

Curriculum vitae

Informații personale

Prenume și nume	Maria TURTOI	
Adresă serviciu	Str. Domnească nr. 47, 800008 Galați	
Telefon	Fix: -	Mobil [REDACTED]
Fax	+40 236 461353	
e-mail	maria.turtoi@ugal.ro	
Naționalitate	Română	
Data nașterii	[REDACTED]	

Experiența profesională

Perioada	1.10.2013 – prezent	1.10.2010 – 1.10.2013	1.10.2008 – 1.10.2013
Funcția sau postul ocupat	Profesor	Profesor asociat	Profesor
Activități principale	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare
Angajator	UDJG	UDJG	UAMS
Perioada	1.02.2008 – 1.10.2013	1.10.2007 – 1.10.2008	1.10.2002 – 1.10.2008
Funcția sau postul ocupat	Director Departament CDI	Conferențiar	Conferențiar
Activități principale	Coordonare activități de cercetare, diseminare etc.	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare
Angajator	UAMS	UAMS	UDJG
Perioada	23.02.1998 – 1.10.2002	24.02.1992 – 23.02.1998	1.04.1987 – 24.02.1992
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări	Asistent universitar	Inginer industrie alimentară
Activități principale	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare	Cordonare proces tehnologic de fabricare a pâinii
Angajator	UDJG	UDJG	SC Deltapan SA Tulcea

Educație și formare

Perioada	Martie 1994 – Iulie 2001	15.09.1982 – 28.02.1987	Septembrie 1978 – iunie 1982
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe inginerești	Diplomă de Inginer	Diplomă de bacalaureat
Competențe profesionale dobândite	Efectuare și coordonare activități de cercetare	Coordonare procese tehnologice ind. alim.	Laborant biochimie
Numele și tipul instituției	UDJG / IOSUD	Universitatea din Galați	Liceul O. Goga Sibiu
Perioada	25–27 Februarie 2019	1 mai – 31 octombrie 1994	
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire curs Manager proiect cod COR 242101, Certificare TUV	Diploma Tempus	
Competențe profesionale dobândite	Managementul proiectelor	Specializare în <i>Food Science, Food Engineering, Food Technology</i>	
Numele și tipul instituției	Top Quality Management, București	Wageningen Agricultural University, The Netherlands	

Domenii de competență	Procesarea minimă a alimentelor / Tehnici speciale de procesare (Procesare cu lumină pulsată, lumină UV, microunde, presiuni înalte etc.), Siguranța alimentelor în procesarea minimă, Ambalarea produselor alimentare, Operații unitare în industria alimentară, Fenomene de transfer, Utilaje pentru industria alimentară și biotehnologie, Procesarea produselor agroalimentare, Mărfuri alimentare și securitatea consumatorului, Design și estetica mărfurilor
------------------------------	---

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	Română					
Limbi străine cunoscute						
Autoevaluare						
Nivel european						
Limba străină 1	Engleză	C1	C1	B2	B2	C1
Limba străină 2	Franceză	B1	B2	A1	A1	B2
Competențe de comunicare și abilități sociale	Abilități bune de comunicare și lucru în echipă					
Competențe și aptitudini organizatorice	- Organizare manifestări științifice: wokshop-uri, conferințe științifice, simpozioane - Organizarea procesului de învățământ: participare la întocmirea dosarelor de autorizare sau acreditare pentru diferite programe de studii, întocmire orar					
Competențe și aptitudini tehnice	Proiectare (desen tehnic)					
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Utilizare PC: prelucrări Word, MS Office (Power Point, Excel), Micrograph Designer, Corel Draw, Jandel / Table Curve, Adobe Acrobat, la nivel de utilizator; - Creare pagini web cu Front Page (http://www.euroaliment.ugal.ro și http://ann.ugal.ro/tpa în 2007) și Ruubick (http://www.asiar.ro în 2010) - Utilizare platforme online pentru participare la workshop-uri, conferințe, webinar-uri și pentru desfășurarea activităților didactice – cursuri, îndrumare proiecte etc.					
Permis de conducere	Categoría B					

Informații suplimentare

Management academic	- Director Departament Cercetare – Dezvoltare, Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu - Membră în Senatul UAMS, consilii, comisii, Consiliul Facultății - Coordonare programe de studii: <i>Ingineria produselor alimentare</i> (UDJG), <i>Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității</i> (UAMS)
Managementul proiectelor	Director de proiect / responsabil instituțional în 7 proiecte, de exemplu: 2024–2027 responsabil de proiect UDJG, Consolidarea integrării nodului românesc METROFOOD-RO în infrastructura europeană de cercetare METROFOOD-RI (METROFOOD-RO Evolve), cod MySMIS 309287 2021–2023 responsabil de proiect UDJG, Dezvoltarea și consolidarea Nodului național METROFOOD-RI, cod MySMIS 136213 Membră în echipă în 5 proiecte internaționale, de exemplu: 2011–2014 <i>Safe Food for Europe – Coordination of Research Activities and Dissemination of Research Results of EC Funded Research on Food Safety/FOODSEG</i>, nr. 266061 / 01.06.2011, UE-FP7-KBBE-2010-4; Membră în echipă în 14 proiecte naționale

Aparență la asociații profesionale / platforme tehnologice	Membră a Institute of Food Technologists (IFT) (din 2021) Membră a American Chemical Society – ACS (din 2012) Membră a Asociației Specialiștilor de Industrie Alimentară din România (ASIAR) (2009–2021) Membră a Asociației Specialiștilor din Industria Laptelui – ASIL, (din 2001) Membră a Societății de Igienă și Sănătate Publică din România – SISPR (2008–2009) Membră în Platforma Tehnologică Food for Life – Food4Life-Ro (2008–2016) Membră a European Federation of Food Science and Technology – EFFoST (2008–2013)
Activitate de evaluare și expertiză	Membră în comisii de susținere teze de doctorat (15) și de abilitare (2) Referent științific – evaluare lucrări reviste începând cu anul: 2019 – <i>Food Chemistry</i>, 2018 – <i>Quality Assurance and Safety</i>, 2017 – <i>Bulletin UASVM Food Science and Technology</i>, 2017 – <i>Journal of Food Quality</i>, Springer, 2017 – <i>Food & Nutritional Disorders</i>, 2017 – <i>Innovative Food Science and Emerging Technologies</i>, 2016 – <i>British Microbiology Research Journal</i>, 2016 – <i>International Journal of Food Science and Technology</i>, 2015 – <i>Issues in Biological Sciences and Pharmaceutical Research</i>, 2015 – <i>African Journal of Microbiology Research</i>, Academic Journals, 2014 – <i>Advancement in Medicinal Plant Research</i>, NetJournals, 2014 – <i>Journal of Agricultural Science and Technology</i>, Iran, 2014 – <i>Journal of Food Science and Technology</i>, Springer, 2014 – <i>Food Microbiology</i>, Elsevier, 2013 – <i>Wudpecker Journal of Food Technology</i>, 2012 – <i>Chemistry Journal of Moldova</i>, 2011 – <i>African Journal of Biotechnology</i>, 2012 – <i>Food Control</i>, Elsevier Membră în Comitetul științific al publicației <i>Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI, Food Technology</i>, New Series, ISSN 1843–5157 Referent științific – evaluare cărți (4) Referent științific – evaluare lucrări manifestări științifice naționale și internaționale Membră în Comisii de învățământ: concursuri promovare, licență, master Evaluator burse Fulbright Evaluator proiecte de cercetare: Horizon 2020, ERA-Net-SusFood2&CORE-Organic, LOI-CPRC Canada, SFS-16-2018, Era Net Core Organic Plus, USDA/SUA Small Business Innovation Research, POCA, CNMP Redactor șef: <i>Romanian Journal of Food Science</i> (2011), <i>Sibiu Alma Mater University Journals. Series A. Economic Sciences</i> (2008 – 2013), <i>The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI, Food Technology</i> (2003–2007) Editor 12 volume de lucrări prezentate la manifestări științifice
Profesor invitat	Prelegeri în cadrul Doctoratului Internațional de Cercetare <i>The Economics and Management of Natural Resources</i> Prelegeri în țară la diferite seminarii
Premii și diplome	2019. Premiul Teodor Bușniță pentru cartea <i>Trends in Fish Processing Technologies</i>, editori Borda D., Nicolau A.I. & Raspor P. acordat de Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” Premieri articole în competiția PRECISI-2021, PRECISI-2019, UEFISCDI-2014 Recognized reviewer <i>Food Chemistry</i>, <i>Food Control</i>, <i>Food Microbiology</i>, <i>Innovative Food Science and Technology</i>, Elsevier Medalii la saloane de invenție Premiul Dumitru Motoc al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură pentru <i>Manualul inginerului de industrie alimentară</i>

Activitate de cercetare și publicistică (sinteză)

Teza de doctorat	1
Cărți, îndrumare, dicționare, cursuri	45
– Capitole cărți în edituri internaționale	5
– Cărți autor unic	4
– Cărți – coautor	8
– Îndrumare de laborator	1
– Dicționare	2
– Cursuri	25
Articole și lucrări publicate <i>in extenso</i>	182
– Publicate în reviste indexate ISI	12
– Publicate în reviste indexate BDI	28
– Publicate în reviste recunoscute CNCSIS	2
– Publicate în reviste de specialitate cu ISSN	26
– Publicate în reviste de specialitate	100
– Publicate <i>in extenso</i> în volume ale unor manifestări științifice internaționale recunoscute . .	2
– Publicate <i>in extenso</i> în volume ale unor manifestări științifice naționale cu participare internațională	7
– Publicate <i>in extenso</i> în volume ale unor manifestări științifice naționale	5
Articole și lucrări publicate în rezumat	22
– Publicate în rezumat în volume ale unor manifestări științifice internaționale recunoscute . .	8
– Publicate în rezumat în volume ale unor manifestări științifice naționale cu participare internațională	12
– Publicate în rezumat în volume ale unor manifestări științifice naționale	2
Participare cu prezentări la manifestări științifice de specialitate (fără publicare)	46
– Participări / prezentări internaționale ca profesor invitat	6
– Participări / prezentări la manifestări științifice internaționale	24
– Participări / prezentări la manifestări științifice naționale cu participare internațională	9
– Participări / prezentări la manifestări științifice naționale	7
Editare volume manifestări științifice	12
Brevet de invenție	1
Cereri de brevete de invenție	2
Proiecte CDI pe bază de contract / grant	26
– proiecte internaționale	6
– proiecte naționale	20
Indice Hirsch	
Web of Science	7
Scopus	8
Google Scholar	12
Researcher ID	H-1206-2016
Orcid ID	0000-0002-3597-1857

Martie 2025

Prof. dr. ing. **Maria TURTOI**