

INFORMAȚII PERSONALE



Florentina MATEI

Str. Castelului nr.148, Brasov, Romania

0040-0268477222 la cerere

florentina.matei@unitbv.ro

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/B-5906-2011>
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56127928000>
<https://orcid.org/0000-0002-7568-9952>



Sexul F | Data nașterii - | Naționalitatea Română

POZIȚIA

Profesor universitar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

10.2023 - prezent

Profesor universitar

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Alimentație și Turism

- Titular discipline: Microbiologie generală, Microbiologie specială, Microbiologia alimentară, Management de proiect

2020- prezent

Profesor universitar (Abilitat domeniul Biotehnologii)

2012-2020

Conferențiar

2003-2012

Șef lucrari

1996-2003

Asistent universitar

USAMV București, Facultatea de Biotehnologii (www.usamv.ro), Romania

- Titular discipline: Microbiologie generală, Microbiologie industrială, Microbiologia produselor alimentare; Tendinte noi in microbiologia produselor alimentare, Controlul microbiologic al proceselor si produselor farmaceutice, Culturi starter pentru industria alimentară, Project Management
- Funcții administrative: Prodecan (din 2017) relatii internationale si cercetare; membru al Consiliului facultății (din 2001); membru în Senatul USAMV B (2012-2020)
- Coordonare studii doctorale din 2014, domeniul Biotehnologii
- Îndrumare licență/disertații (o medie de 6 studenți/an)
- Responsabil Erasmus în Facultatea de Biotehnologii din 2013
- Responsabil Francofonie în Facultatea de Biotehnologii din 2015

10.2019 – prezent

Responsabil program de studii Master „Biotechnology& Entrepreneurship”

USAMV București, Facultatea de Biotehnologii (www.usamv.ro), Romania

- Coordonare program master în limba engleză (<http://bemaster.biotehnologii.usamv.ro>)

2014 - prezent

Conducător de doctorat – domeniul Biotehnologii

 (Abilitare USAMV Cluj-Napoca)

USAMV București, Școala Doctorală Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale

- Coordonare doctoranzi (10) cu tematici de cercetare în Microbiologie aplicată, Tehnologii fermentative

10.2001 - prezent

Cercetător / Coordonator departament educație și formare

Centrul Biotehnologii Microbiene BIOTEHGEN, București, Romania

- Cercetător / Responsabil cercetare departament Microbiologie
- Responsabil derulare stagii de practică și internshipuri studenți (in medie 20/an)
- Responsabil departament formare profesională a adulților
- Manager proiect POSDRU- DMI 2.1 Tranziția de la școală la viața activă (81570/2011)
- Coordonator comitet de organizare Simpozion International in Biotehnologii *SimpBth* (2008-2011).

06.2003 – 05.2004 **Cercetare postdoctorala**

Universitatea Bourgogne, ENSBANA, Dijon, Franța

- cercetare in domeniul Siguranță alimentară (Microbiologie previzională și Micotoxicologie previzională; Biologie moleculară aplicată în studii de siguranță alimentară)

2004 - prezent

Expert evaluator / Monitor proiecte de cercetare și educație

03.2022 - prezent

- Evaluare proiecte cercetare **Horizon Europe** – CINEA Energy CL5

07.2020 - prezent

- Expert **CNATDCU** (Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare) – Comisia 14 *Ingenieria Resurselor Vegetale si Animale*

03.2014-prezent

- Evaluare proiecte/rapoarte in programul **Erasmus +**, actiunile cheie KA1 (Mobilitati), KA2 (Parteneriate) și EMDM (Erasmus Mundus) pentru Agenția Europeană EACEA și agenția națională ANPCDEFP

03.2011 - prezent

- Evaluare proiecte Mobilitati Doctorale si Postdoctorale **AUF** (Agence Universitaire de la Francophonie)

06-07.2015

- Evaluare proiecte in **ERANETMED** -Renewable Energies pentru German Aerospace Center (DLR)

09.2014-12.2014

- Evaluare proiecte in **H2020, Marie Skłodowska-Curie Actions: MSCA-IF-2014**, Research Executive Agency Brussels, Belgia

02.2010 – 2014

- Programele **Tineret in Acțiune** (program comunitar care pune în practică cadrul legal de susținere a activităților de învățare non-formala pentru tineri) și **Erasmus** (mobilitati si cooperare la nivelul invatamantului superior in Europa); **Leonardo da Vinci** (mobilități profesionale), **Tempus** (reformă în educația universitară), pentru Agenția Europeană EACEA și agenția națională ANPCDEFP.

10.2009 – 2014

- Program FP7 **SEE-ERA.NET PLUS** – AGROFOOD (integrarea țărilor vest-balcanice in spațiul european de cercetare-dezvoltare), pentru Bureau of the German Federal Ministry of Education and Research (BMBF)

03.2009 – 12.2014

- Program **POS-DRU AP1** Educația si formarea profesională în sprijinul creșterii economice si dezvoltării societății bazate pe cunoastere, **AP2** Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii, **AP5** Promovarea măsurilor active de ocupare, **AP6** Promovarea Incluziunii sociale

06.2010 – 11.2013

- Evaluare proiecte IF program **FP7-Marie Curie-Life**, Research Executive Agency Brussels, Belgia

03.2013 – 07.2013

- Evaluare proiecte **TEMPUS** pentru Agenția Europeană EACEA

12.2012 – 01.2013

- Evaluare/Monitorizare proiecte în programul bilateral EEA **Polonia - Norvegia** – domeniul Mediu-Protecția mediului

02.2007 – 12.2012

- Evaluare/Monitorizare in program **PNCDI 2**: evaluare și monitorizare proiecte de cercetare-dezvoltare in parteneriate, resursa umana in cercetare, inovare

04.2011- 11.2011

- Evaluare in programul **PODCA**, Axele 1 si 2, pentru Ministerul de Interne

02-03.2007

- Program EU/**TEMPUS**: evaluare proiecte in domeniul educatiei JEP (Joint European Project) si Structural Measures (reforma in educatie)

02.2005- 02.2007

- Program **CEEX**: evaluare proiecte de excelenta in cercetare, domeniile 5 si 6 (agricultura si biotehnologii); pentru CNMP (Centrul National Management Programe)

02.2004- 02.2006

- Evaluare granturi de cercetare tip A si TD, domeniul agricultura; pentru CNCISIS.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

11.10 – 10.11.2021

Curs cu certificare evaluator competente profesionale

Webhelp Romania

- Formare on-line

19/11/2020

Curs de Psihopedagogie

Proiect FDI 2020-0159

- Formare on-line

28/10/2020

Curs de etică și deontologie academică

Proiect FDI 2020-0159

- Formare on-line

14-24.07.2020

Training „Entrepreneurial Mindshift for Educators”

Babson College, Massachusetts, USA

- Formare on-line („to Help Students Think and Act More Entrepreneurially”)

19-22.02.2019

Cursuri de profesionalizare a managementului universitar

Centrul de Profesionalizare a Managementului Universitar

MEN prin proiectul SIPOCA3

- Strategii de management universitar; mecanisme și surse de finanțare ; management academic corelat cu cerințele pieței muncii; monitorizarea inserției absolvenților pe piața muncii

- 09.-10.2011 **Manager de Proiect**
 BEST EURO Financial Consulting, Bucuresti, Romania
 ▪ Planificare, Implementare, Monitorizare, Evaluare de Proiect, Managementul Riscurilor, Managementul Calitatii, Managementul financiar
- 5.03.2011 **Training „Foresight for public policies”**
 SAMI Consulting, UK (pentru UEFSCDI in cadrul proiectului POSDRU „Calitate și leadership pentru Învățământul Superior Românesc,)
 ▪ Scanarea viitorului, Modelarea scenariilor, Utilizarea scenariilor in dezvoltarea de politici pentru învățământul superior românesc
- 07.2008 – 08.2008 **Studii postuniversitare Consultanță în agricultură**
 USAMV București-CPI (Centrul de Pregătire si Informare) - Makis
 ▪ Cadrul PAC, Reglementări UE, Tehnici de comunicare, Gestiune ambientală, Managementul fermei, Dezvoltare rurală.
- 01-02.2006 **Certificare Expert Auditor-Siguranță alimentară**
 SIMTEX-OC - Certification Body (RINA SIMTEX), Romania
 ▪ Managementul calității și siguranșă alimentară (ISO 9001 și 22000-2005 HACCP)
- 10.1996 – 02.2004 **Doctor in Horticultura - Oenologie**
 USAMV București, Facultatea Horticultură
 ▪ Calitatea vinurilor roșii; microbiologia vinului
- 09.1998 – 04.2001 **Doctor in Științe Biologice**
 Osaka Prefecture University, Japonia
 ▪ Biologie moleculară, Biochimie aplicată, Biofizică; Teză elaborată în limba engleză (Molecular breeding of yeast)
- 09.1995 – 07.1996 **Master of Science**
 Cotutela Universitatea Bourgogne, IUVV Jules Guyot, Dijon, Franța și USAMV București, Facultatea Horticultură
 ▪ Managementul calității în filiere horti-viticole
- 10.1990 – 06.1995 **Inginer Horticultor**
 USAMV București, Facultatea Horticultură
 ▪ Specția Viticultură-Vinificație
- 09.1985 - 06.1989 **Laborant biochimist**
 Liceul de Științe ale Naturii, Brașov
 ▪ tehnician de laborator - biochimie

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C 1/2	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2
Franceza	C1	C1	B2	B2	B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat

Competențe de comunicare

- Comunicare facilă în mediul social și în mediul de lucru; bun management al emoțiilor; bun ascultător
- > 20 ani Organizare activități de asigurare vizibilitate/promovare și relații publice în Facultatea de Biotehnologii

Competențe organizaționale/manageriale

- Abilități leader (coordonator de echipe de 10-60 persoane în cadrul proiectelor de cercetare și educaționale/formare profesională)
- Foarte bun organizator de evenimente științifice (coordonator organizare Simpozion Biotehnologii 2008-2011; membru în echipa de organizare a secțiunii Biotehnologii al Conferinței Internaționale A4Life 2012-2015 și coordonator secțiune 2015-2023)

Competențe dobândite la locul de muncă

- foarte bun organizator al stagiilor de practică ale studenților din domeniul Biotehnologiilor (peste 300 de stagii)
- foarte bun cunoscător al tehnicilor de laborator de microbiologie, al metodicii predării, al îndrumării și coordonării studenților și persoanelor aflate în formare continuă în domeniile Biotehnologiilor și Horticulturii

Competențe informatice

- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu auditul calității)
- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, Genetix, SlideWrite, Origin, Blast
- abilitate ridicată în internet datamining

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații/Prezentări

- Anexa 1 (71 lucrari ISI, din care 46 cu factor de impact; peste 60 articole indexate BDI)

Proiecte

- Anexa 2 (9 proiecte internaționale din care la 5 Manager de proiect si 28 proiecte naționale din care la 6 Director de proiect)

Distincții /Premii

- 16 premii si medalii de aur si argint la saloane de inventii sau publicatii

Referent științific

ISI:

- Fermentations MDPI – din 2021
- Foods MDPI-din 2020
- Microorganisms MDPI- din 2020
- Agronomy MDPI- din 2020
- Folia Microbiologica – din 2017
- Anale Biologie-Univ. din Oradea – din 2017
- Food Biotechnology - din 2017
- Environmental Forensic - din 2015
- Waste and Biomass Valorization – din 2015
- Romanian Biotechnological Letters – din 2007

BDI:

- Bulletin of the Transilvania University of Brasov – din 2022
- One Health & Risk Management Journal- din 01.2020
- Journal of Agriculture, Food Systems, and Community Development – din 10.2010
- Academic Journals ERR (Educational Research and Reviews) – din 04.2010
- African Journal of Agricultural Research –din 2009
- Biotechnology Bulletin-serie F, Bucharest – din 2001

Membru în comitete editoriale

- Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies – din 1996
- Romanian Biotechnological Letters – din 2012
- One Health & Risk Management Journal- din 01.2020

Afilieri la organizații profesionale

- ASIAR (Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară din România) – din 2022
- AEA (Asociația pentru Educație Antreprenorială) – din 2020
- GHI (Global Harmonization Initiative- promote harmonization of food safety regulations and legislation) – din 2011
- FEMS (Federation of European Microbiological Societies) – din 2010
- EFB (European Federation of Biotechnology) – din 2006
- AAAS (American Association for the Advancement of Science) USA -din 2005
- National Society of Horticulture – din 2001

ANEXE

24.04.2024