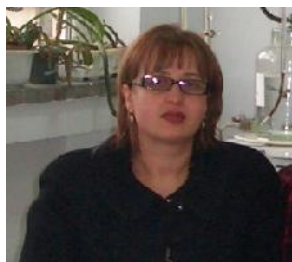




Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Gabriela Răpeanu
Adres (e) Strada Domneasca Nr.111, 800201, Galati, Romania
Telefon(oane) 0236 414871 int 325
Fax(uri) 40236/460165
E-mail(uri) Gabriela.Rapeanu@ugal.ro
Naționalitate(-ți) Romana
Data nașterii 13.07.1973

Sex feminin

Locul de muncă / Domeniul ocupațional Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Facultatea Științelor Ingineria Alimentelor
Departament SAIABA

Experiența profesională

Perioada 1998-prezent
Funcția sau postul ocupat 2013 - prezent profesor universitar
2008 – 2013 conferențiar universitar
2006-2008 șef lucrări
2003-2006 asistent
2001-2003 preparator
1998-2001 doctorand cu frecvență

Activități și responsabilități principale Invățământ superior, Cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului Facultatea SIA din cadrul Universității „Dunărea de Jos” Galați, Strada Domneasca Nr.111, 800201, Galați, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Cursuri laborator: Autentificare și expertizarea produselor alimentare
Cursuri laborator: Tehnologia și controlul calitatii în industria vinului și a băuturilor alcoolice distilate
Cursuri laborator: Controlul falsificărilor produselor alimentare

Educație și formare

Perioada 1992-1997/1997-1998/1998-2005

Calificarea / diploma obținută Inginer/Inginer diplomat/Doctor în domeniul Științe Inginerești, specializarea Inginerie Industrială

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Tehnologia produselor alimentare, Tehnologii speciale în industria alimentară

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea SIA din cadrul Universității „Dunărea de Jos” Galați, Strada Domneasca Nr.111, 800201, Galați, Romania

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Licența/Masterat/Doctorat

Aptitudini și competențe personale
 Limba(i) matern (e)
 Limba(i) străină (e) cunoscută (e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Română

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

Englez

Francez

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă : experiența muncii în echipă încă din facultate, când am participat la activitățile practice și de cercetare derulate în cadrul facultății

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență managerială în derularea, în calitate de director (responsabil partener), a 7 proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare, ca țigărite prin competiție. Elemente relevante pentru capacitatea managerială :

- Eficiența în coordonarea activităților de cercetare și administrative
- Selecția corectă a membrilor echipei în acord cu competențele impuse de obiectivele și activitățile de cercetare și administrative
- Antrenarea tinerilor (studenți și masteranzi) în activitatea de cercetare
- Aprecieri corecte a bugetului și utilizarea eficientă a fondurilor

Competențe și aptitudini tehnice

- Tehnologia și controlul calității în industria vinului și a băuturilor alcoolice distilate
- Autentificare și expertizarea produselor alimentare
- Procedee neconvenționale de stabilizare biologică a musturilor și vinurilor
- Obținerea și caracterizarea unor coloranți naturali din surse vegetale și folosirea lor ca potențiali aditivi funcționali
- Efectul antimicrobian al unor extracte obținute din plante aromate autohtone
- Optimizarea procesului de vinificare a strugurilor albi și roșii prin utilizarea biotehnologiilor moderne
- Recomandări pentru aplicarea planului HACCP în industria vinului

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Windows Applications: Word, Excel, PowerPoint și Sigma Plot.

Alte competențe și aptitudini

Secretar științific al catedrei de Bioinginerii în IA
 Membru în Consiliul profesoral al Facultății de Ingineria Alimentelor
 Membru în Senatul Universității Dunărea de Jos din Galați

Permis(e) de conducere

Da, categoria B

Informații suplimentare

Contribuții științifice
 Cărți și capitole în cărți publicate în edituri recunoscute – 12
 Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională cotate ISI-46
 Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională indexate BDI – 32
 Articole publicate în reviste din țară recunoscute CNCSIS – 12
 Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale – 41
 Studii publicate în volumele unor manifestări naționale - 3
 Studii publicate în volumele unor manifestări naționale recunoscute din țară - 4
 Studii comunicate în străinătate (publicate în rezumat) - 12
 Alte contribuții (studii și referate) - 5
 Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare – 26

Premii și distincții

- premiul In Hoc Signo Vinces, comisia 5, competiția 2008 http://www.cnscis.ro/premii_2008.php
- distincția «Cum Laudae» la obținerea titlului de doctor, 2005.

Membru în consilii și comisii naționale

Februarie 2011 – Mai 2013 Membru al CNCS, <http://www.cncs-uefiscdi.ro/membri-cnsc/>, președintele comisiei Științele vieții și Biotehnologii

2011 – 2012 membru CNATDCU, Panelul 2 - Comisia Ingineria resurselor vegetale și animale

<http://www.cnatdcu.ro/paneluri-cnatdcu/panel-2-stiinte-ingineresti/comisia-de-inginerie-a-resurselor-vegetale-si-animale/>

2008 – 2011, Membru al Comisiei 5 CNCSIS, Științe Agricole și Medicină Veterinară

http://www.cnscis.ro/comisia_5.php

Expert evaluator

2016 - Evaluator pentru BeIPD-Marie Curie COFUND, University of Liege, Belgium

2014 - Evaluator pentru Ministry of Science, Education and Sports (MSES) of the Republic of Croatia

2010-2011 Evaluator pentru "Eugen Ionescu" fellowships, AUF- Agence universitaire de la Francophonie, Bureau Europe centrale et orientale

2008-2009 Evaluator pentru the National Science Fund of Bulgaria

2008 PNII, Programul Parteneriate (www.experti-cdi.ro)

2007 PNII, Programul Idei (www.experti-cdi.ro)

2005-2006 Expert evaluator CNCSIS (www.cnscis.ro/experti_2006.php)

Specializări

2009 prezent Șef Laborator LAFDMA acreditat RENAR (<http://www.lafdma.ugal.ro/>)

23-24.09.09 Perfectionare SR ISO/CEI 17025:2005 Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări, și Asigurarea trasabilității, estimare incertă de măsurare și validare a metodelor de laborator în contextul SR ISO/CEI 17025: 2005, Galați, România.

2007, perfecționare Managementul igienei în industria alimentară (sistemul HACCP și ISO 22000, TÜV Rheinland, România)

05-06.03.07: Combaterea pirateriei și a contrafacerilor. Marcile comerciale și desenele industriale. Protecția drepturilor de proprietate industrială în UE: motive și modalități de protejare a drepturilor privind produsele și serviciile. Seminar TAIEX (Unitatea pentru Construcție Instituțională TAIEX a Comisiei Europene), Camera de Comerț și Industrie a Municipiului București, București, România.

12-22.04.07: Laboratorul de Tehnologie Alimentelor, Universitatea Catolică din Leuven, Belgia-stagiul de perfecționare.

15-30.09.06: Laboratorul de Electrochimie, Universitatea din Nantes, Franța-stagiul de perfecționare.

22-28.01.06: The Interdisciplinary Seminars on the Conduct of Science for Early Career Researchers, Bratislava, Slovacia, organizat în cadrul CEC- WYS European project (www.cec-wys.org), de French National Institute for Agronomy (INRA) (www.reflexives-lpr.org) și Hungarian Science and Technology Foundation (website at <http://www.tetalap.hu>).

2003, noiembrie-2004, noiembrie: Laboratorul de Tehnologie Alimentelor, Universitatea Catolică din Leuven, Belgia-bursa Marie Curie.

2001, ianuarie-2002, noiembrie: Laboratorul de Electrochimie, Universitatea din Nantes, Franța-bursa Tope Axest.

1997-1998: Cursuri postuniversitare în cadrul Departamentului pentru pregătirea personalului didactic cu obținerea Certificatului de absolvire.

Indice Hirsch – 9 (WoS)
Cit ri ISI (f r autocit ri) - 247

Membru al asocia iilor profesionale

Euroscience-European Association for the Promotion of Science and Technology

EURSAFE - European Society for Agricultural and Food Ethics

Marie Curie Association

Asociatia Specialistilor in Biotehnologie Aplicata (ASBA)

Societatea Romana de Biochimie si Biologie Molecurara din Romania (SRBBM)

Societatea Romana de Chimie

Asociatia Degustatorilor Autorizati din Romania (ADAR)

Membru in comitete tiin ifice editorial

Romanian Biotechnological Letters, revista recunoscut CNCSIS, cotata ISI

Lucrari de la de la Sectiunile Food Engineering si Food control and Expertise inscrite la Simpozionul EURO-ALIMENT 2005, 2007, 2009, 2011, 2015, 2017 www.euroaliment.ugal.ro/

Membru in comitete de organizare

Food safety and security: global holistic approaches for the future and environmental impacts, NATO Science for Peace Programme, ARW-NATO, CBP 982868, Advanced Research Workshop, 4-6 September 2007, Galati, Romania <http://foodsafety.ugal.ro/>

Industrial Microbiology and Applied Biotechnology, 9-11 October 2008, Galati, Romania, www.micro-bio2008.ugal.ro

Editor executiv (2007-2016)

INNOVATIVE ROMANIAN FOOD BIOTECHNOLOGY (online journal)

<http://www.bioaliment.ugal.ro/ejournal.htm>

