

SUB PATRONAJUL
MINISTERULUI EDUCATIEI,
CERCETARII SI TINERETULUI
AUTORITATEA NATIONALA PENTRU
CERCETARE STIINTIFICA



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE SI
PETROCHIMIE ICECHIM**

organizeaza

Simpozionul international

**PRIORITATILE CHIMIEI PENTRU O
DEZVOLTARE DURABILA**

PRIOCHEM

Editia a IV-a

Bucuresti, 30-31 octombrie 2008

PROGRAMUL SIMPOZIONULUI

PARTENER OFICIAL



SPONSORI



DESCHIDERA OFICIALA

Sala de Festivitati etajul I

Prima zi, 30 octombrie, 2008

Program:

08:00 - 09:00	Inregistrarea participantilor si afisarea posterelor
09:00 - 09:30	Deschiderea lucrarilor Simpozionului
09:30 - 10:00	Salutul Ministerului Economiei si Comertului Salutul Autoritatii Nationale pentru Cercetare Stiintifica
10:00 – 12:00	Comunicari orale
12:00 – 12:30	Vizionare postere si expozitie, discutii, pauza de cafea
12:30 - 14:30	Comunicari orale
14:30 – 15:00	Vizionare postere si expozitie, discutii, pauza de cafea
15:00	Cocktail

A doua zi, 31 octombrie, 2008

Program:

- 09:00 - 10:30** **Masa rotunda “VALORIFICAREA REPERELOR
POLIMERICE PROVENITE DIN DEZMEMBRAREA
VEHICULELOR SCOASE DIN UZ (VSU)”**
- 10:30 - 11:00** **Pauza de cafea, vizionare postere si expozitie, discutii**
- 11:00 – 12:30** **Masa rotunda “SEPARAREA SI RECICLAREA
DESEURILOR DIN STICLA SI MASE PLASTICE
PROVENITE DE LA DESEURILE DE ECHIPAMENTE
ELECTRICE SI ELECTRONICE”**
- 12:30** **Inchiderea lucrarilor Simpozionului si festivitatie de premiere**

LUCRARI PE SECTIUNI
Prima zi 30 octombrie 2008

SECTIUNEA 1. BIORESURSE ȘI BIOMATERIALE

SECTIUNEA 2. PROTECTIA SI INGINERIA MEDIULUI

SECTIUNEA 4. CHIMIA MEDICALĂ ȘI TERAPEUTICA

10:00 – 14:30

Sala: Salonul Verde, Etaj I
Comunicari orale

10:15 – 12:00

Moderatori:

Dr. Ing. Luiza JECU, Sef Laborator Biotehnologie, INCDCP - ICECHIM
Dr. Ing. Aurelia PISCUREANU, Director Departament Tehnologie Chimica si Petrochimica, INCDCP - ICECHIM.

S1. 1. MODUL DE PROPAGARE A ULTRASUNETELOR PRIN SOLUTII DE HEMOGLOBINA 10:15-10:30

Irina-Elena Nicolae

Colegiul National "Sfantul Sava", str. General Berthlot, nr.2 , sector 1, Bucuresti

S1. 2. THERAPEUTIC EFFECT OF BIOPRODUCT WITH IRIDOIDS COMPOUND FROM INDIGENOUS PLANT 10:30 - 10:45

Nicoleta Radu*, Ana Aurelia Chirvase*, Dan Donescu*, Cosmin Corobea* Isabel Ghita, Ion Fulga****

**I.N.C.D.C.P. ICECHIM Bucharest, Biotechnology Department, Romania*

*** University of Medicine and Pharmacy Carol Davila Bucharest, Pharmacology Department, Romania*

S1. 3. GLICERINA – PRODUS SECUNDAR DE LA FABRICAREA BIODIESELULUI 10:45 – 11:00

Emil Stepan¹, Sanda Velea¹, Misu Moscovici², Sever Serban¹, Adrian Radu¹, Elena-Emilia Oprescu¹

¹Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM, Bucuresti, Splaiul Independenței 202, sector 6

²Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Chimico-Farmaceutica, Bucuresti, Calea Vitan 112, sector 3

S1 4. STUDIUL INTERACTIEI CONCANAVALINA A-GLUCOZA PE SUPRAFATA MICROBALANTEI CU CRISTAL DE CUART

Maria-Cristina Radulescu¹, Bogdan Bucur¹, Madalina Petruta Bucur¹, Gabriel-Lucian Radu¹

¹Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Stiinte Biologice, Splaiul Independentei nr. 296, Sector 6, Cod 060031, Bucuresti, Romania

S2. 4. ASSESSMENT OF THE HEAVY METALS IN THE FOOD FROM ROMANIA, 2007

11:00 – 11:15

Carmen Hura, B.A. Hura, Cristina Perju

Institute of Public Health, str.V.Babes 14, 700464 Iassy, Romania.

S2. 5. ORGANOCHLORINE PESTICIDE RESIDUES IN BABY FOOD PRODUCTS ON ROMANIA 11:15 – 11:30

Carmen Hura, B.A.Hura, Cristina Perju

Institute of Public Health, str.V.Babes 14, 700464 Iassy, Romania,

S2. 6. CARACTERISTICELE PROCESULUI DE DIFUZIUNE SI DISPERSIE

11:30 – 11:45

Irina-Elena Nicolae

Colegiul National "Sfantul Sava", Str. General Berthlot, Nr.23, Sector 1, Bucuresti

S2. 7. ORGANISMUL UMAN SUSPUS ACTIUNII IONILOR DE OXIGEN 11:45-12:00

Irina-Elena Nicolae

Colegiul National "Sfantul Sava", Str. General Berthlot, Nr.23, Sector 1, Bucuresti

12:30 – 14:30

Moderatori:

Dr. Ing. Rodica Mariana ION, Director Departament Analize, Teste si Incercari, INCDPC - ICECHIM.

Dr. Biochim Mihaela BADEA, Laborator Biotehnologie INCDPC - ICECHIM.

S2. 8. UTILIZAREA RADARULUI DOPPLER IN DETECTAREA GRINDINEI

12:30 – 12:45

Irina-Elena Nicolae

Colegiul National "Sfantul Sava", Str. General Berthlot, Nr.23, Sector 1, Bucuresti

S2. 9. STUDII PRIVIND UTILIZAREA MEMBRANELOR LICHIDE TIP EMULSIE INRETINEREA UNOR RADIONUCLIZI DIN APELE CONTAMINATE RADIOACTIV

12:45 -13:00

Irina Chican¹, Aurelia Piscureanu¹, Dana Varasteanu¹, Carmen Arsene², Bujor Albu³

¹INCDPC - ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, Bucuresti

²RAAN- Sucursala de Cercetari Nucleare, Str. Campului nr.1, Mioveni- Pitesti

³SC. CCMMM.SA, Splaiul Independenței nr.202B, sector 6, Bucuresti

S2. 10. COMPOZITII SINERGICE DE SUBSTANTE CHIMICE UTILIZATE PENTRU PROTECTIA MONUMENTELOR ISTORICE ARHITECTURALE IMPOTRIVA AGENTILOR BIOLOGICI CE LE COLONIZEAZA SI BIODEGRADEAZA (BACTERII, CIUPERCI, ALGE, LICHENI, PLANTE SUPERIOARE ETC.) 13:00 – 13:15

N. Luta, Sanda Velea, Mariana Popescu

INCDPC - ICECHIM-Bucuresti, Spl.Independentei nr.202, Sector 6

S2. 11. EVALUAREA CAPABILITATII LABORATOARELOR PRIN COMPARATII INTERLABORATOARE 13:15 – 13:30

Mihaela Manolache, Rusandica Stoica, Mihaela Calugareanu

¹INCDPC-ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202 Sector 6 Bucuresti;

S2. 12. STANDARDE DE TOXICITATE ALE UNIUNII EUROPENE SI CALITATEA MEDIULUI AMBIANT DIN REPUBLICA MOLDOVA 13:30 – 13:45

A. Craciun, Gh. Duca, V. Ene

Catedra analitica si organica a facultatii "Chimie si tehnologii chimice", Universitatea de Stat din Moldova, str.AL.Mateevici 60, MD-2009, mun Chisinau, Republica Moldova

S4. 13. LACTOFERRIN AND LACTOFERRIN-DERIVED PEPTIDES: BASIC RESEARCH AND FUTURE OPPORTUNITIES 13:45 – 14:00

Anca Roseanu, Mihaela Trif

Institute of Biochemistry, Splaiul Independentei 296, 060031 Bucharest, Romania

S4. 14. LIPID MICROSTRUCTURES AS EFFICIENT DRUG DELIVERY SYSTEM IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS 14:00 – 14:15

Mihaela Trif and Anca Roseanu

Institute of Biochemistry, Romanian Academy, Splaiul Independentei 296, Bucharest Romania

S4. 15. COMPOZITII BIOCIIDE DE INTERES MEDICAL PENTRU PREVENTIA SI CONTROLUL RASPANDIRII INFECTIILOR NOSOCOMIALE INTRA-SPITALICESTI, PE BAZĂ DE COMPUSI ECOLOGICI, BIODEGRADABILI 14:15 – 14:30

Lucia Ilie¹, Sanda Velea¹, Ana Maria Petrescu², Angela Dinu¹

¹*Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM, Splaiul Independentei 202, Bucuresti*

²*Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie – CANTACUZINO, Splaiul Independentei 103, Bucuresti*

LUCRARI PE SECTIUNI
Prima zi 30 octombrie 2008

SECTIUNEA 3. MATERIALE MULTIFUNCTIONALE ȘI NANOCOMPOZITE

10:00 – 14:30

Sala de Festivitati etajul I
Comunicari orale

10:00 – 12:00

Moderatori:

Dr. Ing. Radu BORDEIANU, Vestolit GmbH, Marl, Germania

Dr. Ing. Emil BUZDUGAN, Director Stiintific INCDCP-ICECHIM Bucuresti

S3. 1. MATERIALE MULTIFUNCTIONALE DIN COPOLIMERI DE CARBAZOLILETILMETACRILAT PENTRU ÎNREGISTRAREA IMAGINILOR HOLOGRAFICE 10:00 – 10:15

Ștefan Robu, Galina Dragalina, Liudmila Vlad, Valeriu Bivol, Alexei Meșalchin, Alexandru Prisacar

Universitatea de Stat din Moldova, str. Mateevici 60, Chisinău, Moldova

Centrul de Optoelectronică al Institutul de Fizică Aplicată, Academia de Științe a Moldovei str. Academiei 5, Chișinău, Moldova

S3. 2. DEMONSTRAREA IMPRENTARII MOLECULARE CU DIOSGENINA 10:15 – 10:30

Stefan-Ovidiu Dima¹, Andrei Sarbu¹, Corina Bradu², Nicoleta Mihalache², Tanase Dobre³, Anita-Laura Radu¹, Mariana Beda¹, Vera Nicolescu¹, Ana Maria Lungu¹

¹Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM, Bucuresti, Splaiul Independentei nr. 202

²Universitatea Bucuresti, B-dul Mihail Kogalniceanu nr. 36-42

³Universitatea Politehnica din Bucuresti, Splaiul Independentei nr. 313

S3. 3. NANOREZERVOARE SI NANOCAPSULE, GAZDE PENTRU COMPUSII BIOLOGIC ACTIVI 10:30 10:45

Mihai Cosmin Corobeia, Dan Donescu, Cristian Petcu, Marius Ghiurea, Nicoleta Radu, Ana Aurelia Chirvase

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM Bucuresti, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

S3. 4. COMPOZITE POLISTIRENICE ANTISOC 10:45 -11:00

Ghioca Paul, Buzdugan Emil, Iancu Lorena, Spurcaci Bogdan

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM Bucuresti, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

S3. 5. STUDIUL COMPARATIV AL UNOR SISTEME HIBRIDE BAZATE PE POLIETER POLIOLI, DOPATE CU COLORANTI CATIONICI 11:00 – 11:15

Purcar Violeta¹, Nistor Cristina Lavinia¹, Donescu Dan¹, Petcu Cristian¹, Mantsch Adrian²

¹Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Spl. Independentei, Nr. 202, Sect. 6, Bucuresti

²Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Chimie, Bld. Regina Elisabeta, Nr. 4-12, Sect. 3, Bucuresti, Romania

S3. 6. MATERIALE NANOSTRUCTURATE PE BAZA DE SUBSTANTE NATURALE UTILIZATE IN BIOMEDICINA 11:15 – 11:30

Catalina-Gabriela Potarniche¹, Zina Vuluga¹, Constantin Radovici¹, Serban Sever¹, Mircea Vuluga², Marius Ghiurea¹, Viorica Trandafir³, Dana Iordachescu⁴, Madalina Albu³

¹INCDCP-ICECHIM, Spl. Independenței nr. 202, 060021, București

²Centrul de Chimie Organică al Academiei Romane, Spl. Independenței nr. 202B, 060023, București

³ INCDTP-ICPI, str. Ion Minulescu nr.93, 031215, Bucuresti

⁴ UB-CCBBM, Spl. Independenței nr. 296, 060031, București

S3. 7. CERCETARI PRIVIND OBTINEREA Si₃N₄ DIN NANOCOMPOZITE POLIMERICE ANORGANIC-ORGANICE 11:30 – 11:45

Anita-Laura Radu¹, Andrei Sarbu¹, Luminita Mara², Stefania Motoc³, Sorina Garea⁴, Victor Fruth⁵, Stefan-Ovidiu Dima¹, Mariana Beda¹, Anamaria Lungu¹, Tanta Verona Nicolescu¹

¹Institutul de Cercetare-Dezvoltare de Chimie si Petrochimie-ICECHIM Bucuresti, 060021 Bucuresti, Splaiul Independentei 202, sector 6.

²Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Metale Neferoase si Rare INCDMNR-IMNR, Pantelimon, B-dul Biruinței 102, Jud. Ilfov

³Institutul de Cercetari Metalurgice - S.C. ICEM S.A., București, Str. Mehadia nr. 39, sector 6

⁴Universitatea Politehnica din Bucuresti, Facultatea de Stiinta Materialelor si Chimie Aplicata, Bucuresti, Splaiul Independentei 313, sector 6

⁵Institutul de Chimie Fizica «Ilie Murgulescu» al Academiei romane, Bucuresti, Splaiul Independentei 202, sector 6

S3. 8. POLIMERIZAREA STIRENULUI IN EMULSIE FARA SURFACTANT IN PREZENTA DE MMT MODIFICAT 11:45 -12:00

Raluca Ianchis¹, Dan Donescu¹, Marius Ghiurea¹, Cristian Petcu¹, Aurelian Marcu², Dan F. Anghel³, Gabriela Stanga³

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie-ICECHIM, Spl. Independentei 202, 0600021, P.O.Box 35/174, Bucuresti, Romania

Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei, Atomistilor 409, 76900, P.O.Box MG-36, Bucuresti-Magurele, Romania

Institutul de Chimie Fizica “Ilie Murgulescu”, AcademiaRomana, Spl. Independentei 202, 0600021, P.O.Box 194, Bucuresti, Romania

12:30 – 14:30

Moderatori:

Dr. Ing. Dan DONESCU, Director Departament Polimeri, INCDCP - ICECHIM

Dr. Ing. Zina VULUGA, Departament Polimeri, INCDCP - ICECHIM.

S3. 9. SIMULAREA EFECTELOR SEGREGARII COMPONENTILOR ASUPRA COMPORTARII REODINAMICE A SISTEMELOR POLIMERICE COMPOZITE 12:30 – 12:45

Horia Paven, INCDCP-ICECHIM , Splaiul Independentei,202, Bucuresti, Romania

S3. 10. EVALUAREA MULTIFUNCTIONALITATII REODINAMICE A SISTEMELOR POLIMERIE COMPOZITE FAZA-IN-FAZA IN FAZA MODEL PE BAZA CRITERIULUI SUPRAFETELOR DE RASPUNS DIFERENTIALE 12:45 -13:00

Horia Paven, Sandor Popovics*

INCDCP-ICECHIM, Splaiul Independentei, 202, Bucuresti, Romania

**Universitatea Drexel, Philadelphia, 19104 Pa, SUA*

S3. 11. OBTINEREA DE PARTICULE MAGNETICE PRIN AUTOASAMBLARE SI IMOBILIZAREA DE SUBSTANTE BIOLOGIC ACTIVE PE SUPRAFATA LOR 13:00 -13:15

R.Somoghi, D.Donescu,C. Petcu, M.Ghiurea

Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie-ICECHIM București, Spl.

Independenței nr.202, sector 6, CP 174, OP 35, 0600021 Romania

S3. 12. METODA DE VIZUALIZARE A HIBRIDELOR COPOLIMERE STIREN SULFONAT-ANHIDRIDA MALEICA - ARGINT COLOIDAL IN SOLUTIE APOASA 13:15 – 13:30

Marius Ghiurea, Dan Donescu, Cristian Petcu, Raluca Munteanu

INCDCP ICECHIM București, Splaiul Independenței 202, sector 6, București

S3. 13. FTALOCIANINE METALICE OBTINUTE PRIN CICLOTETRAMERIZAREA FTALONITRILULUI LA IRADIERE CU MICROUNDE 13:30 -13:45

Valentin Raditoiu, Ana-Alexandra Sorescu , Petrea Ardeleanu, Alina Raditoiu

Luminita Wagner, Alexandrina Nuta, Viorica Amariutei

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul

Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

S3. 14. OBTINEREA UNOR COMPUSI CALIXARENICI DE TIP ALCHILAT 13:45 – 14:00

Mateescu Mariana, Bajenaru Irina,Valcu Alexandra, Minca Iulian, Bacalum

Elena, Cristu Zoia, Ionita Elena, Varasteanu Dana

Institutul National de Cercetare si Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie- ICECHIM, Splaiul

Independentei nr. 202, sector 6 , cod. 060021 Bucuresti

S3. 15. MATEMATICA IN CHIMIE - RIGOARE SI FANTEZIE 14:00 -14:15

Octavian FRANGU

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul

Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

S3. 16. METODE TEHNICE DE CONTRACARARE A CIRCULATIEI MARFURILOR CONTRAFACUTE SI FALSIFICATE 14:15 – 14:30

V.Bogdanov,P.Vikhyantsev, M.Simonov

SPbf F G U P, Naucino-TeXniceski Tentr"A T L A S ", 191123, Str. Spalernaia, d.26, a/ia 149,

Sankt-Petersburg, Rusia

Vizionare postere si expozitie, discutii 12:00-12:30; 14:30 – 15:00

POSTERE SI EXPOZITIE

S1 P. 1. NOI HIDROGELURI PE BAZA DE α,ω -DIEPOXI POLIETILENGLICOLI SI DIAMINE ALIFATICE

Mircea Teodorescu,^a Bogdan Cursaru,^a Paul Stanescu,^a Constantin Draghici,^b Doriana Stanciu^b si Mircea Vuluga^b

^a Universitatea Politehnica Bucuresti, Facultatea de Chimie Aplicata si Stiinta Materialelor, Calea Victoriei 149, 010072 Bucuresti; ^b Centrul de Chimie Organica al Academiei Romane, Splaiul Independentei 202B, 060023 Bucuresti

S1 P. 2. DETERMINAREA PEROXIDAZEI CU UN SISTEM FIA-CL SI APLICATII IN DETERMINAREA ALFATOXINEI B1

Chivulescu Alexandru¹, Cheregi Mihaela-Carmen², Danet Andrei-Florin², Badea Mihaela¹

¹Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Laborator Biotehnologie, Spl. Independentei nr. 202, sector 6, Bucuresti

²Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Chimie, Centrul de Cercetari pentru Metode Automate de Analiza, Sos. Panduri 90-92, sector 5, Bucuresti

S1 P. 3. VALORIFICAREA ULEIURILOR ESENTIALE EXTRASE DIN PLANTE DIN FAMILIA LAMIACEAE, PRIN UTILIZAREA LOR IN PROTECTIA CEREALELOR SI LEGUMINOASELOR DEPOZITATE

Camelia Rovinaru, Maria Pana, Liliana Anton, Elena Dobre, Mariana Popescu

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM
Splaiul Independentei nr.202, sector 6, Bucuresti

S1 P. 4. CATALIZATORI DE OXIDARE A GLICERINEI PE BAZA DE AUR

Mihaela Bombos¹, Dorin Bombos², Gabriel Vasilevici¹, Marius Ghiurea¹, Alina Bobaru³

¹ Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM-Bucuresti, Splaiul Independentei, Nr. 202, 060021, Bucuresti, Romania

² Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti, Calea Bucuresti, Nr. 39, 100520, Ploiesti, Romania

³ SC ZECASIN SA, Splaiul Independentei, Nr. 202, 060021, Bucuresti, Romania

S1 P. 5. INFLUENTA ACIDITATII CATALIZATORILOR ASUPRA PROCESULUI DE ACETALIZARE A GLICERINEI

Dorin Bombos¹, Ion Bolocan¹, Mihaela Bombos², Grigore Bozga³, Sever Serban², Rodica Ganea⁴

¹Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti, Calea Bucuresti, Nr. 39, 100520, Ploiesti, Romania;

²Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie ICECHIM-Bucuresti, Splaiul Independentei, Nr. 202, 060021, Bucuresti, Romania;

³Universitatea POLITEHNICA Bucuresti, Spl. Independentei, Nr. 313, sect 6, 060042, Bucuresti, Romania;

⁴SC ZECASIN SA - Bucuresti, Splaiul Independentei, Nr. 202, 060021, Bucuresti, Romania.

S1 P. 6. EXTRACTE NATURALE CU ACTIUNE LIKE-HORMONALA

Sanda Velea, S.Serban, Daniela Stilpeanu, Camelia Rovinaru, Mariana Popescu, Maria Pana, Angela Dinu

ICECHIM - Splaiul Independentei 202, 060021 Bucuresti.

S1 P. 7. TANANTI-TANINURI VEGETALE

Aurel Bria

ECOM Transilvania, Cluj Napoca

S2 P. 1. DEZVOLTAREA DURABILA IN CONCEPTIA APA CANAL 2000 PITESTI PRIN MANAGEMENTUL DE MEDIU. DESEURI :COLECTARE, ELIMINARE, RECICLARE-VALORIFICARE NAMOL IN AGRICULTURA

Marilena Diaconu, Ana Iordanescu

APA CANAL 2000 PITESTI, I.C.Bratianu 24A Pitesti

S2 P. 2. ASPECTE PRIVIND DINAMICA UNOR CULTURI MICROBIENE IN MEDIU CU BTX

Rosu Andreea, Raut Iuliana, Jecu Luiza , Gheorghe Amalia, Nita Amiliana, Popea Florina

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Spl. Independentei 202, Bucuresti, Romania

S2 P. 3. UN STUDIU COMPARATIV AL STRUCTURII PUNGILOR DE PLASTIC SI DE HARTIE

Elena Bacalum, Ioana-Raluca Bunghez, Raluca Senin

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM; Splaiul Independentei, nr 202, Bucuresti

S2 P. 4. EVALUATION OF SEVERAL MICROORGANISMS AS BIOLOGICAL AGENTS AGAINST PLANT DISEASES

Amalia Gheorghe¹, Luiza Jecu¹, Andreea Rosu¹, Anca Voicu², Amiliana Nita¹, Paula Florian³, Florica Chelu³, Anca Roseanu³

¹ *National Research and Development Institute for Chemistry and Petrochemistry-ICECHIM, Spl. Independentei 202, Bucharest, Romania.*

² *Institute of Biology - Romanian Academy, Spl. Independentei 296, Bucharest, Romania*

³ *Institute of Biochemistry - Romanian Academy, Spl. Independentei 296, Bucharest, Romania.*

S2 P. 5. ARHEOMETRIE - APLICAREA STIINTELOR IN DOMENIUL ARTEI SI ARHEOLOGIEI

Irina Dumitriu¹, Radu-Claudiu Fierascu¹, Mihaela – Lucia Ion², Rodica – Mariana Ion

¹ *Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti*

² *Universitatea Bucuresti, Facultatea de Istoria Artei*

S2 P. 6. METODE ANALITICE APLICATE IN ARHEOMETALURGIE: ANALIZA MONEZILOR

Irina Dumitriu¹, Radu-Claudiu Fierascu¹, Mihaela – Lucia Ion², Rodica – Mariana Ion

¹ *Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti*

² *Universitatea Bucuresti, Facultatea de Istoria Artei*

S2. P. 7. DETECTAREA URMELOR DE GAZE CU AJUTORUL LASERILOR PULSAȚI ACORDABILI

prof. Constantin Liliana Violeta

Grup Școlar “Dimitrie Gusti”, București, Universitatea Hyperion, București

S2 P. 8. APLICATIILE FIBRELOR OPTICE IN PROTECTIA SI INGINERIA MEDIULUI INCONJURATOR

prof. Constantin Liliana Violeta

Grup Școlar “Dimitrie Gusti”, București, Universitatea Hyperion, București

S2 P. 9. METODE SI PROCEDEE INTENSIVE DE RECONVERSIE ECOLOGICA A REZIDUURILOR ORGANICE

Stela Popovici, Diana Pasarin, Gheorghe Raceanu, Viorel Albulescu, Victor Faraon

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021 Bucuresti, România

S2 P. 10. BIODEGRADAREA MICROBIANA A UNOR AMESTECURI MULTICOMPONENTE DE COMPUSI ORGANICI VOLATILI

Luiza Jecu, Amalia Gheorghe, Andreea Rosu, Amiliana Nita, Gelu Vasilescu
Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Spl. Independentei 202, sector 6, Bucuresti

S2 P. 11. HIDROLIZA FOTOCATALITICA A COMPUSILOR ORGANICI GREU BIOCHIMIC DEGRADABILI LA EPURAREA APELOR REZIDUALE A INDUSTRIILOR FERMENTATIVE

Covaliov Victor, Jalba Vitalie, Ungureanu Dumuitru, Covaliova Olga
Universitatea de Stat din Moldova
Centrul Stiintific „Chimie Aplicata si Ecologica”

S2 P. 12. ASPECTE TEHNOLOGICE LA DEPOLIMERIZAREA PMM
Crucean Augustin*, Tambris Liviu*, Blajan Olimpiu*, Stoia Romeo*, Panaitescu Denis **

**S.C.Institutul de Cercetari produse Auxiliare Organice S.A.-Medias*
***Institutul National de Cercetare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM, Bucuresti*

S2 P. 13. POSIBILITATI DE CONTAMINARE LA DEPOZITAREA DESEURILOR PROVENITE DE LA PROCESAREA VEHICULELOR SCOASE DIN UZ

Crucean Augustin * , Blajan Olimpiu*, Hategan Eleonora * , Petrutiu Elena*, Stratulat Simona*, Panaitescu Denis **

**S.C.Institutul de Cercetari produse Auxiliare Organice S.A.-Medias*
***Institutul National de Cercetare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM, Bucuresti*

S2 P. 14. INCARCATURA BACTERIOLOGICA A EFLUENTULUI STATIEI DE EPURARE PITESTI SI INFLUENTA ACESTEIA ASUPRA RAULUI ARGES

Dinu Alexandra, Calin Daniela, Vasai Iuliana, Soroiu Mihaela, Camen Carmen, Iancu Daniela
S.C. Apa- Canal 2000 SA Pitesti

S2 P. 15. STUDIUL DEGRADĂRII UNUI POLUANT PRIN OXIDARE SAU REDUCERE ELECTROCHIMICĂ

Oprea Ovidiu Horea , Crucean Augustin
S.C. Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice S.A., Medias

S2 P. 16. EVALUAREA SUCEPTIBILITATII POLIMERILOR LA ACTIUNEA MICROORGANISMELOR

Luiza Jecu, Amalia Gheorghe, Andreea Rosu, Amiliana Nita, Iuliana Raut
Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Spl. Independentei 202, sector 6, Bucuresti

S2 P. 17. CERCETARI PRIVIND METODELE SPECTRALE DE INVESTIGARE A MATERIALELOR CELULOZICE CU IMPLICATII IN CONSERVAREA SI RESTAURAREA PATRIMONIULUI

Sanda Maria Doncea, Simona Florentina Pop, S. Serban, R.M.Ion
Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Spl. Independentei 202, sector 6, Bucuresti

S3 P. 1. SINTEZA COPOLIMERILOR BINARI SI TERNARI PE BAZA DE EPICLORHIDRINA MODIFICATI PRIN METATEZA CU DESCHIDERE DE INEL.

Bogdan Spurcaci,¹ Emil Buzdugan,¹ Cristian Nicolae,¹ Paul Ghioca,¹ Lorena Iancu,¹ Valerian Dragutan,² Ileana Dragutan²

¹National Institute of Research & Development for Chemistry and Petrochemistry (ICECHIM) – Bucharest, 202, Splaiul Independentei, Bucharest, Romania

²Institute of Organic Chemistry “C.D. Nenitzescu”, Romanian Academy, 202B, Splaiul Independentei, Bucharest, Romania

S3 P. 2. MICROFIBRILELE CELULOZICE, ADITIV ECOLOGIC PENTRU POLIMERI

Adriana Nicoleta Ciucu, Denis Mihaela Panaitescu, Michaela Doina Iorga,

Marius Ghiurea, Constantin Radovici

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Spl. Independentei 202, sector 6, Bucuresti

S3 P. 3. LACTOFERRIN PATTERNING BY NANOSECOND LASER TRANSFER

Valentina Dinca¹, Alexandra Palla-Papavlu¹, Catalin Constantinescu¹, Antoniu Moldovan¹, Paula Florian², Anca Roseanu², Maria Dinescu¹

¹National Institute for Laser, Plasma and Radiation Physics, Bucharest, Romania

²Institute of Biochemistry, Splaiul Independentei 296, 060031 Bucharest, Romania

S3 P. 4. STUDII PRIVIND SINTEZA ŞI CARACTERIZAREA POLI(3-HEXILTIOFENULUI)

Cristian-Andi Nicolae¹, Raluca Gabor¹, Margareta Grigorescu¹, Iuliana Dumitrescu²

¹ Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM

² Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielarie - INCDTP

S3 P. 5. COMPOZIȚII MESONANOMETRICE MIXTE ÎN FAZA POLIMERILOR IONICI RETICULAȚI CARE CONȚIN GRUPE PUTERNIC BAZICE

Cojocaru L.

Universitatea de Stat din Moldova, str. A. Mateevici 60. MD-2009 Chișinău, Moldova

S3 P. 6. ANALIZA CONDUCTIVITATII NANOCOMPOZITULUI CoFe₂O₄-PPy PE BAZA TEORIEI PERCOLATIEI

Dragoș-Viorel Brezoi

Univeritatea Valahia din Târgoviște, Bd. Regele Carol I, No. 18, 130024

S3 P. 7. CARACTERIZARE STRUCTURALA SI REOLOGICA A SISTEMELOR EPOXIDICE MODIFICATE CU NANOUMLUTURI CARBONICE

Ladaniuc Magdalena,¹ Dumitrache Liviu,¹ Vuluga Zina,¹ Voicu Ion,² Dinca Ion,³ Donescu Dan,¹ Pofîrniche Catalina Gabriela,¹ Gavrilă Florescu Lavinia,² Stan Ana,³ Morjan Ion², D. Rosu⁴

¹Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie- ICECHIM - București

² Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei (INCDFLPR)- Bucuresti

³ Institutul National pentru Cercetari Aerospatiale - Bucuresti

⁴S.C. Compozite Brasov, 14A Plevnei St., 500187 Brasov, Romania

S3 P. 8. INORGANIC-ORGANIC HYBRID COMPOSITES BASED ON CHALCOGENIDE GLASSES Ge₂S₃ AND POLYMER

Alexei Meshalkin, Andrei Andries, Valeriu Bivol, Stefan Robu

Center of Optoelectronics of Institute of Applied Physics, Academy of Sciences of Moldova
5 Academiei St., MD-2028, Chisinau, Moldova Republi

S3 P. 9. SENZOR AMPEROMETRIC BAZAT PE FILME NECONDUCTOARE PENTRU DETERMINAREA AZOTITILOR DIN CARNE

Emilia Ocnaru¹, Andrei Florin Danet², Mihaela Badea¹

¹INCDCP ICECHIM, Laborator Biotehnologie, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, Bucuresti, cod postal 061821

² Universitatea Bucuresti, Facultatea de Chimie, Soseaua Panduri nr.90-92

S3 P. 10. RECICLAREA MECANICA A POLIETILEN TEREFTALATULUI PROVENIT DIN BUTELII POST CONSUM (II)

Ramona Coserea, Radu Fierascu, Irina Dumitriu, Doina Dimonie

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie- ICECHIM - București

S3 P. 11. COPOLIMERIZAREA STATISTICA A L-LACTIDEI CU ε-CAPROLACTONA INITIATA DE DIFENILZINC

Cristian-Andi Nicolae¹, Margareta Grigorescu¹, Raluca Gabor¹, Dumitru Mircea Vuluga²

¹Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București

²Centrul de Chimie Organică "C. D. Nenițescu" al Academiei Române

S3 P. 12. ASPECTE ALE SINTEZEI UNUI COPOLIMER ACRILIC GREFAT IN DISPERSIE APOASA UTILIZAT LA IMOBILIZAREA IONILOR METALELOR GRELE DIN SOL

Gajdos Emeric *, Jiga Leana *, Blajan Olimpiu *, Dumitru Mihail **, Gamenț Eugenia **

* S.C.Institutul de Cercetari Produse Auxiliare Organice SA Medias- Str.Carpati nr.8

** Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Pedologie , Agrochimie si Protectia Mediului – Bucuresti-B-dul Marasti nr.61,Sector 1

S3 P. 13. MATERIALE NANOCOMPOZITE UV FOTOPOLIMERIZABILE CU APLICATII IN STOMATOLOGIE

Stanulet Lucia¹, Girlonta Anca¹, Blajan Olimpiu¹, Moldovan Marioara², Trif Marcela², Prodan Doina², Hamciuc Viorica³

¹ Institutul de Cercetari Produse Auxiliare Organice, 551022 Medias, Str. Carpati nr. 8, jud. Sibiu, Romania

² Universitatea "Babes-Bolyai" Cluj-Napoca – Institutul de Cercetari in Chimie "Raluca Ripan", Cluj-Napoca, Str. Fantanele nr. 30, Romania

³Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi-Aleea Gr. Ghica Voda,41A, Romania

S3 P. 14. PRODUSE ECOLOGICE ACRILICE UTILIZATE PENTRU FINISAREA PIEILOR NATURALE

Marcu Carmen, Stanulet Lucica, Gajdos Emeric, Stoia Romeo, Crucean Augustin

Institutul de Cercetari Produse Auxiliare Organice, 551022 Medias, Str. Carpati nr. 8, jud. Sibiu, Romania

S3 P. 15. ANALIZA CEDARII DE SUBSTANTE BIOACTIVE DIN MATERIALE POLIMERICE PENTRU AMBALAJE ALIMENTARE

Ionescu Mariana¹, Mustetea Gabriel¹, Vuluga Zina ², Trandafir Viorica ³

¹Institutul de Bioresurse Alimentare, str. Dinu Vintila nr.6, sector 2, Bucuresti

²INCDCP - ICECHIM, Splaiul Independentei nr.202, sector 6, Bucuresti

³INCDDP – Sucursala ICPI, Bucuresti

S3 P. 16. CERCETARI PRELIMINARE ASUPRA UNOR MATERIALE POLIMERICE IGNIFUGANTE

E. Vilcea^{1,2}, R.M.Ion^{2,3}

¹*Ministerul Educatiei si Cercetarii, Bucuresti*

²*Universitatea Valahia, Targoviste*

³*ICECHIM, Bucuresti*

S3 P. 17. PIGMENTI DE OXIZI DE FIER PRIN TRATAREA HIDROTERMALA A UNOR DESEURI DE FIER

**Valentin Raditoiu, Petrea Ardeleanu, Alina Raditoiu, Luminita Wagner,
Viorica Amariutei, Alexandrina Nuta, Ana-Alexandra Sorescu**

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

S3 P. 18. ANALIZA TERMICA A UNOR VECHI DOCUMENTE ROMANESTI

S. Doncea, S.F. Pop, S. Serban, R.M. Ion

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

S4 P. 1. IN VITRO AND IN VIVO EFFECT OF LIPOSOME-ENTRAPPED APOLACTOFERRIN ON MELANOMA CELLS

**Paula Florian¹, Florica Chelu¹, Magda Moisei¹, Iuliana Gruia², Sabin Cinca², Robert Evans³,
Mihaela Trif¹, Anca Roseanu¹**

¹*Institute of Biochemistry, Splaiul Independentei 296, 060031 Bucharest, Romania*

²*Institute of Oncology, Soseaua Fundeni 252, Bucharest, Romania*

³*Division of Biosciences, University of Brunel, Uxbridge, Middlesex, UB8 3PH, UK*

S4 P. 2. SINTEZA UNOR NOI DERIVATI AI PIRAZOLULUI CU ACTIUNE ANTIDIABETICA SI ANTIBACTERIANA

Bunghez Ioana-Raluca^{1,2}, Zalaru Christina²

¹*Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti*

²*Univesitatea din Bucuresti, Facultatea de Chimie*

S4 P. 3. CHIMIA IN NANOROBOTICA

Daniel Munteanu^{*}, Rodica-Mariana Ion^{}**

^{*}*Universitatea “Valahia” Targoviste, Facultatea Ingineria Materialelor, Mecatronica si Robotica, Targoviste*

^{**}*Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania*

S4 P. 4. STUDII PRIVIND COMPORTAREA BIOMATERIALELOR METALICE 316L SI COMPOZITE HA-316L UTILIZATE IN IMPLANTURI

A. A. Poinescu¹, R. M. Ion²

¹*Universitatea Valahia din Targoviste, Facultatea de Ingineria Materialelor, Mecatronica si Robotica, Targoviste*

²*Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania*

S4 P. 5. NANOPARTICULE DE AUR PENTRU CONJUGATE BIOMOLECULARE

Pop Simona- Florentina, Ion Rodica Mariana, Radu-Claudiu Fierascu

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti

S4 P. 6. NANOPARTICULE PLASMONICE IN TERAPIA FOTOTERMICA (PPTT)

Radu-Claudiu Fierascu, Irina Dumitriu, Rodica – Mariana Ion, Pop Simona- Florentina

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti

S4 P. 7. NANOROBOTI PENTRU TERAPIA FOTODINAMICA PE BAZA DE NANOTUBURI DE CARBON

Radu-Claudiu Fierascu, Irina Dumitriu, Rodica – Mariana Ion

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti

S4 P. 8. INFRARED STUDY OF BIOCOMPATIBLE MAGNETIC NANOPARTICLES

Sergiu Sora¹, Rodica-Mariana Ion²

¹Universitatea Valahia din Targoviste, Facultatea de Ingineria Materialelor, Mecatronica si Robotica, Targoviste

²Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM Bucuresti

EXPOZITIE Universitatea de Stat din Moldova

E 1. COMPOZITII MESONANOMETRICE MIXTE IN FAZA POLIMERILOR IONICI RETICULATI CARE CONTIN GRUPE PUTERNIC BAZICE

L. Cojocar

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

E 2. MATERIALE LUMINESCENTE-NANOCOMPOZITE DIN SEMICONDUCTOR ANORGANIC-POLIMER

P. Gasin, N. Caraman, St. Robu, N. Bivol, L. Culiuc

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

E 3. SEMICONDUCTORI ORGANICI PE BAZA DE N-VINILCARBOZOL SI UTILIZAREA LOR IN FOTONICA

St. Robu, G. Dragalina, D. Mitcov, I. Dementiev, I. Andries

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

E 4. LUBRIFIANT ELECTROCONDUSTIBIL

A. Craciun, S. Craciun, T. Sajin

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

E 5. PROCEDEU DE PREPARARE A STRATURILOR DE FULLERENE

P. Lozovanu

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

E 6. SORBENT SELECTIV IN BAZA COMPUSILOR DE Bi[III] IN FAZA POLIMERILOR

V. Gutanu, L. Cojocar

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

E 7. UTILIZAREA UNOR COMPUSI COORDINATIVI AI Cu[II] LA CULTIVAREA CIANOBACTERIEI SPIRULINA PLATENSIS

L. Batar, V. Rudic, L. Zosim, V. Bulimaga, A. Gulea

Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60, MD-2009, Chisinau, Republica Moldova

**E 8. PRELUCRAREA SI UTILIZAREA DESEURILOR DIN INDUSTRIA VINICOLA SI
OBTINEREA PRODUSELOR NOI**

Gh. Duca, A. Mereuta, M. Gonta,

*Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60,
MD-2009, Chisinau, Republica Moldova*

**E 9. INSTALATIE SOLARA PENTRU DESCOMPUNEREA APEI IN HIDROGEN SI
OXIGEN**

T. Sagin, N. Darciuc, A. Craciun, G. Gulea, C. M. Gulea, F. Anitei

*Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie si tehnologie chimica, str. Al. Mateevici 60,
MD-2009, Chisinau, Republica Moldova*

ZIUA A DOUA

31 octombrie 2008

9:00 - 12:30

MESE ROTUNDE

Sala: Sala de Festivitati etaj I

9:00 – 10:30

VALORIFICAREA REPERELOR POLIMERICE PROVENITE DIN DEZMEMBRAREA VEHICULELOR SCOASE DIN UZ (VSU)

Moderator:

Dr. Ing. Denis PANAITESCU, Departament Polimeri, INCDCP - ICECHIM

M1. 1. Prezentarea Proiectului Sectorial VALORIFICAREA REPERELOR POLIMERICE PROVENITE DIN DEZMEMBRAREA VEHICULELOR SCOASE DIN UZ

Denis Panaitescu

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

M1. 2. Metode de condiționare (spălare, degresare, sortare, măcinare) a deșeurilor de polimeri provenite din spoilere de VSU

Augustin Crucean

Institutul de Cercetari Produse Auxiliare Organice, 551022 Medias, Str. Carpati nr. 8, jud. Sibiu, Romania

M1. 3. Noi metode de valorificare a deșeurilor de polimeri provenite din spoilere de VSU

Denis Panaitescu

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie – ICECHIM, Splaiul Independentei nr. 202, sector 6, 060021, Bucuresti, Romania

Vizionare postere, expozitie si discutii 10:30-11:00

11:00 – 12:30

SEPARAREA SI RECICLAREA DESEURILOR DIN STICLA SI MASE PLASTICE PROVENITE DE LA DESEURILE DE ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE

Moderator: dr. Ing. Zina VULUGA, Departament Polimeri, INCDCP ICECHIM

M2. 1. Prezentarea succinta a obiectivelor si realizarilor tehnico-stiintifice din cadrul proiectului SEPARAREA SI RECICLAREA DESEURILOR DIN STICLA SI MASE PLASTICE PROVENITE DE LA DESEURILE DE ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE

Zina Vuluga

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie-ICECHIM

M2. 2. SOLUTII PRIVIND SEPARAREA SI RECICLAREA DIVERSELOR TIPURI DE MATERIALE PLASTICE DIN DEEE

**Zina Vuluga, Emil Buzdugan, Dorel Florea, Michaela Iorga,
Catalina Gabriela Potarniche**

INCDCP-ICECHIM, Spl. Independenței nr. 202, 060021, București

M2. 3. SOLUTII PRIVIND SEPARAREA SI RECICLAREA STICLEI AFLATE IN DEEE

Daniela Maria Paraschivescu, Cristaina Radulescu

Institutul Național de Sticlă, București

Sala: Sala de Festivitati

12:30 Inchiderea lucrarilor Simpozionului si festivitate de premiere