

COMISIA_1_A_NOI_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA (RON)
1158	ANASTASIEI	MIHAI	UNIVERSITATE A ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	GEOMETRIE LAGRANGE PE ALGEBROIZI LIE. APLICATII	94.66	11000
1292	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATE A TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DINAMICII MOLECULELOR POLARE SI APOLARE CONFINATE IN STRUCTURI NANOMETRICE SI MICROMETRICE	95.33	27000
508	BALTOG	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELO R INCDFM DIN BUCURESTI	PROCESE OPTICE NELINIARE INDUSE IN STRUCTURI NANOMETRICE DE CARBON PRIN EXCITARE REZONANTA CU PLASMONI DE SUPRAFATA	94	61000
815	BEZNEA	LUCIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	PROBLEME ACTUALE IN TEORIA POTENTIALULUI CU APLICATII	99	28000
504	BUDA	MANUELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELO R INCDFM DIN BUCURESTI	FENOMEME FIZICE IN HETEROSTRUCT URI CU NANOPARTICUL E DE PBS	93	62000
728	CAIZER	COSTICA	UNIVERSITATE A DE VEST DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI FUNDAMENTAL- APLICATIVE PRIVIND SISTEMELE DE NANOPARTICUL E FERIMAGNETICE , SPINELICE, DISPERSE	92	15000

889	CALDARARU	MONICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICALE MURGULESCU DIN BUCURESTI	STUDIUL IN SITU AL DINAMICII SUPRAFETEI UNOR MATERIALE MULTIFUNCTIONALE IN CONDITII DE REACTIE	92.33	40000
1067	CHITESCU	ION	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CALCULE CONCRETE IN SPATII DE FUNCTII SI APLICATII IN TEORIA FRACTALILOR	96	20000
1343	CIMPOIU	CLAUDIA VALENTINA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MONITORIZAREA ACTIVITATII ANTIOXIDANTE A UNOR COMPUSI NATURALI CU APLICATII INDUSTRIALE PRIN METODE CROMATOGRAPHICE CUPLATE CU TEHNICI SPECTRALE	94	28750
708	COMAN	VIRGINIA	INSTITUTUL DE CHIMIE RALUCA RIPAN DIN CLUJ NAPOCA	NOI ABORDARI IN DIELECTROCROMATOGRAPHIA PLANA PRIN REALIZAREA CAMEREI VERTICALE	92.66	61000
128	CORDUNEANU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	APROXIMAREA SI EVALUAREA SOLUTIILOR UNOR CLASE DE ECUATII FUNCTIONALE	96	30000
1160	DARIESCU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CAMPURI CUANTICE SI SOLUTII EXACTE ALE ECUATIILOR EINSTEIN CU APLICATII IN ASTROFIZICA SI COSMOLOGIE	93	40000

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	40000
678	GIRTU	MIHAI	UNIVERSITATE A OVIDIUS DIN CONSTANTA	TEHNOLOGIE BAZATA PE TIO ₂ NANOCRISTALIN PENTRU OBTINEREA DE CELULE SOLARE SENSIBILIZATE CU PIGMENTI CU EFICIENTA RIDICATA	95	58000
1315	GROSU	ION	UNIVERSITATE A BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	SINTEZA, ANALIZA STRUCTURALA SI PROPRIETATILE SUPRAMOLECULARE ALE UNOR NOI COMPUSI MACROCICLICI CU POTENTIALE APLICATII IN NANOELECTRONICA.	93	54000
1431	HARABAGIU	VALERIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NANOMATERIAL E. INTERACTIUNI SUPRAMOLECULARE IN SISTEME POLIMERICE SI HIBRIZI ORGANICI-ANORGANICI: ASPECTE FUNDAMENTALE, MECANISME, METODE	95	58000

729	IONITA	ELENA GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	CICLODEXTRINE MARCATE CU SPIN - DE LA COMPLECSI BIMOLECULARI LA SISTEME NANOSTRUCTUR ATE	95	42000
5	IONITA	PETRE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	MATERIALE (PARA)MAGNETI CE MULTIFUNCTION ALE: DE LA MOLECULE CU PROPRIETATI PRESTABILITE LA ARHITECTURI SUPRAMOLECUL ARE DE DIMENSIUNI NANOMETRICE	94	40000
1162	LUCANU	DOREL	UNIVERSITATE A ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SPECIFICAREA SI VERIFICAREA SISTEMELOR BAZATE PE COMPONENTE CONCURENTE COORDONATE	92	52000
1155	MANGALAGIU	IONEL	UNIVERSITATE A ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	UTILIZAREA MICROUNDOR SI ULTRASUNETEL OR CA METODE NECONVENTION ALE NEPOLUANTE IN CHIMIA ORGANICA	95	40000
1064	MARCU	IOAN-CEZAR	UNIVERSITATE A DIN BUCURESTI	OXIDEHIDROGE NAREA ALCANILOR C4 PE CATALIZATORI DE TIP FOSFAT SI OXID FOSFATAT IN PREZENTA DIOXIDULUI DE CARBON	94	54000
632	MARUSTER	STEFAN	INSTITUTUL e- AUSTRIA TIMISOARA	STUDIAREA SI EXPLORAREA SISTEMATICA A PROCESELOR PARALELE ITERATIVE	92	56000

1149	MELNIG	IOREL	UNIVERSITATE A ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL UNOR COMUTATOARE MOLECULARE ACORDABILE PE BAZA DE POLIMERI HIDROSOLUBILI SI CONDUCTORI	92	45000
133	MIHAILESC U	CAMELIA	UNIVERSITATE A TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI RETELE MULTICOMPONE NTE MICRO- SI NANOSTRUCTUR ATE PURTATOARE DE COMPUSI AGROCHIMICI	92.66	40000
1072	MIHAILESC U	DAN-FLORIN	UNIVERSITATE A DIN BUCURESTI	STUDIUL INTERACTIILOR DINTRE MEDICAMENTEL E ANTIPSIHOTICE TIPICE SI ATIPICE CU RECEPTORII LOR MEMBRANARI UTILIZIND METODELE IN SILICO- IMPLICATII IN DRUG DESIG	92	58000
872	MIHAILESC U	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTUR I CALCOGENICE PENTRU LITOGRAFIE AVANSATA DE INALTA REZOLUTIE	92.33	58000
336	MILEA	MARIUS	UNIVERSITATE A POLITEHNICA DIN TIMISOARA	N,N'- DISUCCINIMIDIL CARBONATUL, UN POTENTIAL REACTIV IN SINTEZA ORGANICA FINA DE CARBONATI NESIMETRICI REACTIVI UTILIZATI PENTRU PROTEJAREA GRUPELOR AMINO DIN AMINOACIZI IN VEDEREA SINTEZEI DE PEPTIDE	92	15000

303	NICHIFOR	MARIETA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	AUTO-ASAMBLARI SAU ASAMBLARI MIXTE LA SCARA NANOMETRICALA SISTEMELOR CARE CONTIN POLIELECTROLITI AMFIFILI IN SOLUTII DILUATE, CONCENTRATE SAU IN GELURI	92.66	40000
788	NISTOR	VASILE SERGIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	DEFECTE ATOMICE IN NANOSTRUCTURI DE ZNS SEMICONDUCTOR	92.66	57000
1153	PALAMARU	MIRCEA NICOLAE	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SINTEZA SI CARACTERIZAREA UNOR OXIZI POLIMETALICI NANOMETRICI	92	50000
308	PINTEALA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NANOCONJUGATE MULTIFUNCTIONALE PENTRU SINTEZA COMBINATORIALA SI NANOMEDICINA	92	59000
1318	POP	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL MATERIALELOR MAGNETICE NANOCOMPOSITE DE TIP DUR/MOALE CUPLATE PRIN SCHIMB	92	63000
1055	POPESCU	DORIN MIHAIL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CRIPTOGRAFIE, ALGORITMI, UTILIZAREA DE PROGRAME INFORMATICE IN ALGEBRA SI GEOMETRIE	95.33	60000

1319	POPESCU	IONEL CATALIN	UNIVERSITATE A BABES- BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MATERIALE DE ELECTROD DE INALTA PERFORMANTA PENTRU RECUNOASTERE A AMPEROMETRIC A SELECTIVA A UNOR SPECII DE INTERES BIOMEDICAL:PR EPARARE SI CARACTERIZAR E ELECTROCHIMIC A	94	63000
550	PUTA	MIRCEA	UNIVERSITATE A DE VEST DIN TIMISOARA	APLICATII ALE STRUCTURILOR GEOMETRICE, OPERATORILOR DIFERENTIALI SI PROBABILISTI IN STUDIUL MODELELOR MATEMATICE PENTRU SISTEME DINAMICE DIN DIFERITE DOMENII	97	12000
122	RADINSCHI	IRINA	UNIVERSITATE A TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELAREA UNOR SOLUTII DE TIP GAURA NEAGRA DIN CADRUL TEORIEI DE STRING	93.33	8000
1069	RADUTA	APOLODOR ARISTOTEL	UNIVERSITATE A DIN BUCURESTI	PROPRIETATI STATICE SI DINAMICE ALE NUCLEELOR SUPERDEFORMA TE,SIMETRII NOI PENTRU SISTEME NUCLEARE.	92	30000
1156	RASCANU	AUREL	UNIVERSITATE A ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELE DIFERENTIALE DETERMINISTE SI STOCHASTICE CU RESTRICTII PE STARE. CONTROL, INVARIANTA SI APROXIMARE NUMERICA	94	56000

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	59000
779	SEMIENIUC	RADU FLORIN	UNIVERSITATE A BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PRECURSORI DE NANOMATERIALE: SINTEZA ROTAXANILOR DE ORDIN INALT UTILIZAND CA SI AXE COMPLECSI METALICI	96	60000
710	SILAGHI-DUMITRESCU	LUMINITA	UNIVERSITATE A BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PRECURSORI ORGANOMETALICI AI ELEMENTELOR DIN GRUPELE 13/14/15 PENTRU DISPOZITIVE ELECTRONICE HIBRIDE SEMICONDUCTOR/AUR/ MOLECULE ORGANICE	95	50000
709	SILVESTRU	CRISTIAN SORIN	UNIVERSITATE A 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	55000

124	SUTIMAN	DANIEL MIRCEA	UNIVERSITATE A TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DETERMINAREA BIOSTABILITATII SI BIOCOMPATIBILI TATII MATERIALELOR DENTARE PRIN UTILIZAREA RETELELOR NEURONALE	92	17500
79	VISAN	TEODOR	UNIVERSITATE A POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ELECTRODEPUN ERA NANOALIAJELOR CU APLICATII IN MICROELECTRO NICA SI TERMoelectri Citate	94.33	50000
1159	VRABIE	IOAN	UNIVERSITATE A 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	59000