

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
1	2333	ABRUDAN	OVIDIU	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CUPLAJE CENTRIFUGALE CU INEL DE LICHID.OPTIMIZARE CONSTRUCTIVA.	2
2	2313	ALAMOREANU	HORIA MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND COMPORTAREA SI SIGURANTA MACARALELOR LA ACTIUNI SEISMICE SI ELABORAREA UNEI METODOLOGII DE VERIFICARE	2
3	1531	ALEXANDRESCU	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE ASUPRA STRUCTURILOR CINEMATICE DE MISCARE, ACTIONARE SI FIXARE ALE ROBOTILOR MOBILI AUTONOMI CU DEPLASARI IN PLAN VERTICAL	2
4	605	ALEXANDRU	CATALIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STRATEGII SI SOLUTII INOVATIVE PENTRU ORIENTAREA RETELELOR DE PANOURI FOTOVOLTAICE PRIN UTILIZAREA DE SISTEME MECANICE CONTROLATE, IN SCOPUL CRESTERII EFICIENTEI ENERGETICE	2
5	607	ALEXANDRU	PETRE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL UNOR STRUCTURI NOI DE MECANISME ARTICULATE SI ROTI DINTATE PENTRU SUSPENSIA-DIRECTIA AUTO, IN CONTEXT MECATRONIC	2
6	1448	ANDRAS	IOSIF	UNIVERSITATEA DIN PETROSANI	INSTRUMENTE PENTRU IMBUNATATIREA IMPACTULUI INFORMATIILOR STIINTIFICE/TEHNOLOGICE PRIETENOASE MEDIULUI LA NIVELUL COLECTIVITATILOR LOCALE SI A IMM-URILOR VIZIND SI ZONELE MINIERE SI MULTICULTURALE	2
7	514	ANDREI	LAURENTIA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	ABORDAREA FUNDAMENTALA A CORELATIEI GEOMETRIE-MATERIAL IN SCOPUL OPTIMIZARII PERFORMANTELOR ANGRENAJELOR PLASTICE NESTANDARDIZATE, PENTRU TRANSMISII DE PUTERE	2
8	2031	ANGHEL	LUCIAN VIOREL	INSTITUTUL DE CERCETARE PROIECTARE CONSTRUCTII NAVALE ICEPRONAV SA DIN GALATI	CARENE PENTRU NAVE PORTCONTAINER CU PESCAJ EXTREM DE REDUS, ADAPTAT CONDITIILOR EXISTENTE DE NAVIGATIE PE DUNARE, IN SCOPUL REDUCERII INVESTITIILOR DE ADANCIRE A ALBIEI FLUVIULUI	2
9	198	ANTAL	TIBERIU ALEXANDRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII SI CERCETARI PRIVIND NOI TEHNOLOGII DE MODELARE A SPATIULUI DE INFORMATII IN STIINTA MECANISMELOR UTILIZAND ALGORITMI DE INSPIRATIE BIOLOGICA	2
10	608	ANTONYA	CSABA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	INCOGNITO: INTERACTIUNEA COGNITIVA OM - MEDIU VIRTUAL PENTRU APLICATII DE INGINERIE	2
11	1520	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI AVANSATE PRIVIND CONCEPEREA SI REALIZAREA DE MECANISME GENERATOARE DE TRAIECTORII UTILIZTE IN SRUCTURAREA UTILAJELOR DE PROCESARE A PULBERILOR SI MATERIALELOR MULTIFUNCTIONALE.	2
12	1643	BACANU	COSMIN ALEXANDRU	INSTITUTUL NATINAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU UTILAJ PETROLIER IPCUP DIN PLOIESTI	CERCETARI ANALITICE SI MODELAREA MATEMATICA A APLICATIEI DE EXTRACTIE A PETROLULUI PRIN POMPAJ DE MARE ADANCIME	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
13	234	BAL	CARMEN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CONTRIBU?II PRIVIND SISTEMELE DE AC?IONARE CU DEBITE ARMONICE	2
14	174	BALAN	MUGUR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND EFICIENTA UTILZARII ENERGIILOR REGENERABILE IN APLICATII TERMICE	2
15	23	Balas	Cornel	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	ATENUAREA VIBRATIILOR PRIN SISTEME CU RIGIDITATE VARIABILA CONTROLATE SEMIACTIV PRIN MATERIALE CU MEMORIA FORMEI.	2
16	694	BARA	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA, PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA SISTEMELOR MECATRONICE INTELIGENTE	2
17	695	BARA	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI PRIVIND MODELAREA, PROIECTAREA SI INTEGRAREA SISTEMELOR EMBEDDED IN APLICATII MECATRONICE	2
18	232	BARA	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA UNOR NOI TIPURI DE TRANSMISII CU CORPURI DE ROSTOGOLIRE SI UTILIZAREA LOR IN STRUCTURI MECATRONICE	2
19	1688	BARAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ASPECTE HIDRODINAMICE SI TERMICE IN FENOMENUL DE CAVITATIE	2
20	31	BARAN	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ECUATII DE FUNCTIONARE SI PERFORMANTELE UNUI NOU TIP DE MASINA ROTATIVA.	2
21	722	BARITZ	MIHAELA IOANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	TEHNICA DE INVESTIGARE PE BAZA UNUI SISTEM COMPUTERIZAT INTERCONNECTAT A PERFORMANTELOR BIO-COMPORTAMENTALE UMANE	2
22	798	BERNAD	SANDOR IANOS	ACADEMIA ROMANA FILIALA DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE PRIVIND ASPECTELE PARTICULARE ASOCIATE CURGERII SANGVINE COMPLEXE IN PATOLOGIA SISTEMULUI CIRCULATOR CU COANTIFICAREA IMPLICATIEI ACESTORA ASUPRA CIRCULATIEI FETO-PLACENTARE	2
23	490	BIBIRE	LUMINITA	UNIVERSITATEA DIN BACAU	MODELAREA STRUCTURILOR MECANICE SUB PRESIUNE CU ABATERI DE FORMA PRODUSE LA FABRICARE SI/SAU EXPLOATARE SI ADOPTAREA UNOR METODE INGINERESTI SI PROGRAME DE ESTIMARE A CAPACITATII PORTANTE ADMISE	2
24	1689	BOIANGIU	MIHAIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI FUNDAMENTALE PRIVIND VIBRATIILE MEDIILOR CONTINUE CU SECTIUNE CONTINUU VARIABILA	2
25	725	BOLFA	TRAIAN EUGEN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELAREA MECANICA A STRUCTURILOR PRIN DIAGNOZA SI EXPERTIZARE TEHNICA CU ELEMENTE DE MECANICA RUPERII PRIVIND REZISTENTA IN EXPLOATARE	2
26	726	BOTIS	MARIUS	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODELAREA OPTIMIZAREA SI TESTAREA STALPILOR EOLIENI CU ABSORBITORI DINAMICI PENTRU REDUCEREA ACTIUNILOR LATERALE DIN VANT SI SEISM SI A OBOSELII MATERIALELOR	2
27	1438	BRATU	POLIDOR	INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII DE MECANIZARE A CONSTRUCTIILOR	CONCEPTII INOVATIVE, MODELARE COMPLEXA SI LEGI STRUCTURALE DE CORELATIE OPTIMIZATA PENTRU SISTEMELE DE IZOLARE A VIBRATIILOR DIN NEOPREN COMPOZIT	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				ICECON SA DIN BUCURESTI		
28	1690	BRUJAN	EMIL-ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ROLUL CAVITATIEI ACUSTICE IN APLICATIILE TERAPEUTICE ALE ULTRASUNETELOR	2
29	1691	BUDEA	SANDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DISIPAREA ENERGIEI MISCARILOR CU VARTEJ DIN CAMERELE DE ASPIRATIE ALE POMPELOR CENTRIFUGE	2
30	1	CAPITANU	LUCIAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR DIN BUCURESTI	STUDII PRIVIND REALIZAREA UNUI SISTEM INTEGRAT ANALIZOR PREDICTOR PENTRU EVALUAREA STABILITATII ENDOPROTEZELOR DE SOLD SI GENUNCHI	2
31	733	CERBU	CAMELIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND COMPORTAREA MECANICA A UNOR STRUCTURI COMPOZITE SI NANO-COMPOZITE HIBRIDE RANFORSALE CU PARTICULE, TESATURI SI MATERIALE RECICLATE IN CONDITII AGRESIVE DE MEDIU	2
32	465	CHIOREANU	NICOLAE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	MOTOARE TERMICE MONOREGIM	2
33	512	CHIRICA	IONEL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	STUDII PRIVIND INFLUENTA IMPERFECTIUNILOR DE FABRICATIE ASUPRA REZISTENTEI PANOURILOR NAVALE CONFECTIONATE DIN MATERIALE COMPOZITE	2
34	787	CIOCIRLEA	VASILESCU - AUREL	INSTITUTUL NATINAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU UTILAJ PETROLIER IPCUP DIN PLOIESTI	EXTINDEREA NIVELELOR DE EXACTITATE, MODERNIZAREA SI CONSERVAREA ETALOANELOR LABORATORULUI DE METROLOGIE PENTRU MARIMI GEOMETRICE	2
35	944	COSOVAN	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	POSSIBILITATI NOI DE STUDIU AL VIBRATIILOR SI EXTINDEREA LOR UTILIZAND FUNCTII MATEMATICE GENERALIZATE?????	2
36	1709	COSTEA	MONICA-LIANA-DOINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MIJLOACE SI METODE DE EFICIENTIZARE A SISTEMELOR SOLARE PRODUCATOARE DE ELECTRICITATE, HIDROGEN, CALDURA SI FRIG, PRIN MODULARIZARE, DIVERSIFICARE, COGENERARE, HIBRIDIZARE SI OPTIMIZARE	2
37	742	COSTIUC	LIVIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI PRIVIND PRODUCEREA FRIGULUI DIN RESURSE REGENERABILE	2
38	744	COTOROS	LAURA DIANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	METODA COMPUTERIZATA DE MODELARE BIOMECANICA CORELATIVA A IMPLANTURILOR RIGIDE	2
39	1711	CRUCEANU	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL FORTELOR DINAMICE LONGITUDINALE DEZVOLTATE IN CORPUL TRENURILOR DE CALATORI IN REGIM DE FRANARE	2
40	221	CSIBI	VENCEL-IOSIF	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA, SIMULAREA SI CONTROLUL MINI SI MICROMECHANISMELOR COMPLIANTE	2
41	2038	DALE	SANDA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA UNEI UNITATI ITELIGENTE DE CONTROL SI MONITORIZARE PENTRU O CENTRALA PE BIOGAZ	2
42	2155	DANCHIV	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	MODELAREA NUMERICA DINAMICA A STARII DE EFORTURI IN JURUL GOLURILOR REZULTATE IN URMA DIZOLVARII SARII IN SOLUTIE PE BAZA REZULTATELOR MONITORIZARII INTEGRATE	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
43	1563	DEAK	GYORGY	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU METALE SI RESURSE RADIOACTIVE ◆ICPMRR BUCURESTI	DETERMINAREA ECUATIEI CONSTITUTIVE A COMPORTAMENTULUI SARIИ GEME IN FUNCTIE DE PROPRIETATILE INTRINSECI ALE MASIVULUI PENTRU CALCULE DE PROGNOZA A STABILITATII MULTISECULARE A SALINELOR	2
44	2564	DELEANU	LORENA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	COMPORTAREA TRIBOLOGICA A UNOR COMPOZITE CU MATRICE POLIMERICA (PEEK, PTFE, PAI)	2
45	1713	DOBRE	GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI AVANSATE PRIVIND MODELAREA INCARCARIИ REALE A SISTEMELOR MECANICE	2
46	554	DONTU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PENTRU STABILIREA PROCESELOR TEHNOLOGICE DE MICROSUDARE CU LASER CU APLICATII LA REALIZAREA UNEI FAMILII DE MICROACTUATORI ; APLICATIE LA SISTEME MECATRONICE DE MARE PRECIZIE	2
47	2529	DUDESCU	MIRCEA CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEM DE MASURARE AL DEFORMATIILOR BAZAT PE PRINCIPIUL INTERFEROMETRIEI ELECTRONICE GRANULARE (ESPI)	2
48	1896	DUMA	VIRGIL-FLORIN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU DIN ARAD	ANALIZA SI SINTEZA UNOR SISTEME DE SCANARE POLIGONALE SI GALVANOMETRICE, UNI SI BIDIMENSIONALE	2
49	1628	DUMITRESCU	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	UTILIZAREA SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE SOLARA LA CLIMATIZAREA SPATIILOR	2
50	754	ENESCU	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	MODERNIZAREA METODELOR DE INCERCARE LA SARCINI VARIABILE A ORGANELOR DE MASINI	2
51	928	FENCHEA	MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	STUDII SI CERCETARI PRIVIND IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM MECATRONIC PENTRU MONITORIZAREA PREDICTIVA A TRANSMISIILOR MECANICE PRIN ANALIZA SEMNALELOR VIBROACUSTICE	2
52	1021	FLESER	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CRESTERA VIZIBILITATII PRIVIND PROCESAREA BIOMATERIALELOR PRIN MICROPRELUCRARI ALINIA TE CERINTELOR DIN NORMATIVE INTERNATIONALE	2
53	270	FLOREA	ADRIANA CORINA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CERCETARI PRIVIND EXPLICAREA UNOR FENOMENE TRIBOLOGICE LA ETANSARI CU MANSETE DE ROTATIE	2
54	271	FLOREA	VIOREL RADU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	CERCETARI PRIVIND OPTIMIZAREA PROIECTARII ANGRENAJELOR EVOLVENTICE	2
55	646	FLORESCU	IULIAN	UNIVERSITATEA DIN BACAU	MODELAREA MISCARIИ VARTEJULUI INTR-UN BAZIN DE SEDIMENTARE PRIMARA A APE	2
56	1086	GAVRILA	CAMELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	METODE DE ANALIZA A CURGERII FLUIDELOR	2
57	547	GHERGHINA	GEORGE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PROTOTIPAREA VIRTUALA IN DOMENIUL AUTOVEHICULELOR	2
58	908	GHIMISI	STEFAN	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI DIN TARGU JIU	CERCETARI PRIVIND REDUCERA EFECTELOR FENOMENULUI DE FRETING ASUPRA FUNCTIONARII SISTEMELOR MECANICE	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
59	1029	GHITA	EUGEN-IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	IMPLEMENTAREA SIMULARII SI OPTIMIZARII STRUCTURALE PENTRU ESTIMAREA SIGURANTEI IN EXPLOATARE A VEHICULELOR FERROVIARE	2
60	1535	GRAMESCU	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INVESTIGAREA COMPARATIVA A TIPURILOR DE LOCOMOTIE ALE ROBOTILOR MOBILI AUTONOMI	2
61	1694	GRIGORIU	MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ODEZVOLTAREA MODELULUI MATEMATIC AL LICHIDULUI NEOMOGEN	2
62	181	HANCU	OLIMPIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	STIMULAREA OPTIMALA A EFECTULUI DE SINERGIE IN SISTEMELE MECATRONICE IN PROCESELE DE CONTROL MISCARE-FORTA	2
63	229	HARAGAS	SIMION	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SISTEME DE ARUNCARE INTEGRATE UTILIZATE LA FABRICAREA PRIN INJECTIE A ELEMENTELOR COMPONENTE ALE MASINILOR	2
64	1627	HERA	DRAGOS	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	STUDIUL PROCESELOR DIN INSTALATIILE DE PRODUCERE CENTRALIZATA A APEI RECI PENTRU CLIMATIZAREA CLADIRILOR	2
65	1294	IONESCU	GABRIELA CRISTINA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	SISTEM EXPERT PENTRU MONITORIZAREA STARII MASINILOR-UNELTE	2
66	766	LATES	MIHAI TIBERIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI ASUPRA TRANSMISIILOR MECANICE UTILIZATE LA TURBINELE EOLIENE DE MICA PUTERE	2
67	938	LELEA	DORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	CERCETAREA FUNDAMENTALA A FENOMENELOR TERMICE SI FLUIDODINAMICE DIN MICRO-DISPOZITIVE DE RACIRE	2
68	208	LUNG	NICOLAIE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA MATEMATICA A UNOR MISCARI FLUIDE MICROPOLARE CU APLICATII IN INGINERIE	2
69	790	LUNGU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	METODE CFD DE CONTROL AL DESPRINDERILOR LA CURGEREA CU SUPRAFATA LIBERA IN JURUL EXTREMITATILOR NAVEI	2
70	1040	LUPOAE	MARIN	ACADEMIA TEHNICA MILITARA DIN BUCURESTI	MODELAREA EXPERIMENTALA SI NUMERICA A COMPORTARII BETONULUI LA EXPLOZIE SI IMPACT BALISTIC	2
71	499	MACUTA	SILVIU DANUTI	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	STUDII SI CERCETARI EXPERIMENTALE PRIVIND COMPORTAREA LA SOLICITARI VARIABILE, LA TENSUNI MARI SI NUMAR MIC DE CICLURI, A UNOR OTELURI, ALIAJE DE ALUMINIU SI A UNOR MATERIALE COMPOZITE.	2
72	929	MANEA	ADRIANA SIDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	TRANSMISII HIDRODINAMICE INTELIGENTE	2
73	175	MARIASIU	FLORIN EMIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	INFLUENTA APORTULUI ENERGETIC EXTERN ASUPRA PARAMETRILOR FUNCTIONALI SI EMISIILOR POLUANTE AI MOTOARELOR CU ARDERE INTERNA ALIMENTATE CU BIOCOMBUSTIBILI IN AMESTEC	2
74	1176	MARIN	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND CURGEREA UNUI LICHID BIOLOGIC SUB ACTIUNEA UNUI CAMP DE INTENSITATE VARIABILA, IN SCOPUL DISTRUGERII SAU MULTIPLICARII DE MICROORGANISME - BIOSTATE.	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
75	2063	MASTACAN	LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SISTEME EXPERT PENTRU CONDUCEREA SISTEMELOR DE TERMOFICARE	2
76	1699	MAZILU	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERCETARI PRIVIND VIBRATIILE PARAMETRICE ROATA-SINA BAZATE PE METODA MATRICEI GREEN A CAII	2
77	300	MEREUTA	ELENA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CONSTRUCTII FORMATIVE NOI IN TOPOLOGIA STRUCTURILOR MECANICE MOBILE	2
78	2616	MIHAI	IOAN	UNIVERSITATEA STEFAN CEL MARE DIN SUCEAVA	STUDII FUNDAMENTALE PRIVIND TRANSFERUL DE CALDURA LA INTERFATA CPU-RADIATOR SI PRIN MINI SI MICROCANALELE ACESTOR SISTEME	2
79	1003	MIHON	NICOLAE LIVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MODELAREA TERMOGAZODINAMICA A MOTOARELOR CU ARDERE INTERNA IN VEDEREA FUNCTIONARII CU COMBUSTIBILI NECONVENTIONALII	2
80	775	MOGAN	GHEORGHE-LEONTE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	PROGRAMAREA COGNITIVA A ROBOTILOR DIN CELULELE FLEXIBILE DE FABRICATIE - PROROB	2
81	776	MOLDOVEAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	O NOUA ABORDARE CONCEPTUALA PRIVIND OPTIMIZAREA DESIGNULUI CUPLAJELOR DE SIGURANTA CU BILE SI ROLE CILINDRICE DISPUSE RADIAL	2
82	799	MUNTEAN	SEBASTIAN	ACADEMIA ROMANA FILIALA DIN TIMISOARA	O NOUA METODA DE CONTROL AL CURGERII DECELERATE CU VARTEJ PRIN INJECTIE DE APA SI FEEDBACK HIDRODINAMIC	2
83	2328	NASTAC	SILVIU MARIAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	CERCETARI AVANSATE PRIVIND SISTEME INOVATIVE DE IZOLARE A ECHIPAMENTELOR VITALE LA VIBRATII SI SOCURI SEISMICE	2
84	835	NEAGOE	MIRCEA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CRESTEREA EFICIENTEI CONVERSIEI FOTOVOLTAICE PRIN OPTIMIZAREA ORIENTARII PANOURILOR SOLARE UTILIZAND NOI MECANISME MONOMOBILE DE ACTIONARE AZIMUTALA BI-AXIALA	2
85	477	OLEKSIK	VALENTIN-STEFAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU	ANALIZA TEORETICA SI EXPERIMENTALA A COMPORTARII STATICE SI DINAMICE A GREFELOR IN TRANSPLANTUL OSTEOCONDRAI AUTOLOG	2
86	2532	OPRUTA	DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI ASUPRA CURGERII FLUIDELOR TERMOHIDRODINAMICE UTILIZAND PARTICLE IMAGE VELOCIMETRY (PIV)	2
87	502	PALAGHIAN	LIVIU	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	DEZVOLTAREA UNUI MODEL PRIVIND DEGRADAREA STRATURILOR SUPERFICIALE METALICE PRIN SOLICITARI MECANICE IN MEDII COROZIVE	2
88	2507	PANAITOPOL	HORIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STRATEGII DE NAVIGATIE UTILIZABILE IN CAZUL MINIROBOTILOR MOBILI FARA ECHIPAMENT SENZORIAL IMBARCAT	2
89	1701	PINCOVSCHI	IRINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL HIDRO-GAZO-DINAMICII SISTEMELOR DIFAZICE PENTRU IMBUNATATIREA CALITATII APEI DIN AVALUL TURBINELOR HIDRAULICE	2
90	176	PISLA	DOINA LIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-	CERCETARI PRIVIND NOI CONCEPTE SI MODELE	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				NAPOCA	STRUCTURALE,CINEMATICE SI DINAMICE DESTINATE ROBOTILOR PARALELI MODULARI DESTINATI CHIRURGIEI MINIM INVAZIVE GINECOLOGICE	
91	173	POP	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	VARIATOR CONTINUU DE TURATIE, PENTRU MIJLOACE DE TRANSPORT, FARA AMBREIAJ SI ROTI DINTATE	2
92	550	POPA	DRAGOS-LAURENTIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	MODEL BIOMECHANIC VIRTUAL SI EXPERIMENTAL PENTRU STUDIAREA COMPORTAMENTULUI CINEMATIC SI DINAMIC AL MEMBRULUI UMAN INFERIOR IN SITUATII NORMALE, PATOLOGICE, CHIRURGICALE SI POST-CHIRURGICALE	2
93	704	POPA	NICOLAE	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE PRIVIND DINAMICA PELICULEI DE ETANSARE SI CONTROLUL FILMULUI	2
94	792	POPA	VIOREL	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	O NOUA ABORDARE PRIVIND PROIECTAREA SCHIMBATOARELOR DE CALDURA CARE CONSTITUIE PARTE A UNUI REFRIGERATOR TERMOACUSTIC IN VEDEREA CRESTERII EFICIENTEI ACESTUIA	2
95	543	PREOTU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CERCETARI PRIVIND AMPLIFICAREA EFECTULUI COANDA	2
96	200	PUSTAN	MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CONSIDERATII PRIVIND MODELAREA, SIMULAREA SI CARACTERIZAREA MECANICA A MICROMEMBRANELOR	2
97	1536	RADULESCU	VICTORITA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOLUTII MODERNE IN PROIECTAREA SI DIMENSIONAREA TURBINELOR EOLIENE DE MICA SI MEDIE PUTERE ECHIPATE CU ROTOR ELICOIDAL AVAD AX VERTICAL	2
98	168	RATIU	Claudiu-Ioan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	ADAPTAREA TEHNOLOGIILOR AVANSATE, DEZVOLTATE IN MEDIUL INDUSTRIAL LA SISTEME AGRO-PRODUCTIVE INTENSIVE, CU MICROCLIMAT CONTROLAT	2
99	1107	ROTARIU	ADRIAN-NICOLAE	ACADEMIA TEHNICA MILITARA DIN BUCURESTI	DETERMINAREA COMPORTAMENTULUI MECANIC AL TESUTURILOR BIOLOGICE SOLICITATE DINAMIC	2
100	1441	RUGESCU	DRAGOS RADU DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELARE SI COD NUMERIC PENTRU ACCELERAREA GRAVITATIONALA IN REGIM INFRATURBULENT DIN TUNELUL AEROACUSTIC DESTINAT STUDIILOR DE MEDIU, ANTRENAT CU ZGOMOT NUL PRIN ENERGIE REGENERABILA - MONAGRITA	2
101	187	RUSU	CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND INTEGRAREA MECANISMELOR ARTICULATE IN STRUCTURA SISTEMELOR COMPLEXE DE REABILITARE	2
102	846	SAULESCU	RADU GABRIEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CONCEPTIA, MODELAREA SI OPTIMIZAREA TRANSMISIILOR MECATRONICE CU LANTURI DESTINATE SISTEMELOR DE ORIENTARE ALE PANOURILOR SOLARE	2
103	913	SAVU	GEORGE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE TURBOMOTOARE COMOTI DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE SI EXPERIMENTALE ASUPRA CURGERII FLUIDELOR USOARE PRIN ROTOARELE TURBOMASINILOR CENTRIFUGE DE MARE TURATIE.	2
104	1762	SCARPETE	DAN	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	STUDII SI CERCETARI PRIVIND INFLUENTA ALIMENTARII CU BIOCOMBUSTIBILI A MOTOARELOR CU APRINDERE PRIN	2

**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
					COMPRESIUNEA ASUPRA PERFORMANTELOR SI A NIVELULUI DE EMISII	
105	1716	SEBESAN	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL FENOMENULUI DE STICK-SLIP LA VEHICULE MOTOARE DE MARE VITEZA	2
106	1717	SEBESAN	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL FENOMENELOR DE CONTACT LA CIRCULATIA IN CURBA A VEHICULELOR DE METROU	2
107	851	SOVA	DANIELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	APLICAREA METODEI TERMODINAMICII PROCESELOR IREVERESIBILE LA OPTIMIZAREA PROCESULUI DE USCARE A MATERIALELOR CAPILAR-POROASE	2
108	788	STAN	FELICIA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI	MODELAREA TEORETICA SI COMPUTATIONALA A FENOMENELOR DE RUPERE DINAMICA TRIDIMENSIONALA IN MATERIALE GRADATE FUNCTIONAL	2
109	1719	STANCIU	DORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	METODE INTRINSECI DE ANALIZA TERMODINAMICA	2
110	1897	STANCIU	VIRGIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDII TEORETICE SI CERCETARI EXPERIMENTALE ALE EFECTELOR CATALITICE CONVENTIONALE ATIPICE LA COMBUSTIA PULBERILOR PENTRU SISTEME DE PROPULSIE AEROSPATIALA	2
111	2649	STANCIU	VIRGIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STUDIUL TEORETIC PRIVIND POSIBILITATEA FOLOSIRII UNUI REACTOR NUCLEAR CA SURSA DE ENERGIE PENTRU MOTOARELE TURBOREACTOARE	2
112	1452	STANIMIR	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTRUMENTE CU GEOMETRIE VARIABILA REALIZATA CU MATERIALE INTELIGENTE SI TEHNICI AFERENTE PENTRU IMBUNATATIREA ACTULUI OPERATOR IN CHIRURGIA MINIM INVAZIVA	2
113	852	STARETU	IONEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	SIMULAREA , REALIZAREA SI IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM PILOT DE INSTRUIRE CU TEHNOLOGII DE REALITATE VIRTUALA SI STRUCTURI ROBOTICE ARTICULATE, DEDICAT DISCIPLINELOR TEHNICE DE MECANICA APLICATA-SRIPTMA	2
114	853	STROE	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	CERCETARI FUNDAMENTALE DE CONVERSIE LA LIMITA A FUNCTIILOR ELASTICE DE TORSIUNE, SOCURI SI VIBRATII, ABATERILOR DE POZITIE INTR-O FUNCTIE DE SIGURATA IN TRANSMISIILE MECANICE	2
115	854	SZAVA	Ioan	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	Modelarea numerica si analiza experimentală a influenței acoperirilor termoprotectoare asupra creșterii rezistenței jonctiunilor din structurile metalice în cazul unor incendii	2
116	1420	TARLEA	GRATIELA MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	STUDIUL ECO- EFICIENTEI AGENTILOR FRIGORIFICI DIN SISTEMELE DE FRIG SI AER CONDITIONAT	2
117	366	TIRON	MIHAIL CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	SIGURANTA IN FUNCTIONARE A MASINILOR ELECTRICE ROTATIVE IN CORELATIE CU COMPORTAREA LUBRIFIANTILOR PLASTICI DIN	2



**LISTA PROPUNERI PROIECTE PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
					LAGARELE ROTORULUI	
118	2199	TRUTA	NICOLAE VLADIMIR	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI	STUDIUL TEORETIC SI PRACTIC AL MAȘINILOR TERMOACUSTICE, CU REFERIRE SPECIALA LA REFRIGERATOARELE TERMOACUSTICE CU UNDA STATIONARA.	2
119	1722	UDRISTE	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CONTROL OPTIMAL MULTITIMP IN INGINERIE SI ECONOMIE	2
120	1524	URSU-FISCHER	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	MODELARE, ALGORITMI SI PRECIZIE IN STUDIUL MISCARILOR PARTICOLELOR SI CORPURILOR PE PLANE VIBRANTE SI A DINAMICII UTILAJELOR DE VIBROTRANSPORT	2
121	219	VADAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PENTRU DEZVOLTAREA DE CENTRALE ELECTRICE EOLIENE CU PRODUCERE DE HIDROGEN PRIN CAVITATIE, STOCAREA HIDROGENULUI, SI PRODUCEREA ENERGIEI ELECTRICE IN PILE CU COMUSTIBIL	2
122	2544	VELA	ION	UNIVERSITATEA EFTIMIE MURGU DIN RESITA	CERCETARI PRIVIND IMBUNATATIREA PARAMETRILOR DE RASPUNS IN TIMP REAL A ACTUATORILOR CU ELEMENTE ACTIVE DIN ALIAJE CU MEMORIA FORMEI PENTRU MODULELE ROBOTICE DE PREHENSIVNE	2
123	363	VORNICU	LILIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	ASIGURAREA CALITATII TRANSFERULUI DE INFORMATII IN TIMP REAL IN SISTEME DE CONTROL SI ELECTRONICA DE PUTERE PERFORMANTE BAZATE PE CUNOASTERE AVANSATA	2