Hungarian Technical Scientific Society of Transylvania

12th International Conference of Chemistry

Miercurea Ciuc, October 3-8, 2006

Organizer

Hungarian Technical Scientific Society of Transylvania
Chemistry Department

Co-organizer

Babeş-Bolyai University, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, Hungarian Department

Sapientia Hungarian University of Transylvania

Conference Chairwoman

MAJDIK Kornélia

Scientific Committee

NOVÁK Lajos
KILÁR Ferenc
ZSUGA Miklós
DIBÓ Gábor
BOLLA Csaba
LÁNYI Szabolcs
MAJDIK Kornélia

Organizing Committee

BREM Walter
LŐRENTZ Ildikó
MATEKOVITS Hajnalka
PROKOP Zoltán
SZABÓ Zsófia

Sponsors

Illyés Fondation, Budapest

Ministry of Education and Research, Bukarest

Pro Technica Fondation, Cluj-Napoca

Spektrum 3D Ltd., Debrecen

Sponsors for the awards

ABL&E-JASCO Románia Ltd., Cluj-Napoca
BBU Faculty of Chemistry and Chemical Engineering
EMT Kémia Szakosztálya, Kolozsvár
Kajtár Márton Fondation, Budapest
Kilár Ferenc, University of Pécs, Pécs
Novák Lajos, BME, Szerves Kémia Tanszék, Budapest
Spektrum 3 D Ltd., Debrecen
Zsuga Miklós, University of Debrecen, Debrecen

Print

INCITATO Ltd., Cluj-Napoca

Program

Tuesday, October 3

Location:	Jakab Antal Study Center (Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)
$17^{00} – 20^{00}$	registration
$19^{00} – 22^{00}$	dinner

Wednesday, October 4

9^{00}	excursion with lunch
17^{00}	official opening of the conference
Location:	Sapientia Hungarian University of Transylvania (Miercurea Ciuc, P-ţa. Libertăţii nr. 1.)
17^{30}	plenary presentation
18^{00}	János Csapó and Szabolcs Lányi presentation of the Sapientia Hungarian University of Transylvania in Miercurea Ciuc
$19^{00} – 22^{00}$	welcome party

Thursday, October 5

Location:	Jakab Antal Study Center (Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)
9^{00}	plenary presentations
10^{00}	coffee break
10^{30}	PhD plenary
13^{00}	lunch
15^{00}	PhD plenary
16^{30}	coffee break
17^{00}	PhD plenary
19^{30}	dinner

Friday, October 6

Location: Jakab Antal Study Center
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

9^{00}	plenary presentations
10^{00}	coffee break
10^{30}	posters presentations
13^{00}	lunch
15^{00}	session presentations
16^{30}	coffee break
17^{00}	session presentations
19^{30}	cultural program
20^{00}	banquet

Saturday, October 7

9^{00}	excursion with lunch
19^{00}	dinner

Location: Jakab Antal Study Center
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Sunday, October 8

Breakfast and check out.

Locations

Registration

Tuesday, October 3

$17^{00} – 20^{00}$ Jakab Antal Study Center
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Wednesday, October 4

$15^{00} – 18^{00}$ Sapientia Hungarian University of Transylvania
(Miercurea Ciuc, P-ţa. Libertăţii nr. 1.)

Thursday, October 5

$9^{00} – 15^{00}$ Jakab Antal Study Center
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Friday, October 6

$9^{00} – 15^{00}$ Jakab Antal Study Center
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Opening and Plenary Presentations

Wednesday, October 4

$17^{00} – 19^{00}$ Sapientia Hungarian University
of Transylvania, Assembley Hall
(Miercurea Ciuc, P-ţa. Libertăţii nr. 1.)

Thursday, October 5

$9^{00} – 10^{00}$ Jakab Antal Study Center, Assembley Hall
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Friday, October 6

$9^{00} – 10^{00}$ Jakab Antal Study Center, Assembley Hall
(Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

PhD plenary

Thursday, October 5

$10^{30} – 13^{00}$	Jakab Antal Study Center, Assembley Hall (Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)
$15^{00} – 19^{00}$	Jakab Antal Study Center, Assembley Hall (Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Session presentations

Friday, October 6

$15^{00} – 19^{00}$	Jakab Antal Study Center (Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Posters / Student posters

Thursday, October 5

$10^{30} – 13^{00}$	Jakab Antal Study Center (Şumuleu Ciuc, str. Szék 147.)

Plenary Presentations

Wednesday, October 4

Chairwoman: Majdik Kornélia

17^{30} PUNGOR Ernő
Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány, Budapest

Starting of ISE and its Theoretical Problems

Thursday, October 5

Chairwoman: Majdik Kornélia

9^{00} MOLDVAI István, TEMESVÁRY-MAJOR Eszter, INCZE Mária, DÖRNYEI Gábor, SZÁNTAY Csaba
Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Kutatóközpont, Budapest

Efficient Synthesis of LSD

9^{30} FOGARASI Géza
ELTE, Elméleti Kémiai Tanszék, Budapest

A New Tool of Structural Research: Computational Chemistry

PhD Plenary

Thursday, October 5

Reviewing Committee:
Novák Lajos, Dibó Gábor, Kilár Ferenc, Mezey Pál

Chairwoman: Majdik Kornélia

10^{30} ALBERT Csilla, LÓKI Katalin, BÍRÓ Melinda, SALAMON Szidónia, SÁRA Péter, CSAPÓNÉ KISS Zsuzsanna, CSAPÓ János
A miccs aminosav-összetételének változása különböző idejű és hőmérsékletű hőkezelés hatására

10^{45} BENKŐ Zoltán, STREUBEL Rainer, NYULÁSZI László
Foszfinidének stabilitása

11^{00} BERECZKI Ilona, KÉKI Sándor, ZSUGA Miklós, HERCZEGH Pál
1,6-Didezoxi-1,6-ditio-D-mannitol diszulfid-polimerizációjának vizsgálata

11^{15} DALMADI István, WOLZ Kai, POLYÁKNÉ Fehér Katalin , FARKAS József
Táplálkozás-biológiailag fontos jellemzők alakulása kíméletesen feldolgozott bogyósgyümölcsöknél

11^{30} DERGEZ Tímea, LŐRINCZY Dénes, BELÁGYI József
Glicerinezett izomrostok vizsgálata ATP hidrolízis köztes állapotaiban EPR és DSC technikával

11^{45} FODOR Judit, MAY Zoltán, HAJDÚ Mária, VINKLER Péter, SZENTMIHÁLYI Klára
Vas kioldódásának vizsgálata vas-poligalakturonát komplexből

12^{00} GOMBOS Sándor
Élelmiszerek spektrofotometriás vizsgálata
Természetes és szintetikus szinezékek vizsgálata élelmiszerekben

12^{15} HODOSI Etelka
Korszerű gyógyszeripari minőségbiztosítás

12^{30} HOLLÓCZKI Oldamur, NYULÁSZI László
Hipervalens heteroatomot tartalmazó öttagú heterociklusok aromaticitása

12^{45} KÉKI Sándor, NAGY Lajos, TÖRÖK János, DEÁK György, ZSUGA Miklós
Fe(II)-fenantrolin komplexek vizsgálata elektroporlasztásos körülmények között

15^{00} KOLLÁR Márton, ROSENBERGERNÉ MIHÁLYI Magdolna, VALYON József
Nanokristályos zeolitokból és mezopórusos aluminoszilikátokból álló kompozit anyagok előállítása és jellemzése

15^{15} KŐSZEGI Éva, GRÜN Alajos, BITTER István
Kromogén 1,1'-binaftokoronaéterek szintézise és optikai vizsgálata

15^{30} LÓKI Katalin, ALBERT Csilla, VARGÁNÉ VISI Éva, BÍRÓ Melinda, SALAMON Szidónia, SÁRA Péter, CSAPÓNÉ KISS Zsuzsanna, CSAPÓ János
A szabad és fehérjében kötött triptofán enantiomerek meghatározása különböző hidrolízis módszerek alkalmazásával

15^{45} LŐRINCZ Krisztián, NAGY Tibor, CSÁMPAI Antal, FARAGÓ János, KOTSCHY András
Azofil addíció – egyedülálló átalakulás a heterociklusok körében

16^{00} MADARÁSZ József, BAKOS József
Terminális és internális olefinek hidroformilezése

16^{15} PACZAL Attila, DÉNES Júlia, MÁJER Ferenc, KOTSCHY András
Heterociklusos Karbénprekurzorok Moduláris Szintézise és Alkalmazása Organokatalízisben

16^{30} szünet

17^{00} POÓR Viktória, JURICSKAY Istvánné
Szteroid-profil módszer szerepe a klinikai diagnosztikában

17^{15} REZELI Melinda, KILÁR Ferenc, HJERTÉN Stellan
Mesterséges antitestek-Fehérjefelismerés monolit tölteteken

17^{30} SÁGI Richárd, BARTHA László, BECK Ádám, BALADINCZ Jenő
Környezetbarát motorolajok előállítása és vizsgálata

17^{45} SALAMON Rozália, GYŐRI Anikó, GYŐRI Zoltán, LÓKI Katalin, SÁRA Péter, CSAPÓNÉ KISS Zsuzsanna, CSAPÓ János
A konjugált linolsav antioxidáns hatásának vizsgálata egy modell kísérletben

18^{00} TAKÁCS Boglárka, CSOKNYA Mária, GÁBRIEL Róbert, NAGY Géza
Összehasonlító morfológiai és elektrokémiai vizsgálatok földigiliszták izomzatának szerotonerg beidegzésében

18^{15} TATAI János, FÜGEDI Péter
Új szintézisstratégia heparin oligoszacharidok előállítására

18^{30} THURY Péter, PÁSZTOR István, KÁRPÁTI Árpád
A Hódmezővásárhelyi kétlépcsős szennyvíztisztító egyedi iszaphozama

18^{45} VASAS Attila, PATONAY Tamás
Heck-reakció alkalmazása oxigéntartalmú-heterociklusok körében, természetben előforduló vegyületek előállítása

Plenary Presentations

Friday, October 6

Chairwoman: Majdik Kornélia

9^{00} RÉTEY János
Karlsruhe-i Műszaki Egytem
Szerves Kémia és Biokémia Tanszék, Karlsruhe

How do Enzymes Catalyse for Chemists Antonishing Reactions

9^{30} PERCZEL András
Eötvös Loránd Tudományegyetem, Kémiai Intézet, Budapest

BioNMR-spectroscopy
(NMR Investigation of Proteins and their Bioactive Ligands)

Posters Session

Friday, October 6

10^{30} – 13^{00}

ÁBRAHÁM Béla, INCZE Ana Mária, SENILA Marin, KONRÁDI Erika-Andrea, MÁTHÉ Sándor, ROMAN Cecilia, BURNETE Nicolae, CORDOS Emil
A levegő szennyezettségének monitorizálása Kolozsváron az Epaer hordozható felszerelés segítségével

ALBERT Csilla, LÓKI Katalin, VARGÁNÉ VISI Éva, SÁRA Péter, BÍRÓ Melinda, SALAMON Szidónia, CSAPÓNÉ KISS Zsuzsanna, CSAPÓ János
A kéntartalmú aminosavak enantiomereinek szétválasztása és meghatározása perhangyasavas oxidációt követően nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiával

BACSKAY Ivett, FELINGER Attila
Az anyagátadás kinetikája a fordított fázisú folyadékkromatográfiában makroszkopikus és mikroszkopikus megközelítésben

FARKAS Ferenc, BATTANCS Melinda, THURNER Angelika, SIMÁNDI Béla, POPPE László, FAIGL Ferenc
Racém (Z)-2,3-epoxibutanol-származékok enzimkatalizált kinetikus rezolválása

FARKAS Ferenc, THURNER Angelika, KOVÁCS Ervin, FAIGL Ferenc
Új, királis, négy és öttagú, O- és N-heterociklusos vegyületek enantioszelektív szintézise

FELDHOFFERNÉ VAS Bernadett Éva, KUN Adrienn Ildikó, THURNER Angelika, FAIGL Ferenc
Alkoximetil csoportot tartalmazó 1-arilpirrol-származékok szintézise

FELDHOFFERNÉ VAS Bernadett Éva, THURNER Angelika, CZUGLER Mátyás, TÁRKÁNYI Gábor, FAIGL Ferenc
Új, optikailag aktív 1-(szubsztituált aril)pirrol-2-karbonsavak szintézise

HÓRVÖLGYI Zoltán
Nemzetközi szakmai szervezet tevékenységének bemutatása

INCZE Ana Mária, ÁBRAHÁM Béla, KONRÁDI Erika-Andrea, SENILA Marin, MÁTHÉ Sándor, PITL Gabriela, ROMAN Cecilia, CORDOS Emil
Hordozható felszerelés a levegőben található szennyező anyagok meghatározására

KISS Ibolya, OHMACHT Róbert, FODOR Melinda, BARNA Adrienn
Víz- és zsíroldékony vitaminok elválasztása paradicsomból

KISSNÉ LOVAS Kinga, DUDÁS Zsolt
Feldolgozás hatására HDPE alapanyagon végbemenő folyamatok műszeres elemzése

MAJDIK Kornélia, TONK Szende
Alternatív lehetőségek fenoltartalmú ipari vizek tisztítására

MARGITAI Zita, BRAUN Mihály
Homok és por a sivatagból: Homokvihar Tripoli felett (2006. február 22.)

PÁLOVICS Emese, SCHINDLER József, BORSODI János, BERECZKI Laura, MARTHI Katalin, FAIGL Ferenc, FOGASSY Elemér
Rokon szerkezetű molekulák hatása az enantiomer felismerésre a reszolválás folyamataiban III.

STIPTA József, NÉMETH Viktória
A sokoldalú karbamidgyanta

SZÉP Al. Sándor, HARJA Maria
A kéndioxid lekötése őrölt hulladék-kalcium-karbonát szuszpenzióban
A szuszpenzió kéndioxid lekötő képességének meghatározása

TOLVÉTH János
HDPE Phillips katalizátorok polimerizációs viselkedése tankreaktorban /kinetikai viselkedés, reprodukálhatóság, reakcióidő és komonomer hatása a polimer szerkezetre/

Student Posters Session

Friday, October 6

10^{30} – 13^{00}

Reviewing Committee:
Bolla Csaba, Novák Lajos, Zsuga Miklós

BEKE Ferenc, POZMAN Tamás
Cu(II)-, Fe(III)-, Ni(II)- és Zn(II)-ionok eltávolítása nehézfémekkel szennyezett vizekből ioncserélők használatával

BOAR Sebastian-Szilveszter, LOVÁSZ Tamás, GÁL Emese, SILBERG I. Alexandru
Fenotiazin alapú dendrimermagok szintézise

HORVÁTH Anikó, STIPTA József
A pillepalackok és a környezet

IGLÓI Attila, VÍG Attila, SZAMOS Jenő, ADÁNYI Nóra, BÓKA Beáta, CSUTORÁS Csaba, KISS Attila
Szulfit oxidáz alapú szulfit bioszenzor fejlesztése FIA (flow injection analysis) rendszerben

JÁRVÁS Gábor, DALLOS András
Illatanyagok terjedésének vizsgálata levegőben, számítógépes szimuláció kísérletekkel

KONDOR Anett, DALLOS András
Az oktanol-víz megoszlási hányados és a Hansen-féle oldási paraméterek becslése COSMOtherm programcsomaggal

MURÁNYI Zoltán, KOZÁK Imre Olivér, OLDAL Vince
Élelmiszerek biológiailag felvehető króm(III) és króm(VI) tartalmának modellezése

NAGY Krisztina, KELE Péter, BÉNYEI Attila, BÉNI Szabolcs, SZAKÁCS Zoltán, NOSZÁL Béla, KOTSCHY András
Monoaza- és diazakoronaéter alapú szenzorok összehasonlítása

SZOVÁTI Katalin, MURÁNYI Zoltán, B. TÓTH Szabolcs, KOZÁK Imre Olivér
Növényvédőszerek biofelvehetőségének vizsgálata

VÍG Attila, IGLÓI Attila, ADÁNYI Nóra, BÓKA Beáta, CSUTORÁS Csaba, KISS Attila
Aszkorbát oxidáz alapú aszkorbinsav bioszenzor fejlesztése FIA (flow injection analysis) rendszerben

Session Presentations

Friday, October 6

Applied Chemistry and Teaching Methodology Session

Chairmen: Zsuga Miklós, Tőkés Béla, Szabó Gabriella

15^{00} DARVAS Ferenc, CSAJÁGI Csaba
Új mikrofluidikai reaktorok alkalmazása katalitikus hidrogénezésben, magas hőmérsékletű és nagy nyomású szintézisekben

15^{30} FEKETE Margit Hedvig, SUBA Péter
Propilén polimerizációjára alkalmas Ziegler-Natta katalizátorokkal végzett hidrogén, donor és kokatalizátor kalibrációk

15^{45} LEN Adél, MUZSNAY Csaba, ROSTA László
A keményítő szemcsék duzzadásának, oldódásának és gélesedésének vizsgálata vízben kisszögű neutronszórással. II

16^{00} MAROSFŐI Béla Botond, MAROSI György, TOLDY Andrea, ANNA Péter, KISS Kolos
Polimerek égésgátlása nanostruktúrákkal

16^{15} NAGY Miklós, SZŐLLŐSI László, KÉKI Sándor, HERCZEGH Pál, BATTA Gyula, ZSUGA Miklós
α,ω-Poli(etilén-glikol) permetil amino β ciklodextrin konjugátum szintézise és vizsgálata

16^{30} Breakt

17^{00} STIPTA József, NÉMETH Viktória
Halványítási eljárások eredményességének vizsgálata a faiparban

17^{15} SUBA Péter, FEKETE Margit Hedvig
A hidrogén hatása a Ziegler-Natta katalizátorok aktivitására etilén, illetve propilén polimerizációjakor

17^{30} TÖRÖK János, KÉKI Sándor, BIRI Bernadett, ZSUGA Judit, GESZTELYI Rudolf, BERECZKI Dániel, ZSUGA Miklós
Arginin és homoarginin-származékok stabilitásának vizsgálata

17^{45} WAGNER Ödön, PUSZTAI Erika, OSVALD Ákos
Érsebészetben alkalmazott protézisek kifejlesztése szilikonokból

18^{00} BALOGHNÉ VÁMOS Mária, JUHÁSZ Jenőné, TÓTH Albertné
„Ha azt, amiről beszélünk, mérni lehet…”

18^{15} BARABÁS Attila
A kérdéslánc, mint aktív eljárás a kémia oktatásában

Analytical Chemistry Session

Chairmen: Kilár Ferenc, Kékedy Nagy László

15^{00} BERECZKI Róbert, SUNDFORS Fredrik, GYURCSÁNYI Róbert E., TÓTH Klára
Mikrokavitáson alapuló, szilárd belső elvezetésű ionszelektív mikroelektródok fejlesztése

15^{15} BODOR Sándor, GYURCSÁNYI E. Róbert, TÓTH Klára, LINDNER Ernő
Ionoforok diffúzió állandójának meghatározása lágy PVC membránban

15^{30} GÁL Gábor, HANÁK László, SZÁNYA Tibor, ARGYELÁN János, STRBKA Andrásné, ARANYI Antal, TEMESVÁRI Krisztina
Optikai izomerek elválasztása szimulált mozgóréteges folyadékkromatográfiával

15^{45} HALMOS Pál, BORSZÉKI János, HALMOS Erzsébet, KOVÁCS Máté
Régészeti leletek spektroszkópiai vizsgálata

16^{00} KÁTAY György, KÁTAY Edit, ÚJSZÁSZI Kálmán, TYIHÁK Ernő
A vegyileg kötött L-aszkorbinsav (aszkorbigén) kimutatása első lomblevél állapotú káposztanövényben

16^{15} KÉKEDY NAGY László, DARVASI Jenő, ifj. KÉKEDY NAGY László
Mikroliter térfogatú minták Zn-tartalmának AAS meghatározása Pt szálról történő párologtatással a metán-levegő lángban

16^{30} Break

17^{00} NÉMETH Lajos, KARANCSI Tamás, PAPP Beatrix
Nagy-mintaszámú vegyülettárak tisztítására alkalmazott preparatív kromatográfiás rendszer továbbfejlesztése

17^{15} TAKÁCS Mária, SIMON András, LIKTOR-BUSA Erika, BÁTHORI Mária TÓTH Gábor, GERGELY András
Új, kivételes szerkezettel rendelkező ekdiszteroid a Serratula wolffii-ből

Biochemistry and Pharmaceutic Chemistry Session

Chairmen: Poppe László, Paizs Csaba

15^{00} ÁNGYÁN Annamária, GÁSPÁRI Zoltán, PERCZEL András
Cr(III) → Cr(VI) átalakulásának vizsgálata gyakorlati minták hőkezelése során

15^{15} BIRÓ Emese, SZ. NÉMETH Ágnes, SISAK Csaba, FECZKÓ Tivadar, GYENIS János
Enzimrögzítésre alkalmas kitozán részecskék előállítása és a rögzített biokatalizátorok összehasonlítása

15^{30} LÉVAI Albert
Potenciálisan farmakológiailag aktív pirazolinok szintézise

15^{45} SZ. NÉMETH Ágnes, SZ. MÁRCZY Judit, SAMU Zsuzsa, HÁGER-VERESS Ádám, SZAJÁNI Béla, SISAK Csaba
Természetes aromaanyagok biokatalitikus előállítása

16^{00} TŐKÉS Béla, BALAN Júlia, BODÓ Erzsébet, DONÁTH-NAGY Gabriella
Újabb eredményeink a növényi hormonok hatásmechanizmusa kutatásában

16^{15} DEÁK György, ZSUGA Miklós
Li_2CO_3 retard tabletta előállítása, a hatóanyag kioldódás vizsgálata

16^{30} MAJERIK Viktor, HORVÁTH Géza, SZOKONYA László, CHARBIT Gérard, BADENS Elisabeth, BOSC Nathalie, TEILLAUD Eric
Oxeglitazár szilárd diszperziók előállítása szuperkritikus technológiával

16^{30} Break

17^{00} NAGY Zsombor, FEKETE Pál, ANNA Péter, MAROSI György
Új anyagok és analitikai módszerek a gyógyszertechnológiában

17^{15} PATÓ János, BREZA Nóra, ERŐS Dániel, ÖRFI László, KÉRI György
Kinázgátló hatású kinazolinszármazékok tervezése és szintézise

17^{30} SZÜTS Tamás
Az egyetemi (akadémiai) gyógyszerkutatás jövője

Physical Chemistry Session

Chairmen: Bolla Csaba, Hórvölgyi Zoltán

15^{00} CSEPEI Lénárd István, BOLLA Csaba
Inhibitorok hatása a Briggs-Rauscher reakcióra

15^{15} FERENCZ László, TŐKÉS Béla, VINTILĂ Alina
A biológiai lebonthatóság előrejelzése fémion-komplexek modelljeiből

15^{30} GÁSPÁR Gyula, HORVÁTH Géza
Ipari szennyvíztisztítás elektrokémiai módszerrel

15^{45} HÓRVÖLGYI Zoltán, BÁRSONY István, DEÁK András, NAGY Norbert, NASZÁLYI Lívia, TÓTH Rita
Funkcionális nanorétegek előállítása Langmuir-Blodgett technikával

16^{00} LÓNYI Ferenc, VALYON József
In situ és operando DRIFTS és DRIFTS-MS vizsgálatok a heterogén katalízisben

16^{15} MUZSNAY Csaba
A folyékony víz szerkezetének gráfelméleti vonatkozásai I. Kicsiny vízmolekula-asszociátumok (n<6) vizsgálata

16^{30} Break

17^{00} SAS Norbet, UJVÁRI Mária, LÁNG Győző G.
Perklorátionok elektrokémiai redukciója

17^{15} TERLECZKY Péter, NYULÁSZI László
Explicit vízmolekulákkal létrehozott hidratációs model

Environmental Protection Session

Chairwoman: Mócsy Ildikó

15^{00} BAKOS József
Fenntartható/zöld kémia és technológia

15^{15} BRAUN Mihály, MARGITAI Zita, LEERMAKERS Martine, FINSY Robert
Néhány erdélyi település környezeti állapotának jellemzése a falevelekre lerakódott por vizsgálata alapján

15^{30} BUJDOSÓ Tamás, PATZKÓ Ágnes, GALBÁCS Zoltán, LICSKÓ István, DÉKÁNY Imre
Arzénmentesítés adszorpciós technikával

15^{45} FARKAS György, ZSIGMOND Andrea, MÓCSY Ildikó, IMECS Zoltán
Az épülő autópályával kapcsolatos környezetkémiai problémák

16^{00} HORVÁTH Anikó, STIPTA József
Csomagolóanyagok környezeti hatásvizsgálata

16^{15} KORMOS Fiammetta, VERESS Erzsébet, ROMAN Cecilia, PÁVAI Mária
Sb/SnO_2 bevonatok a környezetvédelemben

16^{30} Brek

17^{00} MISKOLCZI Norbert, BARTHA László
Szintetikus szénhidrogénfrakciók előállítása műanyagok pirolízisével

17^{15} NAGY Roland, BARTHA László, MISKOLCZI Norbert
Víz – növényolaj emulziók előállítására alkalmas tenzidek vizsgálata

17^{30} SÓGOR András
A kémiai biztonság gyakorlati kérdései a Richter G. Rt.-ben

17^{45} SZABÓ Zsolt
A környezetvédelem gyakorlati kérdései a Richter G. Rt.-ben

18^{00} VALLASEK István
Környezetkímélő élelmiszeripari technológiák

18^{15} HAJDÚ Zoltán
Nitrát szennyezés eloszlása a Nyárád vízgyűjtőjében

Organic Chemistry Session

Chairmen: Sohár Pál, Huszthy Péter

15^{00} CSOMÓS Péter, ZUPKÓ István, RÉTHY Borbála, FODOR Lajos, FALKAY György SOHÁR Pál, BERNÁTH Gábor
Cruciferae fitoalexinek és analógjaik előállítása, antiproliferatív hatásuk vizsgálata

15^{15} FARKAS Renáta, NOVÁK Lajos
Fényvédő hatású molekulák előállítása

15^{30} FEKETE Melinda, KOLONITS Pál, NOVÁK Lajos
Új indolvázas vegyületek előállítása Suzuki-reakcióval

15^{45} KELE Péter, NAGY Krisztina, BÉNI Szabolcs, SZAKÁCS Zoltán, NOSZÁL Béla, KOTSCHY András
Konformációs dinamikán alapuló szenzorok vizsgálata

16^{00} KEREKES Katalin, BÂLDEA Ioan, ifj. VÁRHELYI Csaba, POKOL György, VÁRHELYI Csaba
Az azometinek termikus viselkedése

16^{15} KERTÉSZ Júlia, HUSZTHY Péter
Kísérletek piridino-18-korona-6 étert és protonált primer aminocsoportot tartalmazó C_3 szimmetriájú molekulákból álló szupramolekula előállítására

16^{30} Break

17^{00} KÓNYA Dénes, GERENCSÉR János, KÁLMÁN Fere
Áramlásos üzemű ozonizáló berendezés (O-Cube) alkalmazása, indol ozonolízise szobahőmérsékleten

17^{15} KOTSCHY András, NOVÁK Zoltán, CSÉKEI Márton, BÍRÓ A. Beatrix, VINCZE Zoltán, NAGY András
Heterociklusos vegyületek palládiumkatalizált szintézise

17^{30} LUKÁCS Gyula, PORCS-MAKKAY Márta, KOMÁROMI Anna, SIMIG Gyula
Benzofenon etilén ketálok szintézise mikrohullámú reaktorban

17^{45} MÓCZÁR Ildikó, HUSZTHY Péter, KÁDÁR Mihály, TÓTH Klára
BODIPY fluoroforral kapcsolt enantiomertiszta monoaza-18-korona-6 éter szintézise és komplexképzésének vizsgálata

18^{00} SZOMMER Tamás, ZAHORÁNSZKY Gergely, LUKÁCS András GERENCSÉR János, DORMÁN György

Mikrohullámmal gyorsított heterociklikus szintézisek Új derivatizálási módszerek a párhuzamos kémiában

18^{15} TŐKE Enikő Rita, NAGY Viviána, RECSEG Katalin, SZAKÁCS György, POPPE László

Új szterinészterázok előállítása szilárd fázisú fermentációval

18^{30} TŐRINCSI Mercédesz, KOLONITS Pál, PÁLOSI Endre, NOVÁK Lajos

Furo[2,3-f]izokinolinok szintézise

18^{45} ifj. VÁRHELYI Csaba, POKOL György, LIPTAY György, MAJDIK Kornélia, FARKAS György, VÁRHELYI Csaba

A templát reakciók

List of Participants

Albert Csilla	Sapientia EMTE 530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda) P-ţa. Libertăţii nr. 1. Tel.: +40-266-317121 Fax.: +40-266-372099 E-mail: albertcsilla@sapientia.siculorum.ro
András Csaba Dezső	Sapientia EMTE 530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda) P-ţa. Libertăţii nr. 1. Tel.: +40-266-314657 Fax.: +40-266-372099 E-mail: csandras@mail.bme.hu
Androsits Beáta	Magyar Kémikusok Egyesülete 1027 Budapest, Fő u. 68. Tel.: +36-20-3440187 E-mail: androsits@mke.org.hu
Argyelán János Dr.	Pannon Egyetem 8201 Veszprém, Egyetem u. 10. Tel./fax.: +36-88-624446 E-mail: gyela@almos.vein.hu
Ábrahám Béla	Kolozsvár
Ángyán Annamária	ELTE, Kémiai Intézet 1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A. Tel.: +36-1-2090555/1408 E-mail: panniangyan@yahoo.fr
Bacskay Ivett Orsolya	PTE, TTK, Analitikai Kémia Tanszék 7624 Pécs, Ifjúság u. 6. Tel.: +36-72-501518 E-mail: bacskay@ttk.pte.hu
Bakos József Dr.	Pannon Egyetem 8200 Veszprém, Wartha V. u. 1. Tel.: +36-88-624355 E-mail: bakos@almos.vein.hu
Bakos Józsefné	Veszprém
Balanyi Krisztián	Tiszai Vegyi Kombinát NyRt. 3581 Tiszaújváros, Pf.: 20. Tel.: +36-49-521714 Fax.: +36-49-522717
Baloghné Vámos Mária	Irinyi János Gimnázium Szakközép- és Szakiskola 4024 Debrecen, Irinyi u. 1. Tel.: +36-52-533748, Fax.: +36-52-533753 E-mail: bvm1965@freemail.hu
Barta Katalin	Megyei Közegészségügyi Hatóság Tel.: +40-744-925769, +40-367-402417 E-mail: bartha_kati@yahoo.com

Barabás Attila
József Attila Általános Iskola Csíkszereda
530103 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
Str. Piaţa nr. 7/E/11.
Tel.: +40-266-322536
E-mail: gyongyike@hr.astral.ro

Bán Kornélia
Richter Gedeon Rt.
1475 Budapest 10., Pf.: 27.
Tel.: +36-1-8898580, Fax.: +36-1-8898977
E-mail: ko.ban@richter.hu

Beke Ferenc László
41008 Oradea (Nagyvárad)
Str. Szigligeti Ede nr. 16/1.
Tel.: +40-745-459279
E-mail: beke_feri@yahoo.com

Benkő Zoltán
BME, Szervetlen Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631961
E-mail: benko_z@yahoo.com

Bereczki Ilona
Debreceni Egyetem
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173

Bereczki Róbert Dr.
BME, Általános és Analitikai Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631592
Fax.: +36-1-4633408
E-mail: rbereczki@mail.bme.hu

Bíró Emese
Pannon Egyetem
Műszaki Kémiai Kutatóintézet
8201 Veszprém, Pf. 158.
Tel.: +36-88-624040
Fax.: +36-88-624038
E-mail: biro@mukki.richem.hu

Boar Sebastian-Szilveszter
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400244 Cluj (Kolozsvár)
Str. Ec. Teodoroiu nr. 3/3.
Tel.: +40-744-146040
E-mail: boar_sebastian@yahoo.com

Bodor Sándor
BME, Általános és Analitikai Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4. Ch/I/2.
Tel.: +36-1-4633679
Fax.: +36-1-4634052
E-mail: sbodor@mail.bme.hu

Bolla Csaba Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János nr. 11.
Tel.: +40-264-593833, Fax.: +40-264-590818
E-mail: csbolla@chem.ubbcluj.ro

Borsa Judit Dr.
BME, Műanyag és Gumiipari Tanszék
1111 Budapest, Egry József u. 1.
Tel.: +36-1-4631376
E-mail: borsa@muatex.mua.bme.hu

Borsodi János
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-1-463-2101, Fax.: +36-1-4633648
E-mail: bosodj@freemail.hu

Borza István
Richter Gedeon Rt.
1475 Budapest 10., Pf.: 27.
Tel.: +36-1-4315139
E-mail: i.borza@richter.hu

Bozó Éva Dr.
Richter Gedeon Rt.
1103 Budapest, Gyömrői u. 19-21.
E-mail: bozoe@richter.hu

Börtsök András
PTE, TTK, Analitikai Kémia Tanszék
7624 Pécs, Ifjúság u. 6.
Tel.: +36-72-501518
E-mail: a_penzes@yahoo.com

Braun Mihály Dr.
Debreceni Egyetem
Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Pf.: 21.
Tel.: +36-52-512900
E-mail: braun@tigris.unideb.hu

Brem Jürgen
EMT
400604 Cluj (Kolozsvár)
B-dul. 21 Dec. 1989 nr. 116.
Tel.: +40-264-594042, Fax.:+40-264-590825

Brem Walter
EMT
400604 Cluj (Kolozsvár)
B-dul. 21 Dec. 1989 nr. 116.
Tel.: +40-264-594042, Fax.:+40-264-590825
E-mail: walter@emt.ro

Bujdosó Tamás
SZTE, Kolloidkémiai Tanszék
6720 Szeged, Aradi Vértanúk tere 1.
Tel.: +36-30-2544730
E-mail: formaldehid@freemail.hu

Csajági Csaba
Thales Nanotechnológiai Zrt.
1031 Budapest, Záhony u. 7.
Tel.: +36-1-6662288
E-mail: csajagi.csaba@thalesnano.com

Csajka Ferenc
Richter Gedeon Rt.
1475 Budapest 10., Pf.: 27.
Tel.: +36-1-8898580, Fax.: +36-1-8898977
E-mail: f.csajka@richter.hu

Csapó János Dr.
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-266-317121, Fax.: +40-266-372099
E-mail: csapo@mail.atk.u-kaposvar.hu

Csepei Lénárd
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
450066 Zalău (Zilah)
B-dul. M. Viteazul B-120/C-11.
Tel.: +40-260-612824
E-mail: cslenard@freemail.hu

Csomós Péter Dr.
Pándy Kálmán Kórház, Központi Laboratórium
5700 Gyula, Semmelweis u. 1.
Tel.: +36-20-3592467
Fax.: +36-66-526539
E-mail: csomos@pandy.hu

Dalmadi István
Budapesti Corvinus Egyetem
1118 Budapest, Ménesi út 43-45.
Tel.: +36-1-4826303
E-mail: istvan.dalmadi@uni-corvinus.hu

Darvasi Jenő Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
Analitikai Kémiai Tanszék
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János nr. 11.
Tel.: +40-264-593833
Fax.: +40-264-590818
E-mail: edarvasi@chem.ubbcluj.ro

Deák György Dr.
Debreceni Egyetem
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173

Dergez Tímea
PTE, ÁOK, Bioanalitika Intézet
7624 Pécs, Szigeti u. 12.
Tel.: +36-72-536255
Fax.: +36-72-536254
E-mail: timea.dergez@aok.pte.hu

Dénes Júlia
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny.1/A.
Tel.: +36-1-3722910
Fax.: +36-1-3722909
E-mail: denes_julcsi@yahoo.com

Dibó Gábor Dr.
ELTE, Szerves Kémiai Tanszék
1518 Budapest Pf. 32.
Tel.: +36-1-3722771
Fax.: +36-1-3722620
E-mail: dibo@szerves.chem.elte.hu

Dudás Zsolt
Tiszai Vegyi Kombinát NyRt.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 20.
Tel.: +36-49-521714
Fax.: +36-49-522717
E-mail: dudas@tvk.hu

Dudásné Perdi Szilvia
Inno-Comp Kft.
3538 Tiszaújváros, Pf.: 118.
Tel.: +36-49-522275
E-mail: perdi.szilvia@innocomp.hu

Faluhelyi Magda
Budapest

Farkas Ferenc
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1521 Budapest, Budafoki út 8/F/II.
Tel.: +36-1-463-0000/5889
Fax.: +36-1-4633648
E-mail: farkas1981@freemail.hu

Farkas György Dr.
Sapientia EMTE
400375 Cluj (Kolozsvár)
Str. Deva nr. 19.
Tel.: +40-364-401458
E-mail: farkas.gyorgy@sapientia.ro

Farkas Renáta
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632207
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: farkasrenatha@freemail.hu

Fazakas Enikő
Román Viktor Általános Iskola
537188 Sânpaul (Homoródszentpál)
Str. Rupea nr. 34.
Tel.: +40-266-223137
E-mail: kenci@personal.ro

Fekete Margit Hedvig
Tiszai Vegyi Kombinát NyRt.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 20.
Tel.: +36-49-521714
Fax.: +36-49-522717

Fekete Melinda
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632207
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: mfekete@mail.bme.hu

Fekete Tibor
Tiszai Vegyi Kombinát NyRt.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 20.
Tel.: +36-49-521714
Fax.: +36-49-522717

Feldhofferné Vas Bernadett Éva
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1521 Budapest, Budafoki út 8/F/II.
Tel.: +36-1-463-0000/5889
Fax.: +36-1-4633648
E-mail: vasbetti@freemail.hu

Fodor Judit
MTA Kémiai Kutatóközpont
1025 Budapest, Pusztaszeri út 59-67.
Tel.: +36-1-3257900/386
E-mail: fodorj@chemres.hu

Fodor Lajos Dr.
Pándy Kálmán Kórház
Központi Laboratórium
5700 Gyula, Semmelweis u. 1.
Tel.: +36-20-971666, Fax.: +36-66-526239
E-mail: fodor@pandy.hu

Fogarasi Géza Dr.
ELTE, Elméleti Kémiai Tanszék
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel.: +36-1-2090555/ 609
Fax.: +36-1-2090602
E-mail: fg@para.chem.elte.hu

Füleky György Dr.
Szent István Egyetem
2103 Gödöllő, Páter K. u. 1.
Tel.: +36-28-410200/1817
Fax: +36-28-410804
E-mail: fuleky.gyorgy@mkk.szie.hu

Galambos János Dr.
Richter Gedeon Rt.
1475 Budapest 10., Pf.: 27.
Tel.: +36-1-4315117, Fax.: +36-1-4326002
E-mail: j.galambos@richter.hu

Galambosné Tomolya Irén
Budapest

Gábor Tamás
MTA Kémiai Kutatóközpont
1025 Budapest, Pusztaszeri út 59-67.
E-mail: gabort@chemres.hu

Gál Gábor
Pannon Egyetem
8201 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel./fax.: +36-88-624446
E-mail: gaborgal@freemail.hu

Gáspár Gyula
Pannon Egyetem
8201 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel./fax.: +36-88-624446
E-mail: gaspar_gy@freemail.hu

Gombos Sándor
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-745-664602
E-mail: gombossandor@sapientia.siculorum.ro

Hajdú Zoltán
Szent István Egyetem
2103 Gödöllő, Páter K. u. 1.
Tel.: +36-28-410200/1817, Fax: +36-28-410804
E-mail: zhajdu@rdslink.ro

Halmos Pál Dr.
MTA Veszprémi Analitikai Kémia Tanszéki Kutatócsoport
8201 Veszprém, Pf. 158.
Tel.: +36-88-624488, Fax.: +36-88-624483
E-mail: halmos@almos.vein.hu

Halmos Pálné
Veszprém

Hanzli Olga
8412 Veszprém-Gyulafirátót, Haraszt u. 19.
Tel.: +36-70-2895212

Hodosi Etelka
EGIS Nyrt., Minőségbiztosítási Főosztály
1106 Budapest, Keresztúri út 30-38.
Tel.: +36-1-2655554
E-mail.: ehodosi@freemail.hu

Hollóczki Oldamur
BME, Szervetlen Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632961
E-mail: holloczki@gmail.com

Hollósi Miklós Dr. akadémikus
ELTE, Szerves Kémiai Tanszék
1518 Budapest 112. Pf. 32.
Tel.: +36-1-3722606, Fax.: +36-1-372-2620
E-mail: hollosi@ludens.elte.hu

Hollósiné Dr. Laczkó Ilona
MTA
Szegedi Biológiai Központ Biofizika Intézet
6726 Szeged, Temesvári krt. 62.
Fax.: +36-62-433133
E-mail: laczko@nucleus.szbk.u-szeged.hu

Hornyánszky Gábor Dr.
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szent Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631358
E-mail: hornyanszky@mail.bme.hu

Horváth Anikó
Nyugat-Magyarországi Egyetem
9421 Fertőrákos, Fő u. 244.
Tel.: +36-99-355066

Horváth Géza Dr.
Pannon Egyetem
8201 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel./fax.: +36-88-624446
E-mail: horvathg@almos.vein.hu

Hórvölgyi Zoltán Dr.
BME, Fizikai Kémiai Tanszék
1521 Budapest
Tel.: +36-1-4632911
Fax.: +36-1-4633767
E-mail: zhorvolgyi@mail.bme.hu

Hórvölgyi Zoltánné
Budapest

Huszthy Péter
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631071
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: huszthy@mail.bme.hu

Incze Anna Mária
Kolozsvár

Járvás Gábor
Pannon Egyetem
5000 Szolnok, Aradi köz 4.
Tel.: +36-20-9153624
E-mail: jarvasg@gmail.com

Juhász Jenőné
Corvin Mátyás Gimnázium és Szakközépiskola
1165 Budapest, Mátyás tér 4.
Tel.: +36-1-4090341
E-mail: blansposta@freemail.hu

Kátay György
MTA Növényvédelmi Kutatóintézete
1525 Budapest, Herman Ottó út 15.
Tel.: +36-1-4877512
Fax.: +36-1-4877555
E-mail: gykat@nki.hu

Kele Péter
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny.1/A.
Tel.: +36-1-3722910
Fax.: +36-1-3722909
E-mail: kelep12@hotmail.com

Kerekes Katalin
Zágori Általános Iskola
547625 Vărgata (Csíkfalva) nr. 101.
Tel.: +40-265-588060
E-mail: kerekesj@lorinfo.ro

Kertész Júlia
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632111
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: jkertesz@mail.bme.hu

Kékedy Nagy László Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar,
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János nr. 1.
Tel.: +40-264-593833
Fax.: +40-264-590818
E-mail: lkekedy@chem.ubbcluj.ro

Kéki Sándor Dr.
Debreceni Egyetem
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173

Kilár Ferenc Dr.
PTE, ÁOK, Bioanalitika Intézet
7624 Pécs, Szigeti u. 12.
Tel.: +36-72-536273
Fax.: +36-72-536254
E-mail: ferenc.kilar@aok.pte.hu

Kiss Ibolya
PTE, TTK, Analitikai Kémia Tanszék
7624 Pécs, Ifjúság u. 6.
Tel.: +36-72-501518
E-mail: kissi@ttk.pte.hu

Kissné Lovas Kinga
Tiszai Vegyi Kombinát NyRt.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 20.
Tel.: +36-49-521714
Fax.: +36-49-522717

Kollár Márton
MTA KK, Felületkémiai és Katalízis Intézet
1525 Budapest, Pf.: 17.
Tel.: +36-1-4381132
E-mail: kollar@chemres.hu

Komáromi Anna
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1111 Budapest, Keresztúri u. 30-38.
Tel.: +36-1-2655555/1693
Fax.: +36-1-2655613
E-mail: an.kom@freemail.hu

Kondor Anett
Pannon Egyetem, Fizikai Kémiai Tanszék
1033 Budapest, Búza u. 6.
Tel.: +36-30-566862
E-mail: kondor.anett@gmail.com

Kormos Fiammetta Dr.
Raluca Ripan Kémiai Kutatóintézet
400037 Cluj (Kolozsvár)
Str. Decebal nr. 12.
Tel.: +40-264-539112
E-mail: metti@email.ro

Kotschy András
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny.1/A.
Tel.: +36-1-3722910
Fax.: +36-1-3722909
E-mail: kotschy@chem.elte.hu

Kovács Balázs
Richter Gedeon NyRt.
1105 Budapest, Gyömrői u. 19-21.
Tel.: +36-1-4314340
Fax.: +36-1-4315983
E-mail: b.kovacs@richter.hu

Kozák Olivér
Egerfood Regionális Tudásközpont
3300 Eger, Leányka u. 4.
Tel.: +36-36-520400/4148
E-mail: imreoliver.kozak@gmail.com

Kónya Dénes
AMRI Hungary Kft.
1031 Budapest, Záhonyi u. 7.
Tel.: +36-1-6666100, Fax.: +36-1-6666110
E-mail: denes.konya@albmolecular.hu

Köllő Gábor Dr.
EMT
400604 Cluj (Kolozsvár)
B-dul. 21 Dec. 1989 nr. 116.
Tel.: +40-264-594042, Fax.:+40-264-590825
E-mail: kollo@emt.ro

Körtvélyessy Gyula Dr.
MKE
1022 Budapest, Bimbó u. 30.
Tel.: +36-1-3165410
E-mail: gyula@kortvelyessy.hu

Kőszegi Éva
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1041 Budapest, Szigeti József 23/8/49.
Tel.: +36-20-9709764
E-mail: koszegieva@freemail.hu

Lányi Szabolcs Dr.
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-266-317121, Fax.:+40-266-372099

Lévai Albert Dr.
Debreceni Egyetem
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173

Lóki Katalin
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-266-317121, Fax.: +40-266-372099

Lónyi Ferenc
MTA KK Felületkémiai és Katalízis Intézet
1525 Budapest, Pf.: 17.
Tel.: +36-1-4381132
E-mail: lonyi@chemres.hu

Lőrentz Ildikó
EMT
400604 Cluj (Kolozsvár)
B-dul. 21 Dec. 1989 nr. 116.
Tel.: +40-264-594042, Fax.:+40-264-590825
E-mail: ildiko@emt.ro

Lőrincz Krisztián
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny.1/A.
Tel.: +36-1-3722910, Fax.: +36-1-3722909
E-mail: lorinczkx@freemail.hu

Madarász József
Pannon Egyetem
8200 Veszprém, Wartha V. U. 1.
Tel.: +36-88-624176
E-mail: kiscsurix@freemail.hu

Majdik Kornélia Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János nr. 11.
Tel.: +40-264-593833
Fax.: +40-264-590818
E-mail: majdik@chem.ubbcluj.ro

Majerik Viktor
Pannon Egyetem
Vegyipari Műveleti Tanszék
8201 Veszprém, Egyetem u. 10., Pf.: 158.
Tel.: +36-88-624270
E-mail: majerikv@almos.vein. hu

Margitai Zita
Debreceni Egyetem
Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Pf.: 21.
Tel.: +36-52-512900

Marosfői Béla Botond
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1111 Budapest, Budafoki út 8.
Tel.: +36-1-4631348
E-mail: marosfoi@mail.bme.hu

Matekovits Hajnalka
EMT
400604 Cluj (Kolozsvár)
B-dul. 21 Dec. 1989 nr. 116.
Tel.: +40-264-594042, Fax.:+40-264-590825
E-mail: hajni@emt.ro

Mészárosné Tőrincsi Mercedesz
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632207
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: torincsi@mail.bme.hu

Miklósi Mária
Richter Gedeon Rt.
1103 Budapest, Gyömrői u. 19-21.
Tel.: +36-1-4315807
E-mail: m.miklósi@richter.hu

Miskolczi Norbert Dr.
Pannon Egyetem
Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék
8201 Veszprém Pf. 158.
Tel.: +36-88-624410
E-mail: mnorbert@almos.vein.hu

Mócsy Ildikó Dr.
Sapientia EMTE
400375 Cluj (Kolozsvár)
Str. Deva nr. 19.
Tel.: +40-364-401458
E-mail: mocsy.ildiko@sapientia.ro

Móczár Ildikó
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632111
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: imoczar@mail.bme.hu

Muzsnay Csaba Dr.
400275 Cluj (Kolozsvár)
Str. Horea 56-58/4.
Tel.: +40-264-484970
E-mail: cmuzsnay@chem.ubbcluj.ro

Nagy Ibolya
SC. Lactate Harghita SA.
530190 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
E-mail: ibolya_n@yahoo.com

Nagy Krisztina
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny.1/A.
Tel.: +36-1-3722910
Fax.: +36-1-3722909
E-mail: mudfield@freemail.hu

Nagy Lajos
Debreceni Egyetem
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173

Nagy Miklós Dr.
Debreceni Egyetem
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173

Nagy Roland
Pannon Egyetem
Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék
8201 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel.: +36-88-624412
E-mail: nroland@almos.vein.hu

Nagy Zsombor
BME, Szerves Kémiai Technológia Tanszék
1111 Budapest, Budafoki út 8.
Tel.: +36-1-4631348
E-mail: nzsombi123@freemail.hu

Németh Lajos
AMRI Hungary Kft.
1031 Budapest, Záhonyi u. 7.
Tel.: +36-1-6666100
Fax.: +36-1-6666163
E-mail: lajos.nemeth@albmolecular.hu

Novák Lajos Dr.
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632207
Fax.: +36-1-4633297
E-mail: lnovak@mail.bme.hu

Novák Lajosné
Budapest

Oltean Éva
Márton Áron Gimnázium
530130 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
Str. Patinoarului nr. 13/B/2.
Tel.: +40-742053666
E-mail: olteaneva@yahoo.com

Paczal Attila
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny.1/A.
Tel.: +36-1-3722910, Fax.: +36-1-3722909
E-mail: paczi2000@yahoo.com

Páger Csilla
PTE, ÁOK, Bioanalitika Intézet
7624 Pécs, Szigeti u. 12.
Tel.: +36-72-536255, Fax.: +36-72-536254
E-mail: cspager@ttk.pte.hu

Paizs Csaba Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János nr. 11.
E-mail: paizs@chem.ubbcluj.ro

Pató János Dr.
VICHEM
1022 Budapest, Herman Ottó út 15.
Tel.: +36-1-4872080
Fax.: +36-1-4872081
E-mail: jpato@vichem.hu

Pálovics Emese Csilla
MTA, BME
Szerves Kémiai Technológia Tanszéki Kutatócsoport
1111 Budapest, Budafoki út 8.
Tel.: +36-1-4632101
Fax.: +36-1-4633648
E-mail: epalo@mail.bme.hu

Perczel András Dr.
ELTE, Szerves Kémia Tanszék
1111 Bp. Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-209-0555/1653
Fax.: +36-1-372-2620
E-mail: perczel@para.chem.elte.hu

Perkovits Géza
Pannon Egyetem
8201 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel./fax.: +36-88-624446

Péter András Ede
Nagyiratosi Általános Iskola
310345 Arad (Arad)
Str. Poetului nr. 47.
Tel.: +40-257-289472
E-mail: ede@k.ro

Poór Viktória
PTE, ÁOK, Bioanalitika Intézet
7624 Pécs, Szigeti u. 12.
Tel.: +36-72-536255
Fax.: +36-72-536254
E-mail: viktoria.poor@aok.pte.hu

Poppe László Dr.
BME, Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631129, Fax.: +36-1-4633297
E-mail: poppe@mail.bme.hu

Pungor Ernő Dr. akadémikus
Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány
1116 Budapest, Fehérvári út 130.
Tel.: +36-1-4630500, Fax.: +36-1-4630503
E-mail: office@bzaka.hu

Pungor Ernőné
Budapest

Rezeli Melinda
PTE, TTK, Analitikai Kémia Tanszék
7624 Pécs, Ifjúság u. 6.
Tel.: +36-72-501518
E-mail: mrezeli@ttk.pte.hu

Rétey János Dr.
Karlsruhe-i Műszaki Egyetem
Szerves Kémia és Biokémia Tanszék
76133 Karlsruhe, Fritz-Haber Weg 6.
Tel.: +49-721-6082092
E-mail: janos.retey@ioc.uni-karlsruhe.de

Salamon Rozália
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-266-317121, Fax.: +40-266-372099
E-mail: salamonrozalia@sapientia.siculorum.ro

Sas Norbert
ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel.: +36-20-8028442
E-mail: s_nooby@yahoo.com

Sági Richárd
Pannon Egyetem
Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék
8201 Veszprém Pf. 158.
Tel.: +36-88-624962
E-mail: rsagi@almos.vein.hu

Simay Antal Dr.
IVAX Gyógyszerkutató Intézet
1124 Budapest, Pagony u. 30.
Tel.: +36-13563011
E-mail: antal.simay@yahoo.com

Simay Antalné
Budapest

Sohár Pál Dr. akadémikus
MTA-ELTE
Spektroszkópiai Szerkezetkutató Csoport
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel.: +36-1-2090555/1900
E-mail: sohar@para.chem.elte.hu

Sohár Pálné
Budapest

Sógor András
Richter Gedeon Rt.
1103 Budapest, Gyömrői u. 19-21.
Tel.: +36-1-4314173
E-mail: a.sogor@richter.hu

Speri Tünde
Richter Gedeon Rt.
1103 Budapest, Gyömrői u. 19-21.
Tel.: +36-1-4315360
E-mail: speri@richter.hu

Stipta József
Inno-Natura Kht.
9421 Fertőrákos, Fő u. 244.
Tel.: +36-99-355066
E-mail: stiptajozsef@freemail.hu

Suba Péter
Tiszai Vegyi Kombinát NyRt.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 20.
Tel.: +36-49-521714, Fax.: +36-49-522717

Szabó Gabriella Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János nr. 11.
Tel.: +40-264-593833
Fax.: +40-264-590818
E-mail: gszabo@chem.ubbcluj.ro

Szabó Márta
Richter Gedeon Rt.
1103 Budapest, Gyömrői u. 19-21.
Tel.: +36-1-4326136
E-mail: szabomar@richter.hu

Szabó Zsófia
EMT
400604 Cluj (Kolozsvár)
B-dul. 21 Dec. 1989 nr. 116.
Tel.: +40-264-594042, Fax.:+40-264-590825
E-mail: zsofi@emt.ro

Szabó Zsolt
Richter Gedeon Rt.
Környezetvédelmi Osztály
1475 Budapest 10., Pf.: 27.
Tel.: +36-1-4314901
E-mail: zs.szabo@richter.hu

Szántay Csaba Dr. akadémikus
ELTE, Szerves Kémia Tanszék
1111 Bp. Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631195
E-mail: szantay.szk@chem.bme.hu, szantay@mail.bme.hu

Szemesné Németh Ágnes
Pannon Egyetem
Műszaki Kémiai Kutatóintézet
8201 Veszprém, Pf. 158.
Tel.: +36-88-624040
Fax.: +36-88-624038
E-mail: szemes@mukki.richem.hu

Szép Sándor Dr.
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa Libertăţii nr. 1.
E-mail: alszep@ch.tuiasi.ro

Szokonya László Dr.
Pannon Egyetem
8201 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel./fax.: +36-88-624446
E-mail: szokonya@almos.vein.hu

Szommer Tamás
AMRI Hungary Kft.
1031 Budapest, Záhonyi u. 7.
Tel.: +36-1-6666100
Fax.: +36-1-6666163
E-mail: tamas.szommer@albmolecular.hu

Szommerné Kocsis Katalin
AMRI Hungary Kft.
1031 Budapest, Záhonyi u. 7.
Tel.: +36-1-6666100
Fax.: +36-1-6666110
E-mail: katalin.kocsis@albmolecular.hu

Szüts Tamás Dr.
Biostatin Kft.
1045 Budapest, Berlini út 47-49.
Tel.: +36-1-2318060
E-mail: tamas.szuts@biostatin.hu

Takács Boglárka
PTE
7624 Pécs, Ifjuság útja 6.
Tel.: +36-72-503600/4688
E-mail: tboglarka@freemail.hu

Takács Mária
Semmelweis Egyetem
Gyógyszerészi Kémiai Intézet
1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 9.
Tel.: +36-20-4857213
E-mail: tmaris@freedom.hu

Tamás Melinda
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-266-314657, Fax.: +40-266-372099
E-mail: biromelinda@sapientia.siculorum.ro

Tandi András
Richter Gedeon Rt.
Környezetvédelmi Osztály
2511 Dorog 10., Pf.: 26.
Tel.: +36-20-4449380
E-mail: tandi@richter.hu

Tatai János
MTA, Kémiai Kutatóközpont,
BKI Szénhidrátkémiai Osztály
1525 Budapest, Pf. 17.
Tel.: +36-1-4381100/372
E-mail: tatai@chemres.hu

Terleczky Péter
BME, Szervetlen Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632961
E-mail: pierre5mail@yahoo.com

Thury Péter
Pannon Egyetem, Környezetmérnöki
és Kémiai Technológia Tanszék
8201 Veszprém, Pf. 158.
Tel.: +36-70-2895212
E-mail: thuryp@almos.vein.hu

Tolvéth János
Tiszai Vegyi Kombinát NyRt.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 20.
Tel.: +36-49-521714, Fax.: +36-49-522717

Tőke Enikő Rita
BME Szerves Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631129, Fax.: +36-1-4633297
E-mail: tokee@mail.bme.hu

Tőkés Béla Dr.
Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem
540318 Târgu Mureş (Marosvásárhely)
Aleea Carpati nr. 35/A/B/6.
Tel.: +40-265-213439
Email: belatokes@yahoo.com

Tóth Albertné
Irinyi János Gimnázium
Szakközép- és Szakiskola
4024 Debrecen, Irinyi u. 1.
Tel.: +36-52-533748
E-mail: ari55@freemail.hu

Tóth Gábor Dr.
Szegedi Tudományegyetem Orvosi Vegytani Intézet
6720 Szeged, Dóm tér 8.
Tel.: +36-62-545139, Fax.: +36-62-545-971
E-mail: toth@ovrisc.mdche.u-szeged.hu

Vallasek István
Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ţa. Libertăţii nr. 1.
Tel.: +40-266-314657
E-mail: vallasekistvan@sapientia.siculorum.ro

Valyon József Dr.
MTA Kémiai Kutatóközpont
1525 Budapest, Pf.: 17.
Tel.: +36-1-4381132, Fax.: +36-1-3257750
E-mail: valyon@chemres.hu

Vasas Attila
Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348179

Várhelyi Csaba Dr.
400445 Cluj (Kolozsvár)
Aleea Scărişoara nr.1/5/46.
Tel.: +40-264-542169
E-mail: varhelyi46@yahoo.com

Várhelyi Csaba ifj.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400594 Cluj (Kolozsvár)
Str. Tulcea nr. 16/O4/7.
Tel.: +40-264-482406
E-mail: vcaba@chem.ubbcluj.ro

Veress Erzsébet Dr.
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400287 Cluj (Kolozsvár)
Str. Donat nr. 44/17.
Tel.: +40-264-584611
E-mail: veresserzsebet@gmail.com

Víg Attila
Egerfood Regionális Tudásközpont
3300 Eger, Leányka u. 4.
Tel.: +36-70-5532739
E-mail: v.attila81@freemail.hu

Wagner Ödön Dr.
BME, Szervetlen Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4633642
E-mail: wagner@mail.bme.hu

Zahoránszky Gergely
AMRI Hungary Kft.
1031 Budapest, Záhonyi u. 7.
Tel.: +36-1-6666100, Fax.: +36-1-6666163
E-mail: gergely.zahoranszky@albmolecular.hu

Zsigmond Andrea
Sapientia EMTE
400375 Cluj (Kolozsvár)
Str. Deva nr. 19.
Tel.: +40-364-401458
E-mail: zsigmond.andrea@sapientia.ro

Zsuga Miklós Dr.
Debreceni Egyetem, Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22455
Fax.: +36-52-348173
E-mail: zsugam@unideb.tigris.hu

Participating Companies

ABL& E-JASCO România S.R.L.
400489 Cluj-Napoca (Kolozsvár)
Str. Republicii 109.
Tel/fax: 0264-594 286
E-mail: ablerom@ablelab.com
Web: www.jasco.ro

SPEKTRUM-3D KFT
4034 Debrecen, Simon L. u 4.
Tel:+36-52-521-130, Fax:+36-52-470-069
E-mail: info@spektrum-3d.hu
Web: www.spektrum-3d.hu