



## Curriculum vitae Europass

<b>Informații personale</b>	
Prenume și nume	<b>Daniela BORDA</b>
Adresă	Str. Domnească nr. 111, corp E (301), 800201, Galați, România
Telefon	0040336130177
Fax	0040236460165
E-mail	<a href="mailto:daniela.borda@ugal.ro">daniela.borda@ugal.ro</a>
Naționalitate	română
<b>Locul de muncă Domeniul ocupațional</b>	Universitatea <b>Dunărea de Jos</b> din Galați Facultatea de <b>Știința și Ingineria Alimentelor</b> Departamentul Știința Alimentelor, Ingineria Alimentelor și Biotehnologii Aplicate
<b>Experiența profesională</b>	
Gradul didactic	2013-prezent <b>profesor</b> la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2007 –2013 <b>conferențiar</b> la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2005-2007 <b>șef de lucrări</b> la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2001-2005 <b>asistent</b> la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 1999-2001 <b>preparator</b> la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 1997-1999 <b>profesor titular</b> la Grupul Școlar de Industrie Alimentară “Dumitru Motoc”, Galați; 1994-1997 <b>referent</b> la Consiliul Local Galați, Serviciul Licității.
Domeniul de activitate	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Tehnologia și controlul calității în industria laptelui</li><li>▶ Procesarea la presiune înaltă, cinetică enzimatică</li><li>▶ Controlul și asigurarea calității în industria alimentară, sisteme de management al calității, siguranța alimentului - sistemul HACCP</li><li>▶ Controlul statistic în industria alimentară</li></ul>
Management academic	2008 –2014 <b>prodecan</b> la Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2007-prezent coordonator program licență Controlul și Expertizarea Produselor Alimentare coordonator program de studii master- Controlul Expertizarea și Siguranța Alimentelor
<b>Educație și formare</b>	
Educație	2019 – profesor abilitat Teza- Progrese ale tehnologiilor asistate de presiunea înaltă, destinate îmbunătățirii calității și siguranței alimentelor  1999-2005: Studii doctorale Diplomă de Doctor inginer în domeniul Inginerie industrială Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor  1998-1999: Studii postuniversitare Diplomă de Studii aprofundate - Tehnologii speciale în industria alimentară Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor  1988-1993: Studii universitare Diplomă de Inginer - Tehnologia produselor alimentare Universitatea Dunărea de Jos, Facultatea de Industrie Alimentare, Acvacultură și Pescuit

Alte specializări și calificări

mai 2013  
Professional Media training for Food and Nutrition Scientists  
**Communicating Food Science**, Galați, Maitre – Action, Galați

February 2013  
Training course **Risk Assessment in Food**,  
Better Training for Safer Food, Milano, Italia

iunie 2012  
**Leadership Skills training** –Berlin Food Seg

Ianuarie 2008  
**Supplier audit training** – Kraft International audit team, Fallingbostel,  
Germany-organized by RQA, UK

septembrie-noiembrie 2006  
**Norman Bourlaug Fellowship**  
Iowa State University, USA

aprilie 2005  
**membru al Class of 2005 Fellows, BioVision.Nxt Programme**  
The World Life Sciences Forum, Lyon, Franța

2002-2003  
**Bursa doctorală European Marie Curie Programme**  
QLK1-CT2000-60014,  
Food technology laboratory, KULeuven, Belgia.

**Aptitudini și competențe personale**

2011 - prezent - expert tehnic RENAR  
2009, 2010, 2016 - expert evaluator pentru proiecte finanțate de National Science Fund of Bulgaria TDAS  
2007 - expert PNII, Programul Idei ([www.experti-cdi.ro](http://www.experti-cdi.ro))  
2005-2019 - expert evaluator CNCIS ([www.cncsis.ro/experti\\_2006.php](http://www.cncsis.ro/experti_2006.php))

- recenzor *Journal of Dairy Science, Food chemistry, Journal of Food Processing and Preservation, Food and Chemical Toxicology, Romanian Biotechnological Letters, Innovative Romanian Food Biotechnology*

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba engleză**

**Limba franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C <sub>2</sub>	Utilizator experimentat	C <sub>2</sub>	Utilizator experimentat	C <sub>2</sub>	Utilizator experimentat	C <sub>2</sub>	Utilizator experimentat	C <sub>2</sub>	Utilizator experimentat
B <sub>2</sub>	Utilizator independent	B <sub>2</sub>	Utilizator independent	B <sub>2</sub>	Utilizator independent	A <sub>2</sub>	Utilizator independent	A <sub>2</sub>	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Președinte comisii de finalizare studii de licență și masterat, programe de studii CEPA și CESA  
Tutorat pentru studenții anului IV CEPA  
Colaborarea cu specialiști români și străini din domeniu, în cadrul proiectelor  
Capabilitatea de a lucra în echipe de cercetare

Competențe și aptitudini organizatorice

Management proiecte naționale și internaționale de infrastructură, didactice și de cercetare  
Implicare în activitățile administrative ale facultății SIA  
Coordonarea echipelor de studenți pentru realizarea proiectelor de cercetare

Competențe și aptitudini tehnice

2009-2013 Managementul proiectului major de reabilitare a stațiilor pilot de carne, lapte, bere și a unor laboratoare de cercetare, finanțat din fonduri structurale, Programul Operațional Regional, axa 3.4 (3.000.000 euro)  
2011-2013 proiectarea, modernizarea și dotarea Stației Pilot de Produse Lactate în cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Windows Applications: Word, Excel, PowerPoint  
Unscrambler 9.7, Minitab 16, SAS 9.1, SSPS

<p>Alte competențe și aptitudini</p> <p>Membru al asociațiilor profesionale</p>	<p>din 2002-membru in Consiliul profesoral al Facultății Știința și Ingineria Alimentelor</p> <p>din 2008-membru in Comisia de calitate a Facultății Știința și Ingineria Alimentelor</p> <p>Asociația Specialiștilor din Industria Laptelui (ASIL-România) - secretar științific</p> <p>Asociația Inginerilor din Industria Alimentară din România (ASIAR)</p> <p>Asociația Inginerilor din România- (AGIR-România filiala Galați)</p>
<p><b>Proiecte</b></p> <p><b>Contribuții științifice</b></p>	<p>2018-2022 - Safer food through changed consumer behavior: <i>Effective tools and products, communication strategies, education and a food safety policy reducing health burden from foodborne illnesses (Safe Consum E)</i>, H2020-SFS-2016-2, <a href="http://safeconsume.eu/">http://safeconsume.eu/</a></p> <p>2016-2019 - Safe Food, <i>Development of a novel industrial process for safe, sustainable and higher quality foods, using biotechnology and cybernetic approach</i>, ERA-IB-16-014, <a href="http://www.safefood.ugal.ro/">http://www.safefood.ugal.ro/</a></p> <p>2007- director de grant ARW-NATO, <i>Food Safety and Security: Global Holistic Approaches for the Future and Environmental Impacts</i>, Co-director: Dr. Lester Wilson, Iowa State University, USA, CBP 982868/ <a href="http://foodsafety.ugal.ro/">http://foodsafety.ugal.ro/</a>.</p> <p>2014-2015- membru <i>Centru român pentru modelarea sistemelor recirculante in acvacultură-MORAS</i>, POS CCE contract nr. 622/11.03.2014</p> <p>2010-2014 - director grant, <i>Reabilitarea, modernizarea, retehnologizarea și reechiparea infrastructurii educaționale universitare în vederea creării la Galați a unui pol de educație și de cercetare tehnologică în domeniul științei și ingineriei alimentelor, RESPIA</i>, POR Axa 3.4.</p> <p>2010-2012, EU-US ATLANTIS Programme, P.O.M., Agreement no. 2010-2847/001-001-CPT EU-US, <i>Tuning and Upgrading the Food Safety Education Curricula for BSc (Tu-Be-Safe)</i>-95.000 euro, coordonator european</p> <p>2013-2015 - <i>Tehnologii inovative de fabricare a produselor lactate fortificate cu concentrate proteice – LACTOPROT</i>, POSCCE responsabil proiect Lungulescu Grigorie, Almera Internațional, Bacău</p> <p>2012-2014 – membru FOODSEG, FP 7, KBBE.2010.2.6-01, <i>Strengthening cooperation in food safety research in the enlarged European Union</i>, <a href="http://www.foodseg.net/">http://www.foodseg.net/</a></p> <p>2006-2008 - director executiv al grantului CEEX, Modulul I, <i>Alimente funcționale: cercetări privind creșterea calității și siguranței alimentelor prin conceperea, producerea și lansarea de produse sinbiotice noi</i>, CALISIN- CEEX 103/01.08.2006</p> <p>2002-2004 - director grant At, <i>Cercetări privind procese biotehnologice în cursul maturării brânzeturilor în saramură</i>, tema nr. 2, cod CNCSIS 442</p> <p>Cărți și capitole în cărți – 11</p> <p>Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională ISI și baze de date ISI proceedings – 21,</p> <p>Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională indexate BDI – 22</p> <p>Articole publicate în reviste din țara recunoscute CNCSIS – 6</p> <p>Studii publicate în volumele unor manifestări științifice– 22</p> <p>Proiecte de cercetare naționale și internaționale – 20</p> <p>Brevet -1 și cereri de brevet - 4</p>

## Distincții

2019. premiul Teodor Bușniță al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale (ASAS)- „Gheorghe Ionescu-Șișești” pentru lucrarea *Trends in Fish Processing Technologies*, 2018, CRC Press.

2019. Medalie de argint, UGAL- INVENT, Salonul Inovării și Cercetării, 19-20 octombrie, Galați pentru produsul Obținerea unor snacks-uri de legume pe bază de năut și zară, realizat de Ana Daniela Borda, Corina Neagu, Iulia Bleoanca, Maria Madalina Stoica

2018. Premiul Ecotrophelia Europe Gold, cu produsul Whoopie Ice (coordonator proiect), Paris

2018. Premiul Galei Edu Manager- Whoopie ICE

2018. Premiul Municipiului Galați - Whoopie Ice

2018. Gold Medal pentru *Tinctura pentru ameliorarea simptomelor de menopauza Euroinvent*, Iași, Expoziția de creativitate și inovare.

2017. Medalie de argint, UGAL- INVENT, Salonul Inovării și Cercetării, 19-20 octombrie, Galați pentru produsul IceWhey- Înghețată delactozată pe bază de concentrat de zer și banane, cu miere de tei și topping de dulceață de morcovi, realizat de Ana Popa, Cristina Trofin, Iulia Chirilă, Iulia Bleoancă, Daniela Borda

2017. Medalie EUROINVENT acordată de Forumul Inventatorilor Români, Iași pentru produsul IceWhey- Înghețată delactozată pe bază de concentrat de zer și banane, cu miere de tei și topping de dulceață de morcovi, realizat de Ana Popa, Cristina Trofin, Iulia Chirilă, Iulia Bleoancă, Daniela Borda

2008. premiul Dumitru Moțoc al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale (ASAS)- „Gheorghe Ionescu-Șișești” pentru lucrarea *Alimente ecologice. Alimentele și sănătatea*, 2008, Ed. Academica, Galați

2005. premiul Dumitru Moțoc al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale „Gheorghe Ionescu-Șișești” pentru lucrarea *Produse lactate fermentate*, Ed. Academica, Galați

Premii UEFISCDI pentru articole de cercetare – 3 zona roșie, 3 zona galbenă