

A konferencia programja

Csütörtök, április 25.

17,00 – 21,00 regisztráció (Parc Szálló előtere)
19,00 – 22,00 vacsora a Jelen Ház éttermében

Péntek, április 26.

Egész napos kirándulás idegenvezetővel
Indulás: 8,45 órakor a Parc Szálló parkolójából,
9,00 órakor a Szabadság szobortól
Útvonal: Arad-Világos-Pankota-Lippa-Lippafüred-
Máriaradna-Ópálos-Öthalom-Arad
20,00 borkóstoló és vacsora a Jelen Ház
éttermében

Szombat, április 27.

Helyszín: Csiky Gergely Főgimnázium
8,00 regisztráció
9,00 ünnepélyes megnyitó
9,30 plenáris előadások
11,30 kávészünet
12,00 szekció-előadások
13,00 ebéd (*Jelen Ház étterme*)
14,30 szekció-előadások
16,30 kávészünet
17,00 szekció-előadások
20,00 díszvacsora (*Jelen Ház étterme*)

Vasárnap, április 28.

hazautazás

Plenáris előadások

Ülésvezető: *Csibi Vencel-József*

- 9,30 BITAY Enikő
Műszaki örökségvédelem Erdélyben
- 10,00 ILLÉS Béla
*A Logisztikai és Mechatronikai
Kiválósági Központ szerepe és tevékenysége
a Miskolci Egyetemen*
- 10,30 NAGY Vince, BÁLINT Ágnes,
BRUSZNICZKY Balázs,
LUKÁCS Sándor, PIROS Kálmán
Műszaki biztonság a kutatás-fejlesztésben
- 11,00 ZÖLDY Máté, KRÁR Márton,
BARABÁS István, HOLLÓ András
Dízel üzemanyagok jelene és jövője

Támogató

Bethlen Gábor Alapkezelő Zrt.
Budapest



ERDÉLYI MAGYAR MŰSZAKI TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG



XXI. NEMZETKÖZI GÉPÉSZETI TALÁLKOZÓ

OGÉT 2013

2013. április 25-28.
Arad

Szervező

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT
Gépészeti Szakosztály

Társszervezők

Kolozsvári Műszaki Egyetem, Mechatronika és
Gépek Dinamikája Osztály
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

Csibi Vencel-József, akadémikus
az EMT Gépészeti Szakosztályának elnöke

A konferencia szervezőbizottsága

Horváth Erika, Miklós Beáta, Pap Tünde, Prokop Zoltán

A konferencia helyszíne

Csiky Gergely Főgimnázium
Arad, Ioan Calvin utca 22 szám.



Szekcióelőadások

A. terem

ÁLTALÁNOS GÉPÉSZET

Ülésvezetők:

Dr. BÍRÓ István, Dr. MÁTÉ László

- 12.00 BARANYI László
Rezgő henger körüli áramlás numerikus szimulációja
- 12.15 BENCs Péter, SZABÓ Szilárd
Hőmérsékletmező mérési technikák összehasonlítása
- 12.30 BERENCSIK, Szabolcs; TÓTH-NAGY, Csaba
Belsőégésű motor indítás előtti csapágykenésének vizsgálata a Széchenyi István Egyetemen
- 12.45 BÍRÓ István, SZALAY Tibor
Nagy szilárdságú acélok forgácsolhatóságának energetikai aspektusai

13.00 ebédszünet

Ülésvezetők

Dr. GÁL Péter, Dr. KUNDRÁK János

- 14.30 BÍRÓ István, SOLTICZKY József, VARNYÚ Ferenc, VÉHA Antal
Nagy teljesítményű szalmabála tüzelésű kazánok konstrukciós vizsgálata
- 14.45 BOGDÁN Antal, BOGDÁN Etele Huba
Gondolatok a tányérrugókról
- 15.00 GÁL Péter
Korszerű járműmotorok thermomanagement rendszerei
- 15.15 DOMJÁN Gábor, GERGYE Tamás
Különböző kísérleti kenőolajok hatásának vizsgálata a dugattyúgyűrű kopására
- 15.30 DUDÁS Alexander, GOMBKÖTŐ Gábor, SCHINTZEL Kay
Belső égésű motor hengerfal-dugattyúgyűrű súrlódó párok
- 15.45 FEKETE Tamás
Szinkron rendszerű váltakozó áramú hidraulikus hajtás
- 16.00 FODOR Béla, KALMÁR László
Turbófűvő aggregátban kialakuló áramlás numerikus vizsgálata
- 16.15 CSIZMADIA Péter, SZAKÁLLAS Anna, HŐS Csaba
*Hengeres tartályban forgó, nyíltfelszínű áramlás kísérleti vizsgálata
II. rész: Nemnewtoni közeg*

16.30 kávészünet

Ülésvezetők

Dr. BOGNÁR Gabriella, Dr. HORVÁTH Sándor

- 17.00 HAJGATÓ Gergely, PANDULA Zoltán
Szivárgásdetektlálás vízhálózatokban

- 17.15 HORVÁTH Sándor, CZIFRA Árpád
Motorblokk hengerfelületének mikrotopográfiai vizsgálata

- 17.30 HORVÁTH Sándor, LŐRINCZ Katalin, KESERÚ Tímea
200 éve született Eötvös József, a magyar iparoktatás és mérnökképzés támogatója

- 17.45 BOGNÁR Gabriella, HRICZÓ Krisztián
Határreteg áramlás numerikus vizsgálata porózus közegben

- 18.00 KOTROCZ Krisztián, KERÉNYI György
A talaj mechanikai jellemzőinek meghatározása talaj-kerék-kapcsolat szimulációjához DEM segítségével

- 18.15 KOVÁCS Ádám
Atomerőművi berendezések élettartam becslése determinisztikus és valószínűségi módszerrel

- 18.30 KUNDRÁK János
A kombinált eljárás előnye kemény felületek megmunkálásakor

- 18.45 M. CSIZMADIA Béla, BALASSA Gábor Péter, KATONA Gábor
Első lépések a térdprotézis-minősítés módszerének kidolgozásához

- 19.00 MÁTÉ László
Műszaki polimer anyagok viselkedése abráziós körülmények között

B. terem

ÁLTALÁNOS GÉPÉSZET

Ülésvezetők:

Dr. M. CSIZMADIA Béla, Dr. VARGA Tibor

- 12.00 MÁTRAI Zsolt, SZABÓ Szilárd
Fogyasztáscsökkentő adalék egyhengeres dízelmotor üzemi jellemzőire gyakorolt hatásának vizsgálata

- 12.15 MOLNÁR Viktor
Precíziósan megmunkált felületek összehasonlítása érdességi jellemzők alapján

- 12.30 NAGY Lóránd, RAJMON Norbert, MARÁCZI Gergő, TÓTH-NAGY Csaba
HCCI égéslefolyás vizsgálata a Széchenyi István Egyetemen

- 12.45 NAGY András, PAULOVIcs László
Szennyezett tüzelőanyagok hatása Diesel-motorokra

13.00 ebédszünet

Ülésvezetők

Dr. TIMÁR Imre, Dr. TÓTH -NAGY Csaba

- 14.30 PÁSZTOR Judit, FORGÓ Zoltán, VLAD Constantin
Lengőborona munkaeszközeinek dinamikai modellezése



Szekcióelőadások

- 14.45 POÓS Tibor, BALÁZS Tibor,
HORVÁTH Miklós
*Szakaszos szűrő- és szelepkarakterisztika
mérőállomás tervezése, üzembe helyezése*
- 15.00 POÓS Tibor, TÖMÖSY László,
HORVÁTH Miklós
Szennyvíziszap szárítása keverős készülékben
- 15.15 SZABÓ József Zoltán
*Kísérleti eszközök és módszerek fejlesztése
tengelyek kritikus fordulatszámának
rezgésdiagnosztikai vizsgálatához*
- 15.30 SZAKÁLLAS Anna, CSIZMADIA Péter,
HÓS Csaba
*Hengeres tartályban forgó, nyíltfelszínű áramlás
kísérleti vizsgálata, I. rész: Newtoni közeg*
- 15.45 JÓSVAI János, SZÁNTÓ Norbert
Gyártásszimuláció és -optimalizálás
- 16.00 SZASZÁK Norbert, SZABÓ Szilárd
*Légcsatorna fejlesztése turbulenciagenerátorok
vizsgálatához* Légcsatorna fejlesztése
turbulenciagenerátorok vizsgálatához
- 16.15 SZÉKELY János Ádám, CZEGLÉDI Dávid,
POLÁK József, SZAUTER Ferenc
*Kísérleti célú napelemvizsgáló berendezés
funkciója és kritériumai*
- 16.30 **kávészünet**
- Ülésvezetők
Dr. HORVÁTH Pál, Dr. FORGÓ Zoltán
- 17.00 SZUNYOGH Gábor, HORVÁTH Sándor,
GÁTI József
*A magyar gépészet kiemelkedő alkotói –
Jendrassik György*
- 17.15 TATÁR Levente
Csonkmakett: gyártás, mérések, szimuláció
- 17.30 TOLLÁR Sándor, SZABÓ Szilárd
*Négyütemű belsőégésű motorok töltetcserejét
befolyásoló tényezők vizsgálata*
- 17.45 BOGNÁR Gabriella
*Nem-newtoni folyadék áramlása porózus
közegben*
- 18.00 VARGA Árpád, GULYÁS András
*Ötlyukú sebességmérő szonda fejlesztése pilóta
nélküli repülőgépen végzett meteorológiai
mérésekhez*
- 18.15 VARGA Gyula
*A környezetbarát helikális marással megmunkált
felületek topográfijának vizsgálata*
- 18.30 VÁRKONYI-KÓCZY Annamária,
SZABÓ József Z., SÓTONYI Noémi
*Lágyszámítási eszközökkel támogatott
diagnosztikai módszerek*
- 18.45 WAGNER György
Felhő alapú tárolás biztonsága

C. terem

FOGASKERÉKHAJTÁSOK, CAD

Ülésvezetők:

Dr. MÁTÉ Márton, Dr. KAMONDI László

- 12.00 KAMONDI László, DRÁGÁR Zsuzsa
*Nem-szimmetrikus fogaskerékpárok általános
tengelytávú kapcsolódása*
- 12.15 KELEMEN László, SZENTE Ferenc
Matematikai modellek domborított fogazathoz
- 12.30 MÁTÉ Márton, HOLLANDA Dénes,
TOLVALY-ROȘCA Ferenc, POPA-Müller Izolda
*Az Archimédesz-féle spirális vezérgörbájű fogazat
hordképének lokalizációja
a tangenciális eltolás megfelelő beállításával*
- 12.45 TOLVALY-ROȘCA Ferenc, Forgó Zoltán
*Archimédeszi spirális vezérgörbájű hengeres
fogaskerékpár hajtáspontosság vizsgálata
CAD környezetben*
- 13.00 **ebédszünet**

Ülésvezetők:

Dr. MOLNÁR András, Dr. SZABÓ József Zoltán

- 14.30 FORGÓ Zoltán, TOLVALY-ROȘCA Ferenc
*Az AutomationML és a COLLADA formátum
a robotizált rendszerek szimulációjában*
- 14.45 GYURECZ György, Renner Gábor
Fényvonal struktúrák értékelése és javítása
- 15.00 HEGEDŰS György, TAKÁCS György
*Alakos szerszámprofil előállítása felületek
metszésével*
- 15.15 CZIFRA Juraj, SZABÓ Peter, PÓLYA Ivett
*A CAD-CAM rendszerek oktatásának modern
módszerei*
- 15.30 MIHÁLYI Gergő, KISS Dániel,
TAKÁCS György
*Nagyemelkedésű golyósanyák forgácsolására
alkalmas szerszámvariációk tervezése*
- 15.45 KOCSÁRDI Zoltán
*Az optikai felületdigitalizálással végzett
geometriai mérések összehasonlítása
a hagyományos koordinátamérőgép által végzett
mérésekkel*
- 16.00 MAJOROS Melinda, VARGA Eszter
Virtuális műtárgy-rekonstrukció
- 16.15 SZÜCS János, VÁRADI Károly
Mért topológiájú felületek érintkezési állapota
- 16.30 **kávészünet**
- 17.00 VARGA TIBOR
*Vázszerkezetek alakváltozás- és
feszültségvizsgálata Inventor Professional 2013
szoftverrel*
- 17.15-19.00
WORKSHOP: Mérnökképzés a gyakorlatban



Szekcióelőadások

D. terem

JÁRMŰVEK

Ülésvezetők:

Dr. BARABÁS István, Dr. SZAUTER Ferenc

- 12.00 BARABÁS István
Gázolaj-biodízel és benzin-bioetanol keverékek mérgezőképességének vizsgálata szárazföldi növény teszt alapján
- 12.15 PUP Dániel, TITRIK Ádám, SZAUTER Ferenc, BISITS László
Intelligens elektromos hajtáslánc illesztése és optimalizálása egy meglévő városi járműbe
- 12.30 SZAKÁLLAS Gábor, SZELI Zoltán, LADÁNYI János, GYUKLI Zoltán
Egyenlő jármű hajtásvizsgálatára is alkalmas villamos tesztpad fejlesztése és megvalósítása
- 12.45 SZAUTER Ferenc, NAGY Vince, PÉTER Tamás
Járműstruktúra járműdinamikai szempontú modellezhetőségének vizsgálata
- 13.00 **ebédszünet**
- Ülésvezetők:
Dr. NAGY Vince, Dr. PÁLFFY Károly
- 14.30 SZELI Zoltán, BAKOS Ádám, SZAKÁLLAS Gábor
PMS motor magas hatásfokú motorvezérlő elektronikájának fejlesztése energiahatékony járművek számára
- 14.45 NAGY Vince, BOZÓKY László, TITRIK Ádám, NAGY Gergely, LUKÁCS Sándor, PIROS Kálmán
Új gumirugó kifejlesztése városi kötötpályás járművek gumirugós kerekeihez
- 15.00 HORVÁTH Ernő, KUSLITS Márton
LabVIEW alkalmazások a kísérleti villamos hajtású közúti járművek fejlesztésében
- 15.15 HAJDU Flóra, KÖRÖS Péter, NAGY Viktor, ORBÁN Tamás, LAKATOS István
Akkumulátor modellezés AVL Cruise szimulációs környezetben
- 15.30 KUSLITS Márton
Kísérleti célú villamos meghajtású agglomerációs jármű járműirányítási rendszerének fejlesztése
- 15.45 LŐRINCZ Illés, SZAUTER Ferenc, VERES László
Egyszerűsített napelemvizsgálati módszer kifejlesztése
- 16.00 ORBÁN Tamás, KÖRÖS Péter
Minimális hajtási energia igényű Shell Eco-marathon versenyautó szimulációs elemzés AVL-Crusie és IPG CarMaker felhasználói szoftverekkel

- 16.15 DÖME Béla, NAGY Vince, POLÁK József
A járműtelepi egytetemes rendszermodell ütemhelyeinél az optimális ütemidő meghatározása, különös tekintettel a hibrid és a villamos járművekre

- 16.30 **kávészünet**

Ülésvezetők:

Dr. TÖRÖK Ádám, Dr. ZÖLDY Máté

- 17.00 SZÉNÁSY István, POLÁK József, BODÓ Gábor
PMS motorok fejlesztése közúti járművek hajtására
- 17.15 SESZTAKOV Viktor, MELEGH Gábor, HAJDÚ Sándor
A gördülési zaj és a menetdinamika kapcsolata
- 17.30 CZEGLÉDI Dávid, BODÓ Gábor
Minimális energiával hajtott két személyes városi jármű fejlesztése
- 17.45 CZEGLÉDI Dávid, POLÁK József
Hajtómű hatásfokvizsgálata kísérleti és modellezési módszerekkel
- 18.00 FODOR Dénes, ENISZ Krisztián
Szoftverszenzorok a járműmechanikában
- 18.15 FÜLEP Tímea, GÁSPÁR Péter, HARTH Péter
Esztétika és konstrukció a járműtervezésben
- 18.30 BEKE Barbara, SALLÓ Emőke, TÖRÖK Ádám
Halálos közúti balesetek és a személygépjármű modernizáció kapcsolata
- 18.45 VINCZE-PAP Sándor
Emberi tűréshatárok, biomechanika

E. terem

ANYAGTUDOMÁNY és TECHNOLOGIA

Ülésvezetők:

Dr. HARGITAI Hajnalka, Dr. TÖRÖK Ádám

- 12.00 ANTÓK Dániel
Besugárzott reaktoracél vizsgálata egytengelyű szakítókérdésekkel
- 12.12 ÁRPÁD István, TIMÁR Imre
Elérhető hőtárolási lehetőségek a napenergia hasznosításban
- 12.24 BÁLINT Attila, KOVÁCS Zsolt, SZLANCSIK Attila
Vas gömbhéj erősítésű szintaktikus fémhabok nyomószilárdsági tulajdonságai
- 12.36 CSIZMAZIA Ferencné, DOMONKOSNÉ BÖRÖCZ Adél
Nitridált alkatrészek roncsolásmentes ellenőrzése
- 12.48 HATOS István, KOVÁCS József Gábor
Szinterezett fém alkatrészek felületi érdessége és méretpontossága a gyártási orientáció függvényében
- 13.00 **ebédszünet**



Szekcióelőadások

Ülésvezetők:

Dr. VÉGVÁRI Ferenc, Dr. VERDES Sándor

- 14.30 SIMONOVICS János, BUJTÁR Péter, VÁRADY Károly
A rágás hatása az állkapocs implantátum terhelésénél
- 14.42 KOZMA Bálint, SIMON Gergely
Magas széntartalmú acél fűrészlapok TIG hegesztése
- 14.54 KOZMA István, ORBULOV Imre Norbert
Belső anyagstruktúrák geometriai modellezése
- 15.06 KOZMA István, TANCSICS Ferenc
A súrlódási tényező egyszerűsített meghatározása a lenyomat alapján
- 15.18 KÖVESI Adrienn, GALABÁCS Gábor, BOGNÁR Eszter, ERDÉLYI Gábor
Lebomló polimer interferencia csavar vizsgálata a pH-változás függvényében
- 15.30 KULCSÁR Tamás, TIMÁR Imre
Hegesztett kivitelű forgószámoly optimális tervezése az EN 13749 szabvány figyelembevételével
- 15.42 MEILINGER Ákos, TÖRÖK Imre
Szerszámfejlesztés alumíniumötvözetek lineáris dörzshegesztéséhez
- 15.54 PAMMER Dávid, SCHINDLER Árpád, BOGNÁR Eszter
Fogászati implantátumok kémiai maratása
- 16.06 PÉK Dezső, SZALAI Szabolcs
Ferrites acélok hegesztése CMT-technológiával
- 16.18 SZABÓ Ferenc, SUPICZ András, KOVÁCS József Gábor
Anyagtulajdonságok újszerű mérési lehetőségei
- 16.30 **kávészünet**

Ülésvezetők:

Dr. KULCSÁR Tamás, Dr. POPA-Müller Izolda

- 17.00 SZILÁGYINÉ BIRÓ Andrea, BULLA Péter, SZABÓ Endre
Gáz és plazma karbonitridált rétegek GDOES profiljának összehasonlítása
- 17.12 TIMÁR Imre, HORVÁTH Pál
Rétegzett tartók optimális méretezése
- 17.24 VERDES Sándor
Új kinetikai modell alkalmazása az energiafelhasználás csökkentése érdekében őrlésnél
- 17.36 DOGOSY Gábor, RONKAY Ferenc
Reciklált PET habosítása
- 17.48 FICZERE Péter, TÖRÖK Ádám
Gyorsprototípus gyártás gazdasági előnyei
- 18.00 HARGITAI Hajnalka, IBRIKSZ Tamás
HDPE/PA6 blendek tulajdonságmódosítása

- 18.12 KOVÁCS Norbert Krisztián, TÁBI Tamás
Eltérő szerszámanyagok hatása a fröccsöntött darabok tulajdonságaira
- 18.24 MÁJLINGER Kornél, ORBULOV Imre Norbert
Fémgömbhéj erősítésű fémhabok mikroszerkezeti tulajdonságai
- 18.36 MOLNÁR András, BUZA Gábor BALOGH András
Termikus szórással készült NiCrBSi rétegek utókezelése lézersugaras újraolvasztással
- 18.48 MÁTYÁSI Gyula, PÓKA György, RAKITA Tamás
Sorjaképződés minimalizálása homlokmarásnál a szerszám pálya új módszerrel történő meghatározásával

F. terem

MECHATRONIKA és FINOMMECHANIKA MINŐSÉGBIZTOSÍTÁS és KÖRNYEZETVÉDELEM ANYAGTUDOMÁNY és TECHNOLÓGIA

Ülésvezetők:

Dr. ILLÉS Béla, Dr. LENDVAY Marianna

- 12.00 ÁBRAHÁM György, WENZEL Klára
Optikai mérési módszer nagyméretű tartályok térfogatmérésére
- 12.15 ANDRÁS József, KOVÁCS József, ANDRÁS Endre
A mechatronika elvei alkalmazásának lehetősége a bányagépek tervezésében
- 12.30 BENCSEK Attila L.
Ipari robot rendszerek biztonságos üzemeltetése
- 12.45 ILLÉS Béla, NÉMETH János
Síkinga csillapítási jellemzőinek a meghatározása
- 13.00 **ebédszünet**

Ülésvezetők:

Dr. ÁBRAHÁM György, Dr. BARANYI László

- 14.30 LÉNÁRT József, ANTAL Dániel
Intelligens palettázó rendszer
- 14.45 NAGY Lajos, SZABÓ Tamás, JAKAB Endre
Személygépjármű indítómotorok fejlesztése
- 15.00 BAKOSNÉ DIÓSZEGI Mónika
A magyarországi energiabiztonság növelésének okai
- 15.15 HORVÁTH Miklós, BAKOSNÉ DIÓSZEGI Mónika
Biogáz üzemeltípusok Magyarországon – lehetőségek és buktatók
- 15.30 TAMÁS Péter, ILLÉS Béla
Szolgáltatási színvonal javítása elektronikus piactér alkalmazásával



Szekcióelőadások

- 15.45 FREI Imola
Környezetbarát tervezési eszközök és módszerek integrálása a termékfejlesztés folyamatába
- 16.00 ILLÉS Béla
Logisztikai folyamatok minőségének speciális szabályzó körei
- 16.15 LENDVAY Marianna
Az oktatás minőségének fejlesztése és a DPR kapcsolata
- 16.30 **kávészünet**

Ülésvezetők:

Dr. BENCSIK Attila, Dr. TOLVALY-Rosca Ferenc

- 17.00 RÁTHY Istvánné, DULL Sándor
Környezetvédelem a modern karbantartási elméletek fókuszában
- 17.15 SZIGETI Márton, BAKOSNÉ DIÓSZEGI Mónika, LEGEZA László, HORVÁTH Miklós
Magyarország hulladékhasznosítási lehetőségei hatékonyabb biogáztermelés céljából
- 17.30 CSORTÁN Beáta Zsuzsanna, HORÁK Péter
Termék-szolgáltatás rendszerek elemzése
- 17.45 SUPLICZ András, SZABÓ Ferenc, KOVÁCS József Gábor
Hővezető polimerek fejlesztési lehetőségei és vizsgálati módszerei
- 18.00 PRÉM László, BALOGH András
A szakaszos energiabevitel alkalmazása az autópári karosszériaelemek ponthegeztése során
- 18.15 SZALAI Szabolcs, CZINEGE Imre, DOGOSSY Gábor
Nagyszilárdságú karosszéria lemezek alakíthatóságának vizsgálati lehetőségei
- 18.30 VÉGVÁRI Ferenc, BERNÁTH Mihály
Biztonságos alakzáró kötés létesítése elektromágneses alakítással
- 18.45 ZSÍROS László, KOVÁCS József Gábor
Fröccsöntött termékek színegyenetlenségének mérése
- 19.00 VALLASEK István, VERES Zsolt, ROÓSZ András, SZÓKE János, TÖRÖK Gyula, KÁLI György
Termovillamos ötvözetek egykristályainak előállítása és jellemzése



Hasznos információk

Hasznos címek és telefonszámok

Konferencia titkárság (EMT mobil): +40-744-783237

Csütörtök: 17,00-21,00 a Parc Szálló előterében

Szombat: 8,00-18,00 Csiky Gergely Főgimnázium

Csiky Gergely Főgimnázium: Str. Ioan Calvin nr. 22.

Tel.: +40-257-210002

Hotel Iris: Str. Căpitan Ignat nr 1. Tel.: +40-257-285499

Hotel Cosmin: Str. Ioan Calvin nr. 2, Tel.: +40-357-800231

Hotel Parc: Str. Gen. Drăgălina nr. 25, Tel.: +40-257-280820

Jelen Ház: Str. Mihai Eminescu nr. 55-57

Tel.: +40-257-280751

Miklós Beáta (mobil): +40-742-291652

Magyar Főkonzulátus, Kolozsvár: Tel.: +40-264-596300

TAXI számok:

Favorit: +40-257-280000

Alfa: +40-257-945

Europa: +40-257-941

Étkezések

A reggelit mindenki a szálláshelyén fogyaszthatja el.

A csütörtöki, pénteki borkóstolóval egybekötött vacsora, valamint a szombati ebéd és díszvacsora helyszíne a Jelen Ház étterme.



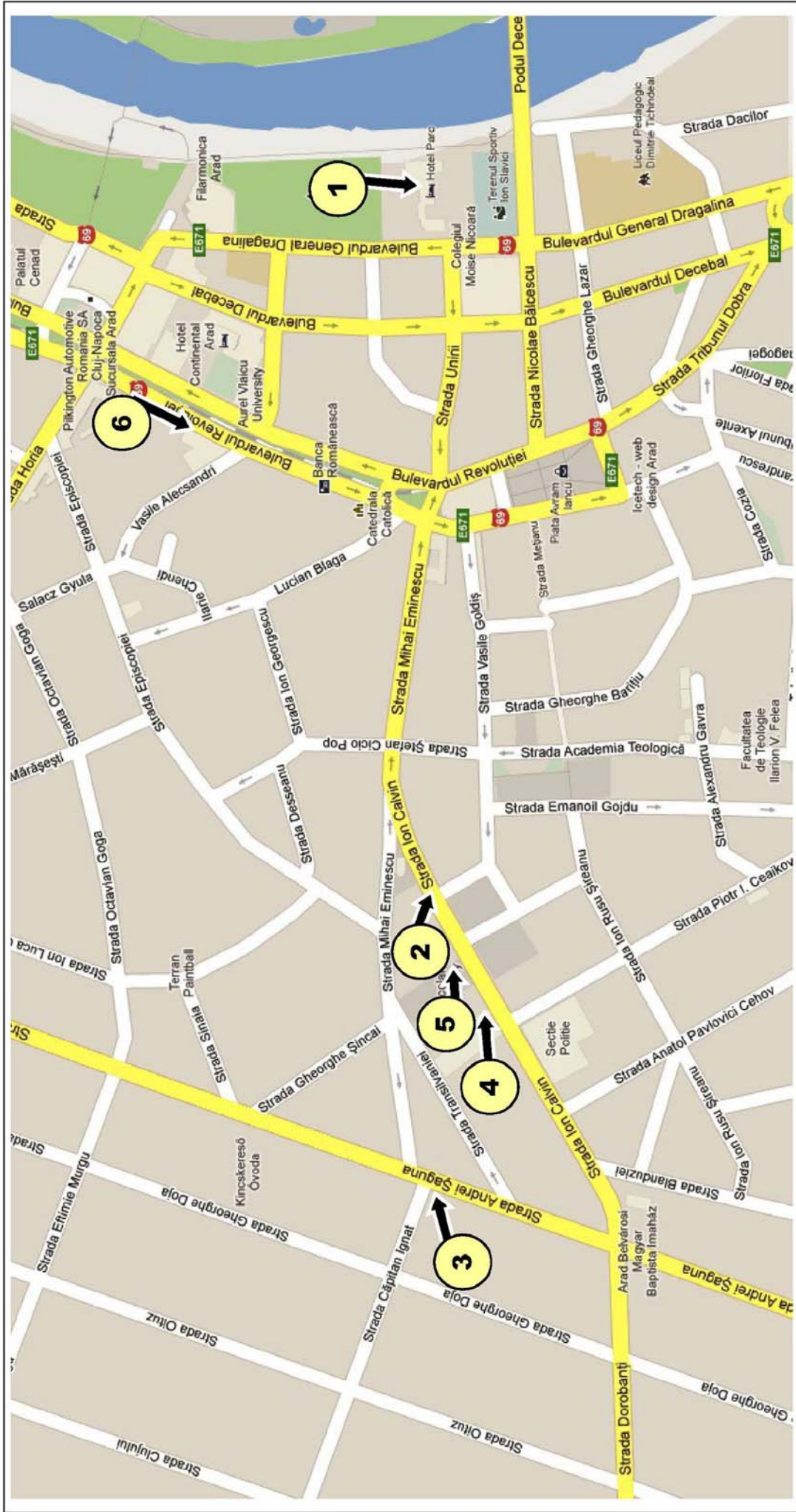
Kolozsvár, 1989. december 21. sugárút 116. sz..

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/>



SZÁLLÁSHELYEK

1. **PARC Hotel*****
(Gen. Drăgălina u. 25.)
2. **COSMIN Hotel*****
(Ioan Calvin u. 2.)
3. **IRIS Hotel*****
(Str. Căpitan Ignat nr. 1)
4. **CSIKY GERGELY Főgimnázium** – konferencia helyszín
(Ioan Calvin u. 22.)
5. **JELEN HÁZ** (Mihai Eminescu u. 55-57.)

EGYÉB INFÓK

6. Érkezés Nagyvárad és Nagylak felől

EMT mob.: +40-744-763237
Miklós Beáta mob.: +40-742-291652