



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Hodosan I. Camelia
Adresă(e) B-dul Mărăști, nr. 59, Sectorul 1, București, cod poștal 032451
Telefon(oane) 0723012836
Fax(uri) 021 4360735
E-mail(uri) camelihodosan@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 15.11.1969
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional **Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Facultatea de Ingineria și Gestiunea Produselor Animale**

Experiența profesională

Perioada	2004-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare:Chimie Anorganică,Chimie Analitică,Chimie Fizică,Chimie Coloidală,Biochimie,Chimie Organică,Chimia apei și a solului.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București, Bdul Mărăști, nr. 59, sector 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Pregătirea și instruirea studenților în procesul de învățământ și educativ de la Facultatea de Zootehnie , programele de studii de licență și masterat:„Zootehnie” „Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole” „Cinegetică” „Piscicultura și Acvacultura” „Tehnologii speciale în industria alimentară” „Biosecuritatea produselor alimentare”.
Perioada	2000-2004
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare:Biochimie,Chimie Generală,Chimie Analitică;Chimie Organică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București, Bdul Mărăști, nr. 59, sector 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Pregătirea și instruirea studenților în procesul de învățământ și educativ de la Facultatea de Zootehnie: specializarea: Zootehnie,Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole și de la Colegiul Universitar Agricol.
Perioada	1994-2000
Funcția sau postul ocupat	Profesor de chimie
Activități și responsabilități principale	Activități didactice
Numele și adresa angajatorului	Scoala 19 „Tudor Arghezi”-București,str.Tudor Arghezi nr.57,Sector 2
Tipul activității sau sectorul de activitate	Predarea disciplinei:Chimie și a Opționalelor:„Tehnici de laborator în chimie” „Chimia mediului și a calitatii vieții” „Apa-substanța vitală a vieții” „Tehnologii și materiale metalice”.

Educație și formare

Perioada 2000 – 2007

Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor – Domeniul Inginerie Chimică
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Tehnologia Monomerilor și Polimerilor, Agrochimie, Chimia compusilor macromoleculari Competențe în studiul polimerilor biodegradabili utilizați pentru condiționarea sau încapsularea amestecurilor de fertilizanti și pesticide
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnică – București Facultatea de Chimie Industrială
Nivelul în clasificarea națională sau Internațională	6
Perioada	1998-2000
Calificarea / diploma obținută	Licentiat în Chimie Fizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie Organică, Chimie Anorganică, Chimie Analitică, Chimie Fizică, Chimie Coloidală, Fizică, Electrochimie, Metode Cuantice în Chimie Competențe în domeniul Științelor Fizico-Chimice; Chimie Tehnologică Generală; Fizică Teoretică și Aplicată
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București Facultatea de Chimie
Perioada	1994-1995
Calificare/ diploma obținută	Diploma de Studii Aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Polimerizări ionice și ionic coordonative; Polimerizări în emulsie; Polimerizări multicomponente; Sinteze de macromonomeri; Sinteze de polimeri în medii heterogene; Proiectarea și obținerea blendelor Competențe în Sinteze moderne de compusi macromoleculari
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Politehnică” București Facultatea de Chimie Industrială

Nivelul în clasificarea națională sau Internațională	5
Perioada	1989-1994
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Inginer Chimist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale:Chimie Anorganica;Fizica,Chimie Organica,Chimie Analitica,Chimie Fizica Discipline de specialitate:Tehnologia Monomerilor si Polimerilor;Fizica compusilor macromoleculari;Chimia compusilor macromoleculari,Ingineria reactiilor chimice si utilaje specifice Competente in domeniul Chimiei Industriale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea,, Politehnica” București Facultatea de Chimie Industriala
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Certificat de acordare a gradului II in invatamant
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fizica compusilor macromoleculari;Chimia compusilor macromoleculari, Tehnologia Monomerilor si Polimerilor Competente in domeniul Chimiei Industriale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea,, Politehnica” București Facultatea de Chimie Industriala
Perioada	1996
Calificarea / diploma obținută	Certificat de acordarea definitivarii in invatamant
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fizica compusilor macromoleculari;Chimia compusilor macromoleculari, Tehnologia Monomerilor si Polimerilor Competente in domeniul Chimiei Industriale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea,, Politehnica” București Facultatea de Chimie Industriala

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	
Limba franceză	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent
Limba engleză	B ₁	Utilizator independent	A ₂	Utilizator elementar	A ₂	Utilizator elementar	A ₂	Utilizator elementar	A ₂	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

O bună capacitate de comunicare,spirit de echipa,capacitatea de a stabili relatii cu oamenii,receptivitate,abilitati psihopedagogice
Competentele au fost dobandite in context profesional si ca urmare a participarii in echipele de cercetare/implementare a numeroase proiecte de cercetare.Caracter intreprinzator si conventional

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacitate cumulativă în coordonarea și valorificarea activităților strategice adecvate sectorului de activitate (membru în echipa de cercetare a disciplinelor).
Spirit organizatoric

Competențe și aptitudini tehnice	Cunoașterea metodelor și tehnicilor de laborator pentru determinarea calității produselor alimentare Cunoașterea tehnicilor de procesare a produselor agroalimentare. Cunoașterea unor metode și tehnici chimice și biochimice moderne de stabilire a unui diagnostic clinic ca și de apreciere a calității materiilor prime și produselor agroalimentare în scopul asigurării siguranței alimentare. Cunoașterea unor aspecte legate de procesele metabolice care asigură funcționarea organismului animal.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office (Excel, Word, Power Point). Aceste competențe au fost dobândite pe parcursul formării profesionale).
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B.
Informații suplimentare	Numeroase publicații în domeniul: chimiei, zootehniei și industriei alimentare, precum și numeroase teme de cercetare. Referințe la cerere
	<p><i>Membru în organizații și asociații profesionale de prestigiu, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării:</i> Membru al Societății Profesorilor de Chimie și Inginerie Chimică din România Membru al Fundației „Excelență în Educație”.</p>
Anexă Lucrări științifice reprezentative și Contracte de cercetare	Teză de doctorat; Cărți/cursuri/îndrumătoare lucrări practice- 10 Lucrări indexate ISI Thompson Reuters și în volume indexate ISI proceedings -18 Lucrări indexate BDI-58 Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate)-5 Proiecte de cercetare/dezvoltare/inovare pe bază de contract în calitate de membru-13

