

Lista contracte 2008-2009 in Facultatea ACE

Catedra de Automatica

Titlu contract	Dezvoltarea de modele și metode de identificare și conducere a sistemelor biotehnologice și biologice
Tip	CNCSIS Idei - Proiecte de cercetare exploratorie
Cod	Cod CNCSIS ID 548, 2009-2011
Valoare 2008	-
Valoare 2009	Contract în faza de semnare
Director	Prof. dr. ing. Dan Selișteanu
Pagina Web	-
Titlu contract	Îmbunătățirea indicatorilor calitativi la tratarea biologică a apelor reziduale din industria alimentara pe baza unor sisteme de conducere avansată - APEPUR
Tip	Cercetare de Excelenta CEEX - MENER, MODUL I
Cod	Contract nr. 717/24.07.2006, act adițional nr. 513/13.06.2007, Subcontract nr. 717/P1/24.07.2006, Nr. înreg. Univ. Craiova 251/19.07.2006
Valoare 2008	155000 lei
Valoare 2009	0
Director	Emil Petre
Pagina Web	http://www.aepur.ugal.ro/
Titlu contract	Rețele de distribuție de curent continuu pentru aplicații industriale-DCNET
Tip	CNCSIS tip A_Consortiu
Cod	Contract nr. 194/07.06.2006, Subcontract 660/01.09.2008, Cod CNCSIS 95, tema 1
Valoare 2008	29.500 lei
Valoare 2009	0
Director	Eugen Bobașu
Pagina Web	-
Titlu contract	Proceduri avansate de modelare, identificare și conducere neliniară a proceselor biochimice și biotehnologice pentru îmbunătățirea calității apei
Tip	CNCSIS tip A
Cod	Contract nr. 65GR/11.06.2008, Cod CNCSIS 621, tema 25
Valoare 2008	73000 lei
Valoare 2009	0
Director	Emil Petre
Pagina Web	-
Titlu contract	Algoritmi pentru detectia si localizarea defectelor in sistemele dinamice. Dezvoltarea de metode analitice pentru diagnosticarea asistata de calculator. Aplicatii in studiul sistemelor fiziologice.
Tip	A – CNCSIS
Cod	Contract de grant nr. 24C/19.05.2008, tema nr. 19, cod CNCSIS: 626
Valoare 2008	40.000 lei
Valoare 2009	0
Director	Eugen Iancu
Pagina Web	-
Titlu contract	Modele si tehnici morfometrice cu aplicatii in ameliorarea diagnosticului imagistic in cancere digestive si evaluarea de noi terapii-IMAGO
Tip	Contract PNCDI II, Programul: 4 – Parteneriate in domeniile prioritare Directia de cercetare – Biotehnologii Coordonator: Universitatea Politehnica din Bucuresti Parteneri: Universitatea din Craiova, Institutul Clinic Fundeni
Cod	Nr. înreg. CNMP 61-31/2007, Nr. înreg. Univ. din Craiova 620/2007
Valoare 2008	60.000 lei
Valoare 2009	194.000 lei
Director	Eugen Iancu (responsabil pr. din partea Univ. din Craiova)
Pagina Web	http://www.automation.ucv.ro/imagoo
Titlu contract	Mediu inteligent pentru asistența persoanelor vârstnice. Diagnoza medicală asistată de calculator (INEASE-CAMED)
Tip	Contract PNCDI II, Programul: CAPACITATI, Modul III, Proiect de cooperare bilaterală Romania-Franta

	Coordonator: Universitatea din Craiova Parteneri: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ecole Supérieure d'Ingénieurs en Informatique et Génie des Télécommunications, Avon, Franta ▪ Univ. de Medicina si Farmacie Craiova ▪ Universitatea Politehnica Bucuresti
Cod	Aprobat, in curs de finantare de catre ANCS
Valoare 2008	0 lei
Valoare 2009	63.680 lei
Director	Eugen Iancu
Pagina Web	-
Titlu contract	MODELAREA, PROIECTAREA SI IMPLEMENTAREA UNOR ALGORITMI EVOLUATI IN SISTEMELE DE CONDUCERE DISTRIBUITA UTILIZAND CONCEPTUL DE STRUCTURA HOLONICA
Tip	Program tip A CNCSIS
Cod	COD CNCSIS 624
Valoare 2008	63000 Lei
Valoare 2009	-
Director	VINATORU MATEI
Pagina Web	-
Titlu contract	STUDII TEORETICE ȘI EXPERIMENTALE PRIVIND DETECȚIA ȘI LOCALIZAREA DEFECTELOR ÎN INSTALAȚIILE INDUSTRIALE
Tip	Program tip TD CNCSIS
Cod	COD CNCSIS 624
Valoare 2008	30000 Lei
Valoare 2009	-
Director	CĂNURECI NICOLETA-GABRIELA
Pagina Web	-

Catedra de Ingineria Calculatoarelor si Comunicatiilor

Titlu contract	Optimizarea alocarii resurselor in retele mobile sau cu topologie variabila, in conditiile unui trafic de tip multimedia
Tip	Cercetare - CNCSIS
Cod	Cod CNCSIS 161, Tema 21, act additional 65GR/11.06.2008
Valoare 2008	60.000 lei
Valoare 2009	-
Director	Dan Mancas
Pagina Web	-
Titlu contract	Centru Grid Oltenia
Tip	Cercetare – ANCS - Fonduri structurale, POS-CCE, operatiunea 2.2.3
Cod	
Valoare 2008	-
Valoare 2009	1.800.000 lei
Director	Dan Mancas
Pagina Web	-
Titlu contract	Sistem de aprofundare a utilizării produselor tehnice prin autoinstruire și autoevaluare interactivă bazat pe tehnici multimedia
Tip	A
Cod	593, nr. 65GR/11.06.2008 tema 22
Valoare 2008	78000
Valoare 2009	-
Director	Marian Gheorghe
Pagina Web	-

Catedra de Inginerie Software

Titlu contract	SISTEM SOFTWARE PENTRU CAUTARE VIZUALĂ BAZATĂ PE CONȚINUT ÎN BAZE DE DATE VIDEO
Tip	CNCSIS TD
Cod	169; 65GR/11.06.2008
Valoare 2008	35.000 RON

Valoare 2009	-
Director	Anca Loredana Ion
Pagina Web	-
Titlu contract	Sistem Informatic pentru Interogarea Bazata pe Continut a Bazelor de Date Multimedia cu Imagini Medicale – Acronim: SIBIM
Tip	Parteneriat
Cod	D11 045 / 14.09.2007
Valoare 2008	1.090.000 RON
Valoare 2009	670.000 RON
Director	Burdescu Dumitru Dan
Pagina Web	http://software.ucv.ro/SIBIM/
Titlu contract	PLATFORMA MULTIMEDIA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU E-LEARNING – Acronim: PMCDE
Tip	CAPACITATI
Cod	140/CP/I/19.092007
Valoare 2008	1.900.000 RON
Valoare 2009	90.000 RON
Director	Responsabil local: Burdescu Dumitru Dan
Pagina Web	-
Titlu contract	ALGORITMI PENTRU PRELUCRAREA SI INTEROGAREA BAZELOR DE DATE MULTIMEDIA CU IMAGINI MEDICALE
Tip	CNCSIS tip A
Cod	GR 16/ 09.05.07
Valoare 2008	92.000 RON
Valoare 2009	-
Director	Burdescu Dumitru Dan
Pagina Web	-
Titlu contract	METODE INOVATOARE DE ACHIZITIE SI PRELUCRARE NUMERICA DESTINATE CRESTERII SECURITATII SISTEMELOR ELECTROENERGETICE SI A ALIMENTARII CU ENERGIE ELECTRICA A CONSUMATORILOR
Tip	CNCSIS – Programul IDEI 2008 - Proiecte de cercetare exploratorie
Cod	536
Valoare 2008	0
Valoare 2009	234000
Director	Conf. dr. ing. Nicolae Ileana-Diana
Pagina Web	Inca nu, este nou aprobat
Titlu contract	Studiul, proiectarea si realizarea unui sistem web adaptiv inteligent pentru e-learning
Tip	CNCSIS TD
Cod	167
Valoare 2008	32 000 RON
Valoare 2009	-
Director	Elvira Popescu
Pagina Web	-
Titlu contract	SISTEM GRAFIC PENTRU APLICATII DE VISUAL SERVOING VIRTUAL
Tip	CNCSIS TD
Cod	76
Valoare 2008	20000 RON
Valoare 2009	-
Director	Tanasie Razvan Tudor
Pagina Web	-
Titlu contract	SCIPA: Servicii software semantice de Colaborare si Interoperabilitate pentru realizarea Proceselor Adaptive de business
Tip	Parteneriate in domeniile prioritare, programul 4 Parteneri: Universitatea Politehnica Bucuresti CO;Universitatea de Vest din Timisoara – P1; Academia de Studii Economice – P2;Universitatea din Craiova – P3 SC IPA SA – P4
Cod	12118
Valoare 2008	16300 RON (valoare finantare buget)
Valoare 2009	87500 RON (valoare finantare buget)

Director	Costin Badica (director partener UCV)
Pagina Web	-
Titlu contract	Distributed information acquisition and decision-making for environmental management (Diadem)
Tip	FP7-ICT, ICT-2007.6.3 ICT for environmental management and energy efficiency
Cod	224318
Valoare 2008	1000 EUR
Valoare 2009	70000 EUR (valorile cumulate pe 2008 si 2009 reprezinta prima transa din proiect)
Director	Costin Badica (director partener UCV)
Pagina Web	http://www.ist-diadem.eu/
Titlu contract	Proiectarea, implementarea si derularea unui sistem de formare continua, inter-regional si trans-national, pentru obtinerea competentelor antreprenoriale ("Edu-Antreprenor")
Tip	POSDRU
Cod	POSDRU/9/3.1/S/9, nr. de inregistrare AMPOSDRU: 91/25.09.2008
Valoare 2008	-
Valoare 2009	-
Valoare totala UCV	3.490.402 RON
Director	Dumitru Dan Burdescu
Pagina Web	-
Titlu contract	Noi metode bazate pe retele Petri orientate pe obiecte si tehnici de procesare semantica a imaginilor, utilizate pentru monitorizarea si supravegherea sistemelor flexibile de fabricatie inteligente
Tip	CNCSIS IDEI
Cod	-
Valoare 2008	-
Valoare 2009	-
Valoare totala	757275 RON
Director	Marius Brezovan
Pagina Web	-

Catedra de Mecatronica

Titlu contract	FREESUBNET A European research network on key technologies for intervention autonomous underwater vehicles - MRTN-CT-2006-036186, 16 parteneri colective de cercetare din țările membre EU.
Tip	MRTN FP6
Cod	MRTN-CT-2006-036186
Valoare 2008	2006-2010; valoare totală contract: 3.284.786 Euro, valoare subcontract parte română: 126.219 Euro
Valoare 2009	
Director	Dorian Cojocaru
Pagina Web	http://152.78.32.45/index.html
Titlu contract	Modele și metode pentru controlul vizual al roboților hiperredundanți
Tip	Grant cu Academia Română
Cod	GAR 100/09.08.2007, contract nr. 97/14.04.2008/
Valoare 2008	12.500 lei
Valoare 2009	0 lei
Director	Dorian Cojocaru
Pagina Web	-
Titlu contract	Controlul roboților tentaculari bazat pe vedere artificială,
Tip	Grant CNCSIS PN II IDEI
Cod	102/01.10.2007, act adițional nr. 2/2008
Valoare 2008	116.234 lei
Valoare 2009	183.766 lei
Director	Dorian Cojocaru
Pagina Web	http://robotics.ucv.ro/vstr/
Titlu contract	Platforme robot-vedere artificială autonome, inteligente de calificare, sortare/prelucrare/ambalare și inspecție de calitate a produselor cu arhitectură de control holonic, orientate pe servicii, bazată pe trasaturi – SOFHICOR

Tip	Contract PARTENERIAT
Cod	Contract Nr. 11-042/18.09.2007
Valoare 2008	60.000 lei
Valoare 2009	160.000 lei
Director	Responsabil local: prof. dr. ing. Mircea Ivănescu.
Pagina Web	www.cimr.pub.ro
Titlu contract	Platformă de control holonic al fabricației cu roboți multipli și vedere artificială integrată pentru condiționarea materialelor - RVHOLON
Tip	CEEX AMCSIT
Cod	Contract Nr. 146/20.07.2006
Valoare 2008	85.000 lei
Valoare 2009	0 lei
Director	Responsabil local: prof. dr. ing. Mircea Ivănescu.
Pagina Web	http://www.rvholon.cimr.pub.ro/
Titlu contract	Cercetări privind miniroboții mobili cu locomoție bazată pe mișcare pendulară – ROBOPEND
Tip	CEEX AMCSIT
Cod	Contract Nr. 90 / 31.07.2006
Valoare 2008	80.000 lei
Valoare 2009	0 lei
Director	Responsabil local: prof. dr. ing. Mircea Ivănescu.
Pagina Web	http://me.mecatronica.pub.ro/ceex
Titlu contract	Platforma Multimedia pentru Instruire, Cercetare și Dezvoltare de Aplicații în Mecatronică și Automatică, Contract MECT nr. 37107 din 29.07.2008, valoare: 1.000.000 lei in 2008; responsabil: prof. dr. ing. Mircea Ivănescu.
Tip	Contract MECT
Cod	Contract nr. 37107 din 29.07.2008
Valoare 2008	1.000.000 lei
Valoare 2009	0 lei
Director	Responsabil local: prof. dr. ing. Mircea Ivănescu.
Pagina Web	http://robotics.uev.ro/labmultimedia/index.php

Catedra de Electronica

Titlu contract	Dezvoltarea de instrumente software pentru proiectarea microcircuitelor analogice
Tip	Grand CNCISIS tipA
Cod	Cod CNCISIS 602 – contract nr. 65GR/11.06.2008 tema 12
Valoare 2008	70422 RON
Valoare 2009	-
Director	Elena Doicaru
Pagina Web	-
Titlu contract	Sistem de monitorizare treceri izolate in vederea prevenirii dezastrelor ecologice provocate de avarierea transformatoarelor de mare putere (MONBUSHING)
Tip	CEEX
Cod	Nr. 155 / 20.07.2006
Valoare 2008	36.000 lei
Valoare 2009	-
Director	Responsabil de proiect: Prof.dr.ing. Dorina Purcaru (Univ. Craiova este partener)
Pagina Web	-
Titlu contract	Cercetari privind realizarea de tehnologii ecologice pe baza vibratiilor induse magnetostrictiv in vederea reducerii consumurilor energetice ce au ca efect incalzirea globala (TEVM)
Tip	Parteneriate in domenii prioritare
Cod	Nr. 21-059 / 14.09.2007
Valoare 2008	22.334 lei
Valoare 2009	17.666 lei
Director	Responsabil de proiect: Prof.dr.ing. Dorina Purcaru (Univ. Craiova este partener)
Pagina Web	-