



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Prenume/ Nume **Anca Ioana Nicolau**

Adrese Strada Domneasca, 111, corp E, sala 307, 800201 Galati, Romania

E-mail Anca.Nicolau@ugal.ro

Data nașterii 29.10.1961

Domenii de competență

Microbiologia alimentelor, Siguranță alimentară, Igienă, Biotehnologii

Experiența profesională

Din 2007 Profesor (cursuri de Microbiologie generală, Igiena întreprinderilor de industrie alimentară, Alimente modificate genetic, Metode microbiologice rapide și automatizate), *Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor* de la Universitatea "Dunarea de Jos" Galați

Conducător de doctorat în domeniul Inginerie industrială- industrie alimentară

2013-2015 Cadru didactic asociat (cursuri de Managementul siguranței alimentare), Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” din București

2004-2008 Cadru didactic asociat (cursuri de Siguranță alimentară și Expertizarea produselor alimentare) *Facultatea de Ingineria Mediului și Știința Alimentelor* de la Universitatea Valahia din Târgoviște

1991 – 2007 Cadru didactic *Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor* - Universitatea "Dunarea de Jos" Galați

1989-1991 Cercetător, *Institutul de Chimie Alimentară* București

1985-1988 Tehnolog pentru industria alimentară, *Fabrica de malț și bere* Rosiori de Vede, Teleorman

Educație și formare

1999 Doctor în Biotehnologie, Universitatea "Dunarea de Jos" Galați, RO, Titlul tezei: *Obținerea de preparate amidazice pentru industria de panificație*

1985 Inginer în Tehnologii alimentare,

Diploma Facultății de Tehnologie și Chimia Produselor Alimentare, Universitatea "Dunarea de Jos" Galați, Romania

Specializări

2013 Certificat eliberat de DG for Health and Consumers pentru participare la cursul **Microbiological Risk Assessment** din cadrul programului **Better Training for Safer Food**

2012 Certificat eliberat de RTD Services, Austria, pentru participare la cursul **Communication Strategies and Skills for Researchers**

2007 Certificat eliberat de Central Science Laboratory, York, UK, pentru participarea la cursul **GMO Detection in Food**

2006 Certificat eliberat de RENAR pentru participare la cursul **"Prezentarea cerintelor ISO/IEC 17025:2005- referential pentru acreditarea laboratoarelor de incercari/etalonari"**

2000 Certificat eliberat de The Dutch Inspectorate for Health Protection and Veterinary Public Health pentru participare la cursul **"Food Safety First"** organizat în Bergen (Olanda) în cadrul Programului ADEPT (Accession-oriented Dutch European Proficiency Training), component al Programului de Preaderare MATRA.

1995 Certificat eliberat de Campden and Chorleywood Food Research Association pentru absolvirea cursului de pregătire a instructorilor (**Train the Trainers**), Campden (UK)

1994 Certificat de absolvire a cursului **Asigurarea calității și inspecția peștelui** eliberat de Know How Fund, Natural Resources Institute, Fishmongers Comp. și Universitatea Dunarea de Jos Galați

1993 Certificatul Universităților europene membre în programul TEMPUS pentru un stagiul de practică în Știința Alimentelor realizat la Facultatea de Știința și Tehnologie Alimentelor de la Universitatea din Reading (UK)

Premii Premiul "Ion Ionescu de la Brad" al Academiei Romane, acordat in 2009 pentru 2007, la SECȚIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE pentru lucrarea *Suveranitate, securitate și siguranță alimentară*, Ed. ASAB, Bucuresti, (coautor)

Premiul "Dumitru Motoc" al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gh. Ionescu Sisestii", acordat in 2004 pentru *Manualul inginerului de industrie alimentară*, Ed. Tehnica, Bucuresti (coautor)

Membră a asociațiilor profesionale:

Platforma tehnologica nationala Food for Life Romania (membra a comitetului operational, vicepresedinta grupului de lucru pentru Calitate, procesare și siguranța alimentară)
Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR)

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

	Comprehensiune		Vorbit		Scris
	Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
Nivel european (*)					
Limba engleza	C2	C2	C2	C1	B2
Limba franceza	C2	C2	B2	B2	B2

Competențe și aptitudini organizatorice

- 2012-2016, **prorector** al Universității Dunărea de Jos din Galați, **responsabilă cu activitatea de cercetare**
- Din 2007, **responsabilă** cu încercările microbiologice din Laboratorul de Analize Fizico-Chimice și Microbiologice (LAFDMA) al Centrului de Cercetari in Biotehnologii Alimentare și Acvacultura (laborator acreditat RENAR)
- 2010 – 2012 **Director al Centrului de Cercetare pentru Biotehnologie in Industria Alimentară și Acvacultură** de la Universitatea *Dunărea de Jos* din Galați
- 2012 și 2013 **organizatoarea competiției Ecotrophelia România**, componentă a concursului european Ecotrophelia, care vizează dezvoltarea de produse alimentare inovative
- **Responsabil instituțional** pentru organizarea simpozionului **Euroaliment** edițiile 2011 și 2009

Management în proiecte de cercetare europene

- **2012 – 2016 Responsabil instituțional proiect COST FA 1202 Bacfoodnet**
- **2012 – 2014 Responsabil instituțional** la proiectul Promise (proiect european FP7)
- **2011 - 2014 Responsabil instituțional** la proiectul Foodseg (proiect european FP7)
- **2010 - 2012 Director proiect DATEX** încheiat cu Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentelor (EFSA)
- **2007-2011 Responsabil instituțional** la proiectul *Biotracer* (proiect european FP6)
- **2004 – 2006 Responsabil instituțional proiect COST Action 920 Foodborne Zoonosis: a Co-ordinated Food Chain Approach**

Management în proiecte de cercetare naționale

- **1995-1998 Membră a echipei Know How Fund Fisheries Project** coordonat de Institutul de Resurse Naturale, Chatham (UK). Instructor pentru Managementul calității alimentelor
- **1994-1995 Membră a echipei Romanian Academic Links Programme** coordonată de School of Leisure and Food Management de la Sheffield Hallam University, UK. Implicată în instruirea personalului din industria alimentară românească cu privire la conceptul HACCP
- **2006-2007 Director proiect** Dezvoltarea infrastructurii de laborator in domeniul evaluării și certificării siguranței și calității alimentelor (proiect național) (Proiect CEEX)
- **2004-2006 Director subcontract** la proiectul *Evaluarea și controlul riscurilor asociate laptelui și produselor lactate în vederea implementării* unui sistem de calitate – Proiect AGRAL
- **2000-2001 Director proiect** cu tema *Amilaze pentru panificație* – Proiect CNCSIS

Competențe evaluator**Evaluator proiecte**

Eurostars - Eureka 4th Cut-Off (2015)
Marie Curie BeIPD-COFUND for University of Liège, Belgium (2015, 2016)
COST (2015)
FP7 (2012, 2013) – Research for SMEs – Agro, food, fisheries
Scientific Research Fund, Bulgaria (2009, 2010)
CNCSIS (2006, 2008, 2009, 2010) și AGRAL (2005, 2006)

Recenzor pentru jurnalele:

Food and Bioprocess Technology: An International Journal
Food Microbiology, Foods, Journal of Food Science, Food Control
The Annals of the University Dunarea de Jos Galati, Fascicle Food Technology
Romanian Biotechnological Letters
Innovative Romanian Food Biotechnology

Activități conexe

Consultant pentru World Bank în vederea evaluării impactului legislativ în domeniul agriculturii și industriei alimentare (2014- 2015)

Translator de limba engleza pentru echipele TAIEX ale UE, care au supravegheat activitatea Directiilor Sanitar-Veterinare în 2004 și 2005 și activitatea Ministerului Agriculturii pe probleme de vie și vin în 2006