



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOS DRU



Institutul de Chimie
Macromoleculara
Petru Poni Iasi

Investește în oameni!

Program

Workshop de lansare a proiectului strategic Fondul Social European – Program de burse postdoctorale “Cristofor I. Simionescu” 5 Iulie 2010, Iasi Institutul de Chimie Macromoleculara “Petru Poni” Iasi

10.00-10.10

Deschiderea lucrarilor

Acad. Bogdan C. Simionescu, Coordonator proiect, Institutul de Chimie Macromoleculara “Petru Poni” Iasi

10.10-10.35

Lansare Proiect

Dr. Mihaela Olaru, Manager proiect, Institutul de Chimie Macromoleculara “Petru Poni” Iasi

10.35-11.00

Discutii ale echipei manageriale si de implementare a proiectului cu postdoctoranzii

11.00-11.15

Pauza

11.15-12.30

Vizita Institut

12.30-13.30

Pauza de masa

13.30-16.00

Conferinte :

13.30-14.00

Biomateriale polimerice inteligente folosite pentru sisteme de eliberare a medicamentelor cu autoreglare

Gheorghe Fundueanu, Institutul de Chimie Macromoleculara “Petru Poni” Iasi

14.00-14.30

Abordari si perspective in chimia materialelor dentare



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOS DRU



Institutul de Chimie
Macromoleculara
Petru Poni Iasi

Tinca Buruiana, Violeta Melinte, Emil C. Buruiana, Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni, Iasi

14.30-14.45

Materiale polimerice functionale inalt performante pentru medicina, farmacie, microelectronica, stocare de energie/informatii, protectia mediului

Constanta Ibanescu, Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" Iasi, Facultatea de Inginerie Chimica si Protectia Mediului

14.45-15.00

Procesare fotonica de organo-silicati cu aplicatii in medicina

A. Matei, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi si Institutul National pentru Fizica Laserilor Plasmei si Radiatiei Bucuresti

M. Zamfirescu, M. Dinescu, Institutul National pentru Fizica Laserilor Plasmei si Radiatiei Bucuresti

E. C. Buruiana, T. Buruiana, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi

L. E. Sima, S. M. Petrescu, Institutul de Biochimie, Academia Romana Bucuresti

15.00- 15.15

Functionalizarea hidroxiapatitei nanostructurate cu poliuretan utilizand metode chimice blande

Laura Madalina Popescu, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi si Institutul National de Cercetare Dezvoltare Pentru Metale Neferoase și Rare, Pantelimon, Ilfov

Roxana Mioara Piticescu, Institutul National de Cercetare Dezvoltare Pentru Metale Neferoase și Rare, Pantelimon, Ilfov

Tinca Buruiana, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni", Iasi

15.15- 15.30

β -(1→3)-D-glucan fosfat cu posibilitati de aplicare in eliberarea controlata a medicamentelor

Dana Mihaela Suflet, Gheorghe Fundueanu, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni", Iasi

15.30- 15.45

Imobilizarea compusilor biologic activ pe suprafete de silice functionalizata cu aplicatii in biocataliza, cromatografie si eliberare controlata de principiu activ

Florin Bucatariu, Ecaterina Stela Dragan, Gheorghe Fundueanu, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni", Iasi

15.45- 16.00

Noi arhitecturi nanostructurate obtinute prin autoasamblarea polielectrolitilor sintetici si/sau naturali

Marcela Mihai, Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni", Iasi