

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság
Hungarian Technical Scientific Society of Transylvania

XIV. Nemzetközi
Vegyészkonferencia

14th International
Conference on Chemistry

Kolozsvár, 2008. november 13-15.

Cluj, November 13-15, 2008

A konferencia szervezője / Organizer

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság,
Kémia Szakosztály

Hungarian Technical Scientific Society of Transylvania,
Chemistry Department

A konferencia társszervezője / Co-organizer

Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
Magyar Tagozat

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

A konferencia elnöke / Conference Chairman

MAJDIK Kornélia

A konferencia tudományos bizottsága / Scientific Committee

NOVÁK Lajos

KILÁR Ferenc

ZSUGA Miklós

DIBÓ Gábor

BOLLA Csaba

MAJDIK Kornélia

A konferencia szervezőbizottsága / Organizing Committee

HORVÁTH Erika

MOLNÁR Zsolt

PAP Tünde

PAP Zsuzsa

PROKOP Zoltán

Támogató / Sponsor

A Tudományos Kutatást Támogató Nemzeti Hatóság – Bukarest
National Authority for the Promotion of Science – Bucharest

A díjak támogatói / Sponsors for the awards

Magyar Kémikusok Egyesülete, Budapest

Kajtár Márton Alapítvány, Budapest

Nyomda / Print

INCITATO Kft., Kolozsvár

A konferencia programja

Prof. Dr. PAVLÁTH Attila

A technológia mérőföldkövei kémikus szemmel

– poszterkiállítás –

Szervezők:

Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT),
Kémia Szakosztály
Magyar Kémikusok Egyesülete (MKE)
BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar, Magyar Tagozat
Kolozsvári Akadémiai Bizottság (KAB)

A kiállításmegnyitó időpontja:

2008. november 13., csütörtök 17.00 óra

Helyszín: UNIVERSITAS Hotel

(Kolozsvár, Pandurilor u. 7.)

A kiállítást követő állófogadás időpontja:

2008. november 13., csütörtök 19.00 óra

Helyszín: SPORT Hotel

(Kolozsvár, Stadion sétány 1.)

A kiállítás a következőkben megtekinthető a KAB székházában
(Kolozsvár, Str. Ion Ghica nr. 12 – Moll ház)

2008. november 17-28. között, hétköznapokon 10.00-tól 14.00 óráig.

A konferencia programja

CSÜTÖRTÖK, november 13.

Helyszín: SPORT Hotel
(Kolozsvár, Stadion sétány 1.)

17⁰⁰ – 21⁰⁰ konf. regisztráció

PÉNTEK, november 14.

Helyszín: Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

8⁰⁰ regisztráció
9⁰⁰ konferencia megnyitó, köszöntők
9³⁰ plenáris előadások
10³⁰ kávészünet
11⁰⁰ plenáris előadások
13³⁰ ebéd
15⁰⁰ plenáris előadás
15³⁰ doktorandusz plénum
17³⁰ kávészünet, diák poszterek bemutatása
18⁰⁰ doktorandusz plénum
20³⁰ ünnepi fogadás

SZOMBAT, november 15.

Helyszín: Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar előadótermei
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

9⁰⁰ szekció-előadások
10¹⁰ kávészünet
10⁴⁰ szekció-előadások
13⁰⁰ ebéd
15⁰⁰ kirándulás Bonchidára
hazautazás

Megj.

A poszterek és diák-poszterek elhelyezése pénteken (nov. 14.), 15⁰⁰-16⁰⁰ óra között történik a BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar főépületének II. emeleti előterében.

A poszterek megtekinthetők pénteken 16⁰⁰-20⁰⁰ óra között, ill. szombaton 9⁰⁰-12⁰⁰ óra között.

Program

Prof. Dr. Attila PAVLÁTH

Technology milestones from the chemist's view

– poster exhibition –

Organizers:

Hungarian Technical Scientific Society of Transylvania

Chemistry Department (EMT)

Hungarian Chemical Society (MKE)

Babeş-Bolyai University, Department of Chemistry and Chemical

Engineering, Hungarian Division

Academic Board of Cluj (KAB)

Exhibition opening:

Thursday, 13 November 2008, 5.00 pm

Location: Hotel UNIVERSITAS

(Cluj, str. Pandurilor nr. 7.)

Reception following exhibition opening:

Thursday, 13 November 2008, 7.00 pm

Location: Hotel SPORT

(Cluj, Aleea Stadionului nr. 1.)

Exhibition available between 17-28 November 2008 at the Academic Board of Cluj (KAB), Str. Ion Ghica nr. 12, between 10.00 am – 2.00 pm on weekdays.

Program

THURSDAY, 13 November

Location: Hotel SPORT
(Cluj, Aleea Stadionului nr. 1)

17⁰⁰ – 21⁰⁰ registration

FRIDAY, 14 November

Location: Babeş-Bolyai University
Department of Chemistry and Chemical Engineering
(Cluj, str. Arany János nr. 11.)

8⁰⁰ registration
9⁰⁰ official opening of the conference
9³⁰ plenary presentations
10³⁰ coffee break
11⁰⁰ plenary presentations
13³⁰ lunch break
15⁰⁰ plenary presentation
15³⁰ PhD plenary
17³⁰ coffee break, student posters presentations
18⁰⁰ PhD plenary
20³⁰ banquet

SATURDAY, 15 November

Location: Babeş-Bolyai University
Department of Chemistry and Chemical Engineering
(Cluj, str. Arany János nr. 11.)

9⁰⁰ session presentations
10¹⁰ coffee break
10⁴⁰ session presentations
13⁰⁰ lunch break
15⁰⁰ excursion

Observation:

Posters and student posters should be arranged in the 2nd floor lobby of the Chemistry and Chemical Engineering Department of Babeş-Bolyai University, on Friday, 14 November, between 3.00 pm – 4.00 pm. Posters will be available for viewing Friday between 4.00 pm – 8.00 pm and Saturday between 9.00 am – 12 noon.

Konferencia helyszínek

A konferencia titkárságának működési ideje és helyszínei

CSÜTÖRTÖK, november 13.

17⁰⁰ – 21⁰⁰ SPORT Hotel
(Kolozsvár, Stadion sétány 1.)

PÉNTEK, november 14.

8⁰⁰ – 18⁰⁰ Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

Az előadások helyszínei

PÉNTEK, november 14.

Plenáris előadások

9³⁰ – 13⁰⁰
15⁰⁰ – 15³⁰ Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

Doktorandusz plénum

15³⁰ – 20⁰⁰ Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

Diák-posztterek bemutatása

17³⁰ – 18⁰⁰ Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar, II. emeleti előtér
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

Szekció-előadások

9⁰⁰ – 12⁰⁰ Babeş-Bolyai Tudományegyetem,
Kémia és Vegyészmérnöki Kar előadótermei
(Kolozsvár, Arany János u. 11.)

I. szekció földszint 48-as terem
II. szekció I. em. 94-es terem

Locations

Registration

THURSDAY, 13 November

17⁰⁰ – 21⁰⁰ Hotel SPORT
(Cluj, Aleea Stadionului nr. 1)

FRIDAY, 14 November

8⁰⁰ – 18³⁰ Babeş-Bolyai University,
Department of Chemistry and Chemical Engineering
(Cluj, Str. Arany János nr. 11)

Sessions

FRIDAY, 14 November

Plenary Presentations

9³⁰ – 13⁰⁰
15⁰⁰ – 15³⁰ Babeş-Bolyai University,
Department of Chemistry and Chemical Engineering
(Cluj, Str. Arany János nr. 11)

PhD Plenary

15³⁰ – 20⁰⁰ Babeş-Bolyai University,
Department of Chemistry and Chemical Engineering
(Cluj, Str. Arany János nr. 11)

Student Posters Presentations

17³⁰ – 18⁰⁰ Babeş-Bolyai University, Department of Chemistry and
Chemical Engineering II. floor, hall
(Cluj, Str. Arany János nr. 11)

Session Presentations

9⁰⁰ – 12⁰⁰ Babeş-Bolyai University,
Department of Chemistry and Chemical Engineering
(Cluj, Str. Arany János nr. 11)

I. Session ground floor, 48
II. Session I. floor, 94

Plenáris előadások Plenary Presentations

PÉNTEK, november 14. / FRIDAY, 14 November

Ülésvezető / Chairman: MAJDIK Kornélia

9³⁰ PAVLÁTH Attila
Western Regional Research Center USDA, Amerikai Egyesült Államok
A kémia elismerésének hiánya. Miért és mit tehetünk?
Lack of Recognition for Chemistry. Why and What Can We do About It?

10⁰⁰ FRÁTER György
Svájci Kémikusok Egyesülete, Dübendorf, Svájc
Az illatszerek kémia újabb eredményei
Recent Progress in Fragrance Chemistry

10³⁰ kávészünet

11⁰⁰ SZÁNTAY Csaba
BME, Szerves Kémiai Intézet, Szerves Kémia Tanszék, Budapest
Nobel-díjtól a Nobel-díjig. A BME Szerves Kémiai Tanszék munkájából
From a Nobel Prize to Another Nobel Prize.
About the work of the Institute of Organic Chemistry at the Technical University in Budapest

11³⁰ ZÁRAY Gyula
ELTE Természettudományi Kar, Kémiai Intézet, Analitikai Kémiai Tanszék, Budapest
Biológiai rendszerek kémiai jellemzése röntgenspektrometriai módszerekkel
Chemical Characterization of Biological Systems by X-ray Spectrometry

12⁰⁰ HOLLÓSI Miklós, MAJER Zsuzsanna, VASS Elemér, ILLYÉS Eszter, FARKAS Viktor, LACZKÓ Ilona
ELTE, Kémiai Intézet, Budapest
Az elektronikus és vibrációs cirkuláris dikroizmus (ECD és VCD) spektroszkópia alkalmazása a kémiában és a biológiában
Electronic and Vibrational Circular Dichroism (ECD and VCD) Spectroscopic Methods in Chemistry and Biology

- 12³⁰ CSAPÓ János
Sapientia EMTE, Csíkszereda
*Élelmiszer-tudományi kutatások a Sapientia EMTE Műszaki és
Társadalomtudományi Karának Élelmiszer-tudományi Tanszékén,
Csíkszeredában*
*Nutritional Scientific Researches at the Department of Food Science of
Faculty of Technology and Social Sciences of Sapientia Hungarian
University of Transylvania in Csíkszereda*
- 13³⁰ ebédszünet
- 15⁰⁰ BLASKÓ Gábor
MTA, Kémiai Tudományok Osztálya
Servier Kutatóintézet Zrt., Budapest
Tizenhét év az EGIS Gyógyszergyár kutatás-fejlesztésének élén
*Seventeen Years on the Front Lines of Research and Development at
EGIS Pharmaceutical Company*

Doktorandusz plénum

PhD Plenary

PÉNTEK, november 14. / FRIDAY, 14 November

Bíráló bizottság / Reviewing Committee:
NOVÁK Lajos, KILÁR Ferenc, ZSUGA Miklós, DIBÓ Gábor,
BOLLA Csaba, MAJDIK Kornélia

Ülésvezetők / Chairmen: KILÁR Anikó / MEZEI Amália

- 15³⁰ ALBERT Csilla, LÁNYI Szabolcs, SALAMON Szidónia, LÓKI Katalin,
CSAPÓ Jánosné, CSAPÓ János
A mikrohullámú pasztőrözés hatása a tej összetételére
I. Aminosav-összetétel, szabadaminosav-tartalom, biológiai érték
- 15⁴⁰ ALBERT Csilla, KOVÁCS Erika, LÁNYI Szabolcs, CSAPÓ Jánosné,
SALAMON Szidónia, CSAPÓ János
A mikrohullámú pasztőrözés hatása a tej összetételére
*II. B1-, B2-, B6-, B12- és C-vitamin-, hasznosítható lizin-,
lizino-alanin-, hidroximetil-furfurol-tartalom*
- 15⁵⁰ ANGYAL András, SIMON Bálint, MISKOLCZI Norbert, BARTHA László,
VALKAI István
Polietylén hulladék krakkolásának élelciklus elemzése
- 16⁰⁰ Bernadett BIRI, Ákos KUKI, Lajos NAGY, Sándor KÉKI, Miklós ZSUGA,
AMBRUS Lídia, LISZTES Erika
*Anandamid és 2-Arachidonoyl-glicerol kvantitatív meghatározása
sejtkultúrákból*
- 16¹⁰ CSEPEI Lénárd-István, BOLLA Csaba
*Telített szénhidrogének elválasztásának termodinamikája és
kinetikája DB-1 oszlopon*
- 16²⁰ FÁBIÁN Margit, SVÁB Erzsébet, Thomas PROFFEN, VERESS Erzsébet
Egyszerű és többkomponensű bőr-üvegek szerkezetvizsgálata
- 16³⁰ GÁLICZA Judit, SZÉP Sándor, ANDRÁS Csaba Dezső, ÁBRAHÁM Beáta,
MIKLÓSSY Ildikó, KOVÁCS Erika, LÁNYI Szabolcs
*Lignocellulóz tartalmú hulladékokból származó xilóz biokonverziója
biokémiai szintézisekhez szükséges nyersanyagokká*

- 16⁴⁰ HARAI Éva, ANDRÁS Csaba Dezső, GYÖRGY Éva, TOLOKÁN Antal, HANTZ András
Aflatoxinok folyadék-kromatográfiás meghatározása fűszerpaprikából ozlop utáni elektrokémiai származékképzéssel
- 16⁵⁰ KILÁR Anikó, BUI Annamária, SZABÓ Zoltán, DÖRNYEI Ágnes, KOCSIS Béla, KILÁR Ferenc
Endotoxin szerkezetek MALDI-MS elemzése
- 17⁰⁰ KOVÁCS Gábor, Laura MUREȘAN, Ionel Cătălin POPESCU, Graziella Liana TURDEAN, BOLLA Csaba
Módosított elektródok a glükóz borból történő kimutatására
- 17¹⁰ KUPAI József, HUSZTHY Péter, SZÉKELY Kata
A piridingyűrű 4-es helyzetében szubsztituált új enantiomertiszta piridino-18-korona-6 éterek szintézise
- 17²⁰ KUPAI Katalin, KIRÁLY Imre, HORNYÁNSZKY Gábor, NOVÁK Lajos
[3, 3]-Szigmatróp átrendeződések vizsgálata hidrocarbazol és rokon vázak kialakításában
- 17³⁰ kávészünet
- 18⁰⁰ MÁRTON Melinda-Rita, CSAPÓ János
Táplálkozási csírák biológiai értékének vizsgálata
- 18¹⁰ PÁLOVICS Emese, SCHINDLER József, FAIGL Ferenc, FOGASSY Elemér
Kvázi-racemát, vagy -konglomerátumképző diasztereomerek összetétel, optikai tisztaság és termelés függése a racém vegyület és a részolválóagens molekulaszervezetétől
- 18²⁰ POGÁNY Peter, KOVÁCS Attila
A 3, 5-dimetil-1H-pirazol-1-karboxamidin és Co(II)- és Ni(II)-komplexeinek rezgési és NBO analízise
- 18³⁰ SALAMON Rozália Veronika, CSAPÓ Jánosné, BOROSNÉ Györi Anikó, ASZTALNOK Tamás Antal, CSAPÓ János
Savanyú tejtermékek konjugált linolsav-tartalma növelésének lehetőségei napraforgóolaj adagolásával
- 18⁴⁰ SALAMON Szidónia, DÁVID Beáta, VASS Csaba, CSAPÓ János
Csíkszereda és környékén élő anyák tejének zsírsav-összetétele, valamint mikro- és makroelemtartalma

- 18⁵⁰ SZABÓKI-KOVÁCS Zita, SIMON-SARKADI Livia, GALIBA Gábor, KOCSY Gábor
A hidegdedzés okozta biogén amin tartalom változás bűzában
- 19⁰⁰ SZILÁGYINÉ KERTÉSZ Júlia, HUSZTHY Péter, KORMOS Attila
Akridon, akridin és akridán egységet tartalmazó 18-korona-6 éterek szintézise
- 19¹⁰ TAKÁCS Mária, SIMON András, TÓTH Noémi, LIKTOR-BUSA Erika,
BÁTHORI Mária, TÓTH Gábor, GERGELY András
*Ekdiszteroidok, egy ígéretes biológiaiilag
aktív vegyületcsoport-izolálás, szerkezetvizsgálat*
- 19²⁰ TAMÁS Melinda, MÁMDOKI Zsolt, LÁNYI Szabolcs, SALAMON Rozália Veronika,
SALAMON Sziidónia, ANDRÁS Csaba, CSAPÓ János
*Különböző talajtípusokon termesztett búza (*Triticum aestivum* L.)
szeléntartalmának meghatározása*
- 19³⁰ VARGA Zoltán, HARGITTAI Magdolna
Diszpróziúm-trihalogenidek szerkezetvizsgálata

Szekció-előadások

Session presentations

SZOMBAT, november 15. / SATURDAY, 15 November

I. szekció

Fizikai kémia

Physical Chemistry

Ülésvezetők / Chairmen: HÓRVÖLGYI Zoltán / KÉKEDY-NAGY László

- 9⁰⁰ BILLES Ferenc, Heinz BÖHLIG
Víz szilikáton való adszorpciójának kvantumkémiai modellezése
Kémiai szerkezet és rezgési színeképek
- 9¹⁰ BOGYA Erzsébet-Sára, CSAVDÁRI Alexandra, BARÁBAS Réka,
DEJEU Valentina, BÁLDEA Ioan, AGACHI Paul Serban
A rézadszorpció mechanizmusának tanulmányozása hidroxipapatitokon
- 9²⁰ HÓRVÖLGYI Zoltán, HILD Erzsébet, DEÁK András, NAGYNÉ NASZÁLYI Livia
Transzparens nanorészecskék peremszögének meghatározása vízfelszíni rétegük törésmutatójából
- 9³⁰ ROMÁNSZKI Loránd, Nicola NAUJOKS, Michael ZÄCH, Bengt KASEMO
Vékony palládium és magnézium filmek hidrogén-abszorpciójának tanulmányozása kvarckristály-mikromérleggel
- 9⁴⁰ SZABÓ István, Aurel-Sorin DORNEANU, Petru ILEA, BOLLA Csaba
A NO3 és NO2 ionok elektrokémiai redukciója
- 9⁵⁰ TÓKÉS Béla, DONÁTH-NAGY Gabriella, VANCEA Szende, KUN Csilla
Zárványkomplex-mikrogyensúlyok. I. Elméleti megfontolások
- 10⁰⁰ TRIF László, TOLNAI Gyula, KÁLMÁN Erika,
HOLCZER Emil, KORMOS Fiammetta, GÖDRI Veronika
SnO2 alapú nanóanyagok
- 10¹⁰ kávészünet

Analitikai kémia

Analitical Chemistry

- 10⁴⁰ DARVASI Jenő, COBZAC Simona-Codruța, KÉKEDY-NAGY László, GOMOIESCU Despina
Fogminták és fogsóanyagok spektrális jellemzése és színparaméter meghatározása, reflektancia spektrometriás módszerekkel és digitális képanalízissel
- 10⁵⁰ FELINGER Attila, VAJDA Péter
Folyadékromatográfiás töltetek jellemzése az állófázisok túlterhelése alapján
- 11⁰⁰ LASLO Éva, SALAMON Rozália Veronika, GYÖRGY Éva, CSAPÓ János
A savanyú káposzta mikrobiológiai minősítése és C-vitamin tartalmának változása a savanyítás során
- 11¹⁰ MENYHÁRT Ádám, KOMLÓSI Éva, BERLINGER Balázs
Uránizotópok meghatározása a Paksi Atomerőmű primerköri vízmintáiban ICP-MS módszerrel

Alkalmazott kémia

Applied Chemistry

- 11²⁰ BÁNSÁGHI György, MOLNÁR Péter, THOREY Paul, MADARÁSZ János, SZÉKELY Edit, SIMÁNDI Béla
Transz-1, 2-ciklohexándiol resolválása szuperkritikus szén-dioxidos extrakcióval
- 11³⁰ DEÁK György, KIRICSI Imre, KÉKI Sándor, ZSUGA Miklós
TiO₂ tartalmú nanokompozit polimerek előállítás és vizsgálata
- 11⁴⁰ KUKI Ákos, NAGY Lajos, KÉKI Sándor, ZSUGA Miklós
A számítógépes szimuláció lehetőségei a vegyipari művelettan oktatásában
- 11⁵⁰ Lajos NAGY, Sándor KÉKI, Gábor PINTÉR, Pál HERCZEGH, Miklós ZSUGA
Ciprofloxacín-poli(etilén-glikol) konjugátum tanulmányozása tandem tömegspektrometriával különböző alkálifém ionok jelenlétében

- 12⁰⁰ Miklós NAGY, László SZŐLLŐSI, Sándor KÉKI, Rudolf FAUST, Miklós ZSUGA
Poli-vinil-alkohol alapú gyógyszerhordozó kopolimer aggregátumok
- 12¹⁰ PAZURIK István, NAGY Miklós, KÉKI Sándor, ZSUGA Miklós
Fényemittáló polimerek szintézise és felhasználása
- 12²⁰ MUZSNAY Csaba
*Vegyí szerkezetekre visszavezethető nyelvészet I.
Az analógiák egyszerű szógráfjai*
- 12³⁰ MUZSNAY Csaba
*Adalékok az erdélyi vegyészet történetéhez I.
Apáczai Csere János vegyészeti nyelvészete*

II. szekció

Szerves kémia

Organic Chemistry

Ülésvezetők / Chairmen: *SOHÁR Pál / MÓCSY Ildikó*

- 9⁰⁰ FÖLDI Ágota Anna, BÉNYEI Attila, TÚRÓS György, MÁTYUS Péter
A terc-amino effektus kiterjesztése orto- és peri-kondenzált naftalinok előállítására
- 9¹⁰ KEREKES Katalin, *ifj. VÁRHELYI Csaba*, MAJDIK Kornélia,
POKOL György, VÁRHELYI Csaba, GRÜNWARD Ernő
Fenolaldehidek kondenzációs származékai a koordinációs kémiában
- 9²⁰ László Cs. LENGYEL, Attila WOOTSCH, György BENE, György DORMÁN, Ildikó KOVÁCS, László ÜRGE, Ferenc DARVAS
Folyamatos átáramlásos reaktorok alkalmazása magas hőmérsékleten és nyomáson: a mikrohullámmal gyorsított szintézisek új, lehetséges alternatívája
- 9³⁰ MÓCZÁR Ildikó, HUSZTHY Péter, PERAGOVICS Ágnes
Akridon és akridin fluorofort tartalmazó bisz(aza-koronaéter) típusú szenzormolekulák szintézise
- 9⁴⁰ NÉMETH Gábor, BÉNI Szabolcs, GREFF Zoltán, WÁCZEK Frigyes,
KÉRI György, ÓRFI László
Az AEW-541-es IGF1-R inhibitor szintetikus és spektroszkópai problémái
- 9⁵⁰ TŐRINCSI Mercédesz, KOLONITS Pál, PÁLOSI Endre, NOVÁK Lajos
Furo-kinolinok és izokinolinok szintézise
- 10⁰⁰ *ifj. VÁRHELYI Csaba*, KORECZ László, MADARÁSZ János, POKOL György,
LIPTAY György, VÁRHELYI Csaba
Réz(II) komplexek tetradentát Schiff-bázisokkal
- 10¹⁰ kávészünet

Biokémia

Biochemistry

- 10⁴⁰ GOMBOS Sándor, CSAPÓ János
*Aflatoxin B1 lebontásának vizsgálata napraforgó olajban
UV sugárzás hatására*
- 10⁵⁰ MOLNÁR Viktor, BILLES Ferenc, TYIHÁK Ernő, OTT Péter, GÁL Tamás
Telített és telítetlen zsírsavak baktériumellenes hatásának vizsgálata

Környezetvédelem

Environment Protection

- 11¹⁰ BALÁZS Nándor, SRANKÓ Dávid Ferenc, PAP Zsolt,
AMBRUS Zoltán, MOGYORÓSI Károly, SIPOS Pál
*TiO₂ alapú fotokatalizátorok előállítása, szerkezetvizsgálata,
a szerkezet és a fotokatalitikus aktivitás közötti összefüggések*
- 11²⁰ BÓDÁS Sándor
A biogáz helye a bioüzemanyagok között
- 11³⁰ DOMBI András, ALAPI Tünde, GAJDÁNÉ SCHTANTZ Krisztina,
ILLÉS Erzsébet, SZAKÁCS Eszter
*Nagyhatékonyságú oxidációs eljárások; fenol bomlásának összehasonlítás
különböző eljárásokkal*

Poszter szekció Posters Session

ÁBRAHÁM Béla, Ana Maria INCZE, Erika-Andrea LEVEI, Marin ŞENILĂ
Cecilia ROMAN, Mircea CHINTOANU, Emil CORDOŞ

The use of Ion Chromatography for the determination of anions from drinking waters

BAKONYI Sándor, SILAGHI-DUMITRESCU Ioan, KOLLÁR László,
KUNSÁGI-MÁTÉ Sándor

Konformációváltozás hatása tiakalix[4]arén-tetraszulfonát-fenol komplexek stabilitására

Attila BENDE, Ioan TURCU

Intermolekuláris kölcsönhatások fenotiazin alapú rendszerekben

György BENE, Zsolt ÖTVÖS, Eszter VARGA, László LENGYEL,
Attila WOOTSCH, Ildikó KOVÁCS, László ÜRGE, Ferenc DARVAS

Hidrogénezési reakciók végrehajtása és méretnövelése áramlásos rendszerben

DUDÁS Zsolt, KÓKAI Violetta

A feszültségkorrózióval szembeni ellenállás (ESCR) meghatározásának lehetősége keményedési modulus mérésével

HAVAS Zsuzsanna

Polietilén stabilizálásához alkalmazott adalékanyagok hatékonyságának vizsgálata

KÁDÁR Kinga, CSIKÓS Orsolya, HEGYI Orsolya,
VÁRADI Györgyi, KALMÁR László, KERÉKGYÁRTÓ János, TÓTH Gábor

Glikopeptidok szintézise - egy szintetikus kihívás

KÁDÁR Kinga, PANYI Györgyi, VARGA Zoltán, TÓTH Gábor

Cisztein gazdag peptidok szintézise

KISS László, TESANOVIC Damir, NAGY Géza, KOVÁCS Barna

Diffúziós folyamatok jellemzése porózus rendszerekben

KOVÁCS Ervin, FARKAS Ferenc, HEGEDŰS László,
SZÖLLŐSY Áron, THURNER Angelika, FAIGL Ferenc

Új, királis oxigén- és nitrogéntartalmú heterociklusos vegyületek enantioszelektív szintézise

*KUNSÁGI-MÁTÉ Sándor, STAMPEL Erzsébet, KOLLÁR László,
POUR NIKFARDJAM Martin*

Fe(II) és Fe(III) ionok hatása a kopigmentációra

LAZÁR Liliana, SZÉP Al. Sándor

A nehéz-szóda oldódásának termo-kinetikai vizsgálata

LAZÁR Liliana, BANDRABUR Florin, SZÉP Al. Sándor

Az alacsony hőmérsékletű szénacél barnítás laboratóriumi vizsgálata

MÁTRAVÖLGYI Béla, FAIGL Ferenc

Optikailag aktív 1-[2-(trifluormetil)fenil]pirrol származékok szintézise

*NONN Melinda, KISS Lóránd, FORRÓ Enikő, Reijo SILLANPÄÄ,
FÜLÖP Ferenc*

Izoxazolin gyűrűvel kondenzált ciszpentacin származékok szintézise

*PAP Zsolt, CEGLÉD Zsuzsanna, SIPOS Pál, DOMBI András,
DANCIU Virginia, MOGYORÓSI Károly*

*A gyors kalcinálás kedvező hatása a nitrogénnel dópolt titán-dioxid
fotokatalizátorok aktivitására*

*RIPLI Csaba, MEGYERI Csilla, SZABÓ Rita, GAJDÁNÉ SCHRANTZ Krisztina,
DOMBI András*

Az ibuprofen és ketoprofen fotolitikus bomlásának vizsgálata

*SOHAJDA Tamás, BÉNI Szabolcs, VARGA Erzsébet, IVÁNYI Róbert,
SZENTE Lajos, NOSZÁL Béla*

Aszpartám-ciklodextrin komplexek stabilitásának vizsgálata

*SRANKÓ Dávid Ferenc, BALÁZS Nándor, BAJNÓCZI Éva Gabriella,
MOGYORÓSI Károly, SIPOS Pál*

Lángszintetikus TiO₂ előállítási módszer optimalizálása

SZATMÁRI István, FÜLÖP Ferenc

*1-(Hidroxinaftil)-, 1-(hidrokinolinil)-, illetve 1-(hidroizokinolinil)-
tetrahydroizokinolinok szintézise és átalakításai*

*SZÉLL László, TÓTH Anikó, Cecilia ROMAN, Marius ROMAN, Adriana
GOGA, Lucia GAGEA*

*Hőerőművek melléktermékei - nyersanyag környezetbarát építőanyagok,
előállításához*

*SZÉLL László, Oana CADAR, Cecilia ROMAN, Lucia GAGEA, Mirela
MICLEAN*

Nanostructured materials for improvement of indoor environment

*SZOLOMÁJER János, PÁDÁR Petra, FERENC Györgyi,
KUPIHÁR Zoltán, SZÁJLI Emilia, KOVÁCS Lajos
Xantin tartalmú DNS és PNS monomerek illetve oligomerek előállítása
és karakterizálása*

*TÓTH Tünde, HUSZTHY Péter
A piridingyűrű 4-es helyzetében alkilamino-
és aralkilamino-csoportot tartalmazó enantiomertiszta piridino-18-
korona-6 éterek szintézise*

Diák poszter-szekció

Student Posters Session

Bíráló bizottság / Reviewing Committee:

NOVÁK Lajos, KILÁR Ferenc, ZSUGA Miklós, DIBÓ Gábor, BOLLA Csaba

BALOGH Katalin, SZILI Mónika, KOVÁCS Barna

Anionok fluoreszcenciás tulajdonságokra gyakorolt hatásának vizsgálata

KASZA György, KALI Gergely, SZESZTAY Andrásné, IVÁN Béla

A reakciókörülmények hatása hiperelágazásos polisztirol képződésére karbokationos polimerizációban

MIHÁLY Béla, ZOLTÁNI Tímea, CSÁSZÁR Attila

Szubsztitúciós hatások a benzolgyűrű szerkezeti paramétereire

SZABÓ Ákos, GROH Werner Péter, SZESZTAY Andrásné, IVÁN Bélac

Polizobutilén láncvégi reakciói különleges tulajdonságú adalékanyagok jelenlétében, kvázielő karbokationos polimerizációs körülmények között

Résztevők névsora

Albert Csilla Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății, nr. 1
Tel.: +40-266-372099

András Csaba Dezső Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății, nr. 1
Tel.: +40-266-372099
E-mail: csandras@mail.bme.hu

Androsits Beáta Magyar Kémikusok Egyesülete
1027 Budapest, Fő u. 68.
Tel.: +36-1-2016883, 2258777
Fax: +36-1-2018056
E-mail: androsits@mke.org.hu

Angyal András Pannon Egyetem
8200 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel.: +36-88-624520
E-mail: angyala@almos.uni-pannon.hu

Ábrahám Béla Institutul de Cercetări pt. Instrumentație Analitică
400293 Cluj (Kolozsvár)
Tel.: +40-264-420590, 420667
E-mail: icia@icia.ro

Ácsbold Henrietta Inno-Natura Kht.
9421 Fertőrákos, Fő u. 244.
Tel.: +36-99-355066

Bakonyi Sándor Pécsi Tudományegyetem,
Általános és Fizikai Kémia Tanszék
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.
Tel.: +36-72-503600/4208
Fax: +36-72-501518
E-mail: bsanye@gamma.ttk.pte.hu

Balogh Katalin Dél-Dunántúli Kooperációs Kutató Központ
Innovációs Zrt.
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.
Tel.: +36-72-503600/4680
E-mail: balogh@gamma.ttk.pte.hu

Barabás Réka Dr. BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833

Bánsági György BME, Vegyész és Biomérnöki Kar,
Kémiai és Környezeti Folyamatmérnöki Tanszék
1111 Budapest, Budafoki út 6-8.
Tel.: +36-1-4633096, Fax: +36-1-4633197
E-mail: bansaghi@ch.bme.hu

Beke Gyula Richter Gedeon Nyrt.
1103 Budapest, Gyömrői út 19-21.
Tel.: +36-1-4315881
E-mail: gy.beke@richter.hu

Bende Attila Izotop és Molekuláris Technológia Nemzeti Kutatás-Fejlesztési
Intézet
400293 Cluj (Kolozsvar)
Str. Donáth nr. 65-103
Tel.: +40-264-584037/194
E-mail: bende@itim-cj.ro

Bene György ThalesNano Zrt.
1031 Budapest, Záhony u. 7.
Tel./fax: +36-1-8808500, 8808501

Billes Ferenc Dr. BME, Fizikai Kémiai és Anyagtudományi Tanszék
1025 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-1-4631267
E-mail: fbilles@mail.bme.hu

Biri Bernadett Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.

Blaskó Gábor MTA, Kémiai Tudományok Osztálya
akadémikus Servier Kutatóintézet Zrt.
1031 Budapest, Záhony u. 7.
Tel.: +36-1-8812012
Fax: +36-1-8812011
E-mail: gabor.blasko@hu.netgrs.com

Bogya Erzsébet-Sára BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvar)
Str. Arany János nr. 11
Tel.: +40-264-593833, Fax: +40-264-590818
E-mail: bogyaes@chem.ubbcluj.ro

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

Bódás Sándor Budapest főváros XIV. Kerület
Zugló Önkormányzat
1144 Budapest, Ond Vezér út 1-3.
Tel.: +36-30-9213491, +36-1-2229374
E-mail: bodas.sandor@upcmail.hu

Bódás Sándorné Budapest

Bódis Jenő Dr. BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvar)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833

- Csapó János Dr.** Sapientia EMTE
Kaposvári Egyetem, Állattudományi Kar,
Biokémiai és Kémiai Intézet
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății, nr. 1
E-mail: csapo.janos@ke.hu
- Császár Attila Prof. Dr.** ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel./fax: +36-1-3722929, 3722592
E-mail: csaszar@chem.elte.hu
- Császár Attiláné** Budapest
- Csepei Lénárd-István** Fritz Haber Institut der Max Planck Gesellschaft
14195 Faradayweg 4-6., Berlin, DE
Tel.: +49-17645015228
E-mail: cslenard@gmail.com
- Czibula László Dr.** Richter Gedeon Nyrt.
1103 Budapest, Gyömrői út 19-21.
Tel.: +36-1-4314970, 4326018
E-mail: l.czibula@richter.hu
- Darvasi Jenő Dr.** BBTE Kémia és Vegyésztechnika Kar
400558 Cluj (Kolozsvár),
Calea Florești nr. 81, bl. V5, et. 8, ap. 139
Tel.: +40-745-852548
E-mail: edarvasi@chem.ubbcluj.ro
- Deák György** Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
- Dibó Gábor Dr.** ELTE, Szerves Kémiai Tanszék
1518 Budapest, Pf. 2.
Tel.: +36-1-3722771
Fax: +36-1-3722620
E-mail: dibo@szerves.chem.elte.hu, dibo@chem.elte.hu
- Dombi András Dr.** Szegedi Tudományegyetem TTK
Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
6720 Szeged, Dóm tér 7.
Tel.: +36-62-544338
Fax: +36-52-420505
E-mail: dombia@chem.u-szeged.hu
- Donáth-Nagy Gabriella** Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem
540139 Tg. Mureș (Marosvásárhely)
Str. Gh. Marinescu nr. 38
Tel.: +40-265-215551
E-mail: gdonath2003@yahoo.com
- Dudás Zsolt** Tiszai Vegyi Kombinát Nyrt.
3581 Tiszaújváros, Pf. 20.
Tel.: +36-49-522489, 522330
E-mail: dudas@tvk.hu

Éliás Olivér Dr. Richter Gedeon Nyrt.
1103 Budapest, Gyömrői út 19-21.
Tel.: +36-1-8858731
E-mail: elias@richter.hu

Fábián Margit MTA SZFKI
1121 Budapest, Konkoly-Thege út 29-33.
Tel.: +36-1-3922222/1466
E-mail: fabian@szfki.hu

Felinger Attila Pécsi Tudományegyetem
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.
Tel.: +36-72-501500/4582
E-mail: felinger@tk.pte.hu

Ferencz Bernadette Paksi Atomerőmű Zrt.
7031 Paks, Pf.: 71
Tel.: +36-75-506065
E-mail: ferenczb@npp.hu

Fórizs Edit Dr. BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833

Földi Ágota Anna Semmelweis Egyetem, Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7.
Tel.: +36-70-3827695
E-mail: agota.foldi@szerves.sote.hu

Frank Judit Dr. Budapest

Fráter György Prof. Dr. Svájci Kémikusok Egyesülete
Givaudan Schweiz AG
8600 Dübendorf, Ueberlandstrasse 138
Tel.: +41-44-8242371, Fax: +41-44-8242926
E-mail: georg.frater@givaudan.com

Gálicza Judit Sapientia EMTE
530104 Mircurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății nr. 1, Tel./fax: +40-742-495238
E-mail: galiczajudit@sapientia.siculorum.ro

Gombos Sándor Sapientia EMTE
530104 Mircurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății nr. 1
Tel./fax: +40-745-664602
E-mail: gombossandor@sapientia.siculorum.ro

Gyimóthy Balázs AMRI Hungary Zrt.
1031 Budapest, Záhony u. 7.
Tel./fax: +36-1-6666100, 6666110
E-mail: balazs.gyimothy@amriglobal.com

Havas Zsuzsanna Tiszai Vegyi Kombinát Nyrt.
3581 Tiszaújváros, Pf. 20.
Tel.: +36-49-521508, 522330
E-mail: havasz@tvk.hu

Hollósi Miklós Prof. Dr. ELTE, Kémiai Intézet
1518 Budapest 112, Pf.: 32
Tel.: +36-1-3722611, 3722620
E-mail: hollosi@chem.elte.hu

Horváth Erika EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 decembrie 1989 nr. 116
Tel./fax: +40-264-590825
E-mail: erika@emt.ro

Horváth Gabriella Bolyai Farkas Elméleti Líceum
540064 Tg. Mureş (Marosvásárhely)
Str. Bolyai nr. 3, Tel.: +40-0265-264300
E-mail: gigi@bolyai.ro

Hórvölgyi Zoltán Dr. BME, Fizikai Kémia és Anyagtudományi Tanszék
1111 Budapest, Budafoki út 6-8.
Tel.: +36-1-4632911, 4633767
E-mail: zhorvolgyi@mail.bme.hu

Hórvölgyi Zoltánné Pető Ida Budapest
Huszthy Péter Dr. BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +39-1-4631071, 4633297
E-mail: huszthy@mail.bme.hu

Kasza György ELTE TTK
1084 Budapest, Mátyás tér 13.
Tel.: +36-20-5634836
E-mail: kasza.gyorgy@gmail.com

Katona Gábor Dr. BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833

Kádár Kinga Szegedi Tudományegyetem
ÁOK Orvosi Vegytani Intézet
6720 Szeged, Dóm tér 8.
Tel.: +36-62-542884
E-mail: k_kinga2000@yahoo.com

Kátay György Dr. MTA Növényvédelmi Kutatóintézet
1525 Budapest, Herman Ottó út 15., Pf. 102
Tel.: +36-1-4877512
E-mail: gykat@nki.hu

Kerekes Katalin Zágori Általános Iskola
547625 Vărgata (Csíkfalva), nr. 101, jud. Mureş
Tel.: +40-265-588060, +40-743-122567
E-mail: kerekesj@lorinfo.ro

Keszler Anna Mária MTA KK Anyag és Környezetkémiai Intézet
1525 Budapest, Pf.: 17., Tel.: +36-1-4381100/415
E-mail: akeszler@chemres.hu

Kékedy-Nagy László Dr. BBTE Kémia és Vegyész mérnöki Kar
400457 Cluj (Kolozsvar), Str. S. Albini nr. 26/7
Tel.: +40-264-553637
E-mail: lkekedy@chem.ubbcluj.ro

Kilár Anikó Pécsi Tudományegyetem,
Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet
7624 Pécs, Szigeti út 12.
Tel.: +36-72-536001/1905
E-mail: aniko.kilar@aok.pte.hu

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

Kiss László Pécsi Tudományegyetem
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.
Tel.: +36-20-9467055
E-mail: kissl@gamma.ttk.pte.hu

Kormos Fiametta Dekra Certification Kft.
400458 Cluj (Kolozsvar)
Str. C. Brîncuși nr. 121
Tel.: +40-264-456112
E-mail: metti@personal.ro

Kovács Attila MTA TKI
BME, Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1463-2278, 4633408
E-mail: akovacs@mail.bme.hu

Kovács Ervin BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Budafoki út 8.
Tel./fax: +36-1-4632101, 4633648
E-mail: kovervin@yahoo.com

Kovács Gábor BBTE, Kémia és Vegyész mérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvar)
Str. Arany János, nr. 11, Tel.: +40-745-283279
E-mail: kovacs_gabor21@yahoo.com

Kovács-Dobolyi Réka Pro Eco-Sanitas Egyesület
400076 Cluj (Kolozsvar), Aleea Muscel nr. 21/12
Tel.: +40-264-441732
E-mail: kovacsr@cluj.astral.ro

Köllő Gábor Prof. Dr. EMT
400750 Cluj (Kolozsvar)
B-dul 21 dec. 1989 nr. 116
Tel.: +40-264-590825, 594042
E-mail: emt@emt.ro

Kuki Ákos Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.

- Kupai József Attila** BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +39-1-4632111, 4633297
E-mail: kupaij@yahoo.com
- Kupai Katalin** BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel./fax: +36-1-4631358, 4633297
E-mail: kupai.katalin@gmail.com
- Kuszálikné Jakó Margit** 400541 Cluj (Kolozsvár), Aleea Peana nr. 3/25
Tel.: +40-264-562839
E-mail: kuszi_bacsi@yahoo.com
- Laczkó Ilona Prof.** MTA, Szegedi Biológiai Központ Biofizikai Intézet
6701 Szeged, Pf.: 521
Tel.: +36-62-599608, 433133
E-mail: laczko@brc.hu
- Laslo Éva** Sapientia EMTE
530104 Mircurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății nr. 1
Tel./fax: +40-741-520480
E-mail: lasloeva@sapientia.siculorum.ro
- Lazar Liliana** Jászvásári Egyetem
Vegyész- és Környezetmérnöki Kar
700050 Iași (Jászvásár)
B-dul D. Mangeron nr. 71, Tel.: +40-743-027736
E-mail: lillazar@ch.tiuasi.ro
- Lengyel László Csaba** ThalesNano Zrt.
1031 Budapest, Záhony u. 7.
Tel./fax: +36-1-8808500, 8808501
E-mail: erika.kovacs@thalesnano.com
- Liptay György Dr.** Magyar Kémikusok Egyesülete
1027 Budapest, Fő u. 68.
Tel.: +36-1-2016883, 2258777
Fax: +36-1-2018056
E-mail: liptay.g@mail.bme.hu
- Lovász Tamás** BBTE, Kémia és Vegyész-mérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11, Tel.: +40-264-593833
E-mail: tlovasz@chem.ubbcluj.ro
- Majdik Kornélia Dr.** BBTE, Kémia és Vegyész-mérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11, Tel.: +40-264-593833
E-mail: majdik@chem.ubbcluj.ro
- Márton Melinda-Rita** Sapientia EMTE
530104 Mircurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății nr. 1
Tel./fax: +40-266-317121, 372099
E-mail: martonmelinda@sapientia.siculorum.ro

- Máthé Enikő** EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 decembrie 1989 nr. 116
Tel./fax: +40-264-590825
- Mátravölgyi Béla** BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Budafoki út 8.
Tel./fax: +36-1-4632101, 4633648
E-mail: purced@gmail.com
- Menyhárt Ádám** Paksi Atomerőmű Zrt.
7031 Paks, Pf.: 71
Tel.: +36-75-508534
E-mail: menyhart@npp.hu
- Mészáros Tamás** AMRI Hungary Zrt.
1031 Budapest, Záhony u. 7.
Tel./fax: +36-1-6666100, 6666110
E-mail: tamas.meszaros@amriglobal.com
- Mészárosné Törincsi Mercédesz** BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel./fax: +36-1-4632229, 4633297
E-mail: torincsi@mail.bme.hu
- Mihály Béla** ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel./fax: +36-1-3722929, 3722952
E-mail: simbaleo@freemail.hu
- Molnár Viktor** BME, Fizikai Kémiai és Anyagtudományi Tanszék
1121 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel.: +36-30-3786848
E-mail: viktormolnr@gmail.com
- Molnár Zsolt** EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 dec. 1989 nr. 116
Tel.: +40-264-590825, E-mail: zsolt@emt.ro
- Mócsy Ildikó Dr.** Sapientia EMTE
400375 Cluj (Kolozsvár), Str. Deva nr. 19
Tel.: +40-723-614524
E-mail: mocsy.ildiko@kv.sapientia.ro
- Móczár Ildikó** BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632111, 4633297
E-mail: imoczar@mail.bme.hu
- Muzsnay Csaba Dr.** 400275 Cluj (Kolozsvár)
Str. Horea, nr. 56-58/4., Tel.: +40-264-484970
E-mail: cmuzsnay@chem.ubbcluj.ro
- Nagy Lajos** Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.

Nagy Miklós Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.

Nagy Roland Pannon Egyetem, Mérnöki Kar
Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék
8200 Veszprém, Egyetem u. 10.
Tel.: +36-30-8682269
E-mail: nagy.roland.1980@gmail.com

Németh Gábor Vichem Kft.
1022 Budapest, Herman Ottó u. 15.
Tel.: +36-1-4872081
E-mail: gnemeth@vichem.hu

Nonn Mária Melinda Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertudományi Kar,
Gyógyszerkémiai Intézet
6720 Szeged, Eötvös u. 6.
Tel./fax: +36-62-545562, 545705
E-mail: nonn.melinda@pharm.u-szeged.hu

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

Novák Lajosné Budapest

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

Pap Tünde EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 dec. 1989 nr. 116
Tel.: +40-264-590825
E-mail: tunde@emt.ro

Pap Zsolt Szegedi Tudományegyetem TTK
Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
6720 Szeged, Dóm tér 7.
Tel.: +36-62-544338, Fax: +36-52-420505
E-mail: pap.zsolt@chem.u-szeged.hu

Pap Zsuzsa EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 dec. 1989 nr. 116,
Tel.: +40-264-590825
E-mail: zsuzsa@emt.ro

Pató János Dr. Vichem Kft.
1022 Budapest, Herman Ottó u. 15.
Tel.: +36-1-4872081
E-mail: jpato@vichem.hu

Pavláth Attila Prof. Dr. Western Regional Research Center USDA
800 Buchanan
Albany, CA 94710, USA
Tel.: +1-510-5595620
Fax: +1-5105595818
E-mail: attilapavlatth@yahoo.com

Pavláth Attiláné Buchanan

Pazurik István Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.

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

Pikovszki Zita Ecomissio Kft.
3581 Tiszaújváros, Pf.: 11.
Tel.: +36-49-544343
E-mail: pikovszkizita@ecomissioiokft.hu

Pogány Péter MTA TKI
BME, Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
E-mail: poganyp@gmail.com

Prokop Zoltán EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 dec. 1989 nr. 116
Tel.: +40-264-590825
E-mail: prokop@emt.ro

Rácz Csaba Dr. BBTE, Kémia és Vegyésztechnológiai Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833
E-mail: quantum_pharm@hotmail.com

Roman Marius Institutul de Cercetări pt. Instrumentație Analitică
400293 Cluj (Kolozsvár)
Tel.: +40-264-420590, 420667
E-mail: icia@icia.ro

Románszki Loránd Chalmers Tekniska Högskola
Fysikgränd F5112, 41296 Göteborg, Svédország
Tel./fax: +46-31-7723399, 7723131
E-mail: lorand@chalmers.se

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

Salamon Szidónia Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății, nr. 1
Tel.: +40-266-372099
E-mail: salamonszidonია@sapientia.siculorum.ro

Sándor Éva 400473 Cluj (Kolozsvár)
Str. Tache Ionescu nr. 97/B7/2.
Tel.: +40-264-553207

Sebők Ferenc Richter Gedeon Nyrt.
1103 Budapest, Gyömrői út 19-21.
Tel.: +36-1-4314968, 4326018
E-mail: f.sebok@richter.hu

Simonné Dr. Sarkadi Livia BME, Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi
Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3., K ép II/11.
Tel.: +36-1-4633862
E-mail: sarkadi@mail.bme.hu

Sipos Pál Miklós Dr. Szegedi Tudományegyetem TTK
Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
6720 Szeged, Dóm tér 7.
Tel.: +36-62-544338
Fax: +36-52-420505
E-mail: sipos@chem.u-szeged.hu

Sohajda Tamás Semmelweis Egyetem,
Gyógyszerészi Kémiai Intézet
1094 Budapest, Ferenc tér 6-7/A 308.
Tel.: +36-30-6766306
E-mail: sohtam@gytk.sote.hu

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

Sógor Csilla Dr. BBTE, Kémia és Vegyésztechnológiai Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833

Srankó Dávid Ferenc Szegedi Tudományegyetem TTK
Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
6720 Szeged, Dóm tér 7.
Tel.: +36-62-544338
Fax: +36-52-420505
E-mail: srankodavid@chem.u-szeged.hu

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

Szabó Ákos ELTE TTK
1117 Budapest, Nándorfejérvári út 13.
Tel.: +36-30-6126954
E-mail: szaboak@gmail.com

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

Szabó Zsófia EMT
400750 Cluj (Kolozsvár)
B-dul 21 dec. 1989 nr. 116
Tel.: +40-264-590825, 594042

Szabóki-Kovács Zita BME, Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi
Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3., K ép II/11.
Tel.: +36-1-4633862
E-mail: zita-kovacs@mail.bme.hu

Szatmári István Dr. Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszerkémiai Intézet
MTA, Sztereokémiai Kutatócsoport
6727 Szeged, Fadrusz u. 33.
Tel.: +36-62-545705
E-mail: szatmari.istvan@pharm.u-szeged.hu

Szántay Csaba BME, Szerves Kémiai Intézet,
akadémikus Szerves Kémia Tanszék
1521 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4631195, 4633297, +36-30-3647427
E-mail: szantay@mail.bme.hu

Szell László Institutul de Cercetări pt. Instrumentație Analitică
400293 Cluj (Kolozsvár)
Tel.: +40-264-420590, 420667
E-mail: icia@icia.ro

Szép Sándor Dr. Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății, nr. 1
Tel.: +40-744-773463
E-mail: alszep@sapientia.siculorum.ro

Szilágyiné Kertész Júlia MTA-BME Alkaloidkémiai Kutatócsoport
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1-4632111, 4633297
E-mail: jkerteszh@mail.bme.hu

Szolomájer János Szegedi Tudományegyetem
ÁOK Orvosi Vegytani Intézet
6720 Szeged, Dóm tér 8.
Tel.: +36-62-545145
E-mail: szolomajer@yahoo.com

Szolomájer-Csikós Orsolya Szegedi Tudományegyetem
ÁOK Orvosi Vegytani Intézet
6720 Szeged, Dóm tér 8.
Tel.: +36-62-542884
E-mail: csikosorso@freemail.hu

Takács Mária Semmelweis Egyetem, Gyógyszerkémiai Kar
Gyógyszerészi Kémiai Intézet
1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 9.
Tel.: +36-20-4857213
E-mail: tmariss@gmail.com

Tamás Melinda Sapientia EMTE
530104 Miercurea Ciuc (Csíkszereda)
P-ța Libertății, nr. 1
Tel.: +40-266-372099
E-mail: tamasmelinda@sapientia.siculatorum.ro

Tőkés Béla Dr. Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem
540139 Tg. Mureș (Marosvásárhely)
Str. Gh. Marinescu nr. 38
Tel.: +40-265-215551, +40-741-034421
E-mail: belatokes@yahoo.com

Tonk Szende Ágnes Sapientia EMTE
400375 Cluj (Kolozsvár)
Str. Deva nr. 19
Tel.: +40-744-767794
E-mail: tonk.szende@sapientia.ro

Tóth Gábor Prof. Dr. Szegedi Tudományegyetem
ÁOK Orvosi Vegytani Intézet
6720 Szeged, Dóm tér 8.
Tel.: +36-62-545136, 545971
E-mail: tgabor@mdche.szote.u-szeged.hu

Tóth Tünde Dr. BME, Szerves Kémia és Technológia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +39-1-4632111, 4633297
E-mail: ttoth@mail.bme.hu

Túros György Dr. Semmelweis Egyetem, Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7.
Tel.: +36-1-2170851
E-mail: turossy@szerves.sote.hu

Varga Zoltán MTA TKI
BME, Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék
1111 Budapest, Szt. Gellért tér 4.
Tel.: +36-1463-2161, 4633408
E-mail: zvarga@mail.bme.hu

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

Várhelyi Csaba ifj. Dr. BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400594 Cluj (Kolozsvár)
Str. Tulcea, nr. 16/17
Tel.: +40-264-482406, +40-726-995724
E-mail: vcaba@yahoo.com

Veress Erzsébet Dr. BBTE, Kémia és Vegyészmérnöki Kar
400028 Cluj (Kolozsvár)
Str. Arany János, nr. 11
Tel.: +40-264-593833
E-mail: veresserzsebet@gmail.com

Záray Gyula Prof. Dr. ELTE Természettudományi Kar, Kémiai Intézet
Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel: +36-1-3722607
Fax: +36-1-3722608
E-mail: zaray@ludens.elte.hu, kornykut@chem.elte.hu

Zoltáni Tímea ELTE, Kémiai Intézet
1117 Budapest, Pázmány Péter stny. 1/A.
Tel./fax: +36-1-3722929, 3722952
E-mail: delfinsziv@yahoo.com

Zsuga Miklós Dr. Debreceni Egyetem,
Alkalmazott Kémiai Tanszék
4010 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tel.: +36-52-512900/22480
E-mail: zsugam@tjgris.unideb.hu

Hasznos információk

Kirándulás

Szombat, november 15.

15⁰⁰ indulás a félnapos kirándulásra (50 személyes autóbusszal) idegenvezető kíséretében, az alábbi útvonalon: Kolozsvár – Bonchida – Kolozsvár
Indulás: a SPORT Szálló parkolójából.



Szálláshelyek

- CITY PLAZA Szálló ****, Str. Sindicatelor nr. 9-11 Tel.: 0264-450101
- CITY CENTRAL Szálló ***, Str. Victor Babeş nr. 13 Tel.: 0264-439959
- SPORT Szálló **, Aleea Stadionului nr. 1 Tel.: 0264-593921



Étkezések

- a reggelit mindenki a szálláshelyén fogyasztja el,
- a pénteki ebéd és állófogadás, valamint a szombati ebéd a CHIOS Étteremben zajlik (Kolozsvár, Központi Park szn.)



Hasznos telefonszámok

- Magyar Főkonzulátus, Kolozsvár Tel.: 0264-596300
- Konferencia titkárság mobil: 0744-783237
- Pap Tünde mobil: 0745-362432

Kolozsvári TAXI telefonszámok

- TERRA&FAN Tel.: 0264-414141
- DIESEL Tel.: 0264-594557
- PRITAX Tel.: 0264-592727