



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Indolean (Afloroaei) Liliana - Cerasella

Adresă(e)

Str. Arany Janos nr. 11, Cluj-Napoca, RO-400028

Telefon(oane)

00 40 264 593833 int. 5718

Mobil:

Fax(uri)

00 40 264 590818

E-mail(uri)

cella@chem.ubbcluj.ro
ceraindol@gmail.com
ceraindol@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

Stare civilă

căsătorită, 1 copil

Sex

feminin

Experiența profesională

Perioada

februarie 2016 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale

Predare – cursuri, seminarii, laboratoare, coordonare lucrări de diplomă și dizertație
Cercetare – Tehnologii de bioremediere și fitoremediere, controlul poluării mediului, cataliză

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Babeș-Bolyai”, str. Mihail Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca, RO-400084

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar, didactic-cercetare

Perioada

2002 - februarie 2016

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar

Activități și responsabilități principale

Predare – cursuri, seminarii, laboratoare, coordonare lucrări de diplomă și dizertație
Cercetare – Tehnologii de bioremediere și fitoremediere, controlul poluării mediului, cataliză, sinteză organică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Babeș-Bolyai”, str. Mihail Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca, RO-400084

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar, didactic-cercetare

Perioada

1995 - 2002

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Predare – seminarii, laboratoare,
Cercetare – chimia heterociclicilor, biochimie, sinteză organică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Babeș-Bolyai”, str. Mihail Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca, RO-400084

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar, didactic-cercetare

Perioada	1992 – 1995										
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare										
Principalele activități și responsabilități	Cercetare în domeniul chimiei anorganice și bioanorganice										
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Chimie „Raluca Ripan”, Cluj – Napoca										
Tipul activității sau sectorul de activitate	Documentare, participant la activitatea de cercetare a colectivului, redactare lucrări științifice.										
Educație și formare											
Perioada	1994 – 2002										
Calificarea / diploma obținută	Doctor în chimie										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie Organică										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de chimie și Inginerie Chimică, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj- Napoca										
Perioada	1987 – 1992										
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în Chimie - Fizică										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie - Fizică										
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică										
Aptitudini și competențe personale											
Limba(i) maternă(e)	română										
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	engleză, franceză, germană										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
Limba engleză	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator avansat	C1	Utilizator experimentat	
Limba franceză	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator avansat	C1	Utilizator experimentat	
Limba germană	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine										
Competențe și abilități sociale	Menținerea unor relații bune și foarte bune atât cu colegii din corpul didactic și de cercetare din departament și facultate, cât și cu studenții și masteranzii cu care lucrez.										
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitatea de a organiza și efectua activități de cercetare, dovedită prin proiectele la care am participat și lucrările de diplomă/licență și dizertație coordonate. Capacitatea de a organiza și efectua alte activități care contribuie la bunul mers al facultății, dovedită prin coordonarea supravegherii consumului și stocării precursorilor de droguri din facultate (din 2007-prezent) Membru al Comitetului Director al Consiliului Departamentului de Inginerie - din 2012. Expert-evaluator în Comisia națională de evaluare pentru bursele doctorale și postdoctorale "Eugen Ionescu" (AUF = Agenția Universitară a Francofoniei) – din 2017										

Competențe și aptitudini tehnice	<p>Capacitatea de a organiza dotarea laboratoarelor de cercetare sau didactice, și de punere în funcțiune a noi lucrări de laborator, demonstrată în cadrul departamentului.</p> <p>Publicații (cărți și articole, fără proceedings la conferințe): Cărți (în țară) – 4 Articole ISI – 45 Articole alte reviste – 19 Granturi cercetare – 7</p> <p>Hirsh factor = 7 (according to researcherid http://www.researcherid.com/rid/D-6852-2012)</p> <p>Număr total de citări = 394 (10 ianuarie 2018) (www.researcherid.com) 470 (10 ianuarie 2018) (www.scolar.google.ro)</p> <p>Membru în asociații profesionale: Societatea de Chimie din România Societatea de Cataliză din România</p> <p>Activitate editorială - referent: Journal of Cleaner Production (IF =5,715) Journal of Hazardous Materials (IF =4,529) Arabian Journal of Chemistry (IF =3,725) Bioprocess and Biosystems Engineering (IF =1,997) Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia (IF =0,244) etc.</p>
Stagii de pregătire	<p>Stagii de cercetare la</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Michigan State University (East Lansing, Michigan, USA) (visiting research, 1999, 3 luni) ▪ Michigan State University (East Lansing, Michigan, USA) (visiting research, 2000, 5 luni) ▪ 3 – 9 mai 1999 - Participarea la Seminarul Internațional - An introductory course on Magnetic Resonance Imaging (MRI) and Magnetic Resonance Spectroscopy (MRS) Prof. Dr. Gheorghe D. Mateescu, Neptun - Romania
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare calculator și programe de specialitate
Permis(e) de conducere	Categoria B
Domenii de cercetare	Controlul poluării mediului (îndepărtarea poluanților din mediu). Utilizarea și caracterizarea materialelor naturale reziduale la depoluarea mediului Bioremediere Fitoremediere Cataliză eterogenă, chimia compușilor heterociclici, sinteză organică
Pasiuni	Muzică (jazz și simfonică), film, pictură, călătorii



10 ianuarie 2018