

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMITE**

<b>NR_CRT</b>	<b>COD CNCISIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>DENUMIRE INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>COMISIE DE SPECIALITATE</b>
1	380	AILIOAIE	LAURA - MARINELA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	INFLUENTA RADIATIEI LASER ASUPRA COMPORTAMENTULUI UNOR STRUCTURI AUTOORGANIZATE DE TIP CELULAR CREATE IN LABORATOR	1
2	811	AMARANDE	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	STUDIUL PROPAGARII SI IMPRSTIERII LUMINII AVAND COERENTA SPATIALA CONTROLATA PENTRU CONCEPTE AVANSATE DE DETECTIE OPTICA	1
3	1012	ANGHEL	DRAGOS-VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	EFACTE NOI IN STRUCTURI SI IN SUPER-RETELE MESOSCOPICE, CU APLICATII IN CONSTRUCTIA DETECTORILOR NANOSCOPICI ULTRA-SENSIBILI	1
4	475	ANGHEL	SORIN DAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	GENERAREA SI CARACTERIZAREA UNOR PLASME BIOCOMPATIBILE LA PRESIUNE ATMOSFERICA CU APLICATII IN MICROBIOLOGIE. STUDIU COMPARATIV PE DOUA DOMENII DE FRECVENTA	1
5	294	APREOTESEI	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	STUDIUL RELAXARII BIREFRINGENTEI IN FEROFUIDELE COMPUSE DIN NANOPARTICULE BIOCONJUGATE.	1
6	476	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STABILIREA TEHNOLOGIEI DE PREPARARE, STUDIUL STRUCTURII SI PROPRIETATILOR MAGNETICE ALE UNOR NOI MATERIALE OXIDICE NECRISTALINE CONTINAND IONI AI ELEMENTELOR DE TRANZITIE	1
7	477	ASTILEAN	SIMION	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	NANOSTRUCTURI PLASMONICE CU APLICATII IN BIOFOTONICA	1
8	885	AVRIGEANU	MARILENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	INTRODUCEREA DEPENDENTEI DE TEMPERATURA A DENSITATII DE MATERIE NUCLEARA IN NUCLEELE ATOMICE	1
9	727	BABIN	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 DIN BUCURESTI	MODELE ANALITICE PENTRU PROCESE OPTICE NELINIARE IN CRISTALE FOTOREFRACTIVE CU EFECT FOTOVOLTAIC	1
10	448	BADESCU	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN	FORMAREA DE MICROPICATURI SI MICROPARTICULE SUPERPARAMAGNETICE IN SISTEME MICROFLUIDICE	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				IASI		
11	479	BAIA	GHEORGHE LUCIAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	NANOCOMPOZITE MULTIFUNCTIONALE PE BAZA DE AEROGEL DE TIO <sub>2</sub> SI METALE NOBILE PENTRU IDENTIFICAREA UNOR POLUANTI SI DECONTAMINAREA CHIMICA SI MICROBIOLOGICA A APEI	1
12	342	BALTOG	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	PROCESE OPTICE NELINIARE SI DE RACIRE CUANTICA VIBRATIONALA PE NANOSTRUCTURI EXCITATE REZONANT	1
13	250	BARAN	IRINA ELENA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	ABORDARI DE FRONTIERA IN BIOFIZICA SEMNALELOR DE CALCIU: RELETE COMPLEXE DE ORGANIZARE SPATIO-TEMPORALA PENTRU OPTIMIZAREA SEMNALIZARII PRIN CALCIU IN CELULE EXCITABILE SI NEEXCITABILE	1
14	946	BARAN	VIRGIL	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CERCETARI DE FRONTIERA IN FIZICA NUCLEARA SI SUBNUCLEARA	1
15	947	BARNA	EMIL STEFAN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	NANO-STRUCTURI POLIMERE FOTONICE PENTRU CONFINAMENT SI MODELAREA EMISIEI STIMULATE A LUMINII. STUDIUL DE NOI SURSE LASER TUNABILE BAZATE PE MATERIALE COMPOZITE.	1
16	9	BERCEANU	STEFAN ALEXANDRU ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	METODE GEOMETRICE IN MECANICA CUANTICA SI IN TEORIA CUANTICA A CIMPURILOR	1
17	374	BOGDAN	MIRCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	INVESTIGAREA INTERACTIUNILOR LIGAND - LIGAND SI LIGAND - ALBUMINA SERICA UMANA PRIN TEHNICI SPECTROSCOPICE SI CALORIMETRICE	1
18	755	BORDEANU	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	DETERMINARI DE SECTIUNI DE REACTIE PENTRU ASTROFIZICA LA ACCELERATOARE CU FASCICULE STABILE: MODELARI TEORETICE SI MASURATORI ALE PUTERII DE STOPARE SI ECRANARII ELECTRONICE IN PREAJMA PICULUI GAMOW	1
19	370	BRANCUS	ILIANA MAGDALENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI	STUDII ALE PARTICULELOR INCARCATE SI A EMISIEI GEOSINCROTRONE DE LA RADIATIA COSMICA	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMITE**

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI		
20	377	BRATFALEAN	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	ACTUATORI TERMICI PE BAZA DE GALIU	1
21	360	BUCURESCU	DOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	SPECTROSCOPIE NUCLEARA DE INALTA REZOLUTIE PRIN REACTII DE TRANSFER CU PROIECTILE USOARE POLARIZATE	1
22	302	BULANCEA	VASILE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MECANISME DE TRANSPORT ?I CONFINARE A FASCICULELOR RELATIVISTE DE PARTICULE ÎNC?RCATE PRIN INTERMEDIUL MATERIALELOR SUPRACONDUCTOARE	1
23	351	BUNOIU	OCTAVIAN MADALIN	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	OBTINEREA SI CARACTERIZAREA CRISTALELOR PROFILATE DE FLUORURA DE CALCIU SI FLUORURA DE CALCIU DOPATE (YB, ER)	1
24	490	BURDA	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	CRESTEREA ACTIVITATII FOTOCATALITICE IN SEMICONDUCTORI DE DISIMENSIUNI NANO PRIN OPTIMIZAREA SI NANOMANIPULAREA PARTICULELOR SI/SAU A SUPRAFETELOR SUPT	1
25	935	BUTA	APOSTOL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STUDIUL SISTEMELOR NUCLEARE POPULATE PRIN REACTII DE MULTIFRAGMENTARE LA ENERGII INTERMEDIARE	1
26	839	BUZATU	FLORIN DORIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	TRANZITII DE FAZA INTR-UN MODEL MOLECULAR TERNAR CU INTERACTII TRI-PARTICULA SI LEGATURI ORIENTATIONALE PE RETEAUA BETHE	1
27	879	CAIAN	MIHAELA	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE	IMPACTUL SCHIMBARILOR CLIMATICE ASUPRA ROMANIEI FOLOSIND SCENARII INTERACTIVE - ICAR	1
28	784	CAIZER	COSTICA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	CERCETARI FUNDAMENTALE, INTERDISCIPLINARE, ASUPRA NANOCOMPOZITELOR FERIMAGNETICE AVANSATE Y(CO_XFE_(3-X)O_4)-(100-Y)SIO_2/POLYMER, CU POTENTIALE APLICATII IN EMISIA STIMULATA	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
29	765	CARSTOIU	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STUDIUL MATERIEI NUCLEARE LA LINIA DE STABILITATE PRIN REACTII NUCLEARE DE INTERES ASTROFIZIC	1
30	362	CATA-DANIL	IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	FENOMENE FUNDAMENTALE DIN ASTROFIZICA NUCLEARA, STUDIATE PRIN REACTII DE CAPTURA SI TIMPI DE VIATA ,CU PARTICULE ALFA DE ENERGII JOASE, INTERPRETATE PRIN CALCULE DE MODEL OPTIC SI CANALE CUPLATE	1
31	804	CIOBOTARU	LUMINITA - CATALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	STUDIUL OPTIMIZARII RADIATIEI EXCIMERICE EMISA DE O PLASMA DE XENON-IOD LA PRESIUNI JOASE/INALTE, INTR-O DESCARCARE PULSATA SI AL PROCESELOR ELEMENTARE IMPLICATE IN GENERAREA ACESTEIA?????	1
32	325	CIRSTEA	ADRIAN STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	DINAMICA NELINIARA SI EFECTE STOCASTICE IN RELETE GENETICE	1
33	179	CIZMAS	CORNELIU-BAZIL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDIUL EXPERIMENTAL SI TEORETIC AL COMPUSILOR INTERMETALICI FE(CO)PT CU ELEMENTE DE SUBSTITUTIE LA SCARA MACRO SI NANOMETRICA	1
34	806	COCA	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	FENOMENE RARE IN FIZICA PARTICULELOR LA ENERGII INALTE	1
35	499	COLDEA	MARIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STRUCTURA ELECTRONICA SI PROPRIETATILE MAGNETICE ALE UNOR MATERIALE NOI MAGNETOREZISTIVE SUB FORMA MASIVA SI FILME SUBTIRI CU POTENTIALE APLICATII IN ELECTRONICA DE SPIN	1
36	355	COTAESCU	ION	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	DEZVOLTAREA TEORIEI SISTEMELOR MEZOSCOPICE CU APLICATII IN PROIECTAREA ORIENTATA A DISPOZITIVELOR CUANTICE	1
37	956	COTFAS	NICOLAE	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CERCETARI TEORETICE ASUPRA UNOR ASPECTE ESENTIALE PRIVIND NANOTUBURILE SI CLUSTERII ATOMICI	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

<b>NR_CRT</b>	<b>COD CNC SIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>DENUMIRE INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>COMISIE DE SPECIALITATE</b>
38	501	COZAR	ONUC	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDII SPECTROSCOPICE SI TEORETICE PE SISTEME MOLECULARE COMPLEXE DE INTERES BIOMEDICAL	1
39	421	CRACIUN	VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	DEPUNEREA DE ELECTROZI TRANSPARENTI PERFORMANTI PENTRU CELULE SOLARE PRIN METODA ABLATIEI LASER COMBINATORII	1
40	502	CRISAN	MIRCEA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL RETELELOR DE DOTURI CUANTICE SI A NANOSTRUCTURILOR DE CARBON	1
41	1064	CULEA	EUGEN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	NOI SISTEME VITROASE NANOSTRUCTURATE CU IONI DE PAMANTURI RARE SI ACTINIDE	1
42	31	DADARLAT	DORIN NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	CALORIMETRIE FOTOPIROELECTRICA DE INALTA REZOLUTIE PENTRU NANOFLLUIDE MAGNETICE	1
43	1244	DANCA	MARIUS-FLORIN	ASOCIATIA ACADEMICA AVRAM IANCU, UNIVERSITATEA AVRAM IANCU	CERCETARI FUNDAMENTALE ASUPRA SISTEMELOR DINAMICE HAOTICE DISCONTINUE	1
44	253	DASCALU	TRAIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	LASERI CU CORP SOLID PENTRU MASURATORI LIDAR IN SPATIUL EXTRATERESTRU	1
45	504	DEAC	IOSIF-GRIGORE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	PROPRIETATI ELECTRICE SI MAGNETICE ALE UNOR OXIZI AI METALELOR DE TRANZITIE DE TIP PEROVSKIT	1
46	14	DELION	DORU SABIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STUDII EXPLORATORII ASUPRA STABILITATII SISTEMELOR NUCLEARE	1
47	959	DIMA	MIHAI	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CICLURI CLIMATICE SI ECONOMICE	1
48	409	DIMITRIU	DAN-GHEORGHE	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	IDENTIFICAREA MECANISMELOR FIZICE AFLATE LA BAZA APARITIEI STRUCTURILOR SPATIALE SI SPATIO-TEMPORALE IN PLASMA. APLICATII	1
49	506	DIUDEA	MIRCEA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MODELAREA NANOSTRUCTURILOR CARBONULUI SI A DERIVATILOR LOR FUNCTIONALIZATI	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

<b>NR_CRT</b>	<b>COD CNC SIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>DENUMIRE INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>COMISIE DE SPECIALITATE</b>
50	406	DOROHOI	DANA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	PROPRIETATI ELECTRO-OPTICE SI APLICATII ALE CRISTALELOR LICHIDE	1
51	507	DOROLTI	EUGEN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	NOI DIRECTII DE CERCETARE IN STUDIUL MATERIALELOR MAGNETICE MNBI SI A DERIVATELOR ACESTORA NANOCOMPOZITE MNBI/(BI, FE, CO, FE-B, FE-C) CUPLATE PRIN INTERACIUNI DE SCHIMB	1
52	1203	DULIU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CERCETARI AVANSATE IN DOMENIUL TOMOGRAFIEI COMPUTERIZATE CU RAZE X SINGLE SI DUAL-ENERGY SI DEZVOLTAREA DE NOI APLICATII IN DOMENIILE: CRIMINALISTICA, SECURITATE, SIGURANTA ALIMENTARA SI CONTROL NEDIS	1
53	886	DUMITRAS	DAN CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	TECNOLOGII LASER IN DOMENIUL FEMTOSECUNDELOR PENTRU APLICATII MEDICALE	1
54	384	DUMITRASCU	NICOLETA - VIORICA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	IMOBILIZAREA L-ASPARAGINAZEI PE STRATURI POLIMERE DEPUSE PRIN POLIMERIZARE IN PLASMA LA PRESIUNE ATMOSFERICA	1
55	841	DUMITRIU	DANA-ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	CERCETARI EXPLORATORII IN DOMENIUL CIOCNIRILOR ATOMICE LA ENERGII MEDII SI JOASE UTILIZAND SISTEME DE DETECTIE DE NOUA GENERATIE	1
56	149	DUMITRU	SPIRIDON	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	STUDII TEORETICE ALE FLUCTUATIILOR IN SISTEME FIZICE (MACRO- SI NANOSCOPICE) CU PROPRIETATI STOCHASTICE	1
57	700	ENACHE	STANICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	STUDIUL FUNDAMENTAL AL COMPLECSILOR METALICI HIDROGENATI DEPUSI IN STRAT SUBTIRE CU APLICATII IN TEHNOLOGIA DISPOZITIVE CROMATICE	1
58	344	ENCULESCU	MARIA-MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	NANO - BAGHETE DOPATE CU COLORANTI - POTENTIALE MEDII PENTRU NANO-LASERI TUNABILI	1
59	1103	FECHETE	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA DE METODE AVANSATE DE INVESTIGARE CU APLICATII IN STUDIUL CORELATIILOR PROPRIETATI-DINAMICA-INTERACTIUNI	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
					DE SUPRAFATA A NANOCLUSTERILOR DIN COMPONENTA GELURILOR CU IMPACT COTIDIAN	
60	805	FELEA	DANIEL	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE ISS DIN BUCURESTI	COMPORTAREA SISTEMELOR NUCLEONICE LEGATE IN DEZVOLTAREA STARILOR DE HAOS	1
61	967	FIFIRIG	MAGDA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	PROCESE DE CIOCNIRE ION MOLECULAR-ELECTRON IN PLASME RECI	1
62	376	FILIP	CLAUDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	METODE NOI IN REZONANTA MAGNETICA NUCLEARA PE SOLIDE PENTRU CARACTERIZAREA SUPRASTRUCTURILOR MOLECULARE	1
63	968	FILIP	VALERIU	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	SURSE DE ELECTRONI BAZATE PE MATERIALE NANOSTRUCTURATE	1
64	699	FILITI	GEORGE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	FENOMENE ELECTRONICE ATIPICE SI INTERACTII COMPLEXE IN CRISTALE MOLECULARE ALE METALELOR DE TRANZITIE	1
65	373	FLOARE	CALIN GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	FOTOCROMISM IN NANOCAVITATI	1
66	193	FLORESCU	MONICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	PRODUCEREA SI INVESTIGAREA DE NANOMATERIALE CU APLICATII IN BIOFIZICA	1
67	740	GAMAN	GABRIEL DRAGOS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE DIN CRAIOVA	APLICAREA INTRALEZIONALA A RADIATIEI LASER, ASOCIATA CU ADMINISTRAREA DE IFN- $\gamma$ LFA SI RETINOIZI (REXINOIZI) IN TRATAMENTUL UNOR FORME INCIPIENTE DE LIMFOAME T CUTANATE PRIMITIVE?????	1
68	54	GEORGESCU	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NOI STRUCTURI PULSATE CU TENSUNI INALTE, GENERATOARE DE JETURI DE PLASMA RECE LA PRESIUNEA ATMOSFEREI TERESTRE, CU APLICATII BIO-MEDICALE	1
69	746	GEORGESCU	VASILE SERBAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE	STUDII PRIVIND EMISIA LASER IN VIZIBIL POMPATA PRIN CONVERSIE SUPERIOARA IN PULBERI	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NANOMETRICE DOPATE CU IONI DE PAMANTURI RARE	
70	881	GHEORGHE	LUCIAN MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NOI MATERIALE NELINEARE LASER PENTRU GENERAREA EFICIENTA DE EMISIE FOTONICA COERENTA IN ALBASTRU	1
71	846	GHEORGHIU	MIHAELA	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA DIN BUCURESTI	DETECTIE SI IMAGISTICA SPR UTILIZAND SUBSTRATURI CU NANOSTRUCTURI PLASMONICE CONTROLATE CU ROL IN POTENTAREA ADEZIUNII CELULARE SI IMBUNATATIREA SENSIBILITATII ANALIZEI BIOINTERFETELOR	1
72	160	GHERGHESCU	RADU ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	SINTEZA SI STABILITATEA NUCLEELOR SUPRAGRELE	1
73	346	GHICA	CORNELIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	PROCESAREA LASER A DEFECTELOR INDUSE IN SILICIU PRIN HIDROGENARE IN PLASMA RF. CONTRIBUTIE LA DEZVOLTAREA TEHNOLOGIEI SOI.	1
74	363	GLODARIU	TUDOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	FENOMENE PROFUNDE DIN NUCLEUL ATOMIC STUDIATE CU FASCICULE RADIOACTIVE SI INTERPRETATE CU MODELE TEORETICE GLOBALE	1
75	790	HASEGAN	DUMITRU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE ISS DIN BUCURESTI	SIMULARI DETALIAE ALE UNEI NOI STRUCTURI FUNCTIONALE DE DETECTORI CU PLACI REZISTIVE PENTRU DETECTIA NEUTRONILOR RAPIZI	1
76	519	ILONCA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL COMPARATIV AL PROPRIETATILOR ELECTRICE SI MAGNETICE A SUPRACONDUCTORILOR CUPRATI DE BISMUT SI RUTENIU SI APLICATIILE LOR	1
77	52	ION	DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	CERCETARI EXPORATORII IN FIZICA DESINTEGRALOR EXOTICE NUCLEARE SI SUBNUCLEARE DE TIP SUPER-CERENKOV	1
78	733	IONESCU	DIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN	CONDUCTIBILITATEA ELECTRICA A MEMBRANELOR FOSFOLIPIDICE SI COMPORTAREA IONILOR LA	1



**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				BUCURESTI	INTERFATA	
79	734	IONESCU	REMUS AMILCAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STARI NUCLEARE SI ATOMICE SLAB LEGATE	1
80	369	IONESCU-BUJOR	MANUELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	MOMENTE ELECTROMAGNETICE STATICE SI DINAMICE PENTRU STARI NUCLEARE EXCITATE	1
81	973	IORGA	GABRIELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CERCETARI EXPLORATORII INTERDISCIPLINARE PRIN MODELARE IN SISTEMELE AEROSOL-GAZ-PICATURI DE NOR. IMPLICATII PENTRU MODELELE CLIMATICE GLOBALE (AGRES)	1
82	808	KAPPEL	WILHELM	SC ICPE-CERCETARI AVANSATE SA	NOI VIZIUNI ASUPRA MANAGEMENTULUI TERMIC AL MICROSTRUCTURILOR ELECTRONICE UTILIZAND EFECTE DIN NANOSTIINTA SI FACILITATILE MICROTEHNOLOGIILOR	1
83	15	LAZAR	GABRIEL	UNIVERSITATEA DIN BACAU	OBTINEREA, CARACTERIZAREA SI UTILIZAREA NANOSTRUCTURILOR PE BAZA DE CARBON	1
84	390	LEONTIE	LIVIU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	NOI STRUCTURI NANOMETRICE MULTISTRAT SEMICONDUCTOR OXIDIC/SEMICONDUCTOR ORGANIC/SEMICONDUCTOR STRATIFICAT AIIIbVI CU APLICATII IN TEHNOLOGIA CONVERSIEI SI STOCARII ENERGIEI	1
85	223	MAGUREANU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	SISTEM PLASMO-CATALITIC PENTRU OXIDAREA TOTALA A COMPUSILOR ORGANICI VOLATILI	1
86	348	MALAESCU	IOSIF	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	NANO-MAGNETODIELECTRICI IN CAMP DE MICROUND: PRODUCERE, CARACTERIZARE SI APLICATII	1
87	359	MARGINEAN	NICOLAE MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	REACTII DE TRANSFER MULTINUCLEONIC CU IONI GREI: MECANISM SI SPECTROSOPIA NUCLEELOR DEPARTATE DE STABILITATE	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMITE**

<b>NR_CRT</b>	<b>COD CNC SIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>DENUMIRE INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>COMISIE DE SPECIALITATE</b>
88	995	MARIAN	TUDOR A.	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	CANALE DE COMUNICATII CUANTICE	1
89	316	MARIS	OVIDIU ADRIAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE ISS DIN BUCURESTI	EFECTELE RADIATIILOR COSMICE ASUPRA COMPONENTELOR ELECTRONICE SI METODE DE CONTRACARARE PE APARATURA SATELITARA	1
90	124	MELINTESCU	MIRELA - ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	TRATAREA INTERDISCIPLINARA A MODELARII TRANSFERULUI TRITIULUI SI CARBONULUI IN MAMIFERE UTILIZAND ENERGIA METABOLICA	1
91	403	MELNIG	VIOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	SINTEZA IN CONDITII BLANDE DE NANOPARTICULE PRIN NANODIMENSIONARE A PARTICULELOR METALICE IN MATRICI DE COPOLIMERI BLOC AMFIFILICI CU APLICATII IN BIOMEDICINA. PROCESARE SI CARACTERIZARE	1
92	347	MICLEA	CORNEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	OBTINEREA SI INVESTIGAREA MATERIALELOR PIEZOCERAMICE NANOSTRUCTURATE FARA PLUMB PE BAZA DE NIOBATI DE SODIU SI POTASIU	1
93	152	MIHAILESCU N.	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	NANOSTRUCTURI CU APLICATII IN SPINTRONICA.	1
94	696	MISICU	SERBAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	REACTII DE FUZIUNE LA ENERGII EXTREM SUB-BARIERICE	1
95	63	MIU	DANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	CERCETARI ASUPRA OPTIMIZARII METODELOR DE TRATAMENT TERMIC POST-DEPUNERE A STRATURILOR SUBTIRI OXIDICE DIELECTRICE DEPUSE PRIN ABLATIE LASER PE SILICIU	1
96	343	MIU	LUCICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	INVESTIGAREA EXPERIMENTALA A TRANZITIEI SUPRACONDUCTOR-NORMAL IN CUPRATII SUBDOPATI	1
97	798	MOLDOVEANU	VALERIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE	CONTROLUL SI OPTIMIZAREA INTERFERENTEI CUANTICE IN TRANSPORTUL DE SARCINA SI SPIN IN	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	SISTEME MEZOSCOPICE	
98	375	MORARI	IOAN-CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	PROPRIETATI ELECTRONICE SI DE TRANSPORT ALE BAZELOR ADN CU APLICATII IN SECVENTAREA ADN	1
99	32	MORARIU	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	ORGANIZAREA SEVENTELOR DE CODARE IN GENOMUL MICROBIAN; MODELAREA AUTOREGRESIVA	1
100	30	MUNTEAN	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA	STUDII DE SPECTROSCOPIE VIBRATIONALA PRIVIND MODIFICAREA STRUCTURII SI PROPRIETATILOR DINAMICE ALE MOLECULEI DE ADN	1
101	539	NAGY	LADISLAU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	TRANZITII ELECTRONICE IN ATOMI SI MOLECULE IN INTERACTIUNE CU PARTICULE INCARCATE SI CAMPURI LASER	1
102	540	NEDA	ZOLTAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MODELE DE TIP BLOC-RESORT PENTRU FENOMENE COMPLEXE	1
103	933	NEGOITA	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STRUCTURA NUCLEARA IN NUCLEE EXOTICE: SCHIMBAREA NUMERELOR MAGICE, DEFORMARI SI COEXISTENTA DE FORMA	1
104	1240	NEGREA	MARIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ASPECTE ALE TRANSPORTULUI DE PARTICULE SI ENERGIE IN PLASMA DIN TOKAMAK	1
105	605	NICA	PETRU-EDWARD	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	CARACTERIZAREA SURSELOR DE RADIATII X BAZATE PE PLASMA PRODUSA CU AJUTORUL LASERULUI	1
106	906	NICOARA	SIMONA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	CERCETARI PRIVIND CALITATEA MEDIULUI URBAN INTR-UN ORAS CU PESTE 250000 LOCUITORI	1
107	697	NISTOR	MAGDALENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN	DIAGNOSTICA PRIN IMAGERIE A PLASMEI DE ABLATIE PENTRU DEpunerea de filme subtiri de oxizi	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				BUCURESTI		
108	701	NITA	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	EFACT HALL CUANTIC IN GRAFENE?????	1
109	21	OSACI	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA	MODELE PENTRU SIMULAREA COMPORTARII SISTEMELOR DISPERSE DE NANOPARTICULE MAGNETICE IN CAMPURI MAGNETICE DINAMICE	1
110	446	OVARI	TIBOR-ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	PERETELE INTERDOMENIC IN STRUCTURILE MAGNETICE DE TIP CORE-SHELL DIN MATERIALE FEROMAGNETICE AMORFE CU SIMETRIE CILINDRICA	1
111	631	PASCU	MIHAIL - LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	METODE FIZICE IN STUDIAREA TRANSMISIEI DE INFORMATIE INTRE SISTEME BIOLOGICE DIFERITE	1
112	1018	PASCUTA	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	SINTEZA SI PROPRIETATILE STRUCTURALE, OPTICE, ELECTRICE ?I MAGNETICE ALE UNOR NOI MATERIALE VITROASE SI VITROCERAMICE DOPATE CU IONI 3D SI 4F CU POSIBILE APLICATII IN ELECTRONICA SI TELECOMUNICATII	1
113	254	PAVEL	NICOLAIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	SURSE LASER CU CORP SOLID DE MARE PUTERE SI PERFORMANTE EXTREME CU EMISIE IN DOMENIUL VIZIBIL	1
114	737	PETCU	ILEANA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	BIOFIZICA RADIATIILOR LA DOZE ULTRA-JOASE: ARGUMENTE PENTRU SCHIMBARE DE PARADIGMA IN RELATIA DOZA-EFACT BIOLOGIC IN VITRO	1
115	60	PETROVICI	ALEXANDRINA NICOLETTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STRUCTURA SI DINAMICA NUCLEARA EXOTICA RELEVANTA PENTRU ASTROFIZICA NUCLEARA	1
116	345	PINTILIE	IOANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE	INGINERIE DE DEFECTE IN SILICIU EPITAXIAL - STUDII DEFECTE INDUSE DE IRADIERE IN VEDEREA	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	OPTIMIZARII CONTINUTULUI DE IMPURITATI PENTRU APLICATII IN MEDII DE RADIATII EXTREME	
117	548	PINZARU	SI MONA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	DIAGNOSTICAREA SI MONITORIZAREA CANCERULUI PRIN TEHNICI SPECTROSCOPICE RAMAN ULTRASENZITIVE	1
118	161	POENARU	DORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	NANOFIZICA DEPUNERILOR DE CLUSTERI ATOMICI SEMI-SFEROIDALI?????	1
119	549	POP	AUREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	EFACTUL PARAMETRIILOR PROCESULUI DE SINTEZA SI A DOPAJULUI CU PURTATORI MOBILI ASUPRA PROPRIETATILOR INTER- SI INTRAGRANULARE ALE UNOR SUPRACONDUCTORI CUPRATI CU DOUA SI TREI STRATURI DE CUO2.	1
120	840	POPESCU	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	DEZVOLTAREA STUDIILOR DE FIZICA SI CHIMIE CUANTICA PENTRU MATERIALE CUATERNARE DIN FAMILIA CALCOPIRITELOR CU POTENTIAL DE EFICIENTA CUANTICA MARIT	1
121	785	PRIPOAE	GABRIEL TEODOR	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	GEOMETRIZAREA SISTEMELOR DINAMICE CU APLICATII IN FIZICA SI ECONOMIE	1
122	399	PUSCAS	NICULAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CARACTERIZAREA FIBRELOR SI GHIDURILOR OPTICE DE UNDA	1
123	1164	RADU	AURELIAN-ANDREI	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE ISS DIN BUCURESTI	STUDII PRIVIND DETECTIA FRAGMENTELOR DE MATERIE STRANIE DE ORIGINE COSMICA CU AJUTORUL REZELEI SEISMOLOGICE DE PE TERITORIUL ROMANIEI	1
124	771	RADUTA	ADRIANA RODICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	CONDENSARE BOZONICA ALPHA - O NOUA FAZA A MATERIEI NUCLEARE	1
125	7	RADUTA	APOLODOR ARISTOTEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	CERCETARI DE EXCELENTA IN DOMENIUL STRUCTURII NUCLEARE SI DEZINTEGRARII BETA DUBLA	1
126	1092	RAU	ILEANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MATERIALE NANOSTRUCTURATE BIODEGRADABILE PE BAZA DE ADN INALT HIDROFOB CU PROPRIETATI	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMITE**

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
					NLO	
127	447	ROTARIU	OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	CERCETARI PRIVIND GHIDAREA, FOCALIZAREA SI ELIBERAREA CONTROLATA A MEDICAMENTELOR PRIN MIJLOACE MAGNETICE	1
128	392	RUSU	GEORGE-MIHAIL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	STRATURI SUBTIRI OXIDICE TRANSPARENTE SI CONDUCTOARE PENTRU CELULE SOLARE TRANSPARENTE	1
129	844	SANDU	TITUS	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA DIN BUCURESTI	MODELAREA MICROSCOPICA A COMPORTARII DIELECTRICE A CELULELOR BIOLOGICE SI A HETEROSTRUCTURILOR, UTILIZAND ALGORITMI EFICIENTI DE REZOLVARE A INTEGRALELOR DE SUPRAFATA	1
130	702	SANDU	VIOREL CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	FENOMENE DE PROXIMITATE SI TRANSPORT CONTROLATE DE SPIN IN SISTEME SUPRACONDUCTOR-FEROMAGNET	1
131	772	SANDULESCU	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STUDII AVANSATE DE FIZICA STELELOR NEUTRONICE	1
132	566	SIMON	SIMION	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA STRATURILOR NANOSTRUCTURATE LA SUPRAFATA MICROSFERELOR SILICATICE NECRISTALINE	1
133	986	SIN	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	IMPLEMENTAREA PROGRESSELOR DIN TEORIA NUCLEARA DE STRUCTURA SI REACTIE IN EVALUAREA DATELOR NUCLEARE DE FISIUNE	1
134	894	SPANULESCU	SEVER	UNIVERSITATEA HYPERION	PROCESE DE INTERACTIE A RADIATIE ELECTROMAGNETICE CU SISTEME ATOMICE INALT IONIZATE CU APLICATII IN STUDIUL MECANISMELE DE RACIRE A PLASMEI TERMONUCLEARE SI IN DIAGNOZA ACESTEIA	1
135	1094	STAN	CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELARE, PREDICTIE SI CONTROL IN EVOLUTIA HAOTICA A UNOR SISTEME COMPLEXE DIN FIZICA SI ECONOMIE	1
136	410	STANCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA ALEXANDRU	PROCESE DE COMUTARE SI RELAXARE IN MATERIALE	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMITE**

NR_CRT	COD CNC SIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				IOAN CUZA DIN IASI	MULTIFEROICE CU TRANZITIE DE SPIN PENTRU SISTEME DE STOCARE OPTICA A DATELOR (CROSSOVER)	
137	779	STANCULESCU	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR INCDFM DIN BUCURESTI	JONCTIUNI MULTISTRAT DIN SEMICONDUCTORI BIOLOGICI SI ORGANICI PENTRU OPTOELECTRONICA	1
138	934	STANOIU	MIHAI-ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	STUDIUL NUCLEELOR NEUTRONO-DEFICITARE IN CONDITII EXTREME. NOI METODE DE DEZINTEGRARE	1
139	853	STEFAN	MARIUS-RAZVAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA DIN CLUJ-NAPOCA	MATERIALE OXIDICE CONDENSATE CU APLICATII MEDICALE	1
140	356	STELIAN	CARMEN	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA	OPTIMIZAREA PRIN SIMULARE NUMERICA A PROCESELOR DE OBTINERE A CRISTALELOR DOPATE	1
141	568	STIUFIUC	GABRIELA FABIOLA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	IMBUNATATIREA PROPRIETATILOR DE PINNING ALE SUPRACONDUCTORILOR DIN CLASA Y-123 SI MGB2 PRIN NANOINGINERIE SI SUBSTITUTIE PARTIALA CU NANOTUBURI DE CARBON	1
142	932	SURDU-BOB	CARMEN CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	DEZVOLTAREA UNEI NOI TEHNOLOGII PENTRU SINTETIZA DE MATERIALE AMORFE, MONO SI POLICRISTALINE DE CARBON CU STRUCTURA SP3 DE DIAMANT FOLOSIND O METODA ORIGINALA BAZATA PE PLASMA DE ARC	1
143	366	SURMEIAN	AGAVNI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI		1
144	571	TETEAN VINTELER	ROMULUS	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	EFACTUL DOPARII SI DEZORDINII ASUPRA SEMI-METALICITATII ALIAJELOR DE TIP HEUSLER	1
145	572	TODICA	MIHAI	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL PROPRIETATILOR FIZICE ALE UNOR HIDROGELURI CU APLICATII FARMACEUTICE	1
146	372	TOSA	VALER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE	MODELAREA DIFUZIEI IN SISTEME MULTISTRAT	1

**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

NR_CRT	COD CNCISIS	NUME DIRECTOR	PRENUME DIRECTOR	DENUMIRE INSTITUTIE	TITLU PROIECT	COMISIE DE SPECIALITATE
				PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICA SI MOLECULARA INCDTIM DIN CLUJ NAPOCA		
147	217	TUDORACHE	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA IFT DIN IASI	STUDII ASUPRA UNOR NOI MATERIALE SEMICONDUCTOARE OXIDICE CU GRANULATIE NANOMETRICA CA POSIBILE APLICATII PENTRU SENZORI DE GAZ	1
148	575	TUNYAGI	ARTHUR ROBERT	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL DINAMICII NELINEARE SI AL POTENTIALULUI DE CALCUL PARALEL, ASUPRA UNUI NOU TIP DE RETEA NEURONALA CELULARE (RNC) CONCEPUTA CA SISTEME OSCILANTE CUPLATE OPTIC	1
149	378	TURA	VASILE	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	NOI MATERIALE NANOFIBRILARE PE BAZA CHITINA EXTRASA DIN INSECTE, PENTRU APLICATII IN MEDICINA SI PROTECTIA MEDIULUI	1
150	123	ULMEANU	MAGDALENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	MODULAREA DIMENSIUNILOR SI FORMEI DOTURILOR CUANTICE DE GE REALIZATE PRIN TEHNICA LITOGRAFIERII CU PARTICULE COLOIDALE.	1
151	754	VLADOIU	RODICA	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	NANOSTRUCTURI PE BAZĂ DE CARBON OBTINUTE PRIN TEHNOLOGIILE: ARC TERMIONIC ÎN VID (TVA) ȘI ARC TERMIONIC ÎN VID IN FLUX DE GAZ (G-TVA) – STUDIU CALITATIV COMPARATIV	1
152	361	ZAMFIR	NICOLAE-VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI IFIN HH DIN BUCURESTI	NOI EVIDENTIERI EXPERIMENTALE ALE SIMETRIILOR DINAMICE IN SISTEMELE MEZOSCOPICE NUCLEARE	1
153	939	ZAMFIRESCU	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI INFLPR DIN BUCURESTI	STUDIUL METODELOR DE NANOSTRUCTURARE DETERMINISTA	1
154	620	ZET	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	MODELE CLASICE SI CUANTICE PENTRU CAMPURILE GAUGE	1
155	789	ZGURA	ION - SORIN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE ISS DIN BUCURESTI	STUDIUL PROCESELOR STELARE CU AJUTORUL FASCIOLELOR RADIOACTIVE SI STABILE DE LA ACCELERATORI.	1



**LISTA\_PROPUNERI\_PROIECTE\_PRIMATE**

<b>NR_CRT</b>	<b>COD CNCISIS</b>	<b>NUME DIRECTOR</b>	<b>PRENUME DIRECTOR</b>	<b>DENUMIRE INSTITUTIE</b>	<b>TITLU PROIECT</b>	<b>COMISIE DE SPECIALITATE</b>
156	728	ZORAN	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 DIN BUCURESTI	MODELAREA PREDICTIVA A IMPACTULUI FACTORILOR DE STRESS ANTROPOGENI SI CLIMATICI ASUPRA ECOSISTEMULUI URBAN BUCURESTI PRIN DATE DE TELEDETECTIE SI BIOGEOFIZICE LOCALE	1