

Rezultate finale - Domeniul 8 - competitia iunie 2007							
Nr. Crt.	Nr. Inreg.	Titlu proiect	Organizatie coordonatoare	Director proiect		Punctaj	Finantare
1	1694	Formatie de UAV in zbor autonom cu data fusion si comunicatii descentralizate	Agentia Spatiala Romana	Stoica	Adrian-Mihail	96,67	Acceptat la finantare
2	2969	SISTEM MOBIL DE DETECTIE, IDENTIFICARE SI MONITORIZARE BIOLOGICA SI CHIMICA	CENTRUL DE CERCETARE STIINTIFICA PENTRU APARARE NBC SI ECOLOGIE	SOMOGHI	VASILE	96,67	Acceptat la finantare
3	1294	PROIECTAREA SI REALIZAREA UNUI SISTEM PORTABIL AUTONOM DE RADIOSCOPIE SI TOMOGRAFIE CU RAZE X DUAL-ENERGY CU REZOLUTIE RIDICATA DEDICAT IDENTIFICARII RAPIDE A MATERIALELOR EXPLOZIVE IN CADRUL INTERVENTIILOR ANTITERO	ACCENT PRO 2000 s.r.l.	IOVEA	Mihai	96	Acceptat la finantare
4	1331	Statie de Urmarire Radio Spatiala Adinca cu Utilizari Multiple	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca	Palade	Tudor	96	Acceptat la finantare
5	2015	Sisteme, echipamente, tehnologii si tehnici avansate destinate cresterii gradului de protectie a infrastructurilor si obiectivelor de interes public si privat	S.C. SEEKTRON S.R.L.	Coman	Adrian	96	Acceptat la finantare
6	2734	Aplicatii bazate pe analiza datelor produse de noii senzori radar cu apertura sintetica	Agentia Spatiala Romana - ROSA	SERBAN	Florin	95	Acceptat la finantare
7	3524	STRUCTURI COMPOZITE COMPLEXE DESTINATE PROTECTIEI BALISTICE A PERSOANELOR SI ECHIPAMENTELOR MILITARE SI CIVILE, SOLICITATE LA IMPACT CU VITEZE SUPERSONICE	INSTITUTUL DE CERCETARI METALURGICE - ICEM SA BUCURESTI	VOLCEANOV	Eniko	95	Acceptat la finantare
8	3001	Studiul instalarii unui telescop Cherenkov pentru radiatia gamma de foarte mare energie in Romania	Institutul de Stiinte Spatiale	Radu	Aurelian-Andrei	94,67	Acceptat la finantare
9	3822	StrAturi Frontiera si structul de sarcina in plasmale circumplanetaRe	Institutul de Stiinte Spatiale	Echim	Marius Mihai	94,67	Acceptat la finantare
10	2122	METODE SI SOFTWARE PENTRU CALCULUL SI DEFINIREA CONFIGURATIEI AERONAVELOR SUBSONICE IN FAZA DE PRE-CONCEPT, ADAPTATE LUCRULUI COLABORATIV IN INTREPRINDERI AERONAUTICE LARGITE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI BUCURESTI	NEAMTU	STEFAN MIHAI	93,33	Acceptat la finantare
11	2665	Sistem antitero portabil de observare si supraveghere in spatii inchise	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	Ciobanu	Ionut	93,33	Acceptat la finantare
12	1711	Sistem de nanosateliti in zbor in formatie stransa conectati in retea	Agentia Spatiala Romana	Piso	Marius-Ioan	93	Acceptat la finantare
13	2198	SISTEM AVANSAT BAZAT PE RELIEF ARTIFICIAL PENTRU ORIENTAREA SI ASISTAREA AERONAVELOR	Centrul de Studii Avansate CSA-INCAS	NAE	Catalin	93	Acceptat la finantare
14	1963	Serviciu bazat pe Informatii satelitare pentru Gestiunea situatiilor de Urgenta	Agentia Spatiala Romana	CRACIUNESCU	Vasile	92,67	Acceptat la finantare

15	3741	SISTEM INTEGRAT DE PROTECTIE A INSTALATIILOR DE VENTILATIE DIN CLADIRILE DE INTERES NATIONAL STRATEGIC IN CAZ DE ATAC CU AGENTI CHIMICI SI BIOLOGICI	CENTRUL DE CERCETARE STIINTIFICA PENTRU APARARE NBC SI ECOLOGIE	SAVU	ION	92,67	Acceptat la finantare
16	1242	SISTEM DE COMUNICATII INTEGRAT IN ECHIPAMENTUL DE PROTECTIE	AGENTIA DE CERCETARE SI TEHNOLOGII MILITARE	SZILAGYI	ANDREI	92	Acceptat la finantare
17	1927	DETECTOR INTELIGENT PENTRU GAZE TOXICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	GRIGORIU	CONSTANTIN	92	Acceptat la finantare
18	3042	Telecomunicatii si echipamente de comunicatii securizate de voce si de date pe retele telefonice comutate	Universitatea din Pitesti	Sima	Ion	92	Acceptat la finantare
19	1390	SISTEMDE SUPRAVEGHERE SI RECUNOASTERE IMINT/UAV	SC INAV SA	BARSAN	DORIN	91,33	Acceptat la finantare
20	2233	VARIABILITATI HELIOSFERICE SI IMPACTUL ACESTORA ASUPRA UNOR COMPONENTE ALE SISTEMULUI TERESTRU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE	Maris	Ovidiu Adrian	91,33	Acceptat la finantare
21	1758	DETECTAREA SI IDENTIFICAREA SUBSTANTELOR PERICULOASE FOLOSIND SPECTROMETRIA DE MOBILITATE IONICA CUPLATA CU SPECTROMETRIA DE MASA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare Cluj-Napoca	Cuna	Cornel	91	Acceptat la finantare
22	2725	Tehnologii avansate pentru proiectarea si testarea echipamentelor de navigatie in medii complexe	Agentia Spatuala Romana - ROSA	TOMOIOAGA	Tiberius Septimiu	91	Acceptat la finantare
23	2515	Elaborarea, implementarea s validarea experimentalape un model functional original de camera de ardere a unui algoritm de calcul numeric pentru simularea curgerilor turbulente reactive complexe	Institutul National de Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI	Porumbel	Ionut	90,67	Acceptat la finantare
24	2710	PLATFORMA AERIANA AUTONOMA CU MODUL DE LUPTA STRATEGIC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI BUCURESTI	PARASCHIV	VICENTIU CRISTIAN	90,67	Acceptat la finantare
25	3695	Aplicatii si servicii noi de navigatie si localizare satelitara bazate pe tehnologia WiMAX	Agentia Spatuala Romana - ROSA	IUBU	Gheorghe	90,67	Acceptat la finantare
26	2572	ANALIZA SI CONTROLUL INSTABILITATILOR TERMO-ACUSTICE DIN CAMERA DE ARDERE A MOTOARELOR AEROREACTOARE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE TURBOMOTOARE COMOTI BUCURESTI	DANAILA	STERIAN	90,33	Acceptat la finantare
27	1257	METODE VORTEX DE SIMULARE A CURGERILOR NESTATIONARE INCOMPRESIBILE IN JURUL ARIPILOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI BUCURESTI	BUTOESCU	VALENTIN ADRIAN JEAN	90	Acceptat la finantare
28	2222	Celule fotovoltaice pentru aplicatii spatiale. Realizare, caracterizare si testare in fond ridicat de radiatii ionizante.	Universitatea din Bucuresti	ANTOHE	Stefan	90	Acceptat la finantare
29	2281	Vehicul pentru exploatarea comerciala a spatiului suborbital	Asociatia Romana pentru Cosmonautica si Aeronautica	Diaconu	Teodor Catalin	90	Acceptat la finantare
30	3051	SISTEM INTELIGENT PENTRU MONITORIZAREA SI CONTROLUL ACTIV AL STRUCTURILOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUBURESTI	STROE	ION	90	Acceptat la finantare

31	3554	dezvoltare de biosenzori bazati pe acizi nucleici pentru evaluarea si monitorizarea unor agenti toxici cu aplicatii in bioterorism	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CIUCU	ANTON ALEXANDRU	90	Acceptat la finantare
32	2226	Balon solar comercial de mare altitudine pentru transportul de echipament stiintific	Asociatia Romana pentru Cosmonautica si Aeronautica	Comanceanu	Andrei Cosmin	89,67	Acceptat la finantare
33	2991	Dezvoltarea de sisteme modulare de alimentare cu energie electrica din surse regenerabile a unitatilor militare aflate in teatre de operatii sau in garnizoana si a obiectivelor civile din zone fara retea electrica	S.C. ICPE S.A.	PREDESCU	Mihail	89,67	Acceptat la finantare
34	1703	SERVOACTUATOR HIDROSTATIC PENTRU AERONAVE	Institutul National de Cercetari Aerospatiale Elie Carafoli	Ursu	Ioan	89,33	Acceptat la finantare
35	2356	Mecanisme avansate de securitate implementate in hardware	AGENTIA DE CERCETARE PENTRU TEHNICA SI TEHNOLOGII MILITARE	BUDARIU	GIGI - DANIEL	89,33	Acceptat la finantare
36	3526	Dezvoltarea de noi produse derivate din date satelitare adaptate cerintelor utilizatorilor din domeniul gestionarii situatiilor de risc hidro-meteorologic	Administratia Nationala de Meteorologie R.A.	STANCALIE	Gheorghe	89,33	Acceptat la finantare
37	1646	SISTEM EXPERT ARHEOMETRIC PENTRU COMBATAREA INTELIGENTA A TRAFICULUI CU VALORI ALE PATRIMONIULUI CULTURAL-ISTORIC	Universitatea \Dunarea de Jos\" din Galati"	Praisler	Mirela	89	Acceptat la finantare
38	2248	Strategia si managementul activitatilor de cercetare si industriale nationale in domeniul spatial	Agentia Spatiala Romana	RACHERU	Anca Liana	89	Acceptat la finantare
39	3747	Accelerator de Inovatie - Organizarea unui sistem de management al cunostintelor si competentelor in proiectele de cercetare-dezvoltare intr-o intreprindere sau institutie	Agentia Spatiala Romana - ROSA	MANCIU	Gabriel Viorel	89	Acceptat la finantare
40	2427	Studii de nucleosinteza exploziva folosind fascicule de ioni radioactivi	Institutul de Stiinte Spatiale - ISS	Grunfeld	Cecil-Pompiliu	88,33	Acceptat la finantare
41	2448	Studiul proceselor din radiatia cosmica primara in laborator, reconstructie digitala si aplicatii in medicina	Institutul de Stiinte Spatiale - ISS	Rujoiu	Corneliu-Marius	88,33	Acceptat la finantare
42	3180	SISTEM MULTISENZOR PENTRU OBSERVAREA TINTELOR MASCATE DE VEGETATIE	ELECTRO OPTIC COMPONENTS SRL	STANCA	Elisabeta	88,33	Acceptat la finantare
43	2683	Prototip pentru un sistem interactiv de regasire a informatiilor geospatiale	Agentia Spatiala Romana - ROSA	DATCU	Mihai	88	Acceptat la finantare
44	2464	STUDII SI CERCETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA SISTEMELOR DE RECUNOASTERE AMIC-INAMIC DE NOUA GENERATIE PE PLATFORME AERIENE, TERESTRE SI NAVALE	SC IAROM SA BUCURESTI	BIVOLAN	DOREL	87,67	Acceptat la finantare
45	2657	SISTEM AUTONOM TELECOMANDAT, DE DETECTIE A MATERIALELOR RADIOACTIVE SI A SUBSTANTELOR TOXICE, PENTRU PREVENIREA ACTELOR DE TERORISM CU \BOMBE MURDARE\""	CENTRUL DE CERCETARE STIINTIFICA PENTRU APARARE NUCLEARA, BIOLOGICA, CHIMICA SI ECOLOGIE	MURGOCI	VASILE - EUGEN	87,33	Acceptat la finantare
46	3333	Materiale inteligente cu nanostraturi adaptabile la mediu	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	BARNA	EMIL	87,33	Acceptat la finantare
47	2090	Noi rezultate experimentale privind evolutia de tip Hubble a ciocnirilor nucleare relativiste	Universitatea din Bucuresti - Facultatea de Fizica	Jipa	Alexandru	86,67	Acceptat la finantare

48	2185	STRUCTURI TEXTILE COMPOZITE PENTRU SISTEME DE PROTECTIE IMPOTRIVA RADIATIILOR ELECTROMAGNETICE	UNIVERSITATEA TEHNICA \Gheorghe Asachi\" IASI"	LOGHIN	Maria-Carmen	86,67	Acceptat la finantare
49	1557	Cercetari privind implementarea separarii magnetice in detoxifierea sangelui uman utilizand particule magnetice suport.	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Tehnica - IFT Iasi	Badescu	Vasile	86,33	Acceptat la finantare
50	1946	Sistem de monitorizare in timp real a sigurantei si integritatii structurilor spitalelor de urgenta si alarmare in caz de seism. Studiu de caz - Spitalul Sf. Pantelimon	SC PROCETEL SA	Vasiliiu	Ovidiu	86	Acceptat la finantare
51	2032	Cercetari privind emisia, modularea, scanarea si detectia undelor electromagnetice in domeniul THZ. Model experimental de instalatie de detectie si imagistica a obiectelor de interes pentru securitate	Institutul de Stiinte Spatiale	CUCU DUMITRESCU	CATALIN	86	Acceptat la finantare
52	2079	Metode de management si comunicare a datelor folosind infrastructuri de tip GRID, bazate pe tehnologii si certificate digitale	Institutul de Stiinte Spatiale	Zgura	Ion-Sorin	86	Acceptat la finantare
53	1819	Stari de prag protonice in cicluri nucleare stelare: Mg-Al	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara - Horia Hulubei	Hategan	Cornel	85,67	Acceptat la finantare
54	3320	Platforma aeriana multirotor multifunctionala cu decolare-aterizare verticala	Universitatea Politehnica Bucuresti-UPBCentrul de Cercetare pentru Aeronautica si Spatiala-CCAS	FRUNZULICA	Florin	85,67	Acceptat la finantare
55	3821	SISTEM STABILIZT PENTRU RECUNOSTERE SI ACHIZITII TINTE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI-Centrul de Cercetare Aeronautica si Spatiu	Grigore	Octavian	85,67	Acceptat la finantare
56	1256	ELEMENTE DE SECURIZARE CU MICROFIRE FEROMAGNETICE SI SENZOR DE CAMP PENTRU APLICATII IN DETECTIA ELECTRONICA DE VALIDARE	INSTITUTUL NATIONAL de CERCETARE-DEZVOLTARE pentru INGINERIE ELECTRICA INCIE ICPE-CA	CODESCU	Mirela-Maria	85,33	Acceptat la finantare
57	2999	Metoda hibrid de actualizare a inventarierii tematice privind utilizarea terenurilor prin tehnologii de teledetectie/GIS, suport pentru implementarea programelor europene agricultura-mediu	Agentia Spatiala Romana - ROSA	BADEA	Alexandru	85,33	Acceptat la finantare
58	2815	Platforma si HelpCenter de telediagnoza si teleinterventie pentru managementul riscului instalatiilor tehnologice in situatii de hazard	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	HOSSU	ANDREI	85	Acceptat la finantare
59	1893	Optimizarea multidisciplinara a traiectoriilor 4D ale aeronavelor si automatizarea managementului traficului aerian	Agentia Spatiala Romana	PLETER	Octavian	84,67	
60	2714	Instrumente tehnice si juridice pentru managementul achizitiei, distributiei si utilizarii de date si servicii geospatiale	Agentia Spatiala Romana - ROSA	POP	Virgiliu	84,67	
61	2200	Sistem informatic integrat de evaluari psihologice in aeronautica	Institutul pentru calculul si experimentarea structurilor aero-astronautice STRAERO S.A.	Matei	Pericle Gabriel	84	
62	1782	Noi tehnologii de realizare a arilor de micro/nano senzori de prag pentru detectia in timp real a contaminarii mediului acvatic cu substante periculoase	Institutul national de Cercetare- Dezvoltare pentru Microtehnologie, IMT-Bucuresti	Cernica	Ileana-Viorica	83,67	

63	2437	Simetrii, supersimetrii si structuri spatio-temporale in gravitatie, cosmologie si astrofizica	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei, IFIN-HH	Visinescu	Mihai	83,67	
64	3272	SISTEM INTELIGENT DE REALIZARE A PORTRETULUI ROBOT IN TIMP REAL FOLOSIND TEHNOLOGIA COMPUTER VISION	INTERGIS GRUP	RADU GABRIEL	PINTEA	83,67	
65	2006	Sistem pentru detectia, clasificarea si identificarea obiectelor subacvatice generatoare de riscuri de securitate	Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Fortele Navale Constanta	Slamnoiu	Georgica	83,33	
66	2386	LINEIE OPTICA DE COMUNICATII CU SECURIZARE CUANTICA	Universitatea Politehnica din Bucuresti - Centrul de Cercetare pentru Optoelectronica	Schiopu	Paul	83,33	
67	3209	SISTEM DE ANALIZA DIAGNOZA SI INTERVENTIE AUTOMATA ALARME TEHNOLOGICE IN PROCESE CU GRAD RIDICAT DE RISC	Universitatea POLITEHNICA Bucuresti, Facultatea de Automatica si Calculatoare	BARBULEA	SORIN	83,33	
68	3655	ANALIZA RISCURILOR GEOPOLITICE SI GEOECONOMICE ALE ROMANIEI IN CONTEXT REGIONAL SI EUROPEAN	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCURESTI	HURDUZEU	GHEORGH E	83,33	
69	3728	sistem automat georeferentiabil de evaluare a starii de aprovizionare cu apa si elemente nutritive a plantelor pentru administrarea ingrasamintelor cu ajustarea dinamica a dozelor	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA BUCURESTI	Gidea	Mihai	83,33	
70	3748	Romanian Innovation Market - Spatiu colaborativ de tranzactionare a cunostintelor si cometentelor in cercetare-dezvoltare	Agentia Spatiala Romana - ROSA	POPOVICI	Calin	83,33	
71	1459	IPREDICTII DE PROIECTARE A UNEI AEROMAVE PENTRU SECURITATEA ECHIPAJULUI SI A PASAGERILOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI	TATARU	SIMION	83	
72	2062	CRESTEREA CAPACITATII DE REACTIE A SERVICIILOR DE ORDINE PUBLICA PRIN DEZVOLTAREA UNUI SISTEM INTEGRAT DE COMUNICATII	Academia de politie Alexandru Ioan Cuza Bucuresti	Vlad	Barbu	83	
73	3260	SISTEM INTELIGENT DE RECUNOASTERE FACIALA IN TIMP REAL FOLOSIND ALGORITMI INTELIGENTI SI TEHNOLOGIA COMPUTER VISION	INTERGIS GRUP	Octavian Laurentiu	BALOTA	82,67	
74	1319	MISIUNI SPATIALE DE INTRARE OPTIMA CU CONSTRANGERI IN ATMOSFERA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI	ISTRATIE	VASILE	82,33	
75	2691	Investigarea originii si naturii RADiatiei COSmice	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara - Horia Hulubei	Brancus	Iliana-Magdalena	82,33	
76	1900	Cercetari privind arhitectura amprentelor talpilor de incaltaminte, utilizand tehnici moderne de prelevare, in scopul facilitarii investigatiilor criminalistice	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile Pielarie-Sucursala Institutul de Cercetare Pielarie Incaltaminte Bucuresti	Vasilescu	Ana Maria	82	
77	1962	Sistem aerian autonom de mare anduranta pentru monitorizarea zonelor de interes	Universitatea Politehnica Bocuresti-Centrul de cercetari pentru aeronautica si spatiu	Constantinescu	Vasile Nicolae	82	
78	2202	Sistem operational de prognozare si avertizare timpurie a secetei pentru Romania	Agentia Spatiala Romana	SAVIN	Elena	82	

79	2250	CREAREA UNEI REȚELE DE CERCETARE DE EXCELENȚĂ ÎN SECURITATE ȘI A UNUI PARTENERIAT DURABIL PENTRU DEZVOLTAREA SINERGIILOR ÎNTRE CERCETAREA ÎN DOMENIUL CIVIL ȘI MILITAR	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE APĂRARE	HANGANU	MARIUS	81,67	
80	2536	SISTEM DE PRELUCRARE ȘI POSTPROCESARE A DATELOR TOPOGRAFICE SPAȚIALE PENTRU REALIZAREA HĂRȚILOR CU GRAD RIDICAT DE INFORMARE ȘI DETALIERE.	SC IAROM SA BUCUREȘTI	CRUDU	EUGEN	81,67	
81	2897	Determinări experimentale ale unor funcții fiziologice și mecanisme celulare în condiții simulate de mediu spațial	Institutul Național de Recuperare, Medicina Fizică și Balneoclimatologie	Hoteteu	Mihail	81,67	
82	1370	METODE VARIATIONALE PRIVIND CONTROLUL OPTIMAL ÎN DINAMICA ZBORULUI AEROSPATIAL	INSTITUTUL DE STATISTICĂ MATEMATICĂ ȘI MATEMATICĂ APLICATĂ -GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB -	POPESCU	Mihai-Emilian	81,33	
83	1853	Aplicații și servicii de bază pentru monitorizarea utilizării terenului	Agentia Spațială Română	NEDELCU	Ion	81,33	
84	3406	SISTEME DE MANAGEMENT INTEGRAT PENTRU PROTECȚIA ECONOMICĂ-FINANCIARĂ A INFRASTRUCTURII CRITICE ȘI A PERSONALULUI ÎMPOTRIVA AMENINȚĂRILOR TERORISTE	UNIVERSITATEA ȘTEFAN CEL MARE SUCEAVA	PRELIPCEAN	GABREILA	81,33	
85	1264	Efectul microgravitației asupra nivelului energetic în celule vegetale cultivate in vitro	Universitatea Babeș-Bolyai	Dobrota	Cristina	81	
86	2996	SISTEM INTEGRAT MULTIMODAL DE SECURITATE	S.C UTI SYSTEMS S.A.	PETCU	VIOREL	81	
87	2358	Securitatea Zonei Extinse a Mării Negre. Elaborarea unui model de armonizare a intereselor și acțiunilor actorilor internaționali	Universitatea Națională de Apărare "Carol I"	ALEXANDRE SCU	Grigore	80,33	
88	1590	Soluții inovative pentru Reintrarea în Atmosferă	SC INAV SA	BLIDERAN	RADU	80	
89	1663	Detectie, monitorizare și răspuns la agenți utilizați în evenimente locale de terorism chimic și biologic	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE VICTOR BABES DIN TIMIȘOARA	Anghel	Andrei	80	
90	3538	Servicii și tehnologii avansate pentru asigurarea securității frontierelor terestre și maritime	Agentia Spațială Română - ROSA	RADUCANU	Dan Gabriel	80	
91	2328	METODOLOGIE DE MONITORIZARE PRIN SISTEM DE TELEDETECTIE DE ÎNALȚĂ REZOLUȚIE A SCHIMBĂRILOR GEOMORFOLOGICE PENTRU TERENURILE LOESSOIDE DIN ARIA DE DEPOZITARE A DEȘURILOR RADIOACTIVE. STUDIU DE CAZ: ZONA SALIGNY (DOBROGEA)	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMÂNIEI Institutul național de cercetare dezvoltare în domeniul geologiei, geofizicii, geochimiei și teledetectiei (IGR)	Veliciu	Serban	79,67	
92	1949	SISTEM DE RADIOCOMUNICAȚII SECURIZAT, PENTRU CERCETARE ȘI OBSERVARE VIDEO, CU LARGĂ APLICABILITATE	S.C. IAROM S.A..	CRUDU	EUGEN	78,67	
93	2736	PLATFORMA AERIANĂ AUTONOMĂ PENTRU MONITORIZARE DE PROXIMITATE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI BUCUREȘTI	PARASCHIV	VICENȚIU CRISTIAN	78,33	
94	1769	TEHNOLOGII NOI ȘI ÎMBUNĂTĂȚITE DE ASAMBLARE A PIESELOR DIN MATERIALE DISIMILARE UTILIZATE LA STRUCTURI AERONAUTICE ȘI DE AUTOVEHICULE	FUNDAȚIA PROFESOR CONSTANTIN POPOVICI	BADEA	GHEORGHE	78	
95	2280	Sistem de localizare, urmărire, identificare și supraveghere a aeronavelor pe ruta și în zona aerodromului	SC AEROSTAR SA	Vanatoru	Mihai	78	

96	3240	Interferente ale campului electromagnetic al navei maritime asupra proceselor biologice ale personalului de la bord. Dezvoltarea de mijloace de protectie a personalului	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE-CA	Giurgiu	Liviu	78	
97	2611	Cercetari de genomica si proteomica pentru stabilirea metodologiei de diagnosticare si trasare a infectiilor cu norovirusuri. Evaluarea impactului bioterorist, epidemic si economic al norovirusurilor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino	Oprisan	Gabriela Rodica	77,67	
98	2728	Studiu privind proiectarea, realizarea, testarea si promovarea unui motoreactor Coanda cu consum minim de combustibil	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Stanciu	Virgil	77,67	
99	3476	Generator de retele distribuite de senzori inteligenti, autonomi si mobili, si actuatori pentru monitorizare, control si securitate. Retea de monitorizare si control a conductelor de petrol si gaz.	Societate comerciala pentru cercetare, proiectare si productie de echipamente si instalatii de automatizare	Capatina	Octavian	77,33	
100	2065	Constrangeri asupra evolutiei structurilor cosmologice prin analiza complementara a rezultatelor observationale provenite de la misiuni spatiale circumterestre	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE	POPA	LUCIA AURELIA	76,67	
101	2661	Detectarea de la distanta a materialelor explozive, chimice sau biologice, potential periculoase, folosind tehnologia TeraHertz	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLATE IN FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIILOR	Dascalu	Traian	76,67	
102	2777	SISTEM COMBINAT DE ANALIZA SPECTROMETRICA (RAMAN, XRF, IR, etc) SI MICROSCOPIE A DOCUMENTELOR SPECIALE	SC OPTOELECTRONICA-2001 SA	DOBRESCU	GABRIEL	76,67	
103	2107	Sistem de identificare si recunoastere a persoanei prin analiza tridimensionala a trasaturilor faciale in vederea cresterii securitatii accesului in obiective de importanta deosebita	Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti	Paraschiv	Nicolae	76	
104	3285	Sistem inteligent de recunoastere in timp real a autovehiculelor militare in imaginile de supraveghere a camerelor video	INTERGIS GRUP	Plisca	Gratian	76	
105	2482	STUDII SI CERCETARI PRIVIND STADIUL SI PERSPECTIVA INDUSTRIEI AERONAUTICE ROMANE PENTRU PARTICIPAREA LA LARGIREA CAPABILITATILOR EUROPENE IN DOMENIUL SECURITATII SI APARARII	SC IAROM SA BUCURESTI	TONCEA	MIHAIL NICOLAE	75,33	
106	3679	ROLUL CENTRELOR DE PUTERE POLITICO-ECONOMICE IN REALIZAREA STABILITATII REGIONALE	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCURESTI	NEGUT	SILVIU	75,33	
107	1215	Securitate prin cunoastere. Cercetari privind Centrul pilot pentru Spatiul Educational Virtual de formare a culturii de securitate a cetatenilor si comunitatii.	UIVERSITATEA NATIONALA DE APARARE "CAROL I"	ROCEANU	ION	75	
108	1439	SISTEM ADAPTIV DE PROIECTARE SI ANALIZA A STRUCTURILOR AERONAUTICE INTR-UN MEDIU VIZUAL 3D	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARSAFOLI	BARAN	DANIELA	75	
109	2600	IDENTIFICAREA UNUI SISTEM DE PROTECTIE IMPOTRIVA TERORISMULUI, GENERAT DE INTRODUCEREA SUBSTANTELOR TOXICE GAZOASE IN SISTEMUL DE VENTILATIE AFERENT RETELELOR DE TRANSPORT URBAN IN SUBTERAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA - INSEMEX PETROSANI	CIOCLEA	DORU	74,33	

110	3503	Comunicarea riscului/comunicarea in situatii de criza in timpul amenintarii teroriste cu agenti CBRN. Managementul mesajului si comportamentsocial	Scoala Nationala de Studii Politice si Administrative	Tran	Vasile	74	
111	2251	Strategia si programul national de cercetare in domeniul securitatii	Agentia Spatuala Romana	SIMION	Iulia	73	
112	2623	SISTEM DE MANAGEMENT AL RETELELOR DE VENTILATIE IN SITUATII DE CRIZA SI AL INTERVENTIILOR SPECIFICE EVENIMENTELOR SURVENITE IN APLICATIILE INDUSTRIALE CU PERICOL DE FORMARE A ATMOSFERELOR EXPLOZIVE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA - INSEMEX PETROSANI	Jurca	Liviu	73	
113	1234	PLATFORMA AERIANA MULTIFUNCTIONALA FARA PILOT	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	LUNGU	ROMULUS	72,33	
114	3622	Sistem complex de aplicare a tehnicilor de teledetectie in sprijinul monitorizarii calitatii mediului si dezvoltarii activitatii de management integrat la tarmul romanesc al Marii Negre	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Marina "Grigore Antipa" Constanta"	Mateescu	Razvan-Doru	72,33	
115	2474	STUDII SI CERCETARI PENTRU EVALUAREA RISCULUI CONTAMINARII CU LEGIONELLA SI CU ALTI AGENTI BIOLOGICI SI DEZVOLTAREA DE METODE SI TEHNOLOGII PENTRU PREVENIRE	S.C. IAROM S.A.	BIVOLAN	DOREL	72	
116	2677	Robot cu brat flexibil pentru cercetare si interventie in medii greu accesibile si periculoase	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	Marin	Dumitru	72	
117	2973	Contributii la realizarea unui mare telescop pentru neutrini in Marea Mediterana: ANTARES si KM3NeT	Institutul de Stiinte Spatiale	Popa	Vlad	72	
118	3238	Sistem integrat de management eficient al crizelor si interventii rapide in evenimente de risc extrem: hazarde naturale, terorism CBRN si accidente tehnologice	Universitatea STEFAN CEL MARE Suceava	PRELIPCEAN	GABRIELA	72	
119	1921	Dezvoltarea unui sistem integrat de prognoza, AlerTare si MOnitorizare a calitatii aerului la scara Romaniei, combinind date Satelitare, in-situ si sisteme cuplate de modele numerice	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE	CAIAN	Mihaela	71,33	
120	2695	Sistem de protectie auditiva si comunicatii integrat in casca de protectie balistica	Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare	Tomoiağa	Tiberius	71	
121	3248	STRATEGII DE COOPERARE INTERAGENTII PENTRU GESTIONAREA CRIZELOR DE SECURITATE	Universitatea Nationala de Aparare Carol I	CRACIUN	IOAN	70,67	
122	3166	Cercetari privind metode si proceduri de elaborare si implementare a sistemelor dispecerat pentru managementul situatiilor de criza si verificarea rezultatelor in aplicatii de dispecerizare si gestionare locala a interventiilor in cazul dezastrelor.	Universitatea Politehnica Bucuresti	Bucur	Ion	70,33	
123	2962	Sistem pentru monitorizarea in timp real a zonelor cu potential de risc utilizind o platforma aeropurtata	Centrul de Cercetari si Incercari in Zbor	Dumitru	Eugen-Puiu	70	
124	1474	Modelarea Numerica a Haosului in Dinamica Sistemului Solar	Institutul National de C-D pentru OPtoelectronica - INOE2000	Ciobanu	Mircea	69,33	
125	2647	Sistem de asistenta medicala pentru situatii de urgenta, in largul Marii Negre, prin telemedicina cu comunicatie satelitara	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Constanta	Grasa	Catalin Nicolae	69,33	
126	2978	RECONSTRUCTIA SI ANALIZA JETURILOR HADRONICE PENTRU INTERACTII P-P SI A-A IN EXPERIMENTUL ALICE	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE - ISS	FELEA	DANIEL	69	



127	2188	MODELAREA SPECTRALA A PLASMEI DIN PROEMINENTA SOLARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	STANCALIE	VIORICA	68,33	
128	2713	Sistem de analiza a comportarii la soc termic rapid a materialelor din domeniile aeronautic si aerospacial	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE \Elie Carafoli\''	IONESCU	GHEORGH E	68	
129	3249	Sistem inteligent de recunoastere biomotorie a persoanelor folosind tehnica Computer-Vision	INTERGIS GRUP	Eusebiu	Catana	66,67	
130	2026	Platforma Aeriana pentru Analiza Calitatilor de Zbor ale Aeronavelor pe Modele la Scara Redusa	Centrul de Studii Avansate CSA-INCAS	NAE	Catalin	66	
131	3226	STUDIUL MATERIEI NUCLEARE IN REGIMUL DE TRANZITIE	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	Argintaru	Danut	65,67	
132	3583	Amortizarea vibratiilor aeroelastice prin tehnici avansate de control activ	Institutul pentru Calculul si Experimentarea Stucturilor Aeroastronautice	FUIOREA	ION	64,67	
133	2502	CERCETARI PENTRU DEZVOLTAREA UNUI SISTEM PILOT DE TELEMEDICINA PENTRU MONITORIZAREA, DIAGNOSTICAREA, LOCALIZAREA SI SALVAREA PERSOANEI VIA SATELIT	S.C. IAROM S.A.	BIVOLAN	DOREL	57,33	
134	3834	Sistem de recuperare si evaluare a bolnavului cu deficit motor prin telemedicina	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Constanta	Tofolean	Ioan Tiberiu	55,67	
135	3593	Cercetari teoretice si experimentale privind utilizarea de machete active pentru experimentare in suflerii aerodinamice	INCAS - Institutul National de Cercetari Aerospatiale \Elie Carafoli\''	NAE	Catalin	Renuntat	
136	1685	Tehnologii Avansate de Evaluare prin Proba Statica a Prototipului Aeronavei de Transport Aerian Regional - AeroTAXI	INCAS - Institutul National de Cercetari Aerospatiale \Elie Carafoli\''	Catalin	NAE	Renuntat	