

INFORMAȚII PERSONALE

Mirea Emilian



Sexul masculin

Data nașterii 11/03/1995

Naționalitatea Romană

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Aprilie 2024 - Prezent	Ing. Cercetator stiintific Gradul III Statiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultura Buzau
Aprilie 2021- 2024	Inginer, Cercetator stiintific Statiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultura Buzau
Noiembrie - 2019	Stagiul de pregatire la Centrul de cercetare pentru studiul calității produselor agroalimentare, in vederea învățării de noi metode de lucru pentru analiza calității legumelor și a tehnologiilor inovative de cultură în spații protejate, în cadrul programului de formare a resursei umane nou angajate (CEC-uri de tip C), din proiectul complex 11PCCDI/2018. Centrul De Cercetare Din Cadrul Universitatii De Științe Agronimice Și Medicină Veterinară București
Aprilie - 2019	Secretar pentru comisia de receptie a coletelor returnate in cadrul biroului de Marketing si Achizitii Publice. Statiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultura Buzau
Octombrie 2018- 2021	Inginer, Asistent cercetare stiintifica Statiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultura Buzau
Octombrie 2016 - Iulie 2017	Casier Carrefour România S.A. , București, România Sectorul de activitate Retail/Vânzări
Iulie 2016- August 2016	Practică la ferma Sc.Transliberta. Srl Călarăși, România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2021 - Prezent	Student la doctorat din cadrul Universității De Științe Agronomice Și Medicină Veterinară București Facultatea De Horticultură cu tema „ CERCETĂRI PRIVIND TEHNOLOGII INOVATIVE DE CULTURĂ LA TUBEROZE (POLIANTHES TUBEROSA) ”
Iulie 2018 – 2020	Master,, Consultanță Agricolă,, din cadrul Universității De Științe Agronomice Și Medicină Veterinară București Facultatea De Agricultură
Octombrie 2014- 2018	Universitatea De Științe Agronomice Și Medicină Veterinară București Facultatea De Agricultură
Septembrie 2010- Iunie 2014	Colegiul Dr. Constantin Angelescu Buzău

Limba(i) maternă(e)
Alte limbi străine cunoscute

	Română				
	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	b2	B1	b2
Franceză	A2	A2	A2	A2	A2

Competențe de comunicare

Bune abilitati de comunicare dobandite in urma experientei mele de casier .
Rabdare de a asculta si a înțelege corect mesajul care mi se adreseaza .
Putere de convingere

Competențe dobândite la locul de muncă intelectuală:

Brevete de invenții/produse omologate/alte produse purtătoare de drepturi de proprietate

- Coautor pentru certificat omologare / brevet de soi Cosmos sulphureus Cav., Agata, 2020;
- Coautor pentru certificat omologare / brevet de soi Stevia rebaudiana Bertoni, Daria, 2020;
- Coautor pentru certificat omologare / brevet de soi Melothria scabra Naudin., Victor, 2022

Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:

Proiect PN III 0659 Contract 11PCCDI/2018

PNCDI III - PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0659 Contract 11PCCDI/2018 Tehnologii inovative pentru reducerea impactului negativ al schimbărilor climatice în culturile legumicole (LEGCLIM)- Membru în echipa proiectului 2018-2020

Proiect surse buget de stat - Conservarea și gestionarea biodiversității horticole pentru generațiile viitoare- Membru în echipa proiectului 2018 -2022

Proiect surse buget de stat- Cercetari privind o tehnologie de cultivare a legumelor in tipuri noi de spatii protejate in vederea combaterii efectelor schimbarilor climatice, a cresterii securitatii alimentare si sigurantei alimentelor- Membru în echipa proiectului 2018 -2022

Proiect surse proprii -Mentinerea integritatii genetice la speciile de legume, plante aromatice, condimentare, medicinale si flori, la care SCDL Buzau este autor / mentinator si asigurarea de samanta din verigi biologice superioare- Membru în echipa proiectului 2018 -2022

Proiect surse proprii- Elaborarea și implementarea tehnologiilor moderne de cultura a legumelor prin valorificarea potentialului tehnico-stiintific actual - Membru în echipa proiectului 2018 -2022

Contract TONELI – testare ingrasamant ecologic peletizat de pasare- Membru in echipa proiectului 2021-2022

ADER 25.2.1 „Tehnologii Si Echipamente Inteligente Pentru Cresterea Productivitatii In Spatii Protejate, Independente Energetic ” faza 7 – [Responsabil de proiect 2021-2022](#)

ADER 6.3.20 „Cercetări privind perfecționarea tehnologiei de cultivare a legumelor în tipuri noi de spații protejate în contextul schimbărilor climatice în vederea obținerii de producții sigure și reducerea intensității tratamentelor chimice” – [Director de proiect- 2023-2026](#)

ADER 6.3.6 Exploatarea biodiversității vegetale legumicole ca răspuns la presiunea schimbărilor climatice” - Membru in echipa proiectului 2023-2026

ADER 2.1.7 “Cercetări privind utilizarea tehnologiilor cu plasmă în combaterea bolilor și dăunătorilor produselor agricole depozitate și evaluarea efectului asupra semințelor și plantelor, în vederea obținerii de producții sustenabile și de calitate” - Membru in echipa proiectului 2023-2026 -Membru in echipa proiectului 2023-2026

ADER 6.1.6 „Evaluarea colecției de germoplasmă a speciilor legumicole cu rezistență la factorii de stres biotic, destinate cultivării în câmp deschis și introducerea în cultură de genotipuri noi: Bob-Vicia faba, Mazăre-Pisum sativum, Topinambur-Helianthus tuberosus, Linte-Lens culinaris- Membru in echipa proiectului 2023-2026

ADER 6.2.2 „Cercetări privind îmbunătățirea tehnologiei de producere a semințelor de legume certificate în vederea creșterii producției și calității culturale a semințelor, obținerea de semințe din verigi superioare de legume înregistrate și promovarea acestora în producție” -Membru in echipa proiectului 2023-2026

Competențe digitale

- O bună stăpânire a pachetului Microsoft Office și al programului de statistică R Studio

Permis conducere

- Categoria B

