

Rezultate finale - Domeniul 2 - competitia iunie 2007							
Nr. Crt.	Nr. Inreg.	Titlu proiect	Organizatie coordonatoare	Director proiect		Punctaj	Finantare
1	2182	Centrala electrica hidropneumatica actionata de valuri	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE-CA	Samoilescu	Gheorghe	95,67	Acceptat la finantare
2	2534	CERCETARI DE REALIZARE SOFT CFD SI MODEL FUNCTIONAL ORIGINAL SISTEM POSCOMBUSTIE, CU VALIDAREA REZULTATELOR	Institutul National de Cercetare Dezvoltare Turbomotoare COMOTI	Carlanescu	Cristian	95,67	Acceptat la finantare
3	1905	CRESTERA EFICIENTEI CONVERSIEI ENERGIEI SOLARE IN PLATFORME FOTOVOLTAICE ORIENTABILE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	VISA	ION	95	Acceptat la finantare
4	3372	Cercetarea si dezvoltarea unui reactor membrana pentru producerea hidrogenului ultrapur utilizabil in alimentarea pilelor de combustie	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Izotopice-ICSI-Ramnicu Valcea	Curuia	Marian	94,67	Acceptat la finantare
5	3459	Sistem integrat inteligent pentru cresterea securitatii in alimentarea cu energie electrica si termica	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	LAZAROIU	Gheorghe	94,33	Acceptat la finantare
6	2610	Microcentrale electrice inovative, bazate pe resurse regenerabile (eolian si hidraulic), cu extinderea plajei vitezelor de utilizare a fluidelor de lucru, dincolo de limitele uzuale	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE-CA	Nicolae	Sergiu	93,33	Acceptat la finantare
7	2842	CRESTERA SECURITATII IN ALIMENTAREA CU ENERGIE UTILIZAND MODELE MANAGERIAL-INFORMATICE	CAMERA DE COMERT SI INDUSTRIE A MUNICIPIULUI BUCURESTI	VASILE	NICOLAE	93,33	Acceptat la finantare
8	3069	TEHNOLOGIE PENTRU VALORIFICAREA BIOMASEI SOLIDE AGRICOLE SI FORESTIERE IN VEDEREA OBTINERII DE ENERGIE CURATA SI A REDUCERII EMISIILOR DE GAZE CU EFECT DE SERA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE	Danciu	Aurel	92,67	Acceptat la finantare
9	1455	STRATEGII DE DEZVOLTARE ENERGETICA DURABILA UTILIZAND ANALIZA CICLULUI DE VIATA A TEHNOLOGIILOR DE CONVERSIE A ENERGIEI PRIMARE	Universitatea POLITEHNICA Bucuresti	Badea	Adrian Alexandru	92,33	Acceptat la finantare
10	1978	FILTRE ACTIVE DE GENERATIA A 3-A	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	BITOLEANU	ALEXANDRU	92,33	Acceptat la finantare
11	1334	CONDUCTOR ELECTRIC AERIAN AUTOPROTECTOR LA DEPUNERILE DE CHICIURA SI GHEATA PENTRU LINIILE DE INALTA TENSIUNE	INSTITUTUL NATIONAL de CERCETARE-DEZVOLTARE pentru INGINERIE ELECTRICA INCIE ICPE-CA	CODESCU	Mirela-Maria	92	Acceptat la finantare

12	2506	SISTEM INFORMATIC INTEGRAT DE GESTIONARE A PARAMETRIILOR DE REFERINTA SI REALI DIN PROCESUL TEHNOLOGIC DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE SI TERMICE, CU GENERAREA AUTOMATA A FISELOR DE EXPLOATARE DIN CENTRALELE TERMOELECTRICE	FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI SI MODERNIZARI ENERGETICE -ICEMENERG SA	Fratila	Zachie	92	Acceptat la finantare
13	2631	Dezvoltarea unui sistem integrat de productie a hidrogenului si fertilizatorilor pentru sol prin valorificarea biomasei si reziduurilor	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE ICSI -RM.VALCEA	David	Elena	92	Acceptat la finantare
14	2261	SISTEM INTELIGENT DE MONITORIZARE SI DIAGNOSTICARE A ECHIPAMENTELOR ELECTRICE	UNIVERSITATEA TEHNICA "GH. ASACHI" IASI	ADAM	MARICEL	91,67	Acceptat la finantare
15	1444	METODE DE EVALUARE A CALITATII ENERGIEI ELECTRICE IN VEDEREA CRESTERII EFICIENTEI ENERGETICE IN SISTEME ELECTRICE LA CARE SUNT RACORDATE SI SURSE REGENERABILE	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	MUNTEANU	TOADER	91,33	Acceptat la finantare
16	2469	CONTRIBUTIA ROMANIEI LA TINTELE EUROPENE PRIVIND DEZVOLTAREA SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN INFORMATICA	ALEXANDRU	ADRIANA	91,33	Acceptat la finantare
17	2880	SOLUTII NOUAVATIVE PRIVIND DEPOLUAREA TERMICA, SEPARAREA SI CAPTAREA CO2 DIN GAZELE ARSE REZULTATE DIN PROCESELE TERMICE INDUSTRIALE	SC INSTITUT DE CERCETARE PROIECTARE TEHNOLOGICA TEHNOMAG CUG SA	RUSU	TIBERIU	91,33	Acceptat la finantare
18	1462	Promovarea tehnologiilor energetice curate in industria sticlei de menaj si tehnice, in contextul dezvoltarii durabile	Universitatea Politehnica Bucuresti	Patrascu	Roxana	91	Acceptat la finantare
19	3140	Sistem informatizat inovativ de monitorizare si reglare a furnizarii caldurii precum si de repartizare corecta a costurilor aferente incalzirii cladirilor de tip condominiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII SI ECONOMIA CONSTRUCTIILOR BUCURESTI	Petcu	Cristian	91	Acceptat la finantare
20	3393	Sisteme electrice optimizate energetic pentru transportul terestru utilizand baterii si super-condensatori	Universitatea Transilvania din Brasov	Szekely	Iuliu	91	Acceptat la finantare
21	3591	PROIECTARE INTELIGENTA DE COMPONENTE INTEGRATE, FLEXIBILE FOTO-VOLTAICE CU RANDEMENT DE CONVERSIE FOTO-ELECTRICA MAXIMIZATA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei / INFLPR	MEDIANU	RARES VICTOR	90,67	Acceptat la finantare
22	1562	IMPLEMENTAREA TEHNOLOGIILOR ENERGETICE CURATE PRIN DEZVOLTAREA UNUI MOTOR TERMIC BAZAT PE ALIAJE METALICE ABSORBANTE DE HIDROGEN UTILIZAND ENERGIE SOLARA SAU ENERGII REZIDUALE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE	POPENECIU	GABRIEL	90,33	Acceptat la finantare
23	2008	CRESTEREA PERFORMANTEI DE CONVERSIE A GAZELOR ACIDE DIN GAZELE DE ARDERE INDUSTRIALE, PRIN TRATAMENT COMBINAT CU ELECTRONI ACCELERATI SI MICROUNDURI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	IGHIGEANU	Daniel	90,33	Acceptat la finantare

24	3007	SISTEM DE MONITORIZARE LOCALA SI DE LA DISTANTA A CONTACTELOR ELECTRICE DE CURENTI INTENSI, PENTRU ELIMINAREA AVARIILOR DATORATE CONTACTULUI IMPERFECT SI CRESTERA SECURITATII IN ALIMENTAREA CU ENERGIE.	INCDIE ICMET CRAIOVA	VLASE	SERGHIE	90,33	Acceptat la finantare
25	3547	Componente electrotehnice pentru centrale eoliene de putere medie (200-800kW)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE-CA	Bala	Constantin	90,33	Acceptat la finantare
26	1246	Optimizarea infasurarilor hidrogenatoarelor electrice in vederea cresterii eficientei energetice	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica ICMET Craiova	Proca	Victor	90	Acceptat la finantare
27	2204	Cresterea eficientei energetice a turbomotoarelor in ciclu cogenerativ prin racire peliculara si acoperiri termorezistente speciale	Institutul National Cercetare dezvoltare Turbomotoare COMOTI	CARLANES CU	GEORGETA	90	Acceptat la finantare
28	2771	Materiale compozite hibride, pe baza de polistiren expandat, destinate reabilitarii termice a cladirilor	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DOBRE	TANASE	90	Acceptat la finantare
29	1548	Convertor energetic regenerativ de tip electrolizor-pila de combustie; proiectare arhitecturata si realizare	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Izotopice-ICSI Rm. Valcea	Stanciu	Vasile	89,67	Acceptat la finantare
30	2321	Hidrogen din resurse bio-regenerabile	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiesti	Rosca	Paul	89,67	Acceptat la finantare
31	3486	Aplicatiile tehnologiilor de varf pe baza de structuri de tip MEMS si efecte optice neliniare in masurarea parametrilor curentului electric pe liniile de inalta tensiune	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE BUCURESTI	MOAGAR-POLADIAN	Gabriel	89,67	Acceptat la finantare
32	3213	TEHNOLOGIE NEPOLUANTA DE IMBUNATATIRE A CARACTERISTICILOR FUNCTIONALE ALE UNOR MATERIALE POLIMERICE UTILIZAND FLUXURI DE ELECTRONI ACCELERATI	ICPE ELECTROSTATICA	MARIN	GHEORGHE	89,33	Acceptat la finantare
33	2227	METODE SI TEHNICI PENTRU OPTIMIZAREA FUNCTIONARII EFICIENTE ENERGETIC A CONSUMATORILOR INDUSTRIALI IN SCOPUL REDUCERII PIERDERII DE ENERGIE IN RETEAUA ELECTRICA DE ALIMENTARE	SC IPA SA - SOCIETATE COMERCIALA PENTRU CERCETARE, PROIECTARE SI PRODUCTIE DE ECHIPAMENTE SI INSTALATII DE AUTOMATIZARE	MICIU	ION	88,67	Acceptat la finantare
34	2738	Mini instalatie de productie a energiei din surse regenerabile-aplicatie pentru microunitati si ansambluri rezidentiale	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Izotopice-ICSI Rm. Valcea	Culcer	Mihai	88,67	Acceptat la finantare
35	3158	MODUL ENERGETIC INTEGRAT CU PUTEREA DE 5 KW PE BAZA DE PILE DE COMBUSTIE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrica, INCDIE ICPE-CA	RIMBU	Gimi Aurelian	88,67	Acceptat la finantare
36	3416	DESERVIREA ENERGETICA A UNEI COMUNITATI LOCALE UTILIZAND CURENTII DE AER	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MILOS	TEODOR	88,67	Acceptat la finantare
37	1365	OPTIMIZAREA SISTEMELOR ENERGETICE INTELIGENTE DE TRANSPORT A APEI PENTRU CRESTERA EFICIENTEI ENERGETICE SI ECONOMIA DE ENERGIE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI IASI	ALEXANDRE SCU	AURORA	88,33	Acceptat la finantare
38	1412	Optimizarea functionarii hidrogenatoarelor electrice prin modernizarea sistemelor de excitatie in vederea cresterii eficientei energetice si competitivitatii lor	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica - ICMET Craiova	Nedelcut	Silvius-Dorel	88,33	Acceptat la finantare

39	1470	TEHNOLOGIE ENERGETICA DURABILA, IN VEDEREA PROMOVARII RESURSELOR MINERALE URANIFERE INDIGENE, PRIN OPTIMIZAREA PROCEDEULUI DE PURIFICARE A URANIULUI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Metale si Resurse Radioactive	Filcenco-Olteanu	Antoneta Constantina	88,33	Acceptat la finantare
40	1710	Tehnologie pentru promovarea in Romania a plantei energetice Miscanthus, ca sursa regenerabila in scopul cresterii competitivitatii si securitatii energetice	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE	Majeri	Dumitru	88,33	Acceptat la finantare
41	2920	Cercetari privind elaborarea si promovarea solutiilor de arhitectura solara pentru sisteme PV integrate in cladiri	Societate Comerciala pentru Cercetare, Proiectare si Productie de Echipamente si Instalatii de Automatizare	Fara	Silvian	88,33	Acceptat la finantare
42	1467	SISTEME HIDRAULICE ADAPTIVE PENTRU TURBINE EOLIENE DE MICA PUTERE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CALARASU	DORU	88	Acceptat la finantare
43	1935	METODA SI ECHIPAMENT PENTRU CONDUCEREA FUNCTIONARII GENERATOARELOR ELECTRICE RACORDATE LA RETEAUA DE TRANSPORT PE BAZA DIAGRAMELOR RELATIONALE GENERATOR-RETEA	SC FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI SI MODERNIZARI ENERGETICE ICEMENERG SA BUCURESTI	Zlatanovici	Rodica Lydia	88	Acceptat la finantare
44	2398	Compatibilitatea functionala a echipamentelor electrotehnice speciale, cu ferofluide magnetice (trecei izolate, transformatoare de masura, ondulate pentru microparticule fizice, divizoare de tensiune la frecventa industrială)	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Inginerie Electrica ICPE-CA	Pislaru-Danescu	Lucian	88	Acceptat la finantare
45	2954	STUDII PRIVIND UTILIZAREA COMBUSTIBILILOR PE BAZA DE ULEIURI VEGETALE CA SI SURSA DE ENERGIE REGENERABILA PENTRU FERMELE AGRICOLE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	BURNETE	NICOLAE	88	Acceptat la finantare
46	3734	Energetica verde, fara hidrocarburi, bazata pe: multipli vectori din surse regenerabile, producere Hidrogen, tele-senzorica, si destinata pt. IMM-uri, irigatii critice, anti-desertificare, s.a.	Societate Comerciala pentru Cercetare, Proiectare si Productie de Echipamente si Instalatii de Automatizare (IPA SA)	SANDULESCU	GHEORGHE-MINCU	88	Acceptat la finantare
47	3787	GENERATOARE ELECTRICE CU PUTERI INTRE 10 SI 200 kW CU MAGNETI PERMENENTI	INC DIE -ICPE -CA	IGNAT	MIRCEA	88	Acceptat la finantare
48	1210	FOTOCATALIZATORI PENTRU PRODUCTIA DE HIDROGEN SI COMBUSTIBILI DIN BIOMASA SI APE REZIDUALE	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	Parvulescu	Vasile	87,67	Acceptat la finantare
49	1421	Promovarea unei tehnologii de extragere a uleiurilor vegetale, sursa energetica curata de protectie a mediului si de reducere a emisiilor de gaze in urma utilizarii in fermele agricole	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Masini si Instalatii destinate Agriculturii si industriei Alimentare, INMA	Gageanu	Paul	87,67	Acceptat la finantare
50	2673	CERCETARI PENTRU DEZVOLTAREA METODOLOGIILOR DE DECONTAMINARE SI GESTIONARE A DESEURILOR RADIOACTIVE GENERATE PRIN DEZAFECTAREA INSTALATIILOR NUCLEARE	REGIA AUTONOMA PENTRU ACTIVITATI NUCLEARE - SUCURSALA DE INGINERIE TEHNOLOGICA OBIECTIVE NUCLEARE (RAAN-SITON)	GEORGESCU	CRISTIANA ROXANA	87,67	Acceptat la finantare

51	3330	Analiza impactului produs de cuplarea distribuita in retea a generatoarelor de energie regenerabila, cu ajutorul unui sistem expert pentru monitorizarea calitatii energiei electrice.	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	GRIGORES CU	Sorin Dan	87,67	Acceptat la finantare
52	2869	Metoda noua, ecologica, de producere a energiei electrice din caldura extrasa din puturile de mare adancime	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare - COMOTI Bucuresti	NITULESCU	MARIAN	87,33	Acceptat la finantare
53	1329	Cogenerarea de energie curata prin gazeificarea biomasei	ICTCM SA Institutul de Cercetare si Proiectare Tehnologica pentru Constructii	Badea	Gheorghie	87	Acceptat la finantare
54	2747	MODEL NUMERIC SI EXPERIMENTAL PENTRU GENERATOR EOLIAN CU PALA OSCILANTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI AEROSPATIALE ELIE CARAFOLI BUCURESTI	PARASCHIV	VICENTIU CRISTIAN	87	Acceptat la finantare
55	2971	Cercetari privind utilizarea culturii porumbului ca sursade biomasa pentru producerea de energie termica	SC OVM-ICCPET SA	Radulescu	Alexandru	87	Acceptat la finantare
56	1682	METODE MODERNE DE REDUCERE A POLUARI SI CRESTERE A EFICIENTEI LA CENTRALELE COGENERATIVE CU TURBINE CU GAZE SI TURBOCOMPRESORELE DE COMPRIMARE A GAZELOR NATURALE	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE TURBOMOTOARE COMOTI	BARBU	ENE	86,67	Acceptat la finantare
57	1744	SISTEM INTEGRAT DE CULEGERE SI ANALIZA A DATELOR PENTRU ESTIMAREA INDICATORILOR DE CONTINUITATE A FURNIZARII ENERGIEI ELECTRICE SI DE EFICIENTA A INVESTITIILOR IN ACEST DOMENIU	Universitatea \Politehnica\" Bucuresti, Facultatea Energetica, Centrul de Cercetari Energetice si de Protectia Mediului"	GOLOVANO V	NICOLAE	86,67	Acceptat la finantare
58	2453	Cercetari privind realizarea de tehnologii ecologice pe baza vibratiilor induse magnetostrictiv in vederea reducerii consumurilor energetice ce au ca efect incalzirea globala	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica - ICMET Craiova	Vintila	Adrian	86,67	Acceptat la finantare
59	3842	SISTEME NANOIBRIDE PENTRU ELECTROCATALIZA IN PILE CU COMBUSTIBILI REGENERABILI	Universitatea Politehnica Bucuresti	BANU	ALEXANDRA	86,67	Acceptat la finantare
60	1269	CERCETARI PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A SISTEMELOR DE ACTIONARE HIDRAULICE, PRIN APLICAREA TEHNICILOR REGLAJULUI SECUNDAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA-FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA INOE2000-IHP	POPESCU	TEODOR- COSTINEL	86,33	Acceptat la finantare
61	1635	SISTEME AUTONOME DE GENERARE A ENERGIEI PRIN TRIGENERARE UTILIZAND COMBUSTIBILI ECOLOGICI	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	Badea	Nicolae	86,33	Acceptat la finantare
62	2664	Sistem de recuperare a energiei de detenta neutilizata a gazelor naturale cu producere de energie electrica, utilizand turbina cu surub	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare - COMOTI Bucuresti	SILIVESTRU	VALENTIN	86,33	Acceptat la finantare
63	2886	Tehnologii de valorificare ecologica-energetica-superioara a bioetanolului	Universitate Petrol - Gaze din Ploiesti	Matei	Vasile	86,33	Acceptat la finantare
64	3494	Structura energetica hibrida hidro-eoliana. Modelare si tuning pe statie pilot	Societate comerciala pentru cercetare, proiectare si productie de echipamente si instalatii de automatizare	Calarasu	Alina	86,33	Acceptat la finantare

65	2136	NOI SOLUTII DE ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA A CLADIRILOR PUBLICE SI REZIDENTIALE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	ALBU	Mihaela Marilena	86	Acceptat la finantare
66	2912	METODA SI TEHNOLOGIE DE EVALUARE, PREVENIRE SI LIMITARE A IMPLICATIILOR SUPRATENSIUNILOR DE COMUTATIE ASUPRA CONSUMATORILOR ELECTRICI DE JOASA TENSIUNE DIN INDUSTRIA EXTRACTIVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA - INSEMEX PETROSANI	Friedmann	Martin	86	Acceptat la finantare
67	2916	Dezvoltarea conceptului de cladire generator-convertoare de energie regenerabila, cu autonomie energetica ridicata si acumulare in infrastructura si sol	Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Constructii si Economia Constructiilor, INCERC	MIRON	CONSTANTIN	86	Acceptat la finantare
68	3283	Integrarea si exploatarea informatiilor referitoare la distributia densitatii trasnetelor pe teritoriul Romaniei in activitatea de mentenanta a infrastructurii de transport si distributie a energiei electrice	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti	BARAN	Maria Ileana	86	Acceptat la finantare
69	1604	Cresterea eficientei energetice a grupurilor de comprimare cu surub, prin folosire pentru antrenare a motoarelor termice cu comanda electronica si utilizarea gazelor naturale drept combustibil	Institutul National de Cercetare Dezvoltare Turbomotoare-COMOTI Bucuresti	Adam	Liviu	85,67	Acceptat la finantare
70	1938	MONITORIZAREA EFICIENTEI SISTEMULUI DE RACIRE LA TRANSFORMATOARELE DE MARE PUTERE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA ICMET Craiova	Teisanu	Florin	85,67	Acceptat la finantare
71	2063	Sistem integrat pentru evaluarea starii tehnice a hidrogenatoarelor pentru aplicarea principiului mentenanta dupa stare si pentru evaluarea gradului de risc pentru stabilirea valorii de asigurare	Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice - ICMENERG Bucuresti	ZLATANOVI CI	DAN	85,67	Acceptat la finantare
72	2174	Valorificarea glicerinei rezultata la sinteza biodieselului in directia obtinerii de combustibili cu ardere nepoluanta si de aditivi antigheata	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiesti	Bombos	Dorin	85,67	Acceptat la finantare
73	2201	Evaluarea resurselor geotermale si a potentialului de utilizare durabila a energiei geotermale din Romania	Universitatea din Oradea	Antal	Cornel	85,33	Acceptat la finantare
74	1463	Echipament de monitorizare a calitatii energiei electrice la medie tensiune bazat pe senzori de masura neconventionali in scopul identificarii de solutii optime de compensare si filtrare	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica ICMET Craiova	Bodirnea	Cornelia	85	Acceptat la finantare
75	1503	TEHNOLOGIE NOUA DE SEPARARE A URANIULUI PRIN EXTRACTIE CU SOLVENTI IN CAMP DE ULTRASUNETE CU IMPACT BENEFIC ASUPRA REDUCERII CONTAMINARII CU URANIU A AREALULUI INCONJURATOR	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Metale si Resurse Radioactive	Panturu	Eugenia	85	Acceptat la finantare
76	1691	SISTEM HIBRID DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE UTILIZAND SURSE REGENERABILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TUDORACHE	TIBERIU	85	Acceptat la finantare
77	3091	BIOCOMBUSTIBILI OBTINUTI PRIN VALORIFICAREA DESEURILOR CELULOZICE INTR-UN SISTEM INTEGRAT CHIMICO-ENZIMATIC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA	BALCU	IONEL	85	Acceptat la finantare

78	3559	ELABORAREA UNUI SISTEM ELECTROCATALITIC MEMBRANAR PENTRU GENERAREA, SEPARAREA SI PURIFICAREA HIDROGENULUI, IN DIFERITE MEDII, APLICABIL LA MOTOARE TERMICE	CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE	RADU	MARIN	85	Acceptat la finantare
79	1793	TEHNOLOGII AVANSATE PENTRU SISTEME FOTOVOLTAICE/HIBRIDE CU MANAGEMENT INTEGRAT - APLICATII ENERGETICE PENTRU DEZVOLTARE DURABILA	INSTITUTUL DE CERCETARE SI PROIECTARE PENTRU ELECTROTEHNICA	Teodoreanu	Dan Ilie	84,67	
80	2210	Energie electrica Pentru un Oras Curat	Universitatea POLITEHNICA Timisoara	Ionel	Ioana	84,67	
81	2406	TEHNOLOGIE INOVATOARE, BAZATA PE UTILIZAREA UNUI COMBUSTIBIL CURAT, FARA EMISII DE GAZE POLUANTE SI CU EFECT DE SERA	ROKURA APLICATII INDUSTRIALE SRL	DICA	CORNELIU	84,67	
82	2416	ANALIZA EFICIENTEI ENERGETICE A UTILIZARII ACTIONARILOR CU TURATIE VARIABILA IN INSTALATIILE INDUSTRIALE	ICMET Craiova	Popescu	Sebastian	84,67	
83	2909	Cresterea sigurantei in exploatare a echipamentelor electrotehnice, prin optimizarea constructiilor, in vederea imbunatatirii rezistentei la socuri si vibratii.	ICMET CRAIOVA	Andreescu	Silviu	84,67	
84	3319	PROMOVAREA DE TEHNOLOGII ENERGETICE CURATE, A MASURILOR DE PROTECTIE A MEDIULUI CONFORM BEST AVAILABLE TECHNIQUES LA CAZANELE DE 420 t/h IN VEDEREA INTEGRARII ACESTORA IN TERMENELE DE CONFORMARE	SC ICPET ECO SA	Hristescu	Georgeta	84,33	
85	2048	TEHNOLOGII "CURATE" PRIVIND GESTIONAREA SI MANAGEMENTUL DESEURILOR VEGETALE SI LEMNOASE IN CONFORMITATE CU PREVEDERILE SI DIRECTIVELE UNIUNII EUROPENE"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE	BADANOIU	BIANCA	84	
86	1564	CERCETARI PRIVIND REALIZAREA UNEI STRUCTURI DE RESURSE ENERGETICE BAZATA PE SURSE REGENERABILE DIN DESEURI LEMNOASE USOARE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA-FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA INOE2000-IHP	ILIESCU	ADRIAN	83,67	
87	2036	Contributii la cresterea securitatii in energetica nucleara prin elaborarea si testarea de aliaje pe baza de Ni utilizate ca materiale de intecuire a combustibilului nuclear pentru reactorii supercritici raciti cu apa	Regia Autonoma pentru Activitati Nucleare-Sucursala Cercetari Nucleare Pitesti	FULGER	ELENA MANUELA	83,67	
88	3229	SOLUTII NOVATOARE PENTRU ASIGURAREA EFICIENTEI ENERGETICE SI A ECONOMIEI DE ENERGIE LA CLADIRI PRIN PLACAREA PERETILOR EXTERIORI CU MATERIALE COMPOZITE IN SISTEM MODULAR	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS	IONESCU	STEFANIA MITA	83,67	
89	2798	Solutii moderne de crestere a eficientei si fiabilitatii sistemelor de reglare a gazului de combustie pentru grupuri de putere de pana la 10 MW	INCDDT COMOTI	CODOBAN	Radu	83,33	

90	3057	Sistem suport decizional pentru amplasarea, proiectarea si coordonarea functionarii unui microsistem de productie a energiei bazat pe resurse regenerabile	SC IPA SA - SOCIETATE COMERCIALA PENTRU CERCETARE, PROIECTARE SI PRODUCTIE DE ECHIPAMENTE SI INSTALATII DE AUTOMATIZARE	Ungureanu	Gicu	83,33	
91	1869	CERCETARI PRIVIND RANDAMENTUL SI EFICIENTA BIODIESELULUI IN MOTOARELE CU APRINDERE PRIN COMPRIMARE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA FACULTATE DE MECANICA	BICA	MARIN	83	
92	2263	Sistem de monitorizare in timp real a puterii active si reactive instantanee in vederea asigurarii calitatii si eficientei energetice, cresterii competitivitatii sistemelor electronice de conversie a energiei	UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA"	FILOTE	Constantin	82,33	
93	3252	Sisteme inovative cu tuburi termice in instalatii de conversie a energiei solare	Institutul National de Inventica Iasi	Horbanuic	Bogdan	82,33	
94	3384	Realizarea unor Sisteme Integrate de Celule Fotovoltaice cu Grad Ridicat de Compatibilitate pentru Obtinerea Independentei Diverselor Aplicatii de Sursele de Energie Conventionala.	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	CEPISCA	COSTIN	82,33	
95	1303	DEZVOLTAREA IN PARTENERIAT A UNEI TRANSMISII INOVATIVE PENTRU SISTEME EOLIENE	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti - Centrul de Excelenta Stiintifica in Ingineria Mecanica	DOBRE	George	82	
96	2540	Cercetari privind cresterea eficientei energetice si economice din centralele termoelectrice functionind cu combustibili fosili, cu impact asupra reducerii noxelor rezultate.	FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI SI MODERNIZARI ENERGETICE-ICEMENERG SA	FRATILA	ZACHIE	82	
97	3059	ANALIZA INTEGRATA PENTRU ELABORAREA UNOR TEHNOLOGII DE CRESTERE A EFICIENTEI UNEI CENTRALE TERMoeLECTRICE CU SURSA GEOTERMALA AUTONOMA SAU HIBRIDA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	BADEA	GABRIELA ELENA	82	
98	3216	Promovarea valorificarii potentialului local al surselor regenerabile de energie in spatiul rural	S.C. Institutul de Studii si Proiectari Energetice S.A.	Constantin	Carmencita	82	
99	3700	SINTEZA DE SEMICONDUCTORI NANOSTRUCTURATI PE BAZA DE Bi2Te3 SI Zn4Sb3 DOPATI CU IONI METALICI CU APLICATII IN ENERGETICA CURATA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA	STEFAN	NOVACONI	82	
100	1330	Metoda si instalatie de testare, diagnosticare si monitorizare a sistemelor de izolatii ale transformatoarelor de putere	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti	Notingher	Petru	81,67	
101	2639	ELABORAREA TEHNOLOGIEI DE VALORIFICARE A METANULUI CU CONCENTRATII MICI DE LA INSTALATIA PRINCIPALA DE VENTILATIE IN VEDEREA RECUPERARII CONTINUTULUI ENERGETIC SI SCADERII GRADULUI DE POLUARE A ATMOSFEREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA - INSEMEX PETROSANI	TOTH	ION	81,67	
102	2688	Captarea CO2 si tehnologii de stocare pentru productia de energie fara emisii de noxe (emisii zero)	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti	Oprea	Florin	81	

103	2831	METODE AVANSATE DE RACIRE A AERULUI ASPIRAT PENTRU CRESTEREA PERFORMANTELOR TURBOMOTOARELOR DESTINATE GRUPURILOR DE PUTERE DE PANA LA 10MW	INCDT COMOTI	LEFCADUS	Calin Hadrian	81	
104	1603	OBTINEREA PE CALE CATALITICA A HIDROGENULUI DIN BIOMASA UTILIZAND CATALIZATORI HETEROGENI AVANSATI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE	Almasan	Valer	80,67	
105	2870	INTERFETE DE SIGURANTA PENTRU INSTALATII DE CURENTI SLABI DIN ZONELE CU PERICOL DE ATMOSFERA EXPLOZIVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA - INSEMEX PETROSANI	DARIE	MARIUS	80,67	
106	3398	Cercetari inovative privind realizarea unor centrale eoliene de mare putere, care sa functioneze in conditiile climatice si de mediu din Romania, destinate asigurarii independentei energetice a unor societati comerciale si pentru protejarea mediului	S.C. ICPE-ECOENERG S.A.	LUP	IOSIF	80,67	
107	1986	Sistem integrat pentru cresterea eficientei energetice si sigurantei in exploatare la instalatiile de foraj petrolier	Filiala Institutul de Cercetari si Modernizari Energetice ICEMENERG Bucuresti	VELEA	FLORIN	80,33	
108	2698	Metode conforme standardelor europene si sistem aplicabil de management al parametrilor de calitate a energiei electrice	SC IPA SA	Cojocar	Camelia	80,33	
109	3366	CERCETARI PRIVIND CALITATEA ENERGIEI PRODUSE IN CENTRALELE EOLIENE	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE SUCEAVA	POPA	CEZAR - DUMITRU	80,33	
110	3658	Economia de gaz metan prin inlocuirea acestuia cu deseuri combustibile cu puteri calorice mici (gaz furnal, gaz de cocs)	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS Galati	Ivanescu	Lilica	80,33	
111	3205	TEHNOLOGIE NOUA DE ARDERE A DESEURILOR AGRICOLE IN STRAT FLUIDIZAT	UPB - CCT (CENTRUL DE CERCETARI TERMICE)	PRISECARU	TUDOR	80	
112	1198	Sistem inteligent pentru poligenerarea si distributia eficienta a energiei electrice si termice	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" Iasi	Rotariu	Vasile - Mugurel	79,67	
113	2019	Cresterea performantelor tehnologice pentru viabilizarea activitatii de extractie si asigurarea capacitatii sursei energetice primara - huila	S.C. Institutul de Cercetari si Proiectari Miniere - S.A. Petrosani	PLESEA	VALERIU	79,67	
114	2544	SISTEM SI APARATURA INTELIGENTA PENTRU MASURAREA-REGLAREA SI CONTROLUL PARAMETRILOR PRESIUNE-TEMPERATURA-UMIDITATE, CA PARTE CONSTITUTIVA A MANAGEMENTULUI CONFORTULUI TERMIC IN CLADIRILE CIVILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECANICA FINA - Bucuresti	VLAD	DUMITRU	79,67	
115	1452	Cresterea sigurantei in exploatare a sistemelor eoliene de generare distribuita prin monitorizarea continua a parametrilor de functionare	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica ICMET Craiova	Sacerdotianu	Dumitru	79,33	
116	2924	BIOCOMBUSTIBILI PE BAZA DE ULEIURI VEGETALE NETRANSESTERIFICATE	INSTITUTUL DE TEHNOLOGIE CHIMICA BRAZI	ANDREI	CONSTANTIN	79,33	

117	3293	CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A INSTALATIILOR DE COMPRESIE GAZ METAN PRIN UTILIZAREA SISTEMELOR DE AUTOMATIZARE AVANSATE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE TURBOMOTOARE COMOTI BUCURESTI	IONESCU	Mircea Dan	79,33	
118	3191	Cercetari privind aplicarea surselor de energie regenerabile, nepoluante si nonemisive, la sudare si la procedee conexe	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM Timisoara	Verbitchi	Victor	79	
119	1504	Promovarea tehnologiilor curate pentru captarea si valorificarea gazelor de mina din exploatarile de carbune	S.C. Institutul de Studii si Proiectari Energetice S.A.	Dobrin	Marian	78,67	
120	2078	Monitorizarea izolatoarelor compozite din retelele electrice aeriene de transport si distributie in vederea reducerii liniei lor de fuga specifice comparativ cu aceea a izolatoarelor de portelan sau sticla echivalente	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica ICMET Craiova	Pistol	Petre	78,33	
121	2214	Sisteme multifunctionale, ecologice, complet automatizate, destinate uscarii fructelor, in vederea cresterii calitatii acestora, sisteme care utilizeaza surse regenerabile de energie	Universitatea din Oradea	Gavrilescu	Ovidiu	78	
122	3704	Sistem expert pentru starea functionala si managementul intreruptoarelor de medie si inalta tensiune aflate in activele caracterizate de o limita de siguranta	SC Filiala ICEMENERG SA	Racovitan	Irina	78	
123	3763	Studii, analize, sinteze de configurare si proiectare model functional-agregat eolian in clasa 1-2MW energie electrica	SC AEROSTAR SA	Pal	Anton	78	
124	1738	Solutii pentru cresterea sigurantei in functionare a sistemelor de alimentare centralizata cu energie termica prin utilizare de programe de calcul specializate	S.C. Institutul de Studii si Proiectari Energetice S.A.	Constantin	Carmencita	77	
125	2415	Sisteme inteligente de limitare a curentului de pornire la transformatoare	SC IPA SA - SOCIETATE COMERCIALA PENTRU CERCETARE, PROIECTARE SI PRODUCTIE DE ECHIPAMENTE SI INSTALATII DE AUTOMATIZARE	BUTA	VIOREL	76,67	
126	2806	Reetajarea compresoarelor de gaze naturale si reducerea nivelului lor de zgomot	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE TURBOMOTOARE COMOTI	GABROVEA NU	IONEL SORIN	76,67	
127	1336	Sisteme automate si tehnologii energetice durabile de crestere a eficientei energetice si reducere a perturbatiilor electromagnetice in sistemul electromagnetic al agentilor economici	OVM-ICCPET	Toma	Tatiana	76	
128	1571	Metoda pentru extinderea duratei de viata si cresterea sigurantei in functionare a transformatoarelor de putere prin diagnosticarea, monitorizarea si eliminarea continutului de apa si a produsilor de imbatranire a sistemului de izolatie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA	ACIU	MIRCEA VASILE BENIAMIN	76	
129	3688	Dezvoltarea de celule solare 3D performante pe baza de calcopirite	INSTITUTUL NATIONAL DE C-D PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA	NYARI	TEREZIA	76	

130	2884	Sistem inovativ de evaluare a riscurilor, prin inspectie complexa in serviciu, la echipamente si instalatii din domeniul energetic, in scopul cresterii eficientei in conditii de securitate	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Murariu	Alin Constantin	75,67	
131	2807	Cercetari teoretice si experimentale privind imbunatatirea sistemelor underground si a concepiei pompelor geotermale de caldura (putere cca. 100 kW)	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare - COMOTI Bucuresti	NITULESCU	MARIAN	75	
132	2693	CERCETARI PENTRU DEPOZITAREA DEFINITIVA IN FORMATIUNI NESATURATE A DESEURILOR FOARTE SLAB ACTIVE SI EVALUAREA DE SECURITATE A SISTEMULUI DE DEPOZITARE SELECTAT	REGIA AUTONOMA PENTRU ACTIVITATI NUCLEARE - SUCURSALA DE INGINERIE TEHNOLOGICA OBIECTIVE NUCLEARE (RAAN-SITON)	BARARIU	GHEORGHE	74,67	
133	3044	SISTEME NOVATOARE DE IZOLARE TERMICA PENTRU ANVELOPA CLADIRII IN FUNCTIE DE STRUCTURA EXISTENTA SI DE CONDITIILE CLIMATICE	INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII-ICECON S.A.	TABREA	ADRIAN	74,67	
134	2876	Dezvoltarea de modele avansate de mentenanta preventiva, cu impact in disponibilitatea CNE-Cernavoda, prin analiza evolutiei fiabilitatii componentelor, raportate la experienta din exploatare si identificarea factorilor de risc economic	Regia Autonoma pentru Activitati Nucleare - Sucursala de Inginerie Tehnologica Obiective Nucleare	Teodorescu	Dumitru	74,33	
135	2346	CERCETARI COMPLEXE PRIVIND DEZVOLTAREA DE SISTEME DE CONVERSIE A ENERGIEI CURENTILOR TIDAL	SC ICPE Institutul de Cercetari pentru Masini Electrice SA (SC ICPE - ME SA)	Popescu	Mihail	73	
136	2770	Sistem de monitorizare si optimizare ardere pentru cuptoare si cazane industriale (Burner Management Safety Instrumented System)	Universitatea POLITEHNICA Bucuresti	Hossu	Daniela	71,67	
137	2128	Spectroscopia dielectrica - o tehnologie inovativa pentru diagnosticarea izolatiei echipamentelor energetice	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica - ICMET Craiova	Popa	Dorin	70,67	
138	3496	UTILIZAREA POTENTIALULUI HIDROENERGETIC AL UNUI CURS DE APA IN CONDITIILE PROTECTIEI MEDIULUI, IN VEDEREA DOTARII UNEI COMUNITATI LOCALE CU ENERGIE ELECTRICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MILOS	TEODOR	70,33	
139	1680	TEHNOLOGII CU MICROUNDURI PENTRU RETICULAREA RASINILOR EPOXIDICE UTILIZABILE IN OBTINEREA DE IZOLATII ELECTRICE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	HATHAZI	FRANCISC IOAN	69,33	
140	2105	EMULSII BITUMINOASE CU RUPERE NEPOLUANTA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	BREBEANU	GHEORGHE	68	
141	1287	Cercetari privind aplicarea modelelor si tehnicilor de reoptimizare dinamica informationala pentru diminuarea pierderilor de energie ale cladirilor publice si rezidentiale	Universitatea Politehnica Bucuresti	Pusca	Stefan-Lucian	67,67	
142	2460	ELABORAREA UNEI NOI TEHNOLOGII DE DIMINUARE A PIERDERILOR DE CALDURA DIN CLADIRI, BAZATA PE UTILIZAREA NANOMATERIALELOR TERMOIZOLANTE LICHIDE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE-CA (INCDIE ICPE-CA)	Tsakiris	Violeta	67,33	

143	2363	Instalatie de incalzire si preparare a apei calde cu ajutorul captatoarelor solare cu acumulator incorporat, conectate hidraulic la o centrala cu condensatie.	Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica ICMET Craiova	Anoica	Nicolae	63,67	
144	3793	Tehnologii cu microunde pentru procesarea deseurilor municipale si valorificarea potentialului acestora ca resursa energetica primara, regenerabila	SC Florut Emil SRL	Florut	Emil	62,67	
145	3317	UTILIZAREA ENERGIEI SOLARE PENTRU DESERVIREA UNEI COMUNITATI LOCALE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	ZAHARIE	IOAN	60	
146	3038	Sisteme energetice neconventionale pentru alocari interactive de activitati turistice si agricole in comunitatile rurale cu scopul cresterii eficientei energetice si protectia mediului	INSTITUTUL DE CERCETARE SI PROIECTARE PENTRU LOCUINTE SI CONSTRUCTII SOCIAL CULTURALE - PRODOMUS	Popescu	Gabriel	50,67	
147	2774	Eficientizarea resurselor de energie primara pentru hidrocentrale prin cresterea flexibilitatii sistemului de dispecerizare a consumurilor	SC Filiala ICEMENERG SA	Ionescu	Ion	neelig.	