

INFORMAȚII PERSONALE

Aurelia Elena MELUȚ


elena.melut@usamv.ro

 EXPERIENȚĂ
PROFESIONALĂ

Octombrie 2024 - Prezent
Asistent Universitar – catedra Botanică

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București,
Facultatea de Horticultură, Departamentul Peisagistică, Biodiversitate și Horticultură
Ornamentală

Îndrumare lucrări practice de Botanică, Geobotanică, Ecologie, Peluze și pajiști, atelier de
Arhitectura Peisajului,

**Septembrie 2023 – August
2024**
Profesor Învățământ Preuniversitar – catedra Biologie

Teach for Romania, Sector 1 Bucuresti Școala Gimnazială nr. 1, Plătărești, Jud. Călărași

**Octombrie 2023 – Septembrie
2024**
Cadru Didactic asociat - catedra Botanică și catedra Arhitectura Peisajului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de
Horticultură, Departamentul Peisagistică, Biodiversitate și Horticultură Ornamentală

Îndrumare lucrări practice de Botanică și atelier de Arhitectura Peisajului, lucrări/proiecte
de verificare a cunoștințelor conform fișei disciplinei

Iunie 2021- August 2023
Profesor Învățământ Preuniversitar

Teach for Romania, Sector 1 Bucuresti/ Fundeni, Jud. Călărași

Dezvoltare și aplicare de metode/programe de prevenire a abandonului școlar, de educație
socio-emoțională, combatere analfabetism funcțional în rândul copiilor și dezvoltare
literație/numerație emergentă

Martie – Octombrie 2015
Asistent ameliorare floarea soarelui

Saaten Union România, Sector 2, București

Aplicarea metodelor de ameliorare a florii soarelui, cu privire la toleranța ridicată pentru
utilizarea erbicidelor (pe bază de imazamox și tribenuron metil); ameliorare hibridi
convenționali; ameliorare conținut high-oleic, linoleic și productivitate competitivă.

Mai – Octombrie 2012
Asistent ameliorare rapiță de toamnă – stagiul de cercetare

Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service Division GmbH, Wulfshagen 2, Germany

Aplicarea metodelor moderne de ameliorare; întreținerea plantelor selecționate; recoltarea
și condiționarea semințelor în urma procesului de ameliorare; înființarea câmpurilor
experimentale (pregătit semințe, semănat, observații ploturi).

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2013– Martie 2017	Studii universitare de Doctorat - Școala Doctorală de Științe Inginerești Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară ”Ion Ionescu de la Brad”, Iași Facultatea de Horticultură Metode moderne de cercetare Managementul Carierei Biologia, ecologia și tehnologia plantelor floricole
Septembrie 2011 – Iunie 2013	Diplomă de Master - Producerea de sămânță și material de plantat horticola Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară ”Ion Ionescu de la Brad”, Iași Facultatea de Horticultură Producerea semințelor și a materialului de plantat dendro - floricol, legumicol, viticol, pomicol Ameliorarea plantelor
Septembrie 2007- Iunie 2011	Diplomă de Licență –Peisagistică Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară ”Ion Ionescu de la Brad”, Iași (Acual Universitataea Științele Vieții, Iași) Facultatea de Horticultură, Specializarea Peisagistică
Octombrie 2020- Iulie 2023	Diplomă de Licență –Biologie Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București Facultatea de Agricultură, Specializarea Biologie
Iunie – August 2021	Academia de Leadership și Pedagogie , școală de vară Teach for Romania, București Formare teoretică și practică pedagogică învățământ preuniversitar
Octombrie 2012 – Mai 2013	Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Nivel I, USAMV Iași Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Nivel II, USAMV Iași

Competențe personale

Limbi străine cunoscute

	COMPREHENSIUNE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Vorbirea interactivă	Discurs oral	
Engleză	Foarte bine	Foarte bine	Bine	Bine	Bine
Franceză	Bine	Bine	Bine	Bine	Bine

Competențe și aptitudini organizatorice

Planificare și prioritizare obiective și sarcini de lucru
Adaptabilitate și inițiativă
Lucru în echipă și implicare în rezolvarea situațiilor neprevăzute

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Pachetul Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook),
Soft statistic Polifact

Competențe și aptitudini științifice și artistice

Cunoștințe de morfologia, anatomia și sistematica plantelor, ameliorarea plantelor, tehnică experimentală, ecologie vegetală
Design floral și natural - creație elemente de decor din material vegetal

Permis de conducere

Categoria B, din Septembrie, 2010

Publicații

Articole științifice publicate

- 7 prim autor
- 1 coautor

Data

15.09.2025