

PERSONAL INFORMATION

Ana Cornelia Butcaru



 București (Romania)



 ana.butcaru@qlab.usamv.ro

Sex Female | Date of birth 29/05/1976 | Nationality Română

WORK EXPERIENCE

10/2019–Prezent

Cercetător științific

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (Romania)

Centrul de cercetare pentru studiul calității produselor agroalimentare, Laboratorul de Pomicultură integrată

03/2016–09/2019

Asistent de cercetare științifică

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (Romania)

Centrul de cercetare pentru studiul calității produselor agroalimentare, Laboratorul de Pomicultură integrată

07/2009–03/2016

Consultanță în domeniul agriculturii

P.F.A. Butcaru Ana Cornelia, Dâmbovița (Romania), membru în echipe de implementare proiecte

Horticultură, consultanță, training, etc.

04/2008–03/2016

Formator

Furnizare de cursuri de formare: Expert accesare fonduri structurale și de coeziune și Manager de proiect

10/2007–09/2008

Consilier principal

Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse – Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane, București (România)

12/2000–10/2007

Activități de management în firme private

EDUCATION AND TRAINING

10/2014–01/2019

Doctorat în Horticultură

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (Romania)

Cercetări privind cultura trandafirului de dulceață în sistem ecologic

10/2014–07/2016

Master

Școala Națională de Studii Politice și Administrative - Facultatea de Comunicare și Relații Publice, Master Project Management, acreditat PMI GAC (Project Management Institute), București (Romania)

10/2014–07/2017

Diplomă de Licență

Facultatea de Teologie Ortodoxă, Universitatea Ovidius Constanta, Constanta (Romania)

Elemente de ecologie în literatura patristică și postpatristică

- 10/2010–07/2014 **Diplomă de Licență**
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (Romania)-
Facultatea de Horticultură , Bucharest (Romania)
Prevenirea și combaterea în sistem ecologic a principalelor boli ale trandafirului
- 10/1999–07/2000 **Master Economie cantitativă**
Cibernetică, Informatică și Statistică Economică, Academia de Studii Economice, București
(Romania)
- 10/1994–06/1999 **Economist – Economie matematică**
Cibernetică, Informatică și Statistică Economică, Academia de Studii Economice, București
(Romania)
Teoria jocurilor aplicată în domeniul publicității
- 09/1990–06/1994 **Diplomă de bacalaureat – Informatică**
Liceul "George Bacovia", Bacău, Secția Informatică, Bacau (Romania)

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Romanian

Foreign language(s)	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B1
Franceză	B1	B2	A2	A2	A2
Coreană	A1	A1	A1	A1	A1

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills Competențe de comunicare dobândite prin experiența directă de manager și formator

Organisational/ managerial skills Competențe organizaționale și manageriale – dobândite în calitate de manager/coordonator în diferite organizații și proiecte.

- 9 ani – Co-organizator al Zilelor Horticulturii Bucureștene și Hortus FlorShow România (2016-2024)
- 5 ani co-organizator "Toamna Horticola Bucureșteană" (2018-2023)
- 3 ani co-organizator One Health Student International Conference (2021-2023)
- co-organizator Vth European Horticulture Congress, București, 12-16 mai 2024
- co-organizator VIth Jujube International Symposium (ISHS), București – 24-28 septembrie 2024
- co-organizator 9th CASEE Conference la USAMV București – 6 – 9 iunie 2018
- co-organizator al IX Peach Symposium, sub egida ISHS, Academiei române și SRH – iulie 2017
- co-organizator Jujube Workshop 2016: Chinese Jujube – a new fruit for Europe la USAMV București – 9-12 octombrie 2016.
- co-organizator ateliere și conferințe: The role and importance of ICT in Agriculture future development (04.06.2021), Introducere în utilizarea metodelor de evaluare a impactului asupra mediului (LCA - Life cycle Assessment) și a impactului economic (LCCA - Life cycle cost analysis) aplicate în agricultură (10.12.2021), Reciclăm sau aruncăm? Materia organică – o resursă neprețuită (II). Cum și ce compostăm (13.05.2021), VIRAL - Aplicații digitale în sprijinul fermierilor horticultori

(13.05.2021), Rezultatele cercetării științifice ale USAMV disponibile mediului socio-economic – Centrul de Transfer Tehnologic al USAMV – AGROBIOLIFE (30.09.2021), Internaționalizarea – pârgie eficientă pentru dezvoltarea cercetării științifice și cooperării în USAMV București (26.10.2021), Conferința Realizări și provocări ale utilizării TIC în agricultură Banja Luka (16-17 noiembrie 2021), Era fotonicii și a digitalizării în horticultură (2022), Cai către o agricultură fără pesticide chimice în Europa în 2050 (2022), Congresul al XIII-lea al Societății Române a Horticultorilor (SRH) (2023)

- 2 ani co-organizator cursuri pe tematica proprietății intelectuale

Digital skills

SELF-ASSESSMENT				
AUTOEVALUARE	AUTOEVALUARE	AUTOEVALUARE	AUTOEVALUARE	AUTOEVALUARE
Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației
computer and programming use - high school graduate Informatics, university courses				

Other skills

Curs de limba coreana, Institutul King Sejong din București, 29.08-07.12.2022

Certificare limba engleză, Textul Oxford, 03.12.2021

Curs Proprietate Intelectuală și Industrială și Transfer Tehnologic, USAMV București, 22-25.11.2021

Short-Term Training in Environmental and Economic Impact Assessment focusing on Agri-Food Systems, SLU, Suedia, Uppsala, 1-30.11.2021

Tehnologii și echipamente pentru obținerea ingredientelor bio, USAMV București, 22.04.2021

Elements of statistics in scientific research, USAMV Bucharest, 15.12.2020

Technical and qualitative aspects of scientific research in the greenhouse, USAMV Bucharest, 14.12.2020

Technology transfer and development of innovative products, Universitatea Politehnica Bucuresti, 23-26.11.2020

Intellectual and Industrial Property Training, SC IPA SA, Bucharest, Romania, 10-12.11.2020

Practical training in order to take sensory analysis tests in an internal laboratory, USAMV Bucharest, 09-11.12.2020

Innovation Management Training, SC IPA SA, 26.10.2020

"Patenting the research results and capitalizing them by transfer to the economic environment", USAMV Bucharest, 23.09-05.11.2020

Curs de analiză senzorială, SC Expergo Business Network SRL, 25.10-20.11.2019, Bucharest, Romania

Seminar on Jujube Industrial Technology of Romania in 2019, Ministry of Commerce P.R. China, 09-30 septembrie 2019

Researches on chinese date (*Ziziphus jujube*), Hebei Agricultural University Baoding, Hebei Province, China 14-27 septembrie 2018

"The Belt the Road" High – End Training Program – Chinese Moderne Agriculture Sustainable Development and Food Safety, School of Agriculture and Biology, Shanghai Jiao Tong University, China, 9 – 22 octombrie 2017

Increasing competiveness of Romanian fruit production chain- Wageningen University & Research, București: modulul I decembrie 2016, modulul II - martie 2017, modulul III - octombrie 2017

Agricultural Economics and Policy Summer School- USAMV București: septembrie 2016

Rezolvarea conflictelor – metoda SAVI: curs de formare profesională – noiembrie 2015

Evaluator proiecte: curs de formare profesională – octombrie 2014

Management financiar: curs de formare profesională – februarie 2013

Expert achiziții publice: curs de formare profesională –ianuarie 2013

Competențe antreprenoriale: curs de formare profesională –octombrie 2012

Antreprenor economie socială: curs de formare profesională – mai 2012

Managementul fermei: curs de formare profesională – februarie-martie 2011
 Manager de Proiect: curs de formare profesională – Manager de Proiect –noiembrie 2010
 Pomicultură: curs de formare profesională – Pomicultor – martie – iulie 2009
 Apicultură: curs de formare profesională – Apicultor – februarie – iunie 2009
 Formator: curs de formare profesională - „Formare de Formatori” – aprilie 2009
 Actuariat: Curs de actuariat organizat de U.N.S.A.R. si Nederlanden ("Prima școală de vară în actuariat") – iunie 1999
 Broker: Curs de brokeri organizat de A.N.S.V.M. si I.R.V.M. - 1998
 Ghid în turism: Curs de Turism organizat în cadrul Facultății Electrotehnica București 1994- 1995

Driving licence B

ADDITIONAL INFORMATION
PUBLICATIONS

Cărți și capitole din cărți - 3

Articole științifice – 72, din care 24 articole publicate în reviste cotate Thomson Reuters cu factor de impact (IF); 27 articole publicate în reviste cotate Thomson Reuters și în volume Proceedings indexate Thomson Reuters; și 21 articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI), conform Anexa 1 – Lista publicații

PROJECTS

Contracte internaționale – 10, în calitate de membru în echipă

Contracte naționale – 37, din care 4 în calitate de director/responsabil de proiect, conform Anexa 2 – Lista proiecte

PATENTS

Soiuri omologate – 7, Anexa 3 – Lista brevete

RESEARCH RECOGNITION
AWARDS

Internaționale – 39

Naționale – 8, conform Anexa 4 – Lista premii

Memberships

Membru Asociația Amicii Rozelor din România
 Membru Societatea Horticultorilor din Romania
 Membru ISHS

Thematic interests

- agricultura ecologică
- agricultura circulară
- digitalizarea în agricultură
- evaluarea impactului asupra mediului, social și economic
- transfer de tehnologie
- comunicare, cooperare și promovare cu factorii interesați în horticultură

19.01.2024

CS dr. Butcaru Ana Cornelia