

COMISIA 1_LISTA
REZERVA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ
1154	BIRZU	ADRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELAREA RETELELOR DE OSCILATORI CUPLATI GLOBAL CU APLICATII IN CALCULUL NEURONAL	91,66
131	FETECAU	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
1258	NICOARA	SIMONA CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	STUDII ASUPRA IMPACTULUI TRAFICULUI RUTIER IN MEDIU URBAN: ZGOMOT SI POLUAREA AERULUI	91,66
1057	MIHAI	ION	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	INVARIANTI AI SPATIILOR RIEMANN SI APLICATII	91,33
911	POPESCU	MIHAI-EMILIAN	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATIC A SI MATEMATIC A APLICATA GHEORGHE MIHOC- CAIUS IACOB DIN BUCURESTI	Stabilitate, sistem fundamental de solutii periodice, bifurcatia solutiilor pentru orbitele periodice Lagrangiene	91,33

1056	IGA	DUMITRU PETRU	UNIVERSITA TEA DIN BUCURESTI	IMPLICATII TEORETICE SI PRACTICE ALE GRUPARILOR PROTECTOARE IN CHIMIA CARBOHIDRATIL OR. MODULAREA ACTIVITATII BIOLOGICE A VITAMINELOR HIDROSOLUBILE SI LIPOSOLUBILE PRIN GLICOZILARE	91,33
1312	TOMOAIA- COTISEL	MARIA	UNIVERSITA TEA BABES- BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UNOR NANOSTRUCTUR I DE INTERES BIOLOGIC. ORGANIZAREA NANOPARTICUL ELOR IN SUPERSTRUCTU RI COMPLEXE CU APLICATII IN NANOSTIINTE	91,00
1311	CULEA	MONICA	UNIVERSITA TEA BABES- BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	STUDII PRIVIND CONTROLUL, AUTENTIFICARE A SI MONITORIZAREA UNOR NUTRIENTI SI CONTAMINANTI	91,00
132	CIOCILTEU	STEFAN MARCEL	UNIVERSITA TEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	O NOUA METODA DE SINTEZA A ZEOLITILOR SILICATICI SI ALUMINOSILICAT ICI CONTININD METALE TRANZITIONALE CU APLICATII IN CATALIZA	91,00
337	VASZILCSIN	NICOLAE	UNIVERSITA TEA POLITEHNIC A DIN TIMISOARA	PILE DE COMBUSTIE H2 - O2 (AER) CU MEMBRANA SCHIMBATOARE DE ANIONI SI ELECTROZI PE BAZA DE METALE NENOBILE	91,00

814	DIACONESCU	RAZVAN	INSTITUTUL DE MATEMATIC A SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	TEORIA MODELELOR PENTRU SPECIFICATII FORMALE	91,00
307	RUSU	GHEORGHE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA 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
1484	ALDEA	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE 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
813	GHEONDEA	AURELIAN	INSTITUTUL DE MATEMATIC A SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Teorie spectrala, teoria reprezentarii si probleme de interpolare pentru familii de operatori	91,00
431	PALTANEA	RADU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI DE TEORIA APPROXIMARII SI PROBLEME DE OPTIMIZARE; APPROXIMARE STOCHASTICA SI APLICATII????	90,66

1348	PETRILA	TITUS HORIA	UNIVERSITA TEA BABES- BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	MODELE MATEMATICE SI ALGORITMI NUMERICI ASOCIATI PENTRU MISCARI FLUIDE IDEALE SAU VASCOASE CU SUPRAFATA LIBERA	90,66
811	PANTILIE	RADU	INSTITUTUL DE MATEMATIC A SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	MORFISME ARMONICE, TEORIE TWISTOR, OPERATORI LAPLACE GENERALIZATI, SPATII RIEMANN SIMETRICE	90,66
546	BUSE	CONSTANTIN	UNIVERSITA TEA DE VEST DIN TIMISOARA	Conditii H-infinit si diferite tipuri de stabilitate pentru ecuatii functionalo- integro-diferentiale determinate si stochastice	90,66
574	STATE	LUMINITA- DOINA	UNIVERSITA TEA DIN PITESTI	METODOLOGII PENTRU ANALIZA DATELOR CU IMPLEMENTARI NEURONALE- MADINE	90,33
1347	PANEA	IOAN	UNIVERSITA TEA BABES- BOLYAI DIN CLUJ- NAPOCA	STUDIUL AGREGARII SI AL COMPORTARILO R CROMOTROPE ALE UNOR COLORANTI CIANINICI, MEROCIANINICI SI ANALOGI CU APLICATII POTENTIALE IN NANOTEHNOLO GII.	90,00
305	CIOLACU	DIANA ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOL ECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI RETELE POLIZAHARIDICE , CORELATIA STRUCTURA- MORFOLOGIE- PROPRIETATI- APLICATII	90,00

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
84	MEGHEA	AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI NANOSTRUCTURI OXIDICE HIBRIDE CU POTENTIAL DE UTILIZARE IN PROCESE ECOLOGICE GLOBALE	90,00
1068	STEFANESCU	DORU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	METODE NUMERICE SI SIMBOLICE IN ALGEBRA SI TEORIA NUMERELOR	90,00
78	POPESCU	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI ABORDARI ALE REACTIILOR DE PIROLIZA TIP FULGER	90,00
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
727	ANGHEL	DAN FLORIN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	SISTEME NANO SI MICROSTRUCTURATE REZULTATE IN URMA INTERACTIEI SURFACTANTI-POLIMERI. OBTINERE SI CARACTERIZAREA	90,00

724	BALINT	IOAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULES CU DIN BUCURESTI	Prepararea nanocristalelor metalice cu o morfologie controlata si utilizarea acestora in reactii catalitice sensibile la structura	90,00
208	PREDĂ	MIRCEA	UNIVERSITA TEA DIN CRAIOVA	STUDIUL MECANISMELOR DE COROZIUNE ALE OTELULUI- CARBON IN MEDIU DE ACID CLORHIDRIC IN PREZENTA UNOR INHIBITORI CU GRAD DE PROTECTIE AVANSAT UTILIZAND SPECTROMETRI A MOSSBAUER	90,00
1443	SIMU	GEORGETA MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	PROIECTAREA SI OBTINEREA UNOR COLORANTI AZOICI CU TOXICITATE REDUSA	89,33
1485	TOSA	VALER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETAR E DEZVOLTAR E PENTRU TEHNOLOGI I IZOTOPICA SI MOLECULA RA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	INVESTIGAREA PROCESELOR DE GENERARE A ARMONICELOR SUPERIOARE IN MEDII GAZOASE MOLECULARE	89,33
125	TUDORACHE (LUCA)	RODICA	UNIVERSITA TEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	EVOLUTII NELINIARE IN SPATII BANACH SI APLICATII	89,33

1486	PANA	IOAN OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARA INCALZIREA DIN CLUJ NAPOCA	EXCITATII NELINIARE DE TIP POLARON IN TRANSPORTUL DE SARCINA IN SISTEME NANOSTRUCTURATE	89,33
1065	JOITA	MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	APLICATII LINIARE COMPLET POZITIVE	89,33
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
424	MUNTEANU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	NOI REZULTATE IN GEOMETRIA SPATIILOR FINSLER, LAGRANGE SI HAMILTON COMPLEXE	89,00
1148	MARDARE	DIANA-MIHAELA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CERCETARI ASUPRA PROPRIETATILOR STRATURIILOR SUBTIRI MICRO SI NANO-STRUCTURATE DE OXIZI DE TITAN CU APLICATII IN ECOLOGIE?????	89,00

1255	MITREA	ALEXANDRU IOAN	UNIVERSITA TEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	METODE SI ALGORITMI MATEMATICI AVANSATI DIN TEORIA MODELELOR DEFORMABILE, CU APLICATII IN PROCESAREA IMAGINILOR SI IN TEHNICA MEDICALA	89,00
1	POPA	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETAR E DEZVOLTAR E 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 ELECTROMAGNE TICE ULTRAINTENSE SI ATOMI	89,00
1152	POPA	EUGEN	UNIVERSITA TEA ALEXANDR U IOAN CUZA DIN IASI	TOPOLOGII SLABE SI TOPOLOGII DE ORDINE PE SPATII DE MASURI CU APLICATII IN PROBLEME NECONVEXE	89,00
76	PARVULESCU	LUMINITA- ROZANA	UNIVERSITA TEA POLITEHNIC A DIN BUCURESTI	REACTII DE CICLOADITIE ALE CETENELOR ASIMETRICE CU DIENE POLICICLICE SI FULVENE	89,00
452	COCAN	MOISE	UNIVERSITA TEA TRANSILVA NIA DIN BRASOV	MODELE SI METODE DE OPTIMIZARE COMBINATORIAL A SI METAEURISTICA IN CERCETARI OPERATIONALE	89,00

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
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
1228	COZGAREA	ADRIAN	ACADEMIA DE STUDII ECONOMIC E DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND PERFECTIUNAREA MODELARII SI A IMPLEMENTARII ORIENTATE SPRE OBIECTE A PRODUSELOR SOFTWARE DIN DOMENIUL ECONOMIC	88,33
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
1164	BOURCEANU	GELU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	DINAMICA REACTIILOR CHIMICE DIN STRATOSFERA CU FORMAREA SI DISTRUGEREA OZONULUI	88,00
1073	ALEXANDRU	HORIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MECANISME CINETICE SI PROPRIETATI ALE CRISTALELOR CRESCUTE DIN SOLUTII.	88,00

1450	ENACHE	CORINA- STEFANIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	OPTIMIZAREA PROPRIETATILO R DE EMISIE ALE UNOR LUMINOFORI WILEMITICI NANOSTRUCTUR ATI ACTIVATI CU MN (II) DERIVATI DIN SOL-GEL PRIN UTILIZAREA UNOR SURSE ALTERNATIVE DE ENERGIE, CAMPUL ULTRASONOR.	88,00
812	IONESCU	CRISTODOR	INSTITUTUL DE MATEMATIC A SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Clase de inele noetheriene comutative	88,00
1059	TIMOFTE	CLAUDIA	UNIVERSITA TEA DIN BUCURESTI	MODELE MATEMATICE PENTRU STUDIUL ASIMPTOTIC AL MEDIILOR NEOMOGENE	88,00
621	MICLEA	CORNEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETAR E DEZVOLTAR E PENTRU FIZICA MATERIALE LOR INCDFM DIN BUCURESTI	MATERIALE PIEZOCERAMICE NANOSTRUCTUR ATE, FARA PLUMB, PE BAZA DE NIOBATI DE SODIU SI POTASIU, POSSIBILI INLOCUITORI AI MATERIALELOR DE TIP PZT CU CONTINUT MARE DE PLUMB	88,00
468	BALAJ	MIRCEA	UNIVERSITA TEA DIN ORADEA	CERCETARI IN TEORIA PUNCTULUI FIX SI IN TEORIA ECUATIILOR DIFERENTIALE, INTEGRALE SI CU DERIVATE PARTIALE	87,66

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
164	ROATESI	SIMONA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	MODELARE MATEMATICA SI NUMERICA IN CHIMIO-POROELASTICITATE CU APLICATII IN INGINERIE	87,00
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
82	ENESCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SINTEZE DE IMINOZAHARURI. APLICATII IN BIOLOGIE: INHIBITORI AI ALFA-GLUCOZIDAZEI I SI II	87,00
1290	VAIDA	MIRCEA-FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SECURITATEA INFORMATIEI FOLOSIND TEHNOLOGII ALTERNATIVE (CLASICE, BIOTEHNOLOGII, CUANTICE)	87,00
1066	SIN	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	DATE NUCLEARE PENTRU TRANSMUTAREA ACTINIDELOR DIN DESEURILE RADIOACTIVE	87,00

1058	NEGOIU	MARIA	UNIVERSITA TEA DIN BUCURESTI	NOI AGENTI FARMACOLOGICI . CERCETARI IN DOMENIUL CHELATILOR CU TIOLIGANZI BIOLOGIC ACTIVI	87,00
1061	STAMATIN	IOAN	UNIVERSITA TEA DIN BUCURESTI	CERCETARI CU CARACTER FUNDAMENTAL ASUPRA MINIATURIZARII CELULELOR DE COMBUSTIE	87,00
1062	PUIU	MIHAELA ELENA	UNIVERSITA TEA DIN BUCURESTI	MODELAREA CINETICA SI STUDIUL EXPERIMENTAL AL BIODEGRABILITA TII UNOR COMPUSI ORGANICI CU APLICABILITATE IN CONTROLUL CALITATII MEDIULUI SI IN AGRICULTURA	87,00
304	COZAN	VASILE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOL ECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI CRISTALE LICHIDE PENTRU SISTEME DISPERSE NANO SI MICROSTRUCTU RATE	86,66
912	STOICA	TIONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETAR E DEZVOLTAR E PENTRU FIZICA MATERIALE LOR INCDFM DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTUR I ORDONATE OBTINUTE PRIN METODA SOL- GEL	86,00

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
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
1308	SILAGHI-DUMITRESCU	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEME NESATURATE LINIARE SI DE TIP CLUSTERIALE ELEMENTELOR DIN GRUPELE 14-15, PRECURSORI DE MATERIALE CU PROPRIETATI CONTROLATE	86,00
209	CONSTANTINESCU	RADU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PROCESE NELINIARE IN FIZICA TEORETICA SI APLICATA	86,00
567	ILIESCU	SMARANDA	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

309	SPIRIDON	IULIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOL ECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI MATERIALE POLIMERE COMPOZITE PE BAZA DE FIBRE LIGNOCELULOZI CE MODIFICATE CHIMIC	86,00
129	DAN	FLORIN	UNIVERSITA TEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CONSTRUCTIA SI VALIDAREA UNUI MINICALORIMET RU CU MODULARE DE TEMERATURA SI COMPENSARE DE PUTERE PENTRU OPTIMIZAREA PROCESELOR DE POLIMERIZARE	85,66
684	POPOVICI	DORIN MIRCEA	UNIVERSITA TEA OVIDIUS DIN CONSTANT A	Platforma Educationala bazata pe tehnologii ale Realitatii Virtuale (PERV)	85,66
1070	MELTZER	VIORICA	UNIVERSITA TEA 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
136	POPA	LILIANA	UNIVERSITA TEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	METODE DE OPTIMIZARE, APROXIMARE SI DE POTENTIAL PENTRU UNELE CLASE DE ECUATII	85,00
1446	GALATANU	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETAR E DEZVOLTAR E PENTRU FIZICA MATERIALE LOR INCDFM DIN BUCURESTI	DIAGrame DE FAZE COMPLEXE IN VECINATATEA PUNCTELOR CRITICE CUANTICE	85,00

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
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