

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

<b>COD CNCSIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>Valoare_solicitata_an_1_RON</b>
418	VISA	ION	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERECETARI PRIVIND CERSTERA EFICIENTEI CONVERSEI ENERGIEI SOLARE IN COLECTOARELE SOLAR-TERMICE	97.33	90,000.00
347	DAVIDESCU	ARJANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	METODE DE PROIECTARE ASISTATA - INTELLIGENT CAD - FOLOSITE LA PERSONALIZAREA DISPOZITIVELOR DE CORECTARE A DEFICIENTELOR DE SCHELET	97.33	21,800.00
366	PRECUP	RADU-EMIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	DEZVOLTAREA UNOR NOI STRUCTURI DE REGULATOARE FUZZY PENTRU SISTEME INCORPORATE UTILIZAND ALGORITMI DE TIP ITERATIVE FEEDBACK TUNING	96.33	29,400.00
28	NITESCU	MIRUNA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SINTEZA MODELELOR COMPORTAMENTALE DE CIRCUIT ALE REZONATOARELOR DE PUTERE CU UNDE ACUSTICE DE VOLUM PENTRU TELEFONIA MOBILA	96	30,000.00
225	CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI ALE INTELIGENTEI ARTIFICIALE APLICATE PROCESELOR DE SINTEZA SI COMPLEXARE ALE POLISILOXANILOR FUNCTIONALIZATI	95.66	50,000.00
40	JINESCU	GHEORGHITA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	FENOMENE DE TRANSFER LA TERMO-PROCESAREA IN STRAT STRAPUNS A BIOMATERIALELOR GRANULARE, CU MENTINEREA PROPRIETATILOR BIOCHIMICE	95.66	35,000.00
1266	LUPEA	IULIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL EFECTELOR COLIZIUNII IN INDUSTRIA DE TRANSPORT, PRIN SIMULARE CU ELEMENTE FINITE FOLOSIND LS-DYNA, IN VEDEREA CRESTERII SIGURANTEI PASAGERILOR	95.33	34,233.00
338	BACRIA	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	INVESTIGAREA SI REDUCEREA ZGOMOTULUI DIN MEDIUL URBAN CU APLICATIE LA	95.33	17,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				MUNICIPIUL TIMISOARA		
349	FILIP	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI PRIVIND SINTEZA SI IMPLEMENTAREA PE PROCESOARE DE SEMNAL A UNOR STRATEGII DE CONDUCERE FUZZY CU APLICATIE LA COMANDA SISTEMULUI DE EXCITATIE A GENERATOARELOR SINCRONE	95	15,000.00
1277	PLITEA	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI STRUCTURALE, GEOMETRICE, CINEMATICE SI DINAMICE ALE UNOR NOI STRUCTURI DE MICROROBOTI PARALELI CU CUPLE ELASTICE	95	96,500.00
155	BURDESCU	DUMITRU DAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ALGORITMI PENTRU PRELUCRAREA SI INTEROGAREA BAZELOR DE DATE MULTIMEDIA CU IMAGINI MEDICALE	95	92,000.00
846	DOBRE	GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI FUNDAMENTALE IN PROTECTIA VIBROACUSTICA ACTIVA, CU APLICATII LA TRANSMISIILE CU ROTI DINTATE, IN CONCORDANTA CU PRIORITATILE IN DOMENIU PE PLAN EUROPEAN SI MONDIAL	95	46,437.50
59	CIOCHINA	SILVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII DE CRESTERE A EFICIENTEI SPECTRALE IN SISTEMLILE DE COMUNICATII OFDM	95	63,000.00
27	NEGURESCU	NICULAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND ALIMENTAREA INTEGRALA CU HIDROGEN A UNUI MOTOR CU APRINDERE PRIN SCANTEIE	94.66	100,000.00
525	FILIPESCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CONDUCEREA IN TIMP REAL PRIN TEHNICI ADAPTIVE, SLIDING-MODE, A MANIPULATOARELOR ROBOTICE SI A ROBOTILOR MOBILI	94.66	13,000.00
344	CIOCARLIE	HORIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MEDIU DE PROGRAMARE PENTRU DEZVOLTAREA APLICATIILOR TIMP-REAL DISTRIBUITE, DESTINATE SISTEMELOR INCORPORATE	94.33	24,000.00
361	PODE	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN	CONTRIBUTII LA DEZVOLTAREA	94.33	20,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			TIMISOARA	PROCESELOR DE FILTRARE SI USCARE A NAMOLURILOR REZIDUALE DIN STATIILE DE EPURARE ORASENESTI		
835	COSTIN	HARITON-NICOLAE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GRIGORE T POPA DIN IASI	PERSIDENT-SISTEM INFORMATIC DE BIOMETRIE PENTRU IDENTIFICAREA PERSOANEI SI AUTORIZAREA ACCESULUI	94	21,900.00
287	CRETU	SPIRIDON	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND RELATIA DINTRE MICRO-TOPOGRAFIE, RODAJ SI FIABILITATEA CONTACELOR CU ROSTOGOLIRE; APLICATII PE RULMENTII DE TURATIE INALTA SI ANGRENAGE CILINDRICE	94	53,000.00
87	UNGUREANU	ELEONORA-MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL REACTIILOR DE HALOGENARE ELECTROOXIDANTA A COMPUSILOR AZULENICI	94	20,000.00
1279	SIMION	EMIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	INFLUENTA CAMPURILOR ELECTROMAGNETICE ASUPRA STABILITATII IN FUNCTIONARE SI A PERFORMANTELOR INSTALATIILOR DE ARDERE	94	43,764.70
253	MANTA	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELE DE CALCUL CUANTIC. IMPLEMENTARI ALE UNOR ALGORITMI CUANTICI IN QCL	94	11,000.00
377	PESCARU	DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	PLATFORMA PENTRU APLICATII DE SUPRAVEGHERE VIDEO BAZATA PE TEHNOLOGIA WIRELESS SENSOR NETWORKS	94	22,500.00
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	94	67,000.00
35	IOANA	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONDUCEREA ECO-TEHNOLOGICA OPTIMALA A CUPTOARELOR CU ARC ELECTRIC, INCLUSIV PRIN UTILIZAREA	94	12,700.00

**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				RETELELOR NEURALE ARTIFICIALE (RNAE)		
1285	BRAD	STELIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	INSTRUMENTE AVANSATE PENTRU MANAGEMENTUL COMPLEXITATII PROCESULUI DE CONCEPTIE/SINTEZA A PRODUSELOR RADICAL INOVATIVE	94	87,294.20
927	PROFIRESCU	MARCEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIMULAREA SI OPTIMIZAREA PROIECTARII TRANZISTOARELOR VERTICALE MOSFET CU HETEROJUNCTIUNI REALIZATE IN SIGE	93.66	96,100.00
238	GAIGINSCHI	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	93.66	55,000.00
384	PETRESCU	TEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETAREA SI REALIZAREA UNOR STRUCTURI DE AMPLIFICARE INTELIGENTE PENTRU COMUNICATIILE MOBILE DE MARE CAPACITATE DIN GENERATIA A III-A (3G)	93.33	75,000.00
63	RAVARIU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEME DE CARACTERIZARE ELECTRICA NEDISTRUCTIVA PENTRU MATERIALE SOI NANOSTRUCTURATE	93.33	4,890.00
67	SCHIOPU	PAUL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDII SI CERCETARI PRIVIND CRISTALELE FOTONICE COLOIDALE	93.33	46,000.00
255	MATCOVSCHI	MIHAELA-HANAKO	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DINAMICA SISTEMELOR SI MULTIMI INVARIANTE LA FLUX: NOI ABORDARI CONCEPTUALE, INSTRUMENTE TEORETICE SI SOFTWARE	93.33	40,000.00
61	CODREANU	NOROCEL-DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA ALIAJELOR FARA PLUMB IN INDUSTRIA ELECTRONICA ROMANEASCA	93.33	31,700.00
53	BADESCU	MIHAIL-VIOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII LA TERMODINAMICA NE-EXTENSIVA CU APLICATII LA SISTEMELE DE	93	19,000.00

**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				CONVERSIE A ENERGIEI		
514	ANDREI	GABRIEL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	DEZVOLTAREA UNEI NOI CLASE DE COMPOZITE POLIMERICE NANOSTRUCTURATE USOARE CU PROPRIETATI ELECTRICE SI MAGNETICE PENTRU APLICATII AERO- SPATIALE	93	77,965.00
1282	TOPA	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	NOI METODOLOGII SI INSTRUMENTE PENTRU PROIECTAREA OPTIMALA A FORMEI SI TOPOLOGIEI DISPOZITIVELOR 3D MEMS	93	90,000.00
86	UDRISTE	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DINAMICA GEOMETRICA, CONTROL OPTIMAL SI METODE DE APROXIMARE	92.66	70,000.00
401	EFTIMIE	ELENA- MAGDALENA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELAREA MATEMATICA SI SIMULAREA FUNCTIONALA A CUPLAJELOR DE SIGURANTA	92.66	40,000.00
1294	MANDRU	SILVIU DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA UNUI SISTEM INTERACTIV PENTRU INVATAREA ALFABETULUI BRAILLE SI A DACTILEMELOR SPECIFICE LIMBAJULUI MIMICO-GESTICULAR	92.66	19,000.00
281	MUNTEANU	VALERIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI DE TRANSMITERE SI RECUNOASTERE A IMAGINILOR CU AJUTORUL CODURILOR TURBO	92.33	22,500.00
258	SUSAN	MIHAI	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	O NOUA TEHNOLOGIE DE PRODUCTIE PENTRU PROCESAREA FIRELOR METALICE DE INALTA REZISTENTA MECANICA, CU STRUCTURA MODIFICATA PANA LA NIVEL NANO, PRIN TREFILARE IN CAMP ULTRASONOR	92.33	58,000.00
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	92.33	99,200.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

<b>COD CNCSIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>Valoare_solicitata_an_1_RON</b>
408	ROSCA	Ioan Calin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SISTEM ASISTAT DE CALCULATOR PENTRU ANALIZA OPTIMALA A COMPORTARII DINAMICE A UNOR STRUCTURI MECANICE	92.33	80,000.00
157	DANCIU	DANIELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SISTEM INFORMATIC AVANSAT, BAZAT PE RETELE NEURALE, PENTRU ASISTAREA AUTOMATA A DIAGNOZEI IN OFTALMOLOGIE.	92	70,000.00
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	92	60,000.00
938	TARLEA	GRATIELA-MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	CONTRIBUTII LA OPTIMIZAREA SISTEMELOR FRIGORIFICE AFERENTE INDUSTRIALIZARII PRODUSELOR DIN CARNE DE PASARE	92	30,000.00
54	BARAN	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MASINA DE LUCRU ROTATIVA CU ROTOARE PROFILATE PENTRU VEHICULAREA FLUIDELOR POLIFAZICE.	92	40,000.00
58	CIOCANEA-TEODORESCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND MISCAREA INDUSA DE UN DISC IN ROTATIE INTR-UN FLUID IN REPAUS CU APLICARE LA CRESTEREA RANDAMENTULUI TURBOMASINILOR	92	40,850.00
1286	TUDOSE	LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	PROIECTAREA OPTIMALA MULTI-OBIECTIV A SISTEMELOR MECANICE COMPLEXE	92	20,000.00
1287	FESTILA	CLEMENT	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELARE STRUCTURALA COMPLEXA PENTRU CONDUCEREA OPTIMALA A COLOANELOR DE SEPARARI IZOTOPICE	92	23,200.00
39	ISOPESCU	RALUCA DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STRUCTURI ALTERNATIVE PENTRU SEPARAREA AMESTECURILOR MULTICOMPONENT UTILIZAND COLOANE CU PERETE DE DIVIZARE	92	23,000.00
74	BORANGIU	THEODOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA, PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA	92	95,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				ORIENTATE-OBIECT A CONTROLULUI ADAPTIV AL SISTEMELOR MULTI-ROBOT DE CONDITIONARE A MATERIALELOR, UTILIZIND CONCEPTUL DE FABRICATIE HOLONICA		
502	ISVORANU	DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND REDUCEREA POLUARII CHIMICE A TURBOMOTOARELOR PRIN INJECTIE MULTIETAJATA DE COMBUSTIBIL IN TURBINA	92	38,000.00
45	CONSTANTIN	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TEHNICI INTELIGENTE IN PROIECTAREA SISTEMELOR ROBUSTE DE CONDUCERE PREDICTIVA A PROCESELOR	92	35,000.00
105	BRINDASU	PAUL-DAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM DE E-LEARNING SI E-CREATIVE DESIGN IN DOMENIUL SCULELOR ASCHIETOARE	91.66	30,000.00
38	IORDACHE	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	GENERAREA DE MACROMODELE COMPORTAMENTALE PENTRU CIRCUITELE ANALOGICE INTEGRATE	91.66	30,000.00
850	BAZU	MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIILE DIN BUCURESTI	TEHNOLOGII LA SCARA NANOMETRICA: FENOMENE DE DEGRADARE IN TIMP	91.66	100,000.00
1323	JITARU	MARIA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	REACTIVITATEA ELECTROCHIMICA A LEGATURII AZO - FUNDAMENTE PENTRU CONTROLUL ELECTROCHIMIC SI/SAU ELIMINAREA COLORANTILOR DIN APE REZIDUALE	91.66	80,000.00
161	MANCAS	DAN VIOREL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	OPTIMIZAREA ALOCARII RESURSELOR IN RESELE MOBILE SAU CU TOPOLOGIE VARIABILA, IN CONDITIILE UNUI TRAFIC DE TIP MULTIMEDIA.	91.66	50,000.00
357	TUTELEA	LUCIAN NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	ACTIONARI ELECTRICE NOI PENTRU REFRIGERARE - CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE CU COST REDUS	91.66	10,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

<b>COD CNCSIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>Valoare_solicitata_an_1_RON</b>
570	BIZON	NICU	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	ALGORITMI INTELIGENTI PENTRU CONTROLUL EFICIENT AL UNUI SISTEM INVERTOR ALIMENTAT DE LA O PILA DE COMBUSTIE	91.66	69,000.00
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	91.33	46,000.00
292	CICONE	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL TERMO-ELASTO-HIDRODINAMIC (TEHD) AL LAGARELOR AXIALE CU SECTOARE DEFORMABILE	91.33	28,000.00
275	BUJOREANU	LEANDRU-GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DEZVOLTAREA UNUI NOU TIP DE MICROACTUATOR CONTROLAT PRIN COMPUTER DIN MATERIALE COMPOZITE AMF/ELASTOMER, CU MEMORIA FORMEI	91.33	82,000.00
73	BADANOIU	ALINA IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	LIANTI ECOLOGICI DE TIP COMPOZIT	91	54,700.00
1305	SZABO	LORAND	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	GENERATOARE LINIARE PENTRU CENTRALE ELECTRICE BAZATE PE ENERGIA REGENERABILA A VALURILOR	91	19,000.00
270	BOTEZ	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEM INFORMATIC DISTRIBUIT PENTRU CORELAREA OFERTEI EDUCATIONALE CU OFERTA LOCURILOR DE MUNCA, UTILIZAND PROCEDURI SPECIFICE DE DATA-MINING PENTRU EXTRAGERE DE INFORMATII	91	39,200.00
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	91	37,000.00
1257	DOBRA	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	PROIECTAREA RAPIDA A PROTOTIPURILOR PENTRU COMANDA	91	35,000.00



**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				SISTEMELOR DE ACTIONARE ELECTRICA (RADEPA)		
442	CAMPIAN	OVIDIU VASILE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	DETERMINAREA DURATEI DE VIATA PENTRU COMPONENTELE DE AUTOVEHICULE	91	30,000.00
240	GAVRILAS	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	REABILITAREA HIGROTHERMICA A PERETILOR EXTERIORI CU ELEMENTE VITRATE LA CLADIRI EXISTENTE PRIN UTILIZAREA UNOR SOLUTII AVANSATE DE CONSERVARE, RECUPERARE SI CAPTARE A ENERGIEI	91	14,800.00
12	BRABIE	GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN BACAU	MODELAREA REVENIRII ELASTICE A PIESELOR AMBUTISATE DIN TABLE METALICE SUBTIRI PE BAZA STUDIERII CURGERII MATERIALULUI IN MATRITA IN SCOPUL CRESTERII STABILITATII SI PRECIZIEI PROCESELOR DE AMBUTISARE	91	82,000.00
1262	FILIP	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND UTILIZAREA ECHIPAMENTELOR CU MEMORIA VIBRATIEI PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI SORTARII PRODUSELOR CEREALIERE	91	36,500.00
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	91	80,000.00
241	GAVRILAS	MIHAI	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI DE INTELIGENTA ARTIFICIALA SI MODELE NOI PENTRU DEZVOLTAREA STUDIILOR DE SARCINA IN SCOPUL UTILIZARII EFICIENTE A ENERGIEI ELECTRICE IN CONDITIILE IMPUSE DE FUNCTIONAREA PIETEI DE ENERGIE	90.66	41,990.30
360	VOLOSENCU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI APLICATIVE PRIVIND DEZVOLTAREA DE SISTEME VIRTUALE DE MONITORIZARE A	90.66	22,400.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				PROCESELOR, CU APLICATIE IN CONDUCEREA ACTIONARILOR ELECTRICE		
1299	TARNOVAN	IOAN GAVRIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA MATEMATICA A CIMPULUI ELECTROMAGNETIC AL SENZORILOR CU FIBRE OPTICE, UTILIZIND METODA ELEMENTELOR FINITE	90.66	93,755.90
400	DUTA CAPRA	ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND CRESTEREA EFICIENTEI CONVERSIEI ENERGIEI SOLARE IN CELULE FOTOVOLTAICE IN STARE SOLIDA	90.33	90,000.00
630	COJOCARU-FILIPUIC	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEM FLEXIBIL PERFORMANT DE MODIFICARE A FONTEI IN APROPIEREA MOMENTULUI INCEPERII CRISTALIZARII, IN CONDITII ECOLOGICE.	90.33	52,400.00
393	LACHE	SIMONA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELE SI SISTEME AVANSATE PENTRU PROTECTIA ORGANISMULUI UMAN LA VIBRATII SI PREVENIREA BOLILOR PROFESIONALE	90.33	70,000.00
1259	URSU-FISCHER	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELARE, ALGORITMI SI PRECIZIE IN STUDIUL VIBRATIILOR UNOR SISTEME MECANICE	90	20,000.00
372	NEGUT	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	STUDII DE MODELARE A INTERACTIUNII CAII DE RULARE - MEDIU LA TRANSPORTUL URBAN DE CALATORI	90	100,000.00
340	BELEGA	DANIEL - CORNEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CARACTERIZAREA SI MODELAREA DINAMICA A CONVERTOARELOR ANALOG-NUMERICE FOLOSITE IN COMUNICATIILE DE DATE RAPIDE	90	7,200.00
523	OANCEA	NICOLAE	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	MODELARI MATEMATICE SI INFORMATICE ALE PROCESELOR DE GENERARE PRIN RULARE A VARTEJURILOR DE SPRAFETE IN SCOPUL SINTEZEI DE SCULE ASCHietoARE CE ASIGURA REDUCEREA COSUMULUI ENERGETIC	90	24,700.00
251	MALUTAN	TEODOR	UNIVERSITATEA TEHNICA	CARACTERIZAREA HARTIILOR SI	90	15,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CARTOANELOR DESTINATE AMBALAJELOR ALIMENTARE		
772	ENACHE	DUMITRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	SURSE REGENERABILE PENTRU CLIMATIZAREA CLADIRILOR - SURECLIM	90	100,000.00
531	MEREUTA	ELENA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	ALGORITMI SI PROGRAME DE CALCUL PENTRU MODELAREA MATEMATICA A MISCARIILOR STRUCTURILOR MECANICE NONDESMODROME	90	20,000.00
405	POSTELNICU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELAREA DINAMICII CURGERII SANGELUI IN POLIGONUL LUI WILLIS CU APLICATII CLINICE IN ACCIDENTUL VASCULAR CEREBRAL	90	27,000.00
300	COMANECI	RADU IOACHIM	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ALIAJE AL-MG NANOSTRUCTURATE PRIN DEFORMARE PLASTICA SEVERA, CU COMPORTARE SUPERPLASTICA	90	64,374.00
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.	90	50,000.00
822	LAZAR	ANCA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GRIGORE T POPA DIN IASI	CERCETARI PRIVIND REALIZAREA UNUI SISTEM BAZAT PE METODE MULTIPLE DE DETECTIE SI CLASIFICARE AUTOMATA A CRIZELOR EPILEPTICE	89.66	20,000.00
893	CHILIBON	IRINELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 DIN BUCURESTI	MATERIALE COMPOZITE CERAMICA/POLIMER PENTRU APLICATII IN DOMENIUL STRUCTURILOR INTELIGENTE	89.66	90,000.00
288	MACOVEANU	MATEI	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ECO-PROIECTAREA PROCESELOR, PRODUSELOR SI SERVICIILOR IN RELATIE CU COMPONENTELE MANAGEMENTULUI DE MEDIU, IN CONTEXTUL DEZVOLTARII DURABILE	89.66	35,000.00
1295	TATAR	MIHAI OLIMPIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-	MODELAREA, SIMULAREA SI	89.66	15,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			NAPOCA	REALIZAREA MINIROBOTILOR MOBILI CU STRUCTURA ADAPTABILA		
653	BREZEANU	LIGIA-CRISTINA	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	ANALIZA PRIN METODA ELEMENTULUI FINIT A REACTIILOR BIOMECHANICE IN DEPLASARILE ORTODONTICE ALE DINTILOR CU SUPT PARODONTAL NORMAL SI REDUS	89.33	20,000.00
367	PROSTEAN	GABRIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	STRATEGII DE CONTROL IN MANAGEMENTUL SISTEMELOR DE PRODUCTIE, INTEGRAND ABORDARILE JUST-IN-TIME, THEORY-OF-CONSTRAINTS SI ACTIVITY-BASED-MANAGEMENT INTR-UN SISTEM BAZAT PE CUNOSTINTE	89.33	15,000.00
32	POPESCU	MIHAI OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MACSOLIN - MEDIUL ELECTROMAGNETIC AMBIANT IN CLADIRI CU CENTRALE SOLARE INCORPORATE	89.33	11,900.00
229	CARJA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NANOARGILE ANIONICE SI NANOHIBRIZI DERIVATI CU PROPRIETATI TEXTURALE MODELABILE (NANOMODEL)	89.33	87,300.00
52	HANTILA	FLOREA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ECRANE FEROMAGNETICE PENTRU CAMPUL ELECTROMAGNETIC	89.33	45,000.00
956	MARINESCU	Danut Gabriel	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	Autoturism ecologic experimental cu propulsie hibrida termica-electrica alimentat cu Gaz Petrolie Lichefiat (GPL) si electricitate	89.33	55,000.00
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	89	30,000.00
1322	AGACHI	PAUL SERBAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA MATEMATICA A PROCESULUI DE REDUCERE A NOX CU AMONIAK IN REACTOARE CROMATOGRFICE NESTATIONARE	89	97,551.70

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
298	CATARSCHI	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEME FLEXIBILE INTELIGENTE PENTRU PRELUCRARI TERMICE A OTELURILOR SUSCEPTIBILE LA FISURARE IN REGIM STATIONAR/NESTATIONAR UTILIZAND NOI PRODUSE SOFTWARE	89	59,680.00
68	SEVERIN	IRINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	EVALUAREA FIABILITATII FIBRELOR OPTICE MONOMOD PE BAZA DE SILICE. MECANISME DE DETERIORARE MECANICA SI CHIMICA.	89	93,500.00
1303	TODEREAN	GAVRIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM INTERACTIV PE BAZA DE VOCE DESTINAT PERSOANELOR NEVAZATOARE	89	30,000.00
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).	89	48,000.00
1296	VALEAN	HONORIU MUGUREL IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM DE MONITORIZARE SI DIAGNOZA BAZAT PE AGENTI SOFTWARE DISTRIBUITI CU APLICATII IN PRODUCEREA SI TRANSPORTUL ENERGIEI ELECTRICE	89	20,000.00
428	OANCEA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SOFTWARE DE ESTIMARE A COSTURILOR PENTRU PRODUSELE INDUSTRIALE CU GRAD INALT DE PERSONALIZARE	89	40,000.00
100	BARSAN	EUGEN	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	OPTIMPORT - Modelarea si optimizarea infrastructurii navigabile in portul Constanta si Constanta Sud Agiea pentru cresterea sigurantei navigatiei si eficientizarea manevrelor navelor de mare tonaj	89	58,696.00
277	IACOB TUDOSE	EUGENIA-TEODORA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CARACTERIZAREA HIDRODINAMICA A CURGERII BIFAZICE DE TIP SLUG (PISTON)-STUDIUL ANALITIC SI EXPERIMENTAL	89	11,000.00
482	ZMARANDA	RODICA DOINA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI PRIVIND PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA DE NOI UNELTE SOFTWARE	89	20,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				PENTRU MODELAREA SI ANALIZA SISTEMELOR TIMP REAL		
472	POPESCU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SISTEM ELECTRONIC DE PLATA OFF-LINE UTILIZAT IN COMERTUL ELECTRONIC	89	21,500.00
242	GHENGHEA	LAURENTIU DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETAREA STRUCTURII MATERIALELOR DE INALTA PERFORMANTA FABRICATE PRIN ALIERE CU NANOPARTICULE	89	32,500.00
397	CURTU	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	FENOMENE NANOTEHNOLOGICE LA COMPOZITELE ANIZOTROPE REALIZATE DIN LAMELE DIN LEMN DE DIFERITE SPECII, DESTINATE UTILIZARILOR INDUSTRIALE (TRANSPORTURI, CONSTRUCTII, INDUSTRIA LEMNULUI, ETC.)	89	59,000.00
359	VODA	MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	STUDIUL ²I MODELAREA COMPORTAMENTULUI LA OBOSEAL² PENTRU STRUCTURILE PORTANTE DIN OPEL ²I ALUMINIU UTILIZATE IN TRANSPORTURI, IN CAZUL INC²RC²RILOR ALEATOARE	88.66	25,000.00
479	GORDAN	CORNELIA EMILIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	ANALIZA TIMP - FRECVENTA A SEMNALELOR GENOMICE	88.66	11,500.00
1324	CRISTEA	VASILE-MIRCEA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	METODE PREDICTIVE DE CONTRACARARE A EFECTELOR POLUARII ACCIDENTALE A RAURILOR PRIN REGLAREA EVOLUATA BAZATA PE MODELARE MATEMATICA	88.66	29,440.00
235	CHIPER	DORU FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI ARII SISTOLICE CU PERFORMANTE IMBUNATATITE SI COST REDUS PENTRU IMPLEMENTAREA VLSI A TRANSFORMATELOR DISCRETE DCT SI DST BAZATE PE NOI ALGORITMI VLSI SI UTILIZAREA MEMORIILOR ROM MULTIPOINT	88.33	10,000.00
231	CASCAVAL	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA	TESTE DE MEMORIE RAM PENTRU DEFECTE	88.33	20,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STATICE DE TIP CUPLAJ SI DEFECTE DINAMICE		
520	EPUREANU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	O NOUA CLASA DE SISTEME INCORPORATE - SISTEME INCORPORATE INTELIGENTE DE MANUFACTURARE	88.33	75,000.00
1263	HEDESIU	HORIA CORNEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEME MOBILE DE INSTRUMENTATIE VIRTUALA DISTRIBUITA PENTRU MONITORIZARE SI DIAGNOSTIC DE TIMP REAL IN ARHITECTURI DE CELULE ELECTROMECHANICE	88.33	18,000.00
89	VLAD	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ANALIZA SISTEMELOR HAOTICE FOLOSIND TEORIA INFORMATIEI SI METODE STATISTICE: EVALUARI SI APLICATII IN CRIPTOGRAFIE	88.33	30,000.00
429	OGRUTAN	PETRE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL PROPRIETATILOR DE ECRANARE A MATERIALELOR OBTINUTE PRIN NANOTEHNOLOGII SI NANOPROCESE IN VEDEREA INTEGRARII LOR IN SISTEMELE ELECTRICE SI ELECTRONICE PENTRU IMBUNATATIREA CALITATII MEDIULUI	88.33	100,000.00
71	TALOI	DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL TERMODINAMIC COMPUTERIZAT AL SISTEMELOR DE ALIAJE BINARE ALUMINIU-STANIU, BISMUT-STIBIU, PLUMB-STIBIU	88.33	40,000.00
1261	POPA	MARCEL SABIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII SI CERCETARI PRIVIND UTILIZAREA EROZIUNII ELECTRICE LA MICROPRELUCRARI SI LA APLICATII SPECIALE	88	51,600.00
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	88	90,000.00
345	CRACIUNESCU	CORNELIU-MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MATERIALE HIBRIDE CU TRANSFORMARI COMBinate ALE COMPONENTELOR SI FIBRE DIN ALIAJE CU MEMORIE A FORMEI CU	88	19,750.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				STRUCTURA NANOCONTROLATA		
663	BOLOS	VASILE	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	CERCETARI PRIVIND UTILIZAREA STRATURILOR TRIBOLOGICE NANOCOMPOZITE PENTRU ACOPERIREA FLANCURILOR ANGRENAJELOR SPIROIDE IN VEDEREA CRESTERII SIGURANTEI IN FUNCTIONARE	88	55,000.00
257	SCURTU	DAN GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND FOLOSIREA MICRO-JETURILOR PORTANTE	88	11,000.00
236	CHITAN	VIOLETA-ELENA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELE PROTOTIP DE PROTECTIE A STRUCTURILOR DE CONSTRUCTII LA ACTIUNI SEISMICE. TEHNICI DE MODELARE HISTERETICA NELINIARA A CONSTRUCTIILOR INALTE SI FOARTE INALTE	88	87,000.00
37	IONITA	ANCA DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INTEROPERAREA SISTEMELOR DE PROGRAME PE BAZA DE MODELARE SI METAMODELARE	88	20,500.00
703	POPA	VALENTIN	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	CERCETARI PRIVIND IDENTIFICAREA IN RADIOFRECVENTA (RFID) A VEHICULELOR CE SE DEPLASEAZA CU MARE VITEZA	88	98,500.00
534	ILIE	FILIP	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sudii teoretice si experimentale a straturilor nanometrice performante tribologic obtinute pe cale mecanica in cuplele de frecare ale sistemelor fizico-mecanice	88	20,000.00
342	BOTOC	CORINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEM BAZAT PE RELETE NEURONALE PENTRU DIAGNOSTICUL SI PROGNOSTICUL UNOR AFECTIUNI UROLOGICE	88	30,500.00
249	PRUNA	LIVIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEM EXPERT PENTRU STABILIREA TIPULUI DE AJUSTAJ, ALEGERE A CAMPURILOR DE TOLERANTE SI DETERMINAREA VALORILOR ABATERILOR LIMITA IN PROIECTAREA ASISTATA DE CALCULATOR	88	58,322.30



# **COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
365	POPOVICI	DORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEME DE ACPIONARE ELECTRICA CU CONTROL VECTORIAL PENTRU MOTOARELE DE INDUCŢIE IMPLEMENTATE LA MECANISMELE NAVALE	88	72,000.00
346	CRISAN	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	AGENT INTELIGENT ANTICIPATIV ORIENTAT PE APLICATII DE DECIZIE SI E-LEARNING	88	15,400.00
262	URSULEAN	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI METODE DE AUTENTIFICARE SI AUTORIZARE A PERSOANEI BAZATE PE O INTERFATA CREIER-CALCULATOR SI METODE DE CRIPTARE FUZZY	88	10,000.00
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	88	10,000.00
519	CONSTANTIN	EMIL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND SUDAREA IN CAMP ELECTROMAGNETIC	88	7,000.00
879	POPA	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA DECIZIILOR STRATEGICE DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURILOR DE TRANSPORT?????	88	80,000.00
473	GACSADI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	UTILIZAREA TEHNOLOGIEI RETELELOR NEURONALE CELULARE PENTRU NAVIGATIA ROBOTILOR MOBILI AUTONOMI	88	25,000.00
417	VARGA	BELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI CU PRIVIRE LA PROCESAREA SI PROPRIETATILE ALIAJELOR DE ALUMINIU AMORFE MASIVE	88	100,000.00
69	SPINEI	FANICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	EVOLUTIA DIRIJATA A FAZEI SOLIDE IN SOLIDIFICAREA PIESELOR FEROMAGNETICE, CONTROLATA PRIN CURENTI TURBIONARI	88	45,000.00
566	TAUBERT	LIDIA MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE DIN	VALORIFICAREA UNOR DESEURI INDUSTRIALE	88	20,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			TIMISOARA	CU CONTINUT DE MAGNEZIU SI CALCIU		
657	MOLDOVAN	LIVIU	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	CERCETARI PRIVIND NOI INSTRUMENTE, TEHNOLOGII SI RETELE PENTRU APLICATII SPECIFICE IN ASIGURAREA CALITATII	88	14,400.00
49	DUMITRIU	SILVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TEHNICI INTELIGENTE IMPLEMENTATE IN SISTEME EMBEDDED CU DSP-URI PENTRU CONDUCEREA SI MONITORIZAREA IN TIMP-REAL A PROCESELOR RAPIDE	87.66	18,600.00
88	VERTAN	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SUPTUL DIAGNOSTICULUI AFECTIUNILOR TIMPANULUI PRIN TEHNICI DE ANALIZA DIGITALA A IMAGINILOR OTOSCOPICE	87.66	12,000.00
33	PUPAZA	CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INGINERIA INVERSA IN SISTEMELE DE PRODUCTIE	87.66	15,000.00
246	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	87.33	50,000.00
1276	ROS	OLIMPIA RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND MINIMIZAREA IMPACTULUI PRODUSELOR SI PROCESELOR DE FABRICATIE MECANICA ASUPRA MEDIULUI	87.33	39,000.00
371	MIRCI	LIVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	DERIVATI POLIFUNCTIONALI PENTRU PROCESAREA POLIMERILOR SI APLICATII TRIBOLOGICE	87.33	13,500.00
228	DIACONESCU	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	INVESTIGAREA EXPERIMENTALA SI CU AJUTORUL RETELELOR NEURONALE ARTIFICIALE A UNOR NOI NANOCATALIZATORI PENTRU OXIDAREA CATALITICA A COMPUSILOR ORGANICI VOLATILI	87	20,000.00
887	MATEESCU	DUMITRU-THEODOR-DORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND TRATAREA	87	37,500.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			ASACHI DIN IASI	MAGNETICA A APEI.		
233	DUMITRASCU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEME ENERGETICE PENTRU DEZVOLTAREA DURABILA - SEDD	87	29,500.00
252	MAMALIGA	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDII PRIVIND ECHILIBRUL SOLVENT-POLIMER SI DIFUZIUNEA IN FILME SI MEMBRANE POLIMERICE	87	20,000.00
55	BRUJAN	EMIL-ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	FIZICA FENOMENULUI CAVITATIONAL: INVESTIGATII OPTICE, ACUSTICE SI NUMERICE	87	40,000.00
64	ROSCA	IOSIF DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MATERIALE POLIMERICE DE INALTA PERFORMANTA PE BAZA DE NANOTUBURI DE CARBON	87	100,000.00
354	SMICALA	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	REDUCEREA EFECTELOR VIBROPERCUTIILOR UTILIZAND IZOLATORI REALIZATI CU NANOCOMPOZITE MAGNETIZABILE	87	16,000.00
1306	MICLEA	LIVIU CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA UNOR CAPACITATI DE AUTO-INTRETINERE PENTRU SOCIETATI DIGITALE	87	18,000.00
353	SARBU	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	OPTIMIZAREA FUNCTIONAL-ENERGETICA A INTALATIILOR TERMICE DIN CLADIRI	87	64,700.00
392	GIACOMELLI	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	INBUNATATIREA PERFORMANTELOR ALIAJELOR DE ALUMINIU PRIN MODIFICAREA STRUCTURII LA NIVEL NANOMETRIC	87	24,800.00
339	BABESCU	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEME ELECTROENERGETICE CU SURSE REGENERABILE DE ENERGIE(ENERGIE SOLARA, ENERGIE EOLIANA, ENERGIE HIDRAULICA) SI GENERATOARE ASINCRONE SI SINCRONE	87	20,000.00
56	BUIU	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DEZVOLTAREA DE SISTEME ROBOTICE COLECTIVE DE INSPIRATIE BIOLOGICA	87	36,000.00
321	IONASCU	GEORGETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE SI APLICATIVE PRIVIND PERFECTIUNAREA PROCEDEULUI DE STEREOFOTOLITOGRAFII	87	20,000.00

**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				E PENTRU REALIZAREA COMPONENTELOR MICROMECHANICE		
160	DOBRICEANU	MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	METODE, TEHNICI SI STRUCTURI DE MONITORIZARE PENTRU PROTECTIA MEDIULUI	87	19,000.00
780	CROITORU	VICTOR MIRON	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TELESUPRAVEGHERE INTELIGENTA A AGREGATELOR ROTATIVE PRIN TEHNOLOGII INFORMATIONAL - COMUNICATIONALE	87	58,000.00
640	DUMA	VIRGIL- FLORIN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU DIN ARAD	DEZVOLTAREA UNEI SOLUTII OPTIMALE PENTRU CONFORTUL IN TRANSPORTURI: AMORTIZOR COMPENSAT HIDRODINAMIC	87	24,100.00
15	STAMATE	MARIUS	UNIVERSITATEA DIN BACAU	PREPARAREA SI STUDIUL PROPRIETATILOR STRUCTURALE, MECANICE, OPTICE, ELECTRICE, DIELECTRICE SI FEROELECTRICE ALE NANOSTRUCTURILOR FORMATE DIN TiO2/C60 DEPUSE PRIN PULVERIZARE REACTIVA IN PLASMA	87	100,000.00
34	ILIESCU	SERGIU STELIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA SI SIMULAREA IN TIMP REAL A PROCESELOR ENERGETICE DIN TERMOCENTRALE	87	97,500.00
144	MARIAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SISTEM DE PROGRAME MULTIMEDIA PENTRU INSTRUIRE SI AUTOTESTARE IN UTILIZAREA PRODUSELOR DE LARG CONSUM CU UN INALT NIVEL TEHNOLOGIC	86.66	60,000.00
26	MLADIN	EMILIA- CERNA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ESTIMAREA POTENTIALULUI NATIONAL DE REDUCERE A GAZELOR CU EFECT DE SERA PRIN OPTIMIZAREA SISTEMELOR ENERGETICE DIN CLADIRI SI UTILIZAREA DE SURSE REGENERABILE	86.66	20,000.00
1090	DRUMEANU	ADRIAN CATALIN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	FLUIDE DE RACIRE- UNGERE PE BAZA DE POLIACRILAMIDA FOLOSITE LA	86.66	9,750.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				PRELUCRAREA PRIN ASCHIERE A METALELOR		
1297	RUSU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	RECONSTITUIREA ADAPTIVA A SEMNALELOR	86.66	60,000.00
649	CHIOTOROIU	LAURENTIU CATALIN	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	SISTEM INFORMATIC DE PERFECTIONARE A OFITERILOR LA BORDUL NAVELOR COMERCIALE	86.33	25,600.00
313	NAAJI	ANTOANELA LUCIANA	UNIVERSITATEA DE VEST VASILE GOLDIS DIN ARAD	PROTEZA DE MEMBRU SUPERIOR CREATA PRIN MODELARE COMPUTERIZATA	86.33	100,000.00
51	GURAN	CORNELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ETERI COROANA IMOBILIZATI IN MATRICI ANORGANICE NANOSTRUCTURATE PENTRU EXTRACTIA SELECTIVA A PERECHILOR DE IONI	86.33	80,000.00
696	GAITAN	VASILE GHEORGHI A	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	CERCETARI PRIVIND UTILIZAREA BLOCURILOR FUNCTIE SI A RETELELOR DE CAMP IN IMPLEMENTAREA SISTEMELOR DE FABRICATIE AGILA	86.33	98,500.00
278	IGNAT	JAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CONCEPEREA DE METODE, REALIZAREA SI EXPERIMENTAREA MIJLOACELOR, PENTRU IDENTIFICAREA SI LOCALIZAREA DEFECTELOR IN LINIILE ELECTRICE SUBTERANE ALE RETELELOR ELECTRICE DE MEDIE TENSIUNE URBANE	86	30,300.00
722	UNGUREANU	VIOREL	UNIVERSITATEA DIN BACAU	CERCETARI PRIVIND PLASTICITATEA MATERIALELOR METALICE ORTOTROPE, DETERMINAREA DEFORMA-TIILOR PRIN ANALIZA IMAGINILOR NUMERICE SI SIMULAREA PROCESELOR DE DEFORMARE LA RECE	86	24,500.00
363	POPA	SIMONA-ALINA-ANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	COPOLIMERIZAREA IN REACTOARE TIP COLOANA SI REACTOARE NECONVENTIONALE	86	80,000.00
237	CIOBANU	BOGDAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA TEHNICILOR DE MODELARE SI OPTIMIZARE BAZATE PE ALGORITMI EVOLUTIVI SI RETELE NEURONALE IN STUDIUL	86	15,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				TURBOMASINILOR HIDROPMEUNATICE		
43	COMANESCU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDII SI CERCETARI PRIVIND MODELAREA SINTEZEI SI PROIECTARII CAMELOR SPATIALE	86	40,000.00
1273	IOAN	NASCU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA UNOR ALGORITMI EVOLUATI DE CONTROL PE STRUCTURI NUMERICE CU CIRCUITE RECONFIGURABILE	86	17,176.00
70	SVASTA	PAUL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM DE AUTENTIFICARE A UTILIZATORULUI DINTR-UN MEDIU CAD INTEGRAT- SAUMCADI	86	49,700.00
423	MOTOC LUCA	DANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND INFLUENTA FACTORILOR DE MEDIU ASUPRA DURABILITATII MATERIALELOR COMPOZITE POLIMERICE RANFORSATE CU PARTICULE AVAND SUPRAFETE NANOSTRUCTURATE	86	90,000.00
358	UNGUREANU	DANIEL-VIOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	STUDIUL INFLUENTEI SOLUTIILOR DE PRINDERE SI A EFECTULUI DE CONLUCRARE CU INVELITOAREA ASUPRA CAPACITATII PORTANTE SI RIGIDITATII PANELOR DIN OTEL FORMATE LA RECE CU SECTIUNE Z	86	67,200.00
1425	OLTU	OREST	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM INFORMATIC DE SIMULARE, TESTARE SI CONFIGURARE A SURSELOR INTELIGENTE SI AUTONOME DE ENERGIE REGENERABILA	86	98,300.00
1301	SZASZ	CSABA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	ACTIONARI MODULARE DE MIC CONSUM SI MARE PRECIZIE CU MOTOARE PAS CU PAS HIBRIDE PENTRU MASINI AUXILIARE IN FIRMELE MICI SI MIJLOCII	86	10,000.00
294	STEFAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM INFORMATIC DE SIMULARE SI CONFIGURARE A PROTEZELOR LOCOMOTORII DOTATE CU INTERFETE SENZORIALE INTELIGENTE	86	98,300.00
90	VLADUTIU	LIANA	UNIVERSITATEA	CERCETARI PRIVIND	86	36,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			POLITEHNICA DIN BUCURESTI	OBTINEREA UNOR PULBERI METALICE CU PROPRIETATI CONTROLATE UTILIZATE LA SINTEZA UNOR NOI MATERIALE PERFORMANTE.		
807	CARPUS	EFTALEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE INCDTP DIN BUCURESTI	SIMULAREA COMPORTAMENTALA ELASTICA A NANOSTRUCTURILOR TEXTILE	86	76,000.00
149	MURESEANU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	NOI MATERIALE HIBRIDE (BIO)ORGANICE-ANORGANICE SI OXIDICE NANOSTRUCTURATE CU APLICATII IN PROTECTIA MEDIULUI	86	60,000.00
289	TELEMAN	ELENA-CARMEN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	PROGNOZAREA PRESIUNILOR FLUCTUANTE MAXIME DIN VANT PE ANVELOPELE USOARE ALE CLADIRILOR UTILIZAND MODELAREA FIZICA SI NUMERICA	85.66	45,650.00
13	NISTOR	ILEANA DENISA	UNIVERSITATEA DIN BACAU	UTILIZAREA NANOMATERIALELOR ARGILOASE MONTMORILLONITICE IN TEHNOLOGII NECONVENTIONALE DE DEPOLUARE A GAZELOR INDUSTRIALE	85.66	40,000.00
413	SCUTARU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SISTEM INTEGRAT DE INVATARE ACTIVA, ADAPTIVA, SI CONTEXTUALIZATA, CU REALITATE VIRTUALA SI ACCESARE DE LA DISTANTA A RESURSELOR EXPERIMENTALE	85.66	90,000.00
41	JOSCEANU	ANA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	EXTENSIA PLATFORMEI DE E-LEARNING CATRE STUDIU EXPERIMENTAL PRIN LABORATOARE VIRTUALE	85.33	50,000.00
449	CIOLAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND REALIZAREA UNUI MOTOR ELECTRIC SINCRON, HIBRID, CU MAGNETI PERMANENTI, UTILIZABIL LA AUTOVEHICULE	85.33	57,820.00
260	TIRON	MIHAIL CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	EFACTUL COMPORTARII LUBRIFIANTILOR PLASTICI DIN RULMENTI ASUPRA SIGURANTEI IN	85.33	20,000.00

# **COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				FUNCTIONARE A MASINILOR ELECTRICE ROTATIVE		
699	MIHAI	IOAN	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	STUDIUL COMPORTARII TERMICE A FILMULUI NANOMETRIC LA INTERFATA COOLER-CPU	85.33	23,594.80
356	TURC	CRISTIAN-GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CONTROLUL PROCESELOR DE EROZIUNE FOLOSIND SISTEME ACUSTICE	85.33	12,000.00
503	STERIAN	CORNELIU EUGEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	METODE AVANSATE DE CODARE SPATIU-TIMP SI SPATIU-FRECVENTA PENTRU COMUNICATII MOBILE DE MARE VITEZA	85.33	10,000.00
1283	ASTILEAN	ADINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM BAZAT PE TEHNOLOGIA BLUETOOTH, DESTINAT ASISTARII GRUPURILOR DE PERSOANE CARE EFECTUEAZA ACTIVITATI FIZICE DE ANTRENAMENT SI RECUPERARE	85.33	60,000.00
267	BARAN	IRINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	Studii privind evaluarea ?i optimizarea cl?dirilor de locuit din panouri mari prefabricate din punctul de vedere al calit??ii mediului interior ?i a consumului de energie necesar exploat?rii	85.33	50,930.00
234	FARIMA	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	PREDICTIA CONFORTULUI LA PURTAREA IMBRACAMINTEI CU AJUTORUL RETELELOR NEURALE	85	18,000.00
31	OSICEANU	SANDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ANALIZA INTEGRARII PRINCIPIILOR MANAGEMENTULUI DE PROIECT IN MODELAREA SI SIMULAREA FLUXURILOR TEHNOLOGICE PENTRU OPTIMIZAREA ACTIVITATILOR INDUSTRIALE.	85	50,000.00
6	DUMITRESCU	ALEXANDRU TRAIAN	UNIVERSITATEA VALACHIA DIN TARGOVISTE	DEGRADAREA MATERIALELOR COMPOZITE POLIMER-FIBRE DE STICLA CU ACOPERIRI NANO-TEXTURATE	85	32,500.00
875	GEORGESCU	ANDREI-MUGUR	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	INVESTIGATII IN TUNEL AERODINAMIC ASUPRA TURBINELOR HIDRAULICE CU AX VERTICAL STABILIZATE	85	96,500.00
859	SAVU	IONEL	UNIVERSITATEA	EVALUAREA	85	79,722.40



**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
		DANUT	DIN CRAIOVA	NIVELURILOR DE NOXE EMISE LA SUDAREA CU ARC ELECTRIC, CU LASER SI HIBRIDA ARC-LASER A MATERIALELOR COMPOZITE GENERATE PRIN SINTERIZARE DE NANOPULBERI		
256	RACU	CRISTINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SOFTWARE EDUCATIONAL PENTRU PROIECTAREA TEHNOLOGIILOR DE FABRICATIE A FIRELOR TEXTILE	85	32,000.00
526	FETECAU	CATALIN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	PROIECTAREA ASISTATA DE CALCULATOR A CUPEI COTILOIDE PARTE COMPONENTA A PROTEZEI DE SOLD SI ANALIZA TRIBOLOGICA A UNOR MATERIALE BIOCOMPATIBILE FOLOSITE LA PROTEZARE	85	20,700.00
373	NEMES	MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	PROIECTAREA EXTINDERII SISTEMEMELOR ELECTRICE DE PUTERE IN CONDITIILE HAZARDELOR ANTROPICE	85	60,000.00
1268	BRANZAS	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII SI CERCETARI PRIVIND EFICIENTA SISTEMELOR DE SUPRAVEGHERE SI CONTROL ASUPRA REDUCERII FRECVENTEI SI EFECTELOR ACCIDENTELOR RUTIERE	85	70,000.00
778	CHIRIAC	Radu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Introducerea alimentarii cu biocombustibili la motoarele autohtone de tractor pentru agricultura	85	23,987.00
66	SANDU	ADRIANA-GEORGETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA CU ELEMENTE FINITE SI TESTAREA REZISTENTEI STATICE SI DINAMICE A STRATURILOR DE ADEZIVI PENTRU OPTIMIZAREA TEHNOLOGIILOR DE ASAMBLARE PRIN LIPIRE	85	24,000.00
1260	POPESCU	DIANA IOANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA DE MODELE SI METODE INGINERESTI PENTRU EVALUAREA SI PREDICTIA ZGOMOTULUI AMBIENTAL	85	27,000.00
375	PANA	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI PRIVIND CONDITIILE TEHNICE SI ECONOMICE DE	85	28,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				IMPLEMENTARE A UNOR SOLUTII NECONVENTIONALE DE ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA A CONSUMATORILOR MICI SI DISPERSATI		
1267	BIRIS	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	CONCEPT SI TEHNOLOGIE NOUA DE INCALZIRE A SEMIFABRICATELOR PENTRU LAMINARE,IN SCOPUL AMELIORARII EFICIENTEI ECO- ENEGETICE SI A ECONOMIEI DE ENERGIE	85	22,000.00
398	DRAGOI	MIRCEA VIOREL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	TEHNOLOGII INFORMATICE DE DESCRIERE, STUDIU SI ANALIZA IN FORMAT ANALITIC SI NEANALITIC A SUPRAFETELOR TEHNOLOGICE	84.66	20,000.00
259	AIGNATOAIE	MIHAIL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND PROCEDEE NOI DE DETERMINARE A STARII DE TENSIUNE IN STRATUL SUPERFICIAL AL MATERIALELOR	84.66	20,000.00
478	TARCA	RADU CATALIN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CONTROLUL SERVOVIZUAL AL SISTEMELOR ROBOTICE UTILIZAND SISTEME INTELIGENTE ARTIFICIALE	84.66	12,000.00
362	POPA	MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	ASISTENT MOBIL, INTELIGENT PENTRU CUMPARATURI	84.33	24,000.00
1288	ANCAU	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETARI PRIVIND DETERMINAREA ORIENTARII PE BANDA DE MATERIAL A PROFILELOR LA STANTARE, IN VEDEREA OPTIMIZARII CONSUMULUI DE MATERIAL	84.33	45,000.00
299	MOLDOVEANU	VASILE- VIOREL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND OPTIMIZAREA DISIPATOARELOR HISTERETICE DE ENERGIE CU DEFORMARE PLASTICA A METALULUI	84	30,000.00
421	MARINESCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SURSE REGENERABILE DE ENERGIE ELECTRICA SI CONECTAREA LOR IN RETELE HIBRIDE INTELIGENTE	84	56,300.00
928	DOBRESCU	DRAGOS	UNIVERSITATEA	SIMULAREA SI	84	96,200.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PROIECTAREA MICROSISTEMELOR ELECTROMECHANICE INTEGRATE IN PLATFORMA TCAD - MEMSRO		
1269	BARABAS	ISTVAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE SI REDUCEREA EMISIILOR DE CO2 LA MOTOARELE CU ARDERE INTERNA STATIONARE PRIN RACIREA DIFERENTIATA A CAMEREI DE ARDERE	84	62,000.00
364	POPESCU	VIOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SURSE DE ALIMENTARE NEINTRERUPTIBILE CU COST REDUS SI FIABILITATE RIDICATA	84	15,000.00
506	RADULESCU	CRISTIANA	UNIVERSITATEA VALACHIA DIN TARGOVISTE	MONITORIZAREA APELOR REZULTATE PRIN VOPSIREA FIBRELOR SINTETICE CU COLORANTI CATIONICI IN SCOPUL DETERMINARII SI INDEPARTARII POLUANTILOR IN CONFORMITATE CU STANDARDELE EUROPENE	84	30,000.00
933	MELITA	LARISA MADALINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	PREPARAREA SI CARACTERIZAREA DE MEMBRANE COMPOZITE ACTIVATE- MCA CE CONTIN COMPUSI ORGANOFOSFORICI. PROCESAREA DESEURILOR APOASE, A APELOR SUBTERANE SI DE MINA DE IONI METALICI POLIVALENTI CU MCA	84	82,750.00
1300	SOMOTECAN	MARIOARA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND CUPLAREA METODELOR NUMERICE DE ANALIZA A IMPACTULUI CU APLICATII IN IMPACTUL LATERAL.	84	64,000.00
261	ALEXANDRESCU	AURORA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	FUNDAMENTAREA STIINTIFICA A SOLUTIILOR PRIVIND OPTIMIZAREA ENERGO - ECONOMICA A FRONTURILOR DE CAPTARE PRIN FORAJE DE ADANCIME	84	31,500.00
1445	PASCA	SORIN DOREL	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI PRIVIND ELABORAREA MODELELOR INFORMATICE	84	65,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				DESTINATE ANALIZEI NUMERICE SI OPTIMIZARII PROCESELOR DE DEFORMARE ELECTROMAGNETICA (MAGNETOFORMARE) A SEMIFABRICATELOR METALICE SUBTIRI		
65	SAFTA	CARMEN-ANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	COMPORTATEA LA VANTA STRUCTURILOR LINIARE INTELIGENTE PENTRU INSTALATII ENERGETICE	84	26,055.00
476	BADEA	GABRIELA ELENA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SISTEM AUTOMAT DE CALCUL A CANTITATII DE INHIBITOR NECESAR PENTRU LIMITAREA COROZIUNII SI A DEPUNERILOR PROVOCADE DE FLUIDUL GEOTERMAL INTR-UN PUNCT TERMIC	84	25,000.00
348	FENCHEA	IONEL MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	Evaluarea starii tehnice a transmisiilor mecanice prin analiza semnalelor vibroacustice	84	13,000.00
276	GOANTA	VIOREL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI FUNDAMENTALE SI APLICATIVE INTEGRATE IN VEDEREA ELABORARII SI STUDIULUI MATERIALELOR COMPOZITO-CERAMICE TEHNICE UTILIZATE IN TEHNICA DE VARF	84	37,500.00
106	BREAZ	RADU EUGEN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	SISTEM INFORMATIC PENTRU MODELAREA SI SIMULAREA ERORILOR DE PRELUCRARE ALE MASINILOR UNELTE CU COMANDA NUMERICA SI COMPENSAREA ERORILOR PRIN MODIFICAREA SI OPTIMIZAREA PROGRAMULUI NC	84	13,000.00
269	COHAL	VIOREL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND LEPUIREA UNOR MATERIALE SPECIALE	84	80,000.00
775	KADAR	MANUELLA	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 DIN ALBA IULIA	SISTEM INTELIGENT PENTRU ACCESUL DESCHIS, PRELUCRAREA, VIZUALIZAREA SI PUBLICAREA MATERIALELOR ARHEOLOGICE DIN ROMANIA	84	90,000.00
274	CRISTIAN	IRINA NICULINA	UNIVERSITATEA TEHNICA	SISTEM INFORMATIC DE PROIECTARE SI	83.66	96,800.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
			GHEORGHE ASACHI DIN IASI	PRODUCTIE RAPIDA SI ADAPTIVA A TESATURILOR		
443	CAMPEANU	RADU MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL SI OPTIMIZAREA SISTEMULUI MOTOR MONOFAZAT DE INDUCTIE- CONDENSATOR CONTROLAT ELECTRONIC	83.66	23,200.00
448	CIOBOTA	MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELAREA, ELABORAREA PROGRAMELOR DE CALCUL SI TESTAREA PROTOTIPURILOR PENTRU IMPLEMENTAREA UNEI NOI CLASE DE CUPLAJE ELASTICE CU PERFORMANTE SUPERIOARE, UTILIZABILE IN TRANSMISIILE MECANICE DE PUTERE	83.66	60,000.00
285	OLARU	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ACTUATORI SI SISTEME MAGNETOFLUIDICE PENTRU APLICATII MICROFLUIDICE	83.33	16,000.00
369	LASCU	MIHAELA RUXANDRA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	TEHNICI MODERNE DE PRELUCRARE SI TRANSMITERE HIPERMEDIA A SEMNALELOR BIOMEDICALE	83.33	10,000.00
623	IVAN	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEM EXPERT PENTRU EVALUAREA STABILITATII STRUCTURILOR METALICE	83	3,870.00
507	MINCA	EUGENIA	UNIVERSITATEA VALACHIA DIN TARGOVISTE	METODE MODERNE DE MODELARE SI SIMULARE A SISTEMELOR CU EVENIMENTE DISCRETE	83	67,400.00
801	BULANCEA	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	INFLUENTA SUBSTRUCTURILOR SI NANOCARBURILOR PENTRU REALIZAREA UNEI TEHNOLOGII PERFORMANTE DE TRATAMENT TERMIC CRIOGENIC PROFUND DESTINATA CRESTERII FIABILITATII SCULELOR	83	31,100.00
914	DUMITRESCU	HORIA- TEODOR	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA GHEORGHE MIHOC-CAIUS IACOB DIN	CERCETARI DE AEROACUSTICA PENTRU REDUCEREA ZGOMOTULUI IN TRANSPORTUL AERIAN	83	90,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			BUCURESTI			
719	STANCIU	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE ICSI DIN RAMNICU VALCEA	MEMBRANE COMPOZITE CARBONICE PENTRU STUDIUL TRANSFERULUI DE MASA LA SEPARAREA AVANSATA A GAZELOR	83	80,000.00
1051	BALA	CAMELIA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NANOMATERIALE PENTRU STABILIZAREA ENZIMELOR SI REALIZAREA DE BIOSENZORI PENTRU CONTROLUL ALIMENTELOR SI AL MEDIULUI	83	100,000.00
145	DUMITRU	ILIE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SOLUTII CONVERGENTE PENTRU OPTIMIZAREA CONSUMULUI DE COMBUSTIBIL SI REDUCEREA POLUARIII LA MOTOARELE DE AUTOVEHICULE PRIN INTERMEDIUL SISTEMELOR INFORMATIONALE.	83	30,000.00
352	SAVA	MARCELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI ASUPRA REZISTENTEI LA SOLICITARI STATICE SI VARIABILE A UNOR MATERIALE OBTINUTE PRIN PROCEDEEELE METALURGIEI PULBERILOR	83	49,500.00
516	MUSAT	VIORICA DOMNICA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	OBTINEREA SOL-GEL SI CARACTERIZAREA UNOR FILME OXIDICE SUBTIRI CU APLICATII IN OPTOELECTRONICA	83	15,000.00
395	COZMA	RODICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND STABILIREA FORMULELOR OPTIME DE COMPUS IN CAZUL STRATURILOR NANOSTRUCTURATE DE TIP ZR-N-O SI TI-N-O IN VEDEREA UTILIZARII ACESTORA CU SCOP TRIBOLOGIC SI DECORATIV.	83	60,000.00
881	DRAGU	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII COMPLEXE PENTRU FLUIDIZAREA CIRCULATIEI IN ZONELE CONFLICTUALE ALE INFRASTRUCTURILOR DE TRANSPORT	83	50,000.00
1264	CATARIG	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STRUCTURI METALICE CU DUCTILITATE CONTROLATA	83	35,000.00
573	POPA	NICOLAE	UNIVERSITATEA	CERCETARI TEORETICE	83	25,900.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			DIN PITESTI	SI EXPERIMENTALE PRIVIND LUBRIFICATIA HIDRODINAMICA A ETANSARILOR FRONTALE		
227	BUTNARU	ROMEN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDIUL VOPSIRII MATERIALELOR TEXTILE FOLOSIND COLORANTI NATURALI CONTINUTI IN FLORILE DE CARTHAMUS TINCTORIUS	82.66	15,000.00
901	KLEPS	IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIILE DIN BUCURESTI	METODE DE FUNCTIONALIZARE SI NANOSTRUCTURARE A SUPRAFETELOR DE SILICIU PENTRU STUDIUL INTERACTIUNII SILICIULUI CU MOLECULE BIOLOGICE	82.33	98,000.00
108	BIBU	MARIUS	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CERCETARI PRIVIND PROTECTIA LOCALA CU VOPSELE SPECIALE A SUPRAFETELOR NEPRELUCRATE MECANIC, ALE PIESELOR DE TIP ARBORE, SUPUSE NITRURARII IN PLASMA	82.33	10,695.00
1274	HANCU	LIANA LIVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CONTRIBUTII LA IMBUNATATIREA CALITATII PIESELOR INDOITE PRIN UTILIZAREA MATRITELOR CU ELEMENTE ACTIVE ELASTICE ELABORATE DIN MATERIALE POLIMERICE MONOBLOC SAU MULTISTRATURI	82	29,000.00
163	LUNGU	MARIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SOA (SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE) IN CONTEXTUL UNEI APLICATII E-LEARNING	82	70,000.00
57	CECLAN	RODICA ELENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEME DE TRATARE BIOLOGICA IN FILM FIX PENTRU INDEPARTAREA POLUANTILOR ORGANICI BIODEGRADABILI DIN APELE REZIDUALE INDUSTRIALE SI MENAJERE	82	71,000.00
1325	IRIMIE	FLORIN DAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	BIOTRANSFORMARI SELECTIVE IN CLASA INDOLULUI	82	40,000.00
905	BARSAN	GHITA	ACADEMIA FORTELOR TERESTRE NICOLAE BALCESCU DIN SIBIU	STUDIU PRIVIND IMPLEMENTAREA CAPABILITATILOR PLATFORMELOR DE INVATARE DISTRIBUITA AVANSATA IN SISTEMUL DE INVATAMANT SI	82	38,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				INSTRUIRE AL ARMATEI ROMANIEI		
411	SAVA	RODICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	VALORIFICAREA MASEI LEMNOASE DIN ROMANIA PRIN CRESTEREA VALORII ADAUGATE A SEMIFABRICATELOR-PLACAJ SUBTIRE-IN PERSPECTIVA UTILIZARII ACESTORA IN SECTOARE SPECIALE	82	16,000.00
306	IOAN	SILVIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI DIN IASI	ARHITECTURI MOLECULARE COMPLEXE PENTRU DESTINATII SPECIALE. NANOSTRUCTURI IN MICROBIOLOGIE	82	100,000.00
247	POPESCU	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	NOI CONCEPTE SI METODE PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE SI ECONOMIEI DE ENERGIE IN REELE DE CONDUCTE	82	69,600.00
432	PATACHIA	FLORICA SILVIA CRISTINA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	BIOCOMPOZITE NANOSTRUCTURATE ECOLOGICE PENTRU PURIFICAREA AVANSATA A APELOR REZIDUALE	82	70,000.00
1086	NICOLESCU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	STUDIUL FENOMENELOR DE POLUARE GENERATE DE INDUSTRIA EXTRACTIVA SI STABILIREA METODELOR DE DEPISTARE, PREVENIRE SI COMBATERE A ACESTORA	82	100,000.00
341	BOTICI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	STUDII SI CERCETARI EXPERIMENTALE PE PANZE TRONCONICE FOLOSITE LA TURNURI DE SUSTINERE A AGREGATELOR EOLIENE, INSTALATIILOR DE TRANSMISIUNE, INSTALATIILOR RADAR SI IN CONSTRUCTIILE INDUSTRIALE	82	26,600.00
48	DUMITRESCU	ANCA MADALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TRATAREA SI RECUPERAREA SUBSTANTELOR UTILE DIN SLAMURILE PETROLIERE PRIN DESHIDRATARE IN CAMP DE MICROUNDE	82	30,000.00
628	BECHET	PAUL	SCOALA DE APLICATIE PENTRU TRANSMISIUNI, INFORMATICA SI RAZBOI	CERCETARI CU PRIVIRE LA OPTIMIZAREA CAPABILITATILOR RESURSELOR SISTEMELOR DE	82	28,000.00



**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			ELECTRONIC DIN SIBIU	COMUNICATII MILITARE IN APLICATII SPECIALE		
72	TEMPEA	IOSIF	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	LABORATOR VIRTUAL DE MECANISME SI MANIPULATOARE	82	90,000.00
148	BOLCU	DUMITRU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ASPECTE TEORETICE NOI IN STUDIUL DINAMICII SI VIBRATIILOR ELEMENTELOR DIN MATERIALE COMPOZITE. APLICATII LA STUDIUL DINAMICII SISTEMULUI OSOS UMAN.	81.33	20,000.00
918	NICULESCU	ADRIAN-IOAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	STABILIREA REGLAJULUI, TEHNOLOGIEI, METODELOR SI ECHIPAMENTELOR DE INCERCARE SPECIFICE AMORTIZOARELOR CU CARACTERISTICA DISIPATIVA AUTOCORECTOARE- APLICATIE PE AUTO LOGAN	81.33	100,000.00
47	COSMELEATA	GEORGETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDII SI CERCETARI EXPERIMENTALE PRIVIND PROCEDEE SI TEHNOLOGII DE STABILIRE SI DE  LIMITARE A NIVELULUI FACTORILOR DE POLUARE A MEDIULUI IN SECTOARELE METALURGICE, PRELUCRATOARE SI CONEXE.	81	66,000.00
268	BARBUTA	MARINELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND VARIABILITATEA REZISTENTELOR MECANICE ALE BETONULUI IN VEDEREA CRESTERII CARACTERULUI PROBABILISTIC AL METODEI DE CALCUL LA STARI LIMITA	81	48,070.00
279	IONESCU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	IMBUNATATIREA PERFORMANTELOR PODURILOR DE SOSEA PRIN OPTIMIZAREA PROCESELOR DIN INGINERIA PODURILOR	81	46,263.00
264	AXINTE	EUGEN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND UNELE MASURI ACTIVE PENTRU CONVERGENTA SI ARMONIZAREA TEHOLOGIILOR INDUSTRIALE CU	81	24,000.00

# **COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				PROTECTIA MEDIULUI		
350	IAGAR	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MODELAREA NUMERICA SI CONTROLUL INCALZIRII PRIN INDUCTIE A PIESELOR DE OTEL	81	82,000.00
1278	IGNAT	IOSIF	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	PREVENIREA INTRUZIUNILOR IN APLICATIILE CARE FOLOSESC SEMNATURA DIGITALA	81	15,700.00
1280	MICU	OVIDIU DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	PROIECTAREA DISPOZITIVELOR PE BAZA SINTEZEI DE CAMP ELECTROMAGNETIC	81	45,000.00
451	CLINCIU	RAMONA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIU PRIVIND CALITATEA SI FIABILITATEA METROLOGICA A APOMETRELOR - PREMISA A UTILIZARII RATIONALE A RESURSELOR DE APA POTABILA, COMPONENTA FUNDAMENTALA A CONCEPTULUI DE DEZVOLTARE DURABILA	81	33,500.00
486	NAGY	STEFAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	MODELAREA NUMERICA A CAMPULUI ELECTROMAGNETIC SI TERMIC IN PROCESELE DE TURNARE CU SCHIMBARE DE FAZA CONTROLATA A ALIAJELOR NEFEROASE	81	10,000.00
474	BOCOCI	MARINA DANA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	PROIECTAREA SI EXECUTIA UNUI PUNCT TERMIC GEOTERMAL CARE FOLOSESTE APA GEOTERMALA CU ENTALPIE JOASA	81	25,000.00
480	GRAVA	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	ELABORAREA SI IMPLEMENTAREA UNOR METODE NOI DE ASISTARE A DIAGNOZEI MEDICALE IN BOLILE CARDIO-VASCULARE, PE BAZA ESTIMARII DE MISCARE IN SECVENTE DE IMAGINI MEDICALE	80.33	38,000.00
370	LELEA	DORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE PRIVIND OPTIMIZAREA PERFORMANTELOR TERMICE SI HIDRODINAMICE ALE MICRO- SCHIMBATOARELOR DE CALDURA	80.33	64,700.00
290	PARASCHIV	DRAGOS	UNIVERSITATEA TEHNICA	NANOSUPRAFETE METALICE DIN TITAN	80	100,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
			GHEORGHE ASACHI DIN IASI			
226	BURLACU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELAREA SISTEMELOR DE ACTIONARE ALE MASINILOR-UNELTE IN GENERAL SI ALE PRESELOR MECANICE CU EXCENTRIC IN SPECIAL, IN VEDEREA OPTIMIZARII PROIECTARII, CONSTRUCTIEI SI EXPLOATARII ACESTORA	80	52,600.00
376	PANOIU	MANUELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	SISTEM INFORMATIC VIRTUAL DESTINAT STUDIULUI SI INSTRUIRII INTERACTIVE IN DOMENIUL STRUCTURILOR DE DATE SI AL TEHNICILOR MODERNE DE PROGRAMARE	80	30,000.00
1427	PANA	MIHAELA AURORA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TOMOGRAFIE IN-SITU IN DOMENIUL STIINTEI MATERIALELOR	80	28,000.00
416	URDEA	MIHAELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	DEZVOLTAREA UNOR METODE MODERNE ALE INFORMATICII PRIN PRISMA APLICATIILOR DIN DOMENIUL PROIECTARII TEHNOLOGICE SI CONSTRUCTIVE	80	50,000.00
272	CRACIUN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDII PRIVIND GESTIUNEA CALITATII ECOSISTEMELOR ACVATICE PE BAZINE HIDROGRAFICE IN CONTEXTUL DEZVOLTARII DURABILE	80	45,000.00
888	COTOROBAI	VICTORIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODEL SIMULARE COMPORTAMENT SISTEM CANALIZARE INTERIOARA. IDENTIFICARE DISFUNCTIONALITATI SI OPTIMIZARE STRUCTURALA IN SCOPUL PREVENIRII DISTRIBUTIEI DE AGENTI INDEZIRABILI IN CLADIRI.	80	40,000.00
25	MIHAESCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	GAZOGEN PILOT PENTRU VALORIFICAREA BIOMASEI DE TIP DESEU LEMNOS	80	59,500.00
46	CONSTANTIN	GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELAREA SI SIMULAREA SISTEMULUI MECATRONIC MASINA-UNEALTA	80	35,000.00
158	TUSALIU	PETRE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	IMPACTUL POLUARII ELECTROMAGNETICE	80	80,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				ASUPRA MEDIULUI SI VIETII DATORITA FENOMENELOR TRANZITORII DE COMUTATIE DIN SISTEMUL ELECTROENERGETIC		
721	DAVID	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE ICSI DIN RAMNICU VALCEA	MATERIALE CARBONICE NANOSTRUCTURATE FUNCTIONALE OBTINUTE PRIN METODA DESCARCARI IN ARC ELECTRIC UTILIZATE CA MEDII DE STOCARE PENTRU HIDROGEN	80	90,000.00
655	CODOIU	GHEORGHE REMUS	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	CERCETARI AVANSATE PRIVIND PERFECTIUNARILE CONCEPTUALE SI DE OPTIMIZARE DIMENSIONAL-PARAMETRICA A MOTOARELOR ELECTROMAGNETICE CU CINEMATICA OSCILANTA	80	22,400.00
224	UNGUREANU	CATALIN SORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND MONITORIZAREA SI MODELAREA NEURONALA A PROCESELOR DE MICROPRELUCRARE PRIN EROZIUNE ELECTROCHIMICA	80	15,000.00
147	LUNGU	ROMULUS	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PLATFORMA AERIANA FARA PILOT PENTRU DETERMINAREA PARAMETRILOR DE CALITATE A ATMOSFEREI IN VEDEREA VERIFICARII INCADRARII LOR IN NORMELE EUROPENE DE PROTECTIE A MEDIULUI	80	99,000.00
17	DRAGOI	DUMITRU DAN	UNIVERSITATEA DIN BACAU	Studii asupra proprietatilor de vascozitate si magnetovascozitate, de caracterizare magnetica a unor ferrofluide, realizarea unor tractoare ferrofluidice folosite in constructia de masini	80	43,300.00
351	ISAR	DORINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	IMBUNATATIREA CALITATII IMAGINILOR ACHIZITIONATE DE SISTEMELE DE TIP SONAR PRIN ELIMINAREA ZGOMOTULUI DE TIP SPECKLE	79.33	9,500.00
422	MORARU	SORIN-	UNIVERSITATEA	PROIECTAREA SI	79.33	87,000.00

# **COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
		AUREL	TRANSILVANIA DIN BRASOV	REALIZAREA UNUI SISTEM SOFTWARE INTEGRAT DE TIP M- LEARNING CARE SA PERMITA MANAGEMENTUL INVATARII UTILIZAND CURSURI SI LABORATOARE ACCESABILE PRIN ECHIPAMENTE DE COMUNICATII MOBILE		
230	DUMITRASCU	ADINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDIUL SINTEZEI, PROPRIETATILOR FARMACOLOGICE SI CONDITIONARII SUB FORMA DE NANOPARTICULE PE BAZA DE GELURI POLIMERICE INTELIGENTE A NOI DERIVATI HETEROCICLIL AMIDOSULFONIL ARILOXIALCAN CARBOXILICI	79	25,000.00
436	ZAMFIRA	CONSTANTI N SORIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI ASUPRA MODELELOR CARE PERMIT CARACTERIZAREA NANOMETRICA 3D A SUPRAFETELOR PRIN MIJLOACE INTERFEROMETRICE SI PRIN PALPATOARE DIN CATEGORIA MICROSCOPIEI IN CAMP ATOMIC, AFM	79	58,000.00
647	RUSU	BOGDAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEM INTERACTIV DE ALEGERE A SOLUTIILOR E-BUSINESS PENTRU INTREPRINDERILE MICI SI MIJLOCII (IMM) DIN ROMANIA	79	25,000.00
1284	MICLE	VALER	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	CERCETARI PRIVIND ELABORAREA UNOR MATERIALE COMPOZITE METALICE CU NANOTUBURI DE CARBON	79	40,000.00
522	DUMITRIU	LUMINITA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARE PRIVIND EVALUAREA ADAPTIVA A STUDENTILOR IN SISTEMELE DE INVATARE BAZATA PE UTILIZAREA CALCULATORULUI	79	90,600.00
320	POPESCU	DANIEL ION	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	CONDUCEREA AUTOMATA A INSTALATIILOR DE INCALZIRE TINAND SEAMA DE VARIATIILE TRANSFERULUI DE CALDURA PRIN PERETII	79	50,400.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				EXTERIORI AI CLADIRII		
402	ENACHE	VALERIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SOLUTII DE CRESTERE A SIGURANTEI CIRCULATIEI PRIN ARMONIZAREA CONFLICTULUI OM-AUTOVEHICUL	79	30,680.00
153	NICOLAE	ILEANA-DIANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CONTRIBUTII LA STUDIUL SI MODELAREA NANOSTRUCTURILOR SUPRACONDUCTOARE UTILIZATE IN ELECTRONICA	79	30,000.00
265	VORNICU	LILIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	TEHNICI DE DEZVOLTARE A SISTEMELOR DE CONTROL PENTRU TRANSFERUL DE DATE IN TIMP REAL FOLOSIND MAGISTRALE MULTIPLEXATE SERIALE	79	10,000.00
524	POPA	RUSTEM	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	ELABORAREA UNOR METODE NOI DE PROIECTARE A CIRCUITELOR ELECTRONICE FOLOSIND ALGORITMI EVOLUTIVI	79	26,250.00
414	SOVA	DANIELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL TEORETIC SI EXPERIMENTAL AL TRANSFERULUI DE CALDURA SI DE MASA LA USCAREA MATERIALELOR CAPILAR-POROASE	79	61,500.00
488	BANDICI	LIVIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	MODELAREA NUMERICA A CAMPULUI ELECTROMAGNETIC SI TERMIC CUPLAT IN PROCESELE DE USCARE IN CAMP DE INALTA FRECVENTA	79	10,000.00
239	GOSAV	IONEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	EVALUAREA NIVELULUI DE ASIGURARE LA ELEMENTE SI STRUCTURI DIN BETON ARMAT	79	36,300.00
1291	ISOC	DORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	INTERMIXT - INTEGRAREA METODELOR MATEMATICE INTR-O PLATFORMA-PROGRAM DE INSTRUIRE PERSONALIZATA SI DE CERCETARE PENTRU IDENTIFICAREA SI DIAGNOZA SISTEMELOR	78.66	65,929.40
1471	BALAS	VALENTINA EMILIA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU DIN ARAD	CERCETARI ASUPRA UNOR NOI METODE DE FUZIUNE A INFORMATIILOR UTILIZAND TEHNICI DE	78.66	44,960.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				INTELIGENTA ARTIFICIALA CU APLICATIE IN DOMENIUL SERELOR ENERGO- PASIVE		
91	ZOICAN	SORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UTILIZAREA INTEGRATA A PROCESARII DIGITALE DE SEMNAL PENTRU ASIGURAREA COMUNICATIILOR DE TIMP REAL IN RETELE DE MARE VITEZA	78.66	75,000.00
1230	ZOTA	RAZVAN DANIEL	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCURESTI	SISTEM OPEN-SOURCE ADAPTIV DE ADMINISTRARE A INVATARII SI TESTARII ASISTATE DE CALCULATOR	78.66	53,862.40
343	BUCHMAN	IOSIF	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	COMPATIBILITATEA ADITIVILOR PLASTIFIANTI SI SUPERPLASTIFIANTI CU CIMENTUL	78	10,000.00
368	RUSNAC	LUCIAN- MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	COPOLIMERI PE BAZA DE HIDRATI - ALTERNATIVA PENTRU TEHNOPOLIMERII SECOLULUI XXI	78	94,330.00
664	BOLOS	CODRUTA	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	LABORATOR VIRTUAL PENTRU FORMARE SI INSTRUIRE IN GRAFICA SI DESIGN INDUSTRIAL	78	48,000.00
1480	ABABEI	STEFAN	UNIVERSITATEA DIN BACAU	CONTRIBUTII PRIVIND CORELAREA PROPRIETATILOR MECANICE SI ELECTRICE ALE MATERIALELOR CELULOZICE CU CONTINUTUL DE IMPURITATI DE SUPRAFATA PRIN ANALIZA IMAGINII????	78	15,500.00
1298	CZIKER	ANDREI CRISTINEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	PROGNOZA PE TERMEN SCURT A ENERGIEI ELECTRICE UTILIZAND INTELIGENTA ARTIFICIALA	78	20,000.00
440	SERBAN	CORNEL EUGEN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	TEHNOLOGII NANOMETRICE APPLICATE IN TRATAMENTE TERMICE SI IN EVALUAREA GLOBALA A CALITATII	78	40,800.00
934	IBRIS	CORINA- MIHAELA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	GRADUL DE UNIFORMITATE GRANULOMETRICA - INDICATOR GENERALIZAT DE DEFINIRE A UNIFORMITATII AMESTECURILOR POLIGRANULARE	78	40,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

<b>COD CNCSIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>Valoare_solicitata_an_1_RON</b>
282	MURESAN	AUGUSTIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND OBTINEREA UNOR MATERIALE TEXTILE MULTIFUNCTIONALE SI DE INALTA PERFORMANTA DIN FIBRE NATURALE	78	50,000.00
36	IONESCU	MIHAIL SORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	COMPOZITE NANOSTRUCTURATE DESTINATE ATENUARII EFECTELOR NOCIVE PENTRU OPERATORII UMANI IMPLICATI IN TEHNOLOGII INDUSTRIALE CU ARC ELECTRIC, PLASMA TERMICA SI FASCICULE RADIANTE	78	100,000.00
618	PREOTU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CERCETARI PRIVIND AMPLIFICAREA EFECTULUI COANDA	78	76,888.80
886	STOICA	AXENTE	SC OPTOELECTRONIC A-2001 SA	STUDII SI CERCETARI APLICATIVE PRIVIND CRESTEREA PRECIZIEI DE POZITIONARE A SUBANSAMBLELOR DIN INDUSTRIA AERONAUTICA PRIN UTILIZAREA MICROSISTEMELOR OPTOELECTRONICE	78	85,000.00
485	VANCEA	CODRUTA ADRIANA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	IMBUNATATIREA PERFORMANTELOR ECHIPAMENTELOR DE IMAGISTICA MEDICALA PRIN MODELAREA SI SIMULAREA MATEMATICA ASISTATA DE CALCULATOR A PROCESELOR FIZICE ASOCIATE	77.66	47,270.40
559	DOBROTA	DAN	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI DIN TARGU JIU	STUDII SI CERCETARI PRIVIND DURABILITATEA SCULELOR FOLOSITE LA MARUNTIREA MATERIALELOR COMPOZITE	77.66	25,000.00
107	TITU	AUREL MIHAIL	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	SOFTWARE PENTRU MODELAREA SI OPTIMIZAREA PROCESELOR TEHNOLOGICE	77.66	4,650.00
1304	MARTIS	CLAUDIA-STELUTA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SOLUTII AVANSATE DE MONITORIZARE, CONTROL SI DIAGNOZA IN SISTEME HIBRIDE DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE BAZATE PE SURSE REGENERABILE	77.33	21,800.00
1080	MARCU	MARIEA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	Cercetari privind optimizarea exploatarii sondelor marine in vederea	77	70,000.00



**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

<b>COD CNCSI S</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>PUNCTAJ</b>	<b>Valoare_solicitata_an_1_R ON</b>
				reducerii consumului de energie		
150	DOICARU	ELENA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	DEZVOLTAREA DE INSTRUMENTE SOFTWARE PENTRU PROIECTAREA MICROCIRCUITELOR ANALOGICE	77	25,000.00
245	PESCARU	RADU - AUREL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDIUL INFLUENTEI ACTIUNII VANTULUI ASUPRA PIRDERILOR DE CALDURA LA UNELE TIPURI DE CLADIRI CIVILE, IN VEDEREA DIMINUARII EFECTELOR HIGROTERMICE DEFAVORABILE	77	15,400.00
487	FELEA	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI CU CARACTER FUNDAMENTAL SI APLICATIV PRIVIND EFECTELE TRANSPORTULUI, DISTRIBUTEI SI UTILIZARII ENERGIEI ELECTRICE IN REGIM DEFORMANT	77	79,200.00
420	LUNGULEASA	AUREL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	DETERMINAREA POROZITATII LEMNULUI PRIN METODE MICROSCOPICE	77	55,000.00
152	POPA	DRAGOS- LAURENTIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MANA MECANICA VIRTUALA PARAMETRIZATA OBTINUTA DIN CONDITII ANATOMICE SI CINEMATICE UTILIZABILA PENTRU ROBOTI UMANOIZI SI PENTRU PROTEZARE UMANA	77	42,222.20
444	BUZATU	CONSTANTI N	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND PERFORMANTELE SISTEMELOR TEHNOLOGICE FLEXIBILE PENTRU SUPERFINISAREA PIESELOR IN CONSTRUCTIA DE MASINI	77	16,000.00
159	MARIN	CONSTANTI N	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	METODE SI ALGORITMI PENTRU IDENTIFICAREA SISTEMELOR NELINIARE IN TIMP CONTINUU	76.33	35,000.00
18	CULEA	GEORGE	UNIVERSITATEA DIN BACAU	METODE SI INSTRUMENTE INFORMATICE PENTRU REDUCEREA COSTULUI ENERGIEI ELECTRICE PRODUS? PRIN CONVERSIA ENERGIEI EOLIENE	76	25,000.00
572	MACARIE	TIBERIU-	UNIVERSITATEA	CERCETARI PRIVIND	76	53,500.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
		NICOLAE	DIN PITESTI	INFLUENTA STABILITATII AUTOTURISMELOR ASUPRA APARITIEI ACCIDENTELOR DE CIRCULATIE		
860	PATRASCOIU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	NOI MODELE MATEMATICE SI NUMERICE IN STUDIUL EROZIUNII DE CAVITATIE	76	12,500.00
1302	PALAGHITA	NICULAIE-CORVIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	INSTALATIE DE DEPNUTRE IN VID A STRATURILOR SUBTIRI CU AJUTORUL FASCICOLULUI DE ELECTRONI	76	25,000.00
243	GIURMA	ION	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MONITORINGUL INTEGRAT AL RESURSELOR DE APA PE BAZINE HIDROGRAFICE	76	50,000.00
271	COTIUSCA ZAUCA	DORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	DEZVOLTAREA DURABILA A SERVICIILOR DE ALIMENTARE CU APA SI DE COLECTARE A DESEURILOR MENAJERE IN MUNICIPIUL IASI	76	25,200.00
697	GRAUR	ADRIAN	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	GHID AUTONOM PENTRU EXPOZITII SI OBIECTIVE TURISTICE, UTILIZAND TEHNOLOGII RFID	76	88,000.00
931	MOISE	MARIA	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	REALIZAREA UNUI FRAMEWORK PENTRU E-LEARNING DESTINAT ACTIVITATILOR DE INVATARE DISTRIBUITA, FLEXIBILA SI DESCHISA IN CONTEXTUL INTEGRARII EUROPENE	76	85,050.00
50	GHIBAN	Brandusa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INTERFETE NANOSTRUCTURATE IN DEPUNERI PRIN PULVERIZARE LA TEMPERATURI INALTE PE SUPERALIAJ DE NICHEL	75.66	43,000.00
1442	POPESCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SOLUTIE SISTEM DESTINAT ELIMINARII VULNERABILITATILOR POTENTIALE ALE SISTEMELOR AUTOMATE DE SECURITATE SI INCREMENTARII GRADULUI DE TESTABILITATE AL ACESTORA CONFORM CERINTELOR IMPUSE.	75.33	14,020.00
481	TEUSDEA	ALIN CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SOFT PENTRU PROIECTAREA RETELELOR DE DRENAJ - SUBIRIGATIE CU FUNCTIONARE	75	35,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				REVERSIBILA IN VEDEREA REALIZARII UNUI SISTEM DE AGRICULTURA DURABILA IN VESTUL ROMANIEI		
1254	POPESCU	VIOLETA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	COMPOZITE NANOSTRUCTURATE MULTIFUNCTIONALE CU PROPRIETATI SPECIALE	75	100,000.00
435	TEODORESCU DRAGHICESCU	HORATIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	DEZVOLTARE SISTEME RADIANTE ECOLOGICE DE INCALZIRE - DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL RADIANT HEATING SYSTEMS	75	30,680.00
517	NICOLAU	VIOREL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	TEHNICI NEURO-FUZZY DE ESTIMARE A STARILOR SI DIAGNOSTICARE PREDICTIVA ON-LINE A MECANISMELOR DE ACTIONARE TIP MOP ALE INTRERUPATOARELOR DE INALTA TENSIIUNE TIP IO DIN RETELELE ELECTROENERGETICE	75	90,000.00
1293	VADAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	COMPRESOR LINIAR PENTRU FRIGIDERE	75	40,000.00
650	SOPRONI	Vasile Darie	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Contributii la reducerea poluarii rezultate ?n urma proceselor de ardere (incinerare) prin oxidarea in camp de microunde a emisiilor de gaze (SOx, NOx). Componente organice volatile (COv, CO, etc)	74.33	70,000.00
425	MUNTEANU	SORIN ION	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI FUNDAMENTALE PRIVIND MODELAREA SI SIMULAREA PE CALCULATOR A SOLIDIFICARII ALIAJELOR METALICE	74	100,000.00
60	CIUMBULEA	GLORIA STEFANIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII NOI IN MODELAREA PROCESULUI DE CONVERSIE ELECTROMECHANICA SI IN ASIGURAREA CALITATII ENERGIEI ELECTRICE PRODUSE DE CENTRALELE ELECTRICE EOLIENE	74	27,700.00
146	MIHAIU	ILIE MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM UNITAR DE TESTARE A PROIECTELOR DIN DOMENIUL ELECTRONIC PRIN METODE NOI DE	74	50,000.00

# **COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCISI	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				SIMULARE A FUNCTIONARII IN CELE MAI DEFAVORABILE CONDITII- WORST CASE CIRCUIT ANALYSIS-WCCA		
244	HOMUTESCU	VLAD MARIO	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI ASUPRA TERMODINAMICII POMPELOR DE CALDURA CU ACTIONARE TERMICA	74	18,700.00
513	BOTEZ	ELISABETA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI PRIVIND APLICAREA TEHNICILOR DE PROCESARE NECONVENTIONALE CU MICROUNDE SI CU RADIATII INFRAROSII PENTRU UNELE PRODUSE AGROALIMENTARE	74	72,500.00
1426	DANALACHE	FLORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM DE INFORMARE PRIVIND MANAGEMENTUL RESURSELOR FINANCIARE SI EDUCATIONALE INTR-O UNIVERSITATE - SIMR -	74	46,000.00
484	GYRODI	ROBERT STEFAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	APLICATII ALE TEHNICILOR DATA MINING PE BAZE DE DATE DISTRIBUITE	74	16,000.00
803	BALAS	CORNEL	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	SISTEM INTEGRAT DE CONTROL AL SIGURANTEI IN TRANSPORTUL RUTIER DE PERSOANE SI MARFURI SUPUSE LA VIBRATII ALEATOARE	74	72,000.00
693	FRUNZA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND BIOTRIBOLOGIA CONTACTELOR DENTARE	74	17,100.00
692	IRIMESCU	LUMINITA	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	CERCETARI FUNDAMENTALE SI APLICATIVE PRIVIND DINAMICA LOCALA SI FRECAREA LA INTERFATA CONTACTELOR CU ROSTOGOLIRE/ALUNECARE	73	60,000.00
453	COFARU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND ECOLOGIZAREA MOTOARELOR CU ARDERE INTERNA PRIN UTILIZAREA HIDROGENULUI	73	160,000.00
378	PIRCEA	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETARI PRIVIND ACTIVAREA CU ULTRASUNETE A PROCEDEELOR DE PRELUCRARE PRIN	72.33	15,000.00

**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				EROZIUNE ELECTRICA SI STANTARE		
561	BATRINCA	GHIORGHE	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	PLATFORMA WEB PENTRU PROMOVAREA TRANSPORTULUI MARITIM COSTIER IN PERSPECTIVA INTEGRARII IN UNIUNEA EUROPEANA - PROSEA	72	21,200.00
151	ENACHE	SORIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CALITATEA ENERGIEI ELECTRICE SI COMPATIBILITATEA ELECTROMAGNATICA PENTRU SISTEML DE ACTIONARE CU MOTOARE SINCRONE RELUCTANTE	71.33	24,000.00
1271	NEMES	OVIDIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ- NAPOCA	MODELAREA ASAMBLARILOR PLANE LIPITE SI MIXTE CU APLICATII IN INDUSTRIA AERONAUTICA SI AEROSPATIALA	71	80,000.00
903	DUMITRESCU	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CIMENT CEPROCIM SA DIN BUCURESTI	EFICIENTIZAREA PROCESULUI DE MACINARE A CIMENTULUI PRIN UTILIZAREA ADITIVILOR TENSIOACTIVI	71	100,000.00
475	BLAGA	VASILE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	MODELAREA PE CALCULATOR A INJECTIEI DE BENZINA SI MODELUL EXPERIMENTAL PENTRU MOTOARE CU INJECTIE DE BENZINA	71	20,000.00
1084	ZECHERU	Gheorghe	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	Cercetarea teoretico- experimentală a influențelor defectelor locale produse prin deformarea elasto- plastică a țevilor asupra rezistenței mecanice a conductelor pentru transportul gazelor naturale	71	75,000.00
30	OPREA	ION	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	VALORIFICAREA COMBUSTIBILOR GAZOSI PROVENITI DIN BIOMASA IN INSTALATII DE TURBINE CU GAZE COGENERATIVE	70	52,000.00
403	GEAMAN	VIRGIL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	RHEOFORMAREA - PROCEDEU MODERN NECONVENTIONAL DE OBTINERE A SEMIFABRICATELOR DIN ALIAJE NEFEROASE.	70	110,000.00
162	NICOLAE	PETRE- MARIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MODELAREA MATEMATICA SI SIMULAREA NANODISPOZITIVELOR PENTRU PRELUCRARI RAPIDE DE STRUCTURI	70	95,000.00

**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTA J	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				COMPLEXE DE DATE		
98	MOLDOVAN	PETRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PROCESE LA INTERFATA IN NANOCOMPOZITE CU MATRICE DE ALUMINIU	69	90,000.00
642	SIRGHIE	CECILIA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU DIN ARAD	CERCETARI PRIVIND OBTINEREA DE NANOPARTICULE DE LANA UTILIZATE LA REALIZAREA DE BIOCOMPOZITE POLIMERE PENTRU FIBRE ECOLOGICE CU PROPRIETATI SPECIALE FOLOSIND BIOTEHNOLOGII SPECIALE.	69	75,700.00
659	SOCACIU	TEODOR	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	DEZVOLTAREA UNOR TEHNOLOGII SI ECHIPAMENTE NOI DE EXTRUDARE LA RECE A METALELOR PRIN UTILIZAREA FORTELOR DE FRECARA ACTIVE	69	24,000.00
654	SARCHIZ	DORIN STEFAN	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	OPTIMIZAREA FIABILITATII SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU ENEGIE ELECTRICA	69	36,000.00
323	GRIGORE	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DETECTAREA SI DIAGNOSTICAREA ERORILOR SISTEMELOR DE BORD ALE AERONAVELOR FOLOSIND TEHNICI DE INTELIGENTA ARTIFICIALA	69	18,250.00
1464	BRADEA	LUCIA	UNIVERSITATEA DIN BACAU	STUDIUL PRIVIND TEHNOLOGIA SI ECHIPAMENTELE PENTRU INDOIREA CONDUCTELOR UMPLUTE CU LICHIDE SUB PRESIUNE	68.66	41,865.00
248	PRECUPANU	DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CERCETARI PRIVIND OPTIMIZAREA CALCULULUI LA STABILITATE A ELEMNTLOR STRUCTURALE LUIND IN CONSIDERARE INFLUENTA TEMPERATURILOR INALTE (FOC) SI A TENSIUNILOR INITIALE (EFECTUL PRETENSIONARII)	68	20,300.00
470	PANTEA	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	STUDII SI CERCETARI EXPERIMENTALE PRIVIND TEHNOLOGIA RECTIFICARII PROFILULUI CUTITELOR DE DANTURAT ROTI	67.33	14,200.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				DINTATE CONICE CU DINTI CURBI.		
407	ROSCA	ILEANA CONSTANT A	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MANAGEMENTUL SI OPTIMIZAREA STRUCTURII SI DINAMICII IN EDUCATIA PREUNIVERSITARA PENTRU INSTITUIREA UNUI COMPLEX SOCIO-ECOLOGIC PRIN PREVENIREA INSTALARII DEFICIENTELOR PERMANENTE VIZUALE SI DE POSTURA	67	30,000.00
571	LITA	IOAN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	DEZVOLTAREA SI IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM DE ACHIZITIE SI EVALUARE A UNOR PARAMETRI FIZIOLOGICI SI BIOMECANICI IN VEDEREA DETERMINARII STARII DE SANATATE SI A IMBUNATATIRII PERFORMANTEI SPORTIVE	67	86,500.00
280	VISILEANU	EMILIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE INCDTP DIN BUCURESTI	INFLUENTA PERMEABILITATII LA AER A TESATURILOR IN PROIECTAREA PARASUTELOR DE SIGURANTA PENTRU PARAPANTA	66	79,000.00
477	VERES	MIRCEA-EUGEN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SISTEM DE ETANSARE EFICIENT PENTRU INSTALATII ENERGETICE	66	10,000.00
1436	BUCUR	MIRCEA SORIN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU DIN ARAD	TEHNOLOGII NOI IN ULTRASUNETE PENTRU OBTINEREA MATERIALELOR TEXTILE MULTIFUNCTIONALE	66	25,500.00
1270	BIRLEANU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI FUNDAMENTALE PRIVIND COMPORTAREA TRIBOSISTEMELOR CERAMICE AVANSATE (Si3N4) DE TIP RULMENT SUPUSE SOLICITARILOR DE CONTACT	65	45,000.00
254	MARES	MARIAN-ANISOR	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDII SI CERCETARI PRIVIND CRESTEREA DURABILITATII IN FUNCTIONARE A SEGMENTILOR DIN MOTOARELE DIESEL	65	35,000.00
250	LUCA (FOSTA IONESCU)	CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ELABORAREA UNOR PROGRAME STIINTIFICE DE INTEGRARE A INTREPRINDERILOR MICI SI MIJLOCII DE INCALTAMINTE LA SISTEMELE DE	64	35,000.00

**COMISIA 2\_IERARHIE\_PRELIMINARA\_PROIECTE\_TIP\_A\_NOI\_2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_R ON
				MANAGEMENT AL CALITATII DIN UNIUNEA EUROPEANA		
661	DULAU	MIRCEA	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	INTELIGENTA ARTIFICIALA CU APLICATII IN PLANIFICAREA ACTIVITATILOR DE MENTENANTA PREVENTIVA BAZATA PE FIABILITATE PENTRU SISTEME ELECTRICE	64	34,500.00
263	VASILACHE	MARICICA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	IMBUNATATIREA CALITATII CONSTRUCTIILOR CARE DESERVESC DOMENIUL SANITAR	64	53,790.00
512	BAICU	IOAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA UNEI RETELE NATIONALE SI A UNEI PLATFORME E- LEARNING DESTINATE INSUSIRII GEOMETRIEI DESCRIPTIVE SI A DESENULUI TEHNIC	63	37,200.00
798	GRAMADA	ARGENTINA	UNIVERSITATEA TITU MAIORESCU DIN BUCURESTI	LIBERTATEA DE COMUNICARE PRIN INTERMEDIUL INTERNET- ULUI; MODALITATI SI CAI DE CUNOASTERE, IGIENIZARE SI SECURIZARE A INTERNETULUI PRIN PRISMA LEGISLATIEI ROMANESTI SI A UNIUNII EUROPENE	62	14,500.00
518	TANASESCU	NASTA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	TEHNICI AVANSATE DE MODELARE MATEMATICA SI ANALIZA A SISTEMELOR CU PARAMETRI DISTRIBUITI, CU APLICATII IN DOMENIUL HIDROENERGETIC	62	53,500.00
154	BAGNARU	DAN GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	STUDIUL VIBRATIILOR ELEMENTELOR CINEMATICE DIN MATERIALE METALICE, REOLOGICE SAU COMPOZITE, ELEMENTE CONSTITUTIVE ALE UNOR MECANISME, CU APLICATII IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI	62	18,000.00
156	BICA	Marin	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Economisirea hidrocarburilor si reducerea noxelor la arderea combustibililor solizi inferiori in focarele cazanelor de abur din centralele termoelectrice	62	60,000.00



**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
140	BUD	IOAN	UNIVERSITATEA DE NORD DIN BAIA MARE	STUDIUL STABILITATII SI IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI A PERIMETRELOR MINIERE INCHISE DIN ZONA BAIA MARE	62	25,000.00
660	GRAMA	LUCIAN CORNELIU	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	CERCETARI PRIVIND APLICAREA SI DEZVOLTAREA TEHNOLOGIEI NEPOLUANTE A PRELUCRARI ASISTATE CU JET DE PLASMA LA PRELUCRAREA OTELURILOR INALT ALIATE	62	13,500.00
330	BORIARU	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	POSSIBILITATI DE IMBUNATATIREA PRECIZIEI IN EVALUAREA DURATEI REGIMULUI TERMIC TRANZITORIU	62	21,250.00
42	MEREZEANU	DANIEL-MARIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SISTEM DISTRIBUIT DE ACHIZITIE DE DATE SI CONTROL PENTRU AUTOMATIZAREA PROCESELOR INDUSTRIALE	61	9,000.00
1079	GEORGESCU	LIANA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	SISTEM EXPERT PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI ECONOMICE A DISTRUBUTIEI ENERGIEI ELECTRICE?????	61	35,000.00
232	CASIAN BOTEZ	IRINEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELAREA STRUCTURILOR NANO ELECTRONICE FOLOSIND CALCULUL ELECTROMAGNETIC	60.33	29,484.90
873	BUMBAC	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	OBTINEREA HIDROGENULUI SI A GAZULUI DE SINTEZA PRIN REFORMAREA CU CO2 A METANULUI	58	99,850.00
1281	PAVEL	SORIN GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI SI APLICATII PRIVIND UTILIZAREA INSTRUMENTATIEI VIRTUALE LA CONDUCEREA PROCESULUI DE COMPENSARE-SIMETRIZARE A RECEPTOARELOR MONOFAZATE DE PUTERE	58	20,300.00
884	STANCU	RODICA	INSTITUTUL DE CERCETARE PROIECTARE PENTRU CONSTRUCTII DE MASINI ICTCM SA DIN BUCURESTI	ELABORAREA MATERIALELOR NECESARE INSTRUIRII SI ORGANIZARII DE ACTIUNI DE EDUCARE A PERSONALULUI DIN ATELIERELE DE ACOPERIRI DE	58	38,000.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				SUPRAFATA IN VEDERE DEZVOLTARII DURABILE A SISTEMELOR DE MANAGEMENT		
635	ISTRATE	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA VALACHIA DIN TARGOVISTE	IMPACTUL FENOMENELOR DE INSTABILITATE A TERENURILOR ASUPRA INFRASTRUCTURII SI HABITATULUI UMAN DIN JUDETUL DAMBOVITA. STABILIREA SI CLASIFICAREA GRADULUI DE RISC	57.66	3,500.00
471	CURILA	SORIN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	APLICATIE A VEDERII ARTIFICIALE IN CONDITII ATMOSFERICE DIFICILE	57	15,500.00
885	TEODORESCU	FLORIN	INSTITUTUL DE CERCETARE PROIECTARE PENTRU CONSTRUCTII DE MASINI ICTCM SA DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORTICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND OPTIMIZAREA PARAMETRILOR DE DEPUERE A PARTICULELOR PULVERIZATE TERMIC PENTRU MATERIALE ANTICOROZIVE	56	13,900.00
662	DUB	VASILE	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	REALIZAREA, CU AJUTORUL FORMALISMULUI RETELELOR PETRI, A SISTEMELOR EXPERT PENTRU DIAGNOZAREA DEFECTELOR PE BAZA MODELELOR CU EVENIMENTE DISCRETE IN INSTALATII ENERGETICE	55.33	36,000.00
656	MOCIAN	IOAN	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	APLICATIE PILOT PENTRU INITIEREA CETATENILOR IN FOLOSIREA TRANZACTIILOR FINANCIARE PRIN INTERNET	55	12,800.00
62	COJOCARU	MIHAI OVIDIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDII SI CERCETARI EXPERIMENTALE PRIVIND METODE SI TEHNOLOGII MODERNE DE VALORIFICARE  A BIOGAZELOR PROVENITE DIN DESEURILE MENAJERE PRIN CRESTEREA RANDAMENTULUI DE ARDERE UTILIZAND CAMPUL MAGNETIC.	54	67,000.00
658	VULCU	IOAN	UNIVERSITATEA PETRU MAIOR DIN TARGU-MURES	CERCETARI PRIVIND CONCEPTIA, PROIECTAREA SI REALIZAREA UNOR DISPOZITIVE DE	54	10,400.00

**COMISIA 2 IERARHIE PRELIMINARA PROIECTE TIP A NOI 2006**

COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				PROTECTII MODERNE IMPOTRIVA DEFECTULUI MONOFAZAT IN REELE DE MEDIE TENSIIUNE IN REGIM STABILIZAT		
284	NICUTA	ANA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	IMPLEMENTAREA PRINCIPIILOR UNIUNII EUROPENE PRIVIND REDUCEREA, VALORIFICAREA SI RECICLAREA DESEURILOR SOLIDE, IN SCOPUL REABILITARII SI CONSOLIDARII MEDIULUI GEOTEHNIC	54	52,000.00
556	ALMASI	LASZLO	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SURSE NOI DE ENERGIE, ENERGIA SOLARĂ ²I IMPACTUL EI ASUPRA MEDIULUI	50	30,000.00
489	POP	MIRCEA TEODOR	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM DE CONDUCERE, MONITORIZARE SI COMANDA, PE UN STRUNG DE MECANICA FINA PRIN INTERMEDIUL CALCULATORULUI PERSONAL (PC).	49	70,000.00
394	LAURENZI	WILHELM	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	IMPLEMENTAREA SISTEMULUI E-LEARNING IN DOMENIUL INGINERIEI LEMNULUI IN VEDEREA ASIGURARII CERINTELOR DE COMPATIBILITATE PENTRU INTEGRAREA ROMANIEI IN E-EUROPE.	49	26,000.00
1089	CRISTESCU	TUDORA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	Cercetari privind circuitul actual al substantelor care contin carbon in derularea proceselor de exploatare a zacamintelor de petrol prelucrarea petrolului si arderea combustibililor petrolieri	48	25,000.00
1091	NICOLAE	VIOREL	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	ANALIZA, MONITORIZAREA SI DIMINUAREA EFECTELOR FACTORILOR POLUANTI PROVENITI DIN ACTIVITATEA DE DEPOZITARE ATMOSFERICA A HIDROCARBURILOR	46	67,000.00
483	MAGHIAR	TEODOR	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI PRIVIND PRODUCEREA ENERGIEI NEPOLUANTE UTILIZAND RESURSE ENERGETICE SOLARE	32	100,000.00
944	POPA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TITU MAIORESCU DIN BUCURESTI	SISTEM DE GESTIUNE INTERACTIVA A FONDURILOR VIRTUALE	29	13,700.00

COMISIA 2_IERARHIE_PRELIMINARA_PROIECTE_TIP_A_NOI_2006						
COD CNCSI S	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	INSTITUTIE	TITLU PROIECT	PUNCTAJ	Valoare_solicitata_an_1_RON
				DE INSTRUIRE PENTRU INVATAMANTUL DESCHIS LA DISTANTA		
874	LAVRIC	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	METODOLOGIE DE EVALUARE SI REDUCERE A IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI INCONJURATOR A RETELEI DE APE DE PE O PLATFORMA INDUSTRIALA	8.66	85,500.00