

Curriculum vitae Europass

| | |
|--|--|
| Informații personale | |
| Prenume și nume | Daniela BORDA |
| Adresă | Str. Domnească nr. 111, corp E (301), 800201, Galați, România |
| Telefon | 0040336130177 |
| Fax | 0040236460165 |
| E-mail | daniela.borda@ugal.ro |
| Naționalitate | Română |
| Locul de muncă Domeniul ocupațional | Universitatea Dunărea de Jos din Galați Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor Departamentul Știința Alimentelor, Ingineria Alimentelor și Biotehnologii Aplicate |
| Experiența profesională | |
| Gradul didactic | 2013-prezent profesor la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2007 –2013 conferențiar la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2005-2007 șef de lucrări la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2001-2005 asistent la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 1999-2001 preparator la Universitatea Dunărea de Jos din Galați 1997-1999 profesor titular la Grupul Școlar de Industrie Alimentară "Dumitru Motoc", Galați; 1994-1997 referent la Consiliul Local Galați, Serviciul Licitații. |
| Domeniul de activitate | <ul style="list-style-type: none">▶ Tehnologia și controlul calității în industria laptelui▶ Tratatamentul la presiune înaltă, cinetică enzimatică▶ Controlul și asigurarea calității în industria alimentară, sisteme de management al calității, siguranța alimentului - sistemul HACCP▶ Controlul statistic aplicat în industria alimentară |
| Management academic | 2008 –2014 prodecan la Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos din Galați 2007-2021 coordonator program licență Controlul și Expertizarea Produselor Alimentare 2007-prezent coordonator program de studii master- Controlul Expertizarea și Siguranța Alimentelor |
| Educație și formare | |
| Educație | 2019 – profesor abilitat Teza de abilitare- <i>Progrese ale tehnologiilor asistate de presiunea înaltă, destinate îmbunătățirii calității și siguranței alimentelor</i> Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Școala doctorală de Științe fundamentale și Inginerești 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

Norman Bourlaug Fellowship

Iowa State University, USA, septembrie-noiembrie 2006

membru al Class of 2005 Fellows, BioVision.Nxt Programme

The World Life Sciences Forum, Lyon, Franța, aprilie 2005

Bursa doctorală European Marie Curie Programme

QLK1-CT2000-60014,

Food technology laboratory, KULeuven, Belgia, 2002-2003

Aptitudini și competențe personale

2021- reprezentant național în Comitetul de Program Orizont Europa, Cluster 6
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)
2005-2022 - expert evaluator CNCSIS

- 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 ₂ | Utilizator experimentat | C ₂ | Utilizator experimentat | C ₂ | Utilizator experimentat | C ₂ | Utilizator experimentat | C ₂ | Utilizator experimentat |
| B ₂ | Utilizator independent | B ₂ | Utilizator independent | B ₂ | Utilizator independent | A ₂ | Utilizator independent | A ₂ | Utilizator elementar |

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

Alte competențe și abilități

2020- prezent membru al Senatului UDJG, comisia de cercetare
Președinte comisii de finalizare studii de licență și masterat, programe de studii CEPA(licență) și CESA (master)
Tutorat pentru studenții anului II CESA
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

Alte competențe și aptitudini

din 2002-membru in Consiliul profesoral al Facultății Știința și Ingineria Alimentelor
din 2008-membru in Comisia de calitate a Facultății Știința și Ingineria Alimentelor

Membru al asociațiilor profesionale

Asociația Specialiștilor din Industria Laptelui (ASIL-România) - secretar științific
Asociația Inginerilor din Industria Alimentară din România (ASIAR)
Asociația Inginerilor din România- (AGIR-România filiala Galați)

Contribuții științifice

Cărți și capitole în cărți – 14
Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională ISI și baze de date ISI proceedings – 47,
Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională indexate BDI – 25
Articole publicate în reviste din țara recunoscute CNCSIS – 6
Studii publicate în volumele unor manifestări științifice– 22
Proiecte de cercetare naționale și internaționale – 20
Brevete -3 și cereri de brevet - 3

Distincții

2021- premiu de excelență în cercetare, Universitatea Dunărea de Jos din Galați
2021. Medalie de aur, UGAL- INVENT, Salonul Inovării și Cercetării, 19-20 octombrie, Galați.
2020- premiu de excelență în cercetare, Universitatea Dunărea de Jos din Galați
2019. premiul Teodor Bușniță al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură (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.
2018. Premiul Ecotrophelia Europe Gold, cu produsul Whoopie Ice (coordonator proiect), Paris
2018. Premiul Galei Edu Manager
2018. Premiul Municipiului Galați
2018. Gold Medal pentru *produs inovativ, Euroinvent*, Iași, Expoziția de creativitate și inovare.
2017. Medalie de argint, UGAL- INVENT, Salonul Inovării și Cercetării, 19-20 octombrie, Galați
2017. Medalie EUROINVENT acordată de Forumul Inventatorilor Români, Iași
2008. premiul Dumitru Moțoc al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură (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 Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” pentru lucrarea *Produse lactate fermentate*, Ed. Academica, Galați

Premii UEFISCDI pentru articole de cercetare – 12 publicații Q1, 6 publicații Q2, 3 brevete