

**Domeniul 7 - Materiale, procese si produse inovative - 13.12.2010 - PANELUL 2**  
**Sala 301, etaj 3**

Ora	Numar proiect	Titlu proiect	Director proiect	Institutia coordonatoare
09.00-09.20	72148	<a href="#">TEHNOLOGII SI NANOMATERIALE DE FUNCTIONALIZARE BIOACTIVA TIP BARIERA A SUPRAFETELOR TEXTILE</a>	OPROIU Loti Cornelia	Institutul National Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM Bucuresti
09.20-09.40	72152	<a href="#">Sinteza si investigarea unor noi polimeri biodegradabili pe baza de acid polilactic cu aplicatii in medicina</a>	Majdik Cornelia	Univeristatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca
90.40-10.00	72154	<a href="#">Nanocompozite electrodepuse avansate si modelarea mecanismelor de structurare a acestora</a>	Stancu Rodica	Institutul de Cercetare si Proiectare Tehnologica pentru Constructii Masini - ICTCM SA Bucuresti
10.00-10.20	72158	<a href="#">COMPOZITE AVANSATE PENTRU IMPLANTOLOGIA DENTARA</a>	CORBAN MIRCEA	S.C. METAV - Cercetare Dezvoltare S.A. Bucuresti
10.20-10.40	72161	<a href="#">CERCETARI PRIVIND REALIZAREA UNEI NOI CLASE DE ALIAJE (Al-Cu-Mn) SI REALIZAREA UNUI STANDARD DE OBOSEALA TERMOMECHANICA DESTINAT ALIAJELOR CU MEMORIA FORMEI</a>	VIZUREANU PETRICA	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi Iasi
10.40-11.00	72163	<a href="#">TEHNOLOGII DE PRECIPITARE DISPERSA IN STARE SOLIDA, LA NIVEL NANOMETRIC, FOLOSIND CAMPURI TERMICE CU CICLURI STATIONARE SI TRANZITORII ALTERNANTE</a>	BEJINARIU COSTICA	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi Iasi
11.00-11.20	72168	<a href="#">Biomateriale compozite bazate pe noi sisteme de monomeri fluorurati armati cu nano si microumpluturi bioactive cu proprietati anticariogenice remanente si adeziune superioara la tesuturile dure dentare</a>	Silaghi Dumitrescu Radu	Univeristatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca
11.20-11.40	72171	<a href="#">Senzori microporosi cu polianilina functionalizata cu grupari pendante, material inovativ utilizabil in identificarea si controlul maladiei Parkinson</a>	TARANU IOAN	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Electrochimie si Materie Condensata Timisoara
11.40-12.00	72179	<a href="#">Materiale cu gradient compozitional pe baza de zirconie micro si nanostructurata pentru structuri termo-rezistente cu aplicatii in industria energetica si aerospatiale</a>	Piticescu Radu Robert	Institutul National de Cercetare Dezvoltare de Metale Neferoase si Rare IMNR Bucuresti

**12.00-13.00 Pauza**

13.00-13.20	72184	<a href="#">Noi concepte tehnologice privind dezvoltarea unor nanomateriale cu impact scazut asupra mediului</a>	Piticescu Roxana Mioara	Institutul National de Cercetare Dezvoltare de Metale Neferoase si Rare IMNR Bucuresti
13.20-13.40	72190	<a href="#">BIOMATERIALE COMPLEXE CU GRAD AVANSAT DE SPECIFICITATE UTILIZATE IN TRATAMENTELE ENDODONTICE</a>	Moldovan Marioara	Univeristatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca
13.40-14.00	72193	<a href="#">TEHNOLOGIE SI INSTALATIE INOVATIVA PENTRU REALIZAREA DE MEMBRANE SELECTIVE BIOCOMPATIBILE CU SANGELE UMAN DESTINATE REALIZARII UNUI DISPOZITIV OXIGENATOR EXTRACORPORAL</a>	PASARE Liliana Viorica	Centrul de Cercetare pentru Materiale Macromoleculare si Membrane S.A.

14.00-14.20	72200	<a href="#">COMPOZITE (BIO)DEGRADABILE CU INSERTII TEXTILE PENTRU PRODUSE AMBIENTALE ECOLOGICE</a>	AVRAM Dorin	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi Iasi
14.20-14.40	72202	<a href="#">Biomateriale avansate, cu geometrie variabila si biofunctionalitate controlabila pentru chirurgia generala si terapii sistemice si/sau neurologice</a>	Ene Alexandra Gabriela	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Textile si Pielarie I.N.C.D.T.P. Bucuresti
14.40-15.00	72205	<a href="#">ALIAJE DE ALUMINIU NANOSTRUCTURATE CU CARACTERISTICI FIZICO MECANICE INALTE</a>	POPESCU GABRIELA	Universitatea Politehnica Bucuresti
15.00-15.20	72214	<a href="#">Materiale liante pe baza de var utilizate in refacerea continuitatii si coeziunii tencuielilor din monumentele istorice</a>	Mohanu Ileana	S.C. CEPROCIM S.A
15.20-15.40	72215	<a href="#">Solutie optimizata de realizare a unui agent reductor de Cr6+, pentru cimentul portland</a>	Moanta Adriana	S.C. CEPROCIM S.A
15.40-16.00	72220	<a href="#">Materiale cimentoide ecoactive utilizate in constructii</a>	Menicu Mirela Florentina	S.C. CEPROCIM S.A
16.00-16.20	72221	<a href="#">Metoda noua de protectie anticoroziva a materialelor din otel prin electrodepunerea de filme subtiri din aliaje ternare Zn-Ni-P</a>	Soare Vasile	Institutul National de Cercetare Dezvoltare de Metale Neferoase si Rare IMNR Bucuresti