



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Răpeanu Gabriela**
Adresă(e) Strada Domneasca Nr.111, Corp E, cam 202, 800201, Galati, Romania
Telefon(oane) +40 336 130 177
Fax(uri) +40 236 460 165
E-mail(uri) Gabriela.Rapeanu@ugal.ro
Naționalitate(-tăți) Romana

Locul de muncă / Domeniul ocupațional

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Facultatea Știința și 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 universitar 2001-2003 preparator universitar 1998-2001 doctorand cu frecvență
Activități și responsabilități principale	Invățământ superior, Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Facultatea SIA din cadrul Universității „Dunarea de Jos” Galați, Strada Domneasca Nr.111, 800201, Galati, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Curs și laborator: Autentificare și expertizarea produselor alimentare Curs și laborator: Tehnologia și controlul calitatii în industria vinului și a băuturilor alcoolice distilate Curs și laborator: Controlul falsificărilor produselor alimentare Curs și laborator: Compuși biologic activi

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 „Dunarea de Jos” Galați, Strada Domneasca Nr.111, 800201, Galati, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licenta/Masterat/Doctorat

Curriculum vitae:
Prof. dr. Ing. Răpeanu Gabriela

Ultima modificare 15.05.2020, Pagina 1 din 4

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză**Franceză**

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Informații suplimentare

Înțelegere				Vorbire				Scrisoare	
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

Spirit de echipă: experiența muncii în echipă încă din facultate, prin participări la activitățile practice și de cercetare derulate în cadrul facultății

Experiență managerială în derularea, în calitate de director (responsabil partener), a 11 proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare, câștigate 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;
- ⇒ Apreciere corectă a bugetului și utilizarea eficientă a fondurilor,

- ⇒ Tehnologia și controlul calității în industria vinului și a băuturilor alcoolice distilate;
- ⇒ Autenticare și expertizarea produselor alimentare;
- ⇒ Impactul tratamentelor termice și/sau atermice asupra enzimelor, proteinelor, compușilor biologic activi din alimente cât și asupra formării compușilor toxici;
- ⇒ Valorificarea compușilor biologic activi din subprocese de origine vegetală pentru obținerea de ingrediente și produse alimentare cu valoare adăugată;
- ⇒ Alternative biotehnologice de îmbunătățire a tehnologiei de obținere a vinului;
- ⇒ Tehnici avansate pentru autenticarea și expertizarea produselor alimentare.

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

Membru în Consiliul profesoral al Facultății Știința și Ingineria alimentelor

Membru în Senatul Universității Dunarea de Jos din Galați

Da, categoria B

Contribuții științifice

- Cărți și capitole în cărți publicate în edituri recunoscute – 12
- Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională cotate ISI-61
- Articole publicate în reviste cu recunoaștere internațională indexate BDI – 35
- Articole publicate în reviste din țara recunoscute CNCS – 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 – 27

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.

Curriculum vitae:
Prof. dr. Ing. Răpeanu Gabriela

Ultima modificare 15.05.2020, Pagina 2 din 4

Membru in consilii și comisii nationale

Martie 2020 – prezent Membru al CNCS, <http://www.cncs-nrc.ro/comisii-cnscs2020/comisia-de-stiintele-vietii-aplicate-si-biotehnologii-2020/>

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

2011 – 2012 membru CNATDCU, Panelul 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, Științe Agricole și Medicină Veterinară
http://www.cnscsis.ro/comisia_5.php

Expert evaluator

2019/2020 Evaluator proiecte INNOWWIDE (Horizon 2020 programme)

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

2014/2019 Evaluator pentru Ministry of Science, Education and Sports (MSES) of the Republic of Croatia

2010-2011/2020 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.cnscsis.ro/experti_2006.php)

Specializări

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

23-24.09.09 Perfectionare SR ISO/CEI 17025:2005 Cerințe generale pentru competenta laboratoarelor de incercari si etalonări, si Asigurarea trasabilitatii, estim incert de masurare si validare a metodelor de laborator in contextul SR ISO/CEI 17025: 2005, Galați, Romania.

2007, perfectionare *Managementul igienei in industria alimentara (sistemul HACCP si ISO 22000*, TUV Rheinland, Romania

05-06.03.07: Combaterea pirateriei si a contrafacerei. 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 Institutională TAIEX a Comisiei Europene), Camera de Comerț 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 Axest.

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

Informații suplimentare

**Indice Hirsch – 13 (WoS)
Citări ISI (fără autocitări) - 483**

Membru al asociațiilor profesionale

Euroscience-European Association for the Promotion of Science and Technology
EURSAFE - European Society for Agricultural and Food Ethics
Marie Curie Association
Asociația Specialistilor în Biotehnologie Aplicată (ASBA)
Asociația Degustatorilor Autorizați din România (ADAR)

Membru în comitete științifice editoriale

Romanian Biotechnological Letters, revistă recunoscută CNCS, cotată ISI
Lucrări de la de la Secțiunile *Food Engineering și Food control and Expertise* înscrise la
Simpozionul EURO-ALIMENT 2005, 2007, 2009, 2011, 2015, 2017, 2019
www.euroaliment.ugal.ro/

Membru în 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, Galați, România <http://foodsafety.ugal.ro/>
Industrial Microbiology and Applied Biotechnology, 9-11 October 2008, Galați, România,
www.micro-bio2008.ugal.ro

Editor executiv (2007-2016)

INNOVATIVE ROMANIAN FOOD BIOTECHNOLOGY (online journal)
<http://www.bioaliment.ugal.ro/ejournal.htm>

