

A konferencia programja

Csütörtök, április 28.

- 17,00 – 21,00 regisztráció (Jakab Antal Tanulmányi Ház – JATH – 2-es terem)
19,00 – 22,00 vacsora (a JATH éttermében)

Péntek, április 29.

Egész napos kirándulás idegenvezetővel

Találkozás: 9,00 órakor a JATH előtt

Program:

- a Csíksomlyói Kegyetemplom: a templom és a zarándoklathoz fűződő hagyományok ismertetése;
- a csíkszeredai Milleniumi Templom és a Csíki Székely Múzeum megtekintése;
- ebéd a Jakab Antal Tanulmányi Házban (13.00 órától)
- látogatás az ezer éves határhoz (Gyimesbükk);
- látogatás a Gyimesi Skanzenbe (a falumúzeum megtekintése, hagyományos csángó vacsora táncbemutatóval)

- 19,00 – 22,00 vacsora a JATH éttermében (azoknak a résztvevőknek, akik pénteken érkeznek vagy nem vesznek részt a csoportos kiránduláson)

Szombat, április 30.

- 8,00 regisztráció (JATH, 2-es terem)
9,00 megnyitó
9,30 plenáris előadások
10,30 kávészünet
11,00 plenáris előadások
12,30 ebéd (a JATH éttermében)
14,30 szekció-előadások
20,00 díszvacsora (a JATH éttermében)

Vasárnap, május 1.

hazautazás

Plenáris előadások

Ülésvezető: Csibi Vencel-József

- 9,30 **Várad Károly:** *Tervezési projektfeladatok a BME Gép- és Terméktervezés Tanszéken*
- 10,00 **Popa-Müller Izolda:** *A kúpogaskerekek generálásának szimulálása*
- 10,30 kávészünet
- 11,00 **Stépán Gábor:** *Szárnyaló robotok: kiszolgálás a mennyezetről*
- 11,30 **Csizmadia Béla:** *Fontos-e a magyar szaknyelv művelése?*

ERDÉLYI MAGYAR MŰSZAKI
TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG
– EMT –



XIX. NEMZETKÖZI
GÉPÉSZETI
TALÁLKOZÓ

OGÉT 2011

2011. április 28. – május 1.
Csíksomlyó

Szervező

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT
Gépészeti Szakosztály

Társszervezők

Kolozsvári Műszaki Egyetem, Mechanizmusok,
Finommechanika és Mechatronika Tanszék

MTA – Kolozsvári Akadémiai Bizottság

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,
Gépészmérnöki Kar

Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki és Informatikai Kar

Széchenyi István Egyetem, Műszaki Tudományi Kar, Győr

Pannon Egyetem, Veszprém

Kecskeméti Főiskola

Óbudai Egyetem, Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai
Mérnöki Kar, Budapest

Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar,
Marosvásárhely

AGIR – Romániai Általános Mérnök Egyesület,
Kolozsvári Fiók

A konferencia elnöke

Dr. Csibi Vencel-József,
az EMT Gépészeti Szakosztályának elnöke

Támogatók

Szülőföld Alap, Budapest

A Tudományos Kutatást Támogató Nemzeti Hatóság
(ANCS), Bukarest

A konferencia szervezőbizottsága

Horváth Erika, Pap Tünde, Pap Zsuzsa, Prokop Zoltán

A konferencia helyszíne

Jakab Antal Tanulmányi Ház, Csíksomlyó, Szék útja 147.



Szekcióelőadások

A. terem

Anyagtudomány és technológia

Ülésvezetők:

Dévényi László, Bernáth Mihály

- 14,30 *Antók Dániel*
Időben változó hőátadási tényező meghatározása végelesemes, iteratív módszerrel
- 14,42 *Árpád István*
A hőtárolás és a hőszigetelés vizsgálata a napenergia-hasznosításban
- 14,54 *Bernáth Mihály, Kecskés Bertalan*
A víz, mint edzőközeg hűtőhatásának befolyásolása
- 15,06 *Cseh László, Kalmár László, Csikós Miklós*
Táv hőellátó hálózat numerikus vizsgálata
- 15,18 *Czigány Tibor*
Polimer mátrixú nanokompozitok előállítás, tulajdonságai és alkalmazási területei
- 15,30 *Dévényi László, Krállics György*
Hidacélok károsodásanalízise
- 15,42 *Horváth Miklós, Bakosné Diószegi Mónika*
Kavitációs mező előállítás szonokémiai reakciókhoz
- 15,54 *Timár Imre, Horváth Pál, Lisztes István, Borbély Tibor*
Nanoszerkezetű acél kutatási eredményei
- 16,06 *Juhász Dániel, Balogh András*
Anyaghíbrid autókarooszériák ellenállásponthegesztése
- 16,18 *Kecskés Bertalan*
Edzőolaj hűtőképességének vizsgálata
- 16,30 *Keszenheimer Attila, Farkas Balázs Zsolt, Mészáros Imre*
Felület érdességi modell nagy pontosságú keménysztergáláskor
- 16,42 *Májlínger Kornél, Orbulov Imre Norbert*
Elemeloszlás és orientációs vizsgálat szintaktikus fémhabokon
- 16,55 *kávészünet*

Ülésvezetők:

Mészáros Imre, Végvári Ferenc

- 17,20 *Mátvási Gyula, Huss Dániel, Makaró Gábor*
Aszimmetrikus élű csigafúrók vizsgálata
- 17,32 *Farkas Balázs Zsolt, Keszenheimer Attila, Mészáros Imre*
Új homlokfelület geometria szuper-kemény szerszámanyagokra
- 17,44 *Nagy Péter, Bognár Eszter, Stefán Gábor, Dobránszky János*
Nitinol sztentek előállítása lézersugaras vágással
- 17,56 *Végvári Ferenc, Kecskés Bertalan*
Erősen ötvözött szerszámacél hevítése oxidáló atmoszférában

- 18,08 *Orbulov Imre Norbert*
Mikrogömbhéjak nyomásos infiltrációjának vizsgálati módszere
- 18,20 *Pék Dezső*
CMT technológia a ferrites acélok hegesztésénél CO₂ védőgázban
- 18,32 *Ráthy Istvánné, Kéki Sándor, Tompa Krisztián*
Kemény PVC csövek hideg ütésállóságának javítása szénszállal
- 18,44 *Sági Erik, Szalai Szabolcs, Dogossy Gábor*
Bevonatos műanyag alkatrészek karcállóságának minősítése
- 18,56 *Székelty Richárd, Horváth Ákos*
Próbatest-rekonstrukció csaphegesztéssel
- 19,08 *Tancsics Ferenc, Halbritter Ernő, Kiss Balázs*
Súrlódási tényező meghatározásához kidolgozott matematikai modell alkalmazási korlátainak vizsgálata
- 19,20 *Thiele Ádám, Dévényi László*
Rekonstrukciós kísérletek a 10. századi fajszi típusú bucakemencében
- 19,32 *Csizmadia József, Ferencz János Sándor, Verő Balázs*
Extrém, többtengelyű alakítási kísérletek MAXStrain termomechanikus szimulátorral

C. terem

Általános gépészet

Ülésvezetők:

Kamondi László, Illés Béla

- 14,30 *Paulovics László, Dreyer Mathias Roman*
Belső égésű motorok változó szelepezérlése
- 14,45 *Andrejkiv Oleksandr, Timár Imre*
Kőolajvezetékek hegesztett kötéseinek maradék teherbírási tartalékának meghatározása
- 15,00 *Mátrai Zsolt, Bordás Róbert*
Áramlási jellemzők kísérleti meghatározása mesterséges érhálózatban
- 15,15 *Krajcsovics Ákos, Nagy Lóránd, Tóth-Nagy Csaba*
Víz bontás hatásfokának növelési lehetőségei
- 15,30 *Oláh Béla*
Flow-shop ütemezést megoldó genetikusan algoritmus keresztező operátorainak érzékenységvizsgálata
- 15,45 *Bogdán Antal, Bogdán Etele Huba*
Gondolatok a korszerű csavarkötésekről
- 16,00 *Illés Béla, Németh János*
A beszállítók kiválasztásának VR – módszere
- 16,15 *Osvald Géza, Dudás Alexander, Dreyer Mathias Roman, Rajmon Norbert*
Egy versenymotor levegőellátó rendszerének tervezése



Szekcióelőadások

- 16,30 *Büki Dániel, Szalai Norbert, Magdiics Gábor, Gergye Tamás, Dreyer Mathias Roman, Rajmon Norbert*
Egy versenymotor tengelykapcsolójának fejlesztése
- 16,45 *kávészünet*
Ülésvezetők:
Bognár Gabriella, Verdes Sándor
- 17,15 *Bognár Gabriella, Hriczó Krisztián*
A Marangoni hatás vizsgálata hasonlósági megoldásokkal
- 17,30 *Verdes Sándor, Szászi László*
Az ömlesztett anyagok tulajdonságának szerepe a tároló silók üzemeltetésénél
- 17,45 *Szilágyi József, Mészáros Sándor, Görbe Péter János, Szilágyi Botond*
A gépészeti szakképzés alakulása Hargita megyében 1990 és 2010 között
- 18,00 *Tatár Levente*
Összefoglalás az európai LBB (Leak Before Break) koncepció használatáról
- 18,15 *Hajdú Sándor, Lakatos Károly*
Keresztáramú turbina áramlástanai vizsgálata
- 18,30 *Tóth Attila, Morauszki Tamás, Dreyer Mathias Roman*
Áramlás és hőátadás szimulációja az égéstérben
- 18,45 *Tóth-Nagy Csaba, Gál Péter*
Módszerek a hengerfal és a dugattyú közötti súrlódás meghatározására
- 19,00 *Ugron Ádám, Paál György*
Agyi aneurizmák numerikus vizsgálata
- 19,15 *Rajmon Norbert, Gergye Tamás, Dreyer Mathias Roman*
Egy versenymotor vezérműtengely bütyökprofiljának tervezése
- 19,30 *Rajmon Norbert, Krajcsovics Ákos, Nagy Lóránd, Maráczai Gergő, Abuzant Gábor, Tóth-Nagy Csaba*
A HCCI motoron végzett első kísérletek a Széchenyi István Egyetemen
- 15,12 *Cserépi Mariann*
Variátorok alkalmazási lehetőségei kézi munkagépekben
- 15,26 *Cserépi Mariann*
Hajlékony közvetítő elemek alkalmazási lehetőségei kézi munkagépekben
- 15,40 *Csizmadia Péter, Hős Csaba*
Bingham közeg áramlása egyenes csőben – CFD tesztszámítások
- 15,54 *Dreyer Mathias Roman, Solecki Levente, Gál Péter*
Közvetett geometriai mérések lenyomatokon
- 16,08 *Gál Péter, Antal Attila, Dreyer Mathias Roman*
Módosított kenő- és tüzelőanyagok motorikus vizsgálata
- 16,22 *Antal Attila, Gál Péter, Dreyer Mathias Roman*
Mechanikai veszteségek vizsgálata hidegteszt próbapadon
- 16,36 *Dreyer Roman Mathias, Dudás Alexander*
Alternatív hajtások a nagyvárosi forgalomban üzemelő gépjárművek számára
- 16,50 *kávészünet*
Ülésvezetők:
Horváth Sándor, Kalmár László
- 17,15 *Dudás Alexander, Dreyer Roman Mathias, Scheck András*
Forgattyústengely kialakítása moduláris felépítésű vizsgálómotorhoz
- 17,29 *Erdős Botond, Kullmann László, Pandula Zoltán*
Nyomáslengések frekvenciájától függő csősúrlódási tényező elméleti és kísérleti vizsgálata
- 17,43 *Kamondi László, Szücs Renáta*
A tervezést segítő mozgáslekepező modulok generálásának módszerei
- 17,57 *Gergye Tamás, Dreyer Roman Mathias*
Tribométeres vizsgálatok a győri Széchenyi István Egyetemen
- 18,11 *Hegedűs Ferenc, Hős Csaba, Kullmann László*
Akusztikusan gerjesztett kavitációs buborék periodikus megoldásainak vizsgálata
- 18,25 *Hohler Zsófia, Morauszki Tamás, Dreyer Mathias Roman*
Hőterjedés és hőtágulás szimulációja a motorblokkban
- 18,39 *Horváth Sándor, Czifra Árpád*
Modern technológiával készült gépelemek mikrogeometriája
- 18,53 *Gáti József, Horváth Sándor*
Magyar iparfejlesztés kiemelkedő egyénisége Edvi Illés Aladár – felső ipariskolai tanár, iparpolitikus
- 19,07 *Kalmár László*
Radiális átömlésű ventilátor járókerék valóságos jelleggörbéjének közelítő számítása
- 19,21 *Fekete Tamás, Gergye Tamás, Dreyer Mathias Roman, Bárány Zsolt*
Egy versenymotor motorblokk-moduljának fejlesztése

D. terem

Általános gépészet

Ülésvezetők:
Gál Péter, Váradi Károly

- 14,30 *Bárány Zsolt, Gombkötő Gábor, Bölcseki Tamás, Bárány Gábor, Fehér Lajos, Dudás Alexander, Dreyer Mathias Roman*
Egy versenymotor hengerfejének fejlesztése
- 14,44 *Keresztes Dávid, Bárány Gábor, Sümeghy Róbert, Dudás Alexander, Dreyer Mathias Roman, Bárány Zsolt*
Egy versenymotor forgattyús hajtóművének fejlesztése
- 14,58 *Bazsó Csaba, Hős Csaba*
Nyomáshatároló szelep öngerjesztett rezgésének kísérleti, elméleti és numerikus vizsgálata



Szekcióelőadások

E. terem

Járművek

Ülésvezetők:

Nagy Vince, Barabás István

- 14,30 *Beke Péter*
Gázmotor rezgéscsökkentése
- 14,45 *Czeglédi Dávid, Döme Béla, Nagy Vince, Nagy Gergely*
A jármű elhasználódása folyamatában a járműbeavatkozások esedékessége
- 15,00 *Ferencz András*
A kétütemű ellendugattyús motor újjászületése az OPOC
- 15,15 *Nagy Lajos, Jakab Endre*
Indítómotor relé dinamikai vizsgálata
- 15,30 *Nagy Vince, Döme Béla, Bozóky László, Titrik Ádám, Nagy Gergely*
Módszer speciális kötőtpályás jármű kocsiszekrények és forgóvázak állapot ítéletére
- 15,45 *Orbán Tamás, Bozóky László, Döme Béla, Nagy Vince*
Közúti és kötőtpályás járművek járműtelepi mozgásfolyamatainak optimalizálása jármű-karbantartási feladatok ellátásához
- 16,00 *Szauter Ferenc, Nagy Vince*
Mobil útköztetési kísérletek mérés-technikai rendszerei
- 16,15 *Nagy Vince, Titrik Ádám*
A tömegközlekedés gépjárműveibe integrálható hatásredukáló platform és annak csillapítása a hátrányos helyzetűek számára
- 16,30 *Barabás István*
Tüzelőanyag-keverékek viszkozitásának becslése
- 16,45 *Illés Béla, Jedlicska Tibor, Wagner György*
Karbantartási tevékenység teljesítőképességének növelése szimulációs módszerrel
- 17,00 *kávészünet*

Ülésvezetők:

Timár Imre, Máté Márton

CAD

- 17,30 *Fodor Béla*
Számítógéppel segített szimulációs környezet kialakítása ventilátorok esetén
- 17,45 *Gyurecz György, Renner Gábor*
Új felületminőség javító módszer kifejlesztése
- 18,00 *Molnár László, Váradi Károly, Bódai Gábor, Oroszváry László*
Fékhenger-membrán numerikus állapotvizsgálata
- 18,15 *Ködmön István, Lisztes István, Borbély Tibor, Timár Imre*
Speciális gyártástechnológia kifejlesztése gipsz öntőformák készítésére

- 18,30 *Varga Tibor*
Dinamikus szimuláció és vége-selelemes feszültség-vizsgálat az Autodesk Inventor Professional 2011 szoftverben
- 18,45 *Zwierczyk Péter Tamás, Horváth Bence, Fejér Tamás, Váradi Károly*
Görgőspad tervezése mozgássérült felhasználók számára

Fogaskerék-hajtások

- 19,00 *Drágár Zsuzsa, Kamondi László*
A hajlítással szembeni teherbírás növelése nem szabványos alapprofilú fogaskerekek-nél
- 19,15 *Máté Márton, Hollanda Dénes*
A Sykes típusú metszőkerekek működő élgeometriájának sajátosságai



F. terem

Mechatronika és finommechanika

Ülésvezetők:

Ábrahám György, Pálffy Károly

- 14,30 *Lénárt József, Gyuricza István*
Klímakamrák üzemeltetésének optimalizálása
- 14,45 *Antal Dániel*
Vezető nélküli jármű elektro-dinamikai modellezése és vezérlése
- 15,00 *Ábrahám György, Nagy Balázs Vince*
Fényemittáló diódák közlekedési alkalmazása
- 15,15 *Bencsik Attila*
Különböző anyagok szortírozására szolgáló mechatronikai mintarendszer fejlesztése
- 15,30 *Stumpf Péter, Nagy István*
Állandó mágneses egyenáramú hajtás kaotikus viselkedése
- 15,45 *Noveanu Simona, Csibi Vencel, Mandru Dan, Noveanu Dan, Pop Rodica*
A hajlékony kötésű mechanizmusok vége-selelemes vizsgálata és geometriai előnyei
- 16,00 *Kovács Bence, Szayer Géza, Varga Balázs, Piros Sándor, Korondi Péter*
MOGI Robi, egy érzéseket kifejező robot
- 16,15 *Kozma István*
Hajlított forgástest kiegyenesítése optikai digitalizálással
- 16,30 *kávészünet*



Szekcióelőadások

Minőségbiztosítás és környezetvédelem

Ülésvezetők:

Lendvay Marianna, Csizmadia Béla

- 17,00 *Czáder Károly*
Az abszorpció szabad oszcillációra gyakorolt hatásának vizsgálata CO₂ buborék esetén
- 17,15 *Illés Balázs*
Klaszterek minőségbiztosítási problémái
- 17,30 *Illés Béla*
Logisztikai folyamatok minőségbiztosítása
- 17,45 *Legeza László*
Biomassza-tűzterek méretezése
- 18,00 *Lendvay Marianna*
Minőségügyi probléma kezelése 5S módszerrel
- 18,15 *Rákai Anikó, Kristóf Gergely*
Különböző passzív skalár terjedésmodellek használatának lehetőségei városi szennyezőanyagterjedés modellezésére
- 18,30 *Szaszák Norbert, Szabó Szilárd*
Elemző számítások Stockholm és Csíkszereda városban rendelkezésre álló napenergia hasznosítására
- 18,45 *Olaru, I. T., Csibi, V.J., Pop, R.O., Olaru, L., Noveanu, S.*
A pntronika alkalmazása a megújuló energia átalakításában és tárolásában

Hasznos információk

Konferencia titkárság

Csütörtök, április 28. (17-21 óra között) és szombat, április 30. (8-18 óra között): Jakab Antal Tanulmányi Ház, 2. terem

Hasznos címek és telefonszámok

Jakab Antal Tanulmányi Ház: Csíksomlyó,
Szék útja 147., +40-266-313452

Hotel Park: Csíksomlyó,
Szék útja 58/A., +40-266-313833

Fenyő Hotel: Csíkszereda,
Nicolae Bălcescu utca 11., +40-266-311493

Magyar Főkonzulátus:
Kolozsvár: +40-264-596300
Csíkszereda: +40-266-207736

Konferencia titkárság (mobil): +40-744-783237
Pap Zsuzsa (mobil): +40-746-177379

Étkezések

Reggeli: a szálláshelyeken.

A közös étkezések – a csütörtöki vacsora, valamint a szombati ebéd és díszvacsora – helyszíne a Jakab Antal Tanulmányi Ház.

Résztevők névsora

- Ábrahám Ágnes** Budapest
Ábrahám György Dr. Habil. BME MOGI Tanszék
1521 Budapest, Pf. 91.
Tel.: +36-1-4632602
E-mail: abra@mogi.bme.hu
- Antal Attila** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Antal Dániel** Miskolci Egyetem Robert Bosch
Mechatronikai Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565111/1587
E-mail: antal.daniel@uni-miskolc.hu
- Antók Dániel** MTA KFKI Atomenergia Kutatóintézet
1525 Budapest 114, P.O.Box 49.
Tel.: +36-1-392222/3410
E-mail: antok@aeki.kfki.hu
- Árpád István** MVM ERBE Zrt.
1117 Budapest, Budafoki út 95.
Tel.: +36-1-3824715
E-mail: arpad.istvan@hotmail.com
- Barabás István Dr.** Kolozsvári Műszaki Egyetem
400641 Cluj-Napoca (Kolozsvár), Bd.
Muncii nr. 103-105.
Tel.: +40-721-241555
E-mail: istvan.barabas@arma.utcluj.ro
- Bárány Zsolt** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Bartos Szabolcs** Kolozsvári Műszaki Egyetem
Tel.: +40-740-862135
E-mail: skillful45@yahoo.com
- Bazsó Csaba** BME Hidrodinamikai Rendszerek Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3
Tel.: +36-20-4713557
E-mail: csaba.bazso@hds.bme.hu
- Beke Péter** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503495
E-mail: marosne@sze.hu
- Bencsik Attila Dr.** Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és
Biztonságtechnikai Mérnöki Kar
1081 Budapest, Népszínház u. 8.
Tel.: +36-1-6665441
E-mail: bencsik.attila@bgk.uni-obuda.hu
- Bernáth Mihály Dr.** Kecskeméti Főiskola GAMF Kar
6000 Kecskemét, Izsáki út 10.
Tel.: +36-76-516374
E-mail: bernath.mihaly@gamf.kefo.hu
- Bogdán Antal** 525400 Târgu Secuiesc,
str.Gării nr. 45/B/11.
Tel.: +40-267-369296
E-mail: antal.bogdan@freemail.hu
- Böjte Márton** 537035 Ineu (Csikjenőfalva),
Hegymelyeke nr. 502.
Tel.: +40-753-694471
E-mail: bojtemarton@gmail.com
- Cseh László** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-20-5725390
E-mail: cseh.laszlo88@gmail.com
- Cserépi Mariann** Miskolci Egyetem, Gép és Termék-
tervezés Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-70-6109606
E-mail: cserepi@freemail.hu
- Csibi Vencel Prof. Dr.** EMT
400750 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
OP 1, CP 140
Tel./fax: +40-264-590825
E-mail: csibiven@yahoo.com
- Csizmadia Béla Dr.** Szent István Egyetem
2103 Gödöllő, Péter Károly u. 1.
Tel.: +36-30-9162518
E-mail: csizmadia.bela@gek.szie.hu



Résztevők névsora

- Csizmadia József Dr.** Dunaújvárosi Főiskola
2400 Dunaújváros, Tánácsos M. u. 1/a.
Tel.: +36-70-2862085
E-mail: joco@eik.bme.hu
- Csizmadia Péter** BME Hidrodinamikai Rendszerek Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-30-3076752
E-mail: csizmpeti@gmail.com
- Czáder Károly** BME Áramlástan Tanszék
1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 4-6.
Tel.: +36-20-2562448
E-mail: czader@ara.bme.hu
- Czeglédi Dávid** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503495
E-mail: marosne@sze.hu
- Czigány Tibor Dr.** BME Gépészmérnöki Kar,
Polimertechnika Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-1-4631184
E-mail: czigany@eik.bme.hu
- Dévényi László Dr.** BME
1521 Budapest, Pf. 91.
Tel.: +36-1-4631234
E-mail: devenyi@eik.bme.hu
- Dévényi Lászlóné Dr.** Budapest
- Drágár Zsuzsa** Miskolci Egyetem, Gép- és
Terméktervezési Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-70-2029298
E-mail: machdzs@uni-miskolc.hu
- Dreyer Mathias Roman Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
E-mail: MathiasRoman.Dreyer@audi.hu
- Dudás Alexander** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Erdős Botond** BME Hidrodinamikai Rendszerek Tanszék
1521 Budapest, Pf. 91.
Tel.: +36-1-4631680
E-mail: erdosb@hds.bme.hu
- Fazakas Zoltán** 537286 Cetățuia (Csatószeg) nr. 215.
Tel.: +40-745-809058
E-mail: fazi_w@yahoo.de
- Ferencz András Dr.** 300390 Temesvár (Timișoara),
str. Mendeleev nr. 2/42.
Tel.: +40-745-586755
E-mail: ferencza@gmail.com
- Ferencz János Sándor** Dunaújvárosi Főiskola
2400 Dunaújváros, Tánácsos M. u. 1/a.
Tel.: +36-70-9441111
E-mail: janos.ferencz@mail.duf.hu
- Ferencz Márta** Temesvár
- Fodor Béla** Miskolci Egyetem, Áramlás- és
Hőtechnikai Gépek Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-70-7010116
E-mail: aramfb@uni-miskolc.hu
- Gál Péter Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
E-mail: extern.peter2.gal@audi.hu
- Gergye Tamás** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Gévai Edit** Dunaújváros
- Göttl Márta Dr.** Budapest
- Gyurecz György** Óbudai Egyetem
1034 Budapest, Bécsi út 96/b.
Tel.: +36-1-6665357
E-mail: gyurecz.gyorgy@bgk.uni-obuda.hu
- Hajdu Zoltán Zsolt** Kolozsvári Műszaki Egyetem
Tel.: +40-758-459145
E-mail: zsolthajdu88@yahoo.com
- Hegedűs Ferenc** BME Hidrodinamikai Rendszerek Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-70-5968047
E-mail: hegedusf@hds.bme.hu
- Hohler Zsófia** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Hollanda Dénes Dr.** Sapientia EMTE
540485 Târgu Mureș (Marosvásárhely),
Șos. Sighișoarei nr. 1C.
Tel.: +40-721-208951
E-mail: hollandam@ms.sapientia.ro
- Horváth Miklós Dr.** Óbudai Egyetem, Bánki Donát Gépész és
Biztonságtechnikai Mérnöki Kar
1081 Budapest, Népszínház u. 8.
Tel.: +36-1-6665357
E-mail: horvath.miklos@bgk.uni-obuda.hu
- Horváth Pál Dr.** Pannon Egyetem
8200 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel.: +36-88-624182
E-mail: horvathp@almos.vein.hu
- Horváth Sándor Dr.** Óbudai Egyetem
1081 Budapest, Népszínház u. 8.
Tel.: +36-30-8163132
E-mail: horvath.sandor@bgk.uni-obuda.hu
- Illés Balázs** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros, A/4 318.
szoba
Tel.: +36-70-9344194
E-mail: szvilles@uni-miskolc.hu
- Illés Béla Prof. Dr. Habil.** Miskolci Egyetem Gépészmérnöki és
Informatikai Kar
3515 Miskolc-Egyetemváros, A/4. ép. I.
Em 129-132 ajtó
Tel.: +36-70-8667877
E-mail: altilles@uni-miskolc.hu
- Juhász Dániel** Miskolci Egyetem, Mechanikai
Technológia Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-30-4246317
E-mail: juhasz.daniel@uni-miskolc.hu
- Juhász Krisztina** Miskolc
- Kakucs András Dr.** Sapientia EMTE Marosvásárhely
540485 Târgu Mureș (Marosvásárhely),
Șos. Sighișoarei nr. 1C.
Tel.: +40-724-262260
E-mail: kakucs2@yahoo.com
- Kalmár László Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-30-2787917
E-mail: aramka@uni-miskolc.hu
- Kalmár Lászlóné Dr.** Miskolc
- Kamondi László Dr.** Miskolci Egyetem, Gép és
Terméktervezés Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565111/1272
E-mail: machkl@uni-miskolc.hu
- Kecskés Bertalan** Kecskeméti Főiskola GAMF Kar
6000 Kecskemét, Izsáki út 10.
Tel.: +36-76-516374
E-mail: kecskes.bertalan@gamf.kefo.hu
- Keszenheimer Attila** Direct-Line Kft., BME-GTT
2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos u. 14.
Tel.: +36-70-4589377
E-mail: keszenheimer.attila@dldh.hu
- Korondi Ibolya** Budapest
- Korondi Péter Dr.** BME MOGI Tanszék
1521 Budapest, Pf. 91.
Tel.: +36-1-4632184
E-mail: korondi@mogi.bme.hu



Résztevők névsora

- Kovács Tibor** Kolozsvári Műszaki Egyetem
Tel.: +40-746-799862
E-mail: tiber_kvcs@yahoo.com
- Kozma István** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503492
E-mail: kozma@sze.hu
- Köllő Gábor
Prof. Dr.** EMT
400750 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
OP 1, CP 140
Tel./fax: +40-264-590825
- Krajcsovics Ákos** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Kún Ákos** EMT
400750 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
OP 1, CP 140
Tel./fax: +40-264-590825
- Lakatos Károly Dr.** Miskolci Egyetem, Áramlás- és
Hőtechnikai Gépek Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565164
E-mail: aramlk@uni-miskolc.hu
- Legeza László Dr.** Óbudai Egyetem
1081 Budapest, Népszínház u. 8.
Tel.: +36-1-6665384
E-mail: legeza.laszlo@bgk.uni-obuda.hu
- Lénárt József** Miskolci Egyetem Robert Bosch
Mechatronikai Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565111/1587
E-mail: lenart.jozsef@uni-miskolc.hu
- Lendvay
Marianna Dr.** Óbudai Egyetem, Kandó Kálmán
Villamosmérnöki Kar
1084 Budapest, Tavaszmező u. 17.
Tel.: +36-1-6665182
E-mail: lendvay.marianna@kvk.uni-
obuda.hu
- Májlínger Kornél** Budapesti Műszaki és Gazdaságtu-
dományi Egyetem, Anyagtudomány és
Technológia Tanszék
1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 7.
Tel.: +36-1-4631115
Fax: +36-1-4631366
E-mail: pmgpwo@hotmail.com
- Máté Márton Dr.** Sapientia EMTE
540485 Târgu Mureş (Marosvásárhely),
Şos. Sighişoarei nr. 1C.
Tel.: +40-721-255079
E-mail: mmate@ms.sapientia.ro
- Mátrai Zsolt** 3434 Mályi, Bem József út 4.
Tel.: +36-30-3068185
E-mail: matzsolt1988@gmail.com
- Mátyási Gyula Dr.** BME Gyártástudomány és -technológia
Tanszék
1111 Budapest, Egrý J. u. 1.
Tel.: +36-1-4633177
E-mail: matyasi@manuf.bme.hu
- Mészáros Imre Dr.** Direct-Line Kft., BME-GTT
2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos u. 14.
Tel.: +36-70-8668602
E-mail: meszaros.imre@dldh.hu
- Mészáros
Imréné Dr.** Budapest
- Molnár Csaba** Transurban SA
440030 Satu Mare (Szatmárnémeti),
str. Gara Ferăstrău nr. 9.
Tel.: +40-261-721971
E-mail: molnar.b.csaba@gmail.com
- Molnár László** BME Gép- és Terméktervezés Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-1-4633504
E-mail: mol@eik.bme.hu
- Nagy Lajos** Miskolci Egyetem Robert Bosch
Mechatronikai Tanszék
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565111
E-mail: nagy.lajos@uni-miskolc.hu
- Nagy Lóránd** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Nagy Péter** BME ATT
1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 7,
MT ép.
Tel.: +36-1-4631934
E-mail: npeter@eik.bme.hu
- Nagy Vince Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503495
E-mail: marosne@sze.hu
- Nagy Vincéné Dr.** Győr
- Oláh Béla** Szolnoki Főiskola
5000 Szolnok, Tiszaligeti sétány
Tel.: +36-56-510300/3324
E-mail: olahb@szolf.hu
- Orbán Tamás** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503495
E-mail: marosne@sze.hu
- Orbulov Imre
Norbert Dr.** Budapesti Műszaki és Gazdaságtu-
dományi Egyetem, Anyagtudomány és
Technológia Tanszék
1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 7.
Fax: +36-1-4631366
E-mail: orbulov@gmail.com
- Pál Jenő** Tel.: +36-70-5731951
E-mail: putyius2000@yahoo.com
- Pálffy Károly Dr.** 400294 Cluj, str. Buzău 4.
Tel.: +40-264-420039, +40-722-669975
E-mail: kkpalfy@yahoo.com
- Pálffy Katalin** Kolozsvár
- Pap Tünde** EMT
400750 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
OP 1, CP 140
Tel./fax: +40-264-590825
E-mail: tunde@emt.ro
- Pap Zoltán** 400344 Cluj-Napoca (Kolozsvár),
str. Marginoasa nr. 20.
Tel.: +40-744-562016
E-mail: zoltan.pap@gmail.com
- Pap Zsuzsa** EMT
400750 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
OP 1, CP 140
Tel./fax: +40-264-590825
E-mail: zsuzsa@emt.ro
- Papp Réka** Marosvásárhely
- Paulovics László** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Pék Dezső** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-70-6194716
E-mail: pek@sze.hu
- Penu Loránd** 530232 Miercurea Ciuc (Csíkszereda),
Nagyrét u. 4/b/8.
Tel.: +40-747-332080
E-mail: lorand.penu@gmail.com
- Popa-Müller
Izolda Dr.** Sapientia EMTE Marosvásárhely
540485 Târgu Mureş,
Şos. Sighişoarei nr. 1C.
Tel.: +40-746-132365
E-mail: ipmuller@ms.sapientia.ro
- Popa-Müller Victor** Marosvásárhely



Résztevők névsora

- Prokop Zoltán** EMT
400750 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
OP 1, CP 140
Tel./fax: +40-264-590825
E-mail: prokop@emt.ro
- Rajmon Norbert** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Rákai Anikó** BME Áramlástan Tanszék
1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 4-6.
Tel.: +36-1-4632546
E-mail: rakai@ara.bme.hu
- Ráthy István** Martin Pliester Kft.
4274 Hosszúpályi, Kossuth u. 29.
Tel.: +36-30-4976726
E-mail: rathy@pliester.hu
- Ráthy Istvánné Dr.** Debreceni Egyetem, Műszaki Kar
4028 Debrecen, Ótemető u. 2-4.
Tel.: 36-52-415155
E-mail: rathyne@eng.unideb.hu
- Sági Erik** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-30-2043873
E-mail: sagierik@sze.hu
- Scheck András** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Stépán Gábor Dr.** BME Műszaki Mechanikai Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-1-4633471
E-mail: stepan@mm.bme.hu
- Stépánné Vancsa Ágnes** Budapest
- Stumpf Péter Pál** BME
1117 Budapest,
Magyar Tudósok Körútja 2, QB114
Tel.: +36-1-4632337
e-mail: stumpf@get.bme.hu
- Szabó Szilárd Prof. Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565154
E-mail: aram2xsz@uni-miskolc.hu
- Szabóné Dr. Makó Ildikó Dr.** Miskolc
- Szántó Jenő Dr.** Dunaújvárosi Főiskola
2400 Dunaújváros, Táncsics M. u. 1/a.
Tel.: +36-25-551214
- Szaszák Norbert** 3535 Miskolc, Szikla u. 21.
Tel.: +36-20-9149666
E-mail: szaszak87@gmail.com
- Szauter Ferenc** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503495
E-mail: marosne@sze.hu
- Székely Richárd** MTA KFKI Atomenergia Kutatóintézet
1525 Budapest 114, P.O.Box 49.
Tel.: +36-1-392222/1420
E-mail: rszekely@aeki.kfki.hu
- Szilágyi József Dr.** Sapientia EMTE Csíkszereda
530182 Miercurea Ciuc (Csíkszereda),
Bd. Frăției Bl. 2, Sc D, ap. 18.
Tel.: +40-752-070454
E-mail: szilagyi-jozsef@sapientia.siculorum.ro
- Tancsics Ferenc** Rába Futómű Kft.
9027 Győr, Martin út 1.
Tel.: +36-96-624712
E-mail: ferenc.tancsics@raba.hu
- Tankó Hunor** Tel.: +40-745-278606
E-mail: tanko_hunor@yahoo.com
- Tatár Levente** MTA KFKI Atomenergia Kutatóintézet
1525 Budapest 114, P.O.Box 49.
Tel.: +36-1-392222/3410
E-mail: tatar@aeki.kfki.hu
- Thiele Ádám** BME Anyagtudomány és
Technológia Tanszék
1111 Budapest, XI. Bertalan Lajos u. 7,
MT épület
Tel.: +36-1-4631115
E-mail: adam.thiele@hotmail.com
- Tímár Imre Dr.** Pannon Egyetem
8200 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel.: +36-88-624525
E-mail: timari@almos.vein.hu
- Titrik Ádám** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503495
E-mail: marosne@sze.hu
- Tóth Attila** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
- Tóth-Nagy Csaba Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-96-503491
E-mail: extern.csaba.toth@audi.hu
- Ugron Ádám** BME Hidrodinamikai Rendszerek Tanszék
1521 Budapest, Pf. 91.
Tel.: +36-1-4631680
E-mail: ugron@hds.bme.hu
- Vadászné Dr. Bognár Gabriella** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565111
E-mail: matvbg@uni-miskolc.hu
- Váradik Károly Dr.** BME Gép- és Terméktervezés Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-1-4633507
E-mail: varadik@eik.bme.hu
- Varga Tibor Dr.** Computer Stúdió Kft.
9012 Győr, Ybl Miklós u. 7.
Tel.: +36-96-449361
E-mail: vargat@kabelnet.hu
- Végvári Ferenc Dr.** Kecskeméti Főiskola GAMF Kar, FMTI
Mechanikai Technológiai Szakcsoport
6000 Kecskemét, Izsáki út 10.
Tel.: +36-76-516373
E-mail: vegvari.ferenc@gamf.kefo.hu
- Verdes Sándor Dr.** Pannon Egyetem
8200 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel.: +36-88-624227
E-mail: verdess@almos.vein.hu
- Verdesné Oláh Krisztina Dr.** Budapest
- Wagner György** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros
Tel.: +36-46-565111
E-mail: wagner@uni-miskolc.hu
- Zolcsák József** MPL Engineering
440030 Satu Mare (Szatmárnémeti),
str. Mihai Viteazu nr. 23.
Tel.: +40-261-750741
E-mail: jozsef.zolcsak@mpl-engineering.com
- Zwierczyk Péter Tamás** BME Gép- és Terméktervezés Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-30-4923796
E-mail: z.peter@gt3.bme.hu



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