



**Curriculum vitae  
Europass**

**Informații personale**

Nume / Prenume

**CHIRA Nicoleta-Aurelia**

E-mail(uri)

[nicole.chira@gmail.com](mailto:nicole.chira@gmail.com)  
[nicoleta.chira@chimie.upb.ro](mailto:nicoleta.chira@chimie.upb.ro)

**Experiența profesională**

Perioada iunie 2021 – prezent

Funcția sau postul ocupat

**Editor (pozitie permanenta)**

Numele și adresa angajatorului

Elsevier  
LWT-Food Science and Technology Journal

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate editoria

Perioada Septembrie 2017 – prezent

Funcția sau postul ocupat

**Conferențiar universitar**

Numele și adresa angajatorului

Splaiul Independentei 313  
**Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București**  
**Facultatea de Inginerie Chimică și Biotehnologii**  
Departamentul de Chimie Organică „C. Nenițescu”

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactica și de cercetare

Perioada Septembrie 2011 – septembrie 2017

Funcția sau postul ocupat

**Șef de Lucrări**

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Politehnica” din București, Splaiul Independentei 313  
Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor  
Departamentul de Chimie Organică „C. Nenițescu”

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactica și de cercetare

Perioada Octombrie 2006 - septembrie 2011

Funcția sau postul ocupat

**Asistent Universitar**

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Politehnica” din București, Splaiul Independentei 313  
Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor  
Departamentul de Chimie Organică „C. Nenițescu”

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactica și de cercetare

Perioada Octombrie 2000- Octombrie 2006

Funcția sau postul ocupat

**Doctorand cu frecvență**

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Politehnica” din București, Splaiul Independentei 313  
Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor  
Catedra de Chimie Organică „C. Nenițescu”

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate de cercetare și sarcini didactice în cadrul catedrei

Perioada oct. 2001-nov.2003

Funcția sau postul ocupat

**Membru in echipa Spectroteam for Romania**

Numele și adresa angajatorului

Laboratorul Național de Rezonanță Magnetică Nucleară, Centrul de Chimie Organică “C.D. Nenițescu” al Academiei Române, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Suport analitic RMN pentru grupuri de cercetare din UPB și din țară

**Educație și formare**

Perioada	Octombrie 1995 – iulie 2000
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de inginer chimist</b> Specializarea : Chimie alimentară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" din Bucuresti, Facultatea de Chimie Industriala
Perioada	Octombrie 2000 – iulie 2001
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de Studii Aprofundate "Medicamente si Cosmetice"</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Bucuresti, Facultatea de Chimie Industriala
Perioada	Noiembrie 2000 – Decembrie 2009
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de Doctor in Stiinte Exacte, domeniul Chimie</b> Titlul tezei de doctorat: „Analiza grăsimilor alimentare prin metode fizice moderne”, conducator științific prof. Dr. ing. Sorin ROSCA
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" Bucuresti
Perioada	Mai 2014 –decembrie 2015)
Calificarea / diploma obținută	<b>Stagiu de cercetare postdoctorala</b> tema "Lianți ecologici inovativi din uleiuri vegetale maleinizate grefate cu polietilenglicol pentru polimerizare la temperatura ambiantă", in cadrul Contractului POSDRU/159/1.5/S/132397.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" Bucuresti

**Stagii**

- Iulie 2000 – Participare la "Ecole d'Ete de Biochimie et Biotechnologie", Universitatea Al. I. Cuza, Iași, Romania;
- Octombrie 2008 – Stagiu industrial în laboratorul de cercetare (oleochimie) al societății Vandeputte, Mouscron, Belgia.

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba Engleza****Limba Franceza**

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

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini organizatorice Adaptabilitate, competente de organizare, planificare

Competențe si aptitudini tehnice conform formației profesionale ingineresti

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Cunostințe de MS office (Word, Excel, PowerPoint), internet  
Experienta si abilitati de operare pe instrumente RMN Bruker 400 MHz, IR, CG, UV. Abilitati de interpretare a spectrelor RMN, MS, IR si UV

Permis(e) de conducere Categoria B

**Informații suplimentare** Societatea de Chimie din Romania, SChR**Anexe** Lista cu lucrarile relevante publicate in reviste de specialitate si prezentate la conferinte.

