



CURRICULUM VITAE



1. Numele: BOBIȘ

2. Prenumele: Otilia

3. Data și locul nașterii: 13 Iulie 1963, Cluj

4. Cetățenie: Română

5. Locul de muncă actual: USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

6. Profesia și funcția actuală: Cercetător Științific grad I, Managerul Calității Laboratorului APHIS-DIA, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca

6. Vechime la locul de muncă actual: 39 ani

8. Educație și formare profesională:

Instituția	Liceul de Chimie Industrială Terapia Cluj-Napoca	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară/Facultatea de Agricultură	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară/Facultatea de Agricultură	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară/Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Septembrie 1978 – Iunie 1982	Octombrie 1997 – Iunie 2001	Octombrie 2001 – Iunie 2003	Octombrie 2003 – Octombrie 2007
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria G nr. 29669	Diplomă de inginer seria B nr. 0016272	Diploma de Master seria D nr. 0020167	Diploma de doctor seria F nr. 0001906

9. Cariera profesională:

Cariera profesională	Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)				
	2001 - 2003	2003 - 2007	2007 - 2016	2016-2018	2018-prezent
Locul:	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca
Instituția:	Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca	Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, USAMV Cluj-Napoca	Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, USAMV Cluj-Napoca	Institutul de Științe Vietii, USAMV Cluj-Napoca	Institutul de Științe Vietii, USAMV Cluj-Napoca
Funcția:	Inginer cercetator	Doctorand	Inginer specialitate TPPA	CS 2	CS 1

Descriere:	Cercetare: Chimia și biochimia produselor de origine vegetala; analize și determinări fizico- chimice Biochimie agroalimentară: analiza calitativă și cantitativă a nutrienților alimentari, analiza unor compuși biologic activi din diferite matrici alimentare	Analize fizico- chimice la diferite produse apicole Biotehnologii apicole: analiza componentilor principali și secundari din mierea de albine și produse apicole, analiza markerilor biochimici ce definesc autenticitatea și calitatea mierii de albine	Cercetare, învățământ: Analize fizico- chimice la diferite produse apicole Biotehnologii apicole: analiza componentilor principali și secundari din mierea de albine și produse apicole, analiza markerilor biochimici ce definesc autenticitatea și calitatea mierii de albine -cadru didactic asociat	Cercetare, învățământ: - analize fizico- chimice la produse apicole - determinarea proprietatilor bioactive la produsele naturale -biotehnologii apicole: analiza compușilor principali și secundari din albine și produse apicole, markeri biochimici de calitate și autenticitate -cadru didactic asociat	Cercetare, învățământ - analize fizico- chimice la produse apicole - determinarea proprietatilor bioactive la produsele naturale -biotehnologii apicole: analiza compușilor principali și secundari din albine și produse apicole, markeri biochimici de calitate și autenticitate
------------	---	---	--	---	---

10. Limbi străine cunoscute (citit, conversație, scris)

Engleză – citit, conversație, scris – Utilizator experimentat

Franceză – citit, conversație – Utilizator elementar

Italiană, Spaniolă – citit, conversație, scris – Utilizator elementar

11. Stagii de perfecționare în străinătate (instituția, scopul/domeniul, perioada)

Capacitate de adaptare la medii multiculturale obținută prin experiența de muncă în străinătate

2000	Curs intensiv Socrates la Universitatea din Gent, Belgia (ianuarie – februarie 2000) pe tema „New Technologies on Food Safety”, Ghent, Belgia
2001	Bursă Socrates de 3 luni (februarie – aprilie 2001) la Universitatea din Bremen Germania
2004	Primul meeting transnațional, Proiect Leonardo Da Vinci “Quality Management Network for Central and East European Countries”, (mai 2004), USAMV Cluj-Napoca
2005	Stagiu de cercetare în cadrul unui proiect bilateral (Romania – Flandra), 3 luni Universitatea din Gent, Belgia, Facultatea de Științe Bioingineresti, Departamentul de Securitate Alimentară, Ghent, Belgia
2006	Stagiu de cercetare (ianuarie 2006) la Universitatea din Gent, Belgia, Facultatea de Științe Bioingineresti, Departamentul de Chimie Organică, Ghent, Belgia
2006	Stagiu de cercetare doctorală (3 luni) la Universitatea din Gent, Belgia, Facultatea de Științe Bioingineresti, Departamentul de Chimie Organică, Ghent, Belgia
2006	Participare Conferința Conferința Api-Medica și Api-Quality, Atena, Grecia
2007	Quarta edizione del „Corso di Introduzione all’Analisi Sensoriale del MIELE”, 15-25 noiembrie 2007, Torino, Italia
2007	Participare la al 3-lea Simpozion Internațional CIGR, Food and Agricultural Products: Processing and Innovation la Napoli, Italia
2008	Corso di perfezionamento in analisi sensoriale del miele, 24-28 november, Bologna, Italy
2008	Participare Conferința Api-Medica și Api-Quality Roma, Italia
2008	Participare la Primul Simpozion Mondial al Mierii de mană, Tzarevo, Bulgaria
2011	Simpozion International privind consecintele deciziei Curții Europene de Justiție asupra prezenței polenului modificat genetic in miere, Decembrie 13-14, Berlin, Germania
2012	Întâlnirea anuală a Comisiei Internaționale pentru Miere și participare la Simpozionul Internațional al Produselor Apicole, 9-12 septembrie 2012, Braganca, Portugalia
2014	Al 3-lea Congres Mondial al Apiculturii Organice, ApiOrganica – ApiMondia, 3-8 martie 2014, Bologna, Italia
2014	6th EurBee Conference, Murcia, Spania
2015	Conferinta Internațională „From hive to table”, 21-22 mai 2015, Istanbul, Turcia
2016	Curs de analiza senzoriala a mierii organizat de Asociația CARI, Belgia, 23-24 aprilie 2016
2016	Prima conferință internațională despre Propolis, Glasgow, Scoția

2016	7th EurBee Conference, Cluj-Napoca, Romania
2017	CASEE - The ICA Regional Network for Central and South Eastern Europe. The Life Science Universities of Central and South Eastern Europe are the basis for sustainable, ecological and economic development of the region, 14-16 mai 2017
2018	The 9th CASEE Conference "Research based education at life science universities in the Danube region towards a sustainable future", Universitatea de Stiințe Agricole și Medicina Veterinara București, 6-9 iunie 2018
2018	3rd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB), 26-30 iunie 2018, Podgorica, Montenegro
2018	International Conference on "Agriculture, Forestry & Life Sciences" September 6-8, 2018. BUDAPEST, HUNGARY
2018	Second International Conference "Propolis in Human and Bee Health" 28-29 septembrie 2018, Sofia, Bulgaria
2018	4TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENTAL RESEARCH AND TECHNOLOGY, 14-18 noiembrie 2018, Athena, Grecia
2019	International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", 6-8 iunie 2019, București, România
2019	5th International Symposium on Bee Products and IHC Meeting, Sliema, Malta
2019	5TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENTAL RESEARCHES AND TECHNOLOGY, 6-10.11.2019, Sarajevo, Bosnia-Hertegovina
2019	The 4th International Congress on Environmental Research and Technology (ICERAT), which has been scheduled to take place in Athens between November 6th and 10th, 2019
2023	1 st Central-Eastern European EAAP Regional Meeting, 26 th - 28 th April, 2023, Nitra, Slovakia
2023	1st INTERNATIONAL CONGRESS OF APITHERAPY 02-04 OCTOBER 2023, DUZCE, Turkey
2023	Primul Congres al S.R.A.F.A. 23-26 Iunie 2023, București Hotel Pullman
2024	Al II-lea Congres Internațional al S.R.A.F.A. Constanța, Hotel Ramada,
2024	6th International Symposium on Bee Products and IHC Meeting, Cluj-Napoca, Romania
2025	Al III-lea Congres S.R.A.F.A. și al V-lea Congres I.F.A. București, Hotel Pullman, România

12. Experiența managerială în calitate de:

a) Director sau responsabil în proiecte naționale

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMVCN)	Funcția	Perioada
Proiect tip GANSTI tip S: Realizarea și caracterizarea unor sisteme de emulsii și lipozomi cu aplicabilitate în industria alimentară, Finanțator: Ministerul Cercetării	Director	2000-2002
Masura 16.4. MADR DEZVOLTAREA PIEȚELOR LOCALE EXCLUSIV PRIN LANȚURI SCURTE PENTRU PRODUSE APICOLE, 456.000 lei	Manager proiect	2018-2020
PN-III-P1-1.1-MC-2018-0264 Mobilitati pentru cercetatori 2018 , 5000 lei	Director	2018
Proiect ADER 11.1.2. , Finanțator Ministerul Agriculturii, 197	Responsabil USAMV	2023-2026
Parteneriate în domenii prioritare PN-II-PT-PCCA-148/2014: Diminuarea reziduurilor și contaminanților din laptele de consum prin conceperea și dezvoltarea unor produse inovative cu maxima eficiența în combaterea mamitelor, Finanțator: UEFISCDI București,	Responsabil științific	2014-2017
Proiect PN II, Parteneriate: TRASABILITATEA ALIMENTELOR UTILIZÂND METODE DE IZOTOPICE. STUDIU DE CAZ: MIEREA ȘI VINUL; Finanțator : Ministerul Educației și Cercetării – Centrul National de Management Programe	Responsabil științific	2008-2011
Tema nr. 9 COD CNCIS 844: Metode moderne de control a autenticității originii declarate a mierii de albine produsă în bazinul apicol	Responsabil științific	2005-2007

Transilvania; Finanțator: Ministerul cercetării		
---	--	--

Membru în colectivul de cercetare la 20 proiecte naționale și 4 proiecte internaționale

c) Funcții administrative

Instituția	Funcția	Perioada
USAMV Cluj-Napoca, Laborator de Controlul Calității Produselor Apicole	Manager Calitate	2008-prezent
Societatea Română de Apiterapie, Fitoterapie și Aromaterapie	Secretar științific	2025

d) Atribuții și activități administrative la nivel de facultate și universitate

Membru în SENATUL USAMV Cluj, 2019-2024

e) Calificări manageriale/diplome obținute

- 2005 – Cursuri INFRAS: „Auditarea sistemului de management al calității referitor la încercări” și „Cerințe privind metodele de încercare (validare, incertitudine) și asigurarea calității rezultatelor încercărilor” (octombrie 2005), USAMV Cluj-Napoca
- 2008 – Proficiency Testing Seminar (november 2008), Academia Română, București
- 2009 – Cursuri de pregătire profesională în domeniul FT-IR și GC-MS, S.C. Comporter SRL, București
- 2016 – Curs de perfecționare Cromatografie Shimadzu Instruments, Cluj-Napoca
- 2017 – Curs de formator, Structural Eurotraining SRL, Bucuresti
- 2019 – Curs de instruire „Tranziția la SR EN ISO/CEI 17025-2018, K LAB Consult, Cluj-Napoca
- 2022 – Curs de AUDITOR al Sistemului de Management SR EN ISO/IEC 17025/2018

f) Alte activități care susțin experiența managerială dobândită

13. Prestigiul profesional (la nivel național):

a) Membru în asociații și organizații profesionale

Membru în Societatea Română de Apiterapie, Fitoterapie și Aromaterapie

Membru în Asociația Română de Standardizare ASRO

b) Membru în colectivul editorial al unor reviste

Editor al Journal of Apicultural Research

Guest Editor la revista Plants

Guest Editor la revista Frontiers in Pharmacology

Guest Editor la revista Applied Sciences

Guest Editor la revista Antibiotics

c) Alte merite profesionale

14. Vizibilitate internațională:

- Citari Google Academic 5346, **h index 38**
 Citari Scopus 2479, **h index 28**
 Citari Web of Science 2095, **h index 26**

a) Membru în asociații și organizații profesionale

Membru în International Honey Commision

Membru Societatea Română de Apiterapie, Fitoterapie și Aromaterapie

Membru în International Federation of Apitherapy

15. Vizibilitate prin prisma publicațiilor științifice

a) Manuale, tratate, cărți de specialitate (nr.):

- 2 capitole de carte în Editura Springer Nature Singapore Pte Ltd. 2020
- 2 capitole carte în Editura CRC Taylor and Francis, 2024
- 2 capitole carte în Editura Elsevier, 2025
- 2 cărți de specialitate cu ISBN, publicate în Edituri recunoscute CNCSIS
- 2 caiete de lucrari practice publicate în Academic Press

b) Articole indexate ISI - Web of Science (nr. SCI-Expanded):

78 articole indexate ISI (conform adresei web of science)

<https://www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/woscc/citation-report>

d) Articole indexate în alte baze de date internaționale - CAB Abstracts, EBSCO, CSA. CAS, VINITI, DOAJ, BASE, SOCOLAR etc.,)

199 articole indexate în baze de date internationale (conform adresei google scholar

<https://scholar.google.com/citations>

16. Activitate de inovare/transfer tehnologic (brevete, invenții, inovații etc.):

Membru în colectivul de autori la 3 propuneri de brevete naționale

17. Alte mențiuni (recunoașterea științifică, profesională și managerială)

a) Premiera rezultatelor cercetării: 31 Articole premiate de către CNCSIS și UEFISCDI

b. Alte premii

- Premii și diplome Proinvent 2018 și 2019
- Premii obținute la Simpozioane Internaționale

18. Pagina de internet cu lista de lucrări, de la cea mai recentă la cea mai veche publicație (adresă web, link):

Lucrări publicate în reviste Web of Science sau indexate ISI cu citări:

<https://apps.webofknowledge.com/summary.do>

Lucrări publicate în reviste ISI și BDI cu citări:

<https://scholar.google.com/citations>

Dr.ing. OTILIA BOBIS

Cluj-Napoca, 17.07.2025