



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Copolovici Lucian Octav

Adresă(e)

Str. Savirsin Nr 8, Bl.174, Ap.8, Arad, Romania

Telefon(oane)

Mobil: 0040745259816

Fax(uri)

0040257369091

E-mail(uri)

lucian.copolovici@uav.ro

Naționalitate(-tăți)

romana

Data nașterii

13.08.1976

Sex

masculin

Experiența profesională

Perioada

Oct 2014-prezent

Funcția sau postul ocupat

Conducător de doctorat asociat

Activități și responsabilități principale

Conducere doctorate

Numele și adresa angajatorului

Facultatea de Stiinta si Ingineria Mediului, Universitatea „Babes-Bolyai” Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitate

Perioada

Oct 2014-prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor

Activități și responsabilități principale

Predare cursuri

Numele și adresa angajatorului

Facultatea de Inginerie Alimentara, Turism si Protectia Mediului, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitate

Perioada

Oct 2012-Oct 2014

Funcția sau postul ocupat

CS II

Activități și responsabilități principale

Cercetare stiintifica

Numele și adresa angajatorului

Institutul de Cercetare-Dezvoltare-Inovare în Științe Tehnice și Naturale al Universității Aurel Vlaicu, Arad, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

Perioada

2011- prezent

Funcția sau postul ocupat

Senior researcher

Activități și responsabilități principale

Cercetare stiintifica

Numele și adresa angajatorului

Department of Plant Physiology, Estonian University of Life Science, Tartu, Estonia

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitate

Perioada

2008-2011

Funcția sau postul ocupat

Researcher

Activități și responsabilități principale	Cercetare stiintifica
Numele și adresa angajatorului	Department of Plant Physiology, Estonian University of Life Science, Tartu, Estonia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitate
Perioada	2007-2008
Funcția sau postul ocupat	Exceptional researcher
Activități și responsabilități principale	Cercetare stiintifica
Numele și adresa angajatorului	Department of Plant Physiology, Estonian University of Life Science, Tartu, Estonia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitate
Perioada	2006-2007
Funcția sau postul ocupat	Cercetator postdoctoral
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitate
Perioada	2005-2006
Funcția sau postul ocupat	Post-doctoral researcher
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	Ghent University, Department of Analytical Chemistry, Institute of Nuclear Science, Ghent, Belgium
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2004-2005
Funcția sau postul ocupat	Exceptional researcher
Activități și responsabilități principale	cercetare
Numele și adresa angajatorului	Tartu University, Tartu, Estonia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitate

Educație și formare

Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	abilitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stiinta mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Prin OM 166/07.04.2014
Perioada	1999-2003
Calificarea / diploma obținută	doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stiinte exacte specialitatea chimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, Romania
Perioada	1998-1999
Calificarea / diploma obținută	Studii aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrochimie aplicata
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, Romania
Perioada	1994-1998
Calificarea / diploma obținută	Licenta

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Chimie Fizica
Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, Romania

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Romana

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B	Engleza	B	Engleza	B	Engleza	B	Engleza	B	Engleza

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

Competențe și aptitudini
organizatorice

Membru in CNADCU comisia de Ingineria Mediului (din 2016)

Director de proiect:

1. *Speciation of water-soluble organic carbon and determination of major water-soluble inorganic species in atmospheric aerosols by means of ion chromatography*. Grant SPO for Est European researchers from Belgium Government, Valoarea de finantare: 20000 EUR,
2. *Determination of monoterpene physico-chemical characteristics*, Grant European Science Foundation, Reference number 815, valoare de finantare 2400 EUR.
3. *Physico-chemical traits of and signalling by volatile compounds*, Estonian Science Foundation Grant JD 101, valoare de finantare 75 415 EUR.
4. *Sesquiterpene emission from plants induced by stress conditions*, Grant European Science Foundation Reference number 1838, valoare de finantare: 3000 EUR .
5. *Compusi volatili emisi de plantele din familiile Betulaceae si Fagaceae indusi in tipul stresului biotic si abiotic*, Grant PNII-RU-TE-2011-3-0022 , valoare de finantare: 920000 RON (in derulare, inceput in ianuarie 2012)

Membru in echipa de proiect pentru peste 10 granturi de cercetare stiintifica

Membru in echipa de management pentru 2 proiecte in valoare totala de peste 5.000.000 EUR

Supervizor pentru 7 teze de licenta si cinci de master in domeniul stiintei si ingineriei mediului

Lider al cursului: "Methods and analytical techniques used for measuring Biogenic Volatile Organic Compounds (BVOC) emission from plants"- ATMOSPHERE-BIOSPHERE STUDIES (ABS) master studies la Estonian University of Life Sciences, Tartu, Estonia

Referent pentru UEFISCDI, ANCS si Bulgaria Science Foundation;

referent "Annals of Forest Science", "Environmental Pollution", "Tree Physiology", "Atmospheric Environment", "Biogeosciences", "PNAS", "Mini-Reviews in Medicinal Chemistry", "Science of the Total Environment", "Journal of Planar Chromatography", "Anthropod-Plant Interactions", "Journal of Chemical Engineering", "Australian Journal Crop Science", "Textile Research Journal", "Global Change Biology", "Food Chemistry", "Analytical Letters", PLOSONe etc.

Competențe și aptitudini tehnice

Spectrometrie (UV/VIS, IR), cromatografie de gaze (FID, MS), de lichide, de schimb ionic, PTR-MS, RMN, tehnici Schlenk, tehnici de schimb de gaze

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Windows, Open Office, Origin, Prism, NIST, SigmaPlot etc

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

51 articole ISI publicate
Nr de citari = 528, h index 16
81 prezentari la conferinte de specialitate
6 carti
2 capitole de carte publicate la edituri internationale
17 articole in reviste de interes national

Anexe

Arad, 01.10.2016

Prof. Dr. Hab. Lucian Copolovici

