

**Domeniul 8 - Spatiu si securitate - 16.12.2010 - PANELUL 2**  
**Sala 301, etaj 3**

Ora	Numar proiect	Titlu proiect	Director proiect	Institutia coordonatoare
09.00-09.20	82061	<a href="#">SECURIZAREA SI FIABILIZAREA STRUCTURILOR AERONAUTICE REPARABILE PRIN UTILIZAREA MATERIALELOR COPOZITE INTELIGENTE</a>	Oprisan Sorin	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.
09.20-09.40	82062	<a href="#">Sistem inteligent de estimare si optimizare a capacitatii de pilotare a aeronavelor</a>	Matei Pericle Gabriel	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.
90.40-10.00	82066	<a href="#">EXPLORAREA SI SUPRAVEGHEREA COMPLEXA A MEDIULUI GEOFIZIC PRIN TEHNICI AVANSATE DE MONITORIZARE SI ANALIZA MULTIPARAMETRICA IN SCOPUL DETECTARII ANOMALIILOR PRECURSOARE SEISMELOR CRUSTALE SI SUBCRUSTALE</a>	Moldovan Iren-Adelina	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului
10.00-10.20	82070	<a href="#">SISTEM DE AMORTIZARE INTELIGENT PENTRU TRENUL DE ATERIZARE AL AERONAVELOR</a>	Ghita Gheorghe	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.
10.20-10.40	82078	<a href="#">PRE-CONCEPT AVION MULTIFUNCTIONAL PENTRU ANTRENAMENT AVANSAT</a>	NEAMTU Mihai	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A
10.40-11.00	82073	<a href="#">EVALUAREA PREDICTIVA A COMPORTARII STRUCTURILOR UNEI AERONAVE PENTRU SECURITATEA ECHIPAJULUI SI A PASAGERILOR</a>	Dorin Lozici-Branzei	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A
11.00-11.20	82074	<a href="#">Instrumente si tehnici de proiectare si analiza structurilor aeronautice intr-un mediu vizual 3D.</a>	Baran Daniela	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A
11.20-11.40	82075	<a href="#">Procesarea datelor experimentale obtinute la energii ultra-relativiste prin intermediul tehnologiilor de clusterizare si calcul distribuit</a>	Hasegan Dumitru	Institutul de Stiinte Spatiale
11.40-12.00	82076	<a href="#">Vehiculul de acces orbital si reintrare exo-atmosferica</a>	Rugescu Dragos Radu Dan	Universitatea Politehnica Bucuresti

**12.00-13.00 Pauza**

13.00-13.20	82072	<a href="#">SISTEM AERIAN MULTIFUNCTIONAL CU GRAD RIDICAT DE AUTONOMIE PENTRU SUPRAVEGHEREA CALITATII MEDIULUI</a>	Lungu Romulus	Universitatea din Craiova
13.20-13.40	82079	<a href="#">Platforma software pentru analiza interactiunii fluid-structura</a>	Mihai MIHAILA-ANDRES	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.

13.40-14.00	82081	<a href="#">AMORTIZAREA VIBRATIILOR AEROELASTICE PRIN TEHNICI AVANSATE DE CONTROL ACTIV</a>	Ion FUIOREA	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.
14.00-14.20	82082	<a href="#">REALIZAREA SI VALIDAREA UNUI SISTEM DE PROGRAME DE CALCUL PENTRU ANALIZA AEROELASTICA A AERONAVELOR SI COMPRESOARELOR TURBOMOTOARELOR</a>	Marius STOIA-DJESKA	Universitatea Politehnica Bucuresti
14.20-14.40	82085	<a href="#">Solutii optimele aeroacustice pentru green operation in domeniul vehiculelor rutiere si aeriene</a>	Nae Catalin	CENTRUL DE STUDII AVANSATE AL INSTITUTULUI NATIONAL DE CERCETARE AERO SPATIALA ELIE CARAFOLI
14.40-15.00	82086	<a href="#">METODE AVANSATE DE ANALIZA SI CONTROL IN HEMODINAMICA CU APLICATII IN CHIRURGIA VASCULARA PERIFERICA</a>	Danaila Sterian	Universitatea Politehnica Bucuresti
15.00-15.20	82089	<a href="#">Sistem integrat de caracterizare, monitorizare si antrenare asistata a locomotiei umane</a>	Pierre Joseph de Hillerin	Institutul National de Cercetare pentru Sport
15.20-15.40	82090	<a href="#">COMPRESOR CU GRAD DE COMPRIMARE MAI MARE DE 9, INTR-O SINGURA TREAPTA</a>	Vizitiu Georgel	Institutul National Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI Bucuresti
15.40-16.00	82091	<a href="#">Platforma Aeriana pentru Analiza Calitatilor de Zbor ale Aeronavelor utilizand Modele de Similitudine si Reducerea la Scara</a>	Floriean Mihai	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A
16.00-16.20	82093	<a href="#">Stereoscop Experimental pentru Supravegherea Orbitelor Terestre Joase</a>	Cristea Octavian	BITNET Centrul de Cercetari Senzori si Sisteme
16.20-16.40	82104	<a href="#">Sisteme de DETectie pentru radiatia COSmica folosind noi tehnologii</a>	BranCUS Iliana-Magdalena	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara - Horia Hulubei - IFINHH
16.40-17.00	82105	<a href="#">Platforma informatica integrata pentru managementul securizat al datelor personale bazata pe smart card-uri si infrastructuri PKI</a>	Sgarciu Valentin	Universitatea Politehnica Bucuresti
17.00-17.20	82108	<a href="#">APARATURA STIINTIFICA SI EXPERIMENTE DE BORD SI LA SOL PENTRU MONITORIZAREA OBOSELII NEUROMUSCULARE A PILOTELOR IN EFORT DINAMIC</a>	Tarata Mihai	Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova