

RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIBE DE CERCETARE INDEPENDENTE_COMPETITIA 2012

ADRESE PAGINI WEB

Nr. crt.	Cod proiect	Nume director proiect	Prenume director proiect	Institutie	Titlu proiect	Adresa pagina web
1	PN-II-RU-TE-2012-3-0007	Toma	Aida	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	Modelare Statistica Flexibila si Analiza Robusta a Datelor Financiare	https://sites.google.com/site/tomaaidaelena/research
2	PN-II-RU-TE-2012-3-0011	Csaba	Degi	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Evaluarea nevoilor psiho-sociale și de comunicare în rândul pacienților cu boli oncologice (APSCO)	http://www.psychoncology.ro/
3	PN-II-RU-TE-2012-3-0034	Serban	Andreea Iren	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	IMPACTUL COMPUȘILOR MAILLARD ASUPRA CALITĂȚII ȘI SIGURANȚEI PRODUSELOR LACTATE UHT ȘI IMPLICAȚIA LOR ÎN APARIȚIA COMPLICAȚIILOR DIABETULUI	http://maillardreactionproject.beep.com/
4	PN-II-RU-TE-2012-3-0036	Angelescu	Daniel	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Structura, asocierea si stabilitatea de faza a complexelor formate de (bio)macromolecule cu sarcina electrica investigate prin simulari Monte Carlo	http://www.icf.ro/pr_2012/DA/DA_index.htm
5	PN-II-RU-TE-2012-3-0040	Busoniu	Lucian	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA	Invatarea prin recompensa si planificarea pentru controlul sistemelor de scara larga	http://yt.busoniu.net/
6	PN-II-RU-TE-2012-3-0042	Costara	Constantin	UNIVERSITATEA OVIDIUS	Teorie spectrala pentru operatori liniari si analiza complexa	http://math.univ-ovidius.ro/~cdcostara/
7	PN-II-RU-TE-2012-3-0045	Timotin	Andrei	SOCIETATEA ROMANA DE FENOMENOLOGIE	Teorii si practici ale rugaciunii in Antichitatea tarzie (secolele al II-lea - al VI-lea)	http://prayer.institute.phenomenology.ro/
8	PN-II-RU-TE-2012-3-0048	Chedea	Veronica Sanda	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Valorificarea reziduurilor industriei vinicole prin nutritia animala imbogatita in antioxidanti	http://www.ibna.ro/en/activitate/proiecte/te31.php http://www.ibna.ro/activitate/proiecte/te31.php
9	PN-II-RU-TE-2012-3-0055	Voicescu	Mariana	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Sisteme Flavona-Proteina Implicate in Stresul Oxidativ Investigate prin Metode Spectroscopice Avansate	http://www.icf.ro/pr_2012/MVoicescu.pdf
10	PN-II-RU-TE-2012-3-0057	Mitroiu	Mircea-Dan	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Parazitoizii mustelor sinantropice: metode avansate de identificare folosind o abordare integrata	https://sites.google.com/site/parasyn2013/home
11	PN-II-RU-TE-2012-3-0077	Preda	Sinziana	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Patrimoniul cultural și dinamici identitare în comunitatea turco-tătară din Dobrogea	http://tatarturc.uvt.ro/home.html

RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIPE DE CERCETARE INDEPENDENTE_COMPETITIA 2012

ADRESE PAGINI WEB

Nr. crt.	Cod proiect	Nume director proiect	Prenume director proiect	Institutie	Titlu proiect	Adresa pagina web
12	PN-II-RU-TE-2012-3-0078	Cusco	Andrei	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Viziuni si perceptii ale Romaniei in discursul imperial si in cercurile intelectuale ruse la sfarsitul secolului XIX si inceputul secolului XX	http://history.uaic.ro/research/rvpr/
13	PN-II-RU-TE-2012-3-0086	Marin	Daniela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Rolul ochratoxinei A in declansarea nefropatiei endemice balcanice prin utilizarea porcului ca model animal	http://www.ibna.ro/activitate/proiecte/te4.php
14	PN-II-RU-TE-2012-3-0092	Nicolae	Corcionivoschi	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	Rolul bacteriilor probiotice in prevenirea colonizarii cu Campylobacter jejuni a pasarilor de ferma	http://usab-tm.ro/USAMVBT_Pagina_ro_1644.html
15	PN-II-RU-TE-2012-3-0108	CATALINA	Tiberiu	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Optimizarea Calitatii Mediului Interior si a Eficientei Energetice in cladirile educationale folosind o metoda decizionala multi-criteriu	http://www.ieq-energy.com/
16	PN-II-RU-TE-2012-3-0123	Serbezeanu	Diana	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Polimeri ce contin fosfor pentru materiale inalt performante utilizate in tehnologii avansate si/sau aplicatii biomedicale	http://proiect0123.wix.com/serbezeanu
17	PN-II-RU-TE-2012-3-0136	Ofiteru	Irina Dana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dinamica populatiei de Escherichia coli transformata pentru a exprima proteina heterologa S-layer din archea	http://dynamicsecoli.chim.upb.ro/
18	PN-II-RU-TE-2012-3-0143	Filimon	Anca	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Biomateriale polimerice de inalta performanta bazate pe polisulfone functionalizate cu aplicatii medicale	http://www.icmpp.ro/polysulf-biomembr/index.html
19	PN-II-RU-TE-2012-3-0148	Preda	Nicoleta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Controlul proprietatilor de udare ale suprafetelor folosind nanostructuri auto-asamblate	http://www.infim.ro/projects/surface-wettability-control-using-self-assembled-nanostructures
20	PN-II-RU-TE-2012-3-0150	Curecheriu	Lavinia-Petronela	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Investigarea ordinii polare mesoscopice si a efectelor de granularitate ce determina mecanismele de polarizare a "tunability" in perovskiti	http://stoner.phys.uaic.ro/projects/te_0150.html
21	PN-II-RU-TE-2012-3-0157	Kiss	Bela	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F)	POTENTIALUL PERTURBATOR ENDOCRINIAN IN VITRO SI IN VIVO AL UNOR ANTIOXIDANTI SI CONSERVANTI IN CAZ DE EXPUNERE INDIVIDUALA SAU IN AMESTEC	http://www.edc.umfluj.ro/
22	PN-II-RU-TE-2012-3-0161	Ichim	Bogdan	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	STUDIUL ALGEBRIC AL UNOR PROBLEME COMBINATORICE SI EXPERIMENTE COMPUTATIONALE ASOCIATE	https://dl.dropboxusercontent.com/s/lb9znyg9ov2gtkn/ASSCPACE.htm
23	PN-II-RU-TE-2012-3-0168	Burciu	Sebastian	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Algebre Hopf, categorii tensoriale si Hopf monazi	https://sites.google.com/site/te201230168/home/

RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIBE DE CERCETARE INDEPENDENTE_COMPETITIA 2012

ADRESE PAGINI WEB

Nr. crt.	Cod proiect	Nume director proiect	Prenume director proiect	Institutie	Titlu proiect	Adresa pagina web
24	PN-II-RU-TE-2012-3-0169	Vasilescu	Cora	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Dezvoltarea de metode inovative pentru biofunctionalizarea oseointegrativa a suprafetelor unor noi bioaliaje de titan	www.icf.ro/pr_2012/TE0619/Index.html
25	PN-II-RU-TE-2012-3-0177	VISA	Maria	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Noi adsorbanti de tip zeolitic obtinuti din cenusa de termocentrala colectata de la electro-termocentrale din Romania	http://www.unitbv.ro/fa-ro-zeolit
26	PN-II-RU-TE-2012-3-0190	Baricz	Árpád	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Studiul funcțiilor speciale cu metode din analiza reală și complexă	https://sites.google.com/site/bariczocsi/projects/pn-ii-ru-te-2012-3-0190
27	PN-II-RU-TE-2012-3-0196	Patu	Ovidiu	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Proprietati termodinamice si functii de corelatie ale gazelor atomice reci in sisteme cu dimensionalitate redusa	http://www.spacescience.ro/~patu/
28	PN-II-RU-TE-2012-3-0198	LUPA	LAVINIA AFRODITA	UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA	Noua abordare in utilizarea lichidele ionice (ILs) ca "extractanti verzi" in procesul de adsorbție a radionuclizilor din solutii apoase reziduale	http://www.chim.upt.ro/Facultatea-de-Chimie-Industrial-a-si-Ingineria-Mediului_PN-II-RU-TE-2012-3-0198_ied.html
29	PN-II-RU-TE-2012-3-0202	Suceha	Mirela Petruta	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Acoperiri nanostructurate fotocatalitic-active pe suporturi textile pentru sisteme de purificare a aerului	http://www.chem.uaic.ro/~te0202/
30	PN-II-RU-TE-2012-3-0209	Meghea	Cristian	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Recidiva postnatala a fumatului, factorii de risc asociati, si o interventie proactiva si sustenabila de prevenire	http://publichealth.ro/index.php/prism/
31	PN-II-RU-TE-2012-3-0215	Marmureanu	Alexandru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Sistem integrat in timp real de alarmare rapida la cutremure pentru Romania (ResyR)	http://resyr.infp.ro/
32	PN-II-RU-TE-2012-3-0216	Barca	Vitalie	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ	Orbis Romanus si Barbaricum - Lumea barbară nomadă (Sarmații) din preajma provinciei Dacia și relațiile cu Imperiul Roman.	http://www.orbisromanusandbarbaricum.ro
33	PN-II-RU-TE-2012-3-0227	SZABO	Laszlo	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	NANO-BIO DETECȚIA ATEROSCLEROZEI ȘI TROMBOZEI PRIN TEHNICA SURFACE ENHANCED SPATIAL OFFSET RAMAN SPECTROSCOPY (SESORS)	http://atom.ubbcluj.ro/lzabo/pages/research_en.htm
34	PN-II-RU-TE-2012-3-0235	Brehar	Felix	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	O noua strategie experimentală anti-invăziva pentru gliomele cerebrale maligne	http://www.neurochirurgie4.ro/cercetare.php
35	PN-II-RU-TE-2012-3-0288	Claudiu-Lucian	Topor	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Diplomați străini în Regatul României. Forme de socializare și experiențe mondene (1881-1914).	http://history.uaic.ro/research/foreigndiplomats/

RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIPE DE CERCETARE INDEPENDENTE_COMPETITIA 2012

ADRESE PAGINI WEB

Nr. crt.	Cod proiect	Nume director proiect	Prenume director proiect	Institutie	Titlu proiect	Adresa pagina web
36	PN-II-RU-TE-2012-3-0304	Nichiforel	Liviu	UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA	Analiza impactului antreprenoriatului institutional asupra gestionarii durabile a padurilor din Romania prin metode socio-economice si de teledetectie	http://www.silvic.usv.ro/informa/
37	PN-II-RU-TE-2012-3-0307	Ionescu	Clara Mihaela	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA	Strategii robuste de control fractionar pentru procese multivariabile cu timp mort	http://fractional-group.com/
38	PN-II-RU-TE-2012-3-0319	Felföldi	Tamás	UNIVERSITATEA SAPIENTIA	Izolarea de noi tulpini bacteriene cu potențiale aplicații în bioremediere și în biotehnologie	http://ghk.csik.sapientia.ro/en/retrieving-new-bacterial-isolates-for-potential-bioremediation-and-biotechnological-applications
39	PN-II-RU-TE-2012-3-0320	Filip	Lucian Dragos	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Interfete metal-feroelectric: De la simulare numerica la optimizare experimentală	http://www.infim.ro/projects/metal-ferroelectric-interfaces-first-principles-experimental-optimization
40	PN-II-RU-TE-2012-3-0323	Visu-Petra	Laura	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Minciuna relationata: Conexiuni longitudinale intre abilitati de simulare, dezvoltare sociocognitiva si comportament problematic in copilaria timpurie	www.decade.ro
41	PN-II-RU-TE-2012-3-0334	RADU	SORIN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	Comunismul în lumea rurală românească. Studiu de caz: propaganda Frontului Plugarilor (1944-1953)	http://propagandafp.ro
42	PN-II-RU-TE-2012-3-0336	Satco	Bianca	UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA	Solutii regulate pentru ecuatii si incluziuni diferentiale in spatii Banach	https://www.eed.usv.ro/~te_22/
43	PN-II-RU-TE-2012-3-0351	Begy	Robert-Csaba	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Radionuclizi utilizati ca trasori ai influentelor antropice asupra proceselor de sedimentare din Delta Dunarii	http://granturi.ubbcluj.ro/raddel/
44	PN-II-RU-TE-2012-3-0355	Galea	Ion	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Identificarea soluțiilor pentru îmbunătățirea aplicării tratatelor în România, în contextul calității de stat membru al Uniunii Europene	http://istraro.wordpress.com/
45	PN-II-RU-TE-2012-3-0360	MURESAN	Laura Elena	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	NANOLUMINOFORI PE BAZA DE SILICAT DE YTRIU PENTRU OPTOELECTRONICA	http://granturi.ubbcluj.ro/nanoluminofori/
46	PN-II-RU-TE-2012-3-0367	Neamtu	Bogdan Viorel	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA	Pulberi și miezuri magnetice moi amorfe cu baza fier și cu baza cobalt obținute prin aliere mecanică și sinterizare în plasmă	http://www.imm.utcluj.ro/contracte/PN-II-RU-TE-2012-3-0367/
47	PN-II-RU-TE-2012-3-0378	MARINCA	TRAIAN FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA	Compacte compozite/nanocompozite magnetic moi de tipul aliaj de fier/ferită mixtă de fier sinterizate in plasmă	http://www.imm.utcluj.ro/contracte/PN-II-RU-TE-2012-3-0378/

RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIPE DE CERCETARE INDEPENDENTE_COMPETITIA 2012

ADRESE PAGINI WEB

Nr. crt.	Cod proiect	Nume director proiect	Prenume director proiect	Institutie	Titlu proiect	Adresa pagina web
48	PN-II-RU-TE-2012-3-0379	Popescu	Andrei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Filme subtiri de carbon aderente si dure sintetizate prin depunere laser pulsata pentru protectia la uzura a uneltelor de taiere si gaurire	http://lspi.inflpr.ro/Contracts/Contracts.html
49	PN-II-RU-TE-2012-3-0386	Mindrescu	Marcel	UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA	STUDIUL VARIABILITATII CLIMATICE PE BAZA ANALIZEI DEPOZITELOR GLACIARE SI SEDIMENTELOR LACUSTRE	http://georeview.ro/cirques&lakes/
50	PN-II-RU-TE-2012-3-0390	Stefanescu	Carmen-Alina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Design rational de polimeri de coordonatie utilizati ca precursori pentru nanomateriale oxidice	http://www.icpe-ca.ro/proiecte/proiecte-nationale/pn-2011-2013/pn2-ru-te-0390-2013.pdf
51	PN-II-RU-TE-2012-3-0398	Buda	Octavian	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	Standarde medicale si ideologie in psihiatria din Romania comunista.	http://casbhm.eu/projects/specific2/
52	PN-II-RU-TE-2012-3-0403	Ungureanu	Adrian	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Nanocatalizatori metalici pentru sinteza chimicalelor fine preparati prin controlul mediului local al suporturilor mezostructurate (NanoMesoChem)	http://www.ch.tuiasi.ro/cercetare/TE/NanoMesoChem/index.html
53	PN-II-RU-TE-2012-3-0411	Terian-Dan	Andrei	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	O analiză globală de sistem a literaturilor semiperiferice. Cazul literaturii române	http://grants.ulbsibiu.ro/wsa/
54	PN-II-RU-TE-2012-3-0412	Avrigeanu	Tudor	INSTITUTUL DE CERCETARI JURIDICE	Constantele dreptului penal si identitatea normativa a societatii romanesti(1939-1969-2009)	http://ici.ro/PNII-RU-TE-2012-3-0412-English-Version.html
55	PN-II-RU-TE-2012-3-0422	Maxim	Catalin	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Noi caramizi chirale pentru obtinerea de materiale magnetice moleculare	http://chimie.unibuc.ro/cercetare/anorganica/Catalin_Maxim_TE_2012.pdf
56	PN-II-RU-TE-2012-3-0429	Lazar	Catalin	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Rolul degradarii asociate reticulului endoplasmatic in stabilirea infectiei cronice cu virusul hepatitei B	http://hepb.ucoz.ro/
57	PN-II-RU-TE-2012-3-0430	Mihai	Oltean	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Abordari inovative pentru reducerea leziunii de rezervare-reperuzie in transplantul intestinal. Studii in model preclinic.	http://www.preservation-research.eu
58	PN-II-RU-TE-2012-3-0439	Cimpoesu	Dorin	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Procese de comutare a magnetizarii asistate energetic - efecte dinamice si termice	http://stoner.phys.uaic.ro/projects/dynamic - te_2012-3-0439.html

RESURSE UMANE_PROIECTE DE CERCETARE PENTRU STIMULAREA CONSTITUIRII DE TINERE ECHIPE DE CERCETARE INDEPENDENTE_COMPETITIA 2012

ADRESE PAGINI WEB

Nr. crt.	Cod proiect	Nume director proiect	Prenume director proiect	Institutie	Titlu proiect	Adresa pagina web
59	PN-II-RU-TE-2012-3-0440	Constantinescu	Ovidiu Dragos	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Excitarea, propagarea si disiparea undelor ULF in magnetosfera (ERODIUM)	http://gpsm.spacescience.ro/gpsm/proj/erodium/index.html
60	PN-II-RU-TE-2012-3-0449	Dumitru	Ioan	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Studiul comportarii in microunde a sistemelor de nanofire magnetic nesaturate	http://stoner.phys.uaic.ro/projects/te-449.html
61	PN-II-RU-TE-2012-3-0461	Gligor	Mihai	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	De la inhumatie la incineratie in neoliticul si eneoliticul romanesc. Noi dovezi arheologice, practici mortuare si abordari osteologice.	http://diam.uab.ro/index.php?s=10&p=57
62	PN-II-RU-TE-2012-3-0463	Vlad	Adelina	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	Mobilizarea celulelor endoteliale progenitoare indusa de preconditionarea anestezica reduce restenoza intrastent prin regenerare endoteliala precoce	http://ucd.ro/index.php/activitatea-stiintifica/programe-pnii/800-mobilization-of-endothelial-progenitor-cells-following-anesthetic-preconditioning-reduces-in-stent-restenosis-by-early-endothelial-regeneration
63	PN-II-RU-TE-2012-3-0467	Scarisoreanu	Nicu Doinel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Obtinerea de filme subtiri fara plumb de (Ba _{1-x} Ca _x)(Ti _{1-y} Zr _y)O ₃ cu proprietati piezoelectrice inalte pentru microelectronica	http://ppam.inflpr.ro/TE_14_ro.htm
64	PN-II-RU-TE-2012-3-0471	Popescu	Costin-Ioan	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Vizualizarea in timp real a modulelor virale in timpul asamblarii virusului Hepatitei C	http://www.biochim.ro/ib/proiects/hcvasmimage/hcvasmimage.html
65	PN-II-RU-TE-2012-3-0477	Burnichioiu	Ileana	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	Viata monastica, arta si tehnologie la manastirea Bizere (jud. Arad)	http://diam.uab.ro/index.php?s=10&p=56
66	PN-II-RU-TE-2012-3-0478	Ionita	Mariana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	O abordare combinata modelare la multiscala si experimente pentru desing-ul bazat pe cunoastere al materialelor polimer-grafena pentru separarea gaze	http://graphperm.blogspot.ro/
67	PN-II-RU-TE-2012-3-0492	Cheptea	Dorin	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Investigarea invariantilor cuantici si de tip finit, aplicatii in geometrie si topologie	http://www.imar.ro/~dcheptea/grantul_0492.html