16,15 *Puchard Zoltán*  
Nagymodulusú aszfaltok alkalmazása az M5 autópályán
- 16,30 *Mihalik András, Suba István*  
Építmények viselkedése és diagnosztikája „in situ”, természeti katasztrófák kialakulásánál
- 16,45 *Schuchmann Gábor*  
Hálózati egyensúlyi modell alkalmazása célforgalmi mátrix ismerete nélkül  
Egy főút-szakasz kiváltásának forgalmi tanulmánya
- 17,00 *Lingvaj József, Gabor Marius, Kovács Júlia, Gombos Sándor*  
Hozzájárulások a vasbeton rendszerek kőboráramok általi rongálódásainak tanulmányozásához
- 17,15 *Moga Petru, Köllő Gábor, Gutiu Stefan, Moga Catalin*  
A gerinclemezes tartók határállapota az EUROCODE-3 szabvány szellemébe





## Hasznos információk

### A konferencia titkárságának működési ideje és helyszíne

- **csütörtök, június 2.**  
17,00 – 22,00 Jakab Antal Tanulmányi Ház  
Csíksomlyó, Szék u. 147.
- **szombat, június 4.**  
8,30 – 17,00 Jakab Antal Tanulmányi Ház  
Csíksomlyó, Szék u. 147.

### Az előadások helyszínei

- **plenáris előadások**  
Jakab Antal Tanulmányi Ház díszterme
- **szekcielőadások**  
Jakab Antal Tanulmányi Ház termei

### Szálláshelyek

- Jakab Antal Tanulmányi Ház (\*\*),  
Csíksomlyó, Szék u. 147. Tel.: 0266-372145
- FLAMINGO Szálló (\*\*\*),  
Csíkszereda, Taploca u. 141/A. Tel.: 0266-313600
- FENYŐ Szálló (\*\*\*),  
Csíkszereda, N. Bălcescu u. 11. Tel.: 0266-311493

### Étkezések

- a reggelit mindenki a szálláshelyén fogyasztja el
- a csütörtöki, pénteki vacsora, szombati ebéd és állófogadás helyszíne a Jakab Antal Tanulmányi Ház
- a pénteki ebéd helyszíne Zeteváralja

### Hasznos telefonszámok

- Magyar Főkonzulátus, Kolozsvár Tel.: 0264-596300
- Konferencia titkárság mobil: 0744-783237
- Matekovits Hajnalka mobil: 0722-570868

### Csíkszeredai TAXI telefonszámok

- City Taxi Tel.: 0266-954
- Rádió Taxi Tel.: 0266-953

## Részvevők névsora

**Arany Piroska Dr.** BME Építőanyagok és  
Mérnökgeológia Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3  
tel.: +36-1-4632358  
fax: +36-1-4633450  
e-mail: drapiroska@eqnet.hu

**Bakó Judit** Budapest  
**Balázs L. György Dr.** BME Építőanyagok és  
Mérnökgeológia Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3  
tel.: +36-1-4632226  
fax: +36-1-4633450  
e-mail: balazs@vasbeton.vbt.bme.hu

**Balázsfalvi László** MÁV Miskolc  
**Baltay Miklós** 9900 Milburn Drive  
Sun Valley, California, 91352 USA  
tel.: +1-818-6781627  
e-mail: baltay@att.net

**Baltay Miklósné** Sun Valley, USA  
**Bobály János** MÁV Osztálymérnökség  
Békéscsaba  
Andrássy út 58.  
tel.: +36-66-326554

**Bodor Péter** MÁVTI Kft.  
1390 Budapest Pf. 193  
tel.: +36-1-2251036  
fax: +36-1-3751694  
e-mail: mavti@mavti.hu

**Borsody Zoltán** Trazmar Rt.  
530144 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)  
str. Vânătorilor nr. 9  
tel.: +40-266-371613  
fax: +40-266-310398  
e-mail: office@trazmar.nextra.ro

**Braxatoris Ákos Dr.** BME Épületenergetikai Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631399  
fax: +36-1-4633647  
e-mail: braxa@egt.bme.hu

**Csajági József** BKV Budapest  
**Csák Béla Dr.** BME Szilárdságtani és  
Tartószerkezeti Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631317  
fax: +36-1-4631773

**Csepeli Botond** Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu

**Dankó János** Dankó János és Tsa.  
Műszaki Tanácsadó és Szolgáltató Bt.  
6720 Szeged  
Dózsa u. 2/A  
tel.: +36-62-559150  
fax: +36-62-559151  
e-mail: dankojanos@vnet.hu

**Dávid Géza** MÁV Budapest  
Podmaniczky u. 24  
tel.: +36-1-3126213

**Demkó László** MÁV Debrecen



## Résztevők névsora

- Dénes Béla** MÁV Osztálymérnökség  
Békéscsaba  
Andrássy út 58.  
tel.: +36-66-326554
- Dobszay Gergely** BME  
1147 Budapest  
Zsolnay Vilmos u. 10.  
tel.: +36-1-2218635  
fax: +36-1-4633949  
e-mail: gdobszay@epsz.bme.hu
- Dubniczky Miklós** Mérnök Újság  
1094 Budapest  
Angyal u. 1-3.  
tel.: +36-1-4557087  
fax: +36-1-4557089  
e-mail: dm@mmk.hu
- Farsang Attila** BME Épületszerkeztani Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631306, +36-30-9191701  
e-mail: frt@frt-raszter.hu
- Friedman Noémi** BME Hidak és Szerkezetek Tanszék  
1111 Budapest  
Bertalan L. u. 2.  
tel.: +36-1-4631741  
e-mail: noemi@vbt.bme.hu
- Gál István** Vasúti Pályakapacitás-elosztó Kft.  
1066 Budapest  
Teréz krt. 62  
tel.: +36-30-9411821  
e-mail: gali@vpe.hu
- Gál Istvánné Gergely László** Budapest  
Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Gobesz F. Zsongor Dr.** Kolozsvári Műszaki Egyetem  
400020 Cluj (Kolozsvár)  
str. C. Daicoviciu nr. 15  
tel.: +40-264-401351  
e-mail: go@mecon.utcluj.ro
- Gombos Sándor** Sapientia -  
Erdélyi Magyar Tudományegyetem  
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)  
P-ța Libertății nr. 1
- Görög Beáta Gosztola Ferenc** Békéscsaba  
ISOLA Budapesti Fedéllemezgyár Kft.  
1201 Budapest  
Helsinki út 63.  
tel.: +36-1-2844520  
fax: +36-1-2831004  
e-mail: isola@isola.hu
- Grigercsik István Hajpál Mónika Dr.** Brassó  
BME Höfizikai Laboratórium  
1111 Budapest  
Bertalan L. u. 2.  
tel.: +36-1-4631767  
fax: +36-1-4634163  
e-mail: hajpal@lab.egt.bme.hu
- Hajtó Ödön Dr.** Planta-Terv Kft.  
1021 Budapest, Tárogató út 77.  
tel./fax: +36-1-2007304  
e-mail: planta@freestart.hu
- Hajtó Ödönné Halmágyi Ildikó Tímea** Budapest  
Sepsiszentgyörgy
- Halmágyi Jenő** Valdek-Impex Kft.  
Sf. Gheorghe (Sepsiszentgyörgy)  
str. 1 decembrie 1918  
tel.: +40-744-383739  
fax: +40-267-318164  
e-mail: valdek@planet.ro
- Hargitay László** Hatgita Megye Tanácsa  
530140 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)  
P-ța Libertății nr. 5  
tel.: +40-266-207726  
fax: +40-266-207725  
e-mail: hargitail@cchr.ro
- Horváth Sára Erzsébet** BME Épületszerkeztani Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-30-5202204  
fax: +36-1-4631306  
e-mail: hsac@axelero.hu,  
sarahorvath@epsz.bme.hu
- Huszár Anna** MÁV Osztálymérnökség  
Zalaegerszeg  
Csányi L. Tér 1.  
tel.: +36-92-312121
- Ihász Lajos** MÁV-THERMIT Kft.  
2030 Érd, Tolmács u. 18  
tel.: +36-23-521450  
fax: +36-23-521460
- Ikker Tibor** MÁV Osztálymérnökség  
Zalaegerszeg  
Csányi L. Tér 1.  
tel.: +36-92-312121
- Imreh Alajos Jakabffy László** Kolozsvár  
Bihar Megyei Műemlékvédő Alapítvány  
410067 Cetatea Oradea (Nagyvárad)  
tel./fax: +40-259-435140  
e-mail: jakabffy@home.ro
- Jancsó Árpád** 300584 Timișoara (Temesvár)  
Aleea F. C. Ripensia nr. 19/33  
tel./fax: +40-256-483076  
e-mail: jancso\_arpad@yahoo.com
- Józsa Dorottya** Topolizs Kft.  
1037 Budapest  
Remetehegyi út 23.  
tel.: +36-1-4631741  
e-mail: dori.jozsa@freemail.hu
- Jurkievicz Tibor** Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Kakasy László Dr.** BME Épületszerkeztani Tanszék  
1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631306  
fax: +36-1-4633949  
e-mail: kakasy@enternet.hu
- Kanda Imre Kapovits Géza** BKV Budapest  
BME Épületszerkeztani Tanszék  
1094 Budapest  
Páva u. 15/I/4  
tel.: +36-20-5752532  
fax: +36-1-4633949  
e-mail: gkapovits@epsz.bme.hu
- Kászonyi Anikó Kászonyi Gábor Dr.** Budapest  
SZIE-YMMF Kar  
1116 Budapest, Kondorfa u. 1  
tel.: +36-1-4630502  
fax: +36-1-4630503  
e-mail: kaszonyi@bzaka.hu



## Résztevők névsora

- Kausz Zsuzsanna** Boston, USA  
**Kazinczy László Dr.** BME Út és Vasútépítési Tanszék  
1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631151  
fax: +36-1-4633799  
e-mail: kazinczy@uvt.bme.hu
- Kazinczy Lászlóné** Budapest  
**Kegyes Csaba Dr.** Pius Építészeti, Mérnöki és Számítástechnikai Kft.  
9002 Győr Pf. 410  
tel./fax: +36-96-411568  
e-mail: kegyescs@freemail.hu
- Kele Judit** Iparterv Rt.  
1052 Budapest, Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Kiss Zoltán Dr.** PLAN 31 RO Kft.  
400325 Cluj (Kolozsvár)  
P-ța 14 iulie nr. 16  
tel.: +40-264-307052  
e-mail: plan31ro@xnet.ro
- Kiss Zoltánné** Kolozsvár  
**Koczor József** MÁV Osztálymérnökség  
Zalaegerszeg  
Csányi L. Tér 1.  
tel.: +36-92-312121
- Köllő Gábor Dr.** EMT  
400750 Cluj (Kolozsvár)  
CP 1-140  
tel./fax: +40-264-590825  
e-mail: kollo\_g@yahoo.com
- Kolozsi József** RO-THERMIT Kft.  
Sepsiszentgyörgy  
str. Dalia nr. 4/40/A/19  
tel.: +40-267-317377  
e-mail: jkolozsi@email.ro
- Kondorosi János** MÁV GÉP Kft.  
Budapest, Kőér u. 2/d  
tel.: +36-1-2615136
- Kontra Jenő Dr.** BME Épületenergetikai Tanszék  
1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631331  
fax: +36-1-4633647  
e-mail: kontra@egt.bme.hu
- Kopecskó Katalin Dr.** BME Építőanyagok és Mérnökgeológia Tanszék  
1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3  
tel.: +36-1-4632238  
fax: +36-1-4632017  
e-mail: katalin@eik.bme.hu
- Kovács Borbála** MÁV-THERMIT Kft.  
2030 Érd, Tolmács u. 18  
tel.: +36-23-521450  
fax: +36-23-521460
- Kovács Jenő** Vas Megyei Állami Közútkezelő Kht.  
9700 Szombathely, Március 15. tér 2.  
tel.: +36-94-504005  
fax: +36-94-504004  
e-mail: kovacsj@vas.kozut.hu
- Kovács Júlia** Sapientia - Erdélyi Magyar Tudományegyetem  
530104 Miercurea Ciuc(Csikszereda)  
P-ța Libertății nr. 1  
tel.: +40-745-081211  
fax: +40-266-372099  
e-mail: kovacsjulia@sapientia.siculorum.ro
- Kovács Krisztián** Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Kovács Zoltán** Békéscsaba
- Kovács-Sebestyén Béla** Budapest  
**Kuna Ferenc** MÁVTI Kft.  
1390 Budapest Pf. 193  
tel.: +36-1-2251036  
fax: +36-1-3751694  
e-mail: mavti@mavti.hu
- Laczkovics János** BME Épületszerkezzetani Tanszék  
Frangepán Építésziroda  
1078 Budapest  
István út 31.  
tel.: +36-20-5227365  
fax: +36-1-3212117  
e-mail: jlaczkovics@epsz.bme.hu
- Lányi Erzsébet Dr.** BME Épületszerkezzetani Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631306  
fax: +36-1-4633949  
e-mail: e.lanyi@pitvar.hu
- Lingvay József Dr.** ICPE CA S.A.  
030138 București sector 3  
Splaiul Unirii nr. 313  
tel.: +40-21-3464939, +40-744-680238  
fax: +40-21-3468299  
e-mail: lingvay@icpe-ca.ro,  
lingvay@pcnet.ro
- Lőkös László** MÁV-THERMIT Kft.  
2030 Érd  
Tolmács u. 18  
tel.: +36-23-521450  
fax: +36-23-521460
- Lukács János** 537130 Joseni (Gyergyóalfalu), nr. 797  
tel.: +40-266-354220  
e-mail: lukacsjan@freemail.hu
- Madaras Gábor Dr.** ÉMI-TÜV Bayern Kft.  
1043 Budapest  
Dugonics u. 11.  
tel.: +36-1-3993601  
fax: +36-1-3993603  
e-mail: gmadaras@emi-tuv.hu
- Magyar Tamás** VSTR Románia Kft.  
540342 Tg. Mureș (Marosvásárhely)  
str. Revoluției nr. 2 ap. 1  
tel./fax: +40-265-250803  
e-mail: vstrromania@rdslink.ro
- Magyar Zoltán Dr.** Comfort Consulting Kft.  
2310 Szigetszentmiklós  
Csokonai u. 15/C  
tel.: +36-30-9642500  
fax: +36-1-4270824  
e-mail: zmagyar@invitel.hu
- Marosin Éva** BME  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3  
tel.: +36-20-4421143  
e-mail: absolutiggy@freemail.hu
- Matekovits Hajnalka** EMT  
400750 Cluj (Kolozsvár)  
CP 1-140  
tel./fax: +40-264-590825  
e-mail: hajni@emt.ro





## Résztevők névsora

- Mészáros Lajos** Iparterv Rt.  
1052 Budapest, Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Mihalik András Dr.** Nagyváradi Egyetem  
410437 Oradea (Nagyvárad)  
Bd. Ștefan cel Mare nr. 68 bl. D/18 ap. 7  
tel.: +40-259-419992  
fax: +40-259-465346  
e-mail: mihalikandras@freemail.hu
- Miklós Kornélia** Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Molnár Gyula** ISOLA Budapesti Fedéllemezgyár Kft.  
1201 Budapest, Helsinki út 63.  
tel.: +36-1-2844520  
fax: +36-1-2831004  
e-mail: isola@isola.hu
- Nagy Béla** TECTONPLAN Kft.  
Sf. Gheorghe (Sepsiszentgyörgy)  
str. Înfrățirii nr. 4 bl. 2/B/20  
tel.: +40-267-311324, +40-744-435280  
e-mail: nagyb@honoris.ro
- Nagy István** MÁV Budapest  
Podmaniczky u. 24  
tel.: +36-1-3126213
- Nagy-György Andrea** Klitehnia Kft.  
300494 Timișoara (Temesvár)  
Calea Șagului nr. 38/32  
tel.: +40-265-241914  
e-mail: kamitech@mail.dntm.ro
- Nagy-György Tamás Dr.** Temesvári Műszaki Egyetem  
300223 Timișoara (Temesvár)  
str. T. Lalescu nr. 2  
tel.: +40-256-403958  
e-mail: tnagy@ceft.utt.ro
- Németh Balázs Ákos** BME  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3  
tel.: +36-20-9290922  
e-mail: nba@ch.bme.hu
- Orbán Zsolt László** TLI ROM Kft.  
400023 Cluj (Kolozsvár)  
str. Emil Isac nr. 2 ap. 6  
tel.: +40-745-259611  
e-mail: orbanzsolt@tli.ro, o\_zsolt@yahoo.com
- Orosi József Pap István** MÁV Debrecen  
ASA Cons Romania Kft.  
401113 Turda (Torda)  
str. 22 decembrie 1989 nr. 27  
tel.: +40-264-312765
- Pápai Csaba Pekker László** MÁV Hatvan  
Vas Megyei Állami Közútkezelő Kht.  
9700 Szombathely  
Március 15. tér 2.  
tel.: +36-94-504000  
fax: +36-94-504003
- Pintér Imre Polgár László** MÁV Debrecen  
Plan 31 Mérnök Kft.  
1052 Budapest  
Simmelweis u. 9.  
tel.: +36-1-2661820  
fax: +36-1-2661821  
e-mail: mail@plan31.hu
- Polgár Lászlóné Pongrácz Gábor** Budapest  
Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Prekopcsák Mihály** VSTR Hungária Kft.  
1052 Budapest  
Petőfi S. u. 7.  
tel.: +36-1-2351015  
fax: 36-1-3184393  
m.prekopcsak@vstr.hu
- Prekopcsák Mihályné Prokop Zoltán** Budapest  
EMT  
400750 Cluj (Kolozsvár)  
CP 1-140  
tel./fax: +40-264-590825  
e-mail: prokop@emt.ro
- Puchard Zoltán** COLAS Hungária Kft.  
1032 Budapest  
Bécsi út 174/A  
tel.: +36-1-4303010  
fax: +36-1-4303019  
e-mail: puchard.zoltan@colashun.hu
- Rajzsi Zsolt Rajzsi Zsolt ifj. Reisch Richárd** MÁV Miskolc  
MÁV Miskolc  
BME Épületszerkeztetani Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631306, +36-30-9444470  
e-mail: frt@frt-raszter.hu
- Sági Erzsébet Sajni József** Budapest  
TLI Kft.  
1112 Budapest  
Kőérberki u. 36  
tel.: +36-1-2481931  
fax: +36-1-2481932  
e-mail: tli@tli.hu
- Sárffi Károly** MÁV-THERMIT Kft.  
2030 Érd  
Tolmács u. 18  
tel.: +36-23-521450  
fax: +36-23-521460
- Sáry Barna** Pannonvia Kft.  
1052 Budapest  
Petőfi S. u. 7.  
tel.: +36-1-2351014  
fax: 36-1-3184393  
e-mail: barna.sary@vstr.hu
- Sáry Barnáné Schuchmann Gábor** Budapest  
BME Út és Vasútépítési Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-20-5191318  
fax: +36-1-4633799  
e-mail: schuchmann@uvt.bme.hu
- Sidó Szabolcs** COLAS Hungária Kft.  
1033 Budapest, Kórház u. 6-12.  
tel.: +36-1-4360920  
fax: +36-1-4360929  
e-mail: sido@colashun.hu
- Silye József** Trazmar Rt.  
530144 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)  
str. Vânătorilor nr. 9  
tel.: +40-266-371613  
fax: +40-266-310398  
e-mail: office@trazmar.nextra.ro



## Résztevők névsora

- Simon Krisztina** Budapest  
**Szabó Andrea** Marosvásárhely  
**Szabó Imre** MÁV Osztálymérnökség  
Békéscsaba, Andrásy út 58.  
tel.: +36-66-326554
- Szakács Dalma** EMT  
520055 Sf. Gheorghe (Sepsiszentgyörgy)  
str. Kós Károly nr. 5/A  
tel.: +40-267-352675
- Szalontai Csaba** Móra Ferenc Múzeum  
6720 Szeged, Roosevelt tér 1-3.  
tel.: +36-62-549040  
fax: +36-62-549061  
e-mail: szalonta@mfm.u-szeged.hu,  
szalontaicsaba@freemail.hu
- Szász György** MÁV Osztálymérnökség  
Békéscsaba, Andrásy út 58.  
tel.: +36-66-326554
- Szekeres Sándor** MÁV Budapest  
Podmaniczky u. 24  
tel.: +36-1-3126213
- Szelei Gábor** Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Szakra Csaba** BME Épületenergetikai Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631331  
fax: +36-1-4633647  
e-mail: szakra@egt.bme.hu
- Szilágyi Eszter** 2030 Érd, Szendrői u 32.  
tel.: +36-20-3951215  
e-mail: szilagyst@gmail.com
- Szlivka József** ARCHI+MED Kft.  
1171 Budapest, Tanár utca 12.  
tel./fax: +36-1-2588379  
e-mail: archim@freemail.hu
- Szlivka Olivér** Budapest  
**Takács János** Szlovák Műszaki Egyetem, Pozsony  
e-mail: takacs@svf.stuba.sk
- Takács Lajos Gábor** BME Épületszerkezzetani Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631306  
fax: +36-1-4633949  
e-mail: ltakacs@epsz.bme.hu
- Tankó Ildikó** EMT  
400750 Cluj (Kolozsvár)  
CP 1-140  
tel./fax: +40-264-590825  
e-mail: ildiko@emt.ro
- Tassi Géza Dr.** BME Hidak és Szerkezetek Tanszéke  
tel.: +36-1-4631786  
fax: 36-1-4631784  
e-mail: geza\_tassi@hotmail.com
- Török Tibor** MÁV-THERMIT Kft.  
2030 Érd, Tolmács u. 18  
tel.: +36-23-521450  
fax: +36-23-521460
- Tóth Zoltán** Iparterv Rt.  
1052 Budapest  
Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Turda Tamásné** Iparterv Rt.  
1052 Budapest, Türr István u. 9.  
tel.: +36-1-3173366  
fax: +36-1-3173440  
e-mail: iparterv@iparterv.hu
- Tyukász Tiborné** BME Épületenergetikai Tanszék  
1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631331  
fax: +36-1-4633647  
e-mail: ildiko@egt.bme.hu
- Unger Ferenc** Vas Megyei Állami Közútkezelő Kht.  
9700 Szombathely, Március 15. tér 2.  
tel.: +36-94-504000  
fax: +36-94-504003  
e-mail: ungerf@vas.kozut.hu
- Vallasek István** Sapinetia -  
Erdélyi Magyar Tudományegyetem  
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda )  
P-ța Libertății nr. 1  
tel.: +40-721-244834  
fax: +40-266-372099  
e-mail:  
vallasekistvan@sapientia.siculorum.ro
- Várfalvi János Dr.** BME  
1111 Budapest, Bertalan L. u. 2.  
tel.: +36-1-4631665  
fax: +36-1-4634163  
e-mail: varfalvi@lab.egt.bme.hu
- Varga Ákos** BME Építőanyagok és  
Mérnökgeológia Tanszék  
1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3  
tel.: +36-1-4631843  
e-mail: v\_akos@freemail.hu
- Vass István** MÁV Budapest, Podmaniczky u. 24  
tel.: +36-1-3126213
- Viczai János** BME Épületenergetikai Tanszék  
1111 Budapest  
Műgyetem rkp. 3.  
tel.: +36-1-4631399  
fax: +36-1-4633647  
e-mail: viczai@egt.bme.hu
- Vizi Gábor** MÁV-THERMIT Kft.  
2030 Érd, Tolmács u. 18  
tel.: +36-23-521450  
fax: +36-23-521460
- Völgyi István** BME Hidak és Szerkezetek Tanszék  
1111 Budapest, Bertalan L. u. 2.  
tel.: +36-1-4631741  
e-mail: volgyi@vbt.bme.hu
- Vörös Árpád** Vas Megyei Állami Közútkezelő Kht.  
9700 Szombathely, Március 15. tér 2.  
tel.: +36-94-504040  
fax: +36-94-504003  
e-mail: vorosa@vas.kozut.hu
- Zömbik Imre** B&Z Beton Kft.  
7570 Barcs, Magyar u. 4.  
tel.: +36-82-463674
- Zömbik Imréné** Barcs
- Zsákai Tibor Dr.** BME  
1147 Budapest, Huszt u. 28  
tel.: +36-30-9411830  
fax: +36-1-2220418  
e-mail: zsakaitibor@axelero.hu



Kolozsvár, 1989. december 21. sugárút 116. sz..  
Postacím: 400750 Cluj, Cp. 1-140.  
Tel./fax: 0264/590825; 594042; 0744-783237  
E-mail: emt@emt.ro  
Honlap: http://www.emt.ro