

PROGRAM IDEI_PROIECTE COMPLEXE DE CERCETARE EXPLORATORIE_COMPETITIA 2011

Nr. Crt.	Cod proiect	Nume director	Prenume director	Institutie	Titlu	Buget aprobat 2015
1	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0006	Pintilie	Lucian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Efectul interfetelor asupra transportului de sarcina in heterostructuri feroice/multiferoice	1,493,812.00
2	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0013	SOFICARU	ANDREI	INSTITUTUL "FRANCISC RAINER" AL ACADEMIEI ROMANE	Redescoperirea trecutului Bucurestiului: un studiu integrativ al populatiilor din perioada medievala bazat pe analiza ADN vechi si a datelor osteoarheologice	871,048.00
3	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0015	Tudor	Ciprian	Academia de Studii Economice din Bucuresti	Analiza stocastica si estimare de parametru in sisteme cu memorie	679,464.00
4	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0024	Ciubotaru	Mihai	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei - IFIN-HH	Suprarasucirea ADN-ului indusa transcriptional orienteaza selectiv in cis recombinarea V(D)J.	1,255,489.00
5	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0027	Luchian	Tudor	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi	Detectia si separarea ionica prin intermediul peptidelor ciclice, al ciclodextrinelor si al porilor proteici	1,246,670.00
6	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0028	Pinteala	Mariana	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi	Sisteme de inspiratie biologica pentru entitati proiectate structural si functional	1,429,874.00
7	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0036	Simionescu	Dan Teodor	Universitatea de Medicina si Farmacie din Targu Mures	FOLOSIREA UNOR BIOMATERIALE COLAGENICE SI CELULE STEM PENTRU INLOCURI VALVULARE	1,336,644.00
8	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0045	MacLeod	Colin	Universitatea Babes-Bolyai din Cluj-Napoca	Factori genetici si de mediu in dezvoltarea reglarii emotionale la adolescenti: Implicatii pentru tulburari de anxietate si depresie	1,516,715.00
9	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0050	Andruh	Marius	Universitatea din Bucuresti	Design-ul de conectori organici utilizabili in constructia de retele metal-organice - pentru imbunatatirea controlului asupra arhitecturii poroase si al situsurilor catalice active	1,416,610.00
10	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0069	VECA	Lucia Monica	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie - IMT Bucuresti	Carbon quantum dots: explorarea unui nou concept in dezvoltarea noilor generatii de dispozitive optoelectronice.	1,049,481.00
11	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0073	Busuioc	Aristita	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE - ANM BUCURESTI	Schimbari in extremele climatice si impactul asociat in evenimentele hidrologice in Romania	1,304,352.00
12	PN-II-ID-PCCE-2011-2-0075	Gheorghiu	Eugen	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	Platforma electro-plasmonica de analiza a dinamicii unor procese celulare si a interactiilor biomoleculare - BioScope	1,399,841.00