

## Curriculum vitae Europass

### Informatii personale

Nume/Prenume

BÎZDOACĂ, NICU GEORGE

Adresa

21, DÎMBNOVIȚA STREET, BL.B36,SC.1, AP,4, 200151, CRAIOVA,DOLJ,ROMANIA

Telefon

+40251593672

Fax

+40251438488

E-mail

[nicu@robotics.ucv.ro](mailto:nicu@robotics.ucv.ro)

Cetatenia

Romana

Data nasterii

11 Februarie 1965

Sex

Masculin



Locul de munca vizat / Aria  
ocupationala

**Scurt argument al  
intentiei de  
candidatură:**

**VICEPRESEDINTE FEDERATIA NATIONALA SINDICALA ALMA MATER**

hotărârea de a apăra și a susține locul educației în societate, reprezentarea zonală și dorința de a dezvolta comunicarea centru – membrul de sindicat, îndepărtarea oricăror influențe politice din viața sindicală, radicalizarea poziției sindicatului în viața socială, impunerea respectului cuvenit Educației în fața politicii

## OBIECTIVE STRATEGICE:

- 1. Alinierea salariilor și a drepturilor membrilor de sindicat cu salariile corespondente din țările mediu dezvoltate din Uniunea Europeana, în condițiile:**
  - asigurării actului educațional realizat de membrii de sindicat a unor performanțe identice cu performanțele acestor țări
  - unei finanțări de la buget cel puțin identice finanțării acestor țări (cel puțin , din cauza decalajului actual, datorat permanentei subfinanțări)
- 2. Întreprinderea tuturor eforturilor pentru obigarea respectării legilor țării și a statului de drept și de către clasa politică în general, respectiv Parlamentul și Guvernul României.**
- 3. Elaborarea în colaborare cu TOATE sindicatele din aria educației și cercetării a unui Pact pentru educație, real, lipsit de componenta reclamei personale. Dezbaterea publică a acestui Pact și impunerea lui clasei politice**
- 4. Datorită lipsei de scrupule a clasei politice de toate culorile, în proliferarea de promisiuni electorale, transformate apoi rapid în ati-măsuri, voi urmări coagularea intelectualilor, a profesorilor în jurul Sindicatului, în vederea impunerii de reprezentanți în Parlamentul României.**

**Principiul managerial  
fundamental:**

**Eficiență și democrația sunt principii care coexistând se completează**

## Experienta profesionala

Perioda	1.10.2006 – prezent
Functia sau postul ocupat	Profesor
Principalele activitati si responsabilitati	Organizare cercuri științifice studențești, susținere cursuri postuniversitare si de calificare, colaborare Casa Corpului didactic - <a href="http://www.cddj.ro/web/cursuri/program1_1.pdf">http://www.cddj.ro/web/cursuri/program1_1.pdf</a> , elaborare programa nationale de pregatire pentru mediul preuniversitar si universitar, proiecte de licență, activități de predare, elaborare lucrări laborator, cercetare, comisii doctorat
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Departamentul de Automatica, Electronica si Mecatronica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioda	1.10.2002 – 1.10.2006
Functia sau postul ocupat	Conferențiar
Principalele activitati si responsabilitati	Evidenta si calcul studenti echivalenti, elaborare orar, organizare cercuri științifice studențești, proiecte de licență, activități de predare, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Departamentul de Automatica si Mecatronica, Catedra de Mecatronică, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioda	15.03.1996 – 01.10.2002
Functia sau postul ocupat	Șef lucrări
Principalele activitati si responsabilitati	Evidenta si calcul studenti echivalenti, elaborare orar, organizare cercuri științifice studențești, proiecte de licență, activități de predare, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Catedra de Automatica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioda	1.10.1996 – 11.02.1998
Functia sau postul ocupat	Cercetator, bursa individuala de cercetare câștigată prin concurs
Principalele activitati si responsabilitati	Cercetare, evaluare lucrari studenti, lucrari de laborator, asistenta , cursuri
Numele si adresa angajatorului	Seoul National University, Seul, Coreea de Sud, Robotics Laboratory, Departments of Mechanical and Aerospace Engineering
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioda	01.03.1993 – 15.03.1996
Functia sau postul ocupat	asistent
Principalele activitati si responsabilitati	Elaborare orar, organizare cercuri științifice studențești, proiecte de licență, activități de predare în regim plata cu ora, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Catedra de Automatica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioda	01.10.1990 – 01.03.1993
Functia sau postul ocupat	Preparator



Principalele activitati si responsabilitati	Elaborare orar Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, asistenta ore, elaborare lucrari de laborator, proiecte de semestru, proiecte de licenta
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Catedra de Automatica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioda	28.09.1989 – 01.10.1990
Functia sau postul ocupat	Inginer
Principalele activitati si responsabilitati	Întreținere-depanare instalații automate, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Întreprinderea de Frigidere Găești
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Productie
	1 propunere de brevet de inovatie: Sistem de comanda si control pentru masini de injectie masa plastica - MINB – solutie tehnica aplicata pe 16 masini de injectie la Întreprinderea de frigidere Gaești – secția Petrești

### **Educatie si formare**

Perioda	1995 – 2001
Calificarea / diploma obtinuta	Doctor în Automatica (PhD), distinctia Magna cum laude
Titlul tezei	TITLUL TEZEI: ARHITECTURI NECONVENȚIONALE DE CONDUCERE A ROBOȚILOR CONDUCĂTOR ȘTIINȚIFIC: PROF.DR.ING. MIRCEA IVĂNESCU. Data susținerii publice: 27.06.2001. Confirmare în baza O.M.E.N. Nr. 5285/28.12.2001. Diploma de Doctor seria B nr. 0002513
Domenii principale studiate / competente dobindite	Robotica si mecatronica
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Doctorat
Perioda	1.10.1996 – 11.02.1998
Calificarea / diploma obtinuta	Special student – PhD courses
Domenii principale studiate / competente dobindite	Robotica si mecatronica
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Seoul National University, Seul, Coreea de Sud, Departments of Mechanical and Aerospace Engineering
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Studii doctorale
Perioda	15.09.1984 – 15.07.1989
Calificarea / diploma obtinuta	Inginer domeniul automatizari si calculatoare
Domenii principale studiate / competente dobindite	Sisteme automate, programarea calculatoarelor
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Studii universitare
Perioda	1979 – 1983
Calificarea / diploma obtinuta	Electronist, diploma de bacalaureat
Domenii principale studiate / competente dobindite	Electronica industrială



Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Liceul industrial nr. 1, Craiova,
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	Studii liceale
Perioada	1970-1979
Calificarea / diploma obtinuta	Cultura generala
Domenii principale studiate / competente dobindite	Scoala generala nr.11, Craiova
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Studii gimnaziale
Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare	

## Competențe și alte specializări

Perioada	1.11.2004 -15.11.2004
Specializarea	

## Cultura si comunicatie

Instituția	Institut Universitaire de Technologie Cachan Paris Sud XI, Cachan, Franta
Perioada	1.03.2005 -15.03.2005

Calificare/Competență

## Managementul protecției mediului

Instituția	Agentia Nationala pentru Protectia Mediului – filiala Dolj
Perioada	13.12.2007 – 15.12.2007

Calificare/Competență

Modul 1: De la pregătirea propunerii PC7 la negocierea contractului; (From FP7 Proposal Preparation to Contract Negotiation);  
 Modul 2: De la lansarea unui proiect PC7 la evaluarea de la mijlocul perioadei de derulare. (FP7 Project Launch to Mid-term Assessment).

Instituția	SMEtoLEAD project – AMCSIT Politehnica Bucuresti
Perioada	2007 - prezent

Competență

**Evaluator – domeniul Mecatronica si Robotica -**  
[http://www.aracis.ro/uploads/287/registrul\\_de\\_\\_evaluatori\\_pe\\_domenii.pdf](http://www.aracis.ro/uploads/287/registrul_de__evaluatori_pe_domenii.pdf)

Instituția	AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR (ARACIS)
Perioada	competitia 2007, competitia 2008

Competență

**Evaluator – Parteneriate Domenii prioritare -**  
[http://www.mct.ro/img/files\\_up/1200329317Part%20Eval%2007.pdf](http://www.mct.ro/img/files_up/1200329317Part%20Eval%2007.pdf)

Instituția	Centrul National de Management Programe
Perioada	2009 - prezent

Competență

**Conducere doctorat - OM. 5842/4.11.2008**

Instituția	Universitatea din Craiova – Scoala doctorala de Mecatronica și Robotică – OM. 4969/ 31.08.2008
------------	--

Perioada	2011-prezent
----------	--------------

Competență

## Mediator

Instituția	HUMAN TOOLKIT
Instituția	Consiliului National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare
Perioada	2012 – prezent

Competență

**Membru Comisia Inginerie mecanica, mecatronica si robotica,** Ordin nr. 5744 din 12 septembrie 2012, Ordin nr. 6573 din 27 decembrie 2012

Instituția	Institutul IRECSO
------------	-------------------



Perioada	2012
Competență	<b>FORMATOR</b> – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria G 00135325
Instituția	Asociația DOMINO
Perioada	2011
Competență	<b>MANAGER PROIECT</b> – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria G 00110500
Instituția	Asociația DOMINO
Perioada	2010
Competență	<b>ANTREPRENOR</b> – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00069628
Instituția	Romanian Association for Technology Transfer and Innovation - AROTT
Perioada	2012
Competență	<b>Manager de inovare</b> – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070734
Instituția	Romanian Association for Technology Transfer and Innovation - AROTT
Perioada	2013
Competență	<b>Broker de Tehnologii</b> – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00202105
Instituția	Romanian Association for Technology Transfer and Innovation - AROTT
Perioada	2013
Competență	<b>Manager al Sistemelor de Calitate</b> – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070987

#### **Apartenența la societăți științifice sau profesionale**

Perioada	2004 - prezent
Calitatea	Membru
Societatea	Societatea Romana de Robotica
Perioada	2004 - prezent
Calitatea	membru fondator
Societatea	Romanian Society of Specialists in Automatics
Perioada	2005 - prezent
Calitatea	membru
Societatea	IEEE Robotics and Automation Society
Perioada	2007 - prezent
Calitatea	Membru - ID number 85012890
Societatea	IEEE Engineering in Medicine and Biology Society
Perioada	2007 - prezent
Calitatea	Membru - ID number 85012890
Societatea	IEEE Control Systems Society
Perioada	2007 - prezent
Calitatea	Membru - ID number 85012890
Societatea	IEEE Education Society
Perioada	2006 - prezent
Calitatea	Membru fondator
Societatea	Centrul de Formare Complementară din Universitatea din Craiova
Perioada	2006 - prezent
Calitatea	Membru



**Aptitudini și competențe personale**

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

*Autoevaluare**Nivel european (\*)***Limba engleză****Limba franceză****Limba rusă****Limba coreană****Română**

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
C1	C2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	B2
A2	A1	A1	A1	A1

(\*) *Cadrului european de referință pentru limbi*

Competențe și abilități sociale

Vicepreședinte Federația Națională Sindicală Alma Mater, Președinte Uniunea Sindicatelor Universitare din Universitatea din Craiova, Președinte sindicat Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, negociere și finalizare contract colectiv la nivelul Universității din Craiova, negociere și finalizare contract colectiv la nivel de ramură învățământ superior și cercetare, activitate privind respectarea și aplicarea cadrului legal specific comunității academice

Competențe și aptitudini organizatorice

Coordonare, elaborare a 4 proiecte de accesare Fonduri structurale și 3 proiecte Impact la nivelul Universității din Craiova, organizare a 6 conferințe naționale și internaționale

Competențe și aptitudini tehnice

1 propunere de brevet de invenție privind sistemul de comandă al unei mașini de injecție masă plastică,  
2 brevete de invenție acordate:  
1. SISTEM DE PLĂCI MODULARE PENTRU OSTEOSINTEZA FRACTURILOR OASELOR LUNGI ȘI METODĂ DE UTILIZARE A ACESTORA, autori: Tarnita Daniela, Bizdoaca Nicu, Tarnita Dan Nicolae  
2. REȚEA MODULAR ADAPTIVĂ BAZATĂ PE MATERIALE INTELIGENTE, autori: Bizdoaca Nicu, Tarnita Daniela, Suzana Danoiu, Stanciu Adrian

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Superioare, programare utilizare medii software specializate, autor manuale utilizare a calculatorului referințe pentru concursuri Ministerul de Interne, învățământ superior, învățământ preuniversitar

Competențe și aptitudini artistice

literatura

Permis de conducere

Da, categoria B, permis seria D00265211 J

**Informații suplimentare****Anexe**

Contracte de cercetare  
Activitate științifică



<p><b>PROIECTE POSDRU</b></p>	<p>POSDRU 87/1,3/S/64069 - FlexFORM - Program de formare profesionala flexibila pe platforme mecatronice  <b>Poziție în cadrul proiectului:</b> Responsabil regional- director partener  <b>Durata activității:</b>2011 – 2014</p> <p>POSDRU 63310 - " Împreună pentru informarea, conștientizarea și promovarea egalității de șanse și gen!" – expert monitorizare  <b>Poziție în cadrul proiectului:</b> Expert monitorizare  <b>Durata activității:</b>2011 - 2014</p> <p>POSDRU/63/3.2/S/41746- PLAN STRATEGIC NAȚIONAL ÎN VEDEREA UNUI DIALOG SOCIAL PERFORMANT PRIN INSTRUMENTE EUROPENE MODERNE: „Împreună pentru siguranța noastră”  <b>Poziție în cadrul proiectului:</b> Expert de coordonare a activitatii de aportare a grupului tinta  <b>Durata activității:</b>2010 - 2011</p>
<p><b>PROIECTE POSCCE</b></p>	<p>POSCCE O2.2.1 - Proiect de accesare a fondurilor structurale – Proiecte mari de investitii: INFRASTRUCTURĂ DE CERCETARE ÎN ȘTIINȚE APLICATE - INCESA - contract 259/2010 - valoare totala 55 800 000 lei  <b>Poziție în cadrul proiectului:</b> Responsabil IMPLEMENTARE  <b>Durata activității:</b>2011 - 2015</p>
<p><b>Director</b></p>	<p><b>Granturi internationale</b></p> <p>Bursa individuala de cercetare – <i>Ministerul Educatiei din Coreea de Sud</i> - 1996 - 1998 - 18 luni - Coreea de Sud – Seoul National University</p> <p>Bursa individuala internationala Alumini - Coreea de Sud - <i>Korea Research Foundation</i> – 1 luna – octombrie 2006</p> <p>Reverse Engineering in Cognitive Recognition And Control Of Biomimetics Structures - Ingineria Inversa în Recunoasterea Cognitiva si Controlul Structurilor Biomimetice - director proiect: Prof.dr.ing. Nicu Bîzdoaca, Universitatea din Craiova- România, respectiv Prof.dr.ing. Frank ChongWoo Park, Seoul National University, Coreea de Sud – perioada 2010-2011</p> <p>Development of biomimetic desig methodology with reverse engineering in cognitive recognition and control of biomimetic robots - Dezvoltarea metodologiei de proiectare biomimetica utilizand ingineria inversa in recunoasterea cognitiva si controlul robotilor biomimetici - director proiect: Prof.dr.ing. Nicu Bîzdoaca, Universitatea din Craiova- România, respectiv Prof.dr.ing. Erden Abdulkadir, Atilim University - Ankara - Turcia– perioada 2010-2011</p> <p><b>Granturi nationale</b></p> <p>Granturi multianuale CNCIS: 2 – 1 proiect (durata 3 ani, cu evaluare a continuarii finantarii si rezultatelor, anuală, individuală), 1 proiect( durata 2 ani, cu evaluare a continuarii finantarii si rezultatelor, anuală, individuală):</p> <p>ARHITECTURI ROBOTICE SPECIALIZATE DESTINATE OPERARII IN MEDII CU GRAD DE PERICULOZITATE SPORIT – contract de cercetare CNCIS cod 275 – 2004-2006</p> <p>ABORDAREA CONCURENTIALA A MODULARIZARII SISTEMELOR ROBOTICE – contract de cercetare CNCIS cod 62, 2007-2008</p> <p>Grant multianual ANSTI – 1 proiect (durata 2 ani cu evaluare a continuarii finantarii si rezultatelor, anuală, individuală):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Noi tehnologii în controlul proceselor bazate pe materiale inteligente (lichide magneto și electrorheologice și materiale cu memorie) ,Contract de cercetare ANSTI 5241/1999, 1999-2000</li> </ol> <p>Proiect de accesare a fondurilor structurale, programul Impact – 2 proiecte:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. DEZVOLTAREA UNEI INFRASTRUCTURI DE COMUNICATIE MULTIMEDIA CU APLICATII IN CERCETARE SI EDUCATIE - 2006</li> <li>2. CENTRU DE FORMARE, CERCETARE, DEZVOLTARE IN MECATRONICA SI AUTOMATICA - 2007</li> </ol> <p>Granturi multianuale PNCDI II – Proiect de cercetare exploratorie - Idei – 1 proiect - durata 3 ani 2009 - 2011:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. INGINERIA INVERSA IN MODELAREA COGNITIVA SI CONTROLUL STRUCTURILOR BIOMIMETICE - contract de cercetare PNCDI 2 – Idei, cod 289/2008</li> </ol>



	Grant PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0503 - VIRTUAL PALPATION SYSTEM FOR ADVANCED TRAINING, MEDICAL DIAGNOSTIC AND TREATMENT – director - partener
<b>Membru colectiv de cercetare</b>	<b>Granturi internationale</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>EIE-SURVEYOR: REFERENCE POINT FOR ELECTRICAL AND INFORMATION ENGINEERING IN EUROPE, 2005-2008, PROJECT NR. 225997-CP-1-2005-1-FR-ERASMUS-TNPP (Project Socrates - funded by the European Commission), peste 100 de parteneri din Europa - <a href="http://www.eie-surveyor.org/upload_files/BVProgress_Report_EIE_SurveyorVdef.pdf">http://www.eie-surveyor.org/upload_files/BVProgress_Report_EIE_SurveyorVdef.pdf</a> - in raportul sunt introduse ca referinte 2 articole ale subsemnatului</li> </ul> <b>EURON: EUROPEAN ROBOTICS NETWORK – 2006-2008, (Project FP6 - 507728)</b>
	<b>Granturi nationale</b> <b>Granturi CNCISIS – peste 30</b> <b>Grant PNCDI II – Proiect de cercetare exploratorie - Idei – 1 proiect - 2007 – 2011 (durata 3 ani, cu evaluare a continuarii finantarii si rezultatelor, anuală, individuală):</b> <b>IMPLANTURI ORTOPEDICE MODULAR-ADAPTIVE BAZATE PE MATERIALE INTELIGENTE</b> <b>Proiect de accesare a fondurilor structurale, programul Impact – 1 proiect: CENTRU DE FORMARE, CERCETARE, DEZVOLTARE IN DOMENIUL BIOMECHANICII - 2007</b> <b>PLATFORMA DE CERCETARE MULTIDISCIPLINARA IN DOMENIUL MATERIALELOR, PROCESELOR SI TEHNOLOGIILOR INOVATIVE – 2008 – proiect admis, dar nefinatat.</b> <b>GRANT PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-150 - AN INTELLIGENT HAPTIC ROBOT GLOVE FOR THE PATIENTS SUFFERING A CEREBROVASCULAR ACCIDENT (IHRG)</b>
<b>FORMARE PRIN PROIECTE POSDRU</b>	POSDRU/81/3.2/S/48531 - „ Program de dezvoltare a resurselor umane din cadrul entităților Rețelei Naționale pentru Inovare și Transfer Tehnologic (ReNITT) în domeniul managementului în vederea eficientizării procesului de transfer tehnologic” <b>Absolvent al cursurilor:</b> Manager de INOVARE - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070734 Manager al Sistemelor de Calitate - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070987 Broker tehnologii - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00202105
	POSDRU/92/3.1/S/61332 - „Dezvoltarea competențelor antreprenoriale prin transfer transnațional de bune practici și formare profesională a întreprinzătorilor din România – STEPS” <b>Absolvent al cursului:</b> Antreprenor - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00069628

## Activitate stiintifica

Peste 130 de lucrari stiintifice, peste 30 de participari la conferinte si manifestari stiintifice nationale si internationale

**Orientare către mediul socio-economic prin output-uri:** Numărul total de brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice,.





Brevet	Denumire	Autori	Anul obținerii
1. brevet inovatie - A/0072/2009	SISTEM DE PLĂCI MODULARE PENTRU OSTEOSINTEZA FRACTURILOR OASELOR LUNGI ȘI METODĂ DE UTILIZARE A ACESTORA	Tarnita Daniela, Bizdoaca Nicu, Tarnita Dan Nicolae	2009
1. brevet inovatie - A/01129/2010	REȚEA MODULAR ADAPTIVĂ BAZATĂ PE MATERIALE INTELIGENTE	Bizdoaca Nicu, Tarnita Daniela, Suzana Danoiu, Stanciu Adrian	2013

### Popularizarea științei:

Categoria (1, 2, 3, sau 4, conform antet)	Anul participării
<b>Categoria 2 - numărul de comunicate de presă care prezintă realizările științifice, artistice sau sportive ale personalului universității</b>  2 comunicate de presa privind proiectul Infrastructura de cercetare in stiinte aplicate:	2010
<b>Categoria 3 - materialelor de popularizare a rezultatelor</b>  2 aparitii privind programul de formare Flexform  3 aparitii privind Infrastructura de dezvoltare in Stiinte aplicate	2010  2010
<b>Categoria 4 - numărul de apariții în mass media națională a materialelor de popularizare a rezultatelor</b>  2 aparitii : TVR 3 - Competitia de roboti mobili LegoMindstorm TVR 3 - Lansare Infrastructura de cercetare in Stiinte Aplicate TeleUniversitatea – Olimpiada regionala World Robotics Olimpiad TeleUniversitatea – Competita Sa descoperim mecatronica si Robotica DigiTV – Competita Sa descoperim mecatronica si Robotica	2009 2010 2014 2014 2014

05.07.2015


