



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Hermeziu Manuela-Laurenția
Adresă(e)	Brașov, Jud. Brașov
Telefon(oane)	+004 0476795
Fax(uri)	+004 0268476608
E-mail(uri)	hermeziu@gmail.com
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	28.06.1964
Sex	Feminin

Experiența profesională

Perioada	01.08.2024 -
Funcția sau postul ocupat	Director General (Cercetător științific gradul I)
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților de cercetare, servicii și administrative ale INCDCSZ Brașov Activități de reprezentare a instituției la nivel național și internațional
Perioada	08.08.2023 - 31.07.2024
Funcția sau postul ocupat	Director General (Cercetător științific gradul II)
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților de cercetare, servicii și administrative ale INCDCSZ Brașov Activități de reprezentare a instituției la nivel național și internațional
Perioada	02.2023-7.08.2023
Funcția sau postul ocupat	Șef laborator Tehnologia culturilor și bune practici agricole, Cercetător științific II
Activități și responsabilități principale	Conducerea și organizarea activității laboratorului Coordonarea programului de testare a eficacității bilogice a produselor de uz fitosanitar din culturile de cartof și sfeclă de zahăr; Activități științifice în cadrul laboratorului; responsabil și colaborator proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr (I.N.C.D.C.S.Z.) Brașov, Str. Fundăturii, nr. 2, cod poștal 500470, Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Agricultură
Perioada	01.2012-02.2023
Funcția sau postul ocupat	Șef laborator Tehnologia culturilor și bune practici agricole, Cercetător științific III
Perioada	12.1999–002.2023
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific III Departamentul: Tehnologia culturilor și bune practici agricole
Perioada	09.1993-12.1999
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific Departamentul: Tehnologia culturilor și bune practici agricole

Educație și formare

Perioada	2013- 2018
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei: "Cercetări privind influența unor măsuri tehnologice de control a manei (<i>Phytophthora infestans</i>) asupra producției și calității"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară Cluj Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2014-2016
Calificarea / diploma obținută	Diploma de disertație
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Master în Agricultură organică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară Cluj Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	1988-1993
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil Agricol, specializarea Agronomie, direcția de aprofundare Protecția plantelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice București, Facultatea de Agronomie
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, franceză

Competențe și aptitudini tehnice obținute prin diferite specializări

- 1999 (1 lună) - Studii și metodologii de identificare și control a manei cartofului (*Phytophthora infestans*), The Queen's University of Belfast, Irlanda de Nord
- 2001 (1 lună) - Stagiu de pregătire pentru dezvoltarea unui sistem de ajutor în deciziile pentru protecția culturilor de cartof împotriva manei (*Phytophthora infestans*), Section Agricoles Libramont, Belgia
- 2004 (1 săp.) - Stagiu de pregătire pe Bunele Practici de Experimentare, Franța
- 2005 (3 săp.) - Instruiri privind efectuarea studiilor de eficacitate în conformitate cu liniile directoare EPPO și cu Bunele Practici de Experimentare (GPE), București
- 2007 (1 săp.) - Studii postuniversitare de managementul proiectelor în cercetarea agricolă, București
- 2007 (3 săp.) - Stagii de pregătire privind testele de eficacitate a pesticidelor conform Directivelor UE, București
- 2016 - Curs formator (organizator S.C.Versus Project SRL)
- 2020 - Formare profesională privind utilizarea durabilă a produselor de protecția plantelor

Competențe și aptitudini organizatorice/manageriale

Leadership, spirit organizatoric, adaptabilitate rapidă, responsabilizare personală și în echipă, exigență, capacitate de efort susținut

Competențe și abilități sociale și apartenențe la diferite asociații

Membru al Societății de Protecția Plantelor Transilvania
Membru al Societății Române a Horticultorilor
Membru The European Association for Potato Research
Membru al Comisiei de Coordonare a Cercetării și Promovării Produselor de Protecția Plantelor ASAS
Membru în Consiliul Științific al INCDCSZ Brașov

Competențe și aptitudini
de utilizare a
calculatorului
Contracte de
cercetare/Director
(Responsabil) de proiect

Utilizare MS Office (Word, Excel, Power Point), Internet explorer,
MSTAT-C, SPSS

Programul RELANSIN 1999 Proiect: "Cercetări asupra monitorizării populațiilor de *Phytophthora infestans*, determinarea patotipului A2 și rolul fungicidelor în interacțiunea plantă-patogen" Contract nr. 424/24.12.1999 *durată: 1999-2002*

Programul AGRAL 2001 Proiect: "Proiectarea și promovarea unui sistem de agricultură ecologică (durabilă) specifică Țării Bârsei" Contract nr. 23/13.10.2001 *durată: 2001-2004*

Proiect Sectorial ADER 2.2.1. "Studii integrate-genotipice, fenotipice, calitative și tehnologice, privind producerea de sămânță ecologică la cereale, leguminoase pentru boabe și plante tehnice, furajare, aromatice și medicinale" Contract nr. 2.2.1./14.11.2011 *durata 2011-2014*

PN09-20-02-01: Dezvoltarea de tehnologii alternative în cultura cartofului pentru obținerea de produse ecologice și energetice în contextul schimbărilor climatice și a crizei economice mondiale; Contract nr. 20N/2009 *durată: 2009 – 2012*

PN09-20-02-03: Cercetări pentru modernizarea și eficientizarea controlului integrat la cartof și sfecla de zahăr în condițiile modificării structurii populațiilor de dăunători și agenți patogeni; Contract nr. 20N/2009 *durată: 2013 – 2015*

PN16-12-02-03: Monitorizarea populațiilor de mană (*Phytophthora infestans*) pentru identificarea patotipiurilor, a virulenței și determinarea rezistenței la fungicide în vederea integrării în contextul pan-european al cercetărilor Contract nr. 45N/ 22.03.16 *durata 2016-2017*

PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0560: Eco-nanotehnologii și echipamente inteligente pentru cartografierea proprietăților solului și evaluarea în dinamica plantei, în vederea eficientizării producției agricole și protecției mediului - ENI; Contract nr. 41PCCDI/31.03.2018, *durata 2018-2020*

Proiect Sectorial ADER 4.1.1. "Obținerea de soiuri noi de cartof cu capacitate superioară de răspuns la stresul abiotic și biotic prin utilizarea determinismului genetic al unor caractere de toleranță" Contract nr. 4.1.1/01.10.2019, *durata 2019-2022*

Proiect Sectorial ADER 5.2.1.: Cercetări privind perfecționarea sistemului de monitorizare, prevenire și control a principalelor boli bacteriene și dăunători de carantină care afectează producerea cartofului în România, *Clavibacter*, *Ralstonia*, *Synchytrium endobioticum*, *Dithylenus* sp. Contract nr. 5.2.1/19.09.2019 *durata 2019-2022*

PN 19-32-02-01: "Monitorizarea bolilor foliare și de depozit la cartof în contextul schimbărilor climatice și studiul influenței patogenilor asupra parametrilor de producție și de calitate"; Contract nr. 37 N/2019, *durata 2019-2022*

PN 23-19-02-02 "Abordarea unei tehnologii sustenabile de producere a cartofului având în vedere Bunele practice agricole (BPA), impactul agenților patogeni reemergenți asupra culturii și stabilirea unui plan de reziliență în condiții climatice în schimbare" Contract nr. 40 N/2023, *durata 2023-2026*

Proiect Sectorial ADER 5.1.6. "Cercetări privind stabilirea unor sisteme de combatere low input a dăunătorilor majori din culturile de sfeclă și cartof prin utilizarea produselor fitosanitare cu impact redus asupra mediului" Contract nr. 5.1.6./18.07.2023 *durata 2023-2026*

Proiect Sectorial ADER 25.3.1. "Tehnologie de valorificare a dejecțiilor din avicultură prin obținerea de biofertilizanți bogați în fosfor" Contract nr. 25.3.1./20.07.2023 *durata 2023-2026*

Informații suplimentare

- Publicații:
- 2 cărți (singur autor)
 - 32 lucrări prim autor și 26 în colectiv
- Proiecte:
- 13 proiecte director de proiect/responsabil de proiect
 - 37 proiecte membru în colectiv
- Distincții:
- 2 premii

Data:
02.08.2024

Semnătura:
Dr. ing. Manuela Laurenția HERMEZIU