

## COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
890	ABAITANCEI	HORIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	PROCESE OSCILATORII ALEATORII IN LICHIDE, UTILIZATE LA SISTEMELE DE RECUPERARE HIDROSTATICA A ENERGIEI DISIPATE IN AMORTIZOARELE AUTOVEHICULULUI	41	92,975.00
186	ALEXA	DIMITRIE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	Asigurarea calitatii si economisirii energiei electrice urmarind dezvoltarea sustenabila pe termen lung, prin noi convertoare performante cu functionare in doua cadrane.	46	32,000.00
892	ALEXANDRU	CATALIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	Cercetari privind analiza si optimizarea in mediu virtual, pe platforme de prototipare digitala, a sistemelor mecatronice utilizate pentru eficientizarea conversiei radiatiei solare in electricitate	47	78,000.00
446	ALEXANDRU	PETRE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETAREA TEORETICA, PRACTICA SI EXPERIMENTALA A UNOR SISTEME MECANICE DE MODELARE A PREHENSIIUNII SI A PASIRII - CARACTERISTICE MEMBRELOR UMANE	45	38,000.00
937	ANTONYA	CSABA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SIMULAREA IN TIMP REAL A SISTEMELOR MULTICORP CU ELEMENTE RIGIDE SI DEFORMABILE	48	63,500.00
189	ATANASIU	VIRGIL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	Dinamica mecanismelor cu roti dintate cu includerea fenomenelor tribologice ale contactului cu rostogolire-alunecare ale dintilor in angrenare	44	48,000.00
73	BADANOIU	ALINA IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Lianti ecologici de tip compozit	48	39,800.00
102	BALAN	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIAREA CONDITIILOR LA LIMITA APLICATE CURGERII FLUIDELOR COMPLEXE PRIN MICRO SI NANO-CANALE	42	50,000.00
1584	BALAN	HORIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	TEHNICI SI STRATEGII DE COMANDA, CONTROL SI PROIECTARE A FILTRELOR ACTIVE UTILIZATE IN RETELELE ELECTRICE POLUATE	42	152,480.00
1058	BALCU	ION	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	PROTECTIA ORGANISMULUI UMAN LA SOCURI SI VIBRATII	43	50,000.00
266	BALUTA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	LABORATOR VIRTUAL DE ACTIONARI ELECTRICE DE MICA PUTERE CU UTILIZARE DE LA DISTANTA PRIN INTERNET (LVAEMP-INTERNET)	41	18,000.00
1544	BANABIC	DOREL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA STOASTICA A CURBELOR LIMITA DE DEFORMARE, UN NOU INSTRUMENT IN SCOPUL CRESTERII ROBUSTETII SIMULARII PROCESELOR DE DEFORMARE PLASTICA A TABLELOR METALICE	50	163,000.00
686	BANU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	ABORDAREA NANOSTRUCTURARII CA PROCES RECURSIV HAOTIC SI CONCEPEREA PE ACEASTA BAZA A UNEI METODE DE NANOSTRUCTURARE PRIN DEFORMARE MULTIDIRECTIONALA CONTROLATA	50	92,856.25
902	BARBULESCU	ALINA	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	STUDII PRIVIND MATERIALELE METALICE FOLOSITE IN CONSTRUCTIILE DE NAVE - MODELAREA PIERDERILOR DE	40	42,535.00

## COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				MASA IN DIFERITE MEDII.		
211	BARBUTA	MARINELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STRUCTURI COMPOZITE DIN BETON SI MATERIALE POLIMERICE PENTRU REGIM SEVER DE EXPLOATARE SI REABILITARI SEISMICE	45	65,050.00
970	BARSAN	GHITA	ACADEMIA FORTELOR TERESTRE NICOLAE BALCESCU DIN SIBIU	E-PLASTICITY - SOLUTIE E-LEARNING IN ANALIZA CAMPURILOR TENSIIUNILOR SI DEFORMATIILOR IN PROBLEMA AUTOFRETTARII TEVILOR DE ARTILERIE	44	73,000.00
850	BAZU	MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE DIN BUCURESTI	Tehnologii la scara nanometrica: fenomene de degradare in timp	47	92,856.45
1569	BIRLEANU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	PROIECTAREA TRIBOLOGICA (TRIBODESIGNUL) A MEDIILOR CERAMICE AVANSATE CU FISURI SUPUSE SOLICITARILOR DE CONTACT	46	42,300.00
620	BIZDOACA	NICU GEORGE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ABORDAREA CONCURENTIALA A MODULARIZARII SISTEMELOR ROBOTICE	41	85,300.00
570	BIZON	NICU	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	ALGORITMI INTELIGENTI PENTRU CONTROLUL EFICIENT AL UNUI SISTEM INVERTOR ALIMENTAT DE LA O PILA DE COMBUSTIE	43	18,000.00
74	BORANGIU	THEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA, PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA ORIENTATE-OBIECT A CONTROLULUI ADAPTIV AL SISTEMELOR MULTI-ROBOT DE CONDITIONARE A MATERIALELOR, UTILIZIND CONCEPTUL DE FABRICATIE HOLONICA	47	78,000.00
342	BOTOC	CORINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEM BAZAT PE REELE NEURONALE PENTRU DIAGNOSTICUL SI PROGNOSTICUL UNOR AFECTIUNI UROLOGICE	50	20,000.00
105	BRINDASU	PAUL DAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM DE E-LEARNING SI E-CREATIVE DESIGN IN DOMENIUL SCULELOR ASCHIETOARE	41	35,000.00
1583	BRISAN	CORNEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND MODELAREA MATEMATICA SI EXPERIMENTALA A ROBOTILOR PARALELI AUTORECONFIGURABILI	48	69,440.50
273	BUIUM	FLORENTIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELAREA STOCHASTICA A PRECIZIEI MECANISMELOR COMPLEXE CU APLICATII IN CRESTEREA PRODUCTIVITATII SI PRECIZIEI FUNCTIONALE A SISTEMELOR ROBOTIZATE DE DOZARE-AMBALARE A PRODUSELOR	45	8,000.00
155	BURDESCU	DUMITRU DAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ALGORITMI PENTRU PRELUCRAREA SI INTEROGAREA BAZELOR DE DATE MULTIMEDIA CU IMAGINI MEDICALE	44	85,000.00
1055	BUZATU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI TEORETICE FUNDAMENTALE SI EXPERIMENTALE PRIVIND PERFORMANTELE PROCEDEULUI DE PRELUCRARE PRIN SUPERFINISARE IN SISTEMELE TEHNOLOGICE FLEXIBILE DE FABRICATIE.	46	60,000.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
897	CAMPEANU	RADU MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL TEORETIC, EXPERIMENTAL SI OPTIMIZAREA SISTEMULUI MOTOR MONOFAZAT DE INDUCTIE-CONDENSATOR CONTROLAT ELECTRONIC	41	31,100.00
1125	CARAMIHAI	SIMONA IULIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UTILIZAREA TEHNICILOR BAZATE PE AGENTI MOBILI IN MANAGEMENTUL CUNOSTINTELOR (KNOWLEDGE MANAGEMENT) PENTRU INTEROPERABILITATEA RETELELOR ORGANIZATORIALE	47	92,856.45
1233	CARPUS	EFTALEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE INCDTP DIN BUCURESTI	Simularea comportamentala elastica a nanocompozitelor textile	41	92,856.45
151	CEPISCA	COSTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND INGINERIA NANO-MASURARII	47	74,000.00
1265	CHICINAS	IONEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND PRODUCEREA COMPACTELOR NANOCRISTALINE MAGNETIC MOI DIN PULBERI DE TIP PERMALLOY SI SUPERMALLOY OBTINUTE PRIN ALIERE MECANICA	50	91,600.00
681	CHIRICA	IONEL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	STUDII SI CERCETARI PRIVIND STABILIREA DE METODOLOGII DE PROIECTARE A STRUCTURILOR NAVALE CONFECTIONATE DIN MATERIALE COMPOZITE	46	63,000.00
344	CIOCARLIE	HORIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MEDIU DE PROGRAMARE PENTRU DEZVOLTAREA APLICATIILOR TIMP-REAL DISTRIBUITE, DESTINATE SISTEMELOR INCORPORATE	45	22,000.00
59	CIOCHINA	SILVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII DE CRESTERE A EFICIENTEI SPECTRALE IN SISTEMELE DE COMUNICATII OFDM	44	80,000.00
194	CIOCOIU	IULIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	VIS-A-VIS: INSTRUMENTE SOFTWARE BAZATE PE ANALIZA EXPRESIEI FETEI UTILIZATE PENTRU INTERACTIUNEA OM-MASINA INTELIGENTA	40	62,000.00
450	CIONCA	MARINA CRISTINA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	ECO-CONCEPTIE SI ECO-TEHNOLOGIE PENTRU MOBILIER SI ALTE PRODUSE REALIZATE PRIN MODELAREA, SIMULAREA SI STRUCTURAREA UNUI NOU MATERIAL OBTINUT DIN RESURSE NATURALE SECUNDARE.	46	37,500.00
61	CODREANU	NOROCEL-DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA ALIAJELOR FARA PLUMB IN INDUSTRIA ELECTRONICA ROMANEASCA	43	32,400.00
152	COJOCARU	MIHAI OVIDIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	REALIZAREA DE MATERIALE DE REFERIN?? UTILIZATE LA EVALUAREA FIZICO-CHIMIC? A ALIAJELOR INOXIDABILE ?I A BIOMATERIALELOR COMPLEXE	44	40,000.00
196	COMANDAR	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND FLUAJUL MULTIAXIAL	47	91,000.00
200	CONDURACHE	DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SOLUTII EXACTE ÎN DINAMICA ORBITALA RELATIVA. APLICATII IN GHIDAREA SI CONTROLUL FORMATIILOR DE SATELITI.	50	24,400.00

## COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
519	CONSTANTIN	EMIL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND SUDAREA IN CAMP ELECTROMAGNETIC	41	4,000.00
835	COSTIN	HARITON-NICOLAE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GRIGORE T POPA DIN IASI	PERSISTENT - SISTEM INFORMATIC DE BIOMETRIE PENTRU IDENTIFICAREA PERSOANEI SI AUTORIZAREA ACCESULUI	43	17,750.00
345	CRACIUNESCU	CORNELIU MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MATERIALE HIBRIDE CU TRANSFORMARI COMBinate ALE COMPONENTELOR SI FIBRE DIN ALIAJE CU MEMORIE A FORMEI CU STRUCTURA NANOCONTROLATA	45	26,800.00
1566	CRET	OCTAVIAN AUGUSTIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SPATIU INTELIGENT DE AGENTI ETEROGENI SENZITIVI LA CONTEXT - SMARHOUSE	45	129,000.00
287	CRETU	SPIRIDON	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND RELATIA DINTRE MICRO-TOPOGRAFIE, RODAJ SI FIABILITATEA CONTACTELOR CU ROSTOGOLIRE; APLICATII PE RULMENTII DE TURATIE INALTA SI ANGRENAGE CILINDRICE	50	58,800.00
346	CRISAN	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	AGENT INTELIGENT ANTICIPATIV ORIENTAT PE APLICATII DE DECIZIE SI E-LEARNING	45	15,400.00
963	CRISTEA	PAUL DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Studiul variabilitatii virusului H5N1 al gripei aviare si modelarea dinamicii transmiterii infectiei	49	92,856.45
154	CRISTEA	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PLANIFICAREA DESCENTRALIZATA IN MEDII GRID BAZATA PE ARHITECTURA SERVICIILOR WEB	50	75,500.00
514	CROITORU	VICTOR MIRON	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TELESUPRAVEGHERE INTELIGENTA A TURBOGENERATOARELOR PRIN TEHNOLOGII INFORMATIONALE SI DE COMUNICATII	50	79,000.00
355	CURIAC	DANIEL-IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEM CRIPTOGRAFIC DESTINAT RETELELOR DE SENZORI	47	24,000.00
225	CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI ALE INTELIGENTEI ARTIFICIALE APLICATE PROCESELOR DE SINTEZA SI COMPLEXARE ALE POLISILOXANILOR FUNCTIONALIZAT	47	50,000.00
347	DAVIDESCU	ARJANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	METODE DE PROIECTARE ASISTATA - INTELLIGENT CAD - FOLOSITE LA PERSONALIZAREA DISPOZITIVELOR DE CORECTARE A DEFICIENTELOR DE SCHELET	47	21,000.00
923	DIACONESCU	DORIN VALENTIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDII SI SIMULARI PRIVIND CONCEPEREA DE NOI VARIANTE DE REDUCTOARE PLANETARE CU RAPORT CINEMATIC SI EFICIENTA ENERGETICO-ECONOMICA RIDICATE, CU UTILIZARE IN SISTEME DE ENERGII REGENERABILE	43	82,500.00
754	DIACONESCU	EMANUEL	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	CERCETARI PRIVIND OPTIMIZAREA CONTACTELOR ELASTICE INTRE CORPURI MARGINITE DE SUPRAFETE DE ORDIN SUPERIOR	48	92,856.45
1257	DOBRA	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-	Proiectarea rapida a prototipurilor pentru comanda sistemelor de	41	35,000.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
			NAPOCA	actionare electrica (RADEPA)		
90	DOBRESCU	RADU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA SISTEMELOR COMPLEXE PRIN RETELE LIBER-SCALABILE	47	65,000.00
887	DOBROTA	DAN	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI DIN TARGU JIU	Noi tehnologii de valorificare a deeurilor de materiale compozite (anvelope, benzi, articole tehnice)	41	47,700.00
91	DOBROVICESCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	OPTIMIZAREA FUNCTIONARII SI CONSTRUCTIEI SISTEMELOR ENERGETICE PE BAZA ANALIZEI EXERGONOMICE	50	62,000.00
602	DOICARU	ELENA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Dezvoltarea de instrumente software pentru proiectarea microcircuitelor analogice	45	70,422.00
356	DRAGANESCU	GHEORGHE EUGEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MODELAREA MATEMATICA BAZATA STARI COERENTE SI STARI COMPRESATE (SQUEEZED) A BIOFOTONILOR GENERATI DE CELULA VIE	41	19,500.00
568	DRAGOMAN	MIRCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE DIN BUCURESTI	SENZORI DE GAZE IN DOMENIUL MICROUNDELOR BAZATE PE NANOTUBURI DE CARBON	50	92,856.00
93	DRAGU	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII COMPLEXE PENTRU FLUIDIZAREA CIRCULATIEI IN ZONELE CONFLICTUALE ALE INFRASTRUCTURILOR DE TRANSPORT	42	85,500.00
606	DRIGHICIU	MIRCEA ADRIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CERCETARI PRIVIND UTILIZAREA RETELOR PETRI PENTRU CONDUCEREA STRUCTURILOR ROBOTIZATE FLEXIBILE	47	60,000.00
238	DRODESCU	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEM INTELIGENT DE ACHIZITIE SI INREGISTRARE A DATELOR LA BORDUL AUTOMOBILELOR CU UTILIZARE IN RECONSTITUIREA ACCIDENTELOR RUTIERE SI SIGURANTA TRAFICULUI	47	47,500.00
237	DUMITRASCU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDIUL SISTEMELOR ENERGETICE CU OXI-COMBUSTIE	48	48,000.00
524	DUMITRESCU	Rodica	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	Gheata binara - solutie alternativa, energetic si ecologic, in climatizarea de confort	47	92,856.45
236	DUSA	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	Model analitic complex pentru predictia evolutiei tensiunilor remanente in procesele de prelucrare prin deformare plastica superficiala	43	92,362.00
400	DUTA CAPRA	ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	Cercetari Privind Cresterea Eficientei Conversiei Energiei Solare In Celule Fotovoltaice In Stare Solida	50	83,000.00
772	ENACHE	DUMITRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	SURSE REGENERABILE PENTRU CLIMATIZAREA CLADIRILOR - SURECLIM	48	92,856.45
627	ENACHE	SORIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Calitatea energiei si compatibilitatea electromagnetica ale sistemelor de actionare cu motoare sincrone reluctante	44	24,000.00
812	FELEA	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI CU CARACTER FUNDAMENTAL SI APLICATIV PRIVIND EFECTELE PRODUCERII, TRANSPORTULUI,	40	78,448.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				DISTRIBUTEI SI UTILIZARII ENERGIEI ELECTRICE IN REGIM DEFORMANT		
674	FETECAU	CATALIN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	MODELAREA SI SIMULAREA OPTIMALA MULTI-OBIECTIV A PROCESULUI DE INJECTARE A PIESELOR COMPLEXE DIN MATERIALE TERMOPLASTICE	40	92,856.45
525	FILIPESCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CONDUCEREA IN TIMP REAL, PRIN TEHNICI ADAPTIVE, SLIDING-MODE, A MANIPULATORULOR ROBOTICE SI A ROBOTILOR MOBILI	44	8,400.00
358	FLESER	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CRESTEREA VIZIBILITATII NATIONALE SI INTERNATIONALE A ACTIVITATILOR DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN DOMENIUL EVALUARII STARII COMPONENTELOR SEVER SOLICITATE DIN SISTEME TEHNICE DE PROCES	44	25,000.00
1118	FLOREA	ADINA MAGDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INTELLIGENT A-ROADS: UN SISTEM MULTI-AGENT PENTRU NOUA GENERATIE DE MEDII DE CONTROL AL TRAFICULUI RUTIER	47	26,500.00
757	FRUNZA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	Cercetari privind efectul tensiunilor initiale din biocontactele dentare	48	75,200.00
240	GAVRILAS	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	REABILITAREA HIGROTERMICA A PERETILOR EXTERIORI CU ELEMENTE VITRATE LA CLADIRI EXISTENTE PRIN UTILIZAREA UNOR SOLUTII AVANSATE DE CONSERVARE, RECUPERARE SI CAPTARE A ENERGIEI	42	10,700.00
680	GHEORGHIES	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	REALIZAREA UNEI TEHNOLOGII DE OBTINERE A UNOR ACOPERIRI NANOSTRUCTURATE DE TIP BARIERA TERMICA SI DE COROZIUNE	50	92,165.00
230	GIURMA	ION	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND MONITORIZAREA CANTITATIVA SI CALITATIVA A RESURSELOR DE APA IN CONTEXTUL DEZVOLTARII DURABILE	40	92,856.45
226	GORAS	LIVIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND UTILIZAREA RETELELOR NEURONALE CELULARE IN APLICATII DE PRELUCRARE LINIARA SI NELINIARA A SEMNALELOR	48	63,000.00
479	GORDAN	CORNELIA EMILIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	ANALIZA TIMP-FRECVENTA A SEMNALELOR GENOMICE	46	15,000.00
1006	GRIGORIU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	STUDIUL DOTURILOR CUANTICE PRIN TEHNICI DE MICROSCOPIE CU LASER, EXCITATE IN REGIM CONTINUU SI DE FEMTOSECUNDE	50	92,856.45
706	GRIMBERG	RAIMOND	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	MAPARI DE CONDUCTIVITATE ELECTRICA SI SUSCEPTIBILITATE MAGNETICA UTILIZAND ARII DE SENSORI ELECTROMAGNETICI; APLICATII LA DETERMINAREA DE LA DISTANTA A STRUCTURII SOLULUI SI A FISURILOR IN DIGURI	47	92,856.45
159	GURAN	CORNELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN	ETERI COROANA IMOBILIZATI IN MATRICI ANORGANICE	42	60,000.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
			BUCURESTI	NANOSTRUCTURATE PENTRU EXTRACTIA SELECTIVA A PERECHILOR DE IONI????		
1164	GURGU	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE METALE NEFEROASE SI RARE IMNR SA DIN BUCURESTI	CONCEPT NOU DE SINTEZA A COMPOZITELOR CU MATRICE DIN ALIAJE DE TITAN PRIN PROCESE ELECTROCHIMICE IN SARURI TOPITE	48	92,856.45
863	Gyorgy	Eniko	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	FILME SUBTIRI MULTIFUNCTIONALE DE OXIZI METALICI CU PROPRIETATI OPTICE SI MAGNETICE ACORDABILE, PREDETERMINATE	50	68,000.00
223	HABA	CRISTIAN-GYOZO	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	PSICOME - UTILIZAREA CIRCUITELOR INTEGRATE PROGRAMABILE DE TIP FPGA SI CPLD IN PROIECTAREA SISTEMELOR DE COMANDA A MASINILOR ELECTRICE	41	40,000.00
52	HANTILA	FLOREA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ECRANE FEROMAGNETICE PENTRU CAMPUL ELECTROMAGNETIC	50	38,000.00
626	IANCU	EUGEN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ALGORITMI PENTRU DETECTIA SI LOCALIZAREA DEFECTELOR IN SISTEMELE DINAMICE. DEZVOLTAREA DE METODE ANALITICE PENTRU DIAGNOSTICAREA ASISTATA DE CALCULATOR. APLICATII IN STUDIUL SISTEMELOR FIZIOLOGICE.	40	40,000.00
513	IANCULESCU	DAN OVIDIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII SI METODOLOGII PENTRU OPTIMIZAREA TEHNICO-ECONOMICA A FUNCTIONARII INSTALATIILOR COMPACTE DE EPURARE A APELOR UZATE	43	63,000.00
1543	IGNAT	IOSIF	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA UNOR STRATEGII NOI DE ORGANIZARE FLEXIBILA SI REGASIRE RAPIDA A DATELOR IN SISTEMELE DE FISIERE	44	30,800.00
534	ILIE	FILIP	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Studii teoretice si experimentale a straturilor nanometrice performante tribologic obtinute pe cale mecanica in cuplele de frecare ale sistemelor fizico-mecanice	45	20,000.00
1578	IMECS	MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CONTROLUL DIGITAL AL ANSAMBLURILOR CONVERTOR ELECTRONIC DE PUTERE SI MASINA DE C.A. CU PERFORMANTE ENERGETICE SI ECOLOGICE CONECTATE LA O RETEA LOCALA DE C.C.	44	95,000.00
35	IOANA	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONDUCEREA ECO-TEHNOLOGICA OPTIMALA A CUPTOARELOR CU ARC ELECTRIC, INCLUSIV PRIN UTILIZAREA RETELELOR NEURALE ARTIFICIALE (RNACAE)/GRANTURI CNC SIS TIP A	42	24,300.00
1205	IONASCU	GEORGETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND OPTIMIZAREA SI CRESTEREA PERFORMANTELOR STEREOFOTOLITOGRAFIEI PENTRU REALIZAREA STRUCTURILOR MICROMECHANICE	42	52,000.00
44	IONESCU	FELICIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INFRASTRUCTURA GRID PENTRU O PLATFORMA DE CERCETARE SI INVATARE OFERITA PRIN TEHNOLOGII ELECTRONICE (E-LEARNING) LA NIVEL DEPARTAMENTAL	42	60,000.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
37	IONITA	ANCA DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INTEROPERAREA SISTEMELOR DE PROGRAME PE BAZA DE MODELARE SI METAMODELARE	48	27,500.00
38	IORDACHE	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	GENERAREA DE MACROMODELE COMPORTAMENTALE PENTRU CIRCUITELE ANALOGICE INTEGRATE	48	30,000.00
351	ISAR	DORINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	IMBUNATATIREA CALITATII IMAGINILOR ACHIZITIONATE DE SISTEML DE TIP SONAR PRIN ELIMINAREA ZGOMOTULUI DE TIP SPECKLE	49	10,000.00
39	ISOPESCU	RALUCA DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STRUCTURI ALTERNATIVE PENTRU SEPARAREA AMESTECURILOR MULTICOMPONENT UTILIZAND COLOANE CU PERETE DE DIVIZARE	42	23,000.00
283	ISTRATE	DUMITRU-MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	INSTRUMENT SOFTWARE DESTINAT CRESTERII SECURITATII SISTEMELOR ELECTROENERGETICE PRIN COORDONAREA PROTECTIEI DE DISTANTA, DEZVOLTAT PE BAZA UNOR TEHNICI DE INTELIGENTA ARTIFICIALA	47	36,000.00
393	LACHE	SIMONA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELE SI SISTEME AVANSATE PENTRU PROTECTIA ORGANISMULUI UMAN LA VIBRATII SI PREVENIREA BOLILOR PROFESIONALE	49	60,000.00
232	LAZAR	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI AVANSATE BAZATE PE VEDEREA ARTIFICIALA PENTRU CONDUCEREA ROBOTILOR	47	73,000.00
1549	LAZEA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA SISTEMELOR DE PERCEPTIE MULTISENZOR SI FUZIUNEA SENZORILOR LA ROBOTI MOBILI	48	50,200.00
1537	LETIA	TIBERIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM INTELIGENT DE TIMP-REAL PENTRU GESTIONARE, CONTROL SI INFORMARE DESTINAT TRAFICULUI FERVIAR	45	63,000.00
679	LUNGU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI HIDRODINAMICE SI DE REZISTENTA STRUCTURALA LA NAVELE DESTINATE TRANSPORTULUI INTERMODAL	50	87,300.00
1171	MACARIE	TIBERIU	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	CERCETARI PRIVIND REDUCEREA ACCIDENTELOR DE CIRCULATIE RUTIERA PRIN CUNOASTEREA LIMITELOR DE STABILITATE ALE AUTOTURISMELOR	40	66,800.00
1552	MAGUREANU	CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	BETONUL VERDE - ECOLOGIA MEDIULUI	40	51,000.00
224	MAIER	STELIAN - SERGIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MATRICE ATELOCOLAGENICE HISTOGENE CU ROL DE SUBSTRAT IN INGINERIA TISULARA	42	60,000.00
251	MALUTAN	TEODOR	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CARACTERIZAREA HARTIILOR SI CARTOANELOR DESTINATE AMBALAJELOR ALIMENTARE	42	15,000.00
161	MANCAS	DAN VIOREL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Optimizarea alocarii resurselor in retele mobile sau cu topologie variabila, in conditiile unui trafic de tip multimedia	40	60,000.00
162	MANOLESCU	ANTON	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CIRCUITE INTEGRATE VLSI MIXTE DE JOASA TENSIIUNE SI MICA PUTERE CU PERFORMANTE SUPERIOARE	45	92,856.45



# COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				DESTINATE PRELUCRARI INTTELIGENTE A SEMNALELOR SI REDUCERII CONSUMULUI DE ENERGIE		
128	MARINESCU	NICULAE ION	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Cercetari privind obtinerea si prelucrarea cu energii concentrate a micro si nanostraturilor din materiale compozite	42	39,500.00
1577	MARTIS	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEME MODERNE DE ACTIONARE ELECTRICA PENTRU SISTEME DE DIRECTIE ASISTATE ELECTRIC TOLERANTE LA DEFECT	38	109,980.00
255	MATCOVSCHI	MIHAELA-HANAKO	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	Dinamica sistemelor ?i mul?imi invariante la flux: Noi abord?ri conceptuale, instrumente teoretice ?i software	49	30,000.00
1568	Mircea	Calin Grigore Radu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE CU PRIVIRE LA EFECTELE CONTRACTIEI ASUPRA EXPLOATARII NORMALE A STRUCTURILOR DE BETON ARMAT	50	43,600.00
567	MULLER	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE DIN BUCURESTI	MODUL RECEPTOR MICROPRELUCRAT DE 77 GHZ, CU DIODA DE DETECTIE CU TUNELARE CUANTICA	45	92,856.45
281	MUNTEANU	VALERIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI DE TRANSMITERE SI RECUNOASTERE A IMAGINILOR CU AJUTORUL CODURILOR TURBO	49	24,000.00
27	NEGURESCU	NICULAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND ALIMENTAREA INTEGRALA CU HIDROGEN A UNUI MOTOR CU APRINDERE PRIN SCANTEIE	41	92,856.45
372	NEGUT	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	Studii de modelare a interactiunii caii de rulare-mediu la transportul urban de calatori	46	63,000.00
73	NICULESCU	ADRIAN-IOAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	IMBUNATATIREA PARAMETRILOR DE CONFORT SI SECURITATE ACTIVA, ALE AUTO/VEHICULELOR RUTIERE, PRIN UTILIZAREA AMORTIZOARELOR AUTOCORECTOARE DE GENERATIA I-A	42	92,856.45
28	NITESCU	MIRUNA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SINTEZA MODELELOR COMPORTAMENTALE DE CIRCUIT ALE REZONATOARELOR DE PUTERE CU UNDE ACUSTICE DE VOLUM PENTRU TELEFONIA MOBILA	46	30,000.00
29	NITU	SMARANDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONTACTOARE DE J.T. CU PASTILE DE CONTACT DIN ARGINT-OXID DE STANIU, CORESPUNZATOARE NORMELOR IN VIGOARE DIN 2005 IN U.E. - IMPLICATII SI SOLUTII	46	20,000.00
670	OBREJA	CONSTANTIN DAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI FUNDAMENTALE ASUPRA MANEVRABILITATII NAVELOR, PENTRU EVALUAREA RISCULUI SI CRESTEREA SECURITATII IN TRANSPORTURILE NAVALE. SISTEM EDUCATIONAL INTEGRAT PENTRU SIMULAREA MANEVRILOR NAVEI.	45	86,347.00
429	OGRUTAN	PETRE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL PROPRIETATILOR DE ECRANARE A MATERIALELOR OBTINUTE PRIN NAOTEHNOLOGII SI NANOPROCESE IN VEDEREA INTEGRARII LOR IN SISTEMELE ELECTRICE SI ELECTRONICE PENTRU IMBUNATATIREA CALITATII MEDIULUI	40	63,000.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
249	Olaru	Radu	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ACTUATORI MAGNETICI MINIATURIZATI PE BAZA DE FEROFLLUIDE	43	35,000.00
246	PALEU	VIOREL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND DINAMICA RULMENTILOR HIBRIZI CU BILE CERAMICE DE TURATIE RIDICATA LUBRIFIATI CU CEATA DE ULEI SI KEROSEN CU APLICATIE LA TURBINELE DE AVION	47	63,000.00
1319	PASCA	SORIN DOREL	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	DEFORMAREA ELECTROMAGNETICA A SEMIFABRICATELOR METALICE SUBTIRI: ANALIZA NUMERICA A PROCESELOR TRANZITORII, VALIDAREA EXPERIMENTALA A MODELELOR NUMERICE SI OPTIMIZAREA PROCESULUI	41	87,900.00
621	PETRE	EMIL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PROCEDURI AVANSATE DE MODELARE, IDENTIFICARE SI CONDUCERE NELINIARA A PROCESELOR BIOCHIMICE SI BIOTEHNOLOGICE PENTRU IMBUNATATIREA CALITATII APEI	50	73,000.00
262	PETRESCU	CAMELIA-MIHAELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND OPTIMIZAREA SISTEMELOR ELECTROMAGNETICE IN CARE INTERVIN PROBLEME CUPLATE CU AJUTORUL METODEI ELEMENTELOR FINITE SI AL ALGORITMILOR GENETICI	44	10,700.00
1277	PLITEA	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI STRUCTURALE, GEOMETRICE, CINEMATICE SI DINAMICE ALE UNOR NOI STRUCTURI DE MICROROBOTI PARALELI CU CUPLE ELASTICE	47	91,000.00
828	POP	GHEORGHE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GRIGORE T POPA DIN IASI	Cercetari Experimentale de Laborator si Clinice privind Producerea si Utilizarea Medicala a Implanturilor Dentare Bioactive	40	88,000.00
1264	POPA	ALEXANDRU	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	HETEROPOLIACIZI NANO-STRUCTURATI DEPUSE PE SITE MOLECULARE MEZOPOROASE CU APLICATII IN CATALIZA	45	40,000.00
70	POPA	HORATIU LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND EVALUAREA RISCULUI ASOCIAT EXCAVATIILOR ADANCI IN ZONE URBANE ASUPRA PATRIMONIULUI CONSTRUIT EXISTENT	40	60,000.00
260	POPA	IONEL MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND OBTINEREA DE NOI MATERIALE MICRO SI NANOSTRUCTURATE CU APLICATII BIOMEDICALE.	44	92,856.45
258	POPA	MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MICROPARTICULE MUCOADEZIVE PE BAZA DE HIDROGELURI DE POLIZAHARIDE PURTATOARE DE MEDICAMENTE, CU APLICATII IN TRATAREA NEOPLASMELOR SI A UNOR AFECTIUNI OFTALMICE SI RESPIRATORII	46	73,000.00
1261	Popa	Marcel Sabin	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	Studii si cercetari privind utilizarea eroziunii electrice la microprelucrari si la aplicatii speciale	46	60,800.00
879	POPA	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN	MODELAREA DECIZIILOR STRATEGICE DE DEZVOLTARE A	44	63,000.00

# COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
			BUCURESTI	INFRASTRUCTURILOR DE TRANSPORT		
703	POPA	VALENTIN	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	CERCETARI PRIVIND IDENTIFICAREA IN RADIOFRECVENTA (RFID) A VEHICULELOR CE SE DEPLASEAZA CU MARE VITEZA	44	78,750.00
343	POPESCU	DANIEL ION	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	CONDUCEREA AUTOMATA A SISTEMELOR DE INCALZIRE PENTRU CLADIRI SOLICITATE TERMIC DINAMIC MASURAND TRANSFERUL DE CALDURA PRIN SUPRAFETELE EXTERIOARE	42	74,061.00
617	POPESCU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Cercetari teoretice si aplicative privind regimul deformant si filtrarea activa????	47	83,000.00
369	POPESCU	VIOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEME ELECTRONICE DE ALIMENTARE NEINTRERUPTIBILE, CU POLUARE ARMONICA REDUSA, COMPATIBILE CU STANDARDELE EUROPENE	48	30,000.00
895	POZNA	CLAUDIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	DEZVOLTAREA METODOLOGIILOR DE PROIECTARE A ROBOTILOR INDUSTRIALI MODULARI	47	92,856.45
266	PRECUPANU	DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	Studii privind optimizarea calculului la stabilitate a elementelor structurale luand in considerare influenta temperaturilor inalte (foc) si a tensiunilor initiale (efectul pretensionarii)	45	61,050.00
122	PREDESCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL CONSECINTELOR DEFECTELOR ASUPRA PERFORMANTELOR SI SIGURANTEI LAGARELOR CU ALUNECARE DE MARE IMPORTANTA	41	68,500.00
123	PREDOI	MIHAI VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Cercetari avansate pentru caracterizarea ultrasonora a microdefectelor in structuri cu geometrie complexa	50	83,000.00
370	PREITL	Stefan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	ANALIZA SI DEZVOLTAREA SISTEMELOR INTELIGENTE DE CONDUCERE CU REGULATOARE FUZZY DEDICATE SERVOSISTEMELOR	49	63,000.00
256	PRISACARU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	POLIMERII ELECTROACTIVI (PEA) - O NOUA CLASA DE ACTUATORI NECONVENTIONALI	48	63,000.00
371	PRODAN	LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	ESTIMAREA DEPENDABILITATII SISTEMELOR EMERGENTE BIOINSPIRATE CU STRATEGII IERARHICE DE RECONFIGURARE PRIN METODE CLASICE SI INTERDISCIPLINARE	48	56,640.00
927	PROFIRESCU	MARCEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIMULAREA SI OPTIMIZAREA PROIECTARII TRANZISTOARELOR VERTICALE MOSFET CU HETEROJUNTIUNI REALIZATE IN SIGE	49	88,300.00
372	PROSTEAN	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI PRIVIND CONDUCEREA UNOR NOI STRUCTURI DE AGREGATE AEROELECTRICE, CU TURBINE NEREGLABILE SI GENERATOR SINCRON CU MAGNETI PERMANENTI	47	68,000.00
249	PRUNA	LIVIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEM EXPERT PENTRU STABILIREA TIPULUI DE AJUSTAJ, ALEGERE A CAMPURILOR DE TOLERANTE SI	44	35,811.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU_RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				DETERMINAREA VALORILOR ABATERILOR LIMITA IN PROIECTAREA ASISTATA DE CALCULATOR		
946	ROBESCU	LACRAMIOARA DIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA SI SIMULAREA PROCESULUI DE EPURARE BIOLOGICA A APELOR UZATE CU PELICULA BIOLOGICA ATASATA UNOR ELEMENTE MOBILE PLUTITOARE	48	92,856.45
1546	ROS	OLIMPIA RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND OPTIMIZAREA ETAPELOR CICLULUI DE VIATA A PRODUSELOR SI PRELUCRAREA PRIN ASCHIERE ECOLOGICA A ACESTORA	44	151,550.00
924	ROSCA	ILEANA ROSCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	PERFECTIONAREA SI OPTIMIZAREA METODELOR SI STRUCTURILOR DE INVESTIGARE FOLOSITE IN PREVENTIA DE SANATATE PUBLICA	47	91,000.00
408	ROSCA	Ioan Calin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	Sistem asistat de calculator pentru analiza optima a comportarii dinamice a unor structuri mecanice	46	60,000.00
344	SACHELARIE	DANUT	UNIVERSITATEA VALACHIA DIN TARGOVISTE	CARACTERIZAREA FENOMENELOR DE SUPRAFATA LA TRANZISTOARELE BIPOLARE CU HETEROJONCTIUNI BAZATE PE INP	42	92,856.45
67	SCHIOPU	PAUL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDII SI CERCETARI PRIVIND PROPRIETATILE OPTICE ALE CRISTALELOR COLOIDALE	50	56,000.00
263	SCUTARU	DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CRISTALE LICHIDE CU BIAXIALITATE MOLECULARA PE BAZA DE [1,3,4]OXADIAZOL CU APLICATII IN MICROELECTRONICA	43	73,000.00
111	SEBESAN	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIU PRIVIND SIGURANTA GHIDARII LA CIRCULATIA IN CURBE CU TORSIONARI ALE CAII SI ABATERI DE LA DIMENSIUNILE NOMINALE	43	88,000.00
655	SGARCIU	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM INTEGRAT PENTRU DEZVOLTAREA DE TRANZACTII ELECTRONICE SECURIZATE IN TEHNOLOGIE OPEN-PLATFORM	45	47,500.00
112	SIMA	TEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETAREA INFLUENTEI MODIFICARILOR INDUSE DE PROCESELE DE FABRICARE ASUPRA REZISTENTEI SI RIGIDITATII ECHIPAMENTELOR DE PROCES	42	88,000.00
58	SPINEI	FANICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	EVOLUTIA DIRIJATA A FAZEI SOLIDE IN SOLIDIFICAREA PIESELOR FEROMAGNETICE, CONTROLATA PRIN CURENTI TURBIONARI	42	38,000.00
113	STAN	LIANE GLORIA RALUCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SINTEZE DE SILICE NANOSTRUCTURATE MEDIATE DE ORGANOGELIFIANTI	42	63,000.00
629	STANESCU	LIANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SISTEM INFORMATIC ON-LINE PENTRU INTEROGAREA BAZATA PE CONTINUT A BAZELOR DE DATE MULTIMEDIA REZULTATE PRIN EXTRAGEREA INFORMATIEI DIN FISIERELE STANDARD DICOM	46	85,000.00
894	STARETU	IONEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	OPTIMIZAREA CONSTRUCTIVA SI SIMULAREA VIRTUALA A STRUCTURILOR MECATRONICE MODULARE ARTICULATE	50	48,000.00

# COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				UTILIZABILE CA PROTEZE SI TELETEZE PENTRU BRATUL UMAN-OCSIMOP.		
230	STATESCU	FLORIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODEL DE ATENUARE PENTRU DECONTAMINAREA SOLULUI PE BAZA EVALUARII RISCULUI	44	92,000.00
1314	Stefan	Gheorghe	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM PENTRU SIMULAREA SI CONFIGURAREA PROTEZELOR LOCOMOTORII DOTATE CU INTERFETE SENZORIALE INTELIGENTE	43	90,300.00
355	STOIAN	VALERIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CONSOLIDAREA CU COMPOZITE POLIMERICE ARMATE CU FIBRE A PERETILOR SI A PLANSEELOR STRUCTURALI DIN BETON ARMAT CU GOLURI CREATE ULTERIOR	40	50,000.00
269	STRAT	GEORGETA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDIUL NANOSTRUCTURILOR SI NANOCOMPOZITELOR PE BAZA DE POLIURETAN SI POLIOLEFINE PRIN METODE FIZICE. APLICATII	44	92,856.45
1305	SZABO	LORAND	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	GENERATOARE LINIARE PENTRU CENTRALE ELECTRICE BAZATE PE ENERGIA REGENERABIL? A VALURILOR	47	24,900.00
1571	SZASZ	CSABA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND IMPLEMENTAREA PROPRIETATILOR DE TOLERANTA LA DEFECTE SI DE AUTO-ORGANIZARE IN SISTEML DIGITALE SI ANALOGICE DE INSPIRATIE BIOLOGICA	41	41,200.00
71	TALOI	DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Studiul termodinamic computerizat al sistemelor de aliaje binare aluminiu-staniu, bismut - stibiu, plumb- stibiu	43	40,000.00
139	TAPUS	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM DE INTEGRARE A APLICATIILOR PARALELE IN MEDIU GRID	49	65,150.00
267	TARANU	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	OLUTII MODERNE DIN COMPOZITE POLIMERICE ARMATE CU FIBRE PENTRU CONSOLIDAREA CONSTRUCTIILOR MONUMENTALE	45	92,800.00
1299	TARNOVAN	IOAN GAVRIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA MATEMATICA A CIMPULUI ELECTROMAGNETIC AL SENZORILOR CU FIBRE OPTICE, UTILIZIND METODA ELEMENTELOR FINITE	44	84,443.00
566	TAUBERT	LIDIA MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN TIMISOARA	VALORIFICAREA UNOR DESEURI INDUSTRIALE CU CONTINUT DE MAGNEZIU SI CALCIU	47	20,000.00
265	TELEMAN	ELENA CARMEN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DEZVOLTAREA TEHNICILOR DE EVALUARE A ACTIUNII VANTULUI IN TUNEL AERODINAMICPE SUPRAFATA CONSTRUCTIILOR INALTE IN VEDEREA OPTIMIZARII PROIECTARII SI REDUCERII RISCULUI IN EXPLOATARE	40	63,000.00
1303	TODEREAN	GAVRIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM INTERACTIV PE BAZA DE VOCE DESTINAT PERSOANELOR NEVAZATOARE	45	37,500.00
378	TODINCA	DORU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	TEHNOLOGII BAZATE PE INTELIGENTA ARTIFICIALA PENTRU SOFTWARE-UL SI INFRASTRUCTURA DE RESEA SPECIFICE RETELELOR RADIO DE URMATOAREA GENERATIE	45	24,000.00

### COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
1556	TODORAN	GHEORGHE-IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA UNOR TEHNICI DE MASURARE UTILIZAND TRANSFORMATIA HILBERT. METODOLOGII SI APLICATII..	48	52,800.00
1282	TOPA	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	NOI METODOLOGII SI INSTRUMENTE PENTRU PROIECTAREA OPTIMALA A FORMEI SI TOPOLOGIEI DISPOZITIVELOR 3D MEMS	47	83,000.00
144	TRAUSAN-MATU	STEFAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	K-TEAMS - ANALIZA SI SUPORTUL BAZATE PE CUNOSTINTE A INTERACTIUNII DINTRE ECHIPELE VIRTUALE IN CONTEXTUL REZOLVARII DE PROBLEME	47	81,694.00
814	TRIP	NISTOR DANIEL	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE SOLARA INTEGRATE IN RETEAUA DE CURENT ALTERNATIV	41	30,000.00
1529	TURDEAN	GRAZIELLA LIANA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	Materiale de electrod nanocompozite bazate pe nanotuburi de carbon pentru detectia nitritilor	45	63,000.00
380	UDRESCU-MILOS AV	Mihai	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	PROIECTAREA CIRCUITELOR CUANTICE SI REVERSIBILE TOLERANTE LA DEFECTARE	45	70,000.00
86	UDRISTE	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dinamica Geometrica, Control Optimal si Metode de Aproximare	46	63,000.00
87	UNGUREANU	ELEONORA-MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL REACTIILOR DE HALOGENARE ELECTROOXIDANTA A COMPU?ILOR AZULENICI	40	24,000.00
146	UNGUREANU	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MONITORIZAREA FETALA PRIN UTILIZAREA INREGISTRARILOR ABDOMINALE NEINVAZIVE: EXTRAGEREA SI ANALIZA ECG-ULUI FETAL IN VEDEREA DIAGNOSTICARII	50	92,856.45
1586	VAIDA	LIVIU IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	METODE NOI IN SINTEZA MOTAORELOR HIDRAULICE CUVOLUM UNITAR VARIABIL SI REGLARE ELECTROHIDRAULICA	43	150,650.00
417	VARGA	BELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI CU PRIVIRE LA PROCESAREA SI PROPRIETATILE ALIAJELOR DE ALUMINIU AMORFE MASIVE	36	92,856.45
654	VASILESCU	DAN SORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Polimeri termorezistenti pe baza de dicitopentadiena	48	92,856.45
624	VINATORU	MATEI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MODELAREA, PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA UNOR ALGORITMI EVOLUATI IN SISTEMELE DE CONDUCERE DISTRIBUITA UTILIZAND CONCEPTUL DE STRUCTURA HOLONICA	49	63,000.00
39	VINTAN	Lucian Nicolae	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	Microarhitectura superscalara avansata cu procesari paralele si predictiv - speculative	50	80,236.00
418	VISA	ION	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND CESTEREA EFICIENTEI CONVERSIEI ENERGIEI SOLARE IN COLECTOARELE SOLAR-TERMICE	50	88,000.00
165	VIZIREANU	DRAGOS NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII LA DEZVOLTAREA, OPTIMIZAREA SI IMPLEMENTAREA ALGORITMILOR DE WATERMARKING	50	40,000.00

# COMISIA\_2\_A\_CONTINUARI\_FINANTATE

COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU RO	PUNCTAJ	VALOARE APROBATA
				PENTRU IMAGINI SI SEMNALE VIDEO PRIN METODE DE PRELUCRARE NUMERICA NELINIARA		
930	VLASE	SORIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	ANALIZA VIRTUALA A SISTEMELOR MULTICORP CU APLICATIE LA IN PROIECTAREA AUTOVEHICULELOR (REPEZENTARI SIMBOLICE SI SIMULARE NUMERICA)	48	89,000.00
359	VODA	Mircea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	Studiul si modelarea comportamentului la oboseala pentru structurile portante din otel si aluminiu utilizate in transporturi, in cazul incarcarilor aleatoare	47	30,000.00
167	VOICU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND MODELAREA MATEMATICA SI REALIZAREA UNOR EXPERIMENTARI PENTRU STUDIUL SEPARARII SEMINTELOR IN SISTEMELE DE CURATIRE DE LA COMBINELE DE RECOLTAT CEREALE PAIOASE	43	92,856.45
360	VOLOSENCU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	Cercetari aplicative privind dezvoltarea dse sisteme virtuale de monitorizare a proceselor, cu aplicatie în conducerea actionarilor electrice	46	28,600.00
819	ZAVOIANU	FLOREA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	ANALIZA COMPARATIVA A PRECIZIEI MODELULUI DIGITAL ALTIMETRIC CREAT PE BAZA IMAGINILOR SATELITARE MULTIREZOLUTIE SI MULTISENZOR	41	63,000.00