



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

PONTA MICHAELA-LUCIA

Adresă

Cluj-Napoca, Bd. N. Titulescu nr. 12

Telefon

40 264 593833

Mobil: 0747 221 334

Fax

40 264 590818

E-mail

Michaela.Ponta@ubbcluj.ro

Naționalitate

romana

Data nașterii

01.01.1957

Sex

F

Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

1990-prezent

Funcția sau postul ocupat

2004-Conferentiar
1996-2004 Lector
1990-1996 Asistent

Activități și responsabilități principale

Predare cursuri+lucrari de laborator

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Babes-Bolyai

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactica: Cursuri de Chimie analitică, Analiză instrumentală, Analize clinice, Legislația mediului și cerințe pentru acreditarea laboratoarelor de mediu, Toxicologie
Activitate de cercetare: studii de speciere chimică a metalelor grele și relația cu mediul; metodologii de analiza prin emisia și absorbția atomică.

Perioada

1984-1990

Funcția sau postul ocupat

Chimist

Activități și responsabilități principale

Testarea performanțelor instrumentatiei analitice

Numele și adresa angajatorului

Intreprinderea de Aparate și Utilaje pentru Cercetare București, Filiala Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Experimental/Cercetare

Perioada

1984-1985

Funcția sau postul ocupat

Chimist

Activități și responsabilități principale

Analize metalurgice

Numele și adresa angajatorului

Combinatul de Utilaj Greu, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Experimental/Laborator

Perioada

1981-1984

Funcția sau postul ocupat

Chimist

Activități și responsabilități principale

Efectuarea de analize chimice

Numele și adresa angajatorului

Intreprinderea de Cercetare și Producție pentru Materiale Semiconductoare, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Analize chimice, sector industrial și de cercetare

Educație și formare

Perioada

1997-

- Autumn School on Environmental Sciences, Visegrad, 5-12 October, 1997
- Cursuri:
 - Prezentarea cerințelor ISO CEI 17025-2005 referențial pentru acreditarea laboratoarelor de încercări/etalonări, București, 29-30 nov. 2006
 - Validarea metodelor de încercare. Calcularea incertitudinii de măsurare. Cluj-Napoca, 29-30 mai 2007.
 - Prevederile SR EN ISO 19011:2003. Auditul intern în laboratoarele de încercări. Cluj-Napoca, 21-25 mai, 2007
- International Training Workshop on Environmental and Occupational Health, sept. 8-11 2008, Cluj-Napoca: *Principles of Environmental Science and Engineering. Solving Environmental Problems Through the Understanding of Risk and Environmental Processes*, Institute of International Health, Michigan State University, Univ. Tehnică Cluj-Napoca, Institutul de Sănătate Publică București, Univ. Politehnica București

Perioada 1992-1999
 Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Chimie si Inginerie Chimica
 Domeniul studiat/aptitudini ocupationale Chimie Analitica, Analiza instrumentala
 Tipul Calificarii / diploma obținută Doctor/Diploma de Doctor in Chimie Analitica
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Doctorat

Perioada 1980-1981
 Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Chimie si Inginerie Chimica
 Domeniul studiat/aptitudini ocupationale Chimie Anorganica
 Tipul Calificarii / diploma obținută Diploma de specializare in Chimie Anorganica
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Master

Perioada 1976-1980
 Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Chimie
 Domeniul studiat/aptitudini ocupationale Chimie
 Tipul Calificarii / diploma obținută Diploma in Chimie
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Licenta

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Romana**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba franceza

Limba engleza

Limba germana

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

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

Competențe și abilități sociale	Capacitate de integrare in colective de munca, buna capacitate de comunicare
Competențe și aptitudini organizatorice	Experienta dobandita in cadrul proiectelor de cercetare in calitate de responsabil de proiect, membru in echipa cu atributii pe partea financiara, in proiecte internationale si nationale, in calitate de responsabil al calitatii in cadrul unui Laborator de ecotoxicologie creat in urma unui program CEEEX Coordonator Masterat Specialitatea Chimie clinica
Competențe și aptitudini tehnice/profesionale	Spectrometrie in emisia si absorbtia atomica, spectrometria moleculara UV-VIS; metodologii de analiza si speciere chimica; validarea metodelor de analiza; monitorizarea mediului prin metode spectrale, relatia metale grele-sanatate. Membru în Centrul de cercetare ANALYTICA http://www.chem.ubbcluj.ro/~ecovaci/Analytica/Analytica_ro/index.html Referent pentru Revistele Talanta, Microchem. J, Studia Univ. CHEMIA
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Decoratiuni, bricolaj
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	
Publicatii:	Coautor la 3 carti publicate in tara, coautor la capitole in 2 carti publicate in tara, coautor la 1 capitol intr-o monografie publicata in strainatate, 68 lucrari in reviste cotate ISI, alte lucrari in reviste de specialitate neindexate in baze de date ISI, Proceedings ale Conferintelor internationale si Conferintelor nationale. Index Hirsch 17. Număr total de citări: 767 (dec. 2021) ResearcherID J-8880-2012