



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; dorincamen@usab-tm.ro

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", Biotehnologiile și impactul acestora în bioeconomie;
-activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență;
-îndrumarea studenților și a masteranzilor în vederea elaborării lucrărilor de diplomă și de disertație;

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 la disciplinele Fiziologia plantelor, Impactul schimbărilor climatice în silvicultură, Stresul fiziologic al culturilor "in vitro";
- activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență;
- îndrumarea studenților și a masteranzilor în vederea elaborării lucrărilor de diplomă și de disertație;

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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>Activitate didactică la disciplinele Fiziologia plantelor, Stresul fiziologic al culturilor "in vitro";</p> <ul style="list-style-type: none"> - activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență; - îndrumarea studenților și a masteranzilor în vederea elaborării lucrărilor de diplomă și de disertație;
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	<p>Activitate didactică la disciplinele Fiziologia plantelor, Stresul fiziologic al culturilor "in vitro";</p> <ul style="list-style-type: none"> - activitate de cercetare și publicare în domeniile de competență; - îndrumarea studenților și a masteranzilor în vederea elaborării lucrărilor de diplomă și de disertație;
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 în domeniile: fiziologie vegetală, biotehnologii
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	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
Limba	x engleză	x engleză	x engleză	x engleză	x engleză	x engleză
Limba	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 salin 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 susținerii activităților didactice”, valoare: 339 328 lei;

2019 - Director proiect „Asigurarea funcționării în bune condiții a Grădinii Botanice a USAMVB Timișoara ca infrastructura de instruire practică”, 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 horticole 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 Evaluatoților Agenției Române pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior – domeniul Biotehnologii;
 - Membru asociat ASAS (Academia de Științe Agricole și Silvicultură);
 - Competențe psihopedagogice dobândite prin absolvirea modulului psihopedagogic Nivel I și II

Permis(e) de conducere Categoria B

Timișoara
10.01.2022

Profesor universitar dr.habil. Camen Dorin – Dumitru