



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefon

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

MAZILU Ivona Cristina

Str. Popa Șapcă, nr. 9, bl. P1, sc. A, Pitești, jud. Argeș

0766584090

icmazilu@yahoo.com

română

14.04.1974

Feminin

EXPERIENȚĂ

ianuarie 2019– martie 2022

Asistent de cercetare științifică
Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești – Mărăcineni,
Laboratorul de Tehnologii Pomicole și Protecție Fitosanitară

aprilie 2022 – septembrie 2023

Cercetător științific
Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești – Mărăcineni,
Laboratorul de Tehnologii Pomicole și Protecție Fitosanitară

septembrie 2023 – prezent

Cercetător științific gr. III
Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești – Mărăcineni,
Laboratorul de Tehnologii Pomicole și Protecție Fitosanitară

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1988 - 1992

Diplomă de bacalaureat
Liceul „Zinca Golescu”, Pitești

1992-1997

Diplomă de biolog cu specializarea biochimie
Universitatea din București Facultatea de Biologie Specializarea Biochimie

2019-2022

Doctor în Horticultură
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

română

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B2*	C1	B2	B1	C1
Franceză	B2	C1	B1	A2	A2

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

Competențe și abilități sociale

Capacitate de adaptare la schimbările de mediu de lucru
Capacitate de sinteză și abstractizare
Capacitate de concentrare în condiții de stres
Plăcere și usurință de a învăța în diverse domenii, perseverență
Abilități de instruire și motivare a persoanelor

Competențe și aptitudini
organizatorice/aptitudini tehnice

Abilități de gestionare a timpului disponibil
Punctualitate și respectarea termenelor de execuție a lucrărilor

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Permis de conducere

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

Prezentări/Conferințe

Participări în proiecte

- responsabil

- membru în echipă

Membru în organizații

Utilizarea eficientă a computerului, ex: Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel), programe de analiză statistică ((ANOVREGR, Microsoft Excel, IBM SPSS).

Categoria B

Sesiunea de referate științifice - ICDP din anii 2020 și 2021;

Simpozionul Internațional *Current Trends in Natural Sciences* din anii 2020, 2021, 2022;

A V-a ediție a Simpozionului Balcanic de Pomicultură, din anul 2023.

Proiect Sectorial ADER 6.3.1. - Cercetări privind influența aplicării sistemelor și tehnologiilor conservative, pentru combaterea efectelor secetei, a îmbunătățirii fertilității solului și a păstrării apei în sol, în vederea creșterii cantitative și calitative a producțiilor la arbuștii fructiferi cultivați în zona de sud a României, <https://www.madr.ro/ps-2023-2026-ader-2026/ader-6-2023-2026/ader-6-3-1.html>;

PNCDI III- MCI - 12 PCCDI - Creșterea capacității instituționale de cercetare - dezvoltare - inovare în domeniul pomiculturii ecologice, <https://12pccdi2018ecotehnopom.icdp.ro/>;

PNCDI III-MCI – 6 PCCDI. - Creșterea capacității instituționale de cercetare bioeconomică pentru exploatarea inovatoare a resurselor vegetale autohtone, în vederea obținerii de produse horticoale cu valoare adăugată ridicată, <http://www.biohortinov.ro/>;

Proiect Sectorial ADER 7.3.12.-Cercetări privind diagnosticarea timpurie multisenzorială a stresului nutrițional, în vederea optimizării metodelor de fertirigare în pomicultură <https://www.madr.ro/ader-2019-2022/ader-7-2019-2022/ader-7312.html>;

Proiectul 4433/27.09.2018 - ASAS 2 - „Tehnologii pomicole noi cu impact favorabil asupra mediului și dezvoltării rurale”, <https://icdp.ro/cercetare/proiecte-nationale/plan-tematic-asas/asas-2/informatii-utile/>;

Proiect 3196 din 24.09.2018 - DGMADR 1 - Analiza pretabilității cultivării pe teritoriul României a speciilor de goji, kiwi, banana nordului, kaki, curmalul chinezesc, smochin, moșmon și ariile de pretabilitate, soiuri și tehnologii de cultură recomandate, <https://icdp.ro/cercetare/proiecte-nationale/plan-tematic-asas/asas-4/informatii-generale/>;

PN-3-P2-2.1 PED 650 - Model demonstrativ de echipament inteligent pentru gestionarea covorului vegetal în plantațiile pomicole, <https://inma.ro/wp-content/uploads/2022/12/Pagina-WEB-650-PED.pdf>;

Proiect Sectorial ADER 6.1.4. Cercetări privind analiza diversității genetice la unele specii pomicole de interes economic prin corelarea tehnicilor de fenotipare și genotipare în vederea elaborării unor strategii de conservare, <https://www.madr.ro/ps-2023-2026-ader-2026/ader-6-2023-2026/ader-6-1-4.html>;

Proiect Sectorial ADER 6.1.9. – Influența aplicării ecoschemelor privind culturile permanente în plantațiile pomicole în contextul asigurării biodiversității și impactului asupra mediului, <https://www.madr.ro/ps-2023-2026-ader-2026/ader-6-2023-2026/ader-6-1-9.html>;

Proiect Sectorial ADER 6.3.3. – Actualizarea zonării speciilor pomicole în raport cu schimbările climatice, <https://www.madr.ro/ps-2023-2026-ader-2026/ader-6-2023-2026/ader-6-3-3.html>;

Proiect Sectorial ADER 6.3.22. - Dezvoltarea unor tehnologii inovative de pomicultură ecologică armonizate cu resursele economice și naturale, <https://www.madr.ro/ps-2023-2026-ader-2026/ader-6-2023-2026/ader-6-3-23.html>;

Proiect Sectorial ADER 5.3.23. – Utilizarea sistemelor autonome energetic pentru digitalizarea unor secvențe tehnologice specific pomiculturii de precizie, <https://www.madr.ro/ps-2023-2026-ader-2026/ader-6-2023-2026/ader-6-3-23.html>.

Societatea Națională de Horticultură;

Comisia Interministerială pentru autorizarea îngrășămintelor, în vederea înscrierii în lista îngrășămintelor autorizate, cu mențiunea RO ÎNGRĂȘĂMÂNT, pentru utilizarea și comercializarea în România.