

**REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
A REZULTATELOR ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE-DEZVOLTARE
ANUL 2008 - 2014**

Registrul conține⁶² pag

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 12079 / data 01.10.2008.
2. Denumirea programului/ acronimul: Programul 4 – Parteneriate in domeniile prioritare / ADBIOSONAR
3. Categoria de proiect: PC
4. Domeniul de cercetare: DC-1.4. Inteligența artificială, robotica și sisteme autonome avansate
5. Denumirea proiectului: Capete sonar biomimetice adaptive pentru vehicule autonome
6. Obiectivul principal al proiectului: Construcția și studiul unor capete SONAR (din motive de simplitate a scrierii se va folosi, mai departe, cuvântul *sonar* în loc de *SONAR*) având la bază forma și comportamentul adaptiv al animalelor din lumea vie.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 2.000.000 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 2.000.000. lei (2008) / 760.218,34 (2011)
9. Durata contractului de finanțare: 01.10.2008 – 10.12.2011
10. Autoritatea contractantă: CNMP - UEFICSDI
11. Denumirea rezultatelor cercetării: Cap sonar biomimetic

Galati, 15 martie 2013

Director de proiect,
Prof.dr.ing. Dorel Alordachioaie

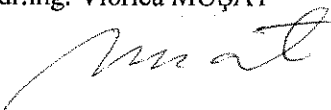
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁵⁷.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr.: 7-029/01.02. 2010
2. Denumirea programului/ acronimul: NMT ERA/MULTINANOWIRES
3. Categoria de proiect: PARTENERIATE IN DOMENIILR PRIORITARE
4. Domeniul de cercetare: D7/ Materiale, procese si produse inovative
5. Denumirea proiectului: *Nanostructuri multifunctionale pe baza de oxid de zinc: de la material catre dispozitive*
6. Obiectivul principal al proiectului: *Explorarea de metode chimice pe cale umeda (nanotehnologii tip bottom-up) pentru sinteza eficienta si ieftina ale nanostructurilor 1D (nanofire, nanoroduri) si o abordare combinata top-down/bottom-up pentru integrarea acestor structuri in dispozitive electronice (TFT, senzori) la temperaturi scazute si la preturi cat mai mici.*
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 1254000 lei din care buget UDJG: 474.000 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 1254000 lei din care buget UDJG: 474.000 lei
9. Durata contractului de finanțare: 01.02.2010 – 15.12.2012
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI)
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 1. *Dezvoltarea de rute chimice noi pentru sinteza de nanostructuri 1D (nanofire si si nanoroduri) de ZnO la temperaturi sub 100 oC;*
 2. *Caracterizarea structurala si morfologica a nanostructurilor de ZnO si elaborarea de metode adecvate pentru caracterizarea electrica si optica a acestora;*
 3. *Integrarea nanofirelor de ZnO in microdispozitive de tip TFTs, biosenzor si senzor de gaz;*
 4. *Caracterizarea electrica a dispozitivelor pe baza de ZnO NWs.*

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof.dr.ing. Viorica MUȘAT



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁵⁶.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **81009/ 01.10.2007**
2. Denumirea programului/ acronimul: **PN II PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITARE**
3. Categoria de proiect: **PROIECTE COMPLEXE**
4. Domeniul de cercetare: **SPAȚIU ȘI SECURITATE**
5. Denumirea proiectului: **Straturi frontieră și structuri de sarcină în plasmale circumplanetare / SAFIR**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Proiectul SAFIR contribuie la întărirea participării României la misiuni spațiale europene și internaționale și la crearea de modele și teorii noi privind formarea, dinamica și stabilitatea straturilor frontieră (SFR) și a structurilor de sarcină spațială (SSP) în plasmale circumplanetare.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): **316837,00 lei**
9. Durata contractului de finanțare: **3 ani / 2009-2011**
10. Autoritatea contractantă: **CNMP**
11. Denumirea rezultatelor cercetării: **Dezvoltarea unor tehnici avansate de investigare: (1) simulări numerice cu coduri paralelizate, (2) corelații între date in-situ achiziționate de sateliți (CLUSTER, FAST) respectiv date de la sol (e.g. EISCAT), (3) tomografie satelitară (4) algoritmi avansați de minimizare, (5) analiza Fourier și wavelet, (6) experimente de laborator pentru plasmă reci și magnetizate cu structuri auto-organizate.**

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Conf. dr. Mirela Voiculescu



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

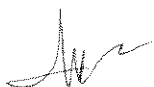
FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁵⁵.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **32102 / 01.10.2008**
2. Denumirea programului/ acronimul: **PN II PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITARE**
3. Categoria de proiect: **PROIECTE COMPLEXE**
4. Domeniul de cercetare: **ENERGIE**
5. Denumirea proiectului: **Cercetări privind determinarea proceselor și parametrilor optimi pentru îmbunătățirea gradului de remediere a solurilor contaminate cu hidrocarburi / TERESOL**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Analiza și aplicarea tehnologiilor de remediere a solurilor contaminate, electroremediere, piroliză, bioremediere precum și două noi abordări: îmbunătățirea metodelor de remediere electrochimice și concepția și testarea unei tehnologii termice de joasă temperatură, auto-întreținută energetic, împreună cu restabilirea calității ecologice a solului contaminat**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): **12608.88 lei**
9. Durata contractului de finanțare: **3 ani / 2009/2011**
10. Autoritatea contractantă: **CNMP**
11. Denumirea rezultatelor cercetării: **Studierea și implementarea unor tehnologii biologice și termo-fizico-chimice inovative de eliminare a contaminanților la nivel de laborator și pilot. Integrarea unor metode de bioremediere, electroremediere, piroliză precum și diferite combinații ale proceselor, în scopul determinării configurațiilor optime de tratare - repopulare în vederea refacerii proprietăților ecologice ale solului.**

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Conf. dr. Mirela Voiculescu



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 54.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **32121 / 01.10.2008**
2. Denumirea programului/ acronimul: **PN II PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITYARE**
3. Categoria de proiect: **PROIECTE COMPLEXE**
4. Domeniul de cercetare: **MEDIU**
5. Denumirea proiectului: **Eco-tehnologii de reabilitare și reconstrucție ecologică a solurilor contaminate în zona depozitelor de deșeuri urbane și industriale / ECORES**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Elaborarea unor tehnologii de reabilitare și reconstrucție ecologică a solurilor contaminate din zona depozitelor de deșeuri urbane și industriale.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): **97469,44 lei**
9. Durata contractului de finanțare: **3 ani / 2009-2011**
10. Autoritatea contractantă: **CNMP**
11. Denumirea rezultatelor cercetării: **Realizarea unui model experimental integrat cu ajutorul căruia, simultan cu monitorizarea perimetrelor depozitelor de deșeuri urbane și industriale, să se efectueze analiza solurilor contaminate. Sistemul presupune testarea metodelor de analiză (nr. de probe etc.) în funcție de perimetrul de prelevare, în scopul identificării unei tehnologii optime de reabilitare și reconstrucție.**

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

CONF. DR. MIRELA VOICULESCU



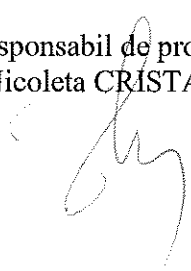
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 53

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. / data ...2008.....
2. Denumirea programului/ acronimul.....
3. Categoria de proiect - Contract de cercetare cu firme, institutii, organizatii din Romania.....
4. Domeniul de cercetare - Marketing
5. Denumirea proiectului - Aplicarea modelelor comportamentale ale situațiilor de consum pentru definirea strategiilor de marketing și comunicare
6. Obiectivul principal al proiectului - Proiectarea de strategii de marketing și comunicare
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....20.000lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).....lei
9. Durata contractului de finanțare18 luni.....
10. Autoritatea contractantăUDJG.....
11. Denumirea rezultatelor cercetăriiStudiu de piață.....

Director/Responsabil de proiect,
Conf.dr.ec. Nicoleta CRISTACHE

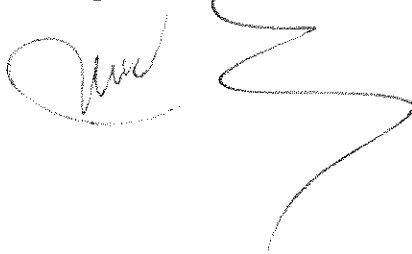


FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ...52.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 21-017/14.09.2007
 2. Denumirea programului/ acronimul: Programul 4 „Parteneriate în domeniile prioritare” 2007-2013
 3. Categoria de proiect: Proiecte complexe - PC
 4. Domeniul de cercetare: Direcția de cercetare 2 - Energie
 5. Denumirea proiectului: “METODE DE EVALUARE A CALITATII ENERGIEI ELECTRICE IN VEDEREA CRESTERII EFICIENȚEI ENERGETICE IN SISTEME ELECTRICE LA CARE SUNT RACORDATE SI SURSE REGENERABILE”.
 6. Obiectivul principal al proiectului: „Proiectul isi propune elaborarea unei metodologii de evaluare a pierderilor de energie in sistemele electrice datorate factorilor care perturba calitatea energiei electrice. In proiect se va face justificarea stiintifica a pierderilor care se datoreaza unor fenomene precum perturbatiile armonice, sarcinilor dezechilibrate si neliniare, variatiilor de tensiune, factorului de putere scazut. Tinand cont de dezvoltarea actuala a surselor regenerabile, in proiect se va tine cont si de impactul acestora asupra calitatii energiei din retelele electrice in care sunt conectate. Vor fi analizate si evaluate pierderile de energie din instalatiile de alimentare cu energie electrica, la consumatorii industriali, cladiri publice si rezidentiale, precum si la consumatorii tertari.”
 7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 1579500 lei
 8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 1468251 lei
 9. Durata contractului de finanțare: 35 luni
 10. Autoritatea contractantă: Centrul Național de Management Programe
 11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 - Obiecte fizice: produs, echipament, instalație etc;
- Stand pentru studiul calitatii energiei electrice.
- Studiu:
 - eficienta energetica
 - calitatea energiei
 - Documentație(documentații de realizare produse/servicii, proiecte tehnico-economice, know-how etc.):
 - Plan, schemă
- schemele electrice pentru standul realizat

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof. dr. ing. Toader Munteanu



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 51.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **12133 / 01.10.2008**
2. Denumirea programului/ acronimul **SIPTEH**
3. Categoria de proiect **PC**
4. Domeniul de cercetare **DC1**
5. Denumirea proiectului „*Sistem integrat de indexare și partajare online a documentelor tehnice digitizate*”
6. Obiectivul principal al proiectului:
Realizarea unui sistem cu grad ridicat de integrare necesar pre-indexării, indexării, stocării și regăsirii informației on-line. Crearea unei rețele de depozite instituționale de documente digitizate și a unui depozit central de informație indexată care să permită regăsirea rapidă din orice punct de acces. Obținerea unei interoperabilități a sistemului prin crearea unei interfețe de traducere bilingvă, româno-engleză, pentru creșterea vizibilității autorilor români.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) **737123,39 lei**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) **737123,39 lei**
9. Durata contractului de finanțare **38,5 luni**
10. Autoritatea contractantă: **Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării Dezvoltării și Inovării**
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 - *Rapoarte de cercetare;*
 - *Articole științifice;*
 - *Prototip pentru sistemul integrat de indexare și partajare on-line a documentelor digitizate;*
 - *Documentație tehnică pentru sistemul integrat (ghid);*
 - *Pagina web a proiectului.*

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof.Dr.Ing. Viorel MÎNZU

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 50.....
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr.52123/2008./ data 20.09.2008
2. Denumirea programului/ acronimul UEFISCDI / MGRAR
3. Categoria de proiect PNDII.
4. Domeniul de cercetare.Agricultura.
5. Denumirea proiectului SISTEM INFORMATIC DE CONDUCERE DESTINAT EXPLOATAȚIILOR PISCICOLE DIN REGIUNEA DE DEZVOLTARE SUD EST CU IMPLICAȚII ASUPRA PIEȚEI
6. Obiectivul principal al proiectului: Realizarea și implementarea unui sistem informatic de gestiune în exploatațiile piscicole
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 741700 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).741700 lei
9. Durata contractului de finanțare 2008 - 2011
10. Autoritatea contractantă UEFISCDI

Direct proiect

Eugeniu Adorjan

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 49

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 508/22.03.2011
2. Denumirea programului/ acronimul: PN II
3. Categoria de proiect Capacități, Modul III, Cooperare Bilaterală China
4. Domeniul de cercetare: Domeniul 5: Agricultură, siguranță și securitate alimentară
5. Denumirea proiectului: WSN Based Intelligence Monitoring Method for Aquatic Product Quality Safety Management
6. Obiectivul principal al proiectului: Proiectul, încadrat în domeniul 5 de CDI - Agricultură, siguranță și securitate alimentară, are ca obiectiv general stabilirea unei cooperări pe termen lung între China și România în scopul transferului de knowhow, dezvoltarea relațiilor și cercetărilor în domeniul sistemelor informatice destinate trasabilității și securității în piscicultură, prin introducerea tehnologiilor WSN.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): **47.528 lei**: 2011: 22.748 lei; 2012: 17.568 lei,
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).....lei
9. Durata contractului de finanțare: 2011 – 2012 (2 ani)
10. Autoritatea contractantă: UEFISCDI
11. Denumirea rezultatelor cercetării:

Articole publicate în reviste cotate ISI Thomson, Web of Science:

Jian ZHANG, Xiaoshuan ZHANG, Lorena DEDIU, Victor CRISTEA, Review of the current application of fingerprinting allowing detection of food adulteration and fraud in China. FOOD CONTROL, 22 (8), pp. 1126-1135, 2011, revista cotate ISI; factor impact 2010 – 1,39, factor relativ de influenta 2010 – 1,86129;

Dong TIAN, Liliana Mihaela MOGA, Costel NISTOR, Xioashuan ZHANG, Carmen OPRIT-MAFTEI, A decision support system for water pollution assessment and control in aquaculture pond. Journal of Enviromental Protection and Ecology, 3A, vol 12, 2011, revistă cotate ISI Thomson factor impact 2010 – 0,168;

Jie LIU, Zan SHI, Daniela Ancuta SARPE, Mihaela NECULITA, Xiaoshuan ZHANG, Stakeholder perception for sustainable development and pollution of coastal Aquaculture. Journal of Enviromental Protection and Ecology, 3A, vol 12, 2011, revistă cotate ISI Thomson factor impact 2010 – 0,168;

Mihaela NECULITA, Daniela Ancuta SARPE, Victor CRISTEA, Xiaoshuan ZHANG, Liliana Mihaela MOGA; Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.9 (1):2011, Modeling the impact of Romania's accession to European Union on trade of live animals, 428 – 432, Print ISSN:1459-0255, Online ISSN:1459-0263, Helsinki, Finland, revistă cotată ISI Thomson factor impact 2010 – 0,425, factor relativ de influenta 2010 - 0,206;

Articole publicate în reviste indexate BDI:

Lucrări prezentate la conferințe internaționale:

Feng LIU, Chun-E LIU, Liliana Mihaela MOGA, Lorena DEDIU, Xiaoshuan ZHANG, Zetian FU – „Evaluation of the Antioxidant Activity of Collagen Peptide Additive Extracted from Cod Skin”.
Lucrarea prezentata în cadrul simpozionului internațional „Protecția și managementul durabil al ecosistemului Mării Negre, imperativ al mileniului trei“ organizat de Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină “Grigore Antipa”;

Feng LIU, Yanju HAO, Lorena DEDIU, Liliana Mihaela MOGA , Xiaoshuan ZHANG, Zetian FU - „Developing Environmentally Friendly Marine Aquaculture for the Blue Economic Zone in Shandong Peninsula”.
Lucrarea prezentata în cadrul simpozionului internațional „Protecția și managementul durabil al ecosistemului Mării Negre, imperativ al mileniului trei“ organizat de Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină “Grigore Antipa”.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf.dr. Liliana Mihaela Moga



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 48

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 303 / 22.04.2009
2. Denumirea programului/ acronimul: PN II
3. Categoria de proiect Capacități, Modulul III, Cooperarea Bilaterală China
4. Domeniul de cercetare: Domeniul 5: Agricultură, siguranță și securitate alimentară
5. Denumirea proiectului: Information Transmission and Fusion Technologies for Fishery Quality Safety Traceability
6. Obiectivul principal al proiectului: Proiectul are ca obiectiv general stabilirea unei cooperări pe termen lung între China și România în scopul transferului de know how, dezvoltarea relațiilor și cercetărilor în domeniul sistemelor informaționale destinate trasabilității calității și securității în piscicultură.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 2009: 21.593 lei; 2010: 21.413 lei
9. Durata contractului de finanțare 2009 – 2010 (1 an și 7 luni)
10. Autoritatea contractantă: ANCS
11. Denumirea rezultatelor cercetării:

Articole publicate în reviste cotate ISI Thomson, Web of Science:

Moga, Liliana Mihaela; Buhociu, Florin Marian; Ionita, Ion; Virlanuta, Florina Oana; Antohi, Valentin; Zugravu, Gheorghe Adrian: "The Internet as a business environment in Romanian agriculture", Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.7 (2)/2009, Print ISSN:1459-0255, Online ISSN:1459-0263, Helsinki, Finland, revistă cotate ISI Thomson factor impact 2009 – 0,487, www.world-food.net

Wang, Feng; Fu, Zetian; Mu, Weisong; Moga, Liliana Mihaela; Zhang, Xiaoshuan: "Adoption of traceability system in Chinese fishery process enterprises: Difficulties, incentives and performance", Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.7 (2)/2009, Print ISSN:1459-0255, Online ISSN:1459-0263, Helsinki, Finland, revistă cotate ISI Thomson factor impact 2009 – 0,487, www.world-food.net

Zhang, Jian; Liu, Lu; Mu, Weisong; Moga, Liliana Mihaela; Zhang, Xiaoshuan: "Development of temperature-managed traceability system for frozen and chilled food during storage and transportation", Journal of Food, Agriculture & Environment Vol.7 (3&4)/2009, Print ISSN:1459-0255, Online

ISSN:1459-0263, Helsinki, Finland, revistă cotate ISI Thomson factor impact 2009 – 0,487,
www.world-food.net

Zheng, Xiaoping; Neculita, Mihaela; Moga, Liliana Mihaela; Zhang, Xiaoshuan: "Employees' IT intention and usage behavior at agribusiness in China", Journal of Food, Agriculture & Environment Vol. 8 (2)/2010, Print ISSN:1459-0255, Online ISSN:1459-0263, Helsinki, Finland, revistă cotate ISI Thomson factor impact 2009 – 0,487, www.world-food.net

Articole publicate în reviste indexate BDI:

Zugravu, Gheorghe Adrian; Moga, Liliana Mihaela: "Economic Analysis of Agricultural Investments", Analele Universității Dunărea de Jos Galați, fascicula I, Economie și informatică aplicată, anul XII, 2009, ISBN 1584-0409, pag. 281 - 291, revistă clasificată CNCSIS în categoria B+, indexată CSA: www.csa.com și ECONIS: www.econis.eu

Lucrări prezentate la conferințe internaționale:

Zugravu, Gheorghe Adrian; Man, Otilia; Neculiță, Mihaela; Moga, Liliana Mihaela: "Sistem informatic de management al exploatațiilor piscicole", Conferința internațională "Competitivitatea agriculturii românești în procesul de integrare europeană", Editura ARS Academica, Bucuresti, 2009, ISBN 978-606-8017-25-9

Zugravu, Gheorghe Adrian; Moga, Liliana Mihaela: "Rolul sistemului de control al calității în strategiile de dezvoltare a acvaculturii și pisciculturii, în context european", publicat în "Management, strategii și decizii fuzzy. Curente, teorii și practici moderne în economie, Vol. IX, Editura Tehnopres, Iași, 2009

Zugravu, Gheorghe Adrian; Neculita, Mihaela; Nistor, Costel; Neculita, Valentin: "Management Information System For The Fish Farms", INTERNATIONAL VII KNOWLEDGE, ECONOMY And MANAGEMENT CONGRESS, 2009, Turcia

* Liu, Jie; Sarpe, Daniela; Neculita, Mihaela; Zhang, Xiaoshuan: "Stakeholder Perception For Sustainable Development And Pollution Of Coastal Aquaculture", International Conference on Aquaculture and Fishery, organizata de Balcan Environmental Association (BENA), Galati, Mai, 2010

* Zhang, Xiaoshuan; Moga, Liliana Mihaela; Nistor, Costel; Tian, Dong; Oprit Maftai, Carmen: "A Decision Support System For Assessment And Control Of Water Pollution In Aquaculture Pond", International Conference on Aquaculture and Fishery, organizata de Balcan Environmental Association (BENA), Galati, Mai, 2010

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf. dr. Liliana Mihaela Moga



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁴⁸.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **142/ data11. 06. 2008.....**
2. Denumirea programului/acronimul **Programul 5- INOVARE / ECOVER**
3. Categoria de proiect**Cercetare Dezvoltare Inovare (CDI).....**
4. Domeniul de cercetare - **Materiale, procese si produse inovative**
5. Denumirea proiectului **Tehnologii avansate si ecologice de realizare a materialelor de protectie pentru imbunatatirea rezistentei la coroziune**
6. Obiectivul principal al proiectului - **Obiectivul principal al proiectului este realizarea de tehnologii destinate obinerii unor materiale metalice cu protectie anticoroziva superioara (zincare, cositorire, materiale compozite), experimentari si implementare pe o linie de fabricatie complexa, utilizand metode avansate si ecologice. Produsele rezultate sunt benzi metalice foarte subtiri acoperite anticoroziv, cu valoare tehnologica ridicata, obtinute cu consumuri reduse de materiale si energie. Tehnologiile vizate elimina elemente poluante utilizate astazi la pregătirea chimica a suprafețelor si sunt aplicabile pe linii continui de fabricatie.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....**109 378 lei, Partener 2 UDJG**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat)..**109 378 lei; Partener 2 UDJG**
9. Durata contractului de finanțare ...**2008-2010..**
10. Autoritatea contractantă **Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica (ANCS)**
coordonator proiect Galfinband SA Galati
11. Denumirea rezultatelor cercetării**Indicatori de rezultat si specifici.....**

Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof. dr. ing. Tamara Radu



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁴⁶.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr.71012...../ data18. 09. 2007.....
2. Denumirea programului/acronimul **Programul 4 - Parteneriate in domeniile prioritare/ROMPLATE**
3. Categoria de proiectProiect de cercetare.....
4. Domeniul de cercetare - **Materiale, procese si produse inovative**
5. Denumirea proiectului **“Tehnologii noi de fabricație pentru produsele plate din oțeluri speciale cu valoare adăugată ridicată”**
6. Obiectivul principal al proiectului - **Întocmirea, experimentarea și aplicarea de noi tehnologii pentru realizarea produselor cu valoare adăugată ridicată, cu efect pozitiv asupra creșterii competitivității economice; ne referim la oțeluri microaliate și aliate, speciale, cu preț de livrare ridicat pe piața internă și externă, a căror fabricație va crește profitul.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....193747 lei, **Partener 1 UDJG**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat)..193 747 lei; **Partener 1 UDJG**
9. Durata contractului de finanțare ...2007-2010..
10. Autoritatea contractantă **Centrul National de Management Programe (CNMP)-coordonator proiect ICEM-Bucuresti SA**
11. Denumirea rezultatelor cercetării**Indicatori de rezultat si specifici.....**

Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof. dr. ing. Tamara Radu



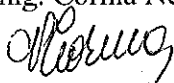
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 45

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 177/ 2007
2. Denumirea programului/ acronimul: Resurse umane
3. Categoria de proiect: Proiecte de cercetare pentru tinerii doctoranzi (TD)
4. Domeniul de cercetare: Științe Agricole și Medicină Veterinară
5. Denumirea proiectului: Cercetări și contribuții privind utilizarea unor metode fizico-chimice de reducere a biosintezei micotoxinelor în produsele alimentare de origine vegetală
6. Obiectivul principal al proiectului: Utilizarea unor metode fizico-chimice de reducere a biosintezei micotoxinelor în produsele alimentare de origine vegetală
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 39.701 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 39.701 lei
9. Durata contractului de finanțare: 2007-2009
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare
11. Denumirea rezultatelor cercetării: articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale recunoscute – 2; articole comunicate științific – 4

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
SL.dr.ing. Corița Neagu



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁴⁴...../.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 17/04.08.2008 *ctr - 140/2008*
2. Denumirea programului/ acronimul: Programul IDEI - Workshop exploratoriu
3. Categoria de proiect: Workshop exploratoriu
4. Domeniul de cercetare: Științele Educației
5. Denumirea proiectului: Politici, modele și strategii de dezvoltare a resursei umane în educație
6. Obiectivul principal al proiectului: Abordarea dezvoltării resursei umane ca pe o cerință fundamentală a progresului societății, cu implicații teoretice și practice asupra procesului de reformare a sistemului educațional și implicit asupra formării și valorificării eficiente a factorilor educaționali. Constituirea unui cadru propice de abordare științifică a pregătirii și dezvoltării resursei umane, vizând să valorifice, să generalizeze și să dezvolte modelele și strategiile practicate în domeniu.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 30000 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 30000 lei
9. Durata contractului de finanțare: 2008
10. Autoritatea contractantă: CNCISIS
11. Denumirea rezultatelor cercetării: manifestare Științifică, articole în domeniu.

Director de proiect,
Conf. Dr. Simona Marin



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ⁴³.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 160/2006
2. Denumirea programului/ acronimul: Cercetare de excelență / CEEEX
3. Categoria de proiect: Modul III - Proiecte de promovare a participării la programele europene și internaționale de cercetare
4. Domeniul de cercetare: Socioeconomic
5. Denumirea proiectului: **“RETEA EUROPEANA PENTRU PROMOVAREA UNUI MODEL SOCIO-ECONOMIC DE DEZVOLTARE DURABILA LOCALA SI REGIONALA (EURO_NET_DEVELOP)”**
6. Obiectivul principal al proiectului: Dezvoltarea sistemului de comunicare și promovare a cercetării naționale în cadrul cercetării europene privind modelele socio-economice de dezvoltare durabilă locală și regională.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 195000 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 195000 lei
9. Durata contractului de finanțare: 2006 - 2008
10. Autoritatea contractantă: Centrul Național de Management Programe (CNMP)
11. Denumirea rezultatelor cercetării: manifestări științifice, articole, parteneriate instituționale.

Director de proiect,
Conf. Dr. Simona Marin



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 92

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr.72-172...../ data01/10/2008.....
2. Denumirea programului/ acronimul....PNII PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE/TIPSARMER.....
3. Categoria de proiect Proiecte CDI orientate tematic.....
4. Domeniul de cercetare.....7-Materiale, procese si produse inovative....
5. Denumirea proiectului Tehnici de inalta precizie si sensibilitate aplicate in retele de biomonitorizare a poluarii mediului cu factori poluanti din zonele de dezvoltare de sud, sud-est si centrala ale Romaniei.....
6. Obiectivul principal al proiectului Scopul proiectului este cercetarea, dezvoltarea, implementarea si testarea tehnicilor si metodelor de inalta precizie si sensibilitate pentru analiza si monitorizare: 1) a poluarii cu metale grele (Cr, Mn, Fe, Co, Zn, Ni, Cu, As, Se, Cd, Hg si Pb) a aerului si solului din zonele de dezvoltare de sud, sud-est si centrala ale Romaniei utilizand bioindicatori muschi si licheni; 2) a poluarii cu metale grele (Cr, Mn, Fe, Co, Zn, Ni, Cu, As, Se, Cd, Hg si Pb) si poluanti macromoleculari persistenti - erbicide, pesticide, policlorbifenile (PCB), hidrocarburi poliaromatice (PAH) etc - a unor resurse tinta de apa de suprafata (rauri, lacuri), precum si a sedimentelor si a unor specii de plancton si organisme acvatice complexe din apele de suprafata monitorizate, din regiunile S, SE si centrale ale Romaniei. Zonele tinta sunt: a) bazinul hidrografic al Dunarii de Jos (Braila-Galati), Prutului inferior, Siretului inferior; si al raurilor Ialomita (zona Ploiesti-Dambovita) si Prahova si b) zonele teritoriale: sudul Moldovei, nord-estul Dobrogei, sudul si centrul Romaniei. Poluarea zonelor investigate poate proveni din activitatile economice sau din aglomerarile urbane (Bucuresti, Galati, Braila, Targoviste, Ploiesti, Brasov). Se vor fundamenta teoretic, dezvolta practic si implementa metodele de inalta sensibilitate si precizie atomice si nucleare de analiza elementala (PIXE,

EDXRF, SEM-EDX, AAS, NAA), metodele optice (senzori optici, turbidimetrie, nefelometrie, flamfotometrie) si a metodele electrochimice (utilizand senzori si biosenzori), pentru determinarea gradului de poluare cu metale grele a mediului. Aceste etape sunt etape preliminare pentru dezvoltarea de tehnologii noi, avansate, folosite in monitorizarea poluarii cu metale grele. Metodele propuse se vor utiliza in retele de biomonitorizare cu bioindicatori atmosferici (muschi si licheni) si bioindicatori de apa (fito- si zoo-plancton, moluste si pesti). Totodata, proiectul vizeaza dezvoltarea metodelor fizico-chimice (chemiluminescenta CL si cromatografie de lichid de inalta performanta HPLC) pentru determinarea gradului de poluare a apelor cu poluanti macromoleculari persistenti (erbicide, pesticide, policlorbifenile (PCB), hidrocarburi poliaromatice (PAH) etc).....

7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....valoare initiala (la castigare) 2.000.000 / 300.000 (UDJG)valoare finala 922.396,05 / 138.359,11 (UDJG).....lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat)..... 922396,05 / 138.359,11.....lei
9. Durata contractului de finanțare2008-2011.....
10. Autoritatea contractantăCNMP.....
11. Denumirea rezultatelor cercetăriiarticole stiintifice ISI, BDI, CNCSIS, teze de doctorat, lucrari de disertatie, lucrari de licenta.....

Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Conf. Dr. Antoaneta Ene



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 41.....

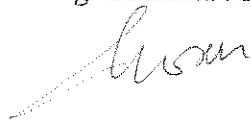
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **516891-TEMPUS-1-2011-1-DE-TEMPUS-SMGR/** data 2011
2. Denumirea programului/ acronimul **TEMPUS**
3. Categoria de proiect **Strategic**
4. Domeniul de cercetare **Reorganizarea Programului de studii doctorale conform principiilor Bologna**
5. Denumirea proiectului **Embedding Quality Assurance in Doctoral Education**
6. Obiectivul principal al proiectului **Asigurarea calitatii**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) **29474,22 lei**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) **26526,80 lei**
9. Durata contractului de finanțare 2011-2014
10. Autoritatea contractantă CE
11. Denumirea rezultatelor cercetării

Nota. Proiectul nu implica Raport Tehnico Stiintific

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Prof. dr. ing. Luminita Moraru



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 40.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. EUROCC3/ data 2010
2. Denumirea programului/ acronimul ESF-EUROCORES-EUROHESC
3. Categoria de proiect IDEI-FP7
4. Domeniul de cercetare STIINTE SOCIALE
5. Denumirea proiectului PROFESIA ACADEMICĂ ÎN EUROPA: RĂSPUNSURI LA SCHIMBĂRILE SOCIETĂȚII (EUROAC)
6. Obiectivul principal al proiectului STUDII ASUPRA PROFESIEI ACADEMICE
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 374.677 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) . 374.677 lei
9. Durata contractului de finanțare 2010-2012
10. Autoritatea contractantă ESF/CNCS
11. Denumirea rezultatelor cercetării RAPORT

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof. dr. ing. Luminita Moraru



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ³⁹.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **81041**...../ data2007.....
2. Denumirea programului/ acronimul...PN II - PARTENERIATE.....
3. Categoria de proiectParteneriat.....
4. Domeniul de cercetare.....8-Spatiu si securitate.....
5. Denumirea proiectului ARCHAEOPOLICE - “Sistem expert arheometric pentru combaterea inteligenta a traficului cu valori ale patrimoniului cultural-istoric”.....
6. Obiectivul principal al proiectuluiStudii pentru elaborarea unui sistem expert pentru identificarea automata a ceramicii de patrimoniu.....
7. Valoarea proiectului (include și alte surse)..... 652.187 leiUDJG., total 1.384.111 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).... 652.187 leiUDJG., total 1.384.111 lei
9. Durata contractului de finanțare14.09.2007 – 15.08.2010.....
10. Autoritatea contractantăANCS -CNMP.....
11. Denumirea rezultatelor cercetăriiStudii privind arhitectura sistemului expert.....

Director proiect
Prof.dr. Mirela Praisler

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 38

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 31070...../ data2007.....
2. Denumirea programului/ acronimul...PN II - PARTENERIATE.....
3. Categoria de proiectParteneriat.....
4. Domeniul de cercetare.....3-Mediu.....
5. Denumirea proiectului RISKGAL - “Studii și cercetări pentru stabilirea conținutului hărților de risc. Realizarea modelului digital al terenului pentru managementul riscului în zona Dunării de Jos”.....
6. Obiectivul principal al proiectuluiStabilirea hărților de risc necesare prevenirii calamităților naturale.....
7. Valoarea proiectului (include și alte surse)..... 717468 lei UDJG, total 1.390.528 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat)... 608.792 lei UDJG, total 1.158.774 lei
9. Durata contractului de finanțare14.09.2007 – 15.06.2010.....
10. Autoritatea contractantăANCS.- CNMP.....
11. Denumirea rezultatelor cercetăriiHărți de risc.....

Director proiect
Prof.dr. Mirela Praisler

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ³⁷.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

875/2009

1. Contractul de finanțare nr. **PN-II-ID-PCE-2008-2** ^{298/2008}
2. Denumirea programului/ acronimul **IDEI – PROIECTE DE CERCETARE EXPLORATORIE**
3. Categoria de proiect **PROIECT DE CERCETARE EXPLORATORIE**
4. Domeniul de cercetare **ȘTIINȚE UMANISTE – ISTORIE**
5. Denumirea proiectului **CONTRIBUȚIA MINORITĂȚILOR ETNICE ȘI NAȚIONALE LA DEZVOLTAREA COMERȚULUI EXTERIOR AL ȚĂRILOR ROMÂNE (A DOUA JUMĂTATEA SECOLULUI AL XVII-LEA – PRIMA JUMĂTATE A SECOLULUI AL XVIII-LEA)**
6. Obiectivul principal al proiectului. **Prezentarea rolului economic al minorităților etnice și confesionale care au asigurat conectarea comerțului românesc la economia univers europeană în perioada premodernă.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) **116.426,49 lei**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) **116.426,49 lei**
9. Durata contractului de finanțare **OCTOMBRIE 2008 – SEPTEMBRIE 2011**
10. Autoritatea contractantă **UEFISCDI – CNCS**
11. Denumirea rezultatelor cercetării – conform documentului atașat.

13.10.2012

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Conf. dr. Cristian Luca



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ³⁶.....
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

- 242309/2010??
1. Contractul de finanțare nr. 216065/ data 18.03.2008
 2. Denumirea programului/ acronimul: Program Cadru 7 (FP7)
 3. Categoria de proiect: proiect de cercetare bazat pe colaborare între membrii unui consorțiu (Collaborative Project – Small or medium-scale focused research project)
 4. Domeniul de cercetare: Științe sociale și umaniste
 5. Denumirea proiectului: *Gender, Migration and Intercultural Interaction in the Mediterranean and South-East Europe: an interdisciplinary perspective* (acronim: Ge.M.IC.)
 6. Obiectivul principal al proiectului: Proiectul își propune să identifice legăturile dintre migrație, diferențele de gen și interacțiunile culturale pe plan european și să sublinieze modul în care acestea influențează evoluția la nivel social și cultural în diverse spații culturale europene. Studiul interdisciplinar al migrației din perspectiva impactului său asupra relațiilor de gen și interculturale vizează următoarele arii de interes: reprezentări ale identității naționale și mass-media; educație; mișcări și spații sociale urbane; religie; violență interculturală; și familie.
 7. Valoarea proiectului: 78.000 euro (pentru UDJG ca partener)
 8. Valoarea contractului de finanțare: 59.850 euro (finanțare Comisia Europeană) + 18.150 euro (co-finanțare UDJG)
 9. Durata contractului de finanțare: 01.02.2008 – 31.01.2011
 10. Autoritatea contractantă: Comisia Europeană (76,73%) și Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (23,27%)
 11. Denumirea rezultatelor cercetării (vezi CD):
 - rapoarte de cercetare (pe pachete de activități: WP2, WP3, WP4, WP8);
 - organizarea unui workshop (14-16 mai 2009, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați – 4 prezentări publicate în volumul conferinței internaționale *Identity, Alterity, Hybridity*, Galați: GUP, 2009, pp. 559-579, 583-589) și a unei dezbateri publice (20 decembrie 2010, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați);
 - publicarea unei broșuri de prezentare a contribuției UDJG ca partener în proiect;
 - documentar Ge.M.IC. subtitrat în limba română;
 - lucrări prezentate la conferința finală Ge.M.IC. (vezi <http://www.gemic.eu/?cat=75>):
 - *From borders to borderlands: Migrancy, identity and cinematic representation* – Gabriela Iuliana Colipcă și Ioana Ivan-Mohor;
 - *Producing Truth. Cultural Encounters in the Media. A Case Study* – Michaela Praisler.
 - lucrări prezentate la diverse conferințe internaționale (vezi listă);
 - lucrări publicate pentru diseminarea rezultatelor cercetării efectuate în cadrul proiectului (vezi listă).

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)



Conf. dr. Gabriela Iuliana Colipcă
(Departamentul de engleză, Facultatea de Litere)

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ³⁵.....
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 029013 / 15.12.2005
2. Denumirea programului/ acronimul: SAL 029013
3. Categoria de proiect: FP6 – Specific Targeted Research Project (STREP)
4. Domeniul de cercetare: Studii culturale
5. Denumirea proiectului: **Society and Lifestyles: Towards Enhancing Social Harmonisation through Knowledge of Subcultural Communities**
6. Obiectivele principale ale proiectului:
 - analizarea diferențelor dintre subgrupurile sociale în societățile post-comuniste
 - studierea proceselor de diferențiere socială
 - investigarea modului în care variază structurile și procesele sociale în anumite societăți post-comuniste
 - compararea acestora cu modelele occidentale
7. Valoarea proiectului: 35126.21 EUR
8. Valoarea contractului de finanțare: 42272.00 EUR
9. Durata contractului de finanțare 01.01.2006 – 31.12.2008
10. Autoritatea contractantă: CE – 50%; UGAL – 50%
11. Denumirea rezultatelor cercetării: Taste Subcultures. Hip-Hop in Romania (1992-2008)
 - a. Organizarea unei conferințe internaționale în România (2-3 noiembrie 2007, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați) și publicarea volumului cu lucrările acesteia: *Culture, Subculture, Counterculture* (33 de lucrări)
 - b. Participare la o conferință internațională din Marea Britanie: *Society & Lifestyles: Subcultures & Lifestyles in Russia & Eastern Europe*, Salford, Marea Britanie, 4-6 decembrie 2008. Lucrări prezentate:
 - *Defending Romanian Identity and Specificity Through Hip-hop* - Daniela Șorcaru
 - *Romanian Hip-hop Artists as Leaders of Opinion* - Isabela Merila
 - *Romanian Hip-hop: A Post-Subculture?* - Michaela Praisler
 - c. Volum colectiv: McKay, George / Williams, Christopher / Goddard, Michael / Foxlee, Neil / Ramanauskaite, Egidija (eds), *Subcultures and New Religious Movements in Russia and East-Central Europe*, Cultural Identity Studies Vol. 15, Peter Lang, Oxford, Bern, Berlin, Bruxelles, Frankfurt am Main, New York, Wien, 2009 (Edited by Chambers Helen); ISBN 978-3-03911-921-9 pb. Lucrări incluse:
 - *Textually Constructing Identity and Otherness: Mediating the Romanian Hip-Hop Message* – Isabela Merila, Michaela Praisler
 - *On Linguistic Politics: The Stylistic Testimonies of Romanian Hip-Hop* – Daniela Șorcaru, Floriana Popescu

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Prof. univ. dr. Michaela Praisler



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ³⁴.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 10906/15.04.2008
2. Denumirea programului/ acronimul *PNII – Resurse umane CNCSIS*
3. Categoria de proiect *Proiecte de mobilitate a cercetătorilor*
4. Domeniul de cercetare *Lingvistică*
5. Denumirea proiectului *L'émotion négative comme véhicule de l'opinion dans les médias. Étude de cas: le journaliste roumain Cristian Tudor Popescu*
6. Obiectivul principal al proiectului *participarea la al III-lea Simpozion Internațional l'Analyse du Discours la Universitea Federală Minas Gerais, din Belo Horizonte, Brazilia*
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) *5671,43 lei*
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) *5671,43 lei*
9. Durata contractului de finanțare *30.03.2008 – 06.04 2008*
10. Autoritatea contractantă *Consiliul național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior*
11. Denumirea rezultatelor cercetării: *diseminarea rezultatelor activității de cercetare derulate în cadrul proiectelor DISCORPS CEEX – Modul II PD-17 / 1542/ 07.04.2006: Discurs și Comunicare în Sfera Publică Românească – Reflecții ale valorilor, instituțiilor, limbii, culturii și istoriei, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați (dir. proiect prof. dr. Anca Gâță) și SMADEM IDEI ID-1209/185/2007/C3 O abordare pragma-dialectică a argumentării: ajustarea strategică prin tehnica argumentativă de disociere și utilizarea mărcilor de evidențialitate, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați (dir. proiect prof. dr. Anca Gâță)*

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf. dr Alina Ganea



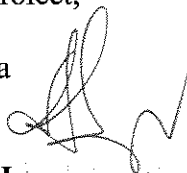
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ³³.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare - ¹
2. Denumirea programului/ acronimul *Renforcement de l'excellence universitaire, partenariats et relations avec les entreprises*
3. Categoria de proiect *Projet de coopération scientifique inter-universitaire*
4. Domeniul de cercetare *Lingvistică*
5. Denumirea proiectului *Mission d'appui et d'enseignement*
6. Obiectivul principal al proiectului – dezvoltarea colaborării științifice între Facultatea de Litere și Centrul de cercetare *Teoria și practica discursului* din Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați și instituția căreia cercetătorul invitat, Marianne Doury, îi aparține (*Laboratoire Communication et Politique* din Paris); desfășurarea unor module de predare în vederea dezvoltării cercetărilor în domeniul argumentației în instituția gazdă
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) *550 euro*
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) -
9. Durata contractului de finanțare 12.05.2010 – 16.05.2010
10. Autoritatea contractantă *Agence Universitaire de la Francophonie*
11. Denumirea rezultatelor cercetării
 - efectuarea a opt module de activitate didactică, însumând optsprezece ore, adresate studenților, masteranzilor, doctoranzilor și cadrelor didactice din cadrul Facultății de Litere a Universității «Dunărea de Jos» din Galați, tematica abordată fiind:
 1. *Les représentations ordinaires de l'argumentation: normes argumentatives, types d'arguments, critique de l'argumentation.*
 2. *L'analyse des macro-objets : les débats publics. Apport des théories de l'argumentation à l'analyse des débats publics.*

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf. dr Alina Ganea



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

¹ În cazul acestor programe organizate de Agenția Universitară a Francofoniei, finanțarea este acordată de AUF fără semnarea unui contract cu Universitatea care inițiază cererea de finanțare

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 321.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 1209 - 185 / data 01.10.2007 / C3
2. Denumirea programului/ acronimul PN II – PCE – ID
3. Categoria de proiect CERCETARE
4. Domeniul de cercetare ȘTIINȚE UMANISTE
5. Denumirea proiectului : *O abordare pragma-dialectică a argumentării : ajustarea strategică prin tehnica de disociere argumentativă și mărci ale evidențialității*
A pragma-dialectical approach to argumentation: strategically maneuvering with dissociation and evidential markers (SMADEM)
6. Obiectivul principal al proiectului : Identificarea tipurilor de ajustare strategică în diverse tipuri de discurs prin studii doctorale și post-doctorale efectuate de membrii echipei
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) lei **993180**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) **755160,05** lei
9. Durata contractului de finanțare 3 ani: 1 octombrie 2007 – 30 septembrie 2010
10. Autoritatea contractantă: CNCSIS – UEFISCDI – MECTS
11. Denumirea rezultatelor cercetării
 - articole și volume cf. sintezelor
 - două teze de doctorat

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.³¹....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. CEEX PD 17 data 01.10.2006
2. Denumirea programului/ acronimul CEEX: Cercetare de excelență
3. Categoria de proiect CERCETARE
4. Domeniul de cercetare ȘTIINȚE UMANISTE
5. Denumirea proiectului : *Discurs și Comunicare în Spațiul Public Românesc: Reflectări ale Valorilor, Instituțiilor, Limbii, Culturii, Istoriei* (DISCORPS)
6. Obiectivul principal al proiectului : Identificarea tipurilor de ajustare strategică în diverse tipuri de discurs prin studii doctorale și post-doctorale efectuate de membrii echipei
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) lei **500.000**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) **335.581** lei
9. Durata contractului de finanțare 3 ani: 1 octombrie 2006 – 30 septembrie 2008
10. Autoritatea contractantă: CNCSIS – UEFISCDI – MECTS
11. Denumirea rezultatelor cercetării: articole și volum cf. sintezelor

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 10
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. : Convention BECO-Ref. 5205CQ901, data: 2009-01
2. Denumirea programului/ acronimul - «Journées de la francophonie»
3. Categoria de proiect - AUF
4. Domeniul de cercetare: Pragma-lingvistica textului
5. Denumirea proiectului: «*Formes textuelles de la communication. De la production à la réception*»
6. Obiectivul principal al proiectului : Susținerea și consolidarea excelenței universitare
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) - 800 RON (Cheltuieli pentru publicarea volumelor de la UDJ)
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – AUF) : 3000 Euro (**12.300 RON**)
9. Durata contractului de finanțare: 1 an (2009)
10. Autoritatea contractantă: Agenția Universitară Francofonă și Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
11. Denumirea rezultatelor cercetării: Volumul *Mélanges francophone*, No. 3 (volume III, 1) și No. 4 (volume III, 2), Galați University Press, 2009

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Conf.dr. Angelica Vâlcu
Departamentul de Limba și Literatură Franceză



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 29

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare - nr. 5341/27.02.2008
2. Denumirea programului/ acronimul – «Journées de la francophonie»
3. Categoria de proiect - ANCS
4. Domeniul de cercetare - Pragma-lingvistica textului
5. Denumirea proiectului - «Resursele umorului și ale ironiei în limba și literaturile francofone»
6. Obiectivul principal al proiectului - Susținerea și consolidarea excelenței universitare
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) -
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) - 1500 RON (400 Euro)
9. Durata contractului de finanțare - 1 an
10. Autoritatea contractantă - ANCS și UDJ
11. Denumirea rezultatelor cercetării Volumul *Mélanges francophones*, No. 2 (volume II, 1), Galați University Press, 2008

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)

Conf.dr. Angelica Vâlcu

Departamentul de Limba și Literatură Franceză



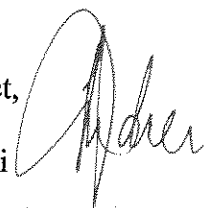
1. http://www.google.fr/#hl=fr&output=search&client=psy-ab&q=Conferinta+Internationala+%E2%80%9CResursele+umorului+si+ale+ironiei+in+lb+si+literaturile+francofone%E2%80%9D%2C+editia+a+V+a&oq=Conferinta+Internationala+%E2%80%9CResursele+umorului+si+ale+ironiei+in+lb+si+literaturile+francofone%E2%80%9D%2C+editia+a+V+a&gs_l=hp.12...2336.2336.0.3775.1.1.0.0.0.0.0.0..0.1...1c.2.hvZHOFegxuQ&pbx=1&bav=on.2,or.r gc.r pw.r qf.&fp=575c6cbeaa34f466&bpcl=35277026&biw=1260&bih=551

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.²⁸

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 0511/ data : 23.05.2008.....
2. Denumirea programului/ acronimul: Comprendre le Canada finanțat de Consiliul Internațional de Studii Canadiene
3. Categoria de proiect: proiect de cercetare
4. Domeniul de cercetare: studii culturale
5. Denumirea proiectului: Introduction à la littérature québécoise : assise pour une identité culturelle
6. Obiectivul principal al proiectului : elaborarea unui nou curs de de cultură, civilizație și literatură canadiană francofonă
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 4,850 CAD
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).....lei
9. Durata contractului de finanțare: noiembrie 2008-decembrie 2009.
10. Autoritatea contractantă Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
11. Denumirea rezultatelor cercetării : elaborare curs

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf. univ. dr. Carmen Andrei



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ...²⁴.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

Contract nr. 17532 / 1.07.2010, grant AUF, 2390 euro.

1. Contractul de finanțare nr. 17532 / 1.07.2010
2. Denumirea programului/ acronimul:
3. Categoria de proiect: proiect de cercetare
4. Domeniul de cercetare: studii culturale
5. Denumirea proiectului: Soutien aux manifestations scientifiques – Agence Universitaire de la Francophonie
6. Obiectivul principal al proiectului : organizarea de manifestari stiintifice internationale
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 2390 euro.
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).....lei
9. Durata contractului de finanțare:
10. Autoritatea contractantă: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
11. Denumirea rezultatelor cercetării : publicare volum acte conferinta

Director/Responsabil de proiect,

(din partea UDJG)

Prof. dr. Virginia Lucatelli



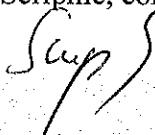
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 26.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr: - ¹
2. Denumirea programului/ acronimul: Misiune de Predare (Mission d'appui et d'enseignement)
3. Categoria de proiect: *Renforcement de l'excellence universitaire, partenariats et relations avec les entreprises*
4. Domeniul de cercetare: Limbă și literatură
5. Denumirea proiectului: *Théories de l'argumentation et analyse des émotions signifiées verbalement*
6. Obiectivul principal al proiectului: realizarea misiunii profesorului Plantin Christian, Universitatea din Lyon. Domnul profesor Christian Plantin a susținut studenților de la programele de licență și masterat (specializarea franceză) un număr de 21 de ore (cursuri magistrale și seminarii)
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): -
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – AUF): finanțarea acordată a acoperit cheltuielile de transport și de diurnă necesare pentru realizarea misiunii profesorului Plantin Christian (suma a fost vărsată în contul personal al domnului profesor Plantin)
9. Durata contractului de finanțare: 8 zile (13-20 Mai 2010)
10. Autoritatea contractantă: Agence Universitaire de la Francophonie
11. Denumirea rezultatelor cercetării: . Domnul profesor Christian Plantin a susținut studenților de la programele de licență și masterat un număr de 21 de ore (cursuri magistrale și seminarii) cu tema *Théories de l'argumentation et analyse des émotions signifiées verbalement*,

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Gabriela Scripnic, conf. dr



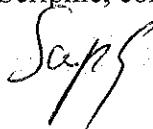
¹ Directorul acestui tip de proiect finanțat de Agence Universitaire de la Francophonie nu primește detalii privind finanțarea.

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.²⁵.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 12982 / data 12.05.2008
2. Denumirea programului/ acronimul: PNII RU MC cod CNCSIS 48
3. Categoria de proiect: Proiect de mobilitate a cercetătorilor
4. Domeniul de cercetare: Limbă și literatură
5. Denumirea proiectului: Preventing Ideal Communication by Linguistic Violence
6. Obiectivul principal al proiectului: participarea la a 7-a ediție a Conferinței Internaționale *Violence and the Contexts of Hostility*, Budapesta, Ungaria, 5-7 Mai, 2008.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 4372,92 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 4372,92 lei
9. Durata contractului de finanțare: 5 zile (4-8 Mai 2008)
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Invățământului Superior și a Cercetării Stiințifice Universitare
11. Denumirea rezultatelor cercetării: Susținerea lucrării *Preventing Ideal Communication by Linguistic Violence*, scrisă în colaborare cu dna prof. univ. dr Anca Gâță și dna conf. dr Alina Ganea, și publicarea ulterioară a acesteia în Marika Guggisberg & David Weir (Eds), *Understanding Violence: Contexts and Portrayals*: 151-162. Oxford: Inter-Disciplinary Press. ISBN: 978-1-904710-65-3.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Gabriela Scripnic, conf. dr



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 24
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 868/19.01.2009
2. Denumirea programului/ acronimul – PN II IDEI 949
3. Categoria de proiect **Proiect de cercetare exploratorie**
4. Domeniul de cercetare **Literatură**
5. Denumirea proiectului **IMPACTUL FACTORULUI POLITIC ȘI IDEOLOGIC ASUPRA REFLECTĂRII LITERATURII ÎN SISTEMUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT. PERIOADA 1948-1989**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Realizarea unei cercetări integrate, având ca element de noutate dubla perspectivă, literară și psiho-pedagogică, privind presiunea politicului și ideologicului asupra reflectării literaturii în învățământul românesc între 1944-1989 și impactul acesteia asupra modelului comportamental social, evidențiind măsura în care o instituție ca învățământul românesc s-a resimțit la nivelul proiectării modelului educativ, prin selecția și „valorificarea moștenirii literare” sau prin impunerea unor noi modele și scări de valori ideologizate.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse). **363 479, 43 RON**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat). **363 479, 43 RON**
9. Durata contractului de finanțare **2009-2011**
10. Autoritatea contractantă **CNCSIS**
11. Denumirea rezultatelor cercetării **articole publicate în tematica proiectului, stagii de documentare și organizare de Conferințe Internaționale în problematica proiectului, publicarea volumelor conferințelor.**

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof.dr.Nicolae IOANA



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 23
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **Contract nr. 4 din 26.09.2007 și Contract nr. 4 din 16.05.2008.**
2. Denumirea programului/ acronimul - **GAR**
3. Categoria de proiect Grant Academia Română - **Grantul nr. 98/2007**
4. Domeniul de cercetare **Literatură Română**
5. Denumirea proiectului **Discursul critic românesc actual, între tradiția criticii literare și vârstele postmodernismului**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Identificarea metamorfozelor discursului critic românesc contemporan, în raport cu etapele anterioare ale metadiscursului aplicat literaturii și reconfigurările postmoderne ale acestuia**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).**14000lei**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).**14000lei**
9. Durata contractului de finanțare **2007-2008**
10. Autoritatea contractantă **Academia Română**
11. Denumirea rezultatelor cercetării **Volum de studii aplicate cu titlul *Discursul critic românesc actual. Antologie de texte. Studii critice*, Ed.Europlus, 2008, ISBN 978-973-1950-06-8**

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof.dr.Simona ANTOFI

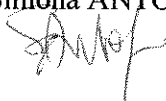


UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 22
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **CNCSIS nr. 767 din 19.01.2009**
2. Denumirea programului/ acronimul – **PN II IDEI 947**
3. Categoria de proiect **Proiect de cercetare exploratorie**
4. Domeniul de cercetare **Literatură**
5. Denumirea proiectului **IMPACTUL TIPOLOGIEI PERSONAJULUI FEMININ DIN PROZA LITERARĂ POSTBELICĂ ASUPRA MODELELOR COMPORTAMENTALE REFLECTATE ÎN PLAN SOCIAL**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Determinarea impactului personajului feminin din literatura română a prozei literare postbelice asupra modelelor comportamentale reflectate în plan social, pe baza schimbărilor ideologice, sociale, morale și educaționale survenite.**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse). **175000 RON**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat). **175000 RON**
9. Durata contractului de finanțare **2009-2011**
10. Autoritatea contractantă **CNCSIS**
11. Denumirea rezultatelor cercetării **articole publicate în tematica proiectului, stagii de documentare și organizare de Conferințe Internaționale în problematica proiectului, publicarea volumelor conferințelor**

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof.dr.Simona ANTOFI



UNIVERSITATEA „DUNĂREA-DE-JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 21

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. → Contractul de finanțare nr. PNCD-II-21-065/2007
2. → Denumirea programului/ acronimul — ENHIT
3. → Categoria de proiect PARTENERIATE
4. → Domeniul de cercetare INGINERIE ELECTRICA
5. → Denumirea proiectului - Noi solutii de alimentare cu energie electrica a cladirilor publice si rezidentiale
6. → Obiectivul principal al proiectului Microretea de energie electrica de c.c. cu surse regenerabile
7. → Valoarea proiectului (include și alte surse) 126760 lei
8. → Valoarea contractului de finanțare (sursa — buget de stat 126760 lei)
9. → Durata contractului de finanțare 2007-2012
10. → Autoritatea contractantă - CENTRUL NATIONAL DE MANAGEMENT PROGRAME
11. → Denumirea rezultatelor cercetării - Laborator microretea de c.c. - Adaptarea functionarii consumatorilor de energie electrica din cladirile publice si rezidentiale la rețeaua de c.c.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof. dr. ing. Dumitrescu Mariana

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ²⁰.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 181/2007 data ...1.10.2007 – 15.09.2008
2. Denumirea programului/ acronimul.....PN-II-RU-TD-2007.....
3. Categoria de proiectCercetare științifică.....
4. Domeniul de cercetare..... Calculatoare si Tehnologia Informatiei.....
5. Denumirea proiectului ..Contributii la conceperea si utilizarea agentilor software inteligenti pentru comertul electronic.....
6. Obiectivul principal al proiectului execuția activităților proiectului corespunzător propunerii contractorului și aprobată spre finanțare de Autoritatea Contractantă.....
7. Valoarea proiectului (include și alte surse).....27560,05lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat).....27560,05lei
9. Durata contractului de finanțare2007-2008.....
10. Autoritatea contractantă .. **Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare (UEFISCSU)**.....
11. Denumirea rezultatelor cercetăriiFinalizarea Tezei de Doctorat.....

S.I. dr. ing. Nicolae Jăscanu

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDIG)

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ...19...

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 244 / 02.10.2008
2. Denumirea programului/ acronimul: Inovare
3. Categoria de proiect: Dezvoltare de produs - sisteme
4. Domeniul de cercetare: Mediu
5. Denumirea proiectului: Tehnologie si Instalatie pentru Tratarea Apelor industriale uzate
6. Obiectivul principal al proiectului:
Proiectul are obiect proiectarea unei tehnologii moderne si realizarea unei instalatii pilot complet functionale de separare/tratare/filtrare a apei de zacamanț, automatizarea completa a proceselor, monitorizarea si controlul fluxului de epurare a apei de zacamanț, prin testarea si optimizarea solutiilor si a functiilor proceselor.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 1.491.072 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 1.014.995 lei
9. Durata contractului de finanțare: 24 luni
10. Autoritatea contractantă: Agentia Manageriala de Cercetare Stiintifica, Inovare și Transfer Tehnologie - Politehnica
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
- Produs: Tehnologie si Instalatie pentru Tratarea Apelor Industriale Uzate

Responsabil proiect,
Ș.I.dr.ing. Marian Barbu

Marian Barbu

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 18.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 31062/ 18.09.2007
2. Denumirea programului/ acronimul: Parteneriate
3. Categoria de proiect: Proiect complex
4. Domeniul de cercetare: Domeniu 3 - Mediu
5. Denumirea proiectului: Tehnici avansate de control automat al calitatii efluentilor sistemelor recirculante de acvacultura intensiva
6. Obiectivul principal al proiectului:
Sistem de conducere avansata a procesului de tratare a apelor provenite din instalatiile recirculante de crestere a pestelui, pentru:
 - eficientizarea procesului de crestere a pestelui prin imbunatatirea calitatii apei;
 - imbunatatirea calitatii efluentilor deversati conform legislatiei de mediu.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 1509641.58 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 1375575.66 lei
9. Durata contractului de finanțare: 36 luni
10. Autoritatea contractantă: Centrul National de Management Programe
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 - Produs software pentru monitorizarea si automatizarea procesului de acvacultura intensiva in sisteme recirculante;
 - Sistem expert pentru conducerea în regim de consultanta a procesului de acvacultura intensiva in sisteme recirculante;
 - Soluții de eficientizare a procesului de epurare a apelor din sistemele recirculante de acvacultură intensivă;

- Studiu privind realizarea sistemelor recirculante pentru acvacultura superintensivă, în condițiile respectării condițiilor de mediu;
- Studiu privind procesele de nitrificare din instalațiile de acvacultură intensivă;
- Studiu privind achiziția cunoștințelor în vederea realizării unui sistem expert de conducere a procesului de acvacultură din următoarele surse de cunoaștere: literatura de specialitate și expertul tehnolog;
- Studiu privind generarea regulilor de conducere a biofiltrului trickling într-un sistem recirculant de acvacultură.

Director,
Prof.dr.ing. Emil Ceangă



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ¹⁷.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 715...../ data 19/01/2009...
2. Denumirea programului/ acronimul....PN II/DEI.521.....
3. Categoria de proiect ...Proiect de cercetare exploratorie.....
4. Domeniul de cercetare.....Inginerie electrica.....
5. Denumirea proiectului ...Optimizarea pe criterii energetice a sistemelor de conversie electromecanica reglabile cu masini de c.c. si c.a.
6. Obiectivul principal al proiectuluiDiseminare rezultate in reviste ISI si conferinte.....
7. Valoarea proiectului (include și alte surse)..... 245.434,09.....lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat)..... 245.434,09.....lei
9. Durata contractului de finanțare36 luni din care in anul 2010 a fost suspendata finantarea
10. Autoritatea contractantăUEFISCSU.....
11. Denumirea rezultatelor cercetării2 articole in reviste ISI si 4 articole la conferinte ISI Proceedings.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDIG)
Prof.dr.ing. Mina Emil Rosu

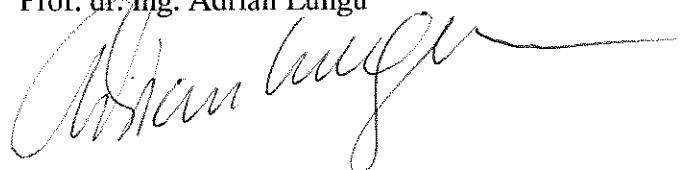


FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 16.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare: nr. 674 / 2009)
2. Denumirea programului / acronimul: PN II Idei 1805 700
3. Categoria de proiect: Proiect de Cercetare Exploratorie
4. Domeniul de cercetare: hidrodinamică navală
5. Denumirea proiectului: “Metode CFD de control al desprinderilor la curgerea cu suprafață liberă în jurul extremităților navei”
6. Obiectivul principal al proiectului: dezvoltarea unor metodologii avansate, pachete de algoritmi și programe de optimizare și control al curgerii, bazate pe tehnici moderne CFD, care să rezolve problemele complexe ale curgerii în jurul carenelor navelor
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 448976.89 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 448976.89 lei
9. Durata contractului de finanțare 36 luni (2009-2011)
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI)
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 - definirea și optimizarea formelor prin modelarea matematică și numerică a curgerii în jurul carenelor, precum și a dispozitivelor de control al curgerii, amplasate la pupa navei în vederea uniformizării siajului;
 - dezvoltări matematice și numerice în hidrodinamica suprafețelor de control al mișcărilor navei (cârme, stabilizatoare de ruluu, etc.);
 - efectuarea testelor de rezistență și autopropulsie pentru validarea modelelor teoretice.

Director/Responsabil de proiect,
Prof. dr. ing. Adrian Lungu



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.15.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare: UEFISCDI / CNMP nr. 3401 / 12-116 / data 01.10.2008 (Coordonator Universitatea „Politehnica” București, Partener P2-UDJG Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați)
2. Denumirea programului / acronimul: PN II –PN4 Parteneriate în domenii prioritare / TOYROV
3. Categoria de proiect: UEFISCDI / CNMP PN II –PN4 Parteneriate în domenii prioritare
4. Domeniul de cercetare: Domeniul 1: Direcția 1.3 Tehnologii, sisteme și infrastructuri de comunicații
5. Denumirea proiectului: “Platformă tehnologică pentru construcția miniroboților subacvatici telecomandați prin cablu, utilitari și de agrement”
6. Obiectivul principal al proiectului este acela de a proiecta și experimenta un vehicul submers competitiv pe plan mondial, capabil să realizeze misiuni de supraveghere / observare/ monitorizare a spațiului subacvatic, în concordanță cu cerințele beneficiarilor.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) P2-UDJG: 175420 lei (total grant parteneri 818318 lei)
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) P2-UDJG: 175420 lei (total grant 759976 lei)
9. Durata contractului de finanțare 36 luni (01.10.2008-30.09.2011)
10. Autoritatea contractantă: UEFISCDI Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării Dezvoltării și Inovării (2011) / CNMP Centrul Național de Management Programe (2008-2010).
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 - Proiectarea hidrodinamică a corpului minirobotului subacvatic. Analiza numerică (CFD) a curgerii în jurul carenei și estimarea preliminară a rezistenței la înaintare a vehiculului subacvatic (Activitatea 2.2/2009).
 - Proiectarea structurală a corpului minirobotului subacvatic. Determinarea caracteristicilor mecanice ale materialului corpului vehiculului subacvatic, pe epruvete de material; Analiza numerică (FEM) a rezistenței structurii corpului vehiculului subacvatic și stările limită privind integritate structurală (Activitatea 2.3/2009).
 - Determinarea rezistenței la înaintare prin teste experimentale a minirobotului subacvatic. Teste pe model corp în Bazinul de Carene pentru determinarea caracteristicilor hidrodinamice (Activitatea 3.2/2010).
 - Documentația tehnologică pentru construcția minirobotului subacvatic. Model CAD și analiza stabilității. Diseminarea rezultatelor (Activitatea 4.1/2011).

Responsabil de proiect - Partener P2 UDJG
Prof. dr. ing. Leonard Domnișoru



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.14.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare: nr. 116 cp / I data 14.09.2007
2. Denumirea programului / acronimul: PN II Capacități / Modulul I
3. Categoria de proiect: Modulul I / PI (Proiect de investiții)
4. Domeniul de cercetare: hidrodinamică navală experimentală
5. Denumirea proiectului: “Dezvoltarea operațională a laboratorului pentru hidrodinamică navală” / DOLPHIN
6. Obiectivul principal al proiectului: dezvoltarea infrastructurii de cercetare specifice testelor pe model experimental, pentru determinarea performanțelor de rezistență la înaintare, propulsie și siaj ale carnelor navale
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 1898288 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 1898288 lei
9. Durata contractului de finanțare 1 an și 3 luni (14.09.2007-10.12.2008)
10. Autoritatea contractantă: Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică (ANCS)
11. Denumirea rezultatelor cercetării:
 - achiziționarea, punerea în funcțiune și testarea echipamentelor specifice testelor pe modele experimentale ale carnelor navale (cărucior automatizat pentru tractarea modelelor carnelor navale, sistem de achiziție a datelor experimentale, dinamometru de rezistență la înaintare, dinamometru de propulsie, dinamometru de elice în apă liberă, greblă de siaj cu tub Pitot cu 4 găuri);
 - realizarea metodologiilor experimentale pentru executarea testelor pe model experimental, pentru determinarea performanțelor de rezistență la înaintare, propulsie, elice în apă liberă și siaj axial.

Director/Responsabil de proiect,
Prof. dr. ing. Dan Obreja



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.13....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare: nr. 69 / 2007
2. Denumirea programului / acronimul: PN II Resurse Umane
3. Categoria de proiect: Proiecte de cercetare pentru tineri doctoranzi
4. Domeniul de cercetare: structuri navale
5. Denumirea proiectului: “Risc și fiabilitate în structuri navale”
6. Obiectivul principal al proiectului: metodologii de abordare a riscului și fiabilității structurilor navale.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 25452 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 25452 lei
9. Durata contractului de finanțare 12 luni (1.10.2007-30.09.2008)
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare (UEFISCSU)
11. Denumirea rezultatelor cercetării: raport final de activitate, conținând lista lucrărilor publicate.

Director/Responsabil de proiect,
Asist. d-rand ing. Sandita Pacuraru

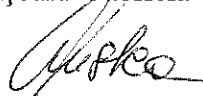


FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. *12*.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare: nr. 229 / data 1.10.2007
2. Denumirea programului / acronimul: PN II Resurse Umane
3. Categoria de proiect: Proiecte de cercetare pentru tineri doctoranzi
4. Domeniul de cercetare: structuri navale
5. Denumirea proiectului: “Contribuții la optimizarea structurilor de nava”
6. Obiectivul principal al proiectului: metodologii numerice pentru optimizarea structurilor navale și reducerea masei corpului; consecințe asupra optimizarea costurilor navelor
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 25461 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 25461 lei
9. Durata contractului de finanțare 12 luni (1.10.2007-30.09.2008)
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare (UEFISCSU)
11. Denumirea rezultatelor cercetării: raport final de activitate, conținând lista lucrărilor publicate.

Director/Responsabil de proiect,
Asist. d-rand ing. Anișoara-Gabriela Cristea



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare: nr. 228 / data 1.10.2007
2. Denumirea programului / acronimul: PN II Resurse Umane
3. Categoria de proiect: Proiecte de cercetare pentru tineri doctoranzi
4. Domeniul de cercetare: structuri navale
5. Denumirea proiectului: “Contribuții privind comportarea structurii de legătură a corpurilor laterale ale navelor de tip SWATH”
6. Obiectivul principal al proiectului: metodologie pentru calculul rezistenței structurale a punții de legătură a corpurilor laterale ale navelor de tip SWATH, ținând cont de solicitările datorate acțiunii valurilor regulate
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 25461 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 25461 lei
9. Durata contractului de finanțare 12 luni (1.10.2007-30.09.2008)
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare (UEFISCSU)
11. Denumirea rezultatelor cercetării: raport de cercetare privind calculul structural al punții de legătură a corpurilor laterale ale navelor de tip SWATH, ținând cont de solicitările datorate acțiunii valurilor regulate

Director/Responsabil de proiect,
D-rand ing. Paulina Iancu



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 10.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 17/ 21.09.2007
2. Denumirea programului/ acronimul: PNIU, Resurse Umane
3. Categoria de proiect: Proiect de Mobilitate a Doctoranzilor
4. Domeniul de cercetare: Biotehnologii
5. Denumirea proiectului: Studii privind optimizarea procedeelor fermentative tradiționale prin utilizarea tehnicilor genetice
6. Obiectivul principal al proiectului Obținerea unor tulpini de microorganisme mutante capabile sa producă optimizarea unor metode de fermentație tradiționale
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): ---
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 8.500 lei
9. Durata contractului de finanțare 3 luni
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare
11. Denumirea rezultatelor cercetării: Raport final de cercetare

Director/Responsabil de proiect,
Dr. Biolog Leontina Gurgu



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.9.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 191/TD-268 / data 01.10.2007
2. Denumirea programului/ acronimul: PN II-Resurse umane
3. Categoria de proiect: Proiecte de cercetare pentru tineri doctoranzi - tip TD
4. Domeniul de cercetare: Științe agricole si medicina veterinara
5. Denumirea proiectului: Studiu privind formarea si îndepărtarea biofilmelor de pe suprafețele din industria alimentara
6. Obiectivul principal al proiectului: Obținerea de biofilme la nivel de laborator, variind parametrii cu rol determinant in formarea de biofilm si elaborarea de strategii privind prevenirea, controlul si îndepărtarea biofilmelor prin metode fizico-chimice
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 26180 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 26180 lei
9. Durata contractului de finanțare: 1 an (01.10.2007-15.09.2008)
10. Autoritatea contractantă: UEFISCDI
11. Denumirea rezultatelor cercetării
 - Analiza influenței parametrilor fizici chimici si biologici în formarea biofilmelor
 - Analiza efectului dezinfectanților asupra celulei bacteriene sporilor bacterieni biofilmelor
 - Prevenirea, controlul si îndepărtarea biofilmelor prin metode fizice chimice si fizico-chimice
 - raport final către CNCSIS
 - 1 articol BDI.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Constantin Oana Emilia

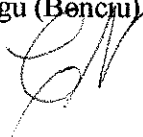


FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.⁸

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 206/ data 6.08.2010
2. Denumirea programului/ acronimul Proiecte de cercetare postdoctorala
3. Categoria de proiect PN II-Resurse umane
4. Domeniul de cercetare Stiintele vietii – Biotehnologie – Biotehnologii alimentare
5. Denumirea proiectului Bioproducerea etanolului carburant din substraturi vegetale bogate in inulina
6. Obiectivul principal al proiectului Obținerea si optimizarea procesului de obtinere a etanolului carburant din materii prime bogate in inulina
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 340000 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 340000 lei
9. Durata contractului de finanțare 2 ani (august 2010 – iulie 2012)
10. Autoritatea contractantă UEFISCDI
11. Denumirea rezultatelor cercetării
 - izolarea si selectarea unor mucegaiuri cu activitate inulinazica
 - izolarea si selectarea unor drojdii capabile sa fermenteze fructoza
 - izolarea si selectarea unor drojdii capabile sa fermenteze inulina
 - determinarea continutului de inulina si fructoza din materii prime bogate in inulina
 - analiza fizico-chimica a materiilor prime
 - determinarea parametrilor optimi de extractie, hidroliza si fermentare pentru obtinerea unor randamente mari in etanol
 - analiza fizico-chimica a bioetanolului obtinut
 - raport final catre CNCSIS
 - 2 articole ISI, 4 articole BDI.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Neagu (Bencju) Camelia



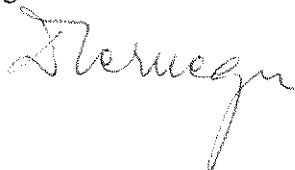
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 7.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 602./ 2009
2. Denumirea programului/ acronimul PN – II – ID – PCE – 2008 - 2 1 DEI 506
3. Categoria de proiect PN II ID Proiect de Cercetare Exploratorie
4. Domeniul de cercetare Științe inginerești - Automatică și informatică
5. Denumirea proiectului STUDIU PENTRU IMPLEMENTAREA IN TIMP REAL A UNUI SISTEM HIBRID PENTRU CONDUCEREA AVANSATA A MANIPULATOARELOR ROBOTICE SI ROBOTILOR MOBILI COLABORATIVI
6. Obiectivul principal al proiectului Studiul referitor la proiectarea și validarea prin implementarea în timp real a unui sistem hibrid de conducere pentru roboți și manipuloare colaborative
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 458 579,88 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 999999 lei
9. Durata contractului de finanțare 2009-2011
10. Autoritatea contractantă CNCSIS
11. Denumirea rezultatelor cercetării –Rapoarte anuale 2009, 2010,2011
-Sinteza lucrării 2009, 2010,2011
-Lucrări publicate

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf.dr.ing. Daniela Cristina CERNEGA



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI


FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 6.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. **72-174/ 2008**
2. Denumirea programului/ acronimul: **Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare II - PN II**
3. Categoria de proiect: **CERCETARE – PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITARE**
4. Domeniul de cercetare: **Materiale, procese și produse inovative (Domeniul 7)**
5. Denumirea proiectului: **Dezvoltarea unor metode si tehnici inovative de imbinare a materialelor eterogene prin sudare prin frecare cu element activ rotitor**
6. Obiectivul principal al proiectului: **Realizarea unor activități de cercetare și dezvoltare tehnologică de mare complexitate cu caracter aplicativ, multidisciplinar, în domeniul de vârf al promovării unor noi metode și tehnologii de procesare a materialelor avansate. Dezvoltarea unor metode/tehnici inovative de aplicare a procedeeului de sudare FSW la sudarea hibridă cu aport suplimentar de căldură (FSW - arc electric) și la încărcarea prin frecare cu element activ rotitor cu unealtă consumabilă**
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) **1.712.000 lei**
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) **partener P1 (UDJG): 414.000 lei**
9. Durata contractului de finanțare **2008 – 2011 (30 luni)**
10. Autoritatea contractantă: **Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior, Cercetarii, Dezvoltarii si Inovarii (UEFISCDI)**
11. Denumirea rezultatelor cercetării **pe întregul proiect:**
 - Concepție sistem de sudare FSW-WIG
 - Conceperea sistemului de monitorizare (termografie în infraroșu)
 - Modelarea proceselor de imbinare FSW hibrid (UGAL).
 - Realizarea sistemelor si uneltelor de sudare specifice.
 - Modelare proces incarcare FSW (UGAL).

Realizarea sistemului de monitorizare (termografie în infraroșu).
Proiectare sistem control prin monitorizarea momentelor
Program experimental pentru dezvoltarea proceselor de sudare
Evaluarea calitatii imbinarilor sudate
Validarea tehnologiilor de sudare inovative
Optimizare unelte sudare. Demonstrare tehnologica pentru aplicatii industriale.
Valorificare și diseminare rezultate (UGAL).

Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Prof. dr. ing. Elena SCUTELNICU

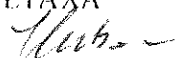


UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 5
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. PN II 51-074/2007 / data 18.09.2007
2. Denumirea programului/ acronimul PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE/
CIPRINAQUASIG
3. Categoria de proiect PC
4. Domeniul de cercetare D5
5. Denumirea proiectului "Evaluare a condițiilor de producție din fermele românești de acvacultură în sistem de siguranță alimentară prin abordarea principiilor HACCP"
6. Obiectivul principal al proiectului: Evaluarea sinergică a potențialilor contaminanți biologici și chimici ai ciprinidelor din acvacultura tradițională, care practică obținerea producției piscicole în sistem deschis, prin identificarea pericolelor de contaminare și stabilire a factorilor limitativi pentru categoriile de contaminanți analizați, asigurând în acest fel condiții de creștere a competitivității fermelor ciprinicole românești.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 1650700 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa - buget de stat) 1130593 lei
9. Durata contractului de finanțare: 18.09.2007 - 10.12.2010
10. Autoritatea contractantă CNMP
11. Denumirea rezultatelor cercetării: studii științifice

Director de proiect,
Isabelle METAXA



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR.

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 315 / 01.10. 2007
2. Denumirea programului/acronimul: Planului Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare II / ID_658 <http://www.pnii-idei-658.ugal.ro>
3. Categoria de proiect: Proiecte de cercetare exploratorie IDEI
4. Domeniul de cercetare: 5E - Industrie alimentara. 63 - Microbiologia produselor alimentare
5. Denumirea proiectului Bacterii lactice probiotice pentru alimente functionale pe baza de cereale germinate
6. Obiectivul principal al proiectului: obținerea și studierea unor produse funcționale noi, care să aibă la bază cereale germinate și bacterii lactice probiotice.
7. Valoarea proiectului (include și alte surse) 758.017,80 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) 758.017,80 lei
9. Durata contractului de finanțare 2007-2010
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare
11. Denumirea rezultatelor cercetării:

Carte :

Barbu V., 2008, *Principii de genetică*, Galati University Press, 295 p., ISBN 978-973-88848-2-3.

Articole ISI :

1. Barbu Vasilica, 2008, Phenotypical characterization of several lactic acid bacteria strains isolated from wheat s epiphyte microbiota, Romanian Biotechnological Letters, ISSN 1224-5984, 13, nr. 6, p. 4074-4085 <http://www.rombio.eu/rbl6vol13/cuprins.html>
2. Rodica Dinica, Bianca Furdui, Gabriela Bahrim, Martine Demeunyk, 2008, New heterocycles precursors with biologic interest, Revue Roumaine de Chimie, 53(1), 21–24.

3. Vasilica BARBU, 2010, The Phenotype of Some *Lactobacillus* sp. Strains from Wheat Microbiota, Journal of Environmental Protection and Ecology, vol. 11, no.1, p. 159-171. <http://www.gen.teithe.gr/~bena/journal.html>
4. Leontina GURGU, Vasilica BARBU, 2010, Southern Blot Analysis for 21-Mer Identification from pDR3.3, nr.1531/29.04.09, Journal of Environmental Protection and Ecology vol. 11, no.2, p.586-592 <http://www.gen.teithe.gr/~bena/journal.html>.
5. J. Marin-Navaro, Leontina Gurgu, S. Alamar, J. Polaina, 2010, Structural and functional analysis of hybrid enzymes generated by domain shuffling between *S. cerevisiae* Sta1 glucoamylase and *S. fibuligera* Bgl1 b-glucosidase, Appl. Micro.and Biotech. 89:121-130. <http://www.springerlink.com/content/a7070177m6153772/>.

Articole BDI

6. Barbu V. and Carmen Balotescu, 2007, Colonization of intestinal mucosa and barrier effect of *Lactobacillus brevis* 16GAL, The Annals of the Univ. Dunarea de Jos of Galati, Fasc. VI Food Technology, New Series, Year I (XXX), Galati Univ.Press, p.50-56. CAB Abstracts si Global Health.
7. Leontina Petrea, Clemansa Tofan, 2008, Characterization of *Saccharomyces carlsbergensis* mutants obtained by nitrous acid mutagenesis, Journal of Agroalimentary Processes and Technologies, XIV(2), Timisoara, p.312-317. http://www.journal-of-agroalimentary.ro/admin/articole/28142L71_Vol_XIV_2008_Petrea_Leontina_poster.pdf
8. Leontina GURGU, Vasilica BARBU, Clemansa TOFAN, 2009, Fusion Between Serine-Threonine Reach Domain From STA1 Gene with bglB Gene of the *Paenibacillus polymyxa*, Innovative Romanian Food Biotechnology ISSN: 1843-6099, (5), 31- 37. <http://bioaliment.ugal.ro/revista/5/paper%2055.pdf>
9. Sorin Tanasa, Vasilica Barbu, 2010, The study of acetylsalicylic acid effects on wheat seeds germination in salt stress conditions, The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI – Food Technology, 34 (2), p. 23-28. http://www.ann.ugal.ro/tpa/ft_2010.htm
10. Catalin Iancu, Vasilica Barbu, Anca Nicolau, 2010, Attempts to obtain a new symbiotic product based on soy milk, Innovative Romanian Food Biotechnology ISSN: 1843-6099, 7, p. 21-29. <http://www.bioaliment.ugal.ro/revista/7/paper%2073.pdf>

BREVET nr. A/00184/09.04.2010: *Lactobacillus plantarum* 13GAL – tulpina cu potential bioconservant, izolata din microbiota epifita a graului, utilizabila in industria alimentara, nr. de publicare : 125535 A0 in Buletinul Oficial al OSIM, nr.6, p.60

Simpozioane/Conferințe:

1. Conferinta EFFoST (European Federation of Food Science and Technology) 2009 - New Challenges in food preservation Budapesta, 11 -13 November 2009,
2. Euro-Aliment Galati: Challenges for Food Science and Food Industry in the Recession Era, 9th-10th october, 2009,
3. International Conference on SCIENCE and TECHNIQUE in the AGRI- and FOOD Business, ICoSTAF2008 Szeged, Hungary, 5-6 November, 2008,
4. 4th Central European Congress on Food and 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, 15-17 May 2008, Cavtat, Croatia,

5. Dezvoltarea si integrarea biotehnologiilor in procesul de retehnologizare a industriei alimentare romanesti, eveniment organizat cu sprijinul ANCS - 6 iunie 2008, Centrul de Conferinte Romexpo, Sala Madgearu
6. 2ndNational Symposium of Polar Scientific Research with International Participation Organized by Romanian Polar Research Institute and Romanian Academy, 16-17 noiembrie 2007, Bucuresti.
7. Euro-aliment 2007, Facultatea de Stiinta si Ingineria Alimentelor din Galati, 20 – 21septembrie 2007.
8. Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies – 3rd ed. - April 26-27 2007 Sibiu,

Tezelor de doctorat finalizate:

1. Leontina Gurgu: Studii privind utilizarea tehnicilor de inginerie genetica in vederea imbunatatirii procedeeelor fermentative traditionale. Conducator de doctorat: Prof. Dr. ing. Anca Nicolau.
2. Iancu Catalin: Sinteza bacteriocinelor cu rol de bioconservanti cu ajutorul unor tulpini de bacterii lactice. Conducator de doctorat: Prof. Dr. ing. Anca Nicolau.
3. Lenco Gabriela - Teza de doctorat: Valorificarea biotehnologica a mierii de albine, finalizata in 2008, conducator stiintific: Prof.Dr.ing. Bulancea Mircea.

Doctoranzii au beneficiat de cursuri si stagii internationale:

1. TRAC 2 DNA-Recombination I organizat de FAES (The Foundation for Advanced Education in Sciences) din cadrul National Institutes of Health – Bethesda, 26-30 ian. 2009, Washington, SUA.
2. TRAC 24 DNA Micro Arrays: Fabrication and Application organizat de FAES (The Foundation for Advanced Education in Sciences) din cadrul National Institutes of Health – Bethesda, 12-16 ian. 2009, Washington, SUA.
3. 4th International Advanced Course on Bioreactor Design and Operation, Graduate School VLAG in cooperare cu Biotechnological Science Delft Leiden (BSDL) si B-Basic (Bio-based Sustainable Industrial Chemistry), 23-27 iunie, 2008, Olanda.
4. 3rd International Advanced Course on Food Fermentation, Graduate School VLAG in cooperare cu Departments of Food-Microbiology and Microbiology din Universitatea Wageningen,14-17 aprilie 2008, Olanda.
5. Stagii internationale de cercetare in Instituto de Agroquimica y Tecnologia de Alimentos, Valencia, Spania (octombrie-noiembrie 2008, aprilie–august 2009).

Director de proiect,
Conf. dr. biolog **Vasilica Barbu**



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. ¹.....³.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 1046/ 01.01.2009 (ID_500/2008)
2. Denumirea programului/ acronimul: IDEI
3. Categoria de proiect: Proiecte de Cercetare Exploratorie tip PCE
4. Domeniul de cercetare: 23 – Știința și Ingineria Alimentelor
5. Denumirea proiectului: Cercetări chimice, biochimice și tehnologice pentru valorificarea potențialului nutritiv al secarei
6. Obiectivul principal al proiectului Valorificarea compușilor biologic activi din materiile prime cerealiere dezvoltând noi tehnologii prin care se asigură valorificarea superioară a acestora
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 295.386,00 lei
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 295.386,00 lei
9. Durata contractului de finanțare: 2009-2011
10. Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare
11. Denumirea rezultatelor cercetării: articole publicate în reviste ISI – 5; articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale recunoscute – 6; articole comunicate științific – 3; monografii – 1; brevete – 1.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf.dr.ing. Iuliana Banu



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 2

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 52-132 / 01.10.2008
2. Denumirea programului/ acronimul: Parteneriate în domeniile prioritare / P4
3. Categoria de proiect: CDI orientate tematic
4. Domeniul de cercetare: 5 - Agricultură, siguranță și securitate alimentară
5. Denumirea proiectului: Reducerea contaminării cu micotoxine pe filiera cerealelor în vederea obținerii de produse de panificație, cu conținut ridicat de fibre, sigure pentru consum
6. Obiectivul principal al proiectului: Stabilirea unor proceduri de monitorizare a conținutului de micotoxine la nivelul furnizorilor de grâu; stabilirea procedurilor de decontaminare fizică a grâului în curățitoria morilor; selectarea fracțiunilor cele mai avantajoase din punct de vedere al siguranței alimentare, al proprietăților nutritive și tehnologice pentru a putea fi folosite la fabricarea de produse de panificație cu conținut ridicat de fibre, optimizarea tehnologiei de obținere a acestor produse de panificație
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 460.999,51 lei (800.966,01 lei)
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 460.999,51 lei (785.996,01 lei)
9. Durata contractului de finanțare: 2008-2011
10. Autoritatea contractantă: Centrul Național de Management Programe
11. Denumirea rezultatelor cercetării: articole publicate în reviste ISI – 6; articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale recunoscute – 11; articole comunicate științific – 6; monografii – 3; brevete – 1; metodologii de detectare a reziduurilor și contaminanților din întreg lanțul alimentar – 6; studii de necesitate publică (de interes național) – 7.

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf.dr.ing. Iuliana Banu



FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 1.....

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

1. Contractul de finanțare nr. 51-052 / 18.09.2007
2. Denumirea programului/ acronimul: Parteneriate în domeniile prioritare / P4
3. Categoria de proiect: CDI orientate tematic
4. Domeniul de cercetare: 5 - Agricultură, siguranță și securitate alimentară
5. Denumirea proiectului: Cercetări privind dezvoltarea unui sistem informatizat pentru controlul ambalajelor utilizate în industria alimentară, în vederea creșterii siguranței alimentare a consumatorului
6. Obiectivul principal al proiectului: Realizarea unui sistem informatizat pentru controlul închiderii ambalajelor în industria alimentară testat și verificat în linia de fabricație a S.C. Impress SA Buftea, unul dintre cei mai importanți agenți economici producători de ambalaje pentru industria alimentară
7. Valoarea proiectului (include și alte surse): 80.912,43 lei (895.281 lei)
8. Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat): 80.912,43 lei (895.281 lei)
9. Durata contractului de finanțare: 2007-2010
10. Autoritatea contractantă: Centrul Național de Management Programe
11. Denumirea rezultatelor cercetării: articole comunicate științific – 1, studiu de necesitate publică (de interes național) – 1

Director/Responsabil de proiect,
(din partea UDJG)
Conf.dr.ing. Iuliana Banu

