

PROIECTE FINALIZATE ÎN ANUL 2011 - COMPETIȚII NAȚIONALE

NR. CRT.	COD PROIECT SAU NR.CONTRACT	TITLU PROIECT	DIRECTOR PROIECT	FACULTATEA
1.	533/2009, PN II IDEI cod	MONOSTRATURIORGANICE AUTOADSORBȚIE PE SUPRAFEȚE METALICE. REACȚIILA INTERFAȚA METAL/ELECTROLIT.	PATRU SAMIDE ADRIANA	ȘTIINȚE EXACTE
2.	CNC SIS PN II , IDEI, 420/2008	PROBLEME DE ANALIZĂ CONVEXĂ, ANALIZĂ NUMERICĂ ȘI CONTROL ÎN STUDIUL SISTEMELOR FIZICE COMPLEXE (2008-2011)	NICULESCU CONSTANTIN	ȘTIINȚE EXACTE
3.	861/2009/ PN II IDEI	IMPACTUL CONTROLULUI DE GESTIUNE CREATIV ASUPRA PERFORMANȚELOR IMM ȘI ÎNTREPRINDERILOR LIBERALE	IACOB CONSTANȚA	ECONOMIE SI ADMINISTRAREA AFACERILOR
4.	PN II – Idei, 820/19.01.2009	TIPOLOGIA ÎMPRUMUTURILOR LEXICALE DIN LIMBA FRANCEZĂ ÎN LIMBA ROMÂNĂ. FUNDAMENTE TEORETICE, DINAMICĂ ȘI CATEGORIZARE SEMANTICĂ (FROMISEM)	DINCĂ DANA	LITERE
5.	PN II - Idei 375/2008	WORDNET - REȚEA SEMANTICĂ ON LINE PENTRU LIMBA ROMÂNĂ CURENTĂ ACTUALĂ	LIVESCU MICHAELA	LITERE
6.	PN II - Idei 381/2008	POSTMODERNISMUL POETIC ROMÂNESC. 1980-2010. O ABORDARE SEMIO-PRAGMATICĂ ȘI COGNITIVĂ	AFANA EMILIA	LITERE
7.	IDEI, PN II, cod 450	MANAGEMENTUL CUNOȘINȚELOR PENTRU ORGANIZAȚIA VIRTUALĂ. POSIBILITĂȚI DE ASISTARE A MANAGEMENTULUI FOLOSIND SISTEME BAZATE PE CUNOSTINȚE	ȘTEFĂNESCU ANDY	ECONOMIE SI ADMINISTRAREA AFACERILOR
8.	973/2008 IDEI, PN II	VULNERABILITATEA VERSANȚILOR LA ALUNECĂRI DE TEREN ÎN PIEMONTUL BĂLĂCÎTEL UTILIZAREA SIG ȘI REALIZAREA HĂRȚILOR DIGITALE ALE VULNERABILITĂȚII	BOENGIU SANDU	ȘTIINȚE SOCIALE
9.	PN II – PARTENERIATE 32-140 / 2008	METODA COMPLEXĂ DE ELABORARE A HĂRȚII GEOMORFOLOGICE DIGITALE A ROMÂNIEI PRIN TEHNOLOGII GIS/TELEDETECTIE, SUPTOR PENTRU IMPLEMENTAREA DIRECTIVELOR EUROPENE DE MEDIU	BOENGIU SANDU	ȘTIINȚE SOCIALE
10.	PN II – PARTENERIATE 92-105/2008	REFACEREA CONEXIUNILOR APLICABILE CONTINUITĂȚII ISTORICE ETNICE, ECONOMICE, CULTURALE, SPIRITUALE ȘI A TRADIȚIILOR COMUNITARE DE GRUP ȘI DE FAMILIE ÎNTR-O ZONĂ CU DISCONTINUITATE DE MEMORIE ȘI ȘTERGERE DE IDENTITATE	PETRE GHERGHE	ȘTIINȚE SOCIALE
11.	IDEI, PN II, cod 412	IDENTIFICAREA UNOR STRATEGII DURABILE APLICABILE IMM-URILOR DIN REGIUNEA DE DEZVOLTARE SUD-VEST OLȚENIA, ÎN SCOPUL OBTINERII UNEI POZIȚII COMPETITIVE PE PIAȚA NAȚIONALĂ ȘI INTERNAȚIONALĂ	DRAGOMIR LAURENTIU	ECONOMIE SI ADMINISTRAREA AFACERILOR

12.	IDEI, PN II, cod 396	MODEL DESTINAT PROGNOZEI EVOLUȚIEI ECONOMIEI REALE ȘI SISTEMULUI DE PIEȚE FINANCIARE DIN ROMÂNIA UTILIZÂND ELEMENTE DIN TERMODINAMICA SISTEMELOR DESCHISE	STANCIU CRISTIAN VALERIU	ECONOMIE SI ADMINISTRAREA AFACERILOR
13.	IDEI, PN II, cod 378	MODELE DINAMICE DE IMPLEMENTARE A MANAGEMENTULUI STRATEGIC AL COSTURILOR. CERCETĂRI EXPLORATORII PRIVIND IMPACTUL ACESTUIA ASUPRA CREȘTERII COMPETITIVITĂȚII DURABILE	PIRVU CERASELA	ECONOMIE SI ADMINISTRAREA AFACERILOR
14.	935/15.01.2009, PN II, IDEI	ALGORITM DE EVALUARE COMPLEXA ȘI REABILITARE A MERSULUI PRIN EXERCİȚIU FIZIC ÎN ACCIDENTELE VASCULARE CEREBRALE	RUSU LIGIA	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT
15.	965/15.01.2009, PN II, IDEI	CERCETAREA EFECTELOR UTILIZĂRII EXERCİTULUI FIZIC ÎN PROFILAXIA ȘI TRATAMENTUL SINDROMULUI METABOLIC LA ADOLESCENȚI ȘI TINERI	VASILESCU MARIA MIRELA	EDUCATIE FIZICĂ ȘI SPORT
16.	PN II – Parteneriate 42-159/1.10.2008	EXPLORAREA SISTEMULUI BIOLOGIC INTEGRATIV IMPLICAT ÎN EFORTUL MUSCULAR MAXIMAL	VASILESCU MARIA MIRELA	EDUCATIE FIZICĂ ȘI SPORT
17.	PNCII II, ID 548, 2009-2011	DEZVOLTAREA DE MODELE ȘI METODE DE IDENTIFICARE ȘI CONDUCERE A SISTEMELOR BIOTEHNOLOGICE ȘI BIOLOGICE	SELISTEANU DAN	AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ
18.	PNCII II 289, IDEI	INGINERIA INVERSĂ ÎN MODELAREA COGNITIVA ȘI CONTROLUL STRUCTURILOR BIOMIMETICE	BÎZDOACA NICU GEORGE	AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ
19.	Idei 597, PN II	NOI METODE BAZATE PE REȚELE PETRI ORIENTATE PE OBIECTE ȘI TEHNICI DE PROCESARE SEMANTICĂ A IMAGINILOR, UTILIZATE PENTRU MONITORIZAREA ȘI SUPRAVEGHEREA SISTEMELOR FLEXIBILE DE FABRICAȚIE INTELIGENTE	BREZOVAN MARIUS	AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ
20.	IDEI, PN II, cod 536	METODE INOVATOARE DE ACHIZITIE SI PRELUCRARE NUMERICA DESTINATE CREȘTERII SECURITĂȚII SISTEMELOR ELECTROENERGETICE SI A ALIMENTARII CU ENERGIE ELECTRICA A CONSUMATORILOR	NICOLAE ILEANA DIANA	AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ
21.	PN II - Parteneriate 12-118 / 2008	SCIPA: SERVICII SOFTWARE SEMANTICE DE COLABORARE SI INTEROPERABILITATE PENTRU REALIZAREA PROCESELOR ADAPTIVE DE BUSINESS	COSTIN BADICA	AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ
22.	712/19.01.2009, IDEI, PN II	CERCETARI PRIVIND AMPLIFICAREA EFECTULUI COANDA	PREOTU OCTAVIAN	INGINERIE ELECTRICĂ
23.	IDEI, PN II, cod 539	MODELE AVANSATE SI SIMULAREA DE PRECIZIE A DISPOZITIVELOR CU MIEZ FEROMAGNETIC IN REGIMURI DINAMICE PUTERNIC DEFORMANTE SPECIFICE APLICATIILOR MODERNE	MANDACHE LUCIAN	INGINERIE ELECTRICĂ
24.	PN II - Parteneriate 82-091/11.09.2008	PLATFORMA AERIANA PENTRU ANALIZA CALITATILOR DE ZBOR ALE AERONAVELOR UTILIZAND MODELE DE SIMILITUDINE SI REDUCERE LA SCARA (PLATFUS)	ROMULUS LUNGU	INGINERIE ELECTRICĂ
25.	PN II - Parteneriate 22-106/2008	ANALIZA EFICIENȚEI ENERGETICE A UTILIZĂRII ACȚIONĂRIILOR CU TURAȚIE VARIABILĂ ÎN INSTALAȚIILE INDUSTRIALE – EEATV	GHEORGHE MANOLEA	INGINERIE ELECTRICĂ

26.	1063/2008 IDEI	CERCETĂRI PRIVIND FORMAREA FRUCTULUI PRIN APOMIXIE LA SOIURI DE NUC AUTOHTONE	COSMULESCU SINA	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
27.	468/2008 IDEI	STUDIUL STEREOCHIMIEI MAGNETOCHIRALE A AMINOACIZILOR ÎN PREZENTA DE H ₂ O	CIMPOIASU VILY MARIUS	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
28.	1094/2008 IDEI	OBTINEREA UNOR CULTURI DE BACTERII LACTICE, CU ÎNSUȘIRI PERFORMANTE, IZOLATE ȘI IDENTIFICATE DIN FLORA SPONTANĂ PENTRU DESFĂȘURAREA ÎN CONDIȚII CONTROLATE A FERMENTĂȚII MALOLACTICE LA VINURILE ROȘII	POPA AUREL	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
29.	52-15/2008 PNII Parteneriate	EVALUAREA POTENTIALULUI AGROBIOLOGIC AL UNOR SOIURI NOI ȘI HIBRIZI DE PIERȘI ÎN VEDEREA OMOLOGĂRII ȘI ÎMBUNĂTĂȚIRII SORTIMENTULUI NAȚIONAL, CARE SĂ VALORIFICE RESURSELE NATURALE, ÎN CONTEXTUL UNEI AGRICULTURI DURABILE	BACIU ADRIAN	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
30.	52-165/2008 PNII Parteneriate	STUDIUL RELĂȚIEI PATOGEN-GAZDĂ-AGENT DE TRANSMITERE ÎN SCOPUL APLICĂRII MĂSURILOR PREVENTIVE ȘI LIMITĂRII PAGUBELOR PRODUSE DE VIRUSURI ȘI ORGANISME ASEMĂNĂTOARE	COSMULESCU SINA	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
31.	22-081/2008 PNII Parteneriate	REALIZAREA UNUI MODEL INTEGRAT DE EVALUARE GLOBALĂ COMBINĂND ANALIZA CICLULUI DE VIAȚĂ, ANALIZA ECONOMICĂ ȘI INDICATORII ENERGETICI ÎN CAZUL RETINERII ȘI STOCĂRII DE CO ₂	POPA DANIELA	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
32.	32-162/2008 PNII Parteneriate	FLOTĂȚIA IONICĂ-TEHNOLOGIE AVANSATĂ DE TRĂTARE A LEVIGATELOR CONTAMINATE CU IONI METALICI	POPA DANIELA	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
33.	52-147/2008 PNII Parteneriate	CERCETĂRI PRIVIND FUNDAMENTAREA ȘI ELĂBORAREA TEHNOLOGIEI DE CULTIVARE A PEPENILOR VERZI CU PLĂNTE ALTOITE, ÎN VEDEREA OBTINERII DE PRODUCȚII BIOLOGICE ÎN ZONELE CU SOLURI NISIPĂȘE	LASCU NICOLAE	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
34.	52-130/2008 PNII Parteneriate	EVALUAREA RISCULUI DE APĂRIȚIE ȘI DE RĂSPÂNDIRE A FENOMENELOR DE ÎNGĂLBENIRE ȘI DEGENERARE LA VIȚĂ DE VIE PRODUSE DE FITOPLASME (MICOPLASME) ÎN CONDIȚIILE SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE ÎN ROMÂNIA	MITREA ION	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
35.	32-150/CO PNII Parteneriate	EVALUAREA EFECTELOR POLUĂRII ȘI A SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE ASUPRA BIODIVERSITĂȚII ȘI STĂRII SOCIO-ECONOMICE A POPULAȚIEI ÎN BĂZINUL MĂJLOCIU AL JIULUI	CORNEANU GABRIEL	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
36.	PN II – Parteneriate 52-149/2008	CERCETĂRI PRIVIND PIERDERILE DE ELEMENTE NUTRITIVE ȘI SOL ÎN ZONELE COLINIARE ALE OLȚENIEI ȘI MOLDOVEI.	MOCANU ROMULUS	AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ