

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
815	BEZNEA	LUCIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	PROBLEME ACTUALE IN TEORIA POTENTIALULUI CU APLICATII	99.00	28,000.00
586	SAVIN	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	METODA ELECTROMAGNETICA NEINVAZIVA PENTRU EVALUAREA COMPORTARII SI INTEGRITATII STRUCTURILOR COMPLEXE BIOCOMPATIBILE OTEL AUSTENITIC-CARBON NANOSTRUCTURAT- APLICATII LA VALVE CARDIACE BSCC IMPLANTATE	97.66	100,000.00
550	PUTA	MIRCEA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	APLICATII ALE STRUCTURILOR GEOMETRICE, OPERATORILOR DIFERENTIALI SI PROBABILISTI IN STUDIUL MODELELOR MATEMATICE PENTRU SISTEME DINAMICE DIN DIFERITE DOMENII	97.00	12,000.00
1159	VRABIE	IOAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	PROBLEME DE VIABILITATE SI INVARIANTA PENTRU ECUATII DIFERENTIALE SI ECUATII FUNCTIONALE. SISTEME DE REACTIE-DIFUZIE SI ECUATII CU DATE MASURI	96.33	100,000.00
128	CORDUNEANU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	APROXIMAREA SI EVALUAREA SOLUTIILOR UNOR CLASE DE ECUATII FUNCTIONALE	96.00	30,000.00
1067	CHITESCU	ION	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CALCULE CONCRETE IN SPATII DE FUNCTII SI APLICATII IN TEORIA FRACTALILOR	96.00	20,000.00
779	SEMIENIUC	RADU FLORIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PRECURSORI DE NANOMATERIALE: SINTEZA ROTAXANILOR DE ORDIN INALT UTILIZAND CA SI AXE COMPLEXSI METALICI	96.00	60,000.00
1292	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DINAMICII MOLECULELOR POLARE SI APOLARE CONFINATE IN STRUCTURI NANOMETRICE SI MICROMETRICE	95.33	27,000.00
1055	POPESCU	DORIN MIHAIL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CRIPTOGRAFIE, ALGORITMI, UTILIZAREA DE PROGRAME INFORMATICE IN ALGEBRA SI GEOMETRIE	95.33	60,000.00
678	GIRTU	MIHAI	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	TEHNOLOGIE BAZATA PE TIO2 NANOCRISTALIN PENTRU OBTINEREA DE CELULE SOLARE SENSIBILIZATE CU PIGMENTI CU EFICIENTA RIDICATA	95.00	80,000.00
729	IONITA	ELENA GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	CICLODEXTRINE MARCATE CU SPIN - DE LA COMPLEXSI BIMOLECULARI LA SISTEME NANOSTRUCTURATE	95.00	42,000.00
710	SILAGHI-DUMITRESCU	LUMINITA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PRECURSORI ORGANOMETALICI AI ELEMENTELOR DIN GRUPELE 13/14/15 PENTRU DISPOZITIVE ELECTRONICE HIBRIDE	95.00	80,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
				SEMICONDUCTOR/AUR/ MOLECULE ORGANICE		
1431	HARABAGIU	VALERIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NANOMATERIALE. INTERACTIUNI SUPRAMOLECULARE IN SISTEME POLIMERICE SI HIBRIZI ORGANICI- ANORGANICI: ASPECTE FUNDAMENTALE, MECANISME, METODE	95.00	97,000.00
1155	MANGALAGIU	IONEL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	UTILIZAREA MICROUNDELOR SI ULTRASUNETELOR CA METODE NECONVENTIONALE NEPOLUANTE IN CHIMIA ORGANICA	95.00	40,000.00
1158	ANASTASIEI	MIHAI	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	GEOMETRIE LAGRANGE PE ALGEBROIZI LIE. APLICATII	94.66	11,000.00
79	VISAN	TEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ELECTRODEPUNEREA NANOALIAJELOR CU APLICATII IN MICROELECTRONICA SI TERMoeLECTRICITATE	94.33	50,000.00
5	IONITA	PETRE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	MATERIALE (PARA)MAGNETICE MULTIFUNCTIONALE: DE LA MOLECULE CU PROPRIETATI PRESTABILITE LA ARHITECTURI SUPRAMOLECULARE DE DIMENSIUNI NANOMETRICE	94.00	40,000.00
1319	POPESCU	IONEL CATALIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	MATERIALE DE ELECTROD DE INALTA PERFORMANTA PENTRU RECUNOASTEREA AMPEROMETRICA SELECTIVA A UNOR SPECII DE INTERES BIOMEDICAL:PREPARARE SI CARACTERIZARE ELECTROCHIMICA	94.00	100,000.00
1064	MARCU	IOAN- CEZAR	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	OXIDEHIDROGENAREA ALCANILOR C4 PE CATALIZATORI DE TIP FOSFAT SI OXID FOSFATAT IN PREZENTA DIOXIDULUI DE CARBON	94.00	65,000.00
1156	RASCANU	AUREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELE DIFERENTIALE DETERMINISTE SI STOCHASTICE CU RESTRICTII PE STARE. CONTROL, INVARIANTA SI APROXIMARE NUMERICA	94.00	70,000.00
508	BALTOG	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	PROCESE OPTICE NELINIARE INDUSE IN STRUCTURI NANOMETRICE DE CARBON PRIN EXCITARE REZONANTA CU PLASMONI DE SUPRAFATA	94.00	150,000.00
1343	CIMPOIU	CLAUDIA VALENTIN A	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	MONITORIZAREA ACTIVITATII ANTIOXIDANTE A UNOR COMPUSI NATURALI CU APLICATII INDUSTRIALE PRIN METODE CROMATOGRAFICE CUPLATE CU TEHNICI SPECTRALE	94.00	28,750.00
122	RADINSCHI	IRINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE	MODELAREA UNOR SOLUTII DE TIP GAURA NEAGRA DIN CADRUL TEORIEI DE STRING	93.33	8,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			ASACHI DIN IASI			
1160	DARIESCU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CAMPURI CUANTICE SI SOLUTII EXACTE ALE ECUATIILOR EINSTEIN CU APLICATII IN ASTROFIZICA SI COSMOLOGIE	93.00	40,000.00
504	BUDA	MANUELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	FENOMENE FIZICE IN HETEROSTRUCTURI CU NANOPARTICULE DE PBS	93.00	100,000.00
709	SILVESTRU	CRISTIAN SORIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CONTRIBUTII LA CHIMIA COMPUSILOR ORGANOMETALICI HIPERVALENTI AI METALELOR DIN GRUPELE 14 (SN, PB), 15 (SB,BI) SI 16 (SE, TE) - DESIGN, STRUCTURA, REACTIVITATE	93.00	100,000.00
1315	GROSU	ION	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	SINTEZA, ANALIZA STRUCTURALA SI PROPRIETATILE SUPRAMOLECULARE ALE UNOR NOI COMPUSI MACROCICLICI CU POTENTIALE APLICATII IN NANOELECTRONICA.	93.00	138,000.00
708	COMAN	VIRGINIA	INSTITUTUL DE CHIMIE RALUCA RIPAN DIN CLUJ NAPOCA	NOI ABORDARI IN DIELECTROCROMATOGRAFIA PLANA PRIN REALIZAREA CAMEREI VERTICALE	92.66	99,600.00
788	NISTOR	VASILE SERGIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	DEFECTE ATOMICE IN NANOSTRUCTURI DE ZNS SEMICONDUCTOR	92.66	100,000.00
133	MIHAILESCU	CAMELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI RETELE MULTICOMPONENTE MICRO- SI NANOSTRUCTURATE PURTATOARE DE COMPUSI AGROCHIMICI	92.66	40,000.00
303	NICHIFOR	MARIETA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	AUTO-ASAMBLARI SAU ASAMBLARI MIXTE LA SCARA NANOMETRICA ALE SISTEMELOR CARE CONTIN POLIELECTROLITI AMFIFILI IN SOLUTII DILUATE, CONCENTRATE SAU IN GELURI	92.66	40,000.00
872	MIHAILESCU	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTURI CALCOGENICE PENTRU LITOGRAFIE AVANSATA DE INALTA REZOLUTIE	92.33	90,000.00
889	CALDARARU	MONICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICALE MURGULESCU	STUDIUL IN SITU AL DINAMICII SUPRAFETEI UNOR MATERIALE MULTIFUNCTIONALE IN CONDITII DE REACTIE	92.33	40,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			DIN BUCURESTI			
728	CAIZER	COSTICA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI FUNDAMENTAL-APLICATIVE PRIVIND SISTEMELE DE NANOPARTICULE FERIMAGNETICE, SPINELICE, DISPERSE	92.00	15,000.00
336	MILEA	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	N,N'-DISUCCINIMIDILCARBONATUL, UN POTENTIAL REACTIV IN SINTEZA ORGANICA FINA DE CARBONATI NESIMETRICI REACTIVI UTILIZATI PENTRU PROTEJAREA GRUPELOR AMINO DIN AMINOACIZI IN VEDEREA SINTEZEI DE PEPTIDE	92.00	15,000.00
565	FUNAR-TIMOFEI	SIMONA LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	COMPUSI BIOLOGICI ACTIVI, COLORANTI SI COMPUSI CU FOSFOR STUDIATI PRIN RELATII CANTITATIVE STRUCTURA-PROPRIETATI (QSAR/QSPR) SI ALTE METODE DE CHIMIE COMPUTATIONALA	92.00	40,000.00
1162	LUCANU	DOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SPECIFICAREA SI VERIFICAREA SISTEMELOR BAZATE PE COMPONENTE CONCURRENTE COORDONATE	92.00	60,000.00
1153	PALAMARU	MIRCEA NICOLAE	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SINTEZA SI CARACTERIZAREA UNOR OXIZI POLIMETALICI NANOMETRICI	92.00	50,000.00
1072	MIHAILESCU	DAN-FLORIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL INTERACTIILOR DINTRE MEDICAMENTELE ANTIPSIHOTICE TIPICE SI ATIPICE CU RECEPTORII LOR MEMBRANARI UTILIZIND METODELE IN SILICO- IMPLICATII IN DRUG DESIG	92.00	100,000.00
1318	POP	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL MATERIALELOR MAGNETICE NANOCOMPOSITE DE TIP DUR/MOALE CUPLATE PRIN SCHIMB	92.00	64,400.00
1069	RADUTA	APOLODOR ARISTOTEL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	PROPRIETATI STATICE SI DINAMICE ALE NUCLEELOR SUPERDEFORMATE, SIMETRII NOI PENTRU SISTEME NUCLEARE.	92.00	30,000.00
1149	MELNIG	VIOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL UNOR COMUTATOARE MOLECULARE ACORDABILE PE BAZA DE POLIMERI HIDROSOLUBILI SI CONDUCTORI	92.00	45,000.00
632	MARUSTER	STEFAN	INSTITUTUL e-AUSTRIA TIMISOARA	STUDIAREA SI EXPLORAREA SISTEMATICA A PROCESELOR PARALELE ITERATIVE	92.00	100,000.00
124	SUTIMAN	DANIEL MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DETERMINAREA BIOSTABILITATII SI BIOCOMPATIBILITATII MATERIALELOR DENTARE PRIN UTILIZAREA RETELELOR NEURONALE	92.00	17,500.00
308	PINTEALA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NANOCONJUGATE MULTIFUNCTIONALE PENTRU SINTEZA COMBINATORIALA SI NANOMEDICINA	92.00	100,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
131	FETEAU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SOLUTII EXACTE SI NUMERICE IN TEORIA FLUIDELOR BURGERS SI BURGERS GENERALIZATE. MODELAREA MATEMATICA A MATERIALELOR BITUMINOASE.	91.66	25,000.00
1154	BIRZU	ADRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELAREA RETELELOR DE OSCILATORI CUPLATI GLOBAL CU APLICATII IN CALCULUL NEURONAL	91.66	24,500.00
1258	NICOARA	SIMONA CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII ASUPRA IMPACTULUI TRAFICULUI RUTIER IN MEDIU URBAN: ZGOMOT SI POLUAREA AERULUI	91.66	25,000.00
1057	MIHAI	ION	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	INVARIANTI AI SPATIILOR RIEMANN SI APLICATII	91.33	100,000.00
1056	IGA	DUMITRU PETRU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	IMPLICATII TEORETICE SI PRACTICE ALE GRUPARILOR PROTECTOARE IN CHIMIA CARBOHIDRATILOR. MODULAREA ACTIVITATII BIOLOGICE A VITAMINELOR HIDROSOLUBILE SI LIPOSOLUBILE PRIN GLICOZILARE	91.33	98,000.00
911	POPESCU	MIHAI- EMILIAN	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA GHEORGHE MIHOC-CAIUS IACOB DIN BUCURESTI	Stabilitate, sistem fundamental de solutii periodice, bifurcatia solutiilor pentru orbitele periodice Lagrangiene	91.33	42,000.00
132	CIOCILTEU	STEFAN MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	O NOUA METODA DE SINTEZA A ZEOLITILOR SILICATICI SI ALUMINOSILICATICI CONTININD METALE TRANZITIONALE CU APLICATII IN CATALIZA	91.00	10,000.00
1311	CULEA	MONICA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	STUDII PRIVIND CONTROLUL, AUTENTIFICAREA SI MONITORIZAREA UNOR NUTRIENTI SI CONTAMINANTI	91.00	86,020.00
1312	TOMOAIA- COTISEL	MARIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UNOR NANOSTRUCTURI DE INTERES BIOLOGIC. ORGANIZAREA NANOPARTICULELOR IN SUPERSTRUCTURI COMPLEXE CU APLICATII IN NANOSTIINTE	91.00	20,000.00
337	VASZILCSIN	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	PILE DE COMBUSTIE H2 - O2 (AER) CU MEMBRANA SCHIMBATOARE DE ANIONI SI ELECTROZI PE BAZA DE METALE NENOBILE	91.00	25,000.00
1484	ALDEA	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	ELABORAREA MODELULUI STRUCTURAL AL NANOAGREGATILOR DE NICHEL SUPORTATI PE OXIZI DE ALUMINIU SI CROM UTILIZATI IN CATALIZA REACTIILOR CU PARTICIPAREA HIDROGENULUI	91.00	90,000.00
307	RUSU	GHEORG	INSTITUTUL DE	NANOCOMPOZITE DE TIP	91.00	27,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
		HE	CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	POLIAMIDIC CU PROPRIETATI ELECTRO SI TERMOCONDUCTOARE, OBTINUTE IN SITU VIA POLIMERIZAREA ANIONICA A LACTAMELOR IN PREZENTA NANOPARTICULELOR CONDUCTOARE		
813	GHEONDEA	AURELIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Teorie spectrala, teoria reprezentarii si probleme de interpolare pentru familii de operatori	91.00	40,000.00
814	DIACONESCU	RAZVAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	TEORIA MODELELOR PENTRU SPECIFICATII FORMALE	91.00	71,500.00
431	PALTANEA	RADU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI DE TEORIA APPROXIMARII SI PROBLEME DE OPTIMIZARE; APPROXIMARE STOCHASTICA SI APLICATII????	90.66	28,000.00
1348	PETRILA	TITUS HORIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	MODELE MATEMATICE SI ALGORITMI NUMERICI ASOCIATI PENTRU MISCARI FLUIDE IDEALE SAU VASCOASE CU SUPRAFATA LIBERA	90.66	17,500.00
811	PANTILIE	RADU	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	MORFISME ARMONICE, TEORIE TWISTOR, OPERATORI LAPLACE GENERALIZATI, SPATII RIEMANN SIMETRICE	90.66	100,000.00
546	BUSE	CONSTAN TIN	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	Conditii H-infinit si diferite tipuri de stabilitate pentru ecuatii functionalo- integro-diferentiale deterministe si stochastice	90.66	40,000.00
574	STATE	LUMINITA- DOINA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	METODOLOGII PENTRU ANALIZA DATELOR CU IMPLEMENTARI NEURONALE-MADINE	90.33	79,850.00
84	MEGHEA	AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI NANOSTRUCTURI OXIDICE HIBRIDE CU POTENTIAL DE UTILIZARE IN PROCESE ECOLOGICE GLOBALE	90.00	100,000.00
614	GANEA	CONSTAN TA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	STUDIUL MECANISMELOR DE INTERACTIUNE A ANTIOXIDANTULUI QUERCETINA CU MEMBRANELE LIPIDICE ARTIFICALE SI NATURALE. EFECTELE UNOR ANIONI.	90.00	50,000.00
1310	BEU	TITUS ADRIAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CALCULE DE PROPRIETATI STRUCTURALE SI DINAMICE PENTRU CLUSTERI, NANOSTRUCTURI SI NANODISPOZITIVE DE INTERES TEHNOLOGIC SI BIOLOGIC	90.00	30,000.00
208	PREDA	MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL MECANISMELOR DE COROZIUNE ALE OTELULUI- CARBON IN MEDIU DE ACID CLORHIDRIC IN PREZENTA UNOR	90.00	9,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1 RON
				INHIBITORI CU GRAD DE PROTECTIE AVANSAT UTILIZAND SPECTROMETRIA MOSSBAUER		
305	CIOLACU	DIANA ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI RELETE POLIZAHARIDICE, CORELATIA STRUCTURA-MORFOLOGIE-PROPRIETATI-APLICATII	90.00	35,000.00
1068	STEFANESCU	DORU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	METODE NUMERICE SI SIMBOLICE IN ALGEBRA SI TEORIA NUMERELOR	90.00	34,000.00
727	ANGHEL	DAN FLORIN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZIC ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	SISTEME NANO SI MICROSTRUCTURATE REZULTATE IN URMA INTERACTIEI SURFACTANTI-POLIMERI. OBTINERE SI CARACTERIZARE	90.00	40,000.00
78	POPESCU	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI ABORDARI ALE REACTIILOR DE PIROLIZA TIP FULGER	90.00	35,000.00
724	BALINT	IOAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZIC ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	Prepararea nanocristalelor metalice cu o morfologie controlata si utilizarea acestora in reactii catalitice sensibile la structura	90.00	50,000.00
1347	PANEA	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL AGREGARII SI AL COMPORTARILOR CROMOTROPE ALE UNOR COLORANTI CIANINICI, MEROCIANINICI SI ANALOGI CU APLICATII POTENTIALE IN NANOTEHNOLOGII.	90.00	15,000.00
1486	PANA	IOAN OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	EXCITATII NELINIARE DE TIP POLARON IN TRANSPORTUL DE SARCINA IN SISTEME NANOSTRUCTURATE	89.33	95,000.00
1443	SIMU	GEORGET A MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	PROIECTAREA SI OBTINEREA UNOR COLORANTI AZOICI CU TOXICITATE REDUSA	89.33	30,000.00
1485	TOSA	VALER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	INVESTIGAREA PROCESELOR DE GENERARE A ARMONICELOR SUPERIOARE IN MEDII GAZOASE MOLECULARE	89.33	95,500.00
125	TUDORACHE (LUCA)	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	EVOLUTII NELINIARE IN SPATII BANACH SI APLICATII	89.33	14,000.00
1255	MITREA	ALEXANDRU IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	METODE SI ALGORITMI MATEMATICI AVANSATI DIN TEORIA MODELELOR DEFORMABILE, CU APLICATII IN	89.00	10,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
				PROCESAREA IMAGINILOR SI IN TEHNICA MEDICALA		
1152	POPA	EUGEN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	TOPOLOGII SLABE SI TOPOLOGII DE ORDINE PE SPATII DE MASURI CU APLICATII IN PROBLEME NECONVEXE	89.00	40,000.00
1060	ROSU	TUDOR	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NOI SISTEME MACROCICLICE TRIDIMENSIONALE. SINTEZA SI CARACTERIZAREA UNOR COMBINATII COMPLEXE ALE METALELOR TRANZITIONALE CU AGENTI LIPOFILICI, CU POSIBILE UTILIZARI CLINICE.	89.00	34,200.00
424	MUNTEANU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	NOI REZULTATE IN GEOMETRIA SPATIILOR FINSLER, LAGRANGE SI HAMILTON COMPLEXE	89.00	10,000.00
1148	MARDARE	DIANA-MIHAELA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CERCETARI ASUPRA PROPRIETATILOR STRATURILOR SUBTIRI MICRO SI NANO-STRUCTURATE DE OXIZI DE TITAN CU APLICATII IN ECOLOGIE?????	89.00	24,000.00
452	COCAN	MOISE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELE SI METODE DE OPTIMIZARE COMBINATORIALA SI METAEURISTICA IN CERCETARI OPERATIONALE	89.00	10,000.00
76	PARVULESCU	LUMINITA-ROZANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	REACTII DE CICLOADITIE ALE CETENELOR ASIMETRICE CU DIENE POLICICLICE SI FULVENE	89.00	75,000.00
1	POPA	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	O NOUA LEGATURA INTRE ECUATIILE CUANTICE SI CLASICE CU APLICATII LA MODELAREA STARILOR STATIONARE SI A INTERACTIILOR INTRE CAMPURI ELECTROMAGNETICE ULTRAINTENSE SI ATOMI	89.00	14,000.00
75	OANCEA	ANA MARIA STELUTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TERMODINAMICA SI CINETICA PROCESELOR DE SCHIMB IONIC IMPLICATE IN PROTECTIA MEDIULUI SI CHIMIA VERDE	88.66	97,500.00
1309	COLDEA	MARIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CARACTERIZAREA STRUCTURALA SI MAGNETICA A SISTEMELOR METALICE PE BAZA DE ELEMENTE DE TRANZITIE, SUB FORMA MASIVA SI NANOPARTICULE, CU POTENTIALE APLICATII TEHNOLOGICE.	88.66	20,700.00
1228	COZGAREA	ADRIAN	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND PERFECTIONAREA MODELARII SI A IMPLEMENTARII ORIENTATE SPRE OBIECTE A PRODUSELOR SOFTWARE DIN DOMENIUL ECONOMIC	88.33	13,500.00
1073	ALEXANDRU	HORIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MECANISME CINETICE SI PROPRIETATI ALE CRISTALELOR CRESCUTE DIN SOLUTII.	88.00	60,000.00
1164	BOURCEANU	GELU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN	DINAMICA REACTIILOR CHIMICE DIN STRATOSFERA CU FORMAREA SI DISTRUGEREA OZONULUI	88.00	16,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			IASI			
1059	TIMOFTE	CLAUDIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODELE MATEMATICE PENTRU STUDIUL ASIMPTOTIC AL MEDIILOR NEOMOGENE	88.00	15,000.00
1071	COMAN	SIMONA MARGARETA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MATERIALE AVANSATE NANOSTRUCTURATE PE BAZA DE LICHIDE IONICE SI TRIFLATI CU APLICATII IN SINTEZE DE INTERMEDIARI FARMACEUTICI	88.00	100,000.00
621	MICLEA	CORNEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	MATERIALE PIEZOCERAMICE NANOSTRUCTURATE, FARA PLUMB, PE BAZA DE NIOBATI DE SODIU SI POTASIU, POSIBILI INLOCUITORI AI MATERIALELOR DE TIP PZT CU CONTINUT MARE DE PLUMB	88.00	100,000.00
1450	ENACHE	CORINA- STEFANIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	OPTIMIZAREA PROPRIETATILOR DE EMISIE ALE UNOR LUMINOFORI WILEMITICI NANOSTRUCTURATI ACTIVATI CU MN (II) DERIVATI DIN SOL-GEL PRIN UTILIZAREA UNOR SURSE ALTERNATIVE DE ENERGIE, CAMPUL ULTRASONOR.	88.00	21,000.00
812	IONESCU	CRISTODOR	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Clase de inele noetheriene comutative	88.00	21,176.00
468	BALAJ	MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI IN TEORIA PUNCTULUI FIX SI IN TEORIA ECUATIILOR DIFERENTIALE, INTEGRALE SI CU DERIVATE PARTIALE	87.66	16,000.00
410	SANGEORZAN	LIVIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CREAREA UNUI MODEL MATEMATIC AL FUNCTIONARII CORDULUI SI VASELOR IN HIPERTIROIDISMUL UMAN, CU SUPTOR SOFT ACCESIBIL IN INTERNET	87.33	100,000.00
1058	NEGOIU	MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NOI AGENTI FARMACOLOGICI. CERCETARI IN DOMENIUL CHELATILOR CU TIOLIGANZI BIOLOGIC ACTIVI	87.00	40,000.00
82	ENESCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SINTEZE DE IMINOZAHARURI. APLICATII IN BIOLOGIE: INHIBITORI AI ALFA-GLUCOZIDAZEI I SI II	87.00	41,000.00
164	ROATESI	SIMONA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	MODELARE MATEMATICA SI NUMERICA IN CHIMIO-POROELASTICITATE CU APLICATII IN INGINERIE	87.00	10,000.00
1063	POPESCU	FLORIN DUMITRU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	EFECTE DE CAMP INALT IN REZONANTA ELECTRONICA PARAMAGNETICA: PROIECTIE DE SPIN DELOCALIZATA IN LANTURI DE IONI PARAMAGNETICI SLAB CUPLATI IN CRISTALE MOLECULARE	87.00	61,500.00
1062	PUIU	MIHAELA ELENA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODELAREA CINETICA SI STUDIUL EXPERIMENTAL AL BIODEGRABILITATII UNOR	87.00	25,150.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
				COMPUSI ORGANICI CU APLICABILITATE IN CONTROLUL CALITATII MEDIULUI SI IN AGRICULTURA		
1061	STAMATIN	IOAN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CERCETARI CU CARACTER FUNDAMENTAL ASUPRA MINIATURIZARII CELULELOR DE COMBUSTIE	87.00	100,000.00
1066	SIN	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	DATE NUCLEARE PENTRU TRANSMUTAREA ACTINIDELOR DIN DESEURILE RADIOACTIVE	87.00	20,000.00
1290	VAIDA	MIRCEA- FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SECURITATEA INFORMATIEI FOLOSIND TEHNOLOGII ALTERNATIVE (CLASICE, BIOTEHNOLOGII, CUANTICE)	87.00	34,500.00
304	COZAN	VASILE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NOI CRISTALE LICHIDE PENTRU SISTEME DISPERSE NANO SI MICROSTRUCTURATE	86.66	20,000.00
912	STOICA	TIONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTURI ORDONATE OBTINUTE PRIN METODA SOL-GEL	86.00	90,000.00
1317	GAINA	IOANA LUIZA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	SINTEZE DE COMPUSI HETEROCICLICI CU AZOT, OXIGEN SI SULF SUB ACTIUNEA MICROUNDELOR SI A ULTRASUNETELOR IN CONDITII ECOLOGICE	86.00	35,650.00
309	SPIRIDON	IULIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NOI MATERIALE POLIMERE COMPOZITE PE BAZA DE FIBRE LIGNOCELULOZICE MODIFICATE CHIMIC	86.00	20,000.00
1459	VLASE	TITUS- VASILE	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	MODELAREA PROCESELOR DE DESCOMPUNERE TERMICA A UNOR MATERIALE CU IMPACT ASUPRA POLUARII SI CALITATII MEDIULUI, UTILIZAND METODELE CINETICII NEPARAMETRICE	86.00	100,000.00
209	CONSTANTINE SCU	RADU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PROCESE NELINIARE IN FIZICA TEORETICA SI APLICATA	86.00	60,000.00
567	ILIESCU	SMARAND A	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	DESIGN DE MATERIALE POLIMERICE CU FOSFOR, EVALUAREA PROPRIETATILOR DE DEGRADABILITATE SI INFLAMABILITATE SI UTILIZAREA LOR IN FORMULARE DE (NANO)COMPOZITE BIOACTIVE SI IGNIFUGATE	86.00	70,000.00
1308	SILAGHI- DUMITRESCU	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	SISTEME NESATURATE LINIARE SI DE TIP CLUSTERI ALE ELEMENTELOR DIN GRUPELE 14- 15, PRECURSORI DE MATERIALE CU PROPRIETATI CONTROLATE	86.00	95,000.00
684	POPOVICI	DORIN	UNIVERSITATEA	Platforma Educationala bazata pe	85.66	51,800.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
		MIRCEA	OVIDIUS DIN CONSTANTA	tehnologii ale Realitatii Virtuale (PERV)		
129	DAN	FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CONSTRUCTIA SI VALIDAREA UNUI MINICALORIMETRU CU MODULARE DE TEMERATURA SI COMPENSARE DE PUTERE PENTRU OPTIMIZAREA PROCESELOR DE POLIMERIZARE	85.66	23,500.00
1070	MELTZER	VIORICA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL TERMODINAMIC AL UNOR MATERIALE NOI SINTETIZATE CU APLICATII DIRECTE IN INDUSTRIA FARMACEUTICA, COSMETICA SI IN MEDICINA (PRINCIPII ACTIVE SI CRISTALE LICHIDE)	85.66	45,000.00
1446	GALATANU	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	DIAGrame DE FAZE COMPLEXE IN VEGINATATEA PUNCTELOR CRITICE CUANTICE	85.00	100,000.00
136	POPA	LILIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	METODE DE OPTIMIZARE, APROXIMARE SI DE POTENTIAL PENTRU UNELE CLASE DE ECUATII	85.00	30,000.00
83	MAIOR	IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONSERVAREA CALITATII MEDIULUI PRIN PROCEDEE ELECTROCHIMICE. POLIMERIZAREA ELECTROCATALITICA SI PROCEDEUL ELECTRO-FENTON - METODE EFICIENTE DE DEPOLUARE A APELOR REZIDUALE CE CONTIN POLUANTI ORGANICI.	85.00	12,000.00
910	ROMAN	CECILIA	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU INSTRUMENTATI E ANALITICA DIN CLUJ NAPOCA	TEHNOLOGIE DE PRODUCERE A UNUI BIOCOMBUSTIBIL TIP DIESEL DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, PRIN CARBONATAREA ACETALILOR GLICERINEI	85.00	100,000.00
588	REZLESCU	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	IMBUNATATIREA PROPRIETATILOR PULBERILOR DE FERITE HEXAGONALE NANOPARTICULATE PRIN ADAOSURI SI SUBSTITUTII DE IONI STRAINI PENTRU APLICAREA LOR CA MEDII DE INREGISTRARE MAGNETICA DE MARE STABILITATE	84.66	26,000.00
1054	MIHAILCIUC	CONSTAN TIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDII CONDUCTOMETRICE/VOLTAMPER OMETRICE CUPLATE CU ANALIZA COMPONENTELOR PRINCIPALE ALE UNOR SUCURI DE FRUCTE	84.00	99,800.00
16	LAZAR	GABRIEL OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN BACAU	OBTINEREA, CARACTERIZAREA SI UTILIZAREA NANOSTRUCTURILOR PE BAZA DE CARBON	84.00	90,000.00
575	TOPALA	CARMEN MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	STUDIUL UNOR BIOMOLECULE MEZOGENE, MEMBRANE BIOLOGICE, PROCESE NELINIARE	84.00	60,000.00
126	COBZARU	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE	SINTEZA UNOR MATERIALE TERMOPLASTICE CU MICROSTRUCTURA CONTROLATA	84.00	20,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			ASACHI DIN IASI	UTILIZIND CATALIZATORI METALOCENI COMBINATI SELECTIV PE UN SISTEM SUPT.		
558	BUNECI	MADALINA ROXANA	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI DIN TARGU JIU	PROVOCARI MATEMATICE IN NANOSTIINTE	84.00	75,000.00
335	HADARUGA	DANIEL- IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	NANOSYSTEME SUPRAMOLECULARE MEDICAMENTE OLIGOMERE- CICLODEXRINE CU BIODISPONIBILITATE MARITA	83.00	94,000.00
1076	MARINOIU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	SISTEM SOFTWARE BAZAT PE TEHNOLOGII WEB PENTRU CREAREA SI ADNOTAREA UNUI CORPUS LINGVISTIC AL LIMBII ROMANE SPECIALIZAT PE TEXTE DIN DOMENIUL TEHNICO- STIINTIFIC AL INGINERIEI DE PETROL	83.00	70,000.00
1313	ANGHEL	SORIN DAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	PLASME NON-TERMICE LA PRESIUNE ATMOSFERICA CU APLICATII IN IMBUNATATIREA CALITATII VIETII	83.00	35,075.00
1447	MAGUREANU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	METODE NOI DE INVESTIGARE A SPECIILOR ACTIVE CHIMIC GENERATE IN DESCARCARI ELECTRICE IN APA	83.00	100,000.00
1165	LEONTIE	LIVIU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL PROPRIETATILOR FIZICE ALE DISPOZITIVELOR ELECTRONICE PE BAZA DE STRUCTURI NANOMETRICE MULTISTRAT SEMICONDUCTOR OXIDIC/SEMICONDUCTOR ORGANIC/SEMICONDUCTOR STRATIFICAT DE TIP AIIIBVI	83.00	137,000.00
135	LISA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	METODE MODERNE PENTRU MODELAREA SI ESTIMAREA UNOR PROPRIETATI FIZICO-CHIMICE	83.00	30,000.00
1167	RUSU	DANUT	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	WEB FORMAL, O DESCRIERE FOLOSIND MODELE MATEMATICE SI TEHNOLOGII INFORMATICE	82.00	45,000.00
1460	PRINCZ	ECATERIN A	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	NOI COMPUSI CU RELEVANTA IN INVESTIGATIA CLINICA PRIN IMAGISTICA RMN	82.00	50,500.00
127	CONDURACHE	DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	PROBLEMA CELOR DOUA CORPURI IN REPERE NEINERTIALE. REGULARIZARE VECTORIALA. APLICATII IN MISCAREA RELATIVA A SATELITILOR SI POZITIONARE GPS.	81.66	44,764.00
1344	TODICA	MIHAI	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	STUDIUL PROPRIETATILOR DINAMICE MICROSCOPICE ALE	81.66	16,100.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			DIN CLUJ- NAPOCA	UNOR MATERIALE POLIMERICE SUPUSE ACTIUNILOR REPETATE ALE UNOR FACTORII EXTERNI, TEMPERATURA, SOLVENTI.		
293	COTARTA	ILEANA ADINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	FOLOSIREA SPECTROSCOPIEI DE IMPEDANTA ELECTROCHIMICA(EIS) IN SCOPUL ELUCIDARII (PARTIALE) A MECANISMULUI DE ACTIUNE AL MEDIILOR MEDICINALE PREPARATE PRIN FOLOSIREA PLANTELOR DIN FARMACIA NATURII.	81.33	17,300.00
1147	GURLUI	SILVIU OCTAVIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL MECANISMELOR DE AUTOORGANIZARE A UNUIOR SISTEME COMPLEXE DE INTERES PENTRU NANOSTIINTE	81.00	444,000.00
677	BOSKOFF	WLADIMIR GEORGES	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	TEHNOLOGII DE INSTRUIRE ASISTATA DE CALCULATOR IN MATEMATICA	81.00	40,000.00
333	BADEA	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	COMPUSI HETEROCICLICI SI POLIHETEROCICLICI CU AZOT 1. STUDIUL SINTEZEI SI REACTIILOR DE FUNCTIONALIZARE ALE 1H-3-ARIL-6-METIL- PIRAZOLO[5,1-C] [1,2,4]TRIAZOLILOR- 7(NE)SUBSTITUITI	81.00	20,000.00
1289	TALU	STEFAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA SI SIMULAREA FENOMENELOR TERMO- ELASTOPLASTO-HIDRODINAMICE DIN MICROZONELE DE CONTACT SCULA-PIESA IN PROCESUL DE RULARE LA RECE A FILETELOR. APLICATII PRACTICE.	81.00	16,000.00
1088	BOMBOS	DORIN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	CATALIZATORI SELECTIVI PENTRU HIDROGENAREA HIDROCARBURILOR AROMATICE MONOCICLICE	81.00	115,500.00
130	CERNATESCU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	FENILBENZIMIDAZOLI INCLUSI IN MEMBRANE POLIURETANICE ULTRASUBTIRI	81.00	15,000.00
1065	JOITA	MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	APLICATII LINIARE COMPLET POZITIVE	81.00	25,000.00
399	DUMITRU	SPIRIDON	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDII TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND FLUCTUATIILE, INDICATORII DE STABILITATE SI DE SCHIMBARE DE FAZA IN SISTEME MACROSCOPICE, MEZOSCOPICE SI NANOSTRUCTURI	80.33	50,000.00
77	PERISANU	STEFAN TUDOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL PRIN REZONANTA ELECTRONICA DE SPIN SI CALORIMETRIE DIFERENTIALA DE BALEIAJ AL EFECTULUI RADIATIILOR IONIZANTE ASUPRA UNOR COMPONENTE DE BAZA ALE ALIMENTELOR	80.00	50,000.00
385	POPA	ALEXAND RU	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	NANOMATERIALE CU POROZITATE CONTROLATA CU APLICATII IN CATALIZA	80.00	30,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
206	POPESCU	PAUL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL UNOR CLASE DE LAGRANGIENI SI HAMILTONIENI SI AL APLICATIILOR LOR IN MECANICA SI FIZICA	80.00	30,000.00
102	SIMIAN	DANA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CERCETARI PRIVIND MODELAREA SISTEMELOR COMPLEXE PRIN INTERPOLARE MULTIDIMENSIONALA	79.00	100,000.00
205	ROCSOREANU	CARMEN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL DINAMICII SI BIFURCATIILOR UNOR MODELE DE CRESTERE ECONOMICA	79.00	5,000.00
1314	BOIAN	FLORIAN- MIRCEA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	IMBUNATATIREA CALITATII SERVICIULUI PENTRU APLICATIILE MULTIMEDIA IN RETELE CLASICE SI WIRELESS	79.00	46,000.00
85	NASTAC	DUMITRU IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnica neuronală de predicție pentru sisteme cu reactualizare adaptivă (ANTARES)	78.66	47,000.00
469	URSUL	MIHAIL	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Structura inelelor compacte si grupuri de unitati	78.00	7,250.00
1275	DEMCO	DAN EUGEN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	METODE AVANSATE IN SPECTROSCOPIA MULTI- DIMENSIONALA RMN PENTRU INVESTIGAREA RELATIEI STRUCTURA-PROPRIETATI IN MATERIALE NANOSTRUCTURATE SAU CU MORFOLOGIE COMPLEXA	77.00	30,000.00
1150	SULITANU	NECULAI	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	NOI SISTEME MAGNETICE NANOSTRUCTURATE DE FUNCTIONALITATE INALTA PENTRU APLICATII AVANSATE. PREPARARE. PROPRIETATI FIZICE, STRUCTURALE SI FUNCTIONALE. APLICATII	77.00	90,000.00
103	DRAGHICI	EUGEN IOAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	METODE DE TEORIA GEOMETRICA A FUNCTIILOR ANALITICE CU APLICATII IN MECANICA FLUIDELOR	77.00	76,000.00
1346	GROSU	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	EFFECTE CUANTICE IN STRUCTURI DE TIP QUANTUM DOT, QUANTUM WIRE SI QUANTUM WELL	77.00	31,050.00
587	MOHORIANU	SERGIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	NOI STRATEGII IN ABORDAREA RELATIEI STRUCTURA- PROPRIETATI PENTRU NANOSTRUCTURI MAGNETICE	77.00	100,000.00
1345	ANGHEL	CALIN IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	IMPLEMENTAREA ELEMENTELOR DE INTELIGENTA ARTIFICIALA IN ALGORITMI SI PROCEDURI DE DECIZIE SI ANALIZA DIN INDUSTRIILE DE PROCES CU ELABORARE DE SOFT EDUCATIONAL	76.00	29,900.00
1316	MOLDOVAN	GRIGOR	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETARI CU PRIVIRE LA MODELAREA SISTEMELOR SI BAZELOR DISTRIBUITE DE DATE SI CUNOSTINTE IN MEDII NEOMOGENE; APLICATII	76.00	46,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
141	BERINDE	VASILE	UNIVERSITATEA DE NORD DIN BAIA MARE	METODE ITERATIVE PENTRU APROXIMAREA PUNCTELOR FIXE SI APLICATII LA REZOLVAREA UNOR MODELE MATEMATICE	76.00	22,300.00
781	BARAN	IRINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	MODURI DE ORGANIZARE INTRACELULARA PENTRU OPTIMIZAREA SEMNALIZARII PRIN INTERMEDIUL IONILOR DE CALCIU; INFLUENTA RETELEI TUBULARE A RETICULULUI ENDOPLASMATIC ASUPRA CINETICII SEMNALELOR DE CA2+	75.00	12,000.00
80	BADEA	TUDORA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	OXIDAREA ELECTROCATALITICA A METANOLULUI PE ELECTROZI METALICI SI FILME OXIDICE MICRO-SI/SAU NANO-MODIFICATI PENTRU APLICATII IN PILELE DE COMBUSTIE	75.00	13,000.00
1114	Cotor	Gabriel	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA DIN BUCURESTI	Contributii la consolidarea conceptului e-learning in invatamantul medical veterinar, prin realizarea, testarea si implementarea unui soft educational destinat studiului imunologiei	75.00	40,000.00
310	IVANOV	DANIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	STUDIUL COMPORTARII TERMICE A POLIMERILOR DE TIP AMIDIC PE STRUCTURI NANOMETRICE	75.00	25,000.00
867	LOGOFATU	PETRE CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII LA OPTIMIZAREA SCATEROMETRIEI, O TEHNICA METROLOGICA OPTICA PENTRU CARACTERIZAREA NANOSTRUCTURILOR	74.00	19,300.00
334	DRAGANESCU	GHEORGHE EUGEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MODELAREA MATEMATICA BAZATA STARI COERENTE SI STARI COMPRESATE (SQUEEZED) A BIOFOTONILOR GENERATI DE CELULA VIE	74.00	17,600.00
412	SCHEIBER	ERNEST	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CADRU DE PROGRAMARE PARALEL DISTRIBUT CU APLICATII	74.00	5,000.00
134	ONUTU	CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	E-CONSTRUCT - SISTEM INFORMATIC COMPLEX PENTRU MANAGEMENT IN CONSTRUCTII	74.00	73,977.70
296	MATEIU	STEFAN- HORIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE ISM DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI EXPERIMENTALE PRIVIND MECANISMELE DE DEGRADARE LA OBOSEALA TERMO-MECANICA	73.00	3,700.00
700	MILICI	LAURENTI	UNIVERSITATEA	STUDIUL STRUCTURII SI	73.00	4,800.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
		U DAN	STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	PROPRIETATILOR MAGNETICE A UNOR STRATURI SUBTIRI METALICE ELECTRODEPUSE SUB INFLUENTA ULTRASUNETELOR SI APLICATII INGINERESTI ALE ACESTORA		
207	NEACA	MITICA- IUSTINIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SISTEM DE SUPRAVEGHERE SI COMANDA BAZAT PE MODELARE IN TIMP REAL PENTRU STATII DE DISTRIBUTIE DE INALTA TENSIUNE	73.00	85,000.00
1488	HODOR	ILIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	TEORIA COLOANEI DE TERMODIFUZIE	71.00	100,000.00
101	ACU	DUMITRU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CONTRIBUTII IN ANALIZA NUMERICA SI TEORIA APROXIMARI	70.00	38,400.00
1151	CONSTANTINE SCU	MIRCEA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SIMULREA REACTIILOR FOTOCHIMICE DIN MEDIU AMBIANT A COMPUSILOR NATURALI SI POLUANTI	69.00	14,000.00
676	BARBULESCU	ALINA	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	MODEL MATEMATIC SI SOFT PENTRU CONDUCEREA AUTOMATA A PROCESULUI INDUSTRIAL DE EXTRACTIE A HIDROGENULUI SULFURAT SI MERCAPTANILOR DIN GAZE PETROLIERE LICHEFIATE	68.00	17,000.00
1082	BOLOCAN	ION	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	SISTEME CATALITICE PENTRU PIROLIZA HIDROCARBURILOR LICHIDE IN PREZENTA ALCOOLILOR	68.00	115,500.00
204	CARSTEA	ION	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MODULE PROGRAM PENTRU SISTEME CUPLATE UTILIZAND METODE DE DECOMPOZITIA DOMENIULUI	67.00	40,000.00
81	CINCU	CORNELI U	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NANO SI MICROPARTICULE POLIMERICE CU CONTINUT DE IOD CU UTILIZARI IN BIOLOGIE SI MEDICINA	67.00	50,000.00
123	SUTEU	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	BIOSORBTIA - TEHNOLOGIE ECOLOGICA PENTRU TRATAREA APELOR UZATE	65.00	20,000.00
143	TEODOR	EUGENIA- DUMITRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE DIN BUCURESTI	BIOMATERIALE TIP HIDROGEL PE BAZA DE ACID HIALURONIC SI CHITOSAN PENTRU DIVERSE INTREBUINTARI MEDICALE	64.00	100,000.00
104	CHICEA	DAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	INVESTIGAREA DIFUZIEI LUMINII COERENTE PE SISTEME BIOLOGICE CU MICRO SI NANOPARTICULE	55.00	48,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTO R	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
210	ANGHEL	RODICA MARICELA	INSTITUTUL ONCOLOGIC ALEXANDRU TRESTIOREANU DIN BUCURESTI	STUDIUL EXPERIMENTAL AL DISTRIBUTIEI DOZELOR ABSORBITE IN VOLUME FINITE SI CU HETEROGENITATI, CU APLICABILITATE IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	52.00	100,000.00
629	MIHAI	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE INCDTP DIN BUCURESTI	METODE DE TESTARE VIRTUALA A PARASUTELOR	51.33	80,000.00
286	DUMITRESCU	IULIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE INCDTP DIN BUCURESTI	RETEA SECURIZATA PENTRU PRELUCRAREA SI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CLASIFICATE	50.00	93,000.00
1081	DUMITRESCU	VASILE	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	STUDIUL HIDROCARBURILOR SI A UNOR STRUCTURI DE CARBON CU AJUTORUL SPECTRELOR MOLECULARE SI A METODELOR COMPLEMENTARE	50.00	125,000.00
419	LEOVEANU	IOAN SORIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	OPTIMIZAREA FUNCTIONARII MOTOARELOR DIESEL POLICARBURANT CU INJECTIE DIRECTA PRIN PRISMA ASIGURARII MINIMIZARII PRODUSILOR POLUANTI SI A CONSUMULUI DE COMBUSTIBIL.	44.00	80,000.00
624	NECSOIU	TEODOR	SC OPTOELECTRON ICA-2001 SA	STUDIU PRIVIND REALIZAREA UNUI MODEL GRAFIC INTERACTIV DE PRELUCRARE SI RECONSTRUCTIE A IMAGINILOR IN INFRAROSU	43.00	91,000.00
619	MIHAI	GHEORG HE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	DEZVOLTAREA UNUI NOU MODEL FIZICO-MATEMATIC PENTRU TEORIA MARIИ UNIFICARI IN FIZICA	26.00	66,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTO R	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
815	BEZNEA	LUCIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	PROBLEME ACTUALE IN TEORIA POTENTIALULUI CU APLICATII	99.00	28,000.00
586	SAVIN	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	METODA ELECTROMAGNETICA NEINVAZIVA PENTRU EVALUAREA COMPORTARII SI INTEGRITATII STRUCTURILOR COMPLEXE BIOCOMPATIBILE OTEL AUSTENITIC-CARBON NANOSTRUCTURAT- APLICATII LA VALVE CARDIACE BSCC	97.66	100,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
				IMPLANTATE		
550	PUTA	MIRCEA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	APLICATII ALE STRUCTURILOR GEOMETRICE, OPERATORILOR DIFERENTIALI SI PROBABILISTI IN STUDIUL MODELELOR MATEMATICE PENTRU SISTEME DINAMICE DIN DIFERITE DOMENII	97.00	12,000.00
1159	VRABIE	IOAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	PROBLEME DE VIABILITATE SI INVARIANTA PENTRU ECUATII DIFERENTIALE SI ECUATII FUNCTIONALE. SISTEME DE REACTIE-DIFUZIE SI ECUATII CU DATE MASURI	96.33	100,000.00
128	CORDUNEANU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	APROXIMAREA SI EVALUAREA SOLUTIILOR UNOR CLASE DE ECUATII FUNCTIONALE	96.00	30,000.00
1067	CHITESCU	ION	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CALCULE CONCRETE IN SPATII DE FUNCTII SI APLICATII IN TEORIA FRACTALILOR	96.00	20,000.00
779	SEMIENIUC	RADU FLORIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	PRECURSORI DE NANOMATERIALE: SINTEZA ROTAXANILOR DE ORDIN INALT UTILIZAND CA SI AXE COMPLEXSI METALICI	96.00	60,000.00
1292	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DINAMICII MOLECULELOR POLARE SI APOLARE CONFINATE IN STRUCTURI NANOMETRICE SI MICROMETRICE	95.33	27,000.00
1055	POPESCU	DORIN MIHAIL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CRITOGRAFIE, ALGORITMI, UTILIZAREA DE PROGRAME INFORMATICE IN ALGEBRA SI GEOMETRIE	95.33	60,000.00
678	GIRTU	MIHAI	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	TEHNOLOGIE BAZATA PE TIO2 NANOCRISTALIN PENTRU OBTINEREA DE CELULE SOLARE SENSIBILIZATE CU PIGMENTI CU EFICIENTA RIDICATA	95.00	80,000.00
729	IONITA	ELENA GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	CICLODEXTRINE MARCATE CU SPIN - DE LA COMPLEXSI BIMOLECULARI LA SISTEME NANOSTRUCTURATE	95.00	42,000.00
710	SILAGHI- DUMITRESCU	LUMINITA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	PRECURSORI ORGANOMETALICI AI ELEMENTELOR DIN GRUPELE 13/14/15 PENTRU DISPOZITIVE ELECTRONICE HIBRIDE SEMICONDUCTOR/AUR/ MOLECULE ORGANICE	95.00	80,000.00
1431	HARABAGIU	VALERIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NANOMATERIALE. INTERACTIUNI SUPRAMOLECULARE IN SISTEME POLIMERICE SI HIBRIZI ORGANICI- ANORGANICI: ASPECTE FUNDAMENTALE, MECANISME, METODE	95.00	97,000.00
1155	MANGALAGIU	IONEL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	UTILIZAREA MICROUNDELOR SI ULTRASUNETELOR CA METODE NECONVENTIONALE NEPOLUANTE IN CHIMIA ORGANICA	95.00	40,000.00
1158	ANASTASIEI	MIHAI	UNIVERSITATEA	GEOMETRIE LAGRANGE PE	94.66	11,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	ALGEBROIZI LIE. APLICATII		
79	VISAN	TEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ELECTRODEPUNEREA NANOALIAJELOR CU APLICATII IN MICROELECTRONICA SI TERMoeLECTRICITATE	94.33	50,000.00
5	IONITA	PETRE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	MATERIALE (PARA)MAGNETICE MULTIFUNCTIONALE: DE LA MOLECULE CU PROPRIETATI PRESTABILITE LA ARHITECTURI SUPRAMOLECULARE DE DIMENSIUNI NANOMETRICE	94.00	40,000.00
1319	POPESCU	IONEL CATALIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	MATERIALE DE ELECTROD DE INALTA PERFORMANTA PENTRU RECUNOASTEREA AMPEROMETRICA SELECTIVA A UNOR SPECII DE INTERES BIOMEDICAL:PREPARARE SI CARACTERIZARE ELECTROCHIMICA	94.00	100,000.00
1064	MARCU	IOAN- CEZAR	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	OXIDEHIDROGENAREA ALCANILOR C4 PE CATALIZATORI DE TIP FOSFAT SI OXID FOSFATAT IN PREZENTA DIOXIDULUI DE CARBON	94.00	65,000.00
1156	RASCANU	AUREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELE DIFERENTIALE DETERMINISTE SI STOCHASTICE CU RESTRICTII PE STARE. CONTROL, INVARIANTA SI APROXIMARE NUMERICA	94.00	70,000.00
508	BALTOG	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	PROCESE OPTICE NELINIARE INDUSE IN STRUCTURI NANOMETRICE DE CARBON PRIN EXCITARE REZONANTA CU PLASMONI DE SUPRAFATA	94.00	150,000.00
1343	CIMPOIU	CLAUDIA VALENTIN A	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	MONITORIZAREA ACTIVITATII ANTIOXIDANTE A UNOR COMPUSI NATURALI CU APLICATII INDUSTRIALE PRIN METODE CROMATOGRAFICE CUPLATE CU TEHNICI SPECTRALE	94.00	28,750.00
122	RADINSCHI	IRINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELAREA UNOR SOLUTII DE TIP GAURA NEAGRA DIN CADRUL TEORIEI DE STRING	93.33	8,000.00
1160	DARIESCU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CAMPURI CUANTICE SI SOLUTII EXACTE ALE ECUATIILOR EINSTEIN CU APLICATII IN ASTROFIZICA SI COSMOLOGIE	93.00	40,000.00
504	BUDA	MANUELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	FENOMEME FIZICE IN HETEROSTRUCTURI CU NANOPARTICULE DE PBS	93.00	100,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
709	SILVESTRU	CRISTIAN SORIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CONTRIBUTII LA CHIMIA COMPUSILOR ORGANOMETALICI HIPERVALENTI AI METALELOR DIN GRUPELE 14 (SN, PB), 15 (SB,BI) SI 16 (SE, TE) - DESIGN, STRUCTURA, REACTIVITATE	93.00	100,000.00
1315	GROSU	ION	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	SINTEZA, ANALIZA STRUCTURALA SI PROPRIETATILE SUPRAMOLECULARE ALE UNOR NOI COMPUSI MACROCICLICI CU POTENTIALE APLICATII IN NANOELECTRONICA.	93.00	138,000.00
708	COMAN	VIRGINIA	INSTITUTUL DE CHIMIE RALUCA RIPAN DIN CLUJ NAPOCA	NOI ABORDARI IN DIELECTROCROMATOGRAFIA PLANA PRIN REALIZAREA CAMEREI VERTECALE	92.66	99,600.00
788	NISTOR	VASILE SERGIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	DEFECTE ATOMICE IN NANOSTRUCTURI DE ZNS SEMICONDUCTOR	92.66	100,000.00
133	MIHAILESCU	CAMELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI RETELE MULTICOMPONENTE MICRO- SI NANOSTRUCTURATE PURTATOARE DE COMPUSI AGROCHIMICI	92.66	40,000.00
303	NICHIFOR	MARIETA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	AUTO-ASAMBLARI SAU ASAMBLARI MIXTE LA SCARA NANOMETRICA ALE SISTEMELOR CARE CONTIN POLIELECTROLITI AMFIFILI IN SOLUTII DILUATE, CONCENTRATE SAU IN GELURI	92.66	40,000.00
872	MIHAILESCU	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTURI CALCOGENICE PENTRU LITOGRAFIE AVANSATA DE INALTA REZOLUTIE	92.33	90,000.00
889	CALDARARU	MONICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	STUDIUL IN SITU AL DINAMICII SUPRAFETEI UNOR MATERIALE MULTIFUNCTIONALE IN CONDITII DE REACTIE	92.33	40,000.00
728	CAIZER	COSTICA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI FUNDAMENTAL-APLICATIVE PRIVIND SISTEMELE DE NANOPARTICULE FERIMAGNETICE, SPINELICE, DISPERSE	92.00	15,000.00
336	MILEA	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	N,N'-DISUCCINIMIDILCARBONATUL, UN POTENTIAL REACTIV IN SINTEZA ORGANICA FINA DE CARBONATI NESIMETRICI REACTIVI UTILIZATI PENTRU PROTEJAREA GRUPELOR AMINO DIN AMINOACIZI IN VEDEREA SINTEZEI DE PEPTIDE	92.00	15,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
565	FUNAR-TIMOFEI	SIMONA LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	COMPUSI BIOLOGICI ACTIVI, COLORANTI SI COMPUSI CU FOSFOR STUDIATI PRIN RELATII CANTITATIVE STRUCTURA-PROPRIETATI (QSAR/QSPR) SI ALTE METODE DE CHIMIE COMPUTATIONALA	92.00	40,000.00
1162	LUCANU	DOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SPECIFICAREA SI VERIFICAREA SISTEMELOR BAZATE PE COMPONENTE CONCURRENTE COORDONATE	92.00	60,000.00
1153	PALAMARU	MIRCEA NICOLAE	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SINTEZA SI CARACTERIZAREA UNOR OXIZI POLIMETALICI NANOMETRICI	92.00	50,000.00
1072	MIHAILESCU	DAN-FLORIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL INTERACTIILOR DINTRE MEDICAMENTELE ANTIPSIHOTICE TIPICE SI ATIPICE CU RECEPTORII LOR MEMBRANARI UTILIZIND METODELE IN SILICO- IMPLICATII IN DRUG DESIG	92.00	100,000.00
1318	POP	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL MATERIALELOR MAGNETICE NANOCOMPOSITE DE TIP DUR/MOALE CUPLATE PRIN SCHIMB	92.00	64,400.00
1069	RADUTA	APOLODO R ARISTOTE L	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	PROPRIETATI STATICE SI DINAMICE ALE NUCLEELOR SUPERDEFORMATE, SIMETRII NOI PENTRU SISTEME NUCLEARE.	92.00	30,000.00
1149	MELNIG	VIOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL UNOR COMUTATOARE MOLECULARE ACORDABILE PE BAZA DE POLIMERI HIDROSOLUBILI SI CONDUCTORI	92.00	45,000.00
632	MARUSTER	STEFAN	INSTITUTUL e-AUSTRIA TIMISOARA	STUDIAREA SI EXPLORAREA SISTEMATICA A PROCESELOR PARALELE ITERATIVE	92.00	100,000.00
124	SUTIMAN	DANIEL MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DETERMINAREA BIOSTABILITATII SI BIOCOMPATIBILITATII MATERIALELOR DENTARE PRIN UTILIZAREA RETELELOR NEURONALE	92.00	17,500.00
308	PINTEALA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NANOCONJUGATE MULTIFUNCTIONALE PENTRU SINTEZA COMBINATORIALA SI NANOMEDICINA	92.00	100,000.00
131	FETEAU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SOLUTII EXACTE SI NUMERICE IN TEORIA FLUIDELOR BURGERS SI BURGERS GENERALIZATE. MODELAREA MATEMATICA A MATERIALELOR BITUMINOASE.	91.66	25,000.00
1154	BIRZU	ADRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELAREA RETELELOR DE OSCILATORI CUPLATI GLOBAL CU APLICATII IN CALCULUL NEURONAL	91.66	24,500.00
1258	NICOARA	SIMONA CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII ASUPRA IMPACTULUI TRAFICULUI RUTIER IN MEDIU URBAN: ZGOMOT SI POLUAREA AERULUI	91.66	25,000.00
1057	MIHAI	ION	UNIVERSITATEA	INVARIANTI AI SPATIILOR RIEMANN	91.33	100,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			DIN BUCURESTI	SI APLICATII		
1056	IGA	DUMITRU PETRU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	IMPLICATII TEORETICE SI PRACTICE ALE GRUPARILOR PROTECTOARE IN CHIMIA CARBOHIDRATILOR. MODULAREA ACTIVITATII BIOLOGICE A VITAMINELOR HIDROSOLUBILE SI LIPOSOLUBILE PRIN GLICOZILARE	91.33	98,000.00
911	POPESCU	MIHAI- EMILIAN	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA GHEORGHE MIHOC-CAIUS IACOB DIN BUCURESTI	Stabilitate, sistem fundamental de solutii periodice, bifurcatia solutiilor pentru orbitele periodice Lagrangiene	91.33	42,000.00
132	CIOCILTEU	STEFAN MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	O NOUA METODA DE SINTEZA A ZEOLITILOR SILICATICI SI ALUMINOSILICATICI CONTININD METALE TRANZITIONALE CU APLICATII IN CATALIZA	91.00	10,000.00
1311	CULEA	MONICA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	STUDII PRIVIND CONTROLUL, AUTENTIFICAREA SI MONITORIZAREA UNOR NUTRIENTI SI CONTAMINANTI	91.00	86,020.00
1312	TOMOAIA- COTISEL	MARIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UNOR NANOSTRUCTURI DE INTERES BIOLOGIC. ORGANIZAREA NANOPARTICULELOR IN SUPERSTRUCTURI COMPLEXE CU APLICATII IN NANOSTIINTE	91.00	20,000.00
337	VASZILCSIN	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	PILE DE COMBUSTIE H2 - O2 (AER) CU MEMBRANA SCHIMBATOARE DE ANIONI SI ELECTROZI PE BAZA DE METALE NENOBILE	91.00	25,000.00
1484	ALDEA	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	ELABORAREA MODELULUI STRUCTURAL AL NANOAGREGATILOR DE NICHEL SUPORTATI PE OXIZI DE ALUMINIU SI CROM UTILIZATI IN CATALIZA REACTIILOR CU PARTICIPAREA HIDROGENULUI	91.00	90,000.00
307	RUSU	GHEORG HE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NANOCOMPOZITE DE TIP POLIAMIDIC CU PROPRIETATI ELECTRO SI TERMOCONDUCTOARE, OBTINUTE IN SITU VIA POLIMERIZAREA ANIONICA A LACTAMELOR IN PREZENTA NANOPARTICULELOR CONDUCTOARE	91.00	27,000.00
813	GHEONDEA	AURELIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Teorie spectrala, teoria reprezentarii si probleme de interpolare pentru familii de operatori	91.00	40,000.00
814	DIACONESCU	RAZVAN	INSTITUTUL DE	TEORIA MODELELOR PENTRU	91.00	71,500.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	SPECIFICATII FORMALE		
431	PALTANEA	RADU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI DE TEORIA APPROXIMARII SI PROBLEME DE OPTIMIZARE; APPROXIMARE STOCHASTICA SI APLICATII?????	90.66	28,000.00
1348	PETRILA	TITUS HORIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MODELE MATEMATICE SI ALGORITMI NUMERICI ASOCIATI PENTRU MISCARI FLUIDE IDEALE SAU VASCOASE CU SUPRAFATA LIBERA	90.66	17,500.00
811	PANTILIE	RADU	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	MORFISME ARMONICE, TEORIE TWISTOR, OPERATORI LAPLACE GENERALIZATI, SPATII RIEMANN SIMETRICE	90.66	100,000.00
546	BUSE	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	Conditii H-infinit si diferite tipuri de stabilitate pentru ecuatii functionalo-integro-diferentiale deterministe si stochastice	90.66	40,000.00
574	STATE	LUMINITA-DOINA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	METODOLOGII PENTRU ANALIZA DATELOR CU IMPLEMENTARI NEURONALE-MADINE	90.33	79,850.00
84	MEGHEA	AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI NANOSTRUCTURI OXIDICE HIBRIDE CU POTENTIAL DE UTILIZARE IN PROCESE ECOLOGICE GLOBALE	90.00	100,000.00
614	GANEA	CONSTANTA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	STUDIUL MECANISMELOR DE INTERACTIUNE A ANTIOXIDANTULUI QUERCETINA CU MEMBRANELE LIPIDICE ARTIFICIALE SI NATURALE. EFECTELE UNOR ANIONI.	90.00	50,000.00
1310	BEU	TITUS ADRIAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CALCULE DE PROPRIETATI STRUCTURALE SI DINAMICE PENTRU CLUSTERI, NANOSTRUCTURI SI NANODISPOZITIVE DE INTERES TEHNOLOGIC SI BIOLOGIC	90.00	30,000.00
208	PREDA	MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL MECANISMELOR DE COROZIUNE ALE OTELULUI-CARBON IN MEDIU DE ACID CLORHIDRIC IN PREZENTA UNOR INHIBITORI CU GRAD DE PROTECTIE AVANSAT UTILIZAND SPECTROMETRIA MOSSBAUER	90.00	9,000.00
305	CIOLACU	DIANA ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI RELETE POLIZAHARIDICE, CORELATIA STRUCTURA-MORFOLOGIE-PROPRIETATI-APLICATII	90.00	35,000.00
1068	STEFANESCU	DORU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	METODE NUMERICE SI SIMBOLICE IN ALGEBRA SI TEORIA NUMERELOR	90.00	34,000.00
727	ANGHEL	DAN FLORIN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICALIE	SISTEME NANO SI MICROSTRUCTURATE REZULTATE IN URMA INTERACTIEI	90.00	40,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1 RON
			MURGULESCU DIN BUCURESTI	SURFACTANTI-POLIMERI. OBTINERE SI CARACTERIZARE		
78	POPESCU	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI ABORDARI ALE REACTIILOR DE PIROLIZA TIP FULGER	90.00	35,000.00
724	BALINT	IOAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZIC ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	Prepararea nanocristalelor metalice cu o morfologie controlata si utilizarea acestora in reactii catalitice sensibile la structura	90.00	50,000.00
1347	PANEA	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL AGREGARII SI AL COMPORTARILOR CROMOTROPE ALE UNOR COLORANTI CIANINICI, MEROCIANINICI SI ANALOGI CU APLICATII POTENTIALE IN NANOTEHNOLOGII.	90.00	15,000.00
1486	PANA	IOAN OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	EXCITATII NELINIARE DE TIP POLARON IN TRANSPORTUL DE SARCINA IN SISTEME NANOSTRUCTURATE	89.33	95,000.00
1443	SIMU	GEORGETA MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	PROIECTAREA SI OBTINEREA UNOR COLORANTI AZOICI CU TOXICITATE REDUSA	89.33	30,000.00
1485	TOSA	VALER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	INVESTIGAREA PROCESELOR DE GENERARE A ARMONICELOR SUPERIOARE IN MEDII GAZOASE MOLECULARE	89.33	95,500.00
125	TUDORACHE (LUCA)	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	EVOLUTII NELINIARE IN SPATII BANACH SI APLICATII	89.33	14,000.00
1255	MITREA	ALEXANDRU IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	METODE SI ALGORITMI MATEMATICI AVANSATI DIN TEORIA MODELELOR DEFORMABILE, CU APLICATII IN PROCESAREA IMAGINILOR SI IN TEHNICA MEDICALA	89.00	10,000.00
1152	POPA	EUGEN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	TOPOLOGII SLABE SI TOPOLOGII DE ORDINE PE SPATII DE MASURI CU APLICATII IN PROBLEME NECONVEXE	89.00	40,000.00
1060	ROSU	TUDOR	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NOI SISTEME MACROCICLICE TRIDIMENSIONALE. SINTEZA SI CARACTERIZAREA UNOR COMBINATII COMPLEXE ALE METALELOR TRANZITIONALE CU AGENTI LIPOFILICI, CU POSIBILE UTILIZARI CLINICE.	89.00	34,200.00
424	MUNTEANU	GHEORG	UNIVERSITATEA	NOI REZULTATE IN GEOMETRIA	89.00	10,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
		HE	TRANSILVANIA DIN BRASOV	SPATIILOR FINSLER, LAGRANGE SI HAMILTON COMPLEXE		
1148	MARDARE	DIANA- MIHAELA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CERCETARI ASUPRA PROPRIETATILOR STRATURILOR SUBTIRI MICRO SI NANO- STRUCTURATE DE OXIZI DE TITAN CU APLICATII IN ECOLOGIE????	89.00	24,000.00
452	COCAN	MOISE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELE SI METODE DE OPTIMIZARE COMBINATORIALA SI METAEURISTICA IN CERCETARI OPERATIONALE	89.00	10,000.00
76	PARVULESCU	LUMINITA- ROZANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	REACTII DE CICLOADITIE ALE CETENELOR ASIMETRICE CU DIENE POLICICLICE SI FULVENE	89.00	75,000.00
1	POPA	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	O NOUA LEGATURA INTRE ECUATIILE CUANTICE SI CLASICE CU APLICATII LA MODELAREA STARILOR STATIONARE SI A INTERACTIILOR INTRE CAMPURI ELECTROMAGNETICE ULTRAIINTENSE SI ATOMI	89.00	14,000.00
75	OANCEA	ANA MARIA STELUTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TERMODINAMICA SI CINETICA PROCESELOR DE SCHIMB IONIC IMPLICATE IN PROTECTIA MEDIULUI SI CHIMIA VERDE	88.66	97,500.00
1309	COLDEA	MARIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CARACTERIZAREA STRUCTURALA SI MAGNETICA A SISTEMELOR METALICE PE BAZA DE ELEMENTE DE TRANZITIE, SUB FORMA MASIVA SI NANOPARTICULE, CU POTENTIALE APLICATII TEHNOLOGICE.	88.66	20,700.00
1228	COZGAREA	ADRIAN	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND PERFECTIONAREA MODELARII SI A IMPLEMENTARII ORIENTATE SPRE OBIECTE A PRODUSELOR SOFTWARE DIN DOMENIUL ECONOMIC	88.33	13,500.00
1073	ALEXANDRU	HORIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MECANISME CINETICE SI PROPRIETATI ALE CRISTALELOR CRESCUTE DIN SOLUTII.	88.00	60,000.00
1164	BOURCEANU	GELU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	DINAMICA REACTIILOR CHIMICE DIN STRATOSFERA CU FORMAREA SI DISTRUGEREA OZONULUI	88.00	16,000.00
1059	TIMOFTE	CLAUDIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODELE MATEMATICE PENTRU STUDIUL ASIMPTOTIC AL MEDIILOR NEOMOGENE	88.00	15,000.00
1071	COMAN	SIMONA MARGARETA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MATERIALE AVANSATE NANOSTRUCTURATE PE BAZA DE LICHIDE IONICE SI TRIFLATI CU APLICATII IN SINTEZE DE INTERMEDIARI FARMACEUTICI	88.00	100,000.00
621	MICLEA	CORNEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA	MATERIALE PIEZOCERAMICE NANOSTRUCTURATE, FARA PLUMB, PE BAZA DE NIOBATI DE SODIU SI POTASIU, POSIBILI INLOCUITORI AI MATERIALELOR DE	88.00	100,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	TIP PZT CU CONTINUT MARE DE PLUMB		
1450	ENACHE	CORINA- STEFANIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	OPTIMIZAREA PROPRIETATILOR DE EMISIE ALE UNOR LUMINOFORI WILEMITICI NANOSTRUCTURATI ACTIVATI CU MN (II) DERIVATI DIN SOL-GEL PRIN UTILIZAREA UNOR SURSE ALTERNATIVE DE ENERGIE, CAMPUL ULTRASONOR.	88.00	21,000.00
812	IONESCU	CRISTOD OR	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Clase de inele noetheriene comutative	88.00	21,176.00
468	BALAJ	MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI IN TEORIA PUNCTULUI FIX SI IN TEORIA ECUATIILOR DIFERENTIALE, INTEGRALE SI CU DERIVATE PARTIALE	87.66	16,000.00
410	SANGEORZAN	LIVIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CREAREA UNUI MODEL MATEMATIC AL FUNCTIONARII CORDULUI SI VASELOR IN HIPERTIROIDISMUL UMAN, CU SUPPORT SOFT ACCESIBIL IN INTERNET	87.33	100,000.00
1058	NEGOIU	MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NOI AGENTI FARMACOLOGICI. CERCETARI IN DOMENIUL CHELATILOR CU TIOLIGANZI BIOLOGIC ACTIVI	87.00	40,000.00
82	ENESCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SINTEZE DE IMINOZAHARURI. APLICATII IN BIOLOGIE: INHIBITORI AI ALFA-GLUCOZIDAZEI I SI II	87.00	41,000.00
164	ROATESI	SIMONA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	MODELARE MATEMATICA SI NUMERICA IN CHIMIO- POROELASTICITATE CU APLICATII IN INGINERIE	87.00	10,000.00
1063	POPESCU	FLORIN DUMITRU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	EFECTE DE CAMP INALT IN REZONANTA ELECTRONICA PARAMAGNETICA: PROIECTIE DE SPIN DELOCALIZATA IN LANTURI DE IONI PARAMAGNETICI SLAB CUPLATI IN CRISTALE MOLECULARE	87.00	61,500.00
1062	PUIU	MIHAELA ELENA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODELAREA CINETICA SI STUDIUL EXPERIMENTAL AL BIODEGRABILITATII UNOR COMPUSI ORGANICI CU APLICABILITATE IN CONTROLUL CALITATII MEDIULUI SI IN AGRICULTURA	87.00	25,150.00
1061	STAMATIN	IOAN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CERCETARI CU CARACTER FUNDAMENTAL ASUPRA MINIATURIZARII CELULELOR DE COMBUSTIE	87.00	100,000.00
1066	SIN	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	DATE NUCLEARE PENTRU TRANSMUTAREA ACTINIDELOR DIN DESEURILE RADIOACTIVE	87.00	20,000.00
1290	VAIDA	MIRCEA- FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SECURITATEA INFORMATIEI FOLOSIND TEHNOLOGII ALTERNATIVE (CLASICE,	87.00	34,500.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTO R	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
				BIOTEHNOLOGII, CUANTICE)		
304	COZAN	VASILE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NOI CRISTALE LICHIDE PENTRU SISTEME DISPERSE NANO SI MICROSTRUCTURATE	86.66	20,000.00
912	STOICA	TIONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTURI ORDONATE OBTINUTE PRIN METODA SOL-GEL	86.00	90,000.00
1317	GAINA	IOANA LUIZA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	SINTEZE DE COMPUSI HETEROCICLICI CU AZOT, OXIGEN SI SULF SUB ACTIUNEA MICROUNDELOR SI A ULTRASUNETELOR IN CONDITII ECOLOGICE	86.00	35,650.00
309	SPIRIDON	IULIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	NOI MATERIALE POLIMERE COMPOZITE PE BAZA DE FIBRE LIGNOCELULOZICE MODIFICATE CHIMIC	86.00	20,000.00
1459	VLASE	TITUS- VASILE	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	MODELAREA PROCESELOR DE DESCOMPUNERE TERMICA A UNOR MATERIALE CU IMPACT ASUPRA POLUARII SI CALITATII MEDIULUI, UTILIZAND METODELE CINETICII NEPARAMETRICE	86.00	100,000.00
209	CONSTANTINE SCU	RADU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PROCESE NELINIARE IN FIZICA TEORETICA SI APLICATA	86.00	60,000.00
567	ILIESCU	SMARAND A	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	DESIGN DE MATERIALE POLIMERICE CU FOSFOR, EVALUAREA PROPRIETATILOR DE DEGRADABILITATE SI INFLAMABILITATE SI UTILIZAREA LOR IN FORMULARE DE (NANO)COMPOZITE BIOACTIVE SI IGNIFUGATE	86.00	70,000.00
1308	SILAGHI- DUMITRESCU	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	SISTEME NESATURATE LINIARE SI DE TIP CLUSTERI ALE ELEMENTELOR DIN GRUPELE 14- 15, PRECURSORI DE MATERIALE CU PROPRIETATI CONTROLATE	86.00	95,000.00
684	POPOVICI	DORIN MIRCEA	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	Platforma Educationala bazata pe tehnologii ale Realitatii Virtuale (PERV)	85.66	51,800.00
129	DAN	FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CONSTRUCTIA SI VALIDAREA UNUI MINICALORIMETRU CU MODULARE DE TEMERATURA SI COMPENSARE DE PUTERE PENTRU OPTIMIZAREA PROCESELOR DE POLIMERIZARE	85.66	23,500.00
1070	MELTZER	VIORICA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL TERMODINAMIC AL UNOR MATERIALE NOI SINTETIZATE CU APLICATII DIRECTE IN INDUSTRIA FARMACEUTICA, COSMETICA SI IN MEDICINA (PRINCIPII ACTIVE SI CRISTALE LICHIDE)	85.66	45,000.00
1446	GALATANU	ANDREI	INSTITUTUL	DIAGrame DE FAZE COMPLEXE IN	85.00	100,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	VECINATATEA PUNCTELOR CRITICE CUANTICE		
136	POPA	LILIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	METODE DE OPTIMIZARE, APROXIMARE SI DE POTENTIAL PENTRU UNELE CLASE DE ECUATII	85.00	30,000.00
83	MAIOR	IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONSERVAREA CALITATII MEDIULUI PRIN PROCEDEE ELECTROCHIMICE. POLIMERIZAREA ELECTROCATALITICA SI PROCEDEUL ELECTRO-FENTON - METODE EFICIENTE DE DEPOLUARE A APELOR REZIDUALE CE CONTIN POLUANTI ORGANICI.	85.00	12,000.00
910	ROMAN	CECILIA	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA DIN CLUJ NAPOCA	TEHNOLOGIE DE PRODUCERE A UNUI BIOCOMBUSTIBIL TIP DIESEL DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, PRIN CARBONATAREA ACETALILOR GLICERINEI	85.00	100,000.00
588	REZLESCU	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	IMBUNATATIREA PROPRIETATILOR PULBERILOR DE FERITE HEXAGONALE NANOPARTICULATE PRIN ADAOSURI SI SUBSTITUTII DE IONI STRAINI PENTRU APLICAREA LOR CA MEDII DE INREGISTRARE MAGNETICA DE MARE STABILITATE	84.66	26,000.00
1054	MIHAILCIUC	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDII CONDUCTOMETRICE/VOLTAMPEROMETRICE CUPLATE CU ANALIZA COMPONENTELOR PRINCIPALE ALE UNOR SUCURI DE FRUCTE	84.00	99,800.00
16	LAZAR	GABRIEL OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN BACAU	OBTINEREA, CARACTERIZAREA SI UTILIZAREA NANOSTRUCTURILOR PE BAZA DE CARBON	84.00	90,000.00
575	TOPALA	CARMEN MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	STUDIUL UNOR BIOMOLECULE MEZOGENE, MEMBRANE BIOLOGICE, PROCESE NELINIARE	84.00	60,000.00
126	COBZARU	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SINTEZA UNOR MATERIALE TERMOPLASTICE CU MICROSTRUCTURA CONTROLATA UTILIZIND CATALIZATORI METALOCENI COMBINATI SELECTIV PE UN SISTEM SUPORT.	84.00	20,000.00
558	BUNECI	MADALINA ROXANA	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI DIN TARGU JIU	PROVOCARI MATEMATICE IN NANOSTIINTE	84.00	75,000.00
335	HADARUGA	DANIEL-IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	NANOSYSTEME SUPRAMOLECULARE MEDICAMENTE OLIGOMERE-CICLODEXRINE CU BIODISPONIBILITATE MARITA	83.00	94,000.00
1076	MARINOIU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE	SISTEM SOFTWARE BAZAT PE TEHNOLOGII WEB PENTRU	83.00	70,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			DIN PLOIESTI	CREAREA SI ADNOTAREA UNUI CORPUS LINGVISTIC AL LIMBII ROMANE SPECIALIZAT PE TEXTE DIN DOMENIUL TEHNICO-STIINTIFIC AL INGINERIEI DE PETROL		
1313	ANGHEL	SORIN DAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PLASME NON-TERMICE LA PRESIUNE ATMOSFERICA CU APLICATII IN IMBUNATATIREA CALITATII VIETII	83.00	35,075.00
1447	MAGUREANU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	METODE NOI DE INVESTIGARE A SPECIILOR ACTIVE CHIMIC GENERATE IN DESCARCARI ELECTRICE IN APA	83.00	100,000.00
1165	LEONTIE	LIVIU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL PROPRIETATILOR FIZICE ALE DISPOZITIVELOR ELECTRONICE PE BAZA DE STRUCTURI NANOMETRICE MULTISTRAT SEMICONDUCTOR OXIDIC/SEMICONDUCTOR ORGANIC/SEMICONDUCTOR STRATIFICAT DE TIP AIIIBVI	83.00	137,000.00
135	LISA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	METODE MODERNE PENTRU MODELAREA SI ESTIMAREA UNOR PROPRIETATI FIZICO-CHIMICE	83.00	30,000.00
1167	RUSU	DANUT	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	WEB FORMAL, O DESCRIERE FOLOSIND MODELE MATEMATICE SI TEHNOLOGII INFORMATICE	82.00	45,000.00
1460	PRINCZ	ECATERINA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	NOI COMPUSI CU RELEVANTA IN INVESTIGATIA CLINICA PRIN IMAGISTICA RMN	82.00	50,500.00
127	CONDURACHE	DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	PROBLEMA CELOR DOUA CORPURI IN REPERE NEINERTIALE. REGULARIZARE VECTORIALA. APLICATII IN MISCAREA RELATIVA A SATELITILOR SI POZITIONARE GPS.	81.66	44,764.00
1344	TODICA	MIHAI	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL PROPIETATILOR DINAMICE MICROSCOPICE ALE UNOR MATERIALE POLIMERICE SUPUSE ACTIUNILOR REPETATE ALE UNOR FACTORII EXTERNI, TEMPERATURA, SOLVENTI.	81.66	16,100.00
293	COTARTA	ILEANA ADINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	FOLOSIREA SPECTROSCOPIEI DE IMPEDANTA ELECTROCHIMICA(EIS) IN SCOPUL ELUCIDARII (PARTIALE) A MECANISMULUI DE ACTIUNE AL MEDIILOR MEDICINALE PREPARATE PRIN FOLOSIREA PLANTELOR DIN FARMACIA NATURII.	81.33	17,300.00
1147	GURLUI	SILVIU OCTAVIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU	STUDIUL MECANISMELOR DE AUTOORGANIZARE A UNUOR	81.00	444,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			IOAN CUZA DIN IASI	SISTEME COMPLEXE DE INTERES PENTRU NANOSTIINTE		
677	BOSKOFF	WLADIMIR GEORGES	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	TEHNOLOGII DE INSTRUIRE ASISTATA DE CALCULATOR IN MATEMATICA	81.00	40,000.00
333	BADEA	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	COMPUSI HETEROCICLICI SI POLIHETEROCICLICI CU AZOT 1. STUDIUL SINTEZEI SI REACTIILOR DE FUNCTIONALIZARE ALE 1H-3-ARIL-6-METIL-PIRAZOLO[5,1-C][1,2,4]TRIAZOLILOR-7(NE)SUBSTITUITI	81.00	20,000.00
1289	TALU	STEFAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA SI SIMULAREA FENOMENELOR TERMO-ELASTOPLASTO-HIDRODINAMICE DIN MICROZONELE DE CONTACT SCULA-PIESA IN PROCESUL DE RULARE LA RECE A FILETELOR. APLICATII PRACTICE.	81.00	16,000.00
1088	BOMBOS	DORIN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	CATALIZATORI SELECTIVI PENTRU HIDROGENAREA HIDROCARBURILOR AROMATICE MONOCICLICE	81.00	115,500.00
130	CERNATESCU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	FENILBENZIMIDAZOLI INCLUSI IN MEMBRANE POLIURETANICE ULTRASUBTIRI	81.00	15,000.00
1065	JOITA	MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	APLICATII LINIARE COMPLET POZITIVE	81.00	25,000.00
399	DUMITRU	SPIRIDON	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDII TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND FLUCTUATIILE, INDICATORII DE STABILITATE SI DE SCHIMBARE DE FAZA IN SISTEME MACROSCOPICE, MEZOSCOPICE SI NANOSTRUCTURI	80.33	50,000.00
77	PERISANU	STEFAN TUDOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL PRIN REZONANTA ELECTRONICA DE SPIN SI CALORIMETRIE DIFERENTIALA DE BALEIAJ AL EFECTULUI RADIATIILOR IONIZANTE ASUPRA UNOR COMPONENTE DE BAZA ALE ALIMENTELOR	80.00	50,000.00
385	POPA	ALEXANDRU	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	NANOMATERIALE CU POROZITATE CONTROLATA CU APLICATII IN CATALIZA	80.00	30,000.00
206	POPESCU	PAUL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL UNOR CLASE DE LAGRANGIENI SI HAMILTONIENI SI AL APLICATIILOR LOR IN MECANICA SI FIZICA	80.00	30,000.00
102	SIMIAN	DANA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CERCETARI PRIVIND MODELAREA SISTEMELOR COMPLEXE PRIN INTERPOLARE MULTIDIMENSIONALA	79.00	100,000.00
205	ROCSOREANU	CARMEN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL DINAMICII SI BIFURCATIILOR UNOR MODELE DE CRESTERE ECONOMICA	79.00	5,000.00
1314	BOIAN	FLORIAN-MIRCEA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	IMBUNATATIREA CALITATII SERVICIULUI PENTRU APLICATIILE	79.00	46,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			DIN CLUJ-NAPOCA	MULTIMEDIA IN RETELE CLASICE SI WIRELESS		
85	NASTAC	DUMITRU IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnica neuronală de predicție pentru sisteme cu reactualizare adaptivă (ANTARES)	78.66	47,000.00
469	URSUL	MIHAIL	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Structura inelelor compacte și grupuri de unități	78.00	7,250.00
1275	DEMCO	DAN EUGEN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	METODE AVANSATE IN SPECTROSCOPIA MULTI-DIMENSIONALA RMN PENTRU INVESTIGAREA RELATIEI STRUCTURA-PROPRIETATI IN MATERIALE NANOSTRUCTURATE SAU CU MORFOLOGIE COMPLEXA	77.00	30,000.00
1150	SULITANU	NECULAI	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	NOI SISTEME MAGNETICE NANOSTRUCTURATE DE FUNCTIONALITATE INALTA PENTRU APLICATII AVANSATE. PREPARARE. PROPRIETATI FIZICE, STRUCTURALE SI FUNCTIONALE. APLICATII	77.00	90,000.00
103	DRAGHICI	EUGEN IOAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	METODE DE TEORIA GEOMETRICA A FUNCTIILOR ANALITICE CU APLICATII IN MECANICA FLUIDELOR	77.00	76,000.00
1346	GROSU	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	EFECTE CUANTICE IN STRUCTURI DE TIP QUANTUM DOT, QUANTUM WIRE SI QUANTUM WELL	77.00	31,050.00
587	MOHORIANU	SERGIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	NOI STRATEGII IN ABORDAREA RELATIEI STRUCTURA-PROPRIETATI PENTRU NANOSTRUCTURI MAGNETICE	77.00	100,000.00
1345	ANGHEL	CALIN IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	IMPLEMENTAREA ELEMENTELOR DE INTELIGENTA ARTIFICIALA IN ALGORITMI SI PROCEDURI DE DECIZIE SI ANALIZA DIN INDUSTRIILE DE PROCES CU ELABORARE DE SOFT EDUCATIONAL	76.00	29,900.00
1316	MOLDOVAN	GRIGOR	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI CU PRIVIRE LA MODELAREA SISTEMELOR SI BAZELOR DISTRIBUITE DE DATE SI CUNOSTINTE IN MEDII NEOMOGENE; APLICATII	76.00	46,000.00
141	BERINDE	VASILE	UNIVERSITATEA DE NORD DIN BAIA MARE	METODE ITERATIVE PENTRU APROXIMAREA PUNCTELOR FIXE SI APLICATII LA REZOLVAREA UNOR MODELE MATEMATICE	76.00	22,300.00
781	BARAN	IRINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	MODURI DE ORGANIZARE INTRACELULARA PENTRU OPTIMIZAREA SEMNALIZARII PRIN INTERMEDIUL IONILOR DE CALCIU; INFLUENTA REZELEI TUBULARE A RETICULULUI ENDOPLASMATIC ASUPRA CINETICII SEMNALELOR DE CA2+	75.00	12,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
80	BADEA	TUDORA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	OXIDAREA ELECTROCATALITICA A METANOLULUI PE ELECTROZI METALICI SI FILME OXIDICE MICRO-SI/SAU NANO-MODIFICATI PENTRU APLICATII IN PILELE DE COMBUSTIE	75.00	13,000.00
1114	Cotor	Gabriel	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA DIN BUCURESTI	Contributii la consolidarea conceptului e-learning in invatamantul medical veterinar, prin realizarea, testarea si implementarea unui soft educational destinat studiului imunologiei	75.00	40,000.00
310	IVANOV	DANIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECU LARA PETRU PONI DIN IASI	STUDIUL COMPORTARII TERMICE A POLIMERILOR DE TIP AMIDIC PE STRUCTURI NANOMETRICE	75.00	25,000.00
867	LOGOFATU	PETRE CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII LA OPTIMIZAREA SCATEROMETRIEI, O TEHNICA METROLOGICA OPTICA PENTRU CARACTERIZAREA NANOSTRUCTURILOR	74.00	19,300.00
334	DRAGANESCU	GHEORG HE EUGEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MODELAREA MATEMATICA BAZATA STARI COERENTE SI STARI COMPRESATE (SQUEEZED) A BIOFOTONILOR GENERATI DE CELULA VIE	74.00	17,600.00
412	SCHEIBER	ERNEST	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CADRU DE PROGRAMARE PARALEL DISTRIBUIT CU APLICATII	74.00	5,000.00
134	ONUTU	CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	E-CONSTRUCT - SISTEM INFORMATIC COMPLEX PENTRU MANAGEMENT IN CONSTRUCTII	74.00	73,977.70
296	MATEIU	STEFAN- HORIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE ISM DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI EXPERIMENTALE PRIVIND MECANISMELE DE DEGRADARE LA OBOSEALA TERMO-MECANICA	73.00	3,700.00
700	MILICI	LAURENTI U DAN	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	STUDIUL STRUCTURII SI PROPRIETATILOR MAGNETICE A UNOR STRATURI SUBTIRI METALICE ELECTRODEPUSE SUB INFLUENTA ULTRASUNETELOR SI APLICATII INGINERESTI ALE ACESTORA	73.00	4,800.00
207	NEACA	MITICA- JUSTINIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SISTEM DE SUPRAVEGHERE SI COMANDA BAZAT PE MODELARE IN TIMP REAL PENTRU STATII DE DISTRIBUTIE DE INALTA TENSIUNE	73.00	85,000.00
1488	HODOR	ILIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE	TEORIA COLOANEI DE TERMODIFUZIE	71.00	100,000.00

COMISIA 1 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006

COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_1_ROM
			DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA			
101	ACU	DUMITRU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CONTRIBUTII IN ANALIZA NUMERICA SI TEORIA APROXIMARI	70.00	38,400.00
1151	CONSTANTINE SCU	MIRCEA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SIMULREA REACTIILOR FOTOCHIMICE DIN MEDIU AMBIANT A COMPUSILOR NATURALI SI POLUANTI	69.00	14,000.00
676	BARBULESCU	ALINA	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	MODEL MATEMATIC SI SOFT PENTRU CONDUCEREA AUTOMATA A PROCESULUI INDUSTRIAL DE EXTRACTIE A HIDROGENULUI SULFURAT SI MERCAPTANILOR DIN GAZE PETROLIERE LICHEFIATE	68.00	17,000.00
1082	BOLOCAN	ION	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	SISTEME CATALITICE PENTRU PIROLIZA HIDROCARBURILOR LICHIDE IN PREZENTA ALCOOLILOR	68.00	115,500.00
204	CARSTEA	ION	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MODULE PROGRAM PENTRU SISTEME CUPLATE UTILIZAND METODE DE DECOMPOZITIA DOMENIULUI	67.00	40,000.00
81	CINCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NANO SI MICROPARTICULE POLIMERICE CU CONTINUT DE IOD CU UTILIZARI IN BIOLOGIE SI MEDICINA	67.00	50,000.00
123	SUTEU	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	BIOSORBTIA - TEHNOLOGIE ECOLOGICA PENTRU TRATAREA APELOR UZATE	65.00	20,000.00
143	TEODOR	EUGENIA-DUMITRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE DIN BUCURESTI	BIOMATERIALE TIP HIDROGEL PE BAZA DE ACID HIALURONIC SI CHITOSAN PENTRU DIVERSE INTREBUINTARI MEDICALE	64.00	100,000.00
104	CHICEA	DAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	INVESTIGAREA DIFUZIEI LUMINII COERENTE PE SISTEME BIOLOGICE CU MICRO SI NANOPARTICULE	55.00	48,000.00
210	ANGHEL	RODICA MARICELA	INSTITUTUL ONCOLOGIC ALEXANDRU TRESTIOREANU DIN BUCURESTI	STUDIUL EXPERIMENTAL AL DISTRIBUTIEI DOZELOR ABSORBITE IN VOLUME FINITE SI CU HETEROGENITATI, CU APLICABILITATE IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	52.00	100,000.00
629	MIHAI	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE	METODE DE TESTARE VIRTUALA A PARASUTELOR	51.33	80,000.00

COMISIA_1_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006						
COD CNCS IS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCT AJ	Valoare_solicitata_an_ 1_ROM
			INCDTP DIN BUCURESTI			
286	DUMITRESCU	IULIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE INCDTP DIN BUCURESTI	RETEA SECURIZATA PENTRU PRELUCRAREA SI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CLASIFICATE	50.00	93,000.00
1081	DUMITRESCU	VASILE	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	STUDIUL HIDROCARBURILOR SI A UNOR STRUCTURI DE CARBON CU AJUTORUL SPECTRELOR MOLECULARE SI A METODELOR COMPLEMENTARE	50.00	125,000.00
419	LEOVEANU	IOAN SORIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	OPTIMIZAREA FUNCTIONARII MOTOARELOR DIESEL POLICARBURANT CU INJECTIE DIRECTA PRIN PRISMA ASIGURARII MINIMIZARII PRODUSILOR POLUANTI SI A CONSUMULUI DE COMBUSTIBIL.	44.00	80,000.00
624	NECSOIU	TEODOR	SC OPTOELECTRON ICA-2001 SA	STUDIU PRIVIND REALIZAREA UNUI MODEL GRAFIC INTERACTIV DE PRELUCRARE SI RECONSTRUCTIE A IMAGINILOR IN INFRAROSU	43.00	91,000.00
619	MIHAI	GHEORG HE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	DEZVOLTAREA UNUI NOU MODEL FIZICO-MATEMATIC PENTRU TEORIA MARI UNIFICARI IN FIZICA	26.00	66,000.00

V