

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
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	44	68,000.00
1073	ALEXANDRU	HORIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MECANISME CINETICE SI PROPRIETATI ALE CRISTALELOR CRESCUTE DIN SOLUTII.	46	61,500.00
1158	ANASTASIEI	MIHAI	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	GEOMETRIE LAGRANGE PE ALGEBROIZI LIE. APLICATII	47	12,000.00
727	ANGHEL	DAN-FLORIN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	Sisteme nano si microstructurate rezultate in urma interactiei surfactanti-polimeri. Obtinere si caracterizare	48	40,000.00
1292	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DINAMICII MOLECULELOR POLARE SI APOLARE CONFINATE IN STRUCTURI NANOMETRICE SI MICROMETRICE	50	27,000.00
1637	BALA	CAMELIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	DEZVOLTAREA DE SISTEME BIOANALITICE DE TIPUL NANOTUBURI DE CARBON - ENZIME, PLATFORME PENTRU BIOSENZORI STABILI	50	89,500.00
1158	BALANESCU	TUDOR	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	DATA MINING SI MACHINE LEARNING PENTRU DETECTAREA INTRUZIUNILOR- MILEDI	50	72,000.00
724	BALINT	IOAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	PREPARAREA NANOCRISTALELOR METALICE CU O MORFOLOGIE CONTROLATA SI UTILIZAREA ACESTORA IN REACTII CATALITICE SENSIBILE LA STRUCTURA	50	50,000.00
1635	Barna	Emil Stefan	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NOI MATERIALE NANOSTRUCTURATE OBTINUTE PRIN TEHNICA GLAD DE POLIMERIZARE IN PLASMA. STUDIUL PROCESULUI DE EMISIE SPONTANA SI STIMULATA IN SISTEME BINARE PERIODICE POLIMER-CRISTAL LICHID.	45	91,500.00
1310	BEU	TITUS	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CALCULE DE PROPRIETATI STRUCTURALE SI DINAMICE PENTRU CLUSTERI, NANOSTRUCTURI SI NANODISPOZITIVE DE INTERES TEHNOLOGIC SI BIOLOGIC	50	30,000.00
815	BEZNEA	LUCIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	PROBLEME ACTUALE IN TEORIA POTENTIALULUI CU APLICATII	49	28,500.00
751	BIBICU	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	DEZVOLTAREA SPECTROSCOPIEI MOESSBAUER DE SUPRAFATA PENTRU IZOTOPII SN-119 SI EU-151	45	91,500.00
581	BIZDADEA	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Teorii topologice de camp	45	91,500.00
1116	BONCIOCAT	NICOLAE CIPRIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Metode analitice si combinatorice in teoria algebrica a numerelor si analiza p-adica	49	50,000.00

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
1080	BORNEA	ANISIA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE ICSI DIN RAMNICU VALCEA	Imbunatatirea performantelor catalizatorilor hidrofobi folositi in procesele de recuperare si imbogatire a tritiului din efluentii nucleari lichizi si gazosi	38	61,500.00
546	BUSE	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	Conditii H-infinit si diferite tipuri de stabilitate pentru ecuatii functionalo-integro-diferentiale deterministe si stohastice	49	40,000.00
728	CAIZER	COSTICA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI FUNDAMENTAL APLICATIVE PRIVIND SISTEMELE DE NANOPARTICULE FERIMAGNETICE, SPINELICE, DISPERSE	45	17,000.00
889	CALDARARU	MONICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	STUDIUL IN SITU AL DINAMICII SUPRAFETEI UNOR MATERIALE MULTIFUNCTIONALE IN CONDITII OPERANDO	50	40,000.00
1132	CARAGHEORGHEOPOL	AGNETA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	MECANISMUL POLIMERIZARII IN EMULSIE FARA SURFACTANT PENTRU SINTEZA NANOPARTICULELOR POLIMERE INCARCATE ELECTRIC, FOLOSIND SPECTROSCOPIA DE REZONANTA ELECTRONICA DE SPIN A SONDELOR DE SPIN.	46	91,890.00
1485	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEME MOLECULARE CU APLICATII IN ELECTRONICA MOLECULARA: STUDIU TEORETIC SI EXPERIMENTAL	50	91,890.00
305	CIOLACU	DIANA ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI RETELE POLIZAHARIDICE: CORELATIA STRUCTURA - PROPRIETATI - APLICATII	48	40,000.00
1640	CIRCU	VIOREL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	Materiale policatenare cu proprietati de cristale lichide pe baza de compusi ortometalati ai paladiului(II)	40	61,500.00
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	48	20,700.00
1071	COMAN	SIMONA MARGARETA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MATERIALE AVANSATE NANOSTRUCTURATE PE BAZA DE LICHIDE IONICE SI TRIFLATI CU APLICATII IN SINTEZE DE INTERMEDIARI FARMACEUTICI	50	91,890.00
708	COMAN	VIRGINIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	NOI ABORDARI IN DIELECTROCROMATOGRAFIA PLANA PRIN REALIZAREA CAMEREI VERTICALE	40	47,680.00
497	COTAESCU	ION	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	SIMETRII DINAMICE SI DE ETALONARE IN RELATIVITATEA NUMERICA	46	72,000.00
179	COZAN	VASILE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NOI CRISTALE LICHIDE PENTRU SISTEME MICRO SI NANOSTRUCTURATE	42	56,000.00
1124	CRACIUN	DOINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN	DEPUNEREA SI CARACTERIZAREA FILMELOR SUBTIRI AMORFE PE BAZA DE HFO2 CU PERMITIVITATE DIELECTRICA MARE OBTINUTE PRIN METODA ABLATIE LASER COMBINATORIE	38	61,500.00

**COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE**

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
			BUCURESTI			
1379	CREANGA	DORINA-EMILIA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL UNOR EFECTE BIOLOGICE ALE FLUIDELOR MAGNETICE BIOCOMPATIBILE	50	60,000.00
1483	CSAVDARI	ALEXANDRA ANA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	Diverse tehnici de calibrare in metode cinetice de cu aplicatie in chimie analitica	45	67,900.00
1311	CULEA	MONICA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII PRIVIND CONTROLUL, AUTENTIFICAREA SI MONITORIZAREA UNOR NUTRIENTI SI CONTAMINANTI	42	71,948.00
1482	DARABANTU	Mircea	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	NOI STRUCTURI DENDRITICE (PI)DEFICITARE (DIAZINE SI S-TRIAZINE) CU TERMINATII SERINOLICE CA POTENTIALE VEHICULE BIOTRANSORTOARE : BUILDING-BLOCK-URI, DENDRONI, DENDRIMERI	50	50,000.00
1160	DARIESCU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	CAMPURI CUANTICE SI SOLUTII EXACTE ALE ECUATIILOR EINSTEIN CU APLICATII IN ASTROFIZICA SI COSMOLOGIE	50	40,000.00
814	DIACONESCU	RAZVAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	TEORIA MODELELOR PENTRU SPECIFICATII FORMALE	48	61,500.00
1477	DUMITRESCU	DUMITRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MODELE COMPUTATIONALE INSPIRATE DIN NATURA. NOI PARADIGME SI METAEURISTICI. APLICATII REALE.	50	91,935.00
1643	FARCASANU	ILEANA CORNELIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MANIPULAREA TOLERANTEI CELULELOR DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE FATA DE CONCENTRATII CRESCUTE DE METALE GRELE CA INSTRUMENT PRIMAR PENTRU BIOREMEDIERE PRIN INDEPARTATREA SI RECICLAREA METALELOR GRELE	47	91,890.00
83	FEROIU	VIOREL CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Amestecuri fluide de racire + dioxid de carbon alternativa pentru extractia cu fluide supercritice	50	88,000.00
565	FUNAR-TIMOFEI	SIMONA LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	COMPUSI BIOLOGIC ACTIVI, COLORANTI SI COMPUSI CU FOSFOR STUDIATI PRIN RELATII CANTITATIVE STRUCTURA-PROPRIETATI (QSAR/QSPR) SI ALTE METODE DE CHIMIE COMPUTATIONALA	50	56,000.00
181	GAINA	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	METODE DE PREPARARE A UNOR POLIMERI FUNCTIONALIZATI CU MALEIMIDE PENTRU IMOBILIZARI DE BIOMOLECULE	47	25,000.00
1276	GARTNER	MARIUCA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	STRATURI SUBTIRI MULTIFUNCTIONALE PE BAZA DE TIO(2-X)N(X), PREPARATE PRIN METODA SOL-GEL CU APLICATII IN PROTECTIA MEDIULUI INCONJURATOR, OPTICA SI MICROELECTRONICA.	41	71,500.00
813	GHEONDEA	AURELIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Teoria Multivariabila a Operatorilor si Aplicatii	46	50,000.00
1315	GROSU	ION	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	SINTEZA, ANALIZA STRUCTURALA SI PROPRIETATILE SUPRAMOLECULARE ALE UNOR NOI COMPUSI	50	84,000.00

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				MACROCICLICI CU POTENTIALE APLICATII IN NANOEELECTRONICA		
84	HALANAY	ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STABILITATE SI CONTROL PENTRU ECUATII DIFERENTIALE ORDINARE SI PENTRU ECUATII DIFERENTIALE CU INTARZIERE APLICATE IN BIOLOGIE SI INGINERIE	45	50,000.00
1431	HARABAGIU	VALERIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NANOMATERIALE. INTERACTIUNI SUPRAMOLECULARE IN SISTEME POLIMERICE SI HIBRIZI ORGANICI-ANORGANICI: ASPECTE FUNDAMENTALE, MECANISME, METODE	48	84,000.00
1373	HAVARNEANU	TEODOR DUMITRU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	PROBLEME DE EXISTENTA, APROXIMARE SI CONTROL PENTRU ECUATII CU DERIVATE PARTIALE	40	64,000.00
1644	HILLEBRAND	MIHAELA MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	STUDIUL INTERACTIILOR MOLECULARE IN PROTEINE SI SISTEME SUPRAMOLECULARE LIGAND-PROTEINA	46	91,890.00
277	HURDUC	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEME AZOPOLIMERICE FOTO-FLUIDIZABILE CU APLICABILITATE IN NANOMANIPULAREA MOLECULELOR, OPTO- SI MICRO-ELECTRONICA	48	91,890.00
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	47	80,200.00
1265	ILIESCU	SMARANDA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	CHIMIA, EVALUAREA PROPRIETATILOR DE DEGRADABILITATE SI INFLAMABILITATE A POLI(FOSFOESTERILOR) SI UTILIZAREA LOR IN FORMULARE DE MATERIALE BIOACTIVE	48	60,000.00
178	IOAN	SILVIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	Proprietati ale unor polimeri cu arhitecturi speciale pentru aplicatii biomedicale	48	91,890.00
812	IONESCU	CRISTODOR	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	Clase de inele noetheriene comutative	43	25,216.00
729	IONITA	ELENA GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	CICLODEXTRINE MARCATE CU SPIN - DE LA COMPLECSI BIMOLECULARI LA SISTEME NANOSTRUCTURATE	48	43,500.00
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.	49	35,000.00
88	IULIAN	OLGA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PROPRIETATI FIZICO-CHIMICE ALE SOLUTIILOR DE ELECTROLITI SIMPLI SI MICSTI IN APA CU SAU FARA COMPONENT ORGANIC. DETERMINARI EXPERIMENTALE SI REPREZENTAREA LOR PRIN MODELE DE CORELARE SI PREDICTIE	47	50,000.00
1065	JOITA	MARIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	Aplicatii liniare complet pozitive	48	25,000.00

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
1472	KOHR	GABRIELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PROBLEME MODERNE IN TEORIA FUNCTIILOR UNIVALENTE DE UNA SI MAI MULTLE VARIABLE COMPLEXE. APLICATII	50	45,425.00
1470	KOHR	MIRELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PROBLEME MODERNE DE MISCARE SI TRANSFER DE CALDURA IN FLUIDE VASCOASE SI MEDII POROASE. APLICATII	47	45,425.00
849	LAZANU	SORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	INVESTIGAREA EXPERIMENTALA SI TEORETICA A FORMARII SI EVOLUTIEI DEFECTELOR CREATE IN SILICIU PRIN IRADIARE CU PARTICULE DE MARE ENERGIE	37	61,500.00
1338	LITCANU	RAZVAN DINU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	DEZVOLTAREA UNOR METODE GEOMETRICE SI ARITMETICE PENTRU STUDIUL SUPRAFETELOR ELIPTICE	50	28,000.00
1162	LUCANU	Dorel	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SPECIFICAREA SI VERIFICAREA SISTEMELOR BAZATE PE COMPONENTE CONCURENTE COORDONATE	50	62,000.00
1582	LUNG	NICOLAIE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	ANALIZA MULTIREZOLUTIONALA , METODE NUMERICE SI DINAMICA INVERSA , INTEGRATE IN INSTRUMENTE SOFTWARE PENTRU CRESTEREA PERFORMANTELOR IN TELEDTECTIA SATELITARA	47	67,000.00
1536	LUPSA	ILEANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	Proprietati magnetice ale unor sisteme pe baza de uraniu si pamanturi rare	39	17,500.00
1155	MANGALAGIU	IONEL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	UTILIZAREA MICROUNDELOR SI ULTRASUNETELOR CA METODE NECONVENTIONALE NEPOLUANTE IN CHIMIA ORGANICA	50	20,000.00
1064	MARCU	IOAN-CEZAR	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	OXIDEHIDROGENAREA ALCANILOR C4 PE CATALIZATORI DE TIP FOSFAT SI OXID FOSFATAT IN PREZENTA DIOXIDULUI DE CARBON	50	44,000.00
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	50	30,000.00
1244	MARIN	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE SPEOLOGIE EMIL RACOVITA DIN BUCURESTI	STUDIUL MECANISMELOR DE TRANSFER A UNOR POLUANTI IN MEDIUL CARSTIC	43	71,022.00
1149	MELNIG	VIOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL UNOR COMUTATOARE MOLECULARE ACORDABILE PE BAZA DE POLIMERI HIDROSOLUBILI SI CONDUCTORI	46	35,000.00
133	MIHAILESCU	CAMELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI MULTICOMPONENTE MICRO SI NANOSTRUCTURATE PURTATOARE DE COMPUSI AGROCHIMICI	45	35,000.00
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	44	60,000.00

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
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	47	11,000.00
780	MOCA	PASCU	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	STUDIUL TEORETIC AL TRANSPORTULUI DE SPIN IN STRUCTURI SEMICONDUCTOARE CU DIMENSIONALITATE REDUSA	47	40,000.00
183	MORARIU	SIMONA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	COMPORTAREA NANOMATERIALELOR PE BAZA DE POLIMER/ARGILA IN CONDITII STATICE SI DINAMICE	48	50,000.00
424	MUNTEANU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	NOI REZULTATE IN GEOMETRIA SPATIILOR FINSLER, LAGRANGE SI HAMILTON COMPLEXE	48	10,000.00
1469	MURESAN	LIANA MARIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	ACOPERIRI COMPOZITE REZISTENTE LA COROZIUNE OBTINUTE PRIN CODEPUNEREA ELECTROLITICA A CUPRULUI CU NANOPARTICULE	45	50,000.00
667	MUSAT	VIORICA DOMNICA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	filme oxidice nanostructurate multifunctionale obtinute prin metode chimice pe cale umeda	50	87,000.00
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	50	40,000.00
1258	NICOARA	SIMONA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII ASUPRA IMPACTULUI TRAFICULUI RUTIER IN MEDIU URBAN: ZGOMOT SI POLUAREA AERULUI	41	24,000.00
75	OANCEA	ANA MARIA STELUTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TERMODINAMICA SI CINETICA PROCESELOR DE SCHIMB IONIC IMPLICATE IN PROTECTIA MEDIULUI SI CHIMIA VERDE	48	62,000.00
431	PALTANEA	RADU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI DE TEORIA APROXIMARII SI PROBLEME DE OPTIMIZARE; APROXIMARE STOCHASTICA SI APLICATII	45	28,000.00
1486	PANA	IOAN-OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDDIM DIN CLUJ NAPOCA	EXCITATII NELINIARE DE TIP POLARON IN TRANSPORTUL DE SARCINA IN SISTEME NANOSTRUCTURATE	40	70,000.00
1618	PANAITOPOL	LAURENTIU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	PROCEDEE ANALITICE, ALGEBRICE SI COMPUTATIONALE IN TEORIA NUMERELOR, POLINOAME, GRADUARI, TEORIA CORPURILOR SI TEORIE COGALOIS	50	82,000.00
811	PANTILIE	RADU	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOV DIN BUCURESTI AL ACADEMIEI ROMANE	MORFISME ARMONICE, TEORIE TWISTOR, OPERATORI LAPLACE GENERALIZATI, SPATII RIEMANN SIMETRICE	48	91,890.00
76	PARVULESCU	LUMINITA-ROZANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	REACTII DE CICLOADITIE ALE CETENELOR ASIMETRICE CU DIENE POLICICLICE SI FULVENE	42	24,000.00
592	PATRU (SAMIDE)	ADRIANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	COMPORTAREA BIOIMPLANTURILOR CONFECTIONATE	48	87,000.00

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				DIN OTEL INOXIDABIL 316L IN SOLUTII FIZIOLOGICE ARTIFICIALE		
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	38	14,000.00
1467	PINTEA	CORNEL-SEBASTIAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PUNCTE CRITICE SI CATEGORIE LUSTERNIK-SCHNIRELMANN. PROBLEME VARIATIONALE	50	35,575.00
308	PINTEALA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	NANOCONJUGATE MULTIFUNCTIONALE PENTRU SINTEZA COMBINATORIALA SI NANOMEDICINA	50	91,890.00
1318	POP	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL MATERIALELOR MAGNETICE NANOCOMPOSITE DE TIP DUR/MOALE CUPLATE PRIN SCHIMB	49	61,500.00
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	45	22,000.00
1152	POPA	EUGEN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	TOPOLOGII SLABE SI TOPOLOGII DE ORDINE PE SPATII DE MASURI CU APLICATII IN PROBLEME NECONVEXE	45	50,000.00
1422	POPA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDII EXPERIMENTALE SI SIMULARI NUMERICE PRIVIND CORELATIA DINTRE PROPRIETATILE DE VOLUM SI CELE DE SUPRAFATA IN PLASMELE DESCARCARI MAGNETRON PULSATE LA DENSITATI DE PUTERE MEDIE	40	71,500.00
78	POPESCU	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI ABORDARI ALE REACTIILOR DE PIROLIZA TIP FULGER	45	32,000.00
1055	POPESCU	DORIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CRPTOGRAFIE, ALGORITMI, UTILIZAREA DE PROGRAME INFORMATICE IN ALGEBRA SI GEOMETRIE	47	60,000.00
1319	POPESCU	IONEL CATALIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MATERIALE DE ELECTROD DE INALTA PERFORMANTA PENTRU RECUNOASTERA AMPEROMETRICA SELECTIVA A UNOR SPECII DE INTERES BIOMEDICAL: PREPARARE SI CARACTERIZARE ELECTROCHIMICA	50	82,000.00
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	47	20,000.00
1465	PRECUP	RADU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	Localizarea solutiilor problemelor neliniare	50	40,250.00
625	PUSCAS	NICULAE TIBERIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DETERMINAREA EXPERIMENTALA SI TEORETICA A RATEI DE ABLATIE A METALELOR, SEMICONDUCTORILOR SI DIELECTRICILOR IN REGIM DE PULSURI LASER DE NANOSECUNDE MULTIPLE	47	91,890.00

### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
589	RADULESCU	VICENTIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Analiza si controlul sistemelor diferentiale neliniare	50	91,890.00
1069	RADUTA	APOLODOR ARISTOTEL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	Proprietati statice si dinamice ale nucleelor superdeformate, simetrii noi pentru sisteme nucleare.	50	30,000.00
1156	RASCANU	AUREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	MODELE DIFFERENTIALE DETERMINISTE SI STOCHASTICE CU RESTRICTII PE STARE. CONTROL, INVARIANTA SI APROXIMARE NUMERICA	48	62,000.00
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.	46	24,100.00
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	50	33,000.00
1463	SALAGEAN	GRIGORE STEFAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	UTILIZAREA METODELOR GEOMETRICE SI ANALITICE IN STUDIUL FUNCTIILOR REALE SI COMPLEXE DE UNA SAU MAI MULTE VARIABLE. APLICATII	50	70,200.00
1457	SARBU	COSTEL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA PROPRIETATILOR FIZICO-CHIMICE A UNOR NOI CLASE DE COMPUSI SI PREDICTIA ACTIVITATII BIOLOGICE PRIN METODE CHEMOMETRICE ROBUSTE	50	91,890.00
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	35	56,000.00
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	50	72,000.00
1456	SILVESTRU	ANCA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	NOI LIGANZI FOSFOR-ORGANICI POLIDENTATI SI COMPLECSI AI ACESTORA CU METALE. SINTEZA, STRUCTURA, REACTIVITATE CHIMICA SI POTENTIALE APLICATII.	50	91,890.00
709	SILVESTRU	CRISTIAN	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	50	91,890.00
33	SIMIAN	DANA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	Cercetari privind interpolarea polinomiala multidimensionala, clasificatorii polinomiali si aplicatii	45	81,500.00
1455	SIMON	SIMION	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DEZVOLTARII FAZELOR NANOCRISTALINE PRIMARE IN XERO-GELURI BISMUTATE NECRISTALINE	50	91,890.00
1650	SIN	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	EVALUAREA DATELOR NUCLEARE PENTRU UNELE ACTINIDE MINORE	39	61,500.00



### COMISIA\_1\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
1337	STANCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STUDIUL RELAXARII MAGNETICE SI A COMUTARII IN SISTEME NANOPARTICULATE (RELSWITCH)	50	91,890.00
656	STANCU-MINASIAN	IOAN	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA GHEORGHE MIHOC-CAIUS IACOB DIN BUCURESTI	PROGRAMARE NELINIARA PENTRU CLASE DE FUNCTII TIP I SI CLASE DE INEGALITATI VARIATIONALE ASOCIATE	48	50,000.00
1068	STEFANESCU	DORU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	METODE NUMERICE SI SIMBOLICE IN ALGEBRA SI TEORIA NUMERELOR	48	34,000.00
1309	TANASESCU	SPERANTA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND CORELATIA DINTRE PROPRIETATILE TERMODINAMICE, DEFECTELE DE STRUCTURA SI CARACTERISTICILE MAGNETOREZISTIVE ALE MANGANITILOR DE LANTAN MICRO SI NANOSTRUCTURATI	50	72,000.00
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	50	20,000.00
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	46	69,000.00
125	TUDORACHE (LUCA)	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	EVOLUTII NELINIARE IN SPATII BANACH SI APLICATII	50	17,000.00
1449	VENTER	MONICA MIHAELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	DESIGN SUPRAMOLECULAR IN DERIVATI ORGANICI SI METAL-ORGANICI FOLOSIND HETEROCICLII CU AZOT CA BLOCURI DE CONSTRUCTIE	50	50,000.00
79	VISAN	TEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ELECTRODEPUNEREA NANOALIAJELOR CU APLICATII IN MICROELECTRONICA SI TERMoeLECTRICITATE	50	62,000.00
504	VIZMAN	CORNELIA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	STUDIUL GEOMETRIC AL UNOR ECUATII DE EVOLUTIE: STABILITATE, INTEGRALE PRIME, ORBITE PERIODICE	49	35,000.00
1159	VRABIE	IOAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	PROBLEME DE VIABILITATE SI INVARIANTA PENTRU ECUATII DIFFERENTIALE SI ECUATII FUNCTIONALE. SISTEME DE REACTIE-DIFUZIE SI ECUATII CU DATE MASURI	48	91,890.00