



Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

2002 - 2019, Profesor univ. dr., USAMV Cluj-Napoca, Facultatea Horticultură
2019-2020, Prof. univ. Caddru asociat la USAMV Cluj-N
1999 - 2002, Conferențiar univ., USAMV Cluj-Napoca
1998 -1999, Șef. lucr., USAMV Cluj-Napoca
1987 -1998, CP III și Cercetător Științific Principal Gr. II, SCPP Cluj-Napoca
1980 -1987, Cercetător științific CS, SCPP Zalău
1978-1980, Șef fermă, com. Hereclean, Salaj

Funcția sau postul ocupat

Profesor univ. dr, Titular la Disciplinele de Floricultura si plante ornamentale, Departament I – Horticultura si Peisagistica, USAMV Cluj Napoca

Activități și responsabilități principale

Predare **cursuri** la disciplinele: Floricultură generală și specială, Artă florală, Tehnologii neconvenționale (fără sol) la plantele floricole, Plante ornamentale de interior, Culturi ecologice la plantele floricole si **lucrari practice** la disciplinele de Floricultura si plante ornamentale, Arta florală si Plante ornamentale de interior, Culturi forțate, Culturi ecologice
Coordonator de masterat, Proiectarea, amenajarea și întreținerea spațiilor verzi
Conducător de doctorat, Domeniul Horticultură, Specializarea Floricultură și Arboricultură ornamentală
Membru în Consiliul Profesoral al Facultății de Horticultură,
Membru în Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat al USAMV Cluj (CSUD)
Membru asociat ASAS Bucuresti

Numele și adresa angajatorului

USAMV Cluj-Napoca, Str, Mănăștur. Nr. 3-5, 400372

Tipul activității sau sectorul de activitate

Didactica si de cercetare în domeniul Plantelor ornamentale, Ameliorarea plantelor floricole, Producere de material săditor

Educație și formare

Perioada

Doctorat in Agronomie: octombrie 1989 – 1994/ DIPLOMA DE DOCTOR – Seria M

Calificarea / diploma obținută

Nr. 000131/13.12.1994, Institutul Agronomic Cluj-Napoca

Certificat de absolvire Pregătire personal didactic-nr 191/26.04.1998

Adeverinta „Metodologii moderne aplicate in cercetarea stiintifica” 1986

USAMV Cluj-N - Facultatea de Agricultură octombrie 1974 - iunie 1978/

DIPLOMA DE INGINER AGRONOM - Nr. 6181/15.IX.1978,

Bacalaureat septembrie 1969 – iunie 1973/ DIPLOMA DE BACALAUREAT, Nr.

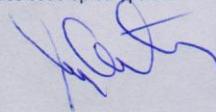
2088/29.VI.1973, Liceul de Cultură Generală, Zalău, jud. Sălaj

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Botanică, Genetică și Ameliorarea plantelor, Floricultura si plante ornamentale, Managementul in Agricultura,

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj Napoca, Str, Mănăștur. Nr. 3-5, 400372

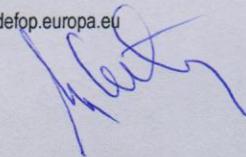


Aptitudini și competențe personale

- Secretar științific al Facultății de Horticultură în perioada 2010-2012
- Responsabil Master Proiectarea, Amenajarea și Întreținerea Spațiilor Verzi
- Președinte Asociația Amicilor Rozelor din România 2010-2013
- Formator, realizarea și managementul activităților și programelor de formare profesională

Recunoaștere profesională națională și internațională:

1. **Diplomă de excelență** – pentru rezultate deosebite în activitatea de cercetare în anul 2007- USAMV Cluj-Napoca
2. „**Diploma de excelență și Medalia de aur**” pentru soiuri de Gerbera (Rosamia, Dora, Salonul Internațional de Inventică "PRO INVENT" ediția a VI-a 2008 Cluj-Napoca
3. „**Diploma de excelență și Medalia de argint**” pentru soiul **Dora** de Gerbera Salonul Internațional de Inventică "PRO INVENT" ediția a VI-a, 2008 Cluj-Napoca
4. **Diplomă** 95 de ani de la fondarea Societății Române de Horticultură ca semn de recunoaștere și prețuire pentru întreaga activitate depusă în afirmarea horticulturii românești - 16.Oct. 2008, București
5. **Premiul SRH 2008** pentru soiul de **gerbera ROSAMIA**, 16.10.2008 București
6. **Premiul SRH 2008** pentru crearea **Floricultură -bază de date** Ed. 2008 16.10.2008 București
7. **Diplomă de excelență** ca semn de recunoaștere pentru întreaga activitate depusă în afirmarea horticulturii și viticulturii românești - din partea SRH 16.10.2008 București
8. **Diplomă de excelență pentru merite Academice în anul universitar 2007/2008** din partea USAMV Cluj-Napoca /18.12.2008
9. **Diplomă de excelență pentru inovare** în anul universitar 2008-2009 USAMVCluj, 16.12.2009
10. **Diploma de excelență și Medalia de argint** pentru soiul de Gladiol 'Candida Ali' obținut la Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventică "PRO INVENT" ediția a VII-a, 2009 Cluj-Napoca
11. **Diplomă de excelență cu prilejul aniversării a 20 DE ANI DE "ȘTIINȚĂ CALITATE ȘI PEFORMANȚĂ"** – oferită pentru contribuția adusă la dezvoltare învățământului Superior din România și pentru transpunerea în practică cuceririlor cercetării și tehnologiei în domeniul Științelor Agricole și Silvice, din partea USAMV A BANATULUI, TIMIȘOARA.
12. **Diplomă de excelență și Medalia de Argint** obținută la Salonul Internațional de Inventică PRO INVENT , ediția a VIII-a, 2010, Cluj-Napoca, pentru soiuri de gladiole – creații proprii
13. **Diplomă „Medal Inventive merit”** pentru excelență creații tehnice INTERNATIONAL SALON OF RESEARCH, INNOVATION AND INVENTICS „PROINVENT 2010”, Cluj-Napoca, 16-19 March, 2010, oferită de National Institute of Inventics Jassy, Romania
14. **Diplomă de excelență și medalie aur pentru grup de invenții**, Salonul International de inventica-PROINVENT ediția a X-a, 2012 Cluj-N
15. **Diplomă de excelență și medalie argint**, Salonul International de inventica PROINVENT ediția a X-a, 2012 Cluj-N
16. **MARELE PREMIU** pentru lucrarea Cercetări privind amenajarea și modernizarea spațiilor verzi din România cu impact favorabil asupra mediului înconjurător și uman, 29.10.2013, București, SRH, cu prilejul Centenarului SRI și al XI Congres Horticol
17. **Diplomă și medalie centenară** ca semn de recunoaștere și prețuire pentru contribuția adusă la afirmarea horticulturii românești, SRH 29.10.2013, București
18. **Diplomă de excelență și medalia de bronz** pentru Soi de gladiole Apus d Soare; Salonul Internațional de inventică "PRO INVENT" ediția a XI-a, 2013 Cluj-N
19. **Diplomă de excelență și medalie de aur** pentru soiul de Gladiole 'Fistic' obținut la Salonul Internațional de inventică "PRO INVENT" ediția a XII-a, 2013 Cluj-N
20. **Diplomă de onoare acordată de Fundația EUTOPIA GARDENS Arad**, î semn de recunoștință pentru întreaga colaborare, sprijin și implicare în organizarea evenimentului Sărbătoarea trandafirului, desfășurat în Parcul Eutopia gerdens Mândruloc, jud. Arad.



21. Diploma de excelență și mențiune de aur cu mențiune specială pentru scrisoarea INOCENTIA-Hippeastrum vittatum obținut la Salonul Internațional de inventică "PRO INVENT" ediția a XIII-a, 2015 Cluj-N
22. Premiul ION HAȘEGANU, pentru crearea a 2 soiuri de flori, 29.10.2013 București, SRH, cu prilejul Centenarului SRH și al XI Congres Horticol
23. Premii ARTICOLE CNCSIS sesiunea septembrie-2, 2007: COD CNCSIS 383 Monitoring of floral species in collection of USAMV Cluj for preservation and utilization on the landscape, Hortscience 42 (4) : 951 July 2007
24. Premii ARTICOLE CNCSIS sesiunea septembrie-2, 2007: COD CNCSIS 384 In vitro multiplication of Weigela genus, Hortscience 42 (4) : 972 July 2007
25. Premii ARTICOLE CNCSIS sesiunea septembrie-2, 2007: COD CNCSIS 384 "In vitro multiplication of Weigela genus", Hortscience 42 (4): 972 July 2007

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e)

cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere
Așcunzare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1

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

Competențe și abilități sociale

Bună capacitate de analiza și adaptare în diferite condiții de lucru, spirit de echipă bună capacitate de comunicare și empatie obținută prin activitatea de predare și cursuri și lucrări practice: Floricultura și plante ornamentale, Floricultura și arboricultura ornamentală, Arta florală și plante ornamentale de interior,

Competențe și aptitudini organiz.

Secretar științific Facultatea de Horticultură, Membru consiliu Facultatea de Horticultură, Membru în Consilul Scolii doctorale de Științe Agricole Inginerești USAMV Cluj, Coordonator științific de masterat și doctorat, Director sau responsabil în proiecte naționale și internaționale, Vicepreședinte, Președinte Asociația Amicilor Rozelor din România, Membru comisiei licență, disertație, admitere a facultății de Horticultură, Membru în comisii de doctorat, Organizare simpozioane științifice internaționale naționale, simpozioane studențești

Membru în colectivul unor reviste

2000-2014 - Vicepreședinte și redactor șef al Revistei Rosarium
 2010 - Editor și recenzor al Buletinului USAMV Horticulture, Agriculture, Cluj-Napoca, categoria B+ CNCSIS; ISSN 1843-5254
 2010 - Recenzor al Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology Timișoara, ISSN 2066-1797
 2013 - Membru în comitetul științific al revistei Agricultura, Agricultural Practice and Science Journal Cluj-Napoca, ISSN 1221-5317

Experiență în programe de cercetare naționale și internaționale

Director de proiect și membru în 54 de granturi naționale și 4 internaționale, CNCSIS; CEEEX MI, Grant Academia Română (GAR), Banca Mondială, Bilaterale internaționale CEEEX M III, CB cu Korea de Sud, CB Rep Moldova, Cecuri de inovare etc.+ Profesor coordonator la 2 granturi CNCSIS tip AT

Coordonator la 3 proiecte ERASMUS-SOCRATES (Writtle College Anglia, INI Angers, Larensain College Olanda)

Cercetări privind Diversificarea sortimentului de plante ornamentale, Tehnologii moderne de multiplicare a speciilor floricole

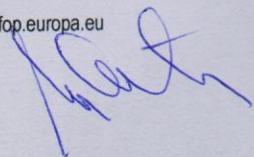
Cercetări privind Tehnologii de multiplicare și conservare a materialului ornamental. Tehnici de cultură *in vitro* și *ex vitro*

Promovarea și diversificarea sortimentului de plante ornamentale de interior cu efecte sanogene în scopul îmbunătățirii calității vieții

Studii de caz privind amenajarea unor spații interioare și exterioare

Cerearea variabilității genetice la speciile floricole în vederea creării de noi soiuri hibridi

Competențe și aptitudini tehnice



Expert evaluator:

2000 - 2005 CNCSIS comisia 5, proiecte tip A, AT
 2005-2007 CEEEX Modulul I si CEEEX Modul III
 2011, Expert – în comitet de evaluare a post professor Floriculatura University of Copenhagen, Danemarca
 2015, Expert evaluator international proiect cercetare OTKA- Review ID: 92466

Competențe de utilizare calculator

O buna stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Adobe photoshop).

Alte competențe și aptitudini

Stagii de perfecționare în strainătate

- 1990, 1991, 1992, - Firma Rosmaring, Obuda, Ungaria – Însușirea unor tehnolog moderne la speciile floricole cultivate în spații protejate
- 1991- Firma Shereur, Florist, Hilverda, Barberet et Blanc din Olanda – Tehnolog moderne de multiplicare a speciilor floricole
- 1999,2002,2004- USDA Floral and Nursery Plants, Beltsville, MD; America Gladiolus Society, USA – Tehnologii *in vitro* și conservare a materialului ornamental
- 2004 - University of Maryland – USA- Landscape design cu plante ornamentale
- 2005 - USDA Floral and Nursery Plants, Beltsville, MD - Stabilirea tehnologiilor d cryopreservare *in vitro* la speciile floricole –bursă 1 lună de la Guvernul American
- 2007- University Copenhagen, Danemarca - Tehnologii moderne în cultura durabilă I speciile ornamentale
- 2012 - University of Florida, USA – Extensie în horticultură, documentare
- 2014 – University of Corvinus Ungaria - Documentare
- 2015 – University of Life Sciences Poznan Polonia – documentare
- 2016- University Politehnica Valencia Spania

Participări la simpozioane și conferințe internaționale

1980-2019 – participarea cu peste 200 lucrări științifice **la peste 100 de manifestări științifice naționale și internaționale** ca membru, invitat, moderator sau co-organizator
 2010-2012 – organizatorul a 2 ediții ale Simpozionului Internațional USAMVC-N „Perspective ale agriculturii mileniului III” la care sau prezentat și publicat articole științifice în limba engleză în Buletinul USAMVC-N Horticulture, cotat CNCSIS ca B+
 2007 – organizatorul Simpozionul Științific Internațional Conservation of Horticultural Germplasm Cluj-Napoca, sept.2007, în cadrul proiectului CEEEX MIII nr. 186/2006 în calitate de director

Publicații științifice

Cărți publicate în domeniul plantelor ornamentale și peisagistică: **24** din care 1 capitol - **Gladiolus** în limba **engleză** (10 unic autor, 10 prim autor, 3 colaborator)

Articole științifice publicate în jurnale naționale internaționale = 261 din care:

- Lucrări științifice publicate în "extenso" BDI = 236, ISI = 25

Referate și comunicări științifice susținute în rezumat = 40 (ISI = 13; CNCSIS = 27)

Referate și comunicări științifice susținute dar nepublicate = 15

Articole de popularizare publicate în diferite reviste și ziară = 45

Membru al Asociațiilor profesionale

Membru International Society for Horticultural Science (ISHS)

Membru American Society for Horticultural Science (ASHS)

Membru North American Gladiolus Council

Membru Societatea Amicilor Rozelor din România

Membru fondator Societatea Română de Horticultură și Silvicultură din Transilvania (SHST)

Membru Asociația Societății Române a Horticultorilor (SRH)

Membru fondator Asociației Romane a Amelioratorilor de Plante, Romania

Invenții, Soiuri omologate și brevete

Soiuri omologate ISTIS: total 17, din care: **garoafe**: Cosmina; **gerbera**: Rosamia, Dora; **gladiole**: Clujana, Lucia, Speranța, Cipriana, Candida Ali, Excelsa, Coral Pasior Medina, Mellisa, Melna, Apus de Soare, Fistic; **Hippeastrum** – Inocenția, Incandescent, obținut numeroși hibrizi la speciile menționate

6 Brevete OSIM: 4 la gladiole: Candida Ali, Excelsa, Apus de Soare, Fistic; 2 hippeastrum: Inocenția, Incandescent

Permis de conducere

Categoria B, 1982

Cluj-Napoca, 14.07.2020

Pagina / - Curriculum vitae al Nume Prenume

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>
 © Uniunea Europeană, 2002-2010 24082010

Prof. univ. dr. Maria CANTOR

4