



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
EGALITĂȚII DE ȘANSE
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN
POS DRU
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE
2007-2013



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **JITAREANU CARMENICA DOINA**
 Adresă(e) 30J, M. SADOVEANU, 700489, IAȘI, ROMANIA
 Telefon Fix Serviciu:0040232407350
 Fax(uri)
 E-mail(uri) doinaj@uaiasi.ro
 Naționalitate(-tăți) Română
 Data nașterii
 Sex F

Locul de muncă Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar doctor

Activități și responsabilități

Activitate didactică și de cercetare

Experiența profesională

Funcția sau postul ocupat

Profesor univ. – 2007 și în prezent
 Conferențiar univ. - 2003-2007
 Șef de lucrări – 1998-2003
 Asistent univ. – 1994-1998
 Inginer cercetare U.S.A.M.V. Iași – 1991-1994
 Inginer Lab. Agrometeorologie, Direcția Apelor Române R.A. Filiala Iași – 1989-1991
 Cercetător științific, Stațiunea de Cercetări Agricole Podu – Iloaiei, jud. Iași – 1981-1989
 2007 - Certificat de lector în cadrul proiectului EUROPE AID/122298/D/SER/RO – implementat de WYG International, Sapard, măsura măsura 4.1
 2005 - Certificat specialist în măsuri fitosanitare, Regional Phytosanitary Unit Autonomous region of Friuli Veneyia - Italia
 2004 - Certificat de specialist ERASMUS-SOCRATES Program, Aristotel University Thessaloniki -Greece
 2003 - Certificat de expert în ECO-RURAL TOURISM, University Kraguevac, Serbia
 2002 - Certificat de specialist în ecologie, EUROPEAN COMMISSION - INTAS-TACIS Program, Bălți, Republica-Moldova

Educație și formare



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
EGALITĂȚII DE ȘANSE
AMPOSORU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN
POS DRU
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE
2007-2013

2002 - Certificat de specialist ARISTOTELES Program, l'École Nationale Supérieure d'Agronomie et des Industries Alimentaires in Nancy-France
2001 - Certificat de specialist Leonardo da Vinci Program, Istituto Tecnico Agrario Statale ITAS Ricasoli – Siena, Italy
2000 - Certificat de specialist – "Agriturism and rural tourism. A key option for rural integrated and sustainable development, World forum on Agroturism and Rural Turism - Perugia, Italia
1996 - Atestat de participare la cursurile TEMPUS – Phare, Universitatea Al. I. Cuza, Iași
1992-1998 - Doctor în Agronomie, specializarea Fitotehnie

Disciplinele principale studiate Fiziologia plantelor, Fitotehnie, Genetică, Agrotehnică
/ competențe profesionale Conducător de doctorat, domeniul Agronomie
dobândite Cercetare, tehnologii și studiul proceselor de creștere și dezvoltare a plantelor agricole
Numele și tipul instituției de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași,
învățământ / furnizorului de Facultatea de Agricultură, departamentul Știința plantelor
formare
Nivelul în clasificarea națională 4, studii superioare
sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Româna
Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Engleza
Franceză

Autoevaluare

Înțelegere

Ascultare

B2

B2

Citire

B2

B2

Vorbire

Participare la
conversație

B2

B2

Discurs oral

B2

B2

Sciere

Exprimare scrisă

B2

B1

Engleză
franceză

(*) Nivelul Cadrelor Europene Comune de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

1. Abilitățile sociale au fost dobândite și dezvoltate în cadrul procesului didactic prin relațiile stabilite cu studenții.

2 Relații profesionale cu specialiștii agricoli din stațiunile de cercetare și dezvoltare agricolă și cu colegii cadre didactice din universitățile de profil din țară și străinătate
Titular al disciplinelor de Fiziologia plantelor și Fiziologie vegetală; director de granturi naționale și internaționale.

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Tehnologii pentru culturi agricole și horticole; tehnologii pentru plante medicinale; procese fiziologice ale plantelor de cultură

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Visio, Adobe Acrobat, software statistică.

Informații suplimentare

◆ SPECIALIZĂRI

- 1983 - Curs intensiv de limba franceză - Centrul de perfecționare a cadrelor din agricultură – București
- 1985 - Curs de utilizare a calculatoarelor - Centrul de perfecționare Iași
- 1998 - Cursurile Departamentului de Pregătire a Personalului Didactic - Universitatea „Al. I. Cuza” Iași
- 2000 – activitate de studiu și documentare în domeniul fiziologiei plantelor - Northwest Missouri State University, Maryville - S.U.A.
- 2002 - stagiul de cercetare la Institutul de Nutriție a Plantelor din cadrul Universității "Justus Liebig" din Giessen – Germania
- ◆ Expert evaluator PNCD II - 2007
- ◆ Expert evaluator CEEX - 2007
- ◆ Expert evaluator CNCIS - 2006



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
EGALITĂȚII DE ȘANSE
AMPOSORU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN
POS DIRU
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE
2007-2013

◆ **Membru în organizații și societăți științifice:**

- Societatea Română de Biologie Celulară - 2007
- Societatea Agronomilor din România - 1994
- Asociația Horticultorilor din România - 1999
- Fundația Universitară pentru Sprijinirea Producătorilor Agricoli (FUSPA) – 1999
- Societatea Micologilor din România - 2020

◆ **Membru în colegiul de redacție al revistelor:**

- Cercetări Agronomice în Moldova, Iași - 2006
- Lucrări științifice – Seria Agronomie a USAMV, Iași – 2009
- Lucrări științifice – Seria Horticultură a USAMV, Iași – 2009

◆ Participări la manifestări științifice internaționale: 1993- Melitopol, Ucraina; 1996 - Madrid, Spania; 1997- Pulawe, Polonia; 1998 –Novi Sad, Yugoslavia; 1999 –Kiel – Germany; 2000 - Forth Worth - Dallas, USA; 2000 – Toulouse, France ; 2004 – Iași, Romania; 2006 – Iași, Romania; 2007 – Palermo, Italia; 2008 - Budapest – Hungary; 2008 - Hersonissos – Crete, Grecia; 2008 – Chișinău, Moldova, 2010 – Clermont Ferrand, Franța; 2012 – Montevideo, Uruguay; 2014 - Jeju-do, Korea de sud

◆ **Cărți și cursuri publicate – 12**

1. **Jităreanu Carmenica Doina, 2002** - Fiziologie vegetală, - Edit. "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISBN: 973-8014-88-3, 342 pag.
2. **Jităreanu Carmenica Doina, 2007** - Fiziologia plantelor, Edit. "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISBN 978-973-7921-89-5, 500 pag.
3. **Jităreanu Carmenica Doina, Alina Elena Marta, 2018** - Fiziologie vegetală (Manual de studiu pentru studenți), Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN 978-973-147-302-4, 416 pag.
4. **Jităreanu Carmenica Doina, Toma Liana-Doina, Slabu Cristina, Marta Alina Elena, 2011- Lucrări practice de Fiziologia plantelor** - Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN 978-973-147-076-4, 190 pag.
5. **Jităreanu Carmenica Doina,, Alina Elena Marta, Cristina Slabu, 2014, Bazele experimentale ale fiziologiei plantelor**, Edit. Brăila, ISBN 978-973-0-17661-2, 200 pag.
6. **Jităreanu Carmen Doina, Alina Elena Marta, 2020, Lucrări practice de fiziologia plantelor (vol.I)**, Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN: 978-973-147-356-7, 180 pag.
7. **Toma Liana Doina, Jităreanu Carmenica Doina, 2007, Fiziologie vegetală**, Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN: 978-973-147-001-6, 420 pag.
8. **Toma Liana Doina, Jităreanu Carmenica Doina, 2000 – Fiziologia plantelor**, Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISBN: 973-8014- 24-7, 210 pag.
9. **Toma Liana-Doina, Milică C., Robu T., Jităreanu Carmenica Doina, Slabu Cristina, 1998 - Fiziologia plantelor – lucrări de laborator, Atelierul de multiplicare a materialului didactic al Universității Agronomice și de Medicină Veterinară Iași**, 140 pag.
10. **Toma Liana-Doina, Milică C., Robu T., Jităreanu Carmenica-Doina, Slabu Cristina, 1999 - Fiziologie vegetală - Indrumător de laborator**, Edit. "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 168 pag., ISBN: 973-98978-3-5
11. **Rotaru Liliana, Cotea V. Valeriu, Slabu Cristina, Marta Alina, Mustea Mihai, Colibaba Cintia Lucia, Jităreanu Carmenica Doina, 2013 - Adaptarea tehnologiilor viticole în contextul modificărilor climatice - Ghid practic pentru consultanții agricoli și fermieri**. Edit. "Ion Ionescu de la Brad", pag. 157, Iași, ISBN: 978-973-147-134-1
12. **Rotaru Liliana, Cotea V. Valeriu, Slabu Cristina, Marta Alina, Mustea Mihai, Colibaba Cintia Lucia, Jităreanu Carmenica Doina, 2014 - Compendium vin.eco.challenge**, 95 pag.

◆ **Articole și comunicări științifice – 169** - dintre care la 77 sunt singur, prim autor sau coordonator, 17 au fost publicate în volumele unor Conferințe internaționale, 8 au



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
EGALITĂȚII DE ȘANSE
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN
POS DRU
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE
2007-2013

apărut în reviste cotate ISI, 66 au apărut în reviste recenzate în BDI, 68 au fost publicate în volume ale unor manifestări științifice naționale cu ISBN/ISSN, 91 sunt în limbi străine, iar alte 10 au fost comunicate la diferite manifestări științifice fără a fi publicate. Șaptezeci și trei lucrări au fost citate în bibliografia altor publicații de specialitate, iar altele două se regăsesc în cartea „Calitatea produselor vegetale” a Prof. Dr. Docent Chiril Popescu, 1996, Ed. Fundației „Chemarea”, Iași.

CONTRACTE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ – 24

Proiecte internaționale

d1. Tip FP-5, FP-6, POS - DRU/CCE

- Analiza oportunităților de adaptare a ecosistemelor viticole românești la noul context competitiv și de mediu / vin.eco.challenge; POS/CCE A2-O2.1.2 653 ; 2010 - 2012 ; Proiecte CD de înalt nivel științific, cu director specialist din străinătate ; **responsabil colectiv**

- Retea de colaborare universitara online in scopul dezvoltarii capacitatii de a furniza competente si competitivitate penru piata muncii”, ID POSDRU/86/1.2/S/62723, 2010-2012; **manager proiect**

- Activități non-agricole în zona metropolitană Iași”; POS/DRU 93437 ; 2009-2010; **responsabil colectiv**

- Proiect integrat de sprijinire a dezvoltării antreprenoriatului în regiunea NE; POS/DRU 10106 ;2008-2010 ; *membru în colectiv* .

- Întreprinderile prestatoare de servicii – protagoniști ai dezvoltării teritoriale; POS/DRU 18.501 ; 2008-2010, *membru în colectiv*.

- Quality assurance and development of an early warning system for microbial contaminations for the european fruit juice industry; FP-6 COOL-CT-2005 – 012461; 2005 – 2008; *membru în colectiv*.

d2. Tip SCOPES, Leonardo, Transfrontaliere, Bilaterale, etc

- Effect of sewage sludge application on quality indices of soil vulnerable to degradation; proiect bilateral România – Grecia, C 18873; 2006 – 2007; *membru în colectiv*.

PROIECTE NATIONALE

a. Granturi CNCSIS

- Valorificarea speciilor de plante medicinale și aromatice în cosmetica naturistă și parfumerie; CNCSIS 33620/2002 ; 2001-2003; **director de proiect**;

- Efectul fluctuațiilor climatice asupra proceselor fiziologice, biochimice și a unor aspecte citologice implicate în biosinteza și calitatea uleiului de floarea soarelui în Câmpia Moldovei; CNCSIS 163/2006; 2005-2007; **director de proiect**

- Monitorizarea lanțului trofic sol-plantă-animal cu implicații asupra calității producției agrozootehnice și sănătății omului; CNCSIS 62/2006; 2006-2008; *membru în colectiv*

b. Granturi CNCSU

- Contribuția unor factori ecofiziologici și tehnologici la formarea producției de semințe, grăsimi și proteine la floarea soarelui și năut; CNCSU nr. 125; 2000 – 2002- *membru în colectiv*

- Studiul reacției ecofiziologice la factorii de stres pedoclimatic, atacul agenților patogeni și poluare la unele plante de cultură, în condițiile Moldovei; CNCSU nr. 33620; 2000 – 2002; *membru în colectiv*

- Cercetări privind bazele ecofiziologice și tehnologice ale producției de grâu și triticales de primăvară; CNCSU nr 134; 1996-1997; *membru în colectiv*

b. Proiecte/Programe naționale (PNCDI, CEEX etc)

- Screeningul toleranței la salinitate a unor populații locale de legume în vederea conservării potențialului genetic și a biodiversității (S STRESS); PN II 97/2012; 2012-2016; *Partener I, Responsabil științific*

- Fundamentarea siguranței alimentare într-un sistem ecologic de producere a legumelor proaspete prin studiul principalilor factori de risc în vederea sustenabilității



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
EGALITĂȚII DE ȘANSE
AMPOSDRU



FONDUL SOCIAL EUROPEAN
POS DRU
2007-2013



INSTRUMENTE STRUCTURALE
2007-2013

producției (SIECOLEG) ; PNCDI 51-141 ; 2008-2011 ; *membru în colectiv*

- Managementul resurselor de sol și apă în agroecosistemele de secetă excesivă în vederea menținerii biodiversității ; PNCDI 51-017 ; 2007-2009 ; *membru în colectiv*

- Instalații de generare a ceții pentru protecția plantelor contra factorilor nefavorabili ai mediului utilizând camere de ardere ; PNCDI 51-043 ; 2007-2010 ; *membru în colectiv*

- Generator de aerosol pentru protecția plantelor împotriva bolilor și dăunătorilor conceput și realizat pe baza tehnologiilor utilizate în industria aeronautică; PNCDI 51-063; 2007-2010; *membru în colectiv*

- Obținerea, caracterizarea fizico-chimică și biologică a unor biopreparate glicozid-steroidice de origine vegetală (Glicobioact) CEEX 49-2005; 2005-2008; *membru în colectiv*

- Utilizarea unor biomarkeri morfologici, structurali, ultrastructurali și biochimici în evaluarea impactului antropic asupra biodiversității din Parcul Național Ceahlău și zona limitrofă (UBP-MENER) CEEX 640-2005; 2005 – 2008; *membru în colectiv*

- Evaluarea stadiului actual și a potențialului de dezvoltare a producției legumicole ecologice în zona de nord-est a României (Prodleco); CEEX 31/2006; 2006-2008-*membru în colectiv*

- Ameliorarea, conservarea și valorificarea solurilor degradate prin intervenția antropica în agroecosistemele din zonele colinare, pentru creșterea calității vieții și protecția mediului (Amcosol); CEEX 44-2005; 2005-2008; *membru în colectiv*

- Produse și tehnologii pentru promovarea unui sistem de agricultură durabilă și pentru protecția resurselor agroecologice în Podișul Moldovei (Moldoproteh); CEEX 152-2006; 2006-2008; *membru în colectiv*

c. Contrate - Agenți economici

- Pregătirea profesională pentru dezvoltarea competențelor în domeniul producției vegetale și al creșterii animalelor; SAPARD M-4.1 /2000-2006; 2007; **director de proiect**

Prof. univ. Dr. Carmenica Doina JITĂREANU