



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Camen Dorin - Dumitru**  
Adresă birou Str. Calea Aradului, nr.119, Timișoara, jud. Timiș  
Telefon(oane) 0256277042 Mobil: 0729804714  
Fax(uri) 0256424232  
E-mail(uri) camendorin@yahoo.com  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 23.03.1979  
Sex Masculin

### Experiență profesională

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	10/2020 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	-activitatea didactică la disciplinele Fiziologia plantelor, Impactul schimbărilor climatice în silvicultură, Stresul fiziologic al culturilor "in vitro" - realizarea de parteneriate de practică ale studenților; - realizarea programului de practică a studenților; - monitorizarea stagiilor de practică ale studenților; - realizarea convențiilor de practică ale studenților; - evaluarea stagiilor de practică ale studenților; - menținerea legăturilor cu partenerii de practică ale studenților; - activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență; -activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență -îndrumarea studenților și a masteranzilor în vederea elaborării lucrărilor de diplomă și de disertație -participarea în comisii de admitere și susținere a examenelor de finalizare a studiilor -participarea în comisii pentru ocuparea posturilor didactice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (U.S.A.M.V.B.T.), Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului, nr.119, 300645 Timișoara, Disciplina Fiziologie vegetală,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2015 – 09/2020
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare - realizarea de parteneriate de practică ale studenților; - realizarea programului de practică a studenților; - monitorizarea stagiilor de practică ale studenților; - realizarea convențiilor de practică ale studenților; - evaluarea stagiilor de practică ale studenților; - menținerea legăturilor cu partenerii de practică ale studenților; - activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (U.S.A.M.V.B.T.), Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului, nr.119, 300645 Timișoara, Disciplina Fiziologie vegetală
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Președinte, Institutul de Biotehnologia Plantelor
Activități și responsabilități principale	- Activitate de management, cercetare, consultanță. Organizare activitate de cercetare; Extensie și transfer tehnologic către mediul privat; - Stabilirea obiectivelor de dezvoltare ale organizației, în concordanță cu strategia elaborată de Consiliul Director; - Intocmirea bugetului anual al organizației; - Identificarea oportunităților de finanțare (sponsorizări, activități de microproducție, extensie și consultanță, accesare surse de finanțare naționale și europene); - Reprezentarea organizației în relațiile cu finanțatorii, furnizorii, beneficiarii și clienții, alte organisme/organizații colaboratoare sau parteneri; - Asigurarea managementului general al organizației; - Asigurarea rețelei de relații necesară dezvoltării activității organizației; - Conducerea ședințelor Adunării Generale a organizației și a ședințelor Consiliului de Administrație;
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Biotehnologia Plantelor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, consultanță, microproducție
Perioada	2011-2015
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare - realizarea de parteneriate de practică ale studenților; - realizarea programului de practică a studenților; - monitorizarea stagiilor de practică ale studenților; - realizarea convențiilor de practică ale studenților; - evaluarea stagiilor de practică ale studenților; - menținerea legăturilor cu partenerii de practică ale studenților; - activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (U.S.A.M.V.B.T.), Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului, nr.119, 300645 Timișoara, Disciplina Fiziologie vegetală
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Perioada	2007-2011
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare - realizarea de parteneriate de practică ale studenților; - realizarea programului de practică a studenților; - monitorizarea stagiilor de practică ale studenților; - realizarea convențiilor de practică ale studenților; - evaluarea stagiilor de practică ale studenților; - menținerea legăturilor cu partenerii de practică ale studenților; - activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (U.S.A.M.V.B.T.), Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului, nr.119, 300645 Timișoara, Disciplina Fiziologie vegetală
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2006 (interval de 6 luni)
Funcția sau postul ocupat	Junior Researcher
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Szeged, Ungaria, H-6720 Szeged, Dugonics square 13.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare

### **Educație și formare**

Perioada	2017
Calificarea / diploma obținută	Conducător doctorat (în urma obținerii atestatului de abilitare)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite/domeniul de studii	Domeniul Horticultură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (U.S.A.M.V.B.T.), Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului, nr.119, 300645 Timișoara
Perioada	2003-2008
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în Horticultură
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biotehnologii vegetale, Fiziologie vegetală, Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (U.S.A.M.V.B.T.), Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului, nr.119, 300645 Timișoara
Perioada	2003-2005
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Aspecte fiziologice la culturile de celule și țesuturi, Utilizarea biotehnologiilor în obținerea de produși utili
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului (U.S.A.M.V.B.) Timișoara, Facultatea de Horticultură, Masterat – Manipulări genetice la plante
Perioada	1998-2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fiziologie vegetală, Genetică, Biochimie, Biotehnologii industriale, Biologie moleculară, Inginerie genetică, Culturi „in vitro”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului (U.S.A.M.V.B.) Timișoara, Facultatea de Horticultură, Specializarea Inginerie genetică în agricultură
Perioada	1993-1997
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie, Chimie, Fizică, Geografie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Grupul Școlar Industrial „Ioan Buteanu” Gurahonț

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

	Înțelegere				Vorbire		Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Exprimare scrisă	
<b>Limba</b>	x	engleză	x	engleză	x	engleză	x	engleză
<b>Limba</b>	x	franceză	x	franceză	x	franceză	x	franceză

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

**Competențe și abilități socio-profesionale**

- Membru în comisiile de licență și disertație ale Facultății de Horticultură și Silvicultură Timișoara
- Decan de an
- Membru în asociații profesionale naționale și internaționale:  
Societatea Română de Pajiști;  
Societatea Română a Horticultorilor din România;  
Asociația Institutul de Biotehnologii Aplicate
- Nivelul I și II Studii Psiho-pedagogice

- Competențe și aptitudini organizatorice**
- Decan, Facultatea de Horticultură și Silvicultură, USAMVB Timișoara, 2016-prezent
  - Colaborator în colective de cercetare cuprinse în cadrul unor contracte de cercetare obținute prin granturi la nivel național și internațional;
  - Organizare simpozioane și manifestări științifice;
  - Organizare standuri expoziționale;
  - Din anul 2008: vicepreședinte al Centrului de Consultanță și Cooperare Euroregională Rurală;
  - Din 2014 –președinte al Asociației pentru Consultanță și Dezvoltare - Inovare Timișoara;
  - Din 2017 – președinte al Institutului pentru Biotehnologia Plantelor
- Competențe și aptitudini tehnice**
- Deservirea aparaturii și a echipamentelor din laboratoarele de cercetare ale disciplinei de Fiziologie vegetală
- Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**
- Utilizare PC, Office, Word, Excel, Powerpoint, Soft-uri specifice unor echipamente de laborator utilizate în cercetări de fiziologie vegetală și biotehnologii, Internet etc.
- Proiecte de cercetare - dezvoltare**
- 2006 - 2007: Director proiect** de tip TD (Tineri docotranzi), finanțat de CNCSIS, cu titlul: "Caracterizarea morfo-biochimică și moleculară a unor genotipuri de *Valeriana officinalis* în vederea identificării genotipurilor cu producție ridicată de ulei volatil " (valoare 9000 RON);
- 2007 – 2008: Membru în echipă (Cercetător)** în cadrul proiectului: "Cercetări privind fiziologia toleranței la stres osmotic a unor populații locale de *Phaseolus vulgaris* L. din zona Banatului în vederea utilizării lor în procesele de ameliorare", Contract nr. 96 GR/11.06.2008, nr.temă 11, cod CNCSIS 296, Tip A (valoare 96000 RON);
- 2007-2008: Asistent coordonator** în cadrul proiectului: The founding of the Centre for Consultancy and Euro-Regional Rural Co-operation (CC&EU) to improve the ecological and conventional management regarding agricultural yield quality and quantity; PHARE CBC RO 2005/017-536.01.01.25; ( valoare 223 000 euro);
- 2008 – 2009: Asistent manager științific** în cadrul proiectului: "Fondarea și implementarea Centrului Euroregional de Cercetări în Bioresurse Energetice de origine Vegetală (BIOEN) ", PHARE CBC RO-SE 2006/018-448.01.01.09 (valoare: 492800 euro);

**2009 – 2011:** Membru (Cercetător) în proiectul transfrontalier: "Proiect de cercetare comun privind testarea toleranței la secetă a unor genotipuri de porumb cultivate în partea de vest a României și sud-est a Ungariei", Hungary-Romania Cross-border Co-operation Programme 2007-2013 HURO/0801/167 (valoare: 452 000 euro);

**2010 – 2013:** Membru (Asistent domeniu – Horticultură) în echipa proiectului "Postdoc school in the field of agriculture and veterinary medicine", POSDRU/89/1.5/S/62371 (20.767.995 RON);

**2010 – 2013:** Membru (Responsabil logistic) în echipa proiectului: Studii doctorale pentru formare în cercetare (FOR-CE)( Doctoral research training )", POSDRU ID. 80127 (8.995.117 RON)

**2012 – 2016:** Membru în echipa de cercetare a proiectului "Screening-ul toleranței la salinitate a unor populații locale de legume, în vederea conservării potențialului genetic și a biodiversității" finanțat de către UEFISCDI prin programul PN-II-PT-PCCA 2011-3.1-0965;

**2014-2017 - Director proiect** cu titlul "Cartarea agrochimică și elaborarea unei soluții tehnologice de valorificare a solurilor saline din zona Saravale", finanțator S.C.Genagricola România SRL;

**2015-2016 - Director proiect** cu titlul „Studii privind influența fertilizării foliare asupra combaterii stresului abiotic la ecotipuri locale de tomate”, Contract USAMVBT, competiție internă de proiecte;

**2015-2018 – Responsabil proiect** "Elaborarea de tehnologii integrate pentru producerea laptelui de oaie în sistem organic, în zona colinară și de munte a pajiștilor permanente" ADER 7.1.1, valoare 45000 lei;

**2017- Director proiect** „Asigurarea funcționării în bune condiții a Grădinii Botanice din cadrul USAMVB Timișoara ca infrastructură de susținere a activităților didactice”, Fondul de Dezvoltare Instituțională (FDI), valoare: 180 000 lei;

**2017-2018 - Project manager** - „Joint project for conservation and sustainable use of plant genetic resources from border areas as consequences of climate change, RoRs18 Interreg IPA CBC RO-SE, 340 000 euro;

**2018 - Director proiect** „Asigurarea funcționării în bune condiții a Grădinii Botanice a USAMVB Timișoara în vederea sustinerii activitatilor didactice”, valoare: 339 328 lei;

**2019 - Director proiect** „Asigurarea funcționării în bune condiții a Grădinii Botanice a USAMVB Timișoara ca infrastructura de instruire practica”, valoare: 348 171 lei;

#### **Informații suplimentare**

- Raportor domeniu „Biotehnologii” – Clasificarea universităților 2011;
- Membru în colectivul de inițiere al Programului de Masterat „Securitatea și calitatea produselor horticoale primare”, Facultatea de Horticultură și Silvicultură, USAMVB Timișoara;
- Responsabil Master „Biotehnologii fitofarmaceutice”, Facultatea de Horticultură și Silvicultură, USAMVB Timișoara;
- Lucrări științifice publicate: 87 (18 lucrari ISI);
- Cărți de specialitate: 5;
- Premiul Fundației Biotech, 2002;

- Informații suplimentare**
- Premiul Societății Române a Horticultorilor „Ion Hașeganu” – 2018 pentru proiectul: „Joint project for conservation and sustainable use of plant genetic resources from border areas as consequences of climate change„;
  - Certificat de competențe în Managementul antreprenorial al proiectelor de cercetare, dezvoltare, inovare;
  - Certificat de participare la sesiunea de dezvoltare a competențelor manageriale – Timișoara, 2019;
  - Evaluator ANCSI – POSCCE;
  - Membru în Registrul Național al Evaluatorilor Agenției Române pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior – domeniul Biotehnologiei;
  - Membru asociat ASAS (Academia de Științe Agricole și Silvici);
  - Competențe psihopedagogice dobândite prin absolvirea modului psihopedagogic Nivel I și II
  - Certificat de formare – Sesiune de instruire și formare online privind Managementul calității programelor de studii la formele de Învățământ la Distanță și Învățământ cu Frecvență Redusă, 2021

**Permis(e) de conducere** Categoria B

Timișoara  
11.10.2023

Profesor universitar dr.habil. Camen Dorin – Dumitru