

A konferencia programja

április 25., csütörtök

16,00 – 21,00 – regisztráció
Modern Üzleti Tudományok Főiskolája
19,00 – 22,00 – vacsora – Küküllő Szálló

április 26., péntek

8,00 – indulás a kirándulásra a Patkóból
útvonal: Székelyudvarhely, Gyergyószárhegy,
Madэфálva, Csíksomlyó, Csíkszereda
14,00 – ebéd Csíksomlyón
20,00 – vacsora – Küküllő Szálló

április 27., szombat

8,00 – regisztráció
Modern Üzleti Tudományok Főiskolája
9,00 – a konferencia megnyitója
9,15 – plenáris előadások
12,15 – cégbemutatók
13,30 – ebéd – Küküllő Szálló
15,00 – szekcióelőadások
20,00 – állófogadás – Küküllő Szálló

április 28., vasárnap

reggeli után hazautazás

Plenáris előadások

- 9,15 Dr. Döbröczöni Ádám, Dr. Kamondi László
*A Miskolci Egyetem Gépészmérnöki Karának
kutatói tevékenysége*
- 9,40 Dr. Halmai Attila
*Mechatronika – az intelligens gépek
tudománya a BMGE-n*
- 10,05 Dr. J. B. Hull
*Felületek ultrahangos finom megmunkálása
Ultrasonic Flow Polishing of Moulds and Dies*
- 10,30 szünet
- 11,00 Dr. Pálffy Károly
A műszaki fejlesztés múltja és jelene
- 11,25 Dr. Dudás Illés
A gépgyártás fejlesztésének tendenciái
- 11,50 Dr. Bercsey Tibor
*Tervezési elmélet és módszerek
Minőségbiztosítás és kockázat
a termékfejlesztésben*

ERDÉLYI MAGYAR MŰSZAKI
TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG
– EMT –



X. ORSZÁGOS
GÉPÉSZ
TALÁLKOZÓ

OGÉT 2002

2002. április 25-28.
Székelyudvarhely

Szervező

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság
Gépészeti Szakosztály

Társszervezők

Matplast Rt. - Székelyudvarhely
Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki Kar
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,
Gépészmérnöki Kar, Finommechanikai Optikai Tanszék

A konferencia elnöke

Dr. Csibi Vencel József,
az EMT Gépészeti Szakosztályának elnöke

Támogatók

Illyés Közalapítvány – Budapest
Oktatási és Kutatási Minisztérium (MEC-ANSTI) – Bukarest
Pro Technica Alapítvány – Kolozsvár

A konferencia szervezőbizottsága

Brem Walter
Gaál Tünde
Horváth Erika
Matekovits Hajnalka
Prokop Zoltán

A konferencia helyszíne

Székelyudvarhely,
Modern Üzleti Tudományok Főiskolája: Kőkereszt tér 1.



Szekcióelőadások

I. szekció

ülésvezetők: *Dr. Varga Tibor, Rozs László*

- 15,00 Mihály József, Rozs László
Műanyagfröccsentő szerszámok gyártásának gyakorlata a Matplast Rt.-nél
- 15,20 Dr. Gyenge Csaba
Rapid Prototyping a Kolozsvári Műszaki Egyetemen
- 15,34 Zsarnóczay László
Cimatron
- 15,46 Kismihály János
CATIA V5, út a jövőbe
- 15,58 Sechei Adalbert
Tipizált elemek
- 16,10 Dr. Varga Tibor
Gépész tervezői környezet kialakítása Autodesk szoftverekkel
- 16,22 Dr. Varga Tibor
SHAPE generator and SHAPE manager in AutoCAD R14, AutoCAD 2000 and AutoCAD 2002
- 16,34 Dr. Cselényi József, Dr. Bányai Tamás
CIM és CIL fejlődése és kapcsolata napjainkban
- 16,46 Czifra György, Vincze Kálmán
Számítástechnika a hajótervezésben
- 16,58 szünet

ülésvezetők: *Dr. Berta Miklós, Dr. Antal Béla*

- 17,30 Sorin Gabriel
Modern szerszámok a gépgyártásban
- 17,42 Dr. Daizhong Su
Integration of Virtual Manufacture, Finite Element Analysis and Experimental Investigation into Worm Gear Research An international collaborative research project
- 17,54 Dr. Berta Miklós, Dr. Cser István
Forgácsolt alkatrészek számítógéppel segített gyártástervezése
- 18,06 Dr. Maros Dezső, Dr. Orbán György
Az általános hipoid-elven alapuló kúpkerekszármasztás
- 18,18 Dr. Antal Béla, Mikes Imre, Dr. Antal Tibor
Kúpkerekek fogazása csigamaróval
- 18,30 Mikes Imre, Dr. Antal Tibor Sándor
A marási mélység meghatározása ferdefogú evolvens-kúpkerekek esetében
- 18,42 Krizsán Zoltán
Az MVP fa struktúrája, implementációja
- 18,54 Viszlai Viktória
Load Balancing P-GRADE környezetben
- 19,06 Ficsor Lajos
Mérnöki alkalmazások re-engineering eszközei

II. szekció

ülésvezetők: *Dr. Kardos Károly, Dr. Kerekes László*

- 15,00 Borbély Győző
Folyamatszemből megközelítés amit az ISO 9001:2000 tanúsításra készülő szervezetek figyelembe kell vegyenek
- 15,12 Varga Sándorné, Nagyné Kausál Márta
Az európai minőségügyi szervezet (EOQ) által elismert szakképzések gyakorlati tapasztalatai
- 15,24 Dr. Kardos Károly
Minőségbiztosítás új lehetőségei a Széchenyi István Egyetem gyakorlatorientált mérnökképzésében
- 15,36 Dr. Kerekes László, Erdőssy Imre
Minőségirányítási rendszerek bevezetésének tapasztalatai Magyarországon, Romániában és Szlovákiában
- 15,48 Beck Lajos
Az ISO 9000:2000 szabványsorozat magyar nemzeti bevezetése és alkalmazási tapasztalatai
- 16,00 Ravai Nagy Zselyke
Cianid és fenol tartalmú szennyvíz tisztítása biológiai-kémiai módszer alkalmazásával
- 16,12 Pál Jenő
Új technológiai megoldások a környezetvédelem érdekében
- 16,25 szünet

ülésvezetők: *Dr. Égert János, Dr. Boza Pál*

- 17,00 Dr. Égert János, Dr. Égertné Dr. Molnár Éva
Vékonyfalú, bordázattal és rudazattal merevített gépészeti szerkezetek végelemes vizsgálata
- 17,12 Watzatka Gábor
Gördülőcsapágyak megbízhatósága
- 17,24 Dr. Danyi József, Dr. Végvári Ferenc
A súrlódási tényező mérése alumínium lemez rugalmas közeggel történő alakításához
- 17,36 Dr. Boza Pál
Gyorsacélból készült szerszámok vizsgálata elektrokémiai polírozás után
- 17,48 Dr. Kirchfeld Mária
Egyszerűsített módszerrel számított bordaereő összevetése végelemes szimulációval és méréssel kapott eredményekkel
- 18,00 Dr. Halbritter Ernő, Dr. Kardos Károly
Virtuális szakítóvizsgálat
- 18,12 Makovsky Máriusz
Felvonóberendezések fejlődése és fejlesztési irányai
- 18,24 Dr. Madaras Gábor
Az ADIASYSTEM - a harmadik évezred mérés technikája
- 18,36 Mihályi Péter
Számítógépes képfeldolgozás az optikai feszültségvizsgálatban



Szekcióelőadások

III. szekció

ülésvezetők: *Dr. Kamondi László, Dr. Papp István*

- 15,00 Dr. Kamondi László
Megoldás variációk képzésének lehetőségei a műszaki termékek fejlesztésében
- 15,12 Dr. Papp István
Egy homokinematikus csukló kötésegyenletei
- 15,24 Csizmadia József
Allandómágneses anyagok aktuátortechnikai fejlesztésének energetikai szempontjai
- 15,36 Molnár László, Dr. Huba Antal, Biró Sándor
Szilikon elasztomerek lineáris, koncentrált paraméterű dinamikai modelljei
- 15,48 Molnár László, Dr. Huba Antal, Dr. Csibi Vencel
Szilikon elasztomerek nemlineáris dinamikai modellje
- 16,00 Turkevi-Nagy Nándor
Méretezett szilikoncsukló akkomodációs intraokuláris lencsekonstrukcióban
- 16,12 Kovács Gáborné
Az egyéni képességek fejlesztésének lehetőségei, különös tekintettel a térszemléletre
- 16,25 szünet

ülésvezetők: *Dr. Bukoveczky György, Dr. Halmai Attila*

- 17,00 Dr. Bányai Károly, Dr. Dudás Illés
Szerszámprofilok meghatározása csavarfelületekhez
- 17,12 Dr. Tuzson Ágnes
Impulzusos peremérték-problémák
- 17,24 Dr. György Bukoveczky, Dr. Ladislav Gulan
An Effective Approach to the Development of Mobile Building Machines - Platform Creation
- 17,36 Dr. Író Béla
A kreditrendszerű mérnökképzés és tapasztalatai a Széchenyi István Egyetemen
- 17,48 Kota László, Dr. Cselényi József
Elektronikus termékek kiserelés előtti tárolókapacitás szükségletének meghatározása
- 18,00 Dr. Bernáth Mihály, Dr. Végvári Ferenc
A szükséges párnanyomás meghatározása poliuretán párnával történő lyukasztásnál
- 18,12 Forgó Zoltán
Soros kinematikai struktúrák vezérlése fuzzy logika segítségével
- 18,24 Tolvaly-Roşca Ferenc
Interaktív posztprocesszor számvezérlésű szerszámgépekhez
- 18,36 Zsók János Csaba, Dr. Pálfalvi Attila
A szinterelt anyagok SEM – pásztázó elektronmikroszkópos vizsgálata
- 18,48 Dr. Vadász Dénes
Digital Factory távjelenlét és interaktív multimédia

IV. szekció

ülésvezetők: *Dr. Nagy Vince, Dr. Pálffy Károly*

- 15,00 Dr. Kundraák János
A furatátmérő hatása a szerszám éltartamára keményszertergálásnál
- 15,12 Mezei Sándor
Az összmegmunkálási idő optimalás a „VAR_PREL” program segítségével
- 15,24 Dr. Nagy Vince, Bozóky László, Szonntag Andor
Vasúti járművek terhelési viszonyainak hatása a forgóvázkörben ébredő mechanikai feszültségekre
- 15,36 Dr. Bányai Tamás
Iparvállalatok közötti kooperáció logisztikai vonatkozásai
- 15,48 Dr. Jakab Endre, Dr. Takács György, Beluzsár András
Furatok ráhagyás kiegyenlítése
- 16,00 Dr. Hollanda Dénes, Dr. Máté Márton
A generálófelület meghatározása metszőkerékes fogaskerékfejlesztésnél
- 16,12 Gombor Balázs
Járműmodellek dinamikai viselkedése
- 16,24 Kisdéák Lajos
Ipari berendezések olajdiagnosztikán alapuló állapotfigyelésének tapasztalatai
- 16,36 Bakos Levente
Kis és közepes méretű gépipari vállalatok piaci versenyképességének növelése az információ technológia (IT) eszközeinek segítségével
- 16,50 szünet

ülésvezetők: *Dr. Szócs Katalin, Dr. Kalmár László*

- 17,30 Dr. Szócs Katalin
Hőálló rácsok krómötvetekből
- 17,42 Dr. Kalmár László
Elszívó rendszer áramlástechnikai vizsgálata
- 17,54 Kovács László
Fogalomhálókön alapuló dokumentum-kereső rendszer
- 18,06 Kovács László, Répási Tibor
Tezaruszok alkalmazása a dokumentum kereső rendszerekben
- 18,18 Gál Péter
Korszerű szelepvezérlés súrlódási viszonyai
- 18,30 Gál Péter, Dr. Nagy Vince
Hatékonyág, minőség, biztonság érvényesítése a magyarországi autóipari vállalatoknál
- 18,42 Dr. Szabó Ottó
Abráziv kopási folyamatok és modellezésük
- 18,54 Wagner György
Azonosítás Web alapú alkalmazásokban



Résztevők névsora

- Antal Béla Dr.** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Crișan nr. 32;
tel: +40-64-130918
- Bakos Levente** SAPIENTIA - Erdélyi Magyar Tudományegyetem
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureș);
str. Godeanu nr. 3/5;
e-mail: bakos@ms.sapientia.ro
- Balázs Lajos** Prospero Technik
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
Céhek u. 16/15;
tel/fax: +40-66-218033;
e-mail: prosperotechnik@topnet.ro
- Balic Joze Dr.** University of Maribor
Faculty of Mechanical Engineering;
SI 2000 Maribor;
Smetanova 17;
Slovenia;
tel: +386-62-2207590;
fax: +386-62-2207990;
e-mail: joze.balic@uni-mb.sl
- Barbu Dan** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415054
- Bányai Károly Dr.** Miskolci Egyetem
Gépgyártástechnológiai Tanszék;
3515 Miskolc - Egyetemváros;
Tel: +36-46-565160;
Fax: +36-46-364941;
e-mail: gear2001banyai@netscape.net
- Bányai Tamás Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565111;
fax: +36-46-563399;
e-mail: alttamas@gold.uni-miskolc.hu
- Beck Lajos** Magyar Szabványügyi Testület
1091 Budapest;
Üllői út 25;
tel: +36-1-4566838;
fax: +36-1-4566841;
e-mail: l.beck@mszt.hu
- Bercsey Tibor Dr.** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Gépészmérnöki Kar;
1111 Budapest;
Bertalan Lajos u. 1 MM ép. I.em;
e-mail: bercsey.tibor@gszi.bme.hu
- Bereczki Kármén Judit** MOL Magyar Olaj- és Gazipari Rt.
2922 Komárom;
Kőolaj u. 2;
tel: +36-1-526492;
fax: +36-1-4559563;
e-mail: jberecz@mol.hu
- Bernáth Mihály Dr.** Kecskeméti Főiskola Műszaki Főiskolai Kar
6000 Kecskemét;
Izsáki út 10;
Tel: +36-76-516374;
Fax: +36-76-516399;
e-mail: bernath.mihaly@kefo.hu
- Berta Miklós Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565111/1502;
fax: +36-46-364941;
e-mail: ggytbn@gold.uni-miskolc.hu
- Bíró Károly Dr.** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: biro@emt.ro
- Bíró Sándor** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Mehedinți nr. 43-45/132;
tel: +40-64-163008;
e-mail: birosasa@yahoo.com; birosan@freemail.hu
- Borbély Győző** TÜV Rheinland/Berlin-Brandenburg Románia Kft.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
Solymossy u. 36
Tel, fax: +40-66-219550;
e-mail: gybor@topnet.ro
- Botos Enikő** Budapest
- Boza Pál Dr.** Kecskeméti Főiskola
6000 Kecskemét;
Ceglédi út 2;
Tel: +36-76-501964;
Fax: +36-76-501979;
e-mail: pal.boza@kefo.hu
- Brem Walter** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: brem_walter@yahoo.com
- Bukoveczky György Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr
Egyetem tér 1
Tel: +36-96-503493
e-mail: buky@mail.sze.hu
- Crișan Nur** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415052
- Crișan Rareș** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415051
- Czifra György** VIK-SANDVIK SLOVAKIA S.R.O.
94501 Komarno;
Bocna 3;
Tel: +421-357704457;
Fax: +421-357705141;
e-mail: czifra@vik-sandvik.sk
- Csibi Vencel Dr.** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: csibiven@yahoo.com
- Csipő Zoltán** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3900 Szatmárnémeti (Satu Mare);
str. Martirilor Deportajni nr. 14/11;
tel: +40-61-714735;
e-mail: cs_zoltan2001@yahoo.com
- Csizmadia József** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Finommecanika-Optika Tanszék;
1111 Budapest; Egry J. u. 1;
e-mail: cj003@ural2.hszk.bme.hu
- Csont Domokos** Rogranex Kft.
4100 Csíkszereda (Miercurea Ciuc);
str. Lunca Mare nr. 18/3;
tel/fax: +40-66-171346;
e-mail: rogranex@nextra.ro
- Dénes Lajos** Prospero Technik
4150 Székelyudvarhely
(Odorheiu Secuiesc);
Céhek u. 16/15;
tel/fax: +40-66-218033;
e-mail: prosperotechnik@topnet.ro
- Döbröczöni Ádám Dr.** Miskolci Egyetem; Gépelemek Tanszék
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565111/1270;
fax: +36-46-563453
- Dudás Illés Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565160;
e-mail: ggytdi@gold.uni-miskolc.hu



Résztevők névsora

- Dunkl László** Magyar Szabványügyi Testület
1091 Budapest;
Üllői út 25;
tel: +36-1-4566838;
fax: +36-1-4566841
- Elekes András** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely
(Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Erdély Edit** SC MTS SA - Kézdivásárhelyi Csavargyár
4050 Kézdivásárhely (Tg. Secuiesc);
str. Farbricii nr. 7;
tel: +40-67-363880;
fax: +40-67-363809;
e-mail: erdelye@mts.planet.ro
- Égert János Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr;
Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-503400/3235;
Fax: +36-96-613560;
e-mail: egert@mail.sze.hu
- Égertné Molnár Éva Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr;
Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-503400/3116;
Fax: +36-96-613560;
e-mail: egertne@mail.sze.hu
- Ficsor Lajos** Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel/fax: +36-56-565136
- Forgó Zoltán** SAPIENTIA - Erdélyi Magyar Tudományegyetem
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureş);
str. Secuilor Martiri nr. 10-12/64;
Tel: +40-65-210656;
Fax: +40-65-213786;
e-mail: zforgo@ms.sapientia.ro, forgo@fx.ro
- Fülöp György** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Baladei nr. 8;
tel: +40-64-153942;
e-mail: gyorgy_fulop@freemail.hu
- Fülöp Sándor** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Gaál Tünde** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: tunde@emt.ro
- Gábor Dezső** Kolozsvári Műszaki Egyetem
4181 Alsóboldogfalva (Bodogaia) nr. 205;
Tel: +40-66-244852;
e-mail: dezsi@kolozsvar.ro
- Gál Péter** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr;
Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-613574;
Fax: +36-96-503491;
e-mail: galpeter@sze.hu
- Geréb Ignác** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Gombor Balázs** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Finommechanika-Optika Tanszék;
1111 Budapest;
Egry J. u. 1;
e-mail: gb008@hszk.bme.hu
- Grünstein Tibor** SC ROMTOS-MUS SRL
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Lemnarilor nr. 14;
tel, fax: +40-66-217555;
e-mail: romtos@udv.topnet.ro
- Gyenge Csaba Dr.** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Borzesti nr. 18;
tel: +40-64-190710;
e-mail: cgyenge@tcm1.east.utcluj.ro
- Halbritter Ernő Dr.** Széchenyi István Egyetem
Anyagismereti és Járműgyártási Tanszék;
9026 Győr;
Egyetem tér 1;
tel: +36-96-503492;
Fax: +36-96-318491;
e-mail: halbritt@sze.hu
- Halmi Attila Dr.** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Finommechanika-Optika Tanszék;
1111 Budapest;
Egry J. u. 1;
tel: +36-1-4632602;
fax: +36-1-4633787;
e-mail: halmi@fot.bme.hu
- Halmi Attiláné** Budapest
- Hegedüs Sándor** SC METAL STAR SRL
2516 Maroscsüged (Ciugud) nr. 57;
tel: +40-58-819046;
fax: +40-58-819104;
e-mail: ahegedus@mail.dntcj.ro
- Hollanda Dénes Dr.** SAPIENTIA - Erdélyi Magyar Tudományegyetem
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureş);
str. Trandafirilor nr. 61
- Horváth Erika** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: erika@emt.ro
- Huba Antal Dr.** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Finommechanika-Optika Tanszék;
1111 Budapest;
Egry J. u. 1;
tel: +36-1-4362602;
fax: +36-1-4633787;
e-mail: huba@fot.bme.hu
- Hull J. Barry Dr.** The Nottingham Trent University
Faculty of Engineering & Computing;
Burton Street Nottingham NG1 4BU;
tel: +44(0)-115-9418418;
fax: +44(0)-115-8486506;
e-mail: barry.hull@ntu.ac.uk
- Imre István** INAR SA
2200 Brassó (Braşov);
str. Poienelor nr. 5;
tel: +40-68-317804;
fax: +40-68-312121;
e-mail: imrei@easynet.ro
- Izsák Domokos** Domi&Emese Kft.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Olarilor nr. 5/8;
tel: +40-66-215549;
e-mail: domi-emese@topnet.ro
- Író Béla Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr; Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-503402;
Fax: +36-96-329263;
e-mail: iro@sze.hu
- Jakab Dénes** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro



Résztevők névsora

- Jakab Endre Dr.** Miskolci Egyetem Szerszámgépek Tanszéke
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565111/1912;
fax: +36-46-565167;
e-mail: jakab@szgtirix.szgt.uni-miskolc.hu
- Jakab Levente** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Kalmár László Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc-Egyetemváros;
Áramlás- és Hőtechnikai Gépek Tanszéke;
Tel: +36-46-565111/1253;
Fax: +36-46-565471;
e-mail: aramka@gold.uni-miskolc.hu
- Kamondi László Dr.** Miskolci Egyetem
Gépelemek Tanszéke;
3515 Miskolc-Egyetemváros;
Tel: +36-46-565111/1272;
Fax: +36-46-563453;
e-mail: machki@gold.uni-miskolc.hu
- Kardos Károly Dr.** Széchenyi István Egyetem
Anyagismereti és Járműgyártási Tanszék;
9026 Győr; Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-503492;
Fax: +36-96-318491;
e-mail: kardos@sze.hu
- Kerekes László Dr.** CONSACT Minőségfejlesztési
és Vezetési Tanácsadó iroda
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Horea nr. 5 ap. 7;
Tel: +40-64-434067;
Fax: +40-64-432158;
e-mail: laci@consact.dntcj.ro
- Kirchfeld Mária Dr.** Széchenyi István Egyetem
Anyagismereti és Járműgyártási Tanszék;
9026 Győr;
Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-503400/3285;
Fax: +36-96-318617;
e-mail: kirchfem@sze.hu
- Kisdeák Lajos** MOL Magyar Olaj- és Gazipari Rt.
1068 Budapest;
Benczúr u. 13;
tel: +36-1-4559458;
fax: +36-1-4559563;
e-mail: lkisdeak@mol.hu
- Kisfaludi József** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Kismihály János Dr.** MAGIC-SYSTEMS Rt.
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Tulcea nr. 24/3;
tel: +40-94-583234;
e-mail: ioan.kismihaly@personal.ro
- Kiss Judit** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Konczi Enikő** SC EL-CO SA
4050 Kézdivásárhely (Tg. Secuiesc);
str. Fabricii nr. 9;
tel: +40-67-360520;
fax: +40-67-360777;
e-mail: koncze@hotmail.com
- Kota László** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565111;
fax: +36-46-563399;
e-mail: altkota@gold.uni-miskolc.hu
- Kovács Gáborné** Széchenyi István Egyetem
9027 Győr
Egyetem tér 1
Tel: +36-96-503400/3276
e-mail: kgabor531123@axelero.hu
- Kovács István** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Köllő Gábor Dr.** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: kollo@emt.ro
- Kriston Katalin** Miskolci Egyetem
Gépészmérnöki Kar Dékáni Hivatal;
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565130;
fax: +36-46-563453
- Krizsán Zoltán** Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel/fax: +36-56-565136;
krizsan@iit.uni-miskolc.hu
- Kundrák János Dr.** Miskolci Egyetem
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565233;
fax: +36-46-364941;
e-mail: kundrak@gold.uni-miskolc.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
- Makovsky Mária Dr.** ÉMI-TÜV Bayern Kft.
2000 Szentendre;
Dózsa György út 26;
Tel: +36-26-501120;
Fax: +36-26-501150
- Maros Dezső Dr.** 3400 Kolozsvár (Cluj)
str. Frederic J. Curie nr. 2;
tel: +40-64-191899
- Marosi Albert** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Matekovits Hajnalka** EMT
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. 21 Decembrie 1989 nr. 116;
tel: +40-64-190825;
fax: +40-64-194042;
e-mail: hajni@emt.ro
- Máté Márton Dr.** SAPIENTIA - Erdélyi Magyar Tudományegyetem
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureş);
str. Trandafirilor nr. 61;
e-mail: mate@uttgm.ro
- Mándru Dan Dr.** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415053
- Mezei Sándor** Traian Vuia Iskolaközpont
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureş);
str. Păcii nr. 41;
Tel: +40-65-214511;
e-mail: smezei@fx.ro
- Mihály Enikő** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro



Résztevők névsora

- Mihály József** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Mihály Zoltán** Prospero Technik
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
Céhek u. 16/15;
tel/fax: +40-66-218033;
e-mail: prosperotechnik@topnet.ro
- Mihályi Péter** Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel/fax: +36-56-565136
- Mihálykó Ervín** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360;
fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Molnár László** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Finommechanika-Optika Tanszék;
1111 Budapest;
Egry J. u. 1;
tel: +36-1-4362602;
fax: +36-1-4633787;
e-mail: lmolnar@antares.fot.bme.hu
- Nagy Vince Dr.** Széchenyi István Egyetem
9026 Győr;
Egyetem tér 1;
Tel: +36-96-503495;
Fax: +36-96-503491;
e-mail: marosne@sze.hu
- Nagyné Kausál Márta** Magyar Szabványügyi Testület
1091 Budapest;
Üllői út 25;
tel: +36-1-4566838;
fax: +36-1-4566841
- Orbán Albert** MOL Románia
2900 Arad;
Bd. Decebal nr. 2-4;
tel: +40-57-282120;
fax: +40-57-210732;
e-mail: fgabriella@molr.inext.ro
- Orbán György Dr.** Frigopartner Kft.
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Rapsodie nr. 17/18;
Tel: +40-64-120261;
Fax: +40-64-439400;
e-mail: frigopartner@email.ro
- Pap Zoltán** Kolozsvári Műszaki Egyetem;
3400 Kolozsvár (Cluj);
P-ța Mihai Viteazul nr. 34-35 ap. 27;
tel: +40-64-432976;
e-mail: pap_jak@yahoo.com
- Papp István Dr.** Petru Maior Egyetem
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureș);
str. Voinicenilor nr. 77;
Tel: +40-65-160460;
e-mail: mate@uttgm.ro
- Para Zoltán** SC IAME TOOL SRL
4000 Sepsiszentgyörgy (Sf. Gheorghe);
B-dul Grigore Bălan nr. 16 bl. 18 sc. N ap. 16;
tel: +40-67-317205
- Pál Jenő** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Haiducului nr. 10;
tel: +40-64-134602;
e-mail: paljen@kolozsvar.ro
- Pálffy Károly Dr.** 3400 Kolozsvár (Cluj)
tel: +40-64-420039;
e-mail: palffy@robeni.ro
- Pávelka László** SC IAME SA
4000 Sepsiszentgyörgy (Sf. Gheorghe);
str. Constructorilor nr. 2;
tel: +40-67-311513;
fax: +40-67-351914
- Pethő Attila** Kolozsvári Műszaki Egyetem;
3400 Kolozsvár (Cluj);
str. Peana nr. 3 bl. R16 sc. A ap. 13;
tel: +40-64-167036;
e-mail: pethoa2000@yahoo.com
- Péter Péter** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360; fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Ravai Nagy Zselyke** Kolozsvári Műszaki Egyetem
4800 Nagybánya (Baia Mare);
str. Otteniei nr. 5A/70;
Tel, fax: +40-62-274231;
e-mail: mzselyke@yahoo.com
- Ráduly Mihály** Astral Telecom
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Kuvar nr. 43 A;
tel: +40-95-128060; fax: +40-66-217322;
e-mail: mmsi@udv-astral.topnet.ro
- Répási Tibor** Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel/fax: +36-56-565136
- Rozs László** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360; fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Rusu Călin** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415053
- Sata Lehel** Prospero Technik
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
Céhek u. 16/15;
tel/fax: +40-66-218033;
e-mail: prosperotechnik@topnet.ro
- Sándor Balázs** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360; fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Sándor Lehel** Matplast Rt.
4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc);
str. Nicolae Bălcescu nr. 5;
tel: +40-66-216360; fax: +40-66-218275;
e-mail: matplast@matplast.ro
- Sikó Márton** Kolozsvári Műszaki Egyetem
4300 Marosvásárhely (Tg. Mureș);
str. Cornesti nr. 62;
tel: +40-95-297791;
e-mail: sikomarci@yahoo.com
- Silye Lehel** Kolozsvári Műszaki Egyetem
4154 Szentegyháza (Vlăhița);
str. M. Eminescu nr. 10/c/13;
tel: +40-66-246325;
e-mail: silehel@kolozsvar.ro
- Sorin Gabriel** SHABUM (ISCAR) - ISRAEL
- Stan Sergiu** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415054
- Stan Stelian** Kolozsvári Műszaki Egyetem
3400 Kolozsvár (Cluj);
Bd. Muncii nr. 105;
tel: +40-64-415055
- Su Daizhong Dr.** The Nottingham Trent University
Department of Mechanical and Manufacturing Engineering;
Burton Street Nottingham NG1 4BU;
tel: +44(0)-115-9418418; fax: +44(0)-115-8486506;
e-mail: daizhong.su@ntu.ac.uk
- Szabó Ottó Dr.** Miskolci Egyetem; Gépgyártástechnológiai Tanszék
3515 Miskolc - Egyetemváros;
tel: +36-46-565111; fax: +36-46-563453;
e-mail: ggytso@silver.uni-miskolc.hu



Résztevők névsora

Szakács Dalma	EMT 4000 Sepsiszentgyörgy (Sf. Gheorghe); Gábor Áron u. 16; tel/fax: +40-67-352675; e-mail: emtsg@planet.ro	Wagner György	Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék 3515 Miskolc - Egyetemváros; tel/fax: +36-56-565136
Szöcs Katalin Dr.	CUG 3400 Kolozsvár (Cluj); str. Nuferilor nr. 1 ap. 8; Tel: +40-64-195960	Watzatka Gábor	ICPROA SA 2200 Brassó (Braşov); str. Warthe nr. 10; tel: +40-95-998878; fax: +40-68-420423; e-mail: icproa@rdslink.ro
Tătar Olimpiu	Kolozsvári Műszaki Egyetem 3400 Kolozsvár (Cluj); Bd. Muncii nr. 105; tel: +40-64-415052	Zsombori Zoltán	Matplast Rt. 4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc); str. Nicolae Bălcescu nr. 5; tel: +40-66-216360; fax: +40-66-218275; e-mail: matplast@matplast.ro
Teuţan Emil	Kolozsvári Műszaki Egyetem 3400 Kolozsvár (Cluj); Bd. Muncii nr. 105; tel: +40-64-415051	Zsók Csaba János	Draexlmaier Romania Kft. 3900 Szatmárnémeti (Satu Mare); str. Vulturului nr. 34; tel: +40-61-706116; e-mail: zsok.csaba-janos@draexlmaier.de
Tolvaly-Roşca Ferenc	SAPIENTIA - Erdélyi Magyar Tudományegyetem 4300 Marosvásárhely (Tg. Mureş); Aleea Carpaţi nr. 53-41; Tel: +40-65-210657; e-mail: tferi@ms.sapientia.ro, tolvaly@hotmail.com	Hasznos információk	
Tókos József	Prospero Technik 4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc); Céhek u. 16/15; tel/fax: +40-66-218033; e-mail: prosperotechnik@topnet.ro		
Turkevi Nagy Nándor	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Finommecanika-Optika Tanszék; 1111 Budapest; Egry J. u. 1 III/1; tel: +36-1-4362501; fax: +36-1-4633787; e-mail: turkevi@fot.bme.hu	Címek	
Tuzson Ágnes Dr.	Miskolci Egyetem 3515 Miskolc-Egyetemváros; Tel: +36-46-565111/1279; e-mail: mattagn@gold.uni-miskolc.hu		
Vadász Dénes Dr.	Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék 3515 Miskolc - Egyetemváros; tel/fax: +36-56-565136	Modern Üzleti Tudományok Főiskolája Kőkereszt tér 1.	
Vajda Géza	Matplast Rt. 4150 Székelyudvarhely (Odorheiu Secuiesc); str. Nicolae Bălcescu nr. 5; tel: +40-66-216360; fax: +40-66-218275; e-mail: matplast@matplast.ro		
Vallasek István Dr.	Sapientia - Erdélyi Magyar Tudományegyetem 3400 Kolozsvár (Cluj); str. Pavlov nr. 28; tel: +40-64-199399; e-mail: ivallasek@freemail.hu	Küküllő Szálló Szabadság tér 16.	
Varga Tibor Dr.	Széchenyi István Egyetem 9026 Győr; Egyetem tér 1; Tel: +36-96-503400; e-mail: vargat@sze.hu		
Várdi Gabriella	Kolozsvári Műszaki Egyetem 3400 Kolozsvár (Cluj); str. I.L. Caragiale nr. 3/23; tel: +40-64-130309; e-mail: varadi_gabi@yahoo.com	Lilla Panzió Tompá László u. 23.	
Veszprémi Péter	MOL Magyar Olaj- és Gazipari Rt. 1068 Budapest; Benczúr u. 13; tel: +36-1-4625490; fax: +36-1-4559563; e-mail: pveszpremi@mol.hu		
Végvári Ferenc Dr.	Kecskeméti Főiskola 6000 Kecskemét; Izsáki út 10; Tel: +36-76-516373; Fax: +36-76-516399; e-mail: vegvari.ferenc@kefo.hu	Korona Panzió Szabadság tér 12/2.	
Vincze Károly Kálmán Dr.	MtF-STU-DP Komarno-Slovenso Petőfiko 2; 94501 Komarno-Slovensko; Tel: +421-908120056; e-mail: vinczek@szf.hu		
Viszlai Viktória	Miskolci Egyetem; Általános Informatika Tanszék 3515 Miskolc - Egyetemváros; tel/fax: +36-56-565136	Béluci Panzió Gábor Áron u. 1.	
		Református Diákokthoz Alapítvány Rákóczi u. 17.	
		Tamási Áron Kollégium Márton Áron tér	
		Városi Könyvtár Kőkereszt tér	
		Telefonszámok	
		EMT mobiltelefon 094-783237	
		Küküllő Szálló 066-213963	
		Lilla Panzió 066-212531	
		Korona Panzió 066-217227	
		Béluci Panzió 066-218395	
		Magyar Főkonzulátus, Kolozsvár 064-196300	



Kolozsvár, 1989. December 21. sugárút 116. sz.,
Postacím: 3400 Cluj, Cp. 1-140.
Tel./fax: 064/190825; 194042; 094-783237
E-mail: emt@emt.ro
Honlap: http://www.emt.ro