

Curriculum vitae

Informații personale			
Nume și prenume	TURTOI Maria		
Adresă serviciu	Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați		
Telefon	Fix:	-	Mobil 0744 363190
Fax	+40 236 461353		
e-mail	maria.turtoi@ugal.ro , mturtoi63@gmail.com		
Naționalitate	Română		
Data nașterii	30 decembrie 1963		
Experiența profesională			
Perioada	1 octombrie 2013 – prezent		
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar și conducător de doctorat în domeniul <i>Ingineria Produselor Alimentare</i>		
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Facultatea <i>Transfrontalieră</i> , conducere de doctorat la Facultatea <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>		
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați		
Perioada	1 octombrie 2011 – 1 octombrie 2013		
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar asociat și conducător de doctorat în domeniul <i>Ingineria Produselor Alimentare</i>		
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la Facultatea <i>Transfrontalieră de Științe Umaniste, Economice și Inginerești Cahul</i> și conducere de doctorat la Facultatea <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>		
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați		
Perioada	1 martie 2010 – 1 octombrie 2011		
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar asociat și conducător de doctorat în domeniul <i>Ingineria Produselor Alimentare</i>		
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Departamentul <i>Bioinginerii în industria alimentară</i> , Facultatea <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>		
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați		
Perioada	1 octombrie 2008 – 1 octombrie 2013		
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar titular		
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Departamentul <i>Științe economice</i> , Facultatea de <i>Științe economice</i>		
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu Str. Someșului, nr. 57, 550003 Sibiu		

Perioada	1 februarie 2008 – 1 octombrie 2013
Funcția sau postul ocupat	Director Departament Cercetare – Dezvoltare
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților de cercetare, diseminare a informațiilor referitoare la cercetarea științifică, organizare a manifestărilor științifice ale Universității <i>Alma Mater</i> din Sibiu
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu Str. Someșului, nr. 57, 550003 Sibiu
Perioada	1 octombrie 2007 – 1 octombrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar titular
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Catedra/Departamentul <i>Științe Economice</i> , Facultatea de <i>Științe Economice</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu Str. Someșului, nr. 57, 550003 Sibiu
Perioada	1 octombrie 2002 – 1 octombrie 2007
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar titular
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Catedra <i>Bioinginerii în industria alimentară</i> , Facultatea de <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați
Perioada	1 octombrie 2002 – 1 octombrie 2004
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar asociat
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la Facultatea de <i>Zootehnie</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București B-dul Mărăști, nr. 59, Sector 1, 040255 București
Perioada	23 februarie 1998 – 1 octombrie 2002
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări universitar titular
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Catedra <i>Bioinginerii în industria alimentară</i> , Facultatea de <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați
Perioada	24 februarie 1992 – 23 februarie 1998
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar titular
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare la Catedra <i>Bioinginerii în industria alimentară</i> , Facultatea de <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Str. Domnească, nr. 47, 800008 Galați
Perioada	1 aprilie 1987 – 24 februarie 1992
Funcția sau postul ocupat	Inginer de industrie alimentară
Activități și responsabilități principale	Supraveghere/coordonare proces tehnologic de fabricare a pâinii și a produselor de panificație
Numele și adresa angajatorului	IMP Tulcea, devenită S.C. Deltapan S.A. Tulcea

Educație și formare	
Perioada	Martie 1994 – Iulie 2001
Calificarea / diploma obținută	Titlul și Diploma de Doctor în domeniul fundamental Științe inginerești, domeniul Inginerie industrială
Competențe profesionale dobândite	Efectuare și coordonare activități de cercetare, elaborare lucrări științifice, stagiu de cercetare extern, redactare și susținere teză de doctorat
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați Instituție de învățământ superior și organizatoare de școală doctorală
Perioada	1 mai – 31 octombrie 1994
Calificarea / diploma obținută	Diploma Tempus – specializare în <i>Food Science, Food Engineering, Food Technology</i>
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Transfer de substanță, Biodegradarea compușilor xenobiotici Cercetare: cultivare bacterii în bioreactor, centrifugare, spectrofotometrie, analiza imaginii.
Numele și tipul instituției de învățământ	Wageningen Agricultural University Proceskunde Department
Perioada	15 septembrie 1982 – 28 februarie 1987
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Inginer promoția 1987, ingineri zi, profilul <i>Tehnologia și Chimia Produselor Alimentare</i>
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale (matematică, fizică, chimie), inginerești (desen tehnic, mecanică, electrotehnică), de specialitate (microbiologie, operații, utilaje, tehnologii – industrie alimentară etc.)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Galați Facultatea de <i>Tehnologia și Chimia Produselor Alimentare și Tehnică Piscicolă</i>
Perioada	Septembrie 1978 – iunie 1982
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat Certificat laborant biochimie
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Limba și literatura română, matematică, fizică, chimie, biologie, istorie, geografie, limba franceză, limba engleză, tehnici de laborator în biologie, biochimie, sociologie, economie politică, filozofie etc.
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul de filologie – istorie <i>Octavian Goga</i> Sibiu Profilul chimie – biologie
Domenii de competență	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Procesarea minimă a alimentelor / Tehnici speciale de procesare – Procesarea cu pulsuri luminoase, 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, design și estetica mărfurilor

Aptitudini și competențe personale						
Limba maternă	Română					
Limbi străine cunoscute						
Autoevaluare		Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european		Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba străină 1	Engleză	C1	C1	B2	B2	C1
Limba străină 2	Franceză	B1	B2	A1	A1	B2
Competențe și abilități sociale	Abilități de comunicare și lucru în echipă					
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizare manifestări științifice:					
	<ul style="list-style-type: none"> – președinte Comitet de organizare – Conferința științifică a Universității <i>Alma Mater</i> din Sibiu, edițiile anuale 2008–2013; – președinte Comitet de organizare – Sesiunea Științifică Studențească a Universității <i>Alma Mater</i> din Sibiu, edițiile anuale 2008–2013; – membru în echipa de organizare a workshop-ului <i>Provision of Food Information to Consumers, Present and Future</i>, Galați 12.11.2010; – membru în echipa de organizare a Simpozionului <i>Euro-aliment</i>, edițiile 2003, 2005, 2007 – Facultatea <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>, Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați. 					
Competențe și aptitudini tehnice	Organizarea procesului de învățământ:					
	<ul style="list-style-type: none"> – participare la întocmirea dosarelor de autorizare sau acreditare pentru diferite programe de studii, în perioada 1995–2007 la Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați și în perioada 2007–2013 la Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu; – întocmire orar la Facultatea <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>, Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați, în perioada 2002–2007. 					
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Proiectare (desen tehnic)					
Permis de conducere	Categorii B					
Informații suplimentare						
Management academic	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Februarie 2008 – Octombrie 2013 Director Departament Cercetare – Dezvoltare, Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu ➤ 2008 – octombrie 2013 Membru în Senatul Universității <i>Alma Mater</i> din Sibiu; membru în: <ul style="list-style-type: none"> – Consiliul Științific – Comisia pentru evaluarea și asigurarea calității – Comisia strategii și dezvoltare universitară – Comisia parteneriate naționale și internaționale ➤ 2008 – octombrie 2013 Membru în Consiliul profesoral al Facultății de <i>Științe Economice</i>, Universitatea <i>Alma Mater</i> din Sibiu ➤ 2004 – 2008 Membru în Consiliul profesoral al Facultății <i>Știința și Ingineria Alimentelor</i>, Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați 					

<p>Apartenență la asociații profesionale / platforme tehnologice</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Membru al American Chemical Society – ACS (din 2012) ➤ Membru în Colegiul Director al Asociației Specialiștilor de Industrie Alimentară din România (ASIAR) din învățământ, cercetare și producție (din 2009) ➤ Membru al Asociației Specialiștilor din Industria Laptelui – ASIL, (din 2001) ➤ Membru al Societății de Igienă și Sănătate Publică din România – SISPR (2008-2009) ➤ Membru în <i>Platforma Tehnologică Food for Life</i> – Food4Life-Ro (2008-2016) ➤ Membru al European Federation of Food Science and Technology – EFFoST (2008–2013)
<p>Activitate de evaluare și expertiză</p>	<p>Membru în comisii de doctorat și teze de abilitare</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2012 – 1 teză de abilitare la UTM, Chișinău, Republica Moldova ➤ 2011 – 2 teze de doctorat Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați ➤ 2010 – 2 teze de doctorat la Universitatea <i>Lucian Blaga</i> din Sibiu ➤ 2009 – 2 teze de doctorat la Universitatea <i>Lucian Blaga</i> din Sibiu ➤ 2007 – 1 teză de doctorat la Université de Toulouse, Franța <p>Referent științific – evaluare lucrări reviste începând cu anul:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 ➤ 2010 – Membru în Comitetul științific al publicației <i>The Economics and Technology Transfer Journal</i>, Facultatea de Științe Economice și Administrative, Universitatea <i>Dunărea de Jos</i> din Galați ➤ 2008 – Membru 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 ➤ 2008 – Membru în Comitetul științific al publicației <i>Sibiu Alma Mater University Journals. Series A. Economic Sciences</i>, ISSN 2065–2372

<p>Activitate de evaluare și expertiză (continuare)</p>	<p>Referent științific – evaluare cărți</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Badea M. 2012. <i>Comportamentul consumatorului</i>, Editura Alma Mater, Sibiu ➤ Peter A. și Nicula C. 2011. <i>Chimia compușilor cu funcțiuni multiple prezenți în alimente</i>, Universitatea de Nord din Baia Mare ➤ Burlacu Șt. și Candin I.-C. 2011. <i>Comerț electronic</i>, Editura Alma Mater, Sibiu
	<p>Referent științific – evaluare lucrări manifestări științifice</p> <p>– <i>internaționale</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2018, 2016, 2014, 2012 – membru în Comitetul științific al Conferinței internaționale <i>Tehnologii moderne în industria alimentară 2012</i>, UTM, Chișinău ➤ 2011 – membru în Comitetul științific al the 1st International Symposium on Natural Resources Management, Zajecar, Serbia ➤ 2010 – membru în Comitetul științific al Conferinței <i>Human Potential development in the new EU states: Search for opportunities</i>, Mykolas Romeris University, Vilnius, Lithuania ➤ 2009 – Membru în Comitetul științific al the 33rd Congress of ARA (American – Romanian Academy of Arts and Sciences), Sibiu <p>– <i>naționale:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2017–2012 – membru în Comitetul științific al International Conference of Applied Sciences, Chemistry and Chemical Engineering, Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău ➤ 2013–2008 Membru în Comitetul științific al Conferinței Naționale cu Participare Internațională a Universității Alma Mater din Sibiu, edițiile 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 Sibiu ➤ 2013 – 2008 Membru în Comitetul științific al Sesiunilor științifice studențești ale Universității Alma Mater din Sibiu, edițiile 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 Sibiu ➤ 2009–2003 – Membru în Comitetul științific al Simpozionului <i>Euro-aliment</i>, edițiile 2009, 2007, 2005, 2003, Galați ➤ 2008 – Membru în Comitetul științific al celui de al X-lea Congres Național de Igienă cu tema <i>Sănătatea publică în relație cu sănătatea mediului</i>, Craiova ➤ 2007–2006 – Membru în Comitetul științific al Sesiunilor științifice studențești, Facultatea Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos din Galați
	<p>Membru în Comisii de învățământ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2007–2006 – Președinte Comisie de Definitivat în învățământul preuniversitar de industrie alimentară, Universitatea Dunărea de Jos din Galați
	<p>Evaluator burse Fulbright</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2015, 2012
	<p>Evaluator proiecte de cercetare</p> <p>2019 – Horizon 2020, ERA-Net-SusFood2&CORE-Organic, LOI-CPRC Canada; 2018 – Horizon 2020, topic SFS-16-2018 Towards healthier and sustainable food; 2018, 2014 – Era Net Core Organic Plus, UE; 2013 – POCA, UEFISCDI; 2010 – CNMP</p>

<p>Activitate de evaluare și expertiză (continuare)</p>	<p>➤ Redactor șef 2011: <i>Romanian Journal of Food Science</i>, revistă oficială a ASIAR, ISSN 2069-7953, ISSN-L 2069-7953 2008 – 2013: <i>Sibiu Alma Mater University Journals. Series A. Economic Sciences</i>, ISSN 2065–2372 2003–2007: <i>The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI, Food Technology</i>, ISSN 1221–4574, iar din 2007 New Series, ISSN 1843–5157</p> <p>➤ Editor volume de lucrări prezentate la manifestări științifice: 2013 – <i>Papers of Sibiu Alma Mater Conference</i> – 2 vol. 2012 – <i>Papers of Sibiu Alma Mater Conference</i> – 2 vol. 2011 – <i>Papers of Sibiu Alma Mater Conference</i> – 2 vol. 2010 – <i>Papers of Sibiu Alma Mater Conference</i> – 2 vol. 2009 – <i>Papers of Sibiu Alma Mater Conference</i>; 2007 – <i>Papers of the International Symposium Euro–aliment 2007</i>; 2005 – <i>Papers of the International Symposium Euro–aliment 2005</i>; 2003 – <i>Lucrările Simpozionului Euro–aliment 2003</i></p>																
<p>Profesor invitat</p>	<p>➤ prelegeri în cadrul Doctoratului Internațional de Cercetare <i>The Economics and Management of Natural Resources</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – 19.09.2012 la Universitatea <i>Megatrend</i> din Belgrad, Serbia pentru prelegerea <i>Fundamentals of Natural Resources</i>; – 21.11.2011 la Universitatea <i>Megatrend</i> din Belgrad, Serbia pentru prelegerea <i>Natural Resources Exploitation and Environment Protection</i>, – 4.05.2010 la Universitatea LUM <i>Jean Monnet Casamassima</i> – Bari, Italia pentru prelegerea <i>How to write a scientific paper</i>; – 3.05.2010 la Universitatea LUM <i>Jean Monnet Casamassima</i> – Bari, Italia pentru prelegerea <i>Basics of natural resources</i>; – 24.09.2009 la Universitatea <i>Megatrend</i> din Belgrad, Serbia pentru prelegerea <i>Natural Resources Exploitation and Environment Protection</i>; – 4.05.2009 la Universitatea LUM <i>Jean Monnet Casamassima</i> – Bari, Italia pentru prelegerea <i>Fundamentals of Natural Resources</i>. 																
<p>Premii și certificate</p>	<p>➤ Premiul <i>Dumitru Motoc</i> al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale pentru <i>Manualul inginerului de industrie alimentară</i>, 2004.</p> <p>➤ Certificat Tempus Certificate pentru 6 luni de stagiu de cercetare în domeniul Food Science, Food Engineering and Food Technology la Wageningen Agricultural University, 1994</p>																
<p>Activitate de cercetare și publicistică (sinteză)</p>	<table border="1"> <tr> <td>Teza de doctorat</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> <tr> <td>Cărți, îndrumare, dicționare, cursuri</td> <td style="text-align: right;">43</td> </tr> <tr> <td>– Capitole cărți în edituri internaționale</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>– Cărți autor unic</td> <td style="text-align: right;">4</td> </tr> <tr> <td>– Cărți – coautor</td> <td style="text-align: right;">8</td> </tr> <tr> <td>– Îndrumare de laborator</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> <tr> <td>– Dicționare</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>– Cursuri</td> <td style="text-align: right;">25</td> </tr> </table>	Teza de doctorat	1	Cărți, îndrumare, dicționare, cursuri	43	– Capitole cărți în edituri internaționale	3	– Cărți autor unic	4	– Cărți – coautor	8	– Îndrumare de laborator	1	– Dicționare	2	– Cursuri	25
Teza de doctorat	1																
Cărți, îndrumare, dicționare, cursuri	43																
– Capitole cărți în edituri internaționale	3																
– Cărți autor unic	4																
– Cărți – coautor	8																
– Îndrumare de laborator	1																
– Dicționare	2																
– Cursuri	25																

	Articole și lucrări publicate <i>in extenso</i>	177
	– Publicate în reviste indexate ISI	8
	– Publicate în reviste indexate BDI	23
	– Publicate în reviste recunoscute CNCSIS	2
	– Publicate în reviste de specialitate cu ISSN	26
	– Publicate în reviste de specialitate	101
	– Publicate <i>in extenso</i> în volume ale unor manifestări științifice internaționale recunoscute	3
	– Publicate <i>in extenso</i> în volume ale unor manifestări științifice naționale cu participare internațională	9
	– Publicate <i>in extenso</i> în volume ale unor manifestări științifice naționale	5
	Articole și lucrări publicate în rezumat	30
	– Publicate în rezumat în volume ale unor manifestări științifice internaționale recunoscute	10
	– Publicate în rezumat în volume ale unor manifestări științifice naționale cu participare internațională	18
	– Publicate în rezumat în volume ale unor manifestări științifice naționale	2
	Participare cu prezentări la manifestări științifice de specialitate (fără publicare)	28
	– Participări / prezentări internaționale ca profesor invitat	9
	– Participări / prezentări la manifestări științifice naționale cu participare internațională	3
	– Participări / prezentări la manifestări științifice naționale	16
	Editare volume manifestări științifice	12
	Alte lucrări redactate (referate, rapoarte)	4
	Citări	189
	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	4
	Scopus	3
	Google Scholar	7
Researcher ID	H-1206-2016	
Orcid ID	0000-0002-3597-1857	

10 Noiembrie 2019

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