



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **BORZA Ioana Maria**  
Naționalitate(-tăți) Română

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional** **Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului  
Departamentul Agricultură, Horticultură**

### Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2015- prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Predarea cursului și lucrări practice la disciplina: Fitotehnie Activitate de cercetare, responsabilitățile aferente funcției de îndrumător de an. Coordonarea lucrărilor de licență și disertație.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul Agricultură și Horticultură Str. Gen Magheru Nr. 26, 410048 Oradea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Martie 2008 – Septembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Predarea cursului și lucrări practice la disciplinele: Fitotehnie, Marketing agricol Activitate de cercetare, responsabilitățile aferente funcției de îndrumător de an. Coordonarea lucrărilor de licență și disertație.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul Agricultură și Horticultură Str. Gen Magheru Nr. 26, 410048 Oradea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Martie 2003- Februarie 2008
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Predarea lucrărilor practice la disciplinele: Fitotehnie, Ecologie și protecția mediului, Marketing agricol Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul Agricultură și Horticultură Str. Gen Magheru Nr. 26, 410048 Oradea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Octombrie 1999- Februarie 2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Predarea lucrărilor practice la disciplina Fitotehnie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul Agricultură și Horticultură Str. Gen Magheru Nr. 26, 410048 Oradea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar

### Educație și formare

Perioada	Octombrie 2007- Martie 2009
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master în Horticultură
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Caracterizarea principalelor zone horticole Managementul calității produselor horticole Metodologia întocmirii proiectelor de finanțare și cercetare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională  
 Perioada  
 Calificarea / diploma obținută  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională  
 Perioada  
 Calificarea / diploma obținută  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională  
 Perioada  
 Calificarea / diploma obținută  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Studii postuniversitare  
 Noiembrie 2001- Aprilie 2006  
 Doctor în Agronomie  
 Fitotehnie  
 Fiziologia plantelor  
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca  
 Studii doctorale, PhD  
 Octombrie 1994- Iunie 1999  
 Inginer Agronom  
 Fitotehnie, Fiziologia plantelor, Agrotehnică, Irigarea culturilor  
 Agrochimie, Entomologie, Fitopatologie  
 Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului  
 Studii universitare  
 Septembrie 1990- Iunie 1994  
 Diplomă de bacalaureat, atestat de lucrător în administrație și servicii  
 Discipline generale  
 Discipline de specialitate (Economie)  
 Grup Școlar Economic „Partenie Cosma” Oradea, Profil: Administrație-servicii  
 Studii liceale

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Seriozitate, capacitate de organizare  
 În perioada mai-iunie 2009, am beneficiat de o bursă prin programul Erasmus la Archipelagos, Institute of Marine & Environmental Research of the Aegean Sea, Insula Samos, Grecia  
 Sunt membru al Sindicatului „Corpului Profesorat Universitar” Oradea  
 Membru în asociații profesionale: Membru al Asociației Agroecologia, Cluj-Napoca

Competențe și aptitudini organizatorice

Membru în colectivul de organizare al Simpozionului Internațional „Risk Factor for Environmen and Food Safety” organizat anual de Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Cunoștințe Microsoft Word; Excel; Power Point

Permis(e) de conducere

Categoria B

## Informații suplimentare

- cursuri universitare și îndrumătoare de lucrări practice publicate: 4
- cărți științifice publicate: 12

Premiul "Constantin Sandu Aldea" al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Sisestii" pentru cartea: *Asolamentele în sistemele de agricultură*. Editura Universității Oradea. ISBN 978-973-759-665-9. 297p, 2008; Autori: Domuța Cornel (coordonator), Gh. Bandici, Gh. Ciobanu, Cornelia Ciobanu, Alina Samuel, N. Csépi, Elena Bucurean, Ioana Borza, Maria Șandor, Gh. Bunta, Ileana Ardelean, Cr. Domuța, <http://www.asas.ro/wcmqs/academia/premiile-asas/premiu+cultura+plantelor+de+camp.html>

- membru în echipa de omologare a două brevete de invenție

**B1.** Domuța C., Ciobanu Gh., Bara V., Șandor Maria, Ciobanu Cornelia, Șcheau V., Domuța Cr., Domuța A., Bara L., Bara Camelia, Sabău N.C., **Borza Ioana**, Samuel Alina, Șandor Mircea, Jurcuț C., Vușcan A., *Metodă de prognoză a irigației la cultura porumbului, Brevet de invenție 123437 din 30.05.2012*

**B2.** Domuța C., Ciobanu Gh., Bara V., Șandor Maria, Ciobanu Cornelia, Șcheau V., Domuța Cr., Domuța A., Bara L., Bara Camelia, Sabău N.C., **Borza Ioana**, Samuel Alina, Jurcuț C., Vușcan A., *Procedeu de ameliorare a fertilității solurilor erodate Brevet de invenție Nr 123118 din 30.11.2010*

- lucrări științifice publicate în țară și străinătate: 97
- lucrări de diplomă îndrumate: 22

**Experiența acumulată în alte programe naționale (Granturi) / internaționale (Proiecte):**

### Proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract/grant

#### Director de proiect

**P1. Proiect PN-II-IN-CI-2013-1-0020 nr. 203CI/01.11.2013** -Tehnologie de îmbunătățire a managementului apei la cultura piersicului. Director proiect. Ș.I.dr.ing. Borza Ioana Maria. Membrii: Prof. Domuța Cornel, Prof. Șcheau Viorel, Prof. Sarca Gheorghe, Conf. Șandor Maria, Ș. I. Brejea Radu. Valoare 49000 lei, perioada de derulare: noiembrie 2013-mai 2014.

#### Proiecte internaționale - membru în echipa proiectelor-

**P2. Proiect HURO/0901/135/2.2.3** - Elaboration of Soil Strategy for the Nyírség Region and Bihar Mountains Based EU Soil Directives, Director Prof. dr. Bara Vasile. Coordonator proiect: Universitatea din Debrecen, Valoare 30.000 Euro perioada 2011-2012 – **Responsabil temă de cercetare**

**P3. Proiect HURO/1001/323/2.2.2** - Researches regarding the influence of some technological elements over the wheat and corn grains quality stored in Bihar and Hajdu Bihar counties. Director: Conf. dr. Bara Camelia. Valoare 80.000 Euro, perioada 2011-2012

#### Contract de cercetare

**P4. Contract de cercetare nr. 87/2005** cu Institutul Agronomic Belgrad PKB, - Cercetări privind tehnologia hibridilor de porumb ZP471, ZP434, ZP335 și producerea de sămânță, Director: Prof.dr.ing. Domuța Cornel Valoare de 5000 Euro

#### Proiecte naționale

**P5. Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-0226 nr. 41CI/2017** „Seceta factor de risc pentru culturile din Câmpia Crișurilor”. Director proiect: Șef lucr.dr. Perea Ana Valoare 49.500 lei, perioada iulie 2017-decembrie 2017

**P6. Proiect PN-II-IN-CI-2012-1-0327** - Obținerea unor ceaiuri din surse neconvenționale de origine vegetală bogate în compuși bioactivi. Director Conf.dr.Vicaș Simona). Valoare 50.000 lei, perioada 2012-2013

**P7. Proiect MEC-CNCSIS Nr 81/2006** – Laborator de cercetare a factorilor de risc pentru agricultură, silvicultură și mediul înconjurător. Director Prof.dr. Bara Vasile. Valoare 2.541.000 lei, perioada 2006-2008

**P8. Proiect CNCSIS nr. 3462/29.05.2007** - Studiul parametrilor de fertilitate ai preluvosolului din experiențele de lungă durată cu asolamente de la Oradea în contextul realizării unui sistem de agricultură durabilă în Câmpia Crișurilor. Director proiect Prof. dr. Bandici Gheorghe. Valoare 56.000 lei, perioada : 2006-2008

**P9. Proiect CEEX Nr. 35/20.07.2006** – Studiul factorilor de risc, cuantificarea impactului acestora asupra sistemelor de agricultură, crearea de noi genotipuri și tehnologii necesare unei dezvoltări durabile (Director proiect Prof.dr.ing. Ciobanu Gheorghe). Membrii consorțiu: SCDA Oradea; Universitatea din Debrecen; Universitatea din Oradea; USAMV Cluj-Napoca; USAMV a Banatului Timișoara; SCDA Livada; SCDP Timișoara; Valoare 1490.000 lei, perioada 2006-2008 -**Responsabil temă de cercetare**

**P10. Proiect CNCSIS (Tema 4 cod 1140 contr. Nr. 2764814.03.2005)** - Cercetări pentru îmbunătățirea agrotehnicii terenurilor în pantă din nord-vestul României în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă. Director proiect Conf.dr. Domuța Cornel. Valoare 36.000 lei, perioada 2005-2007

**P11. Proiect Agral** - Cercetări privind managementul integrat de protecție a culturii porumbului împotriva atacului speciei *Diabrotica virgifera*, *virgifera* în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă în partea de NV a României”. (Director proiect conf.dr.ing. Cornelia Ciobanu) Unități participante SCDA Oradea, Universitatea din Oradea, Unitatea Fitosanitară Bihor, Liceul Agricol Salonta. Valoare 100.000. lei, perioada 2004 – 2006.

**P12. Proiect CISSA – UMP (Banca Mondiala)** – Tehnologii și input-uri reduse pentru culturile de grâu și porumb adaptate solurilor afectate succesiv de exces și deficit de umiditate în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă în nord-vestul României. (Director proiect Prof.dr.ing. Gheorghe Ciobanu) Instituții participante SCDA Oradea, Universitatea din Oradea, OJSPA Bihor, OJCA Bihor. Număr de participanți 37. Valoare 137.900 USD, perioada 2003-2005