

**Proiectele finanțate prin fonduri naționale - anul 2010**

Nr. crt.	Numar contract	Programul de finanțare	Titlu proiect/grant	Nume director de proiect din partea UVT	Durata finanțării	Valoare totală (RON)
1	91-032 / 2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Elaborarea unor sisteme integrate de valorificare turistica a satului traditional romanesc, in scopul mentinerii specificitatii regionale (SISAT)	Lect. Dr. Catalina ANCUTA	2007 - 2010	
2	971 / 2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Evaluarea disparitatilor din cadrul regiunii de dezvoltare vest in vederea relevarii modelului teritorial si definirii de strategii pentru cresterea coeziunii si competitivitatii regionale	Lect. Dr. Catalina ANCUTA	2009 -2011	573.973,87
3	32-140 / 01.10.2008	Parteneriate in domeniile prioritare	Metoda complexa de elaborarea a hartii geomorfologice digitale a Romaniei prin tehnologii GIS/Teledetectie, suport pentru implementarea directivelor europene de mediu	Lect.Dr. Marcel TOROK - OANCE	2008 - 2011	350.000,00
4	1036/ 19.01.2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Metode de analiza geomorfologica digitala si de clasificare automata a formelor de relief in regiunile montane pe baza modelului numeric al terenului si prin integrarea datelor de teledetectie	Lect.Dr. Marcel TOROK - OANCE	2009 - 2011	554.447,63
5	1020 / 19.01.2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Cercetari avansate privind dinamica structurilor identitate si a disparitatilor social-economice din regiunea de vest a Romaniei si zona sa transfrontaliera	Prof. Dr. Nicolae POPA	2009 -2011	435.037,50
6	626 / 16.01.2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Crearea bazei de date si a hartilor tematice ale domeniilor schiabile din carpatii meridionali folosind tehnica SIG. Analiza evaluare si prognoza in perspectiva schimbarilor climatice globale	Prof. Dr. Mircea VOICULESCU	2009 -2011	515.761,02
7	11-055 /2007	Parteneriate in domeniile prioritare		Conf. Dr. Dana VLASCICI	2007 - 2010	
8	9803 / 03.10.2008	Parteneriate in domeniile prioritare	Studii de competitivitate ale sectorului intreprinderilor mici si mijloci in perspectiva dezvoltarii durabile locale si regionale prin politici economice- financiare (STUD_COMP_IMM)	Prof. Univ. Dr. Ioan TALPOS	2008 - 2011	234.935,00
9	92-088 / 01.10.2008	Parteneriate in domeniile prioritare	Cercetări multidisciplinare privind proiectarea tehnologiilor inovationale si managementul sistemelor financiare cu ajutorul sintezei structurale si	Prof. Univ. Dr. Ioan TALPOS	2008 - 2011	

			funcionale avansate (SSFA)			
10	91-049 / 14.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Cercetare socio-economica si umanista	Prof. Univ. Dr. Mihaela MUNTEAN	2007 - 2010	
11	92-100 / 14.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare;  9. Cercetare socio-economica si umanista	Sisteme colaborative pentru managementul proiectelor economice	Prof. Univ. Dr. Mihaela MUNTEAN	2007 - 2010	1.997.215,00
12	91-038 / 2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Mecanisme de promovare a politicii de flexibilitate si securitate ("flexsecurity") si de reducere a segmentarii pietei muncii	Prof. Univ. Dr. Liana SON	2007 - 2010	
13	92-102 / 01.10.2008	Parteneriate in domeniile prioritare	Cercetari privind realizarea unui sistem integrat complex de diseminare a rezultatelor cercetarii stiintifice la nivel national pentru promovarea si sustinerea educatiei privind respectarea drepturilor de proprietate intelectuala	Prof. Univ. Dr. Costinel DOBRE	2008 - 2011	120.000,00
14	91-040 / 14.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Strategii postaderare de valorificare a avantajului comparativ al firmelor romanesti prin veriga investitiilor straine directe	Prof. univ. Dr. Carmen CORDUNEANU	2007 - 2010	
15	91-021 / 12.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Personalitati si institutii economice romanesti - valoare adaugata romaneasca la identitatea europeana (EPIR)	CS I, Vasile DOGARU	2007 - 2010	
16	909 / 2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Optimizarea parametrilor somatici si cardio-metabolici la tinerii obezi prin modificarea stilului de viata si implementarea unui protocol individualizat de kinetoprofilaxie	Conf. Dr. Mihaela ORAVITAN	2009 - 2011	425.792,75
17	41-028 / 29.11.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Eficientizarea tratamentului recuperator prin elaborare si implementare de tesuturi animale	Conf. Dr. Mihaela ORAVITAN	2007 - 2010	
18	21039 / 01.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Cercetari privind elaborarea si promovarea solutiilor de arhitectura solara pentru sisteme PV integrate in cladiri	Lect. Dr. Eugenia PAULESCU	2007 - 2010	232.614,00
19	2S-P16 / 31.08.2009	Plan sectorial	Evaluarea potentialului romanesc de cercetare in domeniul fizicilor si elaborarea strategiei nationale de cooperare internationala	Prof. Univ. Dr. Dumitru VULCANOV	2009 - 2011	15.000,00

	71-050/ 14.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Tehnologii inovative de obtinere prin pulverizare termica a microcristalelor compozite de tip cermet anticorozive si antiuzare	Prof. Univ. Dr. Iosif MALAESCU	2007 - 2010	27.080,00
21	71-026 / 2007	Parteneriate in domeniile prioritare	NANOPART	Conf. Dr. Costica CAIZER	2007 - 2010	827.727,00
22	1-32155 /30.09.2008	Parteneriate in domeniile prioritare	Dezvoltarea de composite magnetodielectrice nanostructurate pentru crearea de anvelope inteligente cu absorbtie pronuntata a microundelor	Conf. Dr. Catalin Nicolae MARIN	2008 - 2011	300.000,00
23	1-22127 / 30.09.2008	Parteneriate in domeniile prioritare	Sintiza de semiconductori nanostructurati pe baza de Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> si Zn <sub>4</sub> Sb <sub>3</sub> dopati cu aplicatii in energetica curata	Conf. Dr. Aurel ERCUTA	2008 - 2011	300.000,00
24	02 CEA / 01.10.2010	Capacitati, Modul III, Proiect Bilateral IFA-CEA Franta	Studiul influentei convectiei fortate si naturale asupra segregatiei impuritatilor si stabilitatii stratului protector al creuzetului in metoda solidificarii directionale a siliciului policristalin pentru aplicatii fotovoltaice	Prof. Univ. Dr. Daniel VIZMAN	2010 -2013	465.000,00
25	12118 / 01.10.2008		SCIPA	Prof. Univ. Dr. Viorel NEGRU	2008 - 2011	83.800,00
26	12-122 /01.10.2008		ASISTSYS	Prof. Univ. Dr. Viorel NEGRU	2008 - 2011	43.221,00
27	7 / 01.10.2007	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Analiza unor sisteme dinamice neliniare speciale cu aplicatii in ingineria aerospaciala	Prof. Univ. Dr. Stefan BALINT	2007 - 2010	776.552,28
28	183 / 06.04.2009	Capacitati, Modul III, Proiect Bilateral Romania-Austria	SciCom: Scientific Computing Platform	Prof. Univ. Dr. Dana PETCU	2009 - 2010	22.000,00
29	11-028/2007	Parteneriate in domeniile prioritare	NatComp - Noi modele de calcul natural in studiul complexitatii si in rezolvarea problemelor complexe	Prof. Dr. Daniela ZAHARIE	2007 - 2010	210.161,00
30	550 / 14.01.2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Proprietati calitative ale sistemelor dinamice si aplicatii in teoria controlului	Conf. Univ. Dr. Bogdan SASU	2009 -2011	399.285,87
31	508 / 21.01.2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Cercetari avansate privind comportarile asimptotice ale ecuatiilor de evolutie	Prof. Univ. Dr. Mihail MEGAN	2009 -2011	427.164,04
32	460 / 07.01.2009	Proiecte de cercetare	Modelarea procesului de crestere a monocristalelor cu metoda Dewetted Bridgman - controlul formei	Conf. Univ. Dr. Liliana	2009 -2011	420.982,98

		exploratorie - IDEI	cristalului si al distributiei dopantului	BRAESCU		
33	212/ 13.04.2009	Proiecte de cooperare bilateriala Romania-Franta	Modelarea matematica si computationala a proceselor de crestere a cristalelor bazate pe capilaritate	Conf. Univ. Dr. Liliana BRAESCU	2009 -2010	18.520,00
34	520 /27.01.2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Analiza calitativa si simularea numerica a unor modele economice ce contin evaziune si coruptie	Conf. Univ. Dr. Mihaela NEAMTU	2009 -2011	275.399,27
35	11064-2 / 21.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Platforma experimentala GRID pentru dezvoltarea de aplicatii orientate pe fluxuri de activitati cu alocarea dinamica a resurselor	Conf. Univ. Dr. Teodor-Florin FORTIS	2007 - 2010	
36	91-063 / 14.09.2007	Parteneriate in domeniile prioritare	Diagnosticul social al performantei scolare prin scala sociala a succesului scolar si proiectarea unor metode de intreventie validate prin cercetare SSS	Conf. Univ. Dr. Ana Muntean	2007 - 2010	199.494,00
37	941 / 2009	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Masuratori implicite ale personalitatii	Conf. Dr. Florin Alin SAVA	2009 -2011	509.500,00
38	423 / 01.10.2007	Proiecte de cercetare exploratorie - IDEI	Paradoxurile implicatiei stricte	Prof. Dr. Ionel NARITA	2007 - 2010	295.449,55
39	94 / 03.08.2010	Resurse umane - Tinere echipe	Cuantificarea Legaturii Chimice in Spatii Ortogonale de Reactivitate. Aplicatii la Molecule de Interes Bio-, Eco-, si Farmac-Logistic	Conf. Dr. Mihai V. PUTZ	2010-2013	690.100,00
40	36/ 28.07.2010	Resurse umane - Postdoctorat	Analiza ergospirometrica - o noua strategie de evaluare a capacitatii de efort si individualizare a antrenamentului fizic la pacientii tineri cu sindrom metabolic	Asis. Dr. Claudiu AVRAM	2010-2013	335.914,00
41	894/2008	cercetare	Factorii care intervin in succesul Adoptiei Nationale (FISAN)	Prof. univ. dr. Ana Muntean	1.01.2009-30.12.2011	979.979,00