



INFORMAȚII PERSONALE

Nume / prenume


PETRESCU Amelia
 Racovița, Polovragi, Gorj, ROMÂNIA

  +40745379850

 amelia4petrescu@yahoo.com

Sexul F | Data nașterii 22.12.1984 | Naționalitatea română

ORCID ID: 0009-0003-5113-0534

BrainMap ID: U-1900-062F-3577

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

• Perioada	Ianuarie 2019 - prezent
• Numele angajatorului	Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești Mărăcineni, Argeș
• Sectorul	Cercetare pomicolă
• Departamentul	Arbuști fructiferi și căpșun
• Poziția	Asistent cercetător științific, Horticultor
• Activități și responsabilități principale	Ameliorare genetică, conservarea de resurse genetice, aplicarea tehnologiilor de cultură și studiul sortimentului la: coacăzul negru, roșu, alb, agriș, curmalul chinezesc, amelanchier, kiwi, smochin, moșmon și kaki.
EDUCAȚIE ȘI INSTRUIRE	
• Perioada	1999 – 2003
• Numele și tipul organizației de educație	Colegiul Național "Zinca Golescu", Pitești
• Domeniul	Fizică - Chimie
• Calificarea/diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
• Perioada	2003 – 2008
• Numele și tipul organizației de educație	Universitatea Pitești, Facultatea de Științe
• Domeniul	Horticultură
• Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Inginer Hoticol
• Perioada	2023 - prezent
• Numele și tipul organizației de educație	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București; Școala doctorală: Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale
• Domeniul	Horticultură

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Română				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Italiană	Utilizator independent / A2	Utilizator independent / A2	Utilizator independent / A2	Utilizator independent / A2	Utilizator independent / A1
Engleză	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1
Franceză	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1

• Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office XP, Internet Explorer, Power Point, Adobe Reader 9
• Competențe și aptitudini	Experiență în ameliorarea coacăzului și arbuștilor fructiferi, tehnologii de plantare și de

tehnice	<p>producere a materialului de înmulțire la arbuști fructiferi; Experiență în colectarea și prelucrarea statistică a datelor (programul SPSS) și în folosirea softurilor de Word, Power Point, Excel Răbdare, determinare, diligență, ambiție, flexibilitate, abilitatea de-a învăța și a mă dezvolta, receptivitate la schimbare. deschidere spre nou.</p>
• Alte cursuri de instruire	<ul style="list-style-type: none"> - Curs pedagogie - Universitatea Pitești, Facultatea de Științe, 4 ani, (2003-2008) Certificat de absolvire; - Stagiul de pregătire - „Tehnologia de cultură a curmalului chinezesc (Ziziphus jujuba)”, International Exchange Center of Yangling Agricultural Hi-tech Industries Demonstration Zone, Shaanxi Province, China, (2019); Certificat de absolvire; - Stagiul de pregătire - „Tehnologii moderne în cultura pomilor și arbuștilor fructiferi”, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, (2021); Certificat de absolvire;
• Permis de conducere	Categoria B
• Alte informații Proiecte de cercetare	<p>Membru în echipă în Planul Tematic de Implementare a „Strategiei ASAS privind Cercetarea – Dezvoltarea – Inovarea în Pomicultură și în alte proiecte precum 12PCCDI; ADER 7.2.2; ADER 6.1.3; ADER 23.1.1</p>
Lista de publicații:	<ul style="list-style-type: none"> - Petrescu A., Paraschiv M., (2022) THE NUTRITIONAL POTENTIAL OF SOME ELAEAGNUS UMBELLATA BIOTYPES SELECTED IN ROMANIA. <i>JOURNAL of Horticulture, Forestry and Biotechnology</i> Volume 26(4), (103 – 107) - Hera O., Sturzeanu M., Petrescu A., Vîjan L.E., (2022). THE EVALUATION OF THE PHYSICO-CHEMICAL QUALITIES OF BLUEBERRY FRUITS. <i>FRUIT GROWING RESEARCH</i>, Vol. XXXVIII, 227-232, http://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202022/33.Hera%20Oana.pdf - Petrescu A., Paraschiv M., Sturzeanu, M., (2022) EVALUATION OF FOUR SEA BUCKTHORN BIOTYPES FROM THE SPONTANEOUS FLORA OF ARGEȘ COUNTY, ROMANIA <i>Scientific Papers. Series B, Horticulture</i>. Vol. LXVI, No. 2 (131-136) - Sturzeanu, M., Coman, M., Hera, O., Petrescu, A., Paraschiv, M. (2023). “SAROM” AND “IREAL”, NEW STRAWBERRY CULTIVARS. <i>Fruit Growing Research</i>, 39, 6–15. https://doi.org/10.33045/fgr.v39.2023.01 - Hera, O., Petrescu, A., Sturzeanu, M., (2023) EVALUATION OF SOME SELECTIONS OBTAINED IN THE STRAWBERRY BREEDING PROGRAM. <i>Bulletin Of University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture</i> Vol. 80 No. 2 (22-29)

Data,

Martie 2024

Semnătura,

Petrescu Amelia