

**Rezultate preliminarii - Competitia februarie 2008**  
**Domeniul 8 - Spatiu si securitate**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Nr. inreg.</b>	<b>Director de proiect</b>		<b>Organizatie</b>	<b>Titlu proiect</b>	<b>Punctaj</b>
1	1035	Roceanu	Ion	Universitatea Nationala de Aparare Carol I Bucuresti	Cercetari privind modelul functional al unui portal de cunostinte ca parte a mediului educational virtual destinat dezvoltarii culturii de securitate a cetatenilor si comunitatilor	79.33
2	1058	CALIFARU	NICOLAE	S.C. Institutul de Cercetare Proiectare Sisteme de Productie S.A Bucuresti	Echipament mobil robotizat telecomandat pentru detectarea minelor antipersonal (nemetalice si metalice) si marcarea pozitiei acestora	82.33
3	1068	OPRISAN	Sorin	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	SECURIZAREA SI FIABILIZAREA STRUCTURILOR AERONAUTICE REPARABILE PRIN UTILIZAREA MATERIALELOR COPOZITE INTELIGENTE	88.33
4	1070	Matei	Pericle Gabriel	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	Sistem inteligent de estimare si optimizare a capacitatii de pilotare a aeronavelor	93.67
5	1073	Matei	Pericle Gabriel	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	Sistem informatic integrat de evaluari psihologice in aeronautica	89.33
6	1098	Matei	Pericle Gabriel	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	Sistem integrat de abordare a tulburarilor de anxietate ale personalului navigant	90.00
7	1104	Matei	Pericle Gabriel	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	Sistem flexibil integrat pentru cresterea capacitatii de interventie a politistilor si estimarea profilului fiziologic al acestora	92.67
8	1144	Pintilie	Lucian	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor Bucuresti	Materiale nanostructurate pentru detectori IR utilizati in tehnici spectroscopice cu aplicatii in controlul poluarii, prevenirea incendiilor si controlul calitatii produselor	84.33
9	1180	DANES	DOINA	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti	Prevalenta in Romania a Tick Borne Encephalitis Virus: depistare, diagnostic, analiza de risc si impact bioterorist	82.33
10	1192	Chiriac	Aurica	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni Iasi	Cercetari in domeniul matricilor pentru cuplare de structuri senzitive	82.00
11	1213	MOLDOVAN	IREN-ADELINA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului	EXPLORAREA SI SUPRAVEGHEREA COMPLEXA A MEDIULUI GEOFIZIC PRIN TEHNICI AVANSATE DE MONITORIZARE SI ANALIZA MULTIPARAMETRICA IN SCOPUL DETECTARII ANOMALIILOR PRECURSOARE SEISMELOR CRUSTALE SI SUBCRUSTALE	92.67

12	1234	CHELARU	TEODOR-VIOREL	Universitatea Politehnica Bucuresti - Centrul de Cercetari pentru Aeronautica si Spatiu	Vector pentru lansarea satelitilor de mici dimensiuni pe orbita joasa, dezvoltare subsisteme, combustibili neconventionali	94.67
13	1253	STROE	ION	Universitatea Politehnica Bucuresti	STABILITATEA TRAIECTORIILOR OPTIMALE ALE REINTRARII TERMODINAMICE IN ATMOSFERA PLANETARA	84.67
14	1259	ANDREESCU	IOAN	S.C. Institutul de Cercetare Proiectare Sisteme de Productie S.A Bucuresti	SISTEM AUTOMATIZAT DE INSTRUIRE SI ANTRENAMENT DESTINAT POLIGOANELOR DE TRAGERE, CU VERIFICAREA IN TIMP REAL A REZULTATELOR DE TRAGERE SI A CONDITIILOR FUNCTIONALE	78.00
15	1277	POPESCU	Mihai-Emilian	Institutul de Statistica Matematica si Matematica Aplicata - Gheorghe Mihoc - Caius Iacob	Noi metode pentru determinarea controlului optimal in dinamica zborului aerospacial	82.33
16	1291	ISTRATIE	VASILE	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Noi strategii de intrare optima in atmosfera	86.67
17	1307	MANCIU	Gabriel Viorel	Agentia Spatiale Romana	High Technology - Romanian Innovation Market - Spatiu colaborativ de tranzactionare a cunostintelor si competentelor in cercetare-dezvoltare	96.00
18	1339	Danes	Mihai	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti	Contracararea contaminarii chimice si biologice generate de conflicte militare, actiuni teroriste sau accidente tehnologice, prin decontaminare cu compozitii pe baza de clinoptiloliti	75.67
19	1345	LUNGU	ROMULUS	Universitatea din Craiova	CONTROLUL ACTIV OPTIMAL AL GEOMETRIEI PROFILULUI ARIPII PENTRU CRESTEREA SIGURANTEI SI SCADEREA COSTURILOR DE ZBOR	82.33
20	1437	Constantinescu	Vasile Nicolae	Universitatea Politehnica Bucuresti - Centrul de Cercetari pentru Aeronautica si Spatiu	Sistem autonom de monitorizare aeriana de anduranta mare a zonelor de interes	94.67
21	1460	Bosneagu	Romeo	Directia Hidrografica Maritima Constanta	SISTEM COMPLEX DE MONITORIZARE METEOHIDROLOGICA SI DE SUPRAVEGHERE MARITIMA	77.67
22	1464	VADUVA	GHEORGHE	Universitatea Nationala de Aparare Carol I Bucuresti	Sisteme de evaluare, structurare si remodelare a securitatii si apararii infrastructurilor critice strategice nationale in epoca globalizarii, in conditiile dezvoltarii haotice a conflictualitatii asimetrice si proliferarii terorismului	73.33
23	1465	Flore	Lica	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	SISTEM INTEGRAT DE DIAGNOZA SI MONITORIZARE A GRUPULUI DE PROPULSIE AL AERONAVEI PRIN PROCESAREA SPECIALA A SEMNALULUI DE VIBRATII	87.33
24	1480	GHITA	Gheorghe	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	SISTEM DE AMORTIZARE INTELIGENT PENTRU TRENUL DE ATERIZARE AL AERONAVELOR	94.33

25	1494	CERNAT	MIRCEA	Agentia Spatuala Romana	ELICOPTER AUTOPORTANT DIRIJABIL FARA PILOT	87.67
26	1516	LUNGU	ROMULUS	Universitatea din Craiova	SISTEM AERIAN MULTIFUNCTIONAL CU GRAD RIDICAT DE AUTONOMIE PENTRU SUPRAVEGHEREA CALITATII MEDIULUI	92.00
27	1521	NEAG	Mihai	Academia Fortelor Terestre Nicolae Balcescu, Sibiu	ELABORAREA UNUI MODEL PENTRU DETERMINAREA CORELATIEI DINTRE CENTRUL DE GREUTATE AL FORTEI SI MOMENTUL CRITIC IN ACTIUNEA MILITARA	70.33
28	1523	COPAESCU	ALEXANDRU-RADU-ION	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Structuri Aeronautice din COmpozite cu Tehnologii Avansate LoW Cost	86.00
29	1534	TATARU	SIMION	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	EVALUAREA PREDICTIVA A COMPORTARII STRUCTURILOR UNEI AERONAVE PENTRU SECURITATEA ECHIPAJULUI SI A PASAGERILOR	92.00
30	1542	BARAN	DANIELA	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Instrumente si tehnici de proiectare si analiza structurilor aeronautice intr-un mediu vizual 3D.	89.00
31	1552	IONITA	Achim	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	MICROAERONAVA AUTONOMA DE SUPRAVEGHERE SPATII INCHISE	87.67
32	1572	Babin	Vasile	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronica INOE2000	Sistem Generator Selectiv de Ultrainalta Frecventa.Teratron	88.00
33	1583	BLIDERAN	RADU	S.C. INAV S.A.	SOLUTII INOVATIVE PENTRU REINTRAREA IN ATMOSFERA	80.00
34	1613	Stoica	Mihaela	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Metale si Resurse Radioactive Bucuresti	Metoda si model functional in vederea experimentarii in conditii de microgravitatie a procesului de adsorbtie a ionilor metalici (Ca, Pb, Cd) pe diferitii adsorbanti	75.33
35	1618	Hasegan	Dumitru	Institutul de Stiinte Spatiale	Procesarea datelor experimentale obtinute la energii ultra-relativiste prin intermediul tehnologiilor de clusterizare si calcul distribuit	89.33
36	1628	Carutasu	Vasile	Academia Fortelor Terestre Nicolae Balcescu, Sibiu	Realizarea unui sistem integrat de sustinere a procesului de luare a deciziei in domeniul apararii si sigurantei nationale	75.33
37	1685	ZORAN	MARIA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronica INOE2000	MONITORIZAREA DINAMICII SISTEMELOR AGROFORESTIERE DIN ROMANIA SI CUANTIFICAREA PREDICTIVA A IMPACTULUI FACTORILOR DE STRESS ANTROPOGENI SI CLIMATICI SI A EVENIMENTELOR EXTREME DIN DATE SATELITARE SI BIOGEOFIZICE IN-SITU	83.67
38	1714	MARMUREANU	GHEORGHE	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului	SISTEM INTEGRAT DE MONITORIZARE SI AVERTIZARE A HAZARDULUI ALUNECARILOR DE TEREN DIN ROMANIA PE BAZA DATELOR GPS, SATELITARE SI GEOFIZICE IN-SITU	88.00

39	1721	Banu	Cesar-Ciprian	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	Tehnologii Avansate Integrate de Simulare, Testare, Control Nedestructiv si Monitorizare a Structurilor Aeronautice sin Materiale Compozite	88.67
40	1729	Hoteteu	Mihail	Institutul National de Recuperare, Medicina Fizica si Balneoclimatologie Bucuresti	Determinari experimentale ale unor functii fiziologice si mecanisme celulare in conditii simulate de mediu spatial	86.33
41	1749	STANCIU	Virgil	Institutul National Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI SA Bucuresti	Cercetari teoretice si experimentale pentru realizarea unui micromotoreactor cu consum redus de combustibil, destinat echiparii avioanelor utilitare	78.33
42	1754	VOICU	VICTOR	CENTRUL DE CERCETARI STIINTIFICE MEDICO-MILITARE BUCURESTI	PRODUSE SI TEHNOLOGII OPTIMIZATE PENTRU DECONTAMINARE / DEZINFECTIE RAPIDA DUPA ATACURI TERRORISTE BIO-CHEM A INCINTELOR MARI, CLADIRI SAU VEHICULE	83.00
43	1827	KEVORKIAN	Gabriel Radu	S.C. Institutul de Cercetare Proiectare Sisteme de Productie S.A Bucuresti	Placa de baza din material compozit pentru aruncatoare de bombe	78.67
44	1862	GAZ	ADRIAN GHEORGHE	S.C. INAV S.A.	TEHNICA DE ACHIZITIE / DESEMNARE ENTITATI FIXE SI MOBILE	68.00
45	1899	Rugescu	Dragos Radu Dan	Universitatea Politehnica Bucuresti	Vehiculul de acces orbital si reintrare exo-atmosferica	92.00
46	1913	Chilibon	Irinela	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronica INOE2000	MONITORIZAREA COMPORTARII SUPRAFTELOR DE TEREN CU RISC RIDICAT DE PRODUCERE A CALAMITATILOR NATURALE	79.00
47	1915	Badara	Nicolae	Academia Navala Mircea cel Batran Constanta	Monitorizarea AIS (Automatic Identification System) a litoralului Marii Negre	80.33
48	1916	Stefanescu	Petruta	Institutul de Stiinte Spatiale	TEHNICI GRID IN ASTROFIZICA CU APLICATII IN MODELAREA, PROCESAREA SI DISTRIBUTIA DATELOR SPATIALE	89.67
49	1969	NILA	ION	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	SISTEM AUTOMAT DE AMORTIZARE PENTRU COMANDA DIRECTIEI AVIOANELOR DE SCOALA SI ANTRENAMENT	83.33
50	1986	Balan	George	Universitatea Dunarea de Jos din Galati	Platforma zburatoare de tip Coanda cu propulsie reactiva	83.67
51	1990	PUPAZAN	DANIEL	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Securitate Miniera si Protectie Antiexploziva - INSEMEX Petrosani	Cercetari pentru realizarea unui echipament individual de protectie a respiratiei pe baza de aer comprimat cu presiune pozitiva pentru interventii si salvare de persoane in atmosfere toxice/explozive.	73.67
52	1992	STOICA	Adrian-Mihail	Agentia Spatiale Romana	Controlul atitudinii si coordonarea nanosatelitilor in zbor in formatie si solitari	85.33
53	1998	Jurca	Liviu	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Securitate Miniera si Protectie Antiexploziva - INSEMEX Petrosani	Implicatiile perturbatiilor din retelele de ventilatie care functioneaza in aplicatii industriale cu pericol de formare a mediilor potential explozive asupra securitatii si sanatatii factorului uman	67.33

54	2018	Cioclea	Doru	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Securitate Miniera si Protectie Antiexploziva - INSEMEX Petrosani	Posibilitati de anihilare a efectelor unor acte teroriste ca urmare a eliberarii unor substante toxice in sistemele de ventilatie aferente metroului	77.33
55	2051	DUMITRACHE	MIRCEA	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Tehnologii de realizare a misiunilor spatiale pentru instalarea unei statii orbitale	71.33
56	2087	NEAMTU	STEFAN MIHAI	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	PRE-CONCEPT AVION MULTIFUNCTIONAL PENTRU ANTRENAMENT AVANSAT	94.67
57	2098	Mihaila-Andres	Mihai	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	Platforma software pentru analiza interactiunii fluid-structura	90.33
58	2105	PLETER	Octavian Thor	Agentia Spatiala Romana	Algoritmi genetici aplicati in proiectarea traiectoriilor aeronavelor	91.33
59	2106	Fuiorea	Ion	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	AMORTIZAREA VIBRATIILOR AEROELASTICE PRIN TEHNICI AVANSATE DE CONTROL ACTIV	97.00
60	2111	CIOBOTARU	TICUSOR	Academia Tehnica Militara Bucuresti	ROBOT MOBIL MODULAR CU PLATFORME DE LUCRU MULTIROL	84.67
61	2122	STOIA-DJESKA	Marius	Universitatea Politehnica Bucuresti - Centrul de Cercetari pentru Aeronautica si Spatiu	REALIZAREA SI VALIDAREA UNUI SISTEM DE PROGRAME DE CALCUL PENTRU ANALIZA AEROELASTICA A AERONAVELOR SI COMPRESOARELOR TURBOMOTOARELOR	92.67
62	2123	Constantin	Nicolae	Universitatea Politehnica Bucuresti	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND REALIZAREA / REPARAREA / MONITORIZAREA INTEGRITATII STRUCTURILOR COMPOZITE FOLOSITE PENTRU CARENAJE / RADOMURI DE ANTENE MONTATE PE AERONAVE	85.33
63	2166	Nedelcu	Ion	Agentia Spatiala Romana	Aplicatii si servicii de baza pentru monitorizarea utilizarii terenului folosind tehnologii si date geospatiale	91.33
64	2198	RACHERU	Liana Anca	Agentia Spatiala Romana	Strategie privind dezvoltarea cercetarii in domeniul aeronautic si integrarea infrastructurii si a capacitatilor nationale pentru dezvoltare durabila pe plan mondial	85.33
65	2199	Pavel	Eugen	Agentia Spatiala Romana	Stocarea datelor aerospatiale in conditii extreme	85.67
66	2201	PISO	Marius-Ioan	Agentia Spatiala Romana	Componente calificate pentru nanosateliti	91.00
67	2219	POP	Virgiliu Ghiocel	Agentia Spatiala Romana	Instrumente tehnice si juridice pentru managementul achizitiei, distributiei si utilizarii de date si servicii geospatiale	75.00
68	2241	MARINESCU	Mirel George	Agentia Spatiala Romana	Studii si cercetari pentru dezvoltarea unei tehnologii de determinare a geoidului la nivel national cu precizie centimetrica si proiectarea unui Serviciu National de Geoid	86.00

69	2272	Nae	Catalin	CENTRUL DE STUDII AVANSATE AL INSTITUTULUI NATIONAL DE CERCETARE AERO SPATIALA ELIE CARAFOLI	Solutii optimele aeroacustice pentru green operation in domeniul vehiculelor rutiere si aeriene	96.00
70	2298	BELIU-MILCOVEANU	Alexandru Emanoil	S.C. Institutul de Cercetare Proiectare Sisteme de Productie S.A Bucuresti	Sistem de incalzire a incintelor autospecialelor folosind ca sursa energetica reactii chimice fara degajare de gaze, fum sau alti compusi.	82.67
71	2319	Danaila	Sterian	Universitatea Politehnica Bucuresti - Centrul de Cercetari pentru Aeronautica si Spatiu	METODE AVANSATE DE ANALIZA SI CONTROL IN HEMODINAMICA CU APLICATII IN CHIRURGIA VASCULARA PERIFERICA	90.33
72	2334	Lata	Ioan	Institutul National Mecanica Fina	ECHIPAMENT DE INTERVENTII INTELIGENTE PENTRU DETECTARE SI LOCALIZARE IN SPATII INGUSTE SI MEDII OSTILE	75.67
73	2393	Alexei	Adrian-Mihai	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare	Studii si cercetari pentru dezvoltarea unor algoritmi de culegere automata si semiautomata a datelor geografice si de determinare a preciziei bazelor de date rezultate	90.33
74	2398	Mursa	Petru	Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare NBC si Ecologie Bucuresti	Sistem modular de decontaminare completa a personalului implicat in actiuni de anihilare a amenintarilor teroriste de tip CBRN	75.33
75	2421	Vasilescu	Gheorghe	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare	Sistem de comanda si control al armamentului de calibru mic dispus pe mijloacele de lupta blindate	81.33
76	2439	MANEA	ADRIAN	Universitatea Politehnica Bucuresti	Sistem de management al continutului afiselor digitale cu aplicatii in reseaua nationala de informare de urgenta	80.67
77	2441	Vlad	Barbu	ACADEMIA DE POLITIE ALEXANDRU IOAN CUZA	SISTEM INTEGRAT DE COMUNICATII PENTRU CRESTEREA CAPACITATII DE REACTIE A SERVICIILOR DE ORDINE PUBLICA SI SECURITATE	82.00
78	2474	CRUDU	EUGEN	SC IAROM SA Bucuresti	STUDII SI CERCETARI PRIVIND STADIUL SI PERSPECTIVA INDUSTRIEI AERONAUTICE ROMANE PENTRU PARTICIPAREA LA LARGIREA CAPABILITATILOR EUROPENE IN DOMENIUL SECURITATII SI APARARII	93.00
79	2476	CEPISCA	COSTIN	Universitatea Politehnica Bucuresti	Cercetari privind metode si sisteme de organizare si compatibilizare a fluxului de informatii in structuri eterogene utilizate in managementul situatiilor de criza	79.00
80	2508	de Hillerin	Pierre Joseph	Institutul National de Cercetare pentru Sport	Sistem integrat de caracterizare, monitorizare si antrenare asistata a locomotiei umane	90.67
81	2513	PREDESCU	Mihail	SC Institutul de Cercetare proiectare pentru Electrotehnica SA Bucuresti	Cercetari privind tehnologia dirijabilelor cu autonomie indefinita, alimentate fotovoltaic, pentru supraveghere aeriana	83.67

82	2525	TONCEA	Mihail Nicolae	SC IAROM SA Bucuresti	Cercetari si studii privind integrarea industriei de aparare si aeronautice romanesti in contextul Strategiei de securitate Europeana, corelat cu cerintele ASD si EDA.	64.33
83	2580	Vasilescu	Ana Maria	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Textile Pielarie - Sucursala Institutul de Cercetare Pielarie Incaltaminte Bucuresti	Cercetari privind realizarea unui sistem (informatic) integrat destinat facilitarii investigatiilor criminalistice	78.00
84	2633	SIMION	Iulia	Agentia Spatuala Romana	Studiu pentru elaborarea unei strategii nationale de cercetare in domeniul securitatii	87.67
85	2635	TIMOFAN	BOGDAN	S.C. INAV S.A.	TEHNICA PENTRU CRESTEREA GRADULUI DE SECURITATE A FRONTIERELOR BAZATA PE UN SISTEM DE AEROSTATE	79.67
86	2712	GHEORGHIAN	Sorin	MNA PRODCOM IMPEX SRL	Cercetari teoretice si experimentale privind realizarea unor grenade de mana cu efecte neletale multiple pentru combaterea actiunilor teroriste	87.33
87	2733	Fendrihan	Sergiu	SC Institutul Roman de Cercetari Polare SRL	Modul experimental pentru studiul efectelor radiatiilor UV asupra microorganismelor psihrofile din zonele polare si alpine, modul lor de supravietuire in conditiile simulate ale mediului circumterestru si a planetei Marte.	75.67
88	2786	VIZITIU	Georgel	Institutul National Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI SA Bucuresti	COMPRESOR CU GRAD DE COMPRIMARE MAI MARE DE 9, INTR-O SINGURA TREAPTA	90.00
89	2789	Puscasu	Cristian	Institutul National Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI SA Bucuresti	Metode si tehnici avansate de proiectare si fabricatie a turbomotoarelor aeronavelor destinate serviciului in zone climatice speciale avand la baza materiale noi, performante si tehnologii speciale din domeniul acoperirilor de suprafata	79.67
90	2794	Stoica	Corneliu	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Cercetari teoretice si experimentale privind utilizarea de machete active pentru experimentare in suflerii aerodinamice	87.33
91	2816	Adriana	Florescu	Universitatea Politehnica Bucuresti	SISTEM INTEGRAT PENTRU ANALIZA SI EVALUAREA TEHNOLOGIILOR SI PRODUSELOR DESTINATE SECURITATII TRANSMISIEI DE DATE, UTILIZAND PLATFORME DE TESTARE SPECIFICE CU INTERFATA SERIALA UNIVERSALA (USB)	87.67
92	2834	CRUDU	EUGEN	SC IAROM SA Bucuresti	SISTEM FLEXIBIL SI SECURIZAT, PENTRU SUPRAVEGHERE SI CERCETARE VIDEO DE LA DISTANTA	80.33
93	2845	Florin	Serban	Agentia Spatuala Romana	Sistem Semi-Automat de Segmentare a Imaginilor Satelitare	76.33
94	2857	Floriean	Mihai	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Platforma Aeriana pentru Analiza Calitatilor de Zbor ale Aeronavelor utilizand Modele de Similitudine si Reducerea la Scara	89.67

95	2901	Savin	Elena	Agentia Spatiala Romana	Sistem integrat de avertizare timpurie, monitorizare si analiza a riscului la seceta pentru Romania	91.33
96	2903	Cristea	Octavian	BITNET Centrul de Cercetari Senzori si Sisteme SRL	Stereoscop Experimental pentru Supravegherea Orbitelor Terestre Joase	93.33
97	2932	Dinu	Alice	Regia Autonoma pentru Activitati Nucleare - Sucursala Cercetari Nucleare Pitesti	LABORATOR INTEGRAT PENTRU MONITORIZAREA ACTIVITATILOR NUCLEARE	85.67
98	2937	PRELIPCEAN	GABRIELA	Universitatea Stefan cel Mare Suceava	SISTEME DE MANAGEMENT INTEGRAT PENTRU PROTECTIA ECONOMICO-FINANCIARA A INFRASTRUCTURII CRITICE SI A PERSONALULUI IMPOTRIVA TERORISMULUI DE ORICE NATURA	91.00
99	2971	STANCA	Elisabeta	S.C. SELETRON Software si Automatizari SRL	SISTEM WIRELESS RELOCABIL PENTRU RECUNOASTERE SI SUPRAVEGHERE	87.33
100	2976	Raducanu	Dan Gabriel	Agentia Spatiala Romana	Sistem informational geografic pentru monitorizarea parametrilor geofizici ai Marii Negre	87.67
101	2985	MARGINEANU	ROMUL-MIRCEA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara - Horia Hulubei - IFINHH	Studiul posibilitatilor de detectare a radiatiei cosmice de energii inalte in mina Slanic Prahova	80.67
102	3014	Szilagyi	Andrei	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare	Sistem de protectie impotriva interceptarii radiatiilor electromagnetice ale infrastructurilor informatice	73.67
103	3036	Astarastoea	Vasile	Institutul de Medicina Legala Iasi	METODE DE DETECTIE RAPIDA, NEINVAZIVA, FARA CONTACT A PREZENTEI SUBSTANTELOR NOCIVE IN ORGANISMELE VII CU APLICATII IN LUPTA IMPOTRIVA TERORISMULUI	78.67
104	3097	BIVOLAN	DOREL	SC IAROM SA Bucuresti	STUDII SI CERCETARI PENTRU EVALUAREA RISCULUI CONTAMINARII CU LEGIONELLA SI CU ALTI AGENTI BIOLOGICI SI DEZVOLTAREA DE METODE SI TEHNOLOGII PENTRU PREVENIRE	75.33
105	3102	VARBANESCU	Radu	Universitatea Politehnica Bucuresti	Sistem de diagnoza si interventie via internet pentru asigurarea functionarii sistemelor de automatizare in siguranta si securitate in conditii de risc	82.00
106	3106	Balas	Valentina Emilia	Universitatea Aurel Vlaicu Arad	Dispozitiv SAW (unda acustica de suprafata) hibrid pentru cresterea sigurantei si securitatii sistemelor de transport terestru	78.00
107	3109	BIVOLAN	DOREL	SC IAROM SA Bucuresti	CERCETARI PENTRU DEZVOLTAREA UNUI SISTEM PILOT DE TELEMEDICINA PENTRU MONITORIZAREA, DIAGNOSTICAREA, LOCALIZAREA SI SALVAREA PERSOANEI VIA SATELIT	93.00



108	3115	Lucaci	Mariana	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie Electrica - ICPE-Cercetare Avansata	Acoperiri multifunctionale pentru aplicatii extreme	85.67
109	3122	Toma	Doina	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Textile si Pielarie I.N.C.D.T.P. Bucuresti	Materiale textile inteligente pentru tehnici adaptive CCD(camouflage,concealment,deception)	87.00
110	3128	Nedelcut	Florin	Universitatea Dunarea de Jos din Galati	PLATFORMA AUTOPROPULSATA PENTRU SUPRAVEGHERE AERIANA	83.67
111	3144	Chiriac	Horia	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Tehnica - IFT Iasi	Sistem pe baza de microfibre magnetice pentru neutralizarea activarii de la distanta a explozivilor prin intermediul telefoanelor mobile	91.67
112	3151	VOLCEANOV	Eniko	S.C. Institutul de Cercetari Metalurgice S.A. Bucuresti	BLINDAJE COMPOZITE PERFORMANTE PENTRU PROTECTIE LA AMENINTARI MULTIPLE	95.00
113	3159	STANESCU	ION	S.C. ELPROF S.A.	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND REALIZAREA DE SISTEME, TEHNICI SI ECHIPAMENTE PENTRU CONTRAACTIUNI RADIOELECTRONICE SI TRAINING AL FORTELOR DE APARARE, ORDINE PUBLICA SI SIGURANTA NATIONALA	87.33
114	3163	COMAN	Adrian	S.C. SEEKTRON S.R.L.	Sistem integrat pentru recunoastere aeriana apropiata, lansat balistic si parasutat deasupra zonelor de risc	90.67
115	3193	RADU	AURELIAN-ANDREI	Institutul de Stiinte Spatiale	Sistem optomecatronic de masurare a fondului electromagnetic pentru experimentele de detectie la sol a cuantelor gamma de origine galactica si extragalactica	89.67
116	3214	Oros	Eugen	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului	Monitorizarea campului de deformari crustale din Regiunea Seismica Banat folosind tehnici de pozitionare satelitara in Microretele Geodezice in scopul modelarii realiste a surselor seismice locale si al evaluarii potentialului lor seismogen. Observarea parametrilor unor campuri naturale in vederea asigurarii pragului de siguranta in gestionarea teritoriului	85.67
117	3219	Babarada	Florin	Universitatea Politehnica Bucuresti	Microspectrometru de tip bolometru pentru detectia radiatiei in spectrul infrarosu	81.00
118	3249	PARASCHIV	Nicolae	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiesti	Sistem de identificare si recunoastere a persoanei prin analiza tridimensionala a trasaturilor faciale in vederea cresterii securitatii accesului in obiectivele de importanta deosebita	84.33
119	3253	Mihai	Datcu	Agentia Spatiala Romana	Aplicatii inteligente ale senzorilor SARin domeniul cercetarii electronice (tehnicienilor INT)	94.33
120	3254	GOGU	Radu Constantin	Agentia Spatiala Romana	Sistem imbarcabil pentru observare si monitorizare termica	84.00

121	3256	IONESCU	CONSTANTIN	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului	SISTEM DE TIMP-REAL PENTRU MANAGEMENTUL RISCULUI LA DEZASTRE DE TIP SEISM. PROIECT PILOT MUNICIPIUL BUCURESTI	79.00
122	3299	Stan	Cristian	Universitatea Titu Maiorescu Bucuresti	Proiect de organizare si implementare a unui nou sistem corelat clinico-patologic, pentru cresterea calitatii asistentei medicale in urgentele traumatice	61.67
123	3309	Grigore	Adrian	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului	Sistem integrat de identificare si alertare a hazardurilor naturale si tehnologice bazat pe monitorizarea prin tehnici inovative a fondului infrasonic din atmosfera terestra	86.67
124	3323	Salistean	Adrian	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Textile si Pielarie I.N.C.D.T.P. Bucuresti	Sistem integrat de proiectare, analiza si fabricatie pentru sisteme de decelerare aerodinamica, parapante si deltaplane.	84.00
125	3361	Robu	Octavian	Universitatea Ovidius Constanta	Detectia amenintarilor teroriste sub apa utilizind bariere magnetice cu realizarea modelului experimental al unui sistem de detectie	83.33
126	3362	Popescu	Elena	Universitatea Ovidius Constanta	Pozitionarea vehiculelor subacvatice cu realizarea modelului experimental al unui sistem de pozitionare	78.33
127	3364	Constantin	Anca	Universitatea Ovidius Constanta	Localizarea ,urmarirea si identificarea amenintarilor teroriste sub apa cu realizarea modelului experimental al unui vehicul destinat acestui scop	55.00
128	3373	COPAESCU	PAULA	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Sistem pentru investigarea si analiza datelor privind accidentele si incidentele de zbor	83.67
129	3460	Buciu	Claudiu Adrian	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare	Sistem informational geografic al imaginii recunoscute de mediu pentru asistarea deciziei in situatii de criza	79.67
130	3483	IUBU	GHEORGHE	Agentia Spatiale Romana	Sistem radar experimental, de banda larga, cu functiuni si aplicatii multiple.	87.33
131	3487	Slamnoiu	Georgica	Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Fortele Navale Constanta	Sistem pentru detectia, clasificarea si identificarea factorilor subacvatice locali generatori de riscuri de securitate	91.00
132	3526	STREINU-CERCEL	ADRIAN	Institutul National de Boli Infectioase Prof. Dr. Matei Bals	UTILIZAREA INTELIGENTEI ARTIFICIALE A RETELOR NEUROFUZZY SI ALGORITMILOR GENETICI IN PREDICTIA SI REZOLVAREA OPTIMAL ADAPTIVA IN SITUATIILE DE CRIZA PROVOCATE DE GRIPA AVIARA	79.67

133	3533	Badea	Irinel Adriana	Universitatea Bucuresti	CONSTRUIREA SI CARACTERIZAREA UNOR SENZORI MOLECULARI PE BAZA DE DERIVATI AI CICLOBIS(PARAQUAT-P-FENILEN) UTILIZATI IN DETECTIA SI IDENTIFICAREA FACTORILOR LOCALI GENERATORI DE CRIZE (SUBSTANTE PERICULOASE SI PRIORITAR PERICULOASE)	89.67
134	3566	Ghica	Daniela Veronica	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamantului	Dispozitive si sisteme inovative de securizare a cladirilor in cazul cutremurelor puternice	96.00
135	3690	Brancus	Iliana	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara - Horia Hulubei - IFINHH	Sisteme de DETectie pentru radiatia COSmica folosind noi tehnologii	92.00
136	3703	Ionita	Angela	Agentia Spatiale Romana	STRATEGII SI MODELE DE BUSINESS PENTRU PRODUSE SI TEHNOLOGII GEOSPATIALE	88.00
137	3789	ISTRATIE	VASILE	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	Interceptia optima pe orbite	74.00
138	3860	COBZARU	PETRU	Universitatea Stefan cel Mare Suceava	BLINDAJE MULTISTRAT DIN COMPOZITE HIBRIDE	84.67
139	3872	POPA	VASILE	Universitatea Nationala de Aparare Carol I Bucuresti	RISCURI SI PSEUDORISCURI ALE INTEGRARII ROMANIEI IN NATO SI UE IN DOMENIUL APARARII SI SECURITATII	69.33
140	3878	SGARCIU	VALENTIN	Universitatea Politehnica Bucuresti	Platforma informatica integrata pentru managementul securizat al datelor personale bazata pe smart card-uri si infrastructuri PKI	90.00
141	3967	Giurgiu	Liviu	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie Electrica - ICPE-Cercetare Avansata	INTERFERENTE ALE CAMPULUI ELECTROMAGNETIC AL NAVEI MARITIME ASUPRA PROCESELOR BIOLOGICE ALE PERSONALULUI DE LA BORD. DEZVOLTAREA DE MIJLOACE DE PROTECTIE A PERSONALULUI	70.67
142	4061	ANTIPA	Constanta Eleonora	Institutul de Virusologie Stefan S. Nicolau Bucuresti	ASIGURAREA UNUI MANAGEMENT EFICIENT IN CAZUL SITUATIILOR DE CRIZA PROVOCATE DE EPIDEMIILE MAJORE PRIN PROCESAREA AVANSATA A INFORMATIEI MEDICALE	70.67
143	4071	DOBRESCU	GABRIEL	SC OPTOELECTRONICA-2001 SA	SISTEM COMBINAT DE ANALIZA SPECTROMETRICA (RAMAN, IR SI MICROSCOPIE) A DOCUMENTELOR SPECIALE	80.67
144	4098	SAVU	GEORGE	Institutul National Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI SA Bucuresti	NOI CONCEPTE PRIVIND SISTEMELE DE INSTALARE PENTRU MOTOARE TURBOPROPULSOARE CARE ECHIPEAZA AVIOANE CIVILE TIP COMMUTER-TEHNOLOGII SI PROCEDURI DE TESTARE.	87.33
145	4102	Stanciu	Virgil	Universitatea Politehnica Bucuresti	Sistem integrat pentru detectia, prevenirea, alertarea situatiilor de criza si interventii n evenimentele de risc extrem.	95.67

146	4116	STOICESCU	MIHAIL	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Structurilor Aero-Astronautice S.C. STRAERO S.A.	SIMULATOR PENTRU DESANTAREA AERIANA IN CONDITII REALE DE SUSTENTATIE IN DEBIT DE AER ASCENDENT	80.33
147	4218	Jipa	Alexandru	Universitatea Bucuresti	Cai de investigare a comportarii materiei nucleare in conditii specifice regimului de tranzitie	62.33
148	4241	AXENE	GHITA	Institutul National Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI SA Bucuresti	Protectia palelor de elicopter ce opereaza in zone climatice speciale, integrand tehnologii si materiale noi din domeniul acoperirilor de suprafata	78.67
149	4278	LAZAROAIE	CLAUDIU SILVIU	Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare NBC si Ecologie Bucuresti	Costum de protectie CBRN filtrant sorbant	86.67
150	4279	Galetuse	Stelian	Universitatea Politehnica Bucuresti - Centrul de Cercetari pentru Aeronautica si Spatiu	Sistem de protectie cu energie dirijata cu efecte neletale	78.67
151	4333	Stefan	Gheorghe	Universitatea Politehnica Bucuresti	Sistem de criptare cu algoritmi paraleli de calcul	90.00
152	4344	PARASCHIV	Vicentiu Cristian	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	PLATFORMA AERIANA AUTONOMA CU ARIPA FLEXIBILA TIP DELTAPLAN	77.33
153	4361	PARASCHIV	Vicentiu Cristian	S.C. INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI INCAS S.A	PLATFORMA AERIANA AUTONOMA PENTRU MONITORIZARE DE PROXIMITATE	73.00
154	4366	LITA	IOAN	Universitatea din Pitesti	SISTEM INTEGRAT DE ACHIZITIE SI PRELUCRARE IMAGINI DIN LOCURI GREU ACCESIBILE	78.00
155	4412	TARATA	MIHAI	Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova	APARATURA STIINTIFICA SI EXPERIMENTE DE BORD SI LA SOL PENTRU MONITORIZAREA OBOSELII NEUROMUSCULARE A PILOTILOR IN EFORT DINAMIC	92.00
156	4434	Maximilian	Dan Mugur	S.C. INTERGIS GRUP S.R.L.	Sistem inteligent de realizare a portretului robot in timp real folosind tehnologia Computer Vision	74.67
157	4440	Stegarescu	Sorin	SPITALUL CLINIC DE URGENTA CHIRURGIE PLASTICA REPARATORIE SI ARSURI	Sisteme integrate si tehnici avansate destinate managementului pacientului, cresterii calitatii si securitatii serviciilor pacientilor care au suferit arsuri si traumatisme cu afectarea integritatii corporale.	85.67
158	4442	PLISCA	GRATIAN	S.C. INTERGIS GRUP S.R.L.	Generarea modelelor virtuale pentru localitati utilizand tehnici de fotogrammetrie digitala	90.00
159	4472	PINTEA	RADU GABRIEL	S.C. INTERGIS GRUP S.R.L.	Sistem inteligent de recunoastere biomotorie in timp real a persoanelor si obiectelor in miscare	85.67
160	4475	Ilie	Constantin Ovidiu	S.C. INTERGIS GRUP S.R.L.	SISTEM INTELIGENT DE RECUNOASTERE A AUTOVEHICULELOR IN TIMP REAL FOLOSIND TEHNOLOGIA PATTERN RECOGNITION	59.33
161	4488	Cosarca	Constantin	S.C. INTERGIS GRUP S.R.L.	Sistem automat inteligent pentru identificarea faciala a persoanelor in timp real din analiza imaginilor video	83.00