

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Cozma Antoanela Lena**
 Adresă(e) Str. Nicolae Labiș nr.5, ap 6 Timisoara, Romania
 Telefon(oane) 0256/ 2777284 Mobil: 0744974408
 Fax(uri) 0256/ 277004
 E-mail(uri) antanelacozma@yahoo.com, cozma@usvt.ro
 Naționalitate(-tăți) Română
 Data nașterii 15.03.1968
 Sex Feminin

Locul de munca vizat **Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara/ Facultatea de Agricultură**

Experiența profesională

Perioada Ianuarie 2004-prezent

Funcția sau postul ocupat **Șef lucrări**

Activități și responsabilități principale Predare cursuri și îndrumarea lucrărilor practice de laborator, activitate de cercetare științifică
 Facultatea de Inginerie Alimentară - Fizică și Biofizică, Curs/ L.P, Anul I
 Facultatea de Management și Turism Rural - Fizica, Curs/ L.P, Anul I, Specializarea IMAA, IEA, IMIT
 Facultatea de Agricultură – Fizica, Curs/ L.P, Anul I, Specializarile MTC,IM, MIAIA

Numele și adresa angajatorului USAMVB Timișoara – Calea Aradului 119, 300646 Timișoara, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar/ **Fizică și Agrometeorologie**

Perioada 1997-2004

Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar**

Activități și responsabilități principale Coordonarea lucrărilor practice la disciplinele Fizica, Biofizica și Agrometeorologie, editarea materialelor
 Didactice - Îndrumator de lucrări practice, activități de cercetare
 Fizica – L.P, an I, Tehnologia Produselor Agroalimentare
 Biofizică și Agrometeorologie – L.P, Anul I, Specializarea Agricultură, Facultatea de Agricultură
 Biofizică - L.P, Anul I, Specializarea Biologie, Facultatea de Agricultură

Numele și adresa angajatorului USAMVB Timișoara – Facultatea de Agricultură

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar / Biofizică și Biometeorologie

Perioada 1991-1997

Funcția sau postul ocupat **Profesor specialitatea Fizică, grd. Definitivat**

Activități și responsabilități principale Ore de predare Fizică gimnaziu și liceu



Numele și adresa angajatorului	Colegiul Bănățean, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar/ Fizică
Educație și formare	
Perioada	2016-2020
Calificarea / diploma obținută	Inginer în domeniul Agronomie
Disciplinele principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Pedologie, Botanica, Biochimie, Agrochimie, Fitotehnie, Agricultură ecologică Inginer agronom
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara Calea Aradului 119, 300645/Timișoara, Facultatea de Agricultură
Perioada	2017
Calificarea / diploma obținută	Curs de FORMATOR cu durata 60 ore, cod COR 242401 organizat de Camera de Comerț, Industrie și Agricultură, Timișoara jud. Timis
Disciplinele principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Respectarea legislației, Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în munca și în domeniul situațiilor de urgență, Aplicarea normelor de protecție a mediului, Pregătirea și realizarea activităților de formare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Camera de Comerț, Industrie și Agricultură, Timișoara, jud. Timis
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	Curs de formare în cadrul Modulului Didactică și psihopedagogie universitară al proiectului „UNIVERSITARIA - școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată”, POSDRU 157/1.3/S/135590
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul grupului de studenți, Metode moderne de învățământ în activitățile de curs și seminar, Elaborarea materialelor didactice specifice educației universitare, Proiectarea curriculară a procesului de învățământ de nivel universitar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest, Timișoara
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	Curs de formare în cadrul Modulului Cercetare științifică avansată al proiectului „UNIVERSITARIA - școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată”, POSDRU 157/1.3/S/135590
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Deontologia cercetării și logica discursului științific, Vizibilitatea internațională a produselor cercetării – reviste cotate ISI, Managementul proiectelor și granturilor de cercetare, Metode de cercetare și interpretarea statistică a datelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest, Timișoara
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Diploma Manager proiect , cod COR 241919
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul integrat al proiectelor; gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operationale; proceduri de achiziții, managementul riscului; managementul echipei de proiect; managementul comunicării; managementul calității
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	PROCOMUNITA, Sibiu
Perioada	1 octombrie 2010 - 1 iulie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Studii Postuniversitare „Poluarea, protecția și managementul mediului”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Controlul poluării și managementul riscului, Radioprotecția mediului, Protecția atmosferei, Sisteme de energii regenerabile, Politici de mediu, Audit de mediu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Univ. „Transilvania” Brașov, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Perioada	Oct.2003- Mai 2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în Agronomie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Agrotehnica, Contaminanți în produsele vegetale, Pesticidele și remanența lor
Pagina / - Curriculum vitae al Nume Prenume	Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunitățile Europene, 2003 20060628

oficiu

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

U.S.A.M.V.B Timișoara, Facultatea de Horticultură

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Studii doctorale

Perioada

Sept.1986 -Iunie1991

Calificarea / diploma obținută

Licențiat în Fizică, Specializarea Fizică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Am urmat cursurile și activitățile aferente specializării Fizică (Mecanică, Termodinamică, Electricitate, Optică, Fizica atomică...)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Fizică, Specializarea Fizică

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Studii universitare 5 ani

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Germană

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

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

Competențe și abilități sociale

Abilitati de comunicare, relationare

Competențe și aptitudini organizatorice

Coordonarea unor activități de cercetare a studenților finalizată prin întocmirea unor lucrări științifice. Îndrumarea studenților în cadrul experimentelor de laborator din domeniul biofizicii aplicate produselor agroalimentare și coordonarea absolvenților în elaborarea lucrărilor de licență în domeniul ingineriei alimentare.

Competențe și aptitudini tehnice

Efectuarea unor metode de analiză fizico-chimice a unor compuși din apă și sol, metode spectrofotometrice de identificare și dozare a compușilor cu azot din produsele vegetale, determinarea refractometrică, determinări prin metoda polarimetrică, determinarea caracteristicilor fizico-chimice și a gradului de contaminare a apei freatice. Aceste aptitudini au fost dobândite pe durata elaborării tezei de doctorat în cadrul Laboratorului de determinări reziduuri al Facultății de Horticultură.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare PC în sistemele de operare Microsoft Word, Powerpoint, Excel

Alte competențe și aptitudini

Activități de educație, cercetare și pregătire în domeniul fizicii

Permis(e) de conducere

Categoria B- 2004

Informații suplimentare

Membra a Societății Naționale de Biofizică Pură și Aplicată, Societatea Română de Biochimie și Biologie moleculară, ACMV -Vest, Societatea de Chimie din România, Societatea Națională Română de Știința Solului, Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din România
Presedinte comisie examen bacalaureat: 2010, 2012, 2016
Activitate științifică: 120 Lucrări științifice publicate în volumele unor simpozioane naționale și internaționale
Cărți și îndrumatoare de laborator editate: 9

Dezuan