



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, Tehnologii alimentare, 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 - master), Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” din București

2004-2008 Cadru didactic asociat (cursuri de Siguranță alimentară și Expertizarea produselor alimentare - master) *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 maț și bere* Rosiori de Vede, Teleorman

Educație și formare

1999 Doctor în Biotehnologie, Universitatea "Dunarea de Jos" Galați, RO, Titlul tezei: *Obținerea de preparate amilazice 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 Preadere 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 Sisești", 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 si siguranta alimentara)

Asociatia Generala a Inginerilor din Romania (AGIR)

Global Health Initiative (GHI) Network, BacFoodNet si FOODSEG Network

Recunoasterea prestigiului publicistic: h-index

7 (Web of Knowledge), 8 (Scopus), 12 (Google Academic)

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- februarie 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 si Acvacultura (laborator acreditat RENAR)

- 2010 – 2012 **Director al Centrului de Cercetare pentru Biotehnologie în Industria Alimentară și Acvacultură** de la Universitatea Dunărea de Jos din Galati

- 2012 si 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 si 2009

- Din 2017 **Responsabil instituțional** proiect **SafeConsume (Horizon 2020)**
Din 2016 **Responsabil instituțional** proiect **SafeFood (ERA-IB2)**

- 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 European Food Safety Authority

- 2007-2011 **Responsabil instituțional** al proiectului **Biotracer** (proiect european FP6)

- 2004 – 2006 **Responsabil instituțional** proiect **COST Action 920 Foodborne Zoonosis: a Co-ordinated Food Chain Approach**

- 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

Management în proiecte de cercetare naționale

- 2006-2007 **Director** proiect Dezvoltarea infrastructurii de laborator in domeniul evaluarii si certificarii sigurantei si calitatii alimentelor (proiect national) - Proiect CEEEX

- 2004-2006 **Director subcontract** la proiectul *Evaluarea și controlul riscurilor asociate laptelui și produselor lactate în vederea implementării unui sistem de calitate* – Proiect AGRAL

- 2004-2006 **Director subcontract** la proiectul *Biotehnologii de obtinere a produselor lactate functionale cu potential anti oxidant ridicat* – Proiect BIOTECH

- 2000-2001 **Director** proiect cu tema *Amilaze pentru panificație* – Proiect CNCSIS

Competențe evaluator

Evaluator proiecte

UEFISCDI: Cecuri de inovare (2017) și Bridge Grant (2016)
Eurostars - Eureka 4th Cut-Off (2015) și cut-off 6th (2016)
Marie Curie BeIPD-COFUND for University of Liège, Belgium (2015, 2016, 2017)
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:

Frontiers in Microbiology, Foodborne Pathogens and Disease
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 Interservices SA în vederea expertizării alimentelor (din 2000)

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 Direcțiilor Sanitar-Veterinare în 2004 și 2005 și activitatea Ministerului Agriculturii pe probleme de vie și vin în 2006

