




PERSONAL INFORMATION

Ana Cornelia Butcaru



 București (Romania)
 (+40)733520694
 ana.butcaru@qlab.usamv.ro

Date of birth 29/05/1976 | Nationality Română

WORK EXPERIENCE

10/2019–Prezent

Cercetător științific

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (România)
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–Prezent

Consultanță în domeniul agriculturii

P.F.A. Butcaru Ana Cornelia, Dambovita (Romania)
Horticultură, consultanță, training

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–Present

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)

10/2010–07/2014

Diplomă de Licență

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București (Romania)-
Facultatea de Horticultură , Bucharest (Romania)

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)

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	
English	B2	B2	B2	B2	B2
French	B1	B2	B1	B1	B1

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.

- 4 ani – Co-organizator al Zilelor Horticulturii Bucureștene și Hortus FlorShow România (2016-2019)
- co-organizator Jujube Workshop 2016: Chinese Jujube – a new fruit for Europe la USAMV București – 9-12 octombrie 2016.
- co-organizator al IX Peach Symposium, sub egida ISHS, Academiei române și SRH – iulie 2017
- co-organizator 9th CASEE Conference la USAMV București – 6 – 9 iunie 2018
- co-organizator "Toamna Horticolă Bucureșteană" 2018

Digital skills

SELF-ASSESSMENT				
AUTOEVALUARE	AUTOEVALUAR E	AUTOEVALUAR E	AUTOEVALUAR E	AUTOEVALUAR E
Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației

Digital skills - Self-assessment grid

computer and programming use - high school graduate Informatics, university courses

Other skills Ghid în turism: *Curs de Turism organizat în cadrul Facultății Electrotehnica București 1994- 1995*
Broker: *Curs de brokeri organizat de A.N.S.V.M. și I.R.V.M. - 1998*
Actuarial: Curs de actuarial organizat de U.N.S.A.R. și Netherlanden ("Prima școală de vară în actuarial") – iunie 1999
Formator: curs de formare profesională - „Formare de Formatori” – aprilie 2009
Apicultură: curs de formare profesională – Apicultor – februarie – iunie 2009
Pomicultură: curs de formare profesională – Pomicultor – martie – iulie 2009
Horticultură: curs de formare profesională – Horticultor – august – octombrie 2009
Manager de Proiect: curs de formare profesională – Manager de Proiect – noiembrie 2010

Managementul fermei: *curs de formare profesională – februarie-martie 2011*
Antreprenor economie socială: *curs de formare profesională – mai 2012*
Competențe antreprenoriale: *curs de formare profesională –octombrie 2012*
Expert achiziții publice: *curs de formare profesională –ianuarie 2013*
Management financiar: *curs de formare profesională – februarie 2013*
Evaluator proiecte: *curs de formare profesională – octombrie 2014*
Rezolvarea conflictelor – metoda SAVI: *curs de formare profesională – noiembrie 2015*
Agricultural Economics and Policy Summer School- USAMV București: *septembrie 2016*
Increasing competitiveness of Romanian fruit production chain- Wageningen University & Research, București: *modulul I decembrie 2016, modulul II - martie 2017, modulul III - octombrie 2017*
“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
Researches on chinese date (*Ziziphus jujube*), Hebei Agricultural University Baoding, Hebei Province, China 14-27 septembrie 2018
Seminar on Jujube Industrial Technology of Romania in 2019, Ministry of Commerce P.R. China, 09-30 septembrie 2019
Curs de analiză senzorială, SC Expergo Business Network SRL, 25.10-20.11.2019, Bucharest, Romania
“Patenting the research results and capitalizing them by transfer to the economic environment ”, USAMV Bucharest, 23.09-05.11.2020
Innovation Management Training, SC IPA SA, 26.10.2020
Practical training in order to take sensory analysis tests in an internal laboratory, USAMV Bucharest, 09-11.12.2020
Intellectual and Industrial Property Training, SC IPA SA, Bucharest, Romania, 10-12.11.2020
Technology transfer and development of innovative products, Universitatea Politehnica Bucuresti, 23-26.11.2020
Technical and qualitative aspects of scientific research in the greenhouse, USAMV Bucharest, 14.12.2020
Elements of statistics in scientific research, USAMV Bucharest, 15.12.2020

Driving licence B

ADDITIONAL INFORMATION

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

Honours and awards

2020. Diploma de excelenta si Medalia Inventica 2020 - Method of cultivating the sweet rose in an ecological system, Inventica Iasi
2020. Medalie de aur - Evaluarea unor proprietăți ale fructelor de curmal chinezesc (*Ziziphus jujuba* Mill.) produse în sistem ecologic în zona București, Pro Invent Cluj-Napoca
2020. Medalie de aur - rezultate preliminare privind utilizarea apei Pi în înmulțirea prin butași a plantelor, Pro Invent Cluj-Napoca
2020. Medalie de aur - Comportamentul unor soiuri noi de păr românești, rezistente la boli, în condițiile de cultură ale zonei București, Pro Invent Cluj-Napoca
2020. Medalie de aur - Asimina (*Asimina triloba* dunal) – o specie pomicolă nouă cu potențial de extindere în producție în România, Pro Invent Cluj-Napoca

2020. Medalie de aur - Influența tehnologiei de cultură în sistem ecologic asupra parametrilor agrochimici într-o plantație ecologică de trandafir de dulceață, Pro Invent Cluj-Napoca

2020. Medalie de aur - Conținutul total de polifenoli și capacitatea antioxidantă a unor extracte din frunze și fructe de smochin (*Ficus carica* L.), Pro Invent Cluj-Napoca

2020. Medalie de aur - Tehnologie de pregătire a solului în vederea înființării unor culturi ecologice, Pro Invent Cluj-Napoca

2020. Medalie de aur - Tehnologie de cultură ecologică a trandafirilor pentru dulceață, Pro Invent Cluj-Napoca

2020. Diploma și medalie de aur - Metoda de cultură a trandafirului de dulceață în sistem ecologic, Salonul Internațional de Inventii și Inovații Traian VUIA - TIMISOARA

2020. Diplomă Locul III - Târgul Internațional de Invenții și Inovații INOVALIMENT, 23-27 noiembrie 2020, pentru lucrarea „Curmalul chinezesc – o specie pomicolă nouă pentru valorificarea arealelor expuse deșertificării”, Fundația Dan Voiculescu pentru Dezvoltarea României

2020. Diplomă Locul II - Târgul Internațional de Invenții și Inovații INOVALIMENT, 23-27 noiembrie 2020, pentru lucrarea „Fructele de kiwi produse în România – calitate și posibilități de valorificare”, Fundația Dan Voiculescu pentru Dezvoltarea României

2020. Diplomă Locul I - Târgul Internațional de Invenții și Inovații INOVALIMENT, 23-27 noiembrie 2020, pentru lucrarea „Noutate în România: Asimina cu gust unic și aromă de fruct tropical”, Fundația Dan Voiculescu pentru Dezvoltarea României

2020. Diploma de Excelență și Medalia de Aur -PRO INVENT Ediția XVIII, 18-20 noiembrie 2020, pentru proiectul ADER 7.2.6., Pro Invent Cluj-Napoca

2019. Diploma și Medalia de argint pentru: Soil microbial activity in an organic edible rose crop, Societatea Inventatorilor din Banat

2019. Diploma și Medalia de aur pentru: Influence of ameliorative plants and mulch on some soil agrochemical characteristics in an organic edible rose crop, Societatea Inventatorilor din Banat

2019. Diploma și Medalia de argint pentru: Insectotrap- capcana digitala selectiva opto-electronica pentru insect, Societatea Inventatorilor din Banat

2018. Premiul special pentru organizarea: Zilelor Horticulturii Bucurestene - Editia XV, Societatea Romana a Horticultorilor

2018. Diploma de excelență pentru originalitatea și aplicabilitatea rezultatelor, Asociația Justin Capră

2018. Best oral presentation 9th CASEE Conference Section I. Modern agriculture and rural development (including landscape planning), USAMV Bucharest

2018. Ion Hașeganu Prize for: Method of cultivation of organic edible rose, 4 October 2018.

2017. Diploma of excellence Pro Invent and excellence diploma of Universitatea Tehnică a Moldovei - Installation and procedure for the optimization of the planting of plants by green burning, Stanica F., Plotog I., Savu M., Butcaru A.C., Peticila A., Velcea M.

2016. Diploma of excellence Pro Invent and excellence diploma Iustin Capra Association - Soil preparation technology for the establishment of an ecological culture Butcaru A.C., Stănică F., Matei G.M., Matei S.

2016. Participation Diploma - Organic Cultivation Technology, Butcaru A.C., Stănică F., Matei G.M., Matei S. and SIR AWARD Diploma and Gold Medal for the USAMV Team Bucharest.

Thematic interests

- horticultură ecologică
- tehnologii de cultură în sistem ecologic pentru livezi
- ameliorare și specii noi pomicole
- produse cu valoare mare adăugată obținute din fructe
- evaluarea impactului asupra mediului
- comunicare, cooperare și promovare cu factorii interesați în horticultură