



Otilia Cristina MURARIU

Data nașterii: 25/05/1985 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 0232407481 (Muncă) | **E-mail:** otilia.murariu@iuls.ro | **Site de internet:**

<https://orcid.org/0000-0002-9612-6198>; | <https://www.researchgate.net/profile/>

Otilia-Murariu-2: <https://www.researchgate.net/profile/Otilia-Murariu-2> |

Adresă: Aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3,, Clădire Tehnologia prelucrării produselor agricole, etaj 3, 700490, Iași, România (Muncă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

24/01/2024 – ÎN CURS Iași, România

PRODECAN CU ACTIVITĂȚI SOCIALE ȘI STUDENȚEȘTI UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII ION IONESCU DE LA BRAD DIN IAȘI, FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

- activități sociale
- activități cu studenții
- activități științifice și de cercetare cu studenții
- organizare evenimente științifice cu participare națională și internațională.

12/02/2024 – ÎN CURS Iași, România

CONFERENȚIAR UNIV. DR. IASI UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES "ION IONESCU DE LA BRAD"

Predarea cursurilor și lucrărilor practice la disciplinele: Controlul și asigurarea calității alimentelor; Tehnologii produselor alimentare de origine vegetală; Tehnologii generale în industria alimentară; Principii și metode de conservare a produselor alimentare; Tehnici avansate de procesare a produselor agro-alimentare, Tehnologia prelucrării legumelor și fructelor, Identificarea fraudelor în industria alimentară
Predarea lucrărilor practice la disciplinele: Evaluarea senzorială a produselor alimentare

Adresă Aleea M. Sadoveanu, TPPA , 700490, Iasi, România

17/09/2020 – ÎN CURS Iași, România

ȘEF LUCRĂRI DOCTOR UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Predarea cursurilor și lucrărilor practice la disciplinele: Controlul și asigurarea calității alimentelor; Tehnologii produselor alimentare de origine vegetală; Tehnologii generale în industria alimentară; Principii și metode de conservare a produselor alimentare; Tehnici avansate de procesare a produselor agro-alimentare, Tehnologia prelucrării legumelor și fructelor, Identificarea fraudelor în industria alimentară
Predarea lucrărilor practice la disciplinele: Evaluarea senzorială a produselor alimentare

15/09/2013 – 16/09/2020 Iași, România

ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Predarea lucrărilor practice la disciplina Tehnologia prelucrării legumelor și fructelor, Controlul calității produselor de origine animală, Tehnologii generale în industria alimentară, Materii prime vegetale, Biotehnologii alimentare

16/02/2023 – ÎN CURS Iași, România

CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC - MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE ANALIZA ACTIVITĂȚII LIPOLITICE ÎN PROCESUL TEHNOLOGIC DE BIOSINTEZĂ

Activitate de cercetare

16/02/2023 – ÎN CURS Iasi, România

CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC - MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE ANALIZA CALITĂȚII MATERIILOR PRIME, CARACTERIZAREA ȘI ÎMBUNĂTĂȚIREA PROPRIETĂȚILOR SENZORIALE

Activitate de cercetare

21/04/2021 – ÎN CURS Iasi, România

CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC STIMULAREA TRANSFERULUI DE CUNOȘTINȚE ÎNTRE USAMV ȘI HUNTING FUN PRIN ACTIVITĂȚI DE CERCETARE

Activitate de cercetare

17/10/2023 Marsala, Sicilia, Italia

WORKSHOP LA FERMA HORTICOLĂ DE FRUCTE MICI GAMBINA DIN MARSALA, SICILIA ISVAM - AGRISICILIA

Sisteme de irigație și gestiune în serele pentru fructe mici (căpșuni, afine și zmeură)

17/07/2023 – 21/07/2023 Portici, Napoli, Italia

STAGIU ERASMUS DE FORMARE UNIVERSITĂ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II – DIPARTIMENTO DI AGRARIA

Activitate de cercetare

03/04/2023 – 04/06/2023 Iasi, România

CERCETĂTOR SPECIALIST ÎN AGRICULTURĂ USV IAȘI - PROIECTULUI POC - AGRIECOTEC.

Activitate de cercetare

14/05/2023 – 19/05/2023 Portici, Napoli, Italia

STAGIU ERASMUS DE PREDARE UNIVERSITĂ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II – DIPARTIMENTO DI AGRARIA

predare

12/10/2020 – 12/05/2021 Iași, România

MANAGER PROIECT - DE CERCETARE AGRICULTURA PENTRU MÂINE – ASIGURAREA SUSTENABILITĂȚII MEDIULUI PRIN CREȘTEREA COMPETITIVITĂȚII AMELIORĂRII PENTRU AGRICULTURA ECOLOGICĂ – PROIECT COMPLEX DE CERCETARE NR. 14PCCDI/ 2018 – PARTENER 1 UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Coordonare proiect partener 1, cercetare

2018 – 11/10/2020 Iași, România

CERCETĂTOR ÎN PROIECTUL 14 PCCDI /2018 (AGRICULTURA PENTRU MÂINE – ASIGURAREA SUSTENABILITĂȚII MEDIULUI PRIN CREȘTEREA COMPETITIVITĂȚII AMELIORĂRII PENTRU AGRICULTURA ECOLOGICĂ) UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Analizarea calitativă a materiilor prime horticoale obținute în sistem ecologic din site-urile experimentale și raportarea rezultatelor

2019 – 2020 Iași, România

MEMBRU ÎN PROIECTUL INTERNAȚIONAL REVIVA – REDACTION EVALUATION INDEXATION VALORISATION COORDONAT DE CENTRUL UNIVERSITAR DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE GRIGORE T. POPA, IAȘI, ROMANIA UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Activitate de cercetare în realizarea studiului de fezabilitate în vederea stabilirii mijloacelor și metodelor de a consolida calitatea publicării științifice în limba franceză

Cercetator analist

09/2016 – 2019 Iași, România

CERCETĂTOR ÎNTR-UN PROIECT INTERNAȚIONAL (LIFE13ENV/FR/001512) UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Stabilirea programului de monitorizare a evoluției procesului de maturare a strugurilor în site-urile experimentale ale proiectului ADVICLIM din podgoria Cotnari și furnizarea rezultatelor privind compoziția fizico-chimică a strugurilor din site-urile experimentale

09/2016 – 2018 Iași, România

CERCETĂTOR ÎN DOUĂ PROIECTE NAȚIONALE (PN-III-P2-2.1-BG-2016-0374 ȘI PN-III-P2-2.1-7BG-2016-0058) UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" IAȘI

Analiza fizico – chimică a fructelor și produselor derivate din fructe

17/09/2012 – 15/09/2013 Iași, România

PROFESOR COLEGIUL AGRICOL ȘI DE INDUSTRIE ALIMENTARĂ „VASILE ADAMACHI”, IAȘI.

Predarea disciplinelor de Industrie Alimentară : Tehnologii generale în industria alimentară extractivă (Tehnologia de extracție a zahărului, Tehnologia uleiurilor vegetale, Tehnologia produselor zaharoase, Tehnologia de obținere a amidonului, Tehnologia de obținere a margarinei, Tehnologia produselor de laborator), Efectuarea analizelor specifice în industria alimentară extractivă, Tehnologii generale în morărit și panificație, Determinarea valorii nutritive a alimentelor, Conducerea calității în industria alimentară, Tehnologii specifice de obținere a produselor de origine animală, Tehnologii generale de prelucrare a cărnii, peștelui, laptelui, legumelor și fructelor, Determinarea falsificărilor produselor alimentare prin analize de laborator, Planificarea proceselor tehnologice în industria alimentară, Tehnologii generale în industria alimentară fermentativă, Practică efectuată cu elevii în unitățile: Panifcom (panificație), Velpitar (fabricarea biscuiților) și Vitalef (tehnologia de congelare a fructelor și legumelor și tehnologia de confiere a fructelor).

2009 – 2013 Iași, România

DOCTORAT TEHNOLOGIA PRODUSELOR ANIMALIERE UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ „ION IONESCU DE LA BRAD” IAȘI, FACULTATEA

Titlul tezei de doctorat „Cercetări privind corelațiile dintre statusul morfofiziologic antesacrificare și proprietățile nutritiv-biologice ale cărnii de ovină”

Cercetare, documentare, efectuare diferitelor analize de calitate a cărnii în laborator, predare

24/09/2011 – 25/12/2011 Italia

STAGIAR ÎN CERCETARE DEPARTAMENTUL DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI DE MEDIU, UDINE, ITALIA

Cercetare, Obținerea unui certificat de utilizator al analizatorului HPLC (cromatografie lichidă) și a gazcromatografului, Obținerea unui atestat de participare la organizarea Congresului de calitate a cărnii de suine

09/01/2007 – 10/05/2007 Iași, România

OPERATOR VÂNZĂRI TELECOMUNICAȚII EURISKO GFK ALEEA M. SADOVEANU, 707027

Informare, comunicare, efectuarea unor sondaje de opinie, captare de date.

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

01/10/2009 – 26/02/2013 Iași, România

**DOCTORAND ÎN CADRUL FACULTĂȚII DE ZOOTEHNIE, SPECIALIZAREA TEHNOLOGIA
PRODUSELOR ANIMALIERE** Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu
de la Brad” Iași, Facultatea

Managementul proiectelor, Metode moderne de cercetare, Biochimia cărnii ante și postsacarificare,
Managementul Produselor Animaliere, Controlul calității cărnii și a produselor din carne, Fiziologie,
Valoarea trofico- biologică a cărnii

Adresă Aleea M. Sadoveanu, 707027, Iași, România

Iași, România

CERTIFICAT DE PREDARE ȘI INSTRUIRE NIVELUL II Departamentul de Pregătire a Personalului
Didactic

Didactica domeniului, Proiectarea și managementul programelor educaționale

Adresă Aleea M. Sadoveanu, Iași, România

27/06/2011 – 01/07/2011

PROIECTAREA, DEZVOLTAREA ȘI UTILIZAREA UNUI CURS ON- LINE

15/09/2009 – 15/02/2011 Iași, România

**MASTERAND ÎN CADRUL SPECIALIZĂRII INSPECȚIA ȘI CONTROLUL PRODUSELOR DE ORIGINE
ANIMALĂ** Facultatea de Medicină Veterinară

Metode moderne de cercetare, Calitatea produselor de origine animală, Managementul calității produselor
alimentare, Standarde utilizate în industria alimentară, Microbiologie, Certificare, Controlul calității
produselor de origine animală

Adresă Aleea M. Sadoveanu, 707027 , Iași, România | **Nivel CEC** Nivelul 6 CEC

17/03/2011 – 17/04/2011 Iași, România

CERTIFICAT DE AUDITOR ÎN MANAGEMENTUL CALITĂȚII Infomedia (Audit în Managementul
Calității)

Auditul calității, Managementul calității produselor alimentare, Companii de certificare a calității.

01/09/2004 – 15/07/2009 Iași, România

**DIPLOMĂ DE INGINER ÎN INDUSTRIA ALIMENTARĂ SPECIALIZAREA TEHNOLOGIA
PRELUCRĂRII PRODUSELOR AGRICOLE** Facultatea de Agricultură (Industria Alimentară)

Chimie organoică, Chimie anorganică, Biochimie alimentară, Fiziologie animală, Fiziologie vegetală,
Genetică, Tehnologia Industrializării cărnii și a produselor din carne, Tehnologia Prelucrării produselor de
origine vegetală, Tehnologia prelucrării produselor lactate și a derivaților acestora, Tehnologii derivate
ouălor și industriei peștelui, Controlul calității produselor alimentare, Marketing agroalimentar

Adresă Aleea M. Sadoveanu, Iași, România | **Nivel CEC** Nivelul 6 CEC

01/08/2005 – 01/10/2005 Vouzy, Franța

**CERTIFICAT PENTRU EFECTUAREA PRACTICII ÎN PRODUCȚIA DULCEȚURILOR, GEMURILOR ȘI
GELURILOR DIN DIFERITE FRUCTE** Fermă Agricolă Tradițională (Industria Alimentară)

Recoltarea fructelor, Învățarea rețetelor și tehnologia de preparare a dulcețurilor, gemurilor și gelurilor de
fructe, Vânzare fructe, legume, dulceață, gem și gel de fructe în două piețe din Franța

01/03/2006 – 01/06/2006 Perugia, Italia

**CERTIFICAT DE STUDII ÎN INDUSTRIA ALIMENTARA, SPECIALIZAREA TEHNOLOGIA
PRODUSELOR ALIMENTARE** Universitatea din Perugia, Italia (Industria Alimentară) Via Romana

Tehnologia de Producere a Uleiurilor, Implementarea sistemului HACCP, Tehnologia de Producere a Vinului, Tehnologii de producție a sucurilor de tomate, Analiza Senzorială a Alimentelor, Tehnologii de procesare a produselor de origine animală, Analize fizico chimice și senzoriale a produselor alimentare

01/10/2004 – 15/07/2007 Iași, România

CERTIFICAT DE PREDARE ȘI INSTRUIRE Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic

Predare elevilor din clasele a IX-a și a X-a de la Liceul Agricol Iași, Pregătirea unui plan de lecție, Efectuarea programei analitice de învățământ

Adresă Aleea M. Sadoveanu,, Iași, România

15/09/2000 – 15/07/2009

ABSOLVENT LICEU Colegiul tehnic „Lațcu- Vodă” Siret, Specializarea Matematică- Informatică

Matematică, Informatică, Lb. și literatura română, Fizică, Chimie organică, Chimie anorganică, Biologie, Engleză, Franceză, Logică, Istorie, Geografie, Obținerea Atestatului în Informatică

2022 Iasi, România

**ABSOLVIREA CURSULUI "DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR PROFESIONALE PRIVIND
DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚILOR DE PREDARE-ÎNVĂȚARE ȘI UTILIZAREA PLATFORMEI E-
LEARNING, LA FORMA DE ÎNVĂȚĂMÂNT LA DISTANȚĂ"** USV Iași, Facultatea de Agricultură

25/10/2023 Iasi, România

**PARTICIPARE LA SEMINARUL "SIGURANȚĂ, CALITATE ȘI PROFITABILITATE ÎN INDUSTRIA
ALIMENTARĂ"** TUV

15/06/2023 – 17/06/2023 Iasi, România

**ORGANIZATOR FAZA NAȚIONALĂ A CONCURSULUI INTERNAȚIONAL DE CREAȚIE
STUDENTEASCĂ ECOTROPHELIA ROMÂNIA 2023** Ecotrophelia, ASIAR, USV Iași

18/09/2018 – 14/11/2023 Iasi, România

**ORGANIZATOR CONCURS NAȚIONAL STUDENȚESC TRADIȚIE ȘI INOVAȚIE ÎN ARTA
GASTRONOMICĂ (4 EDIȚII)** USV Iași, Facultatea de Agricultură

10/2019 Iasi, România

**MEMBRU FONDATOR ASOCIAȚIA SPECIALIȘTILOR VDE INDUSTRIE ALIEMNTARĂ DIN
ROMÂNIA, FILIALA IAȘI** ASIAR România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

| | COMPREHENSIUNE | | VORBIT | | SCRIS |
|-----------------|----------------------|-------|------------------|-------------|-------|
| | Comprehenșiune orală | Citit | Exprimare scrisă | Conversație | |
| ENGLEZĂ | C1 | C1 | B1 | B1 | C1 |
| FRANCEZĂ | B1 | B1 | A1 | A1 | B1 |
| ITALIANĂ | C1 | C1 | C1 | B1 | B1 |
| SPANIOLĂ | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 |

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Microsoft Office | Microsoft Word Microsoft Excel Power Point | Navigare Internet | Utilizarea programelor statistice

● **INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe și abilități sociale -Spirit de echipă

-Abilitatea de adaptare la diferite medii culturale

-Bune abilități de comunicare

-Colegialitate și respect

COMPETENȚE ȘI APTITUDINI ORGANIZATORICE

Competențe și aptitudini organizatorice

-Punctualitate;

-Eficiență;

-Organizatoare de conferințe, simpozioane (Participarea la organizarea Congresului de calitate a cărnii de suine și a produselor derivate – Udine Italia, noiembrie 2012).

COMPETENȚE ȘI APTITUDINI TEHNICE

Competențe și aptitudini tehnice

-Utilizatoare a instrumentelor și aparatelor de laborator (HPLC, Analizator chimic Food Cheek, Gaz Cromatografie;

-Determinarea Ph-ului;

-Utilizarea spectrofotometrului pentru determinarea culorii;

-Utilizarea texturometrului pentru determinarea forțelor de forfecare Warner Bratzler).

REFERINȚE / PERSOANE DE CONTACT

Referințe / Persoane de contact

Prof. univ. dr. Florin Daniel LIPȘA (Decan al Facultății de Agricultură a USV Iași)

Șef lucr. dr. Marius Mihai CIOBANU (Director Departament Tehnologii Alimentare, din cadrul Facultății de Agricultură a USV Iași)

Coordonator științific al tezei de doctorat: Prof. univ. dr. ing. Paul Corneliu BOIȘTEANU