

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **CIOBANU Romeo Cristian**

Adresă

Telefon

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Domeniul ocupațional

Profesor universitar – Dr.ing.Dr.chim.Dr.h.c.mult. / CS 1

De 30 ani in Univ. Tehnica Iasi; din 2000 - **Profesor universitar**

Din Dec. 2016 - Director al Centrului de Transfer Tehnologic ,Polytech' al Univ. Tehnice Iasi

Experiența profesională

Perioada 2000 - prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor universitar

Activități și responsabilități principale Didactic / cercetare / consultanta

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada 1995 - 2000

Funcția sau postul ocupat Conferentiar universitar

Activități și responsabilități principale Didactic / cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada 1989 - 1995

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar / Sef de lucrari

Activități și responsabilități principale Didactic / cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	1986 - 1989
Funcția sau postul ocupat	Cercetator
Activități și responsabilități principale	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare pentru Electrotehnica ICPE, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare aplicata
Educație și formare	
Perioada	1999 - 2000
Calificarea / diploma obținută	MBA
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management si administrarea afacerilor / Etica tehnica / Managementul Calitatii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Masterat specializat ISCED 6 B
Perioada	1992 - 1997
Calificarea / diploma obținută	Doctor chim.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie si tehnologie chimica / Chimia si reologia nano- si bio-compozitelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat ISCED 6 B
Perioada	1989 - 1992
Calificarea / diploma obținută	Doctor ing.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologie electronica si Fiabilitate / Materiale pentru electronica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Bucuresti, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat ISCED 6 A
Perioada	1987 - 1991
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie si tehnologie chimica / Tehnologia materialelor compozite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Masterat ISCED 5 B
Perioada	1981 - 1986
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie electrica / Actionari si Automatizari / Materiale electrotehnice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Iasi, Bdul. D. Mangeron nr. 71, 700050, Iasi, Romania

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Masterat ISCED 5 B

Aptitudini și competențe personale

Conducator de doctorat in domeniul , Inginerie Electrica' din 2000.
24 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

Nivel european (*)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Limba engleza

Limba germana

Limba franceza

Limba italiana

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă; Team-building; Negociere

Competențe și aptitudini organizatorice

Management de proiect și de echipa de cercetare / productie

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

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

Competențe și 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 naționale

Dr.h.c. al Academiei de Stiinte a Rep. Tajikistan in 2011

Dr.h.c. al Inst. Chimia Polimerilor Samarkand, Rep. Kazakhstan in 2014

Titluri si distinctii

Activitate stiintifica	<p>peste 250 articole publicate; Google Scholar H-index 12.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 18 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, 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 <p><u>Membru CNATDCU / MEN – Comisia de Ing. Electrica / Membru ARACIS Bucuresti</u></p>
Activitate de cercetare	<ul style="list-style-type: none"> - Expert/evaluator pentru FP6/7; PN2, CEEX, PN2, CNCSIS - 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	<p><u>Managementul energiei – Curs postuniversitar Bucuresti 1996</u></p> <p><u>ENERGIE – COGENERARE – MANAGEMENT ENERGETIC / OPTIMIZARE CONSUMURI (membru in 3 CA la companii in domeniul energiei)</u></p> <p><u>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)</u></p> <p><u>Metrologie si Masurari electrice / Titular de curs la Univ. Tehnica Iasi</u></p> <p><u>Activitate in sprijinul IMM-urilor (managementul calitatii, management de proiect) – 3 proiecte nationale si 5 internationale</u></p>
Activitate administrativa	<p>Consilier Municipal al Municipiului Iasi, 1996-2004 / UFD</p> <p>Membru in CA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - IassyFarm SA Iasi 1997-1999 - RATP Iasi 1998-2000 - RADET Iasi 2000-2002 - CET Iasi 2002-2004 - ROMGAZ, din sept. 2017 <p>Membru in AGA: FOTBAL SA Iasi, 2002-2004</p>

