Curriculum vitae Europass



Informaţii personale

Nume / Prenume	**CIOBANU Romeo Cristian**
Adresă	...
Telefon	+40 ...
	Mobil: + 40 .....
E-mail	.....
Naţionalitate	Română
Data naşterii	**.....**

Domeniul ocupaţional

Expert extern - comisii de specialitate ale Consiliului Național al Cercetării Științifice (CNCS)

Profesor universitar – Dr.ing.Dr.chim.Dr.h.c.mult. / CS 1
Din Ian. 2017 - Director al Centrului de Transfer Tehnologic ‚Polytech' al Univ. Tehnice Iasi
Expert in cadrul Alianței de Universități Europene 'INGENIUM' (membru - Univ. Tehnica Iasi)

Experienţa profesională

Perioada	**2000 - prezent**
Funcţia sau postul ocupat	Profesor universitar
Activităţi şi responsabilităţi principale	Didactic / cercetare / consultanta
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Invatamant superior

Perioada	**1995 - 2000**
Funcţia sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activităţi şi responsabilităţi principale	Didactic / cercetare
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Invatamant superior

Perioada	**1989 - 1995**
Funcţia sau postul ocupat	Asistent universitar / Sef de lucrari
Activităţi şi responsabilităţi principale	Didactic / cercetare
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Invatamant superior

Perioada	**1986 - 1989**
Funcţia sau postul ocupat	Cercetator
Activităţi şi responsabilităţi principale	Cercetare
Numele şi adresa angajatorului	Institutul de Cercetare pentru Electrotehnica ICPE, Bucuresti, Romania
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare aplicata

Educaţie şi formare

Perioada	**1999 - 2000**
Calificarea / diploma obţinută	**MBA**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**Management si administrarea afacerilor / Etica tehnica / Managementul Calitatii**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Masterat specializat ISCED 6 B

Perioada	**1992 - 1997**
Calificarea / diploma obţinută	**Doctor chim.**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**Chimie si tehnologie chimica / Chimia si reologia nano- si bio-compozitelor**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Doctorat ISCED 6 B

Perioada	**1989 - 1992**
Calificarea / diploma obţinută	**Doctor ing.**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**Tehnologie electronica si Fiabilitate / Materiale pentru electronica**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Bucuresti, Romania
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Doctorat ISCED 6 A

Perioada	**1987 - 1991**
Calificarea / diploma obţinută	**Inginer**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**Chimie si tehnologie chimica / Tehnologia materialelor compozite**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Masterat ISCED 5 B

Perioada	**1981 - 1986**
Calificarea / diploma obţinută	**Inginer**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**Inginerie electrica / Actionari si Automatizari / Materiale electrotehnice**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Masterat ISCED 5 B

Aptitudini şi competenţe personale

Conducator de doctorat in domeniul , Inginerie Electrica' din 2001.
28 de teze de doctorat finalizate si avizate pozitiv la nivel MEN/CNATDCU Bucuresti

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleza	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Limba germana	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Limba franceza	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent
Limba italiana	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competenţe şi abilităţi sociale

Spirit de echipă; Team-building; Negociere

Competenţe şi aptitudini organizatorice

Management de proiect şi de echipa de cercetare / productie

Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului

Aplicaţii curente: Dos, Windows, MS-Office/Works, Adobe, Corel, Internet-FTP, si dedicate: MatLab, MathCad, Pspice, LabView, Weibull, C++, HP/Photoshop

Competenţe şi aptitudini artistice

Grafica pe calculator

Specializari si burse de studii

Bursa de cercetare / **senior researcher al fundatiei Humboldt**, Germania si profesor invitat in cadrul fundatiei (in Darmstadt, Munchen si Chemnitz, in total 48 luni)
3 Burse de cercetare NATO / senior researcher in Italia (4 luni), Portugalia (3 luni), Grecia (2 luni)

Profesor invitat in cadrul programului Erasmus, in peste 20 centre universitare

Apartenenta la organizatii

Humboldt-Fellow, Germania (din 1995)
Membru **IEEE si DEIS / USA** (din 1997), **Senior Member** in 2000
Membru **IEE si IOP / UK**
Membru si membru fondator a 3 societati profesionale naţionale

Titluri si distinctii

Dr.h.c. al Academiei de Stiinte a Rep. Tajikistan in 2011
Dr.h.c. al Inst. Chimia Polimerilor Samarkand, Rep. Kazakhstan in 2014

Activitate stiintifica	- peste 250 articole publicate; **Google Scholar H-index 18**. - 19 carti, peste 30 inventii brevetate - Evaluator pentru revistele Elsevier: Journal of Physics and Chemistry of Solids; Materials Chemistry and Physics; Materials Science in Semiconductor Processing s.a. - **Expert/evaluator pentru sesiuni de proiecte ale: FP6/7; CEEX, PN2, CNCSIS, Tacis, EgyGer, Eurostars, Eureka, Era-Net s.a.** - membru in comitetul de program a peste 10 conferinte internationale - colaborare stiintifica si tehnica la nivel de laborator/colectiv de cercetare cu peste 100 de universitati, institute si centre de cercetare industriale din peste 30 tari in ultimii 10 ani - Expert/evaluator ARACIS - **Membru in panel-ul de specialiști în cadrul Proiectelor: 1. "Consolidarea capacității instituționale a MCI prin optimizarea proceselor decizionale în domeniul de cercetare-dezvoltare și inovare" – SIPOCA 393 si 2. "Creșterea capacității sistemului CDI de a răspunde provocărilor globale. Consolidarea capacității anticipatorii de elaborare a politicilor publice bazate pe dovezi"- SIPOCA 592** **Membru CNATDCU / MEN – Comisia de Ing. Electrica**
Activitate de cercetare	**- Expert/evaluator al Malta Council for Science si Technology si Latvian Council of Science** **- peste 30 contracte de cercetare ca director, din care 9 internationale:** CNCSIS PCE, CNCSIS PostDoc, FP6, FP7, NATO SfP, NATO CLG, CEEX, , ANCS-Parteneriate, ANCS-Mod.3, Bilaterale, Humboldt, Euronanomed, Era-Net, Eureka, Leonardo etc.
Activitate de consultanta	**Managementul energiei – Curs postuniversitar Bucuresti 1996**
Expertiza tehnica	**ENERGIE – COGENERARE – MANAGEMENT ENERGETIC / OPTIMIZARE CONSUMURI (membru in 3 CA la companii in domeniul energiei)** **Curs postuniversitar de ‚OPTIMIZAREA UTILIZARII ENERGIEI ELECTRICE SI TERMICE', Min. Energiei, Bucuresti, 1997** **Chimie - Mediu / situri contaminate / reciclarea deseurilor (Proiect NATO SfP 2012-2015; Expert al Harvard Inst. for Int. Development pentru proiecte cu Ministerul Mediului 1996-1998; Proiect POS CCE reciclare DEEE 2015-2016)** **Membru al comitetelor nationale de reglementare si standardizare ale Asociaţia de Standardizare din Romania (ASRO), de ex. CT19 - Managementul energiei; Condiţii, clasificare, încercări de mediu; CT37, CT70 s.a** **Metrologie si Masurari electrice, Managementul calitatii/ Managementul calitatii mediului, Etica tehnica si a afacerilor / Titular de curs la Univ. Tehnica Iasi** **Activitate in sprijinul IMM-urilor (managementul calitatii, management de proiect) – 6 proiecte nationale si 5 internationale**
Activitate administrativa - manageriala	**- Prodecan al Fac. Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata, al Univ. Tehnice Iasi, mandat de 4 ani – 2012-2016** **- Director al Centrului de Transfer Tehnologic ‚Polytech' al Univ. Tehnice Iasi, din Ian. 2017** **- Membru in Consilii de Administrație:** **- Membru in CA al SN Romgaz, Sept. 2017 – Martie 2021** **- Membru in CA al CET Iasi, 2007-2009** **- Membru in CA al RATP Iasi, 1998-2000** **- Membru in CA al RADET Iasi, 2001-2003** **- Membru in CA al IassyFarm Iasi, 1997-1999** **Membru AGA: FOTBAL SA Iasi, 2002-2004** **CEO/Director general al SC All Green SRL, mandat permanent - din Sept. 2006**
26.02.2026	