



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Căruțașu, George
Adresă(e) Str. Croitoru V. Nr.5, Ap.39., Sect. 5, București
Telefon(oane) 0725120192 **Mobil:** 0721397676
Fax(uri)
E-mail(uri) carutasu.george@profesor.rau.ro; georgecarutasu@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 16.07.1976
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Profesor universitar

Experiența profesională

Perioada	2016-
Funcția sau postul ocupat	Profesor, Decan Facultatea de Informatică Managerială
Activități și responsabilități principale	Activități specifice didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Româno-Americană, Bd. Expozitiei nr.1B, Sect.1 București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2007-2016
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar, Prodecan Facultatea de Informatică Managerială
Activități și responsabilități principale	Activități specifice didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Româno-Americană, Bd. Expozitiei nr.1B, Sect.1 București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2005-2007
Funcția sau postul ocupat	Lector, Facultatea de Informatică Managerială
Activități și responsabilități principale	Activități specifice didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Româno-Americană, Bd. Expozitiei nr.1B, Sect.1 București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2001-2005
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență, Director Marketing-Dezvoltare, UPB-PREMINV
Activități și responsabilități principale	Activități specifice didactice și de cercetare

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și formareDisciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobânditeNumele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare**Aptitudini și competențe
personale**

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Învățământ superior

Doctor în Științe Inginerești domeniul Inginerie Industrială

Universitatea POLITEHNICA din București, Învățământ superior

Română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator Independent	C1	Utilizator Independent	B2	Utilizator Independent	B2	Utilizator Independent	B2	Utilizator Independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- bună capacitate de comunicare, adaptare la medii multiculturale, prin participarea la conferințe internaționale și cursuri cu studenți străini

Competențe și aptitudini
organizatorice- leadership, prin ocuparea mai multor funcții de conducere (Șef Birou Imagine, Director Marketing-Dezvoltare, Șef Catedră, Director General, Prodecan, Decan)
- experiență în logistică (4 ani Departamentul de Marketing-Dezvoltare)
- management de proiect, coordonarea a 6 proiecte de cercetare, participarea ca membru în 16 proiecte de cercetare

Competențe și aptitudini tehnice

- Doctor în Inginerie Industrială, Profesor universitar, Comisia Calculatoare și tehnologia informației.

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

- Arhitectura calculatoarelor și sisteme de operare, Rețele de calculatoare și Internet, Aplicații software în business, Grafică și multimedia, Sisteme integrate ERP și CRM, Tehnologii și structuri de rețele de calculatoare, Software Project Planning

Informații suplimentare**A. Cursuri de perfecționare și specializare**

1. Curs **Postuniversitar de perfecționare** Impactul utilizării tehnologiei informației în procesul educațional superior, inclusiv e-learning, 22-26.06.2015
2. Curs **Specializare** Internaționalizarea învățământului superior, 23.01.2015
3. Curs **Specializare și certificare** ECQA Certified Business Process Manager Foundation Level 12.11.2012
4. Curs **Specializare** „Innovation & Technological Transfer” la Palma de Mallorca, Spania, Microsoft 19-21.09.2012
5. Curs **Specializare** „Innovation & Technological Transfer” la Redmond, USA, Microsoft 26-30.09.2011
6. Curs **Specializare și certificare** British Council Upper Intermediate Overall result: Very Good, 03.09 – 17.11.2011
7. Curs **Specializare** „Innovation & Technological Transfer” la Mountain View, Silicon Valley, USA, Microsoft 26-30.09.2010
8. Curs **Specializare** „Integrierte Managementsysteme” Hochschule Pforzheim, Germania, 16-20.03.2009
9. Curs **Specializare** „Microsoft CRM”, Microsoft România, 2007
10. Curs **Specializare** „Școala de Toamnă în domeniul Inovării și Transferului Tehnologic-Evaluarea Întreprinderii” ANCS în colaborare cu Irecson și ANEVAR, Gura Humorului, 10-16 septembrie 2007
11. Curs **Specializare** „WebCT – Soluție software completă pentru implementarea învățământului la distanță”, CYBERNETICS, 2002

12. Curs **Perfecționare** "CATIA V5 – NC Manufacturing Infrastructure & 3 Axis Surface Machining", IBM – Magic Systems S.A., 2002

B. Visiting professor Erasmus

1. Visiting professor la Istanbul Aydin University, Istanbul, 17-24 .06.2012
2. Visiting professor la Kemi-Tornio University of Applied Sciences, Kemi, Finlanda, 13-20.09.2010

C. Membru în comitetul de program al unor conferințe

1. 2017 5th International Conference on Network and Computing Technologies (ICNCT 2017), Bali, Indonesia on February 20-22, 2017

D. Membru în comitete științifice internaționale ale unor conferințe

1. 2016 International Conference on Computer Science & Technology (ICCST 2016) November 15 – 16, 2016 : Seoul, South Korea
2. 2016 MIT Conference Workshop 2016, 5th – 7th September 2016, Fiesa-Piran
3. 2012 International Conference on Distributed Computing Engineering-- ICDCE 2012, 2-3 June 2012, Hong Kong
4. 2012 International Conference on Wireless Networks, September 1-2, 2012, Phuket, Thailand,
5. 4th International Conference on MANUFACTURING ENGINEERING, QUALITY and PRODUCTION SYSTEMS (MEQAPS '11) Barcelona, Spain September 15-17, 2011
6. The 10th WSEAS International Conference on APPLIED INFORMATICS AND COMMUNICATIONS (AIC'10) Taipei Taipei, Taiwan, August 20-22, 2010,
7. European Conference ITS Romania 2009 and eCall Workshop, Bucharest, Romania, 14-15 May
8. The 9th WSEAS International Conference on APPLIED INFORMATICS AND COMMUNICATIONS (AIC'09) Moscow, Russia, August 20-22, 2009
9. 9th WSEAS International Conference on SIGNAL PROCESSING, COMPUTATIONAL GEOMETRY and ARTIFICIAL VISION (ISCGAV '09), Moscow, Russia August 20-22, 2009 –
10. The 8th WSEAS International Conference on APPLIED INFORMATICS AND COMMUNICATIONS (AIC'08), Rhodes (Rodos) Island, Greece, August 20-22, 2008
11. 8th WSEAS International Conference on SYSTEMS THEORY and SCIENTIFIC COMPUTATION (ISTASC'08), Rhodes (Rodos) Island, Greece, August 20-22, 2008

E. Membru în comitetul tehnic al conferințelor

1. 2017 6th International Conference on Educational and Information Technology (ICEIT 2017) March 7-10, 2017, Clare College, Cambridge, UK
2. 2017 the 2nd IEEE International Conference on Cloud Computing and Big Data Analysis., April 28-30, 2017 / Chengdu, China
3. 4th International Conference on Computer Science and Electronics Engineering, 15 December 2016, Dubai
4. 2016 the 6th International Conference on Communication and Network Security (ICCNS 2016) in Singapore, November 26-29, 2016
5. 2016 2nd International Conference on Frontiers of Signal Processing ICFSP 2016, 15-17 October, Warsaw, Poland
6. 2016 International Conference on Electronics and Optoelectronics, ICEOE 2016, Warsaw, Poland, 15-17 October 2016
7. The First IEEE International Conference on Computer Communication and Internet, ICCCI 2016, Wuhan, China, 13-15 October 2016
8. 2015 International Conference on Frontiers of Educational Technologies (ICFET 2015), July 29-30, 2015, Shanghai, China <http://www.icfet.org/com.html>
9. 4th International Conference on Electronics Engineering and Informatics, September 19-20, 2015 | Chengdu, China
10. 2015 The 5th International Conference on Power and Energy Engineering (ICPEE 2015), September 19-20, 2015 | Chengdu, China <http://www.icpee.org/com.html>
11. ICMSC 2014 : 2014 The 4th International Conference on Mechanics, Simulation and Control (ICMSC 2014)
12. 2013 2nd International Conference on Wireless Networks, September 21-22, 2013, Phuket, Thailand <http://www.icwn.org/committee.htm>
13. 2013 2nd International Conference on Electronics Engineering and Informatics, Workshop of ICPEE 2013, September 21-22, 2013, Phuket, Thailand

F. Membru în comitetul de recenzie al unor conferințe

1. The 10th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2017 July 8 - 11, 2017 – Orlando, Florida, USA
2. International Conference Electronics, Computers and Artificial Intelligence, ECAI 2015, 7th Edition 25 June -27 June, 2015, Bucharest, ROMÂNIA
3. The 9th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2016 July 5th - July 8th, 2016 – Orlando, Florida, USA
4. International Conference Electronics, Computers and Artificial Intelligence, ECAI 2015, 7th Edition 25 June -27 June, 2015, Bucharest, ROMÂNIA
5. The 8th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2015 July 12 - 15, 2015 – Orlando, Florida, USA
6. The 7th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2014 July 15 - 18, 2014 – Orlando, Florida, USA,
7. The 4th International Conference on Engineering and Meta-Engineering: ICEME 2013 in the context of The 4th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics: IMCIC 2013 March 19 - 22, 2013 ~ Orlando, Florida, USA
8. The 6th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2013 July 9 - 12, 2013 – Orlando, Florida, USA,
9. The 3rd International Conference on Engineering and Meta-Engineering: ICEME 2012 in the context of The 3rd International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics: IMCIC 2012 March 25th - 28th , 2012 – Orlando, Florida, USA
10. The 4th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2011 July 19th - July 22nd, 2011 – Orlando, Florida, USA
11. The 21th DAAAM International Symposium Intelligent Manufacturing & Automation: Theory, Practice & Education Vienna, 2010-11-21/24, Zadar, Croatia
12. The 3rd International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2010 June 29th - July 2nd, 2010 – Orlando, Florida, USA
13. International Conference on Engineering and Meta-Engineering: ICEME 2010, Aprilie 6th-9th, 2010 – Orlando, Florida, USA
14. The 20th DAAAM International Symposium Intelligent Manufacturing & Automation: Theory, Practice & Education Vienna, 2009-11-25/28
15. The 2nd International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: July 10th - 13th, 2009 – Orlando, Florida, USA IMETI 2009
16. International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2008, June 29th - July 2nd, 2008 – Orlando, Florida, USA

G. Membru în colectivul de redacție sau comitetul științific al unor reviste

1. Science Journal of Electrical and Electronic Engineering, ISSN: 2276-6340
2. Annals of DAAAM 2009, ISSN 1726-9679, indexată ISI Proceedings, CSA, Inspec Database
3. Journal of Information Systems & Operations Management, ISSN –1843-4711, revistă indexată în ProQuest, EBSCO, REPEC, COPERNICUS, QBE, Google Scholar, cotate CNCSIS B+ cod 844
4. News in Engineering, ISSN: 1339-4886
5. Proceedings of the WSEAS international conferences, ISSN: 1790-5117 revistă indexată Inspec Database, Cambridge Scientific Abstracts

H. Membru în comitete de organizare ale unor conferințe

1. Conferința Informatica Aplicata în Economie și Tehnologia Informatiei „e-Society – Knowledge and Innovation”, București, 2016
2. European Conference ITS Romania and eCall Workshop, București, 14-15 mai, 2009
3. Conferința Informatica Aplicata în Economie și Tehnologia Informatiei „e-Society – Knowledge and Innovation”, București, 2008 <http://www.rau.ro/websites/e-society/organizatori.html>
4. Conferința „Fondurile structurale și de coeziune ca premisă a mediului de afaceri”, București, 15 mai 2008, Universitatea Româno-Americană, București
5. Conferința „Fondurile structurale și de coeziune ca premisă a mediului de afaceri”, București, 26 aprilie 2007, Universitatea Româno-Americană, București
6. Conferința „Fondurile structurale și de coeziune ca premisă a mediului de afaceri”, București, 26 aprilie 2007, Universitatea Româno-Americană, București
7. 7th International Conference on Management on Innovative Technologies MIT 2004, Constanța, Romania, 4-5 October 2004

I. Keynote Speaker

1. 2015 e-Society Knowledge and Innovation International Conference, Bucharest, 12-13 November 2015, <http://web.rau.ro/websites/e-society/>
2. 2014 4th International Conference on Computer Communication and Management (ICCCM 2014) May 21-22, 2014, Paris, France, 2014 www.icccm.org
3. 2013 3rd International Conference on Computer Communication and Management (ICCCM 2013) Copenhagen, Denmark. May 19-20, 2013 www.icccm.org

J. Conference Chair

1. 2015 5th International Conference on Computer Communication and Management (ICCCM 2015) May 18-19, 2015, Rome, Italy, 2015
2. 2014 34th International Conference on Computer Communication and Management (ICCCM 2014) May 21-22, 2014, Paris, France, 2014 www.icccm.org
3. 2013 3rd International Conference on Computer Communication and Management (ICCCM 2013) Copenhagen, Denmark. May 19-20, 2013 www.icccm.org

K. Coordonator programe academice

1. program academic Microsoft Dynamics (download.microsoft.com/download/0/3/0/030b24fe-964b-4f1a-80c8-75ea7aee030b/ParticipatingMembers.xlsx) și manager din partea Universității Româno-Americane pentru Microsoft Innovation Center-Universitatea Româno-Americană, 2005-prezent <http://www.microsoft.com/mic/mic-map.aspx>

L. Funcții academice

1. Decan al Facultății de Informatică Managerială 2016-prezent
2. Prodecan al Facultății de Informatică Managerială 2008-2016;
3. Șef Catedră al Catedrei Matematică, Statistică și Informatică, 2007.

M. Funcții structuri CD și inovare

1. Coordonator al Microsoft Innovation Center-RAU 2008-prezent
2. Director General al Centrului de Cercetare în Informatică Economică și Tehnologia Informației URA-INFORTIS 2007-prezent
3. Director General al Incubatorului Tehnologic și de Afaceri URA-ITA 2007-2009
4. Director Marketing-Dezvoltare al Centrului de Cercetare, Consultanță și Pregătire privind Managementul Întreprinderilor Industriale Virtuale – UPB PREMINV 2001-2016

N. Membru în asociații profesionale

1. IAENG International Association of Engineers www.iaeng.ro
2. CSTA Computer Science Teachers Association csta.acm.org
3. EENA European Emergency Number Association www.eena.org
4. ITS Romania (Intelligent Transport Systems Romania) <http://www.its-romania.ro/>
5. IACSIT International Association of Computer Science and Information Technology <http://www.iacsit.org/>
6. WSEAS (World Scientific and Engineering Academy and Society)
7. DAAAM (Danube Adria Association for Automation & Manufacturing – DAAAM International Vienna Austria www.daaam.com).

O. Expert evaluator

1. H2020 Secure Societies DRS, FCT & BES calls experts 2014 evaluation including ethics experts and an observer

P. Premii științifice naționale și internaționale

1. Award for Excellence in R&D and 5+ Authors Member Club, DAAAM International Viena, 2007
2. Best technical paper award for Dorin Dumitrescu, Gheorghe Oncioiu, Rareș Ropot, Alexandru Mohora, Germina Ristea, George Căruțasu eCall operational tests in the live system implemented in Romania, 9th ITS European Congress, Dublin, Ireland, 4-7 June 2013, TP 0092

Q. Proiecte naționale de cercetare-dezvoltare obținute prin competiție

Pn1. PNCDI III / Bridge / nr. 77/2016 / Soluții informatice pentru analiza și optimizarea consumului de energie electrică în rețele inteligente (SMART-OPTIM) / valoare URA 150 000 lei / 2016-2018 / Responsabil proiect

- Pn2.** PNCDI II / ANCS PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITYARE / Nr. 49/2014 / Sistem inteligent pentru predicția, analiza și monitorizarea indicatorilor de performanță a proceselor tehnologice și de afaceri în domeniul energiilor regenerabile / valoare URA 200 000 lei / 2015-2017 / **Responsabil proiect**
- Pn3.** PNCDI II / ANCS PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITYARE / Nr. 49/2014 / Sistem inteligent pentru predicția, analiza și monitorizarea indicatorilor de performanță a proceselor tehnologice și de afaceri în domeniul energiilor regenerabile / valoare URA 200 000 lei / 2014-2015 / **Membru**
- Pn4.** PNCDI II / Parteneriate / nr. 2387/2007 / Dezvoltarea și implementarea sistemelor integrate de management în domeniul energiei DI-SIM / valoare URA 158 151 lei / 2008-2010 / **Responsabil proiect**
- Pn5.** PNCDI II / Parteneriate / nr. 2387/2007 / Dezvoltarea și implementarea sistemelor integrate de management în domeniul energiei DI-SIM / valoare URA 158 151 lei / 2007-2008 / **Membru**
- Pn6.** PNCDI II / CNMP Parteneriate / nr. 11014/2007 / Sistem suport pentru integrarea activităților de planificare a resurselor și programare a activităților cu managementul proceselor de fabricație în organizațiile virtuale (PROGPROC) / valoare UPB 25.200 lei / 2008-2010 / **Membru**
- Pn7.** MCTI / Sectorial/ nr. 50/2009 / Studiu privind tehnologia e-Call / valoare URA 45 280 lei / 2008-2010 / **Membru**
- Pn8.** CEEX / Parteneriate / nr. 243/2006 / Rețea națională de cercetare în domeniul ingineriei integrate a produselor și proceselor - INPRO / valoare UPB 239 797/ 2006-2008 / **Membru**
- Pn9.** CEEX / Parteneriate / nr. 126 / 2006 / Sistem electronic de informare și mediere pentru munca la domiciliu, valorificarea produselor și serviciilor din gospodărie și găsirea de oportunități de afaceri în zone slab dezvoltate – SIMVAPS / valoare URA 160 000 lei / 2006-2008 / **Membru**
- Pn10.** CEEX / Parteneriate / Nr. 123/2006 / Sistem informatic integrat județean/regional bazat pe interconectarea instituțiilor publice și destinat furnizării de servicii electronice către cetățeni și către mediul de afaceri – SINTESERV / valoare URA 160 000 lei / 2006-2008 / **Membru**
- Pn11.** CEEX / Parteneriate / Nr. 103/2006 / Rețea de cercetare multidisciplinară pentru eficientizarea procesului de dializă renală prin monitorizare cu un sistem informatic complex – MONDIAL / valoare URA 300 000 lei / 2006-2008 / **Membru**
- Pn12.** CEEX / Parteneriate / Nr. 83/2005 / Cercetări privind structurarea, proiectarea, dezvoltarea, în conceptul organizărilor moderne, avansate - virtuale, extinse - a întreprinderilor industriale și a altor domenii/activități complexe din economie (ORGVIRT) / valoare UPB 2 500 000 000 lei / 2005-2007 / **Membru**
- Pn13.** CNCSIS / cod 481 / 2003 / Modelarea, simularea și optimizarea transferului de căldură în procesul de aschiere cu viteze de aschiere înalte, director Prof.dr.ing. Predința Nicolae / 2004-2006 / **Membru**
- Pn14.** RELANSIN / AMCSIT / Nr. 1972/2004 / Centru de Servicii pentru Instruire, Cercetare și Consultanță în noua Economie Digitală (CESICED) / valoare UPB 2 370 000 000 lei / 2004-2006 / **Membru**
- Pn15.** RELANSIN / AMCSIT / 2143/15.10.2004 / Cilindru cu piston diferențial pentru măsurarea maselor și a greutateților, director proiect prof.dr.ing. Anton Hadăr / 2004-2006 / **Membru**
- Pn16.** RELANSIN / AMCSIT / 1971/19.09.2004 / Stand complex pentru testarea și încercarea suruburilor cu bile, director proiect Prof.dr.ing. Nicolae Predința / 2004-2006 / **Membru**
- Pn17.** CNCSIS / cod 486/2003 / Sistem cooperativ cu optimizare multidisciplinară pentru proiectarea produselor mecatronice (MECACODEMO) / valoare UPB 900 000 000 lei/ 2003-2005 / **Membru**
- Pn18.** RELANSIN / AMCSIT / nr. 1742/01.08.2003 / Instalație de monitorizare a sarcinilor din elementele structurilor de rezistență, director de proiect Ing. Gheorghe Popescu / 2003-2004 / **Membru**
- Pn19.** RELANSIN / AMCSIT / nr. 1682/25.03.2003 / Instalație de prelucrare cu laser cu două lungimi de undă, director de proiect ing. Gheorghe Stoenescu / 2003-2004 / **Membru**
- Pn20.** RELANSIN / AMCSIT / nr. 1730/01.08.2003 / Linie automată de îndreptare cu role hiperbolice a profilelor grele rotunde ϕ_{max} 250 mm, , director de proiect Ing. Androsiac Marian / 2003-2004 / **Membru**
- Pn21.** CNCSIS / Cod 500/2003 / Cercetări privind fabricarea sculelor aschietoare din materiale neconvenționale (betoane, ceramici, rasini, compozite) în vederea economisirii materialelor de scule deficitare și a reducerii costurilor de fabricație, , director Prof.dr.ing Sandu Ioan Gheorghe / 2003 / **Membru**
- Pn22.** CNCSIS / cod 460 / 2003 / Strategii ecologice în sistemele de fabricație, director Conf.dr.ing. Pupaza Cristina / 2003 / **Membru**
- Pn23.** Academia Romana / nr. 174/2003 / Tehnici de integrare în paradigma întreprinderii virtuale (virtual enterprise) / valoare 31 000 lei/ 2003-2004 / **Membru**
- Pn24.** TD / CNCSIS / 33552/13.07.2003 – continuare tema TD nr 11 cod CNCSIS 46 / Integrarea sistemelor clasice de producție în cadrul conceptului de întreprindere virtuală, nr. 12 , Faza Modificările structurale necesare în sistemul CIM pentru adaptarea la structura de întreprindere virtuală / valoare 27 000 lei / 2003 / **Director de proiect**
- Pn25.** TD / CNCSIS 39 343/06.11.2002 tema TD nr 12 cod CNCSIS 130 Integrarea sistemelor clasice de producție în cadrul conceptului de întreprindere virtuală, nr. 12 , Faza Modelarea activităților din cadrul sistemului ce va fi integrat în structura întreprinderii virtuale / valoare 12 000 lei / 2002 / **Director de proiect**

Pn26. RELANSIN / AMCSIT / nr. 1364/2001 / Cercetări privind modernizarea mașinilor de rectificat rotund fără centre, de mare capacitate, destinate profilelor grele, lungi în ceea ce privește sporirea productivității și preciziei de prelucrare prin mărirea puterii Director proiect Adrian Motomanca / 2001-2004 / **Membru**

Pn27. CNFIS – CNCSU / World Bank / 243/1999 / Pregătirea privind managementul și ingineria întreprinderilor industriale virtuale / 2001-2002 / **Membru**

Pn28. RELANSIN / AMCSIT / nr. 925/26.09.2000 / Tehnologie complexă de neutralizare prin ardere a deșeurilor speciale din spitale, policlinici și unități sanitare, director de proiect prof.dr.ing. Constantin ISPAS. / 2001-2002 / **Membru**

Pn29. RELANSIN / AMCSIT / nr. 1289/19.01.2001 / Sistem tehnologic de gestionare a fluxurilor de deseuri din spitale, policlinici și cabinete stomatologice, în vederea reducerii volumului și denocivizării acestora, director de proiect Ing. Ștefan Nenciu / 2001 / **Membru**

Pn30. RELANSIN / AMCSIT / nr. 390/1999 / Dezvoltarea de noi metode și tehnologii pentru aplicarea tehnicilor moderne de fixare, utilizate în ortopedie, pentru tratarea scoliozei, a fracturilor de coloana și a altor afecțiuni deformante, director de proiect prof.dr.ing. Horia Gheorghiu / 2001 / **Membru**

Pn31. RELANSIN / AMCSIT / nr. 895/18.09.2000 / Instalație de separare hidro-gravitațională cu fantă inelară, director de proiect Conf.dr.ing. Adrian Motomanca. / 2001 / **Membru**

R. Proiecte internaționale de cercetare-dezvoltare obținute prin competiție

Pi1. CEF Transports / INEF / No. INEA/CEF/TRAN/A2014/1031743/ Infrastructure Harmonised eCall European Pilot (HeERO) / valoare URA 60 000 EUR / 2015-2017 / **Responsabil proiect**

Pi2. ICT-PSP / FP7 / No. 270906/2010 / Harmonised eCall European Pilot (HeERO) / valoare URA 33 600 EUR / 2013 / **Responsabil proiect**

Pi3. ICT-PSP / FP7 / No. 270906/2010 / Harmonised eCall European Pilot (HeERO) / valoare URA 33 600 EUR / 2011-2012 / **Membru**

Pi4. Marie Curie / FP6 / No. MKT1 – CT – 2005 – 029758 / Know En Tech / 2009 / **Membru**

Data

8.06.2017

Semnătura