



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Cocheci Laura

Adresă(e)

300223 Timisoara, Bulevardul Vasile Pârvan nr. 6

Telefon(oane)

+40 256 403069

E-mail(uri)

laura.cocheci@upt.ro

Naționalitate(-tăți)

Româna

Data nașterii

Sex

feminin

Experiența profesională

Perioada

februarie 2017 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Sef lucrări

Activități și responsabilități principale

Activități didactice la disciplinele:

- Chimie analitică și analiză instrumentală 1 (anul I IC);
- Metode fizico-chimice de analiză (anul II IPA și IM);
- Controlul analitic al calității produselor (anul III MPT);
- Metode instrumentale în analiza alimentelor (anul II IPA);
- Legislația mediului (anul IV IPMI);
- Controlul poluanților industriali (anul I IMMI – master)

Activități de cercetare în domeniile de competență (procese oxidative și de sorbție utilizate la tratarea și epurarea apelor; analiza factorilor de mediu apă, aer și sol; evaluarea nivelului de poluare și întocmirea de documentații necesare obținerii acordului de mediu, a avizului de mediu sau a autorizației de mediu)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica Timisoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006 Timișoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invățământ universitar

Perioada

octombrie 2002 – februarie 2017

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice la disciplinele:

- Chimie analitică I (anul I IC);
- Chimie analitică II (anul II IC)
- Chimie analitică (anul II IPA și IM);
- Tehnologia substanțelor anorganice (anii III și IV ISAPM);
- Legislație de mediu (anul IV IPMI);

Activități de cercetare în domeniile de competență.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica Timisoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006 Timișoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invățământ universitar

Perioada

1995 - 2002

Funcția sau postul ocupat

Cercetător științific

Activități și responsabilități principale

- Elaborare de proiecte și lucrări științifice în domeniile: tratarea și epurarea apelor prin metode convenționale și neconvenționale; evaluarea nivelului de poluare pentru factorii de mediu apă, sol, aer;
- Analiza nivelului de poluare pentru diverse societăți comerciale și elaborarea de documentații necesare obținerii acordului de mediu, a avizului de mediu sau a autorizației de mediu;
- Responsabil cu asigurarea calității în Sucursala Timișoara în perioada 2001 - 2002.

Numele și adresa angajatorului

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială - ECOIND București, Sucursala Timișoara, Piața Regina Maria nr. 1, et. 2, Timișoara, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare-dezvoltare

Educație și formare

Perioada	2003 - 2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer în domeniul Inginerie chimică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara
Perioada	1994 - 1995
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Studii aprofundate în domeniul Tehnologiei de Proces Nepoluante
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara
Perioada	1988 - 1994
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență în Tehnologie chimică anorganică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Limba română

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba franceză

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire			Scriere		
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale	Abilități de colaborare și spirit de echipă dobândite prin participarea în echipe de cercetare la elaborarea contractelor de cercetare științifică, abilități de comunicare dobândite în decursul activității didactice
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență în managementul unor contractelor de cercetare, participare la organizarea unor manifestări științifice
Competențe și aptitudini tehnice	Experiență în domeniul analiticii instrumentale
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office™, Internet
Permis(e) de conducere	Categoria B

Informații suplimentare

Cursuri de perfecționare:
 25-27.02.1998 - cursul „Limnologie appliquée”, din cadrul ciclului de studii “Gestion de l’environnement et des ressources naturelles” - Program Tempus
 13-14.09.2000 - cursul “Environmental Management Systems” - DQS
 19-21.04.2004 - cursul “Formare de auditori / evaluatori pentru laboratoarele de încercări / verificări” - RENAR
 22-24.04.2004 - „Soluții practice pentru evaluarea incertitudinii de măsurare” – RENAR
 15-18.07.2010 - cursul "Solving Environmental Problems Through the Understanding of Risk and Environmental Processes" din cadrul "International training workshop on environmental and occupational health"
 martie 2012-noiembrie 2012 – cursul “Școală universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – DidaTec” în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/60891

Referent de specialitate pentru revistele ISI: Chemical Engineering Journal, din 2010; Industrial & Engineering Chemistry Research, din 2014; Desalination & Water Treatment, din 2014, Applied Clay Science din 2018 și Environmental Engineering and Management Journal, din 2012.