



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Data nașterii

Sex

Fătu/ Viorel

viorel.fatu@icdpp.ro

Romana

masculin

Locul de muncă ocupat / Domeniul ocupațional

**Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Plantelor, București/
Biotehnologii**

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

2023

Șef Laborator Ecotoxicologie si Bioresurse

Coordonarea activitatilor de cercetare in domeniul protectiei biologice a plantelor (director, responsabil stiintific proiecte de cercetare)

Îndrumarea si coordonarea personalului de cercetare din cadrul laboratorului în planul tematic al proiectelor de cercetare aflate în derulare. Elaborarea tematicilor de cercetare

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

2019-prezent

Cercetător in electronica aplicata

Calibrare senzori agrometeorologici

S.C. Syswin Solutions S.R.L., Strada Biharia 26, Sector 1, București, ROMÂNIA

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

2014-prezent

Cercetator stiintific gradul 3

- efectuare testelor de eficacitate a produselor de protectia plantelor

- microscopie optica si electronica

- modelarea zonelor de favorabilitate a speciilor de plante si insecte

- coordonare proiecte de cercetare

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2009-2014

Cercetator stiintific

- efectuare testelor de eficacitate a produselor de protectia plantelor

- microscopie optica si electronica

- modelarea zonelor de favorabilitate a speciilor de plante si insecte

I.C.D.P.P. Bucuresti

Cercetare agricola

Perioada

Funcția sau postul ocupat

2006-2009

Asistent de cercetare

Activități și responsabilități principale -microscopie electronica
-identificare si diagnosticare boli virale si boli floemice la cereale

Numele și adresa angajatorului I.C.D.P.P. Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare agricola

Educație și formare

Perioada 2019

Calificare/ Diplomă obținută Doctorand in inginerie mecanica

Activități principale Contribuții și cercetări privind procesul de lucru al mașinilor de tratat semințe prin vacuumare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED nivel 8

Perioada 2006-2008

Calificare/ Diploma obținută Diploma de master

Disciplinele principale studiate Aplicații moderne ale biotehnologiei in agricultura

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea de Biotehnologii, USAMV București;

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED nivel 7

Perioada 2001-2006

Calificare/ Diploma obținută Diploma de licență

Disciplinele principale studiate Biotehnologii vegetale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea de Biotehnologii, USAMV București;

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED nivel 6

Perioada 2017

Activități principale/ competente dobândite Curs Expert accesare fonduri structurale si de coeziune europene

Numele și tipul furnizorului de formare Expert business center SRL

Perioada 2010

Activități principale/ competente dobândite Curs de inginerie genetica

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul pentru Protectia Plantelor, Julius Kuhn, Darmstadt, Germania

Perioada 2009

Activități principale/ competente dobândite Curs de GIS ESRI Geosystems

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare ESRI, Romania

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere	
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
Engleza	C1	C2	C2	C2	C2	
Franceza	A2	C1	A1	A1	A1	

Competențe și abilități sociale Buna adaptabilitate in diverse medii multiculturale dobandita in cursul experientei in afara tarii, orientare spre invatare, seriozitate si corectitudine.

Competențe și aptitudini organizatorice	punctualitate, capacitate de analiza a sarcinilor si a responsabilitatilor
Competențe și aptitudini tehnice	manipularea cu usurinta a echipamentelor de laborator si a instrumentelor de cercetare
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare curenta Microsoft Office (Word, Excel și PowerPoint) si a altor soft-uri profesionale dedicate (BioStat, GraphPad Prism)

Noiembrie 2023

FĂTU Viorel