



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(-tăți) Romana
Data nașterii 13.07.1973
Sex feminin

**Locul de muncă /
Domeniul ocupațional** Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Facultatea Științelor în Ingineria Alimentelor
Departamentul 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 Învățământ 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 calității în industria vinului și a băuturilor alcoolice distilate
Cursuri laborator: Controlul falsificărilor produselor alimentare
Cursuri laborator: Compuși biologic activi

Educație și formare

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

Calificarea / diploma obținută Inginer/Inginer diplomat/Doctor în domeniul științelor Ingineriei, 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 Licență/Masterat/Doctorat

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) matern (e)

Romana

Limba(i) străină (e) cunoscută (e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

În alegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scris	
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 presupuse de proiectele practice și de cercetare derulate în cadrul facultății

Competențe și aptitudini organizatorice

⇒ Experiență managerială în derularea, în calitate de director (responsabil partener), a 6 proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare, ca țigate 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 (studenții 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

Membri în Consiliul profesoral al Facultății de Ingineria Alimentelor
Membri în Senatul Universității Dunărea de Jos din Galați

Permis(e) de conducere

Da, categoria B

Informații suplimentare**Contribuții științifice**

Crișii capitole în crișii publicate în edituri recunoscute – 8
 Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională ISI - 30
 Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională indexate BDI – 35
 Articole publicate în reviste din țara recunoscute CNCSIS – 10
 Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale – 18
 Studii publicate în volumele unor manifestări naționale - 27
 Studii publicate în volumele unor manifestări naționale recunoscute din țară - 3
 Studii comunicate în străinătate (publicate în rezumat) - 4
 Alte contribuții (studii și referate) - 5
 Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare – 18

Premii și distincții

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

Membru in consilii i comisii nationale

Februarie 2011 – Mai 2013 Membru al CNCS, <http://www.cncs-uefisodi.ro/membri-cnsc/>, preedintele comisiei Stiintele vietii si Biotehnoologii

2011 – 2012 membru CNATDCU, Panul 2 - Comisia Ingineria resurselor vegetale si 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, tiinte Agricole i Medicin Veterinar

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

Expert evaluator

2008/2012 - 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)

Specializ ri

05-06.03.07: Combaterea pirateriei si a contrafacerilor. Marcile comerciale si desenele industriale. Protectia drepturilor de proprietate industriala in UE: motive si modalitati de protejare a drepturilor privind produsele si serviciile. Seminar TAIEX (Unitatea pentru Constructie Institutionala TAIEX a Comisiei Europene), Camera de Comert si Industrie a Municipiului Bucuresti, Bucuresti, Romania.

12-22.04.07: Laboratorul de Tehnologia Alimentelor, Universitatea Catolica din Leuven, Belgia-stagiu de perfectionare.

15-30.09.06: Laboratorul de Electrochimie, Universitatea din Nantes, Franta-stagiu de perfectionare.

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

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

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

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

Informa ii suplimentare

Cit ri ISI (în baza de date WOS) 202

h index (în baza de date WOS) 8

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 Moleculara din Romania (SRBBM)

Asociatia Degustatorilor autorizati din Romania (ADAR)

Membru in comitete tiin ifice editoriale

Romanian Biotechnological Letters, revistă cotată ISI

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

Membru in comitete de organizare

EuroAliment 2013 www.euroaliment.ugal.ro/

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

INNOVATIVE ROMANIAN FOOD BIOTECHNOLOGY (online journal)

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