

Personal information

Nume / Prenume **BLEOANCĂ Iulia**
Adresă Str. Domnească, nr. 111, 800008, Galați
E-mail Iulia.Bleoanca@ugal.ro

Experiența profesională

Perioada	2013 octombrie – prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• cursuri pentru disciplinele Biotehnologii industriale, Nanobiotehnologii, Ambalaje și design în industria alimentară, Procedee microbiologice avansate de control și analiză, Siguranță alimentară, Suplimente alimentare• laboratoare pentru disciplinele Biotehnologii industriale, Microbiologie tehnică, Enzimologie specială, Procedee microbiologice avansate de control și analiză• activități de seminar pentru disciplinele Nanobiotehnologii, Ambalaje și design în industria alimentară, Siguranță alimentară, Suplimente alimentare
Numele angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Galați
Perioada	2007 februarie – 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Îndrumarea activităților de <ul style="list-style-type: none">• laborator pentru disciplinele Microbiologie generală, Microbiologie specială, Microbiologie tehnică, Biosenzori, Enzimologie specială, Metode enzimatică și imunologice, Metode rapide și automatizări în microbiologie• seminar pentru disciplinele Alimente modificate genetic, Ambalaje și design în industria alimentară, Nanobiotehnologii
Numele angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Galați
Perioada	2003 octombrie – 2007 februarie
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Îndrumarea activităților de <ul style="list-style-type: none">• laborator pentru disciplinele Microbiologie generală, Microbiologia alimentelor• seminar pentru disciplinele Tehnici de prezentare și comunicare, Alimente modificate genetic, Biosenzori
Numele angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Galați

Educație și formare

Perioada	2015 mai 19
Denumirea cursului	ProQuest's added value to your research process
Numele organizatorului	ProQuest, Universitatea Dunărea de Jos- Galați
Perioada	2013 mai 15-16
Denumirea cursului	Communicating Food Science. Professional Media Training for Food and Nutrition Scientists
Numele organizatorului	MAITRE seminar within FP7 programme

Perioada	2013 martie 29
Denumirea cursului	Protejarea proprietății intelectuale în universități
Numele organizatorului	OSIM
Perioada	2003 octombrie – 2011 ianuarie
Diploma obținută	Doctor în baza Ordinului Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului nr. 4387/ 06.06.2011, diplomă seria H nr. 0005740 eliberată la data 06.06.2011 de Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos – Galați
Domeniul	Inginerie industrială
Numele instituției de învățământ	Universitatea Dunărea de Jos, Galați
Perioada	2009 martie – august
Specializare	Biologie moleculară
Numele instituției de învățământ	Genetic and Stress Laboratory, Instituto de Tecnologia Quimica e Biologica, Universidade Nova de Lisboa, Lisabona, Portugalia
Perioada	2008 septembrie – noiembrie
Tipul bursei	Bursă de cercetare acordată de <i>Federation of European Biochemical Societies (FEBS)</i>
Domeniul	Biologie moleculară
Numele instituției de învățământ	Genetic and Stress Laboratory, Instituto de Tecnologia Quimica e Biologica, Universidade Nova de Lisboa, Lisabona, Portugalia
Perioada	2007 noiembrie
Specializarea	Curs postuniversitar de studii avansate <i>Adaptarea la stres: condiție de supraviețuire și /sau factor de biodiversitate</i>
Numele instituției de învățământ	Institutul de Biologie, București, sub patronajul Academiei Române
Perioada	2004 octombrie – 2005 august
Tipul bursei	Bursă de cercetare TOPE AXEST acordată de regiunea Pays de la Loire, Franța
Domeniul	Biosenzori
Numele instituției de învățământ	<i>Laboratoire d'Analyse Isotopique et Electrochimique de Métabolismes, Faculté des Sciences et des Techniques, Université de Nantes, Franța</i>
Perioada	2004 iulie
Denumirea școlii de vară	Școala de vară francofonă <i>Biologie et Pathologie Moleculaires. Biotechnologies</i>
Numele organizatorilor	Facultatea de Biologie, Iași sub patronajul Academiei Române
Perioada	2003 iulie
Denumirea școlii de vară	Școala de afaceri <i>Exceleța la start</i>
Numele organizatorului	Glaxo Smith Kline, Statele Unite ale Americii
Perioada	2002 iulie – august
Denumirea școlii de vară	<i>Øresund Summer University</i>
Domeniul	Inginerie metabolică
Numele organizatorului	Technical University of Denmark și Lund University, Danemarca și Suedia
Perioada	1998 octombrie – 2003 iunie
Diploma obținută	Inginer diplomat în baza diplomei de inginer seria C, nr. 0034979 eliberată la data 28.06.2004
Profilul/ Specializarea	Biotehnologie/ Biotehnologie aplicată
Numele instituției de învățământ	Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos, Galați

Perioada	1998 octombrie – 2003 iunie				
Diploma obținută	Certificat de absolvire a cursurilor Departamentului pentru pregătirea personalului didactic seria D, nr. 0074757 eliberată la data 12.08.2004				
Disciplinele principale studiate	Psihologie școlară, Pedagogie				
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Dunărea de Jos, Galați				
Perioada	1994 septembrie – 1998 iulie				
Diploma obținută	Diplomă de bacalaureat seria P, nr. 0358619 eliberată la data 15.07.1998				
Specializarea	Fizică- chimie				
Numele și tipul instituției de învățământ	Colegiul Național Vasile Alecsandri, Galați				
Membru al asociațiilor profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • 2015: membru al European Biotechnology Thematic Network Association (EBTNA) • 2007 – prezent: membru fondator al <i>Asociației Specialiștilor în Biotehnologie Aplicată (ASBA)</i> • 2006 – prezent: membru al <i>Societății Române de Biochimie și Biologie Moleculară</i>, aflată sub egida <i>Federation of the Societies of Biochemistry and Molecular Biology (FEBS)</i> 				
Aptitudini și competențe personale					
Limbi străine cunoscute	Autoevaluare nivel european				
	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceză	B2	B2	B1	B1	B1
Portugheză	B1	B1	A1	A1	A1
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Front Page, Explorer) • Adobe Photoshop 				
Anexe	Anexa 1. Lista completă a lucrărilor publicate				

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

Bursă de cercetare

2008 septembrie – noiembrie: bursa acordată de Federation of European Biochemical Societies (FEBS) pentru specializare în domeniul Biologiei moleculare, în laboratorul Genetic and Stress din Instituto de Tecnologia Quimica e Biologica, aparținând Universidade Nova de Lisboa, Lisabona- Portugalia

Membru în echipe de cercetare

[1]. Safer food through changed consumer behavior: Effective tools and products, communication strategies, education and a food safety policy reducing health burden from foodborne illnesses (SafeConsumE), H 2020, 2017-2022, **director proiect Prof.dr.ing. Anca Nicolau**

[2]. Reabilitarea, modernizarea, re tehnologizarea și reechiparea infrastructurii educaționale universitare în vederea creării la Galați a unui pol de educație și cercetare tehnologică în domeniul științei și ingineriei alimentelor (RE- SPIA), proiect înregistrat la Agenția de Dezvoltare Regională Sud- Est, în cadrul Programului Operațional Regional, 2009 – 2014, www.sia.ugal.ro/respia/, **director proiect Prof.dr.ing. Daniela Borda**

[3]. Tuning and Upgrading the Food Safety Education Curricula for BSc (TU_BE_Safe), proiect din cadrul programului ATLANTIS EU-US 2010 pentru cooperarea dintre Uniunea Europeană și Statele Unite ale Americii în domeniul învățământului superior, 2010 – 2012, <http://www.sia.ugal.ro/>, **director proiect**

Conf.dr.ing. Daniela Borda

[4]. Tehnologii inovative de conservare și utilizare a bacteriilor lactice probiotice cu performanțe biotehnologice superioare pentru creșterea siguranței alimentare (INCTEC), proiect tip Parteneriate, 2007 – 2009, responsabil instituțional **Conf.dr.chim. Ștefan Dima**

[5]. Cercetări privind dezvoltarea unui sistem informatizat pentru controlul ambalajelor utilizate în industria alimentară, în vederea creșterii siguranței alimentare a consumatorului (SISCAM), proiect tip Parteneriate, 2007 – 2010, **responsabil instituțional Conf.dr.ing. Gabriela Răpeanu**

[6]. Umami, al cincilea gust de bază și noi surse pentru echilibrarea profilului de gust și aromă. Aplicarea inteligenței artificiale pentru recunoașterea automată a compușilor caracteristici (UMAMI), proiect tip Idei, 2007 – 2009, www.sensorial.ugal.ro, **director proiect Conf.dr.ing. Gabriela Iordăchescu**

[7]. Centru integrat de cercetare și formare pentru biotehnologie aplicată în industria alimentară – BIOALIMENT, CNCIS, 2006 – 2008, www.bioaliment.ugal.ro, **director proiect Prof.dr.ing. Gabriela Bahrim**

[8]. Promovarea cercetării în cooperarea europeană și internațională privind utilizarea potențialului microorganismelor psihrofile în bioremediere, CEEX Modulul 3, nr. 833 A, 2006 – 2008, **director proiect Prof.dr.ing. Gabriela Bahrim**

[9]. Îmbunătățirea indicatorilor calitativi la tratarea biologică a apelor reziduale din industria alimentară pe baza unor sisteme de conducere avansată, CEEX- MENER 717/ 2006, 2006 – 2008, **director proiect Prof.dr.ing. Gabriela Bahrim**

[10]. Dezvoltarea infrastructurii de laborator în domeniul evaluării și certificării siguranței și calității alimentelor (BIAA) CEEX- RENAR 3793/ 2006 (RENAR 167/2006), 2006 – 2007, www.biaa.ugal.ro, **director proiect Prof.dr.ing. Anca Nicolau**

[11]. Evaluarea riscurilor asociate procesării laptelui în vederea implementării sistemelor de asigurare a calității, AGRAL 5484/ 2004, 2004 – 2006, **director proiect Prof.dr.ing. Anca Nicolau**

[12]. Biotehnologii de obținere a produselor lactate funcționale cu potențial antioxidant ridicat, BIOTECH, 4729/ 2004, 2004 – 2006, **director proiect Prof.dr.ing. Anca Nicolau**

[13]. Creșterea conservabilității și securității alimentare prin utilizarea tehnicilor combinate de ambalare și tratament antimicrobian la carnea de pasăre, AGRAL 108/ 2003, 2003 – 2005, **director proiect Prof.dr.ing. Anca Nicolau**

Mai 2020