

PN-II-ID-PCE-2007-1**2009**

Codul CNCIS al proiectului finantat
Se completeaza de catre directorul de proiect

Anul raportarii

RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE

1. Date personale ale directorului de proiect :

1.1. Nume:	PREDA
1.2. Prenume:	VASILE
1.3. Telefon:	0740073374
1.4. E-Mail:	predavasile0@gmail.com

2. Instituitia gazda a proiectului:

2.1. Denumire Institutie:	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI
2.2. Facultate/ Department:	FACULTATEA DE MATEMATICA SI INFORMATICA
2.3. Telefon:	0213143508
2.4. E-Mail:	cercetare@unibuc.ro

3. Titlul proiectului:

(Max 200 caractere)

APLICATII ALE UNOR CLASE SPECIALE DE INEGALITATI VARIATIONALE SI PROBLEME DE ECHILIBRU IN FINANTE SI NANOINDENTARE
--

4. Incadrarea proiectului in domeniile de expertiza:

COD COMISIE	COD SUBCOMISIE	COD DOMENIU
1	1A	7

5. Durata proiectului (3 ani) :

36 de luni

6. Anul pentru care se face raportarea:

3

7. Valoarea aprobata pentru finantarea proiectului in anul de raportare:

201780 lei

8. Modul de utilizare a bugetului:

(cheltuieli reale efectuate din devizul postcalcul)

NR. CRT	DENUMIRE CAPITOL BUGET	VALOARE 2009 (LEI)
1.	CHELTUIELI DE PERSONAL - max. 60%	170280
2.	CHELTUIELI INDIRECTE (regie)	13884
3.	MOBILITATI (se asigura participarea la stagii de documentare-cercetare in strainatate)	17615
4.	CHELTUIELI DE LOGISTICA pentru derularea proiectului (infrastructura de cercetare, cheltuieli materiale, diseminare etc.)	0
	TOTAL	201780

9. Obiectivele proiectului pentru anul de raportare:

	Obiective prevazute (Anexa IIA/Contractul de finantare)	Obiective realizate	Gradul de realizare*	Observatii**
1	Diseminarea rezultatelor	Diseminarea rezultatelor	total	
2	Contacte cu specialisti in domeniu	Contacte cu specialisti in domeniu	total	
3				

* total / partial / nerealizat

** Pentru obiectivele realizate partial sau nerealizate se argumenteaza

10. Activitatile proiectului pentru anul de raportare:

	Activitati prevazute (Anexa IIA/Contractul de finantare)	Activitati realizate	Gradul de realizare*	Observatii**
1	Elaborarea de lucrari pe tema grantului	Elaborarea de lucrari pe tema grantului	total	
2	Elaborarea unui capitol de carte bazat pe rezultatele obtinute in cadrul proiectului si trimitere spre publicare (Ed. Academiei)	Elaborarea unui capitol de carte bazat pe rezultatele obtinute in cadrul proiectului si trimitere spre publicare (Ed. Academiei)	total	
3	Participare la organizarea de manifestari stiintifice nationale (SPSR 2009) si internationale (OTMA 2009)	Participare la organizarea de manifestari stiintifice nationale (SPSR 2009) si internationale (OTMA 2009)	total	
4	Stagii de cercetare la universitati sau institute din strainatate (Kaiserslautern, Paris)	Stagii de cercetare la universitati sau institute din strainatate (Kaiserslautern, Paris)	total	
5				
6				
7				
8				

9				
---	--	--	--	--

* total / partial / nerealizat

** Pentru obiectivele realizate partial sau nerealizate se argumenteaza

11. Rezultate livrate in anul de raportare :

	Rezultate prevazute (Anexa IIA/Contractul de finantare)	Rezultate livrate	Gradul de realizare*	Observatii**
1	Articole	Articole (5 ISI - 2 in strainatate, 3 in Romania, 4 in BDI - 1 Scopus, 3 Mathematical Reviews, 2 in alte reviste, 1 preprint)	total	
2	Capitol carte	M. Beldiman, V. Preda, Some classes of mathematical programs and variational inequalities with applications, In: Research Trends in Mechanics, vol.3, ed. D. Popa, V. Chiroiu si I. Toma, va apare in Ed. Academiei, 2009	total	
3				

* total / partial / nerealizat

** Pentru obiectivele realizate partial sau nerealizate se argumenteaza

12. Criterii de performanta:

Criterii de performanta	NUMAR (Prevazut)	NUMAR (Realizat)	Denumire*	Observatii**
Articole acceptate spre publicare în reviste indexate ISI	1	5	V. Preda, I.M. Stancu Minasian, M. Beldiman, A. Stancu, Generalized V-univexit type-I for multiobjective programming with n-set functions, J. Global Optim, 44, 131-148, 2009	
			C. Fulga, V. Preda, Nonlinear programming with E-preinvex and local E-preinvex functions, va apare in Europ. J. Op. Res., 192, 737-743, 2009	
			I. M. Stancu Minasian, V. Preda, M. Beldiman, A. Stancu, On Zalmi's semiparametric duality model for multiobjective fractional programming with n-set functions, Proc. of the Romanian Academy, Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences	
			V. Preda, M. Beldiman si C. Baibarac, Optimality conditions and higher-order duality for a nondifferentiable mathematical programming class, Math. Reports 10(60), 4, 2008	

Articole acceptate spre publicare în reviste indexate în baze de date internaționale	0	4	M. Beldiman, Some results on equilibrium problems, va apare in Nonlinear Studies, 2009	
			·V. Preda, M. Beldiman, A. Batatorescu, On duality for nonsmooth Lipschitz optimization problems, Yu. J. Op. Res. 19(1), 41-47, 2009	
			A. Batatorescu, M. Beldiman, I. Antonescu, R. Ciumara, Optimality and duality for a class of nondifferentiable minimax fractional programming problems, Yu. J. Op. Res. 19(1), 49-61, 2009	
			V. Preda, I.M. Stancu Minasian, M. Beldiman, A. Stancu, On a general duality model in multiobjective fractional subset programming with n-set functions, va apare in J. Appl. Math. Dec. Sci., 2009	
Cereri de brevete nationale depuse	0	0		
Cereri de brevete internationale depuse	0	0		

* Structura informatiilor pentru articole: autor, titlu, revista, an, pagina

** Pentru criteriile de performanta nerealizate se argumenteaza

13. Publicatiile sau rezultatele aparute si raportate in urma cercetarii finantate de la bugetul de stat prin UEFISCSU au mentionat numele finantatorului si numarul de contract:

DA

(Selectati)

14. Adresa paginii de internet realizate, privind proiectul in derulare:

http://fmi.unibuc.ro/ro/grant_IDEI_112/

15. Au fost prevazute in Cererea de finantare pozitii vacante pentru cercetatorii in formare, in anul 2009:

NU

(Selectati)

Lista noilor membrii ai echipei de cercetare: (daca locurile vacante au fost ocupate in anul de raportare)

Nr. crt.	Nume si prenume	Anul nasterii	Titlul didactic/stiintific *	Doctorat **	Semnatura
1					
2					
3					
4					

- * La "Titlu didactic/stiintific" selectati una din variantele:
Profesor / Conferentiar / Lector / Asistent / CS I / CS II / CS III / Cercetator
- ** La "Doctorat" selectati una din variantele: DA /NU / Doctorand

In situatia in care Directorul de proiect nu este si coordonatorul lor de doctorat, trebuie sa existe acordul coordonatorilor de doctorat.

16. Nerealizari/dificultati intampinate in derularea proiectului, in anul de raportare:

--

17. Sugestii privind raportarea:

--

**PRIN ACEASTA SE CERTIFICA LEGALITATEA SI CORECTITUDINEA
DATELOR CUPRINSE IN PREZENTUL RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE**

DATA:

RECTOR/DIRECTOR,

Nume, prenume:PROF. DR. IOAN PANZARU

Semnatura:

Stampila

DIRECTOR EC./CONTABIL SEF

Nume, prenume:EC. ADRIAN ALBU

Semnatura:

DIRECTOR DE PROIECT,

Nume, prenume:PROF. DR. VASILE PREDA

Semnatura

*** Va rugam sa nu folositi caracterul ghilimele in completarea formularului.**