



Informații personale

Nume / Prenume **Maria CANTOR**
 Adresă(e) Str. Septimiu Albini, nr. 102, Cluj-Napoca, Romania
 Telefon(oane) 0264-596384 int. 179; Mobil: 0751293660
 Fax(uri) 0264-593792
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca /
 Profesor univ. dr., Facultatea de Horticultură
 E-mail(uri) marcantor@yahoo.com
 Naționalitate(-tăți) Română
 Data nașterii 16.10.1954
 Sex Feminin
 Domeniul ocupațional Educație-formare, învățământ superior

Experiența profesională

Perioada 2002 - 2019, Profesor univ. dr., USAMV Cluj-Napoca, Facultatea Horticultură
 2019-2020, Prof. univ. Cădru 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 Floricultură și plante ornamentale,
 Departament I – Horticultură și Peisagistică, 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 și **lucrări practice** la disciplinele de
 Floricultură și plante ornamentale, Arta florală și Plante ornamentale de interior,
 Culturi forțate, Culturi ecologice
 Coordonațor de masterat, Proiectarea, amenajarea și întreținerea spațiilor verzi
Conducător de doctorat, Domeniul Horticultură, Specializarea Floricultură și
 Arboricultură ornamentală
 Membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Horticultură,
 Membru în Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat al USAMV Cluj (CSUD)
 Membru asociat ASAS București
 Numele și adresa angajatorului USAMV Cluj-Napoca, Str, Mănăstur. Nr. 3-5, 400372
 Tipul activității sau sectorul de activitate Didactica și de cercetare în domeniul Plantelor ornamentale, Ameliorarea
 plantelor floricole, Producere de material săditor

Educație și formare

Perioada Doctorat în Agronomie: octombrie 1989 – 1994/ DIPLOMA DE DOCTOR – Seria M
 Calificarea / diploma Nr. 000131/13.12.1994, Institutul Agronomic Cluj-Napoca
 obținută Certificat de absolvire Pregătire personal didactic-nr 191/26.04.1998
 Adeverința „Metodologii moderne aplicate în cercetarea științifică” 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, Floricultură și plante ornamentale,
 Managementul în Agricultură,

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj Napoca, Str,
 Mănăstur. 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 Amicii Rozelor din România 2010-2013
- Formator, realizarea și managementul activităților și programelor de formare profesională

Recunoaștere profesională

Obținut numeroase distincții, premii, diplome și medalii la diferite manifestări naționale și internaționale:

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 Gerber (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 Gerber 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 careta 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 Inventic "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 Internațional de inventica-PROINVENT ediția a X-a, 2012 Cluj-N
15. **Diplomă de excelență și medalie argint**, Salonul Internațional 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 medalie de bronz** pentru Soi de gladiole Apus de 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**, în semn de recunoștință pentru întreaga colaborare, sprijin și implicare în organizarea evenimentului Sărbătoarea trandafirului, desfășurat în Parcul Eutopia gardens Mândruloc, jud. Arad.

21. **Diploma de excelență și medaliile de aur cu mențiune specială pentru st**
INOCENȚIA-Hippeastrum vittatum obținut la Salonul Internațional d
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 an
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)

Româna

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Sciere
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	Utilizat independ dent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	Utilizat independ dent

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

Competențe și abilități
sociale

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

Competențe și aptitudini
organiz.

Secretar științific Facultatea de Horticultură, Membru consiliu Facultatea d
Horticultură, Membru în Consilul Scolii doctorale de Științe Agricole Inginerești
USAMV Cluj, Coordonator stiintific de masterat si doctorat, Director sau responsabil
în proiecte nationale si internationale, Vicepreședinte, Presedinte Asociația Amic
Rozelor din România, Membru comisii licență, disertație, admitere a facultății d
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 si 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 Agriculture, 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; CEEX MI, Grant Academia Română (GAR), Banca Mondiala, Bilaterale
internaționale CEEX 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 cultura *in vitro* și *ex vitro*
Promovarea si diversificarea sortimentului de plante ornamentale de interior cu
efecte sanogene in 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

Competențe de utilizare calculator

Expert evaluator:

2000 - 2005 CNC SIS comisia 5, proiecte tip A, AT

2005-2007 CEEX Modulul I și CEEX Modul III

2011, Expert – în comitet de evaluare a post profesor Floricultura University of Copenhagen, Danemarca

2015, Expert evaluator international proiect cercetare OTKA- Review ID: 92466

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

Alte competențe și aptitudini

Stagii de perfecționare în străinătate

-1990, 1991, 1992, - Firma Rosmaring, Obuda, Ungaria – Însușirea unor tehnologii moderne la speciile floricole cultivate în spații protejate

-1991- Firma Shereur, Florist, Hilverda, Barberet et Blanc din Olanda – Tehnologii 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 de cryopreservare *in vitro* la speciile floricole –bursă 1 lună de la Guvernul American

-2007- University Copenhagen, Danemarca - Tehnologii moderne în cultura durabilă a speciilor 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, cotel CNC SIS ca B+

2007 – organizatorul Simpozionului Științific Internațional Conservation of Horticultural Germplasm Cluj-Napoca, sept.2007, în cadrul proiectului CEEX 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; CNC SIS = 27)

Referate și comunicări științifice susținute dar nepublicate = 15

Articole de popularizare publicate în diferite reviste și ziare = 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 Amicii Rozelor din România

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

Membru Asociația Societatea Română a Horticultorilor (SRH)

Membru fondator Asociației Române a Amelioratorilor de Plante, Romania

Invenții, Soiuri omologate și brevete

Soiuri omologate ISTIS: total 17, din care: **garioafe**: 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