

## INFORMAȚII PERSONALE

Ioana Buțerchi



ioana.calin16@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii [REDACTED] | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ

Asistent universitar

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

19/09/2022-PREZENT

Asistent universitar-cadru didactic asociat, Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași, România

14/02-27/05/2022

Asistent universitar-cadru didactic asociat, Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași, România

13/09-20/12/2021

Asistent universitar-cadru didactic asociat, Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași, România

22/05/2016–04/06/2016

Stagiar

SC. Spicul 2 . SRL, Dorohoi, jud.Botoșani (România)

20/04/2015–04/05/2015

Stagiar în cadrul proiectului POSDRU - Practică pentru o piață a muncii competitivă

S.C. M&amp;R S.R.L.. Calea Chișinăului nr.37, Iași (România)

2017-2018

Bursă de campus

USAMV, Iasi (Romania)

- diverse activități desfășurate în cadrul bibliotecii din universitate.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2018-2022

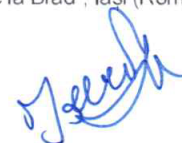
Studii universitare de doctorat în domeniul Horticultură,  
specializarea Viticultură și Oenologie

Universitatea Pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad", Iași (România)

2016–2018

Masterand în domeniul Ingineriei produselor alimentare,  
specializarea Expertiză pe filiera produselor alimentare

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași (România)



2012–2016 Inginer industria alimentară  
Universitatea Pentru Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași (România)

09/2008–07/2012 Diplomă de Bacalaureat  
Profilul Matematică-Infomatică, Colegiul Național "Grigore Ghica", Dorohoi (România)

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	B2	B2	B2	B2	B2
spaniolă	B1	B1	B1	B1	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe personale

- Responsabilitate
- Seriozitate
- Perseverență
- Diplomatie
- Autoformare
- Creativitate
- Flexibilitate

Competențe de comunicare

- Competențe în conversație liberă dobândite în urma diverselor activități desfășurate în timpul anilor de licență, masterat și doctorat
- Implicare și coordonare a unor proiecte organizate în universitate sau în parteneriat cu alte instituții
- Bună capacitate de motivare și convingere în diferite situații
- Abilitatea de a lucra intens pentru a îndeplini sarcinile date în termene limită

Competențe organizaționale/manageriale

- Capacitatea de a lua decizii și de a coordona în situațiile limită
- Spirit organizatoric și de lucru în echipă
- Înțelegerea și respectarea eticii profesionale

Competențe digitale

- Utilizator experimentat Microsoft Office
- Utilizarea platformelor de comunicare (Microsoft teams, Cisco Webex Meetings, Zoom, Whatsapp, Yahoo mail, Gmail)
- Cunoștințe de utilizare a programelor statistice (Statgraphics, XLStat)

Competențe specifice

- Competențe de cercetare dobândite în urma activității din cadrul doctoratului
- Cunoștințe de bază în vinificație dobândite în timpul realizării diverselor experimente practice
- Cunoștințe de bază pentru realizarea analizelor în laboratoarele de industrie alimentară dobândite pe

parcursul anilor de studii de licență, masterat și doctorat

- Cunoștințe de bază pentru realizarea analizelor microbiologice ale alimentelor
- Cunoștințe de bază în vânzări

Competențe profesionale generale

- Capacitate de analiză și sinteză
- Abilitatea de a redacta articole științifice și de a coordona proiecte de cercetare
- Respectarea și aplicarea eticii de integritate academică

Permis de conducere AM, B1, B

Voluntariat

12/2019 Puțin pentru tine, mult pentru alții

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași  
Asociația "Calea Vieții - tineri pentru bătrâni, bătrâni pentru tineri"

12/2018 Puțin pentru tine, mult pentru alții

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași  
Asociația "Calea Vieții - tineri pentru bătrâni, bătrâni pentru tineri"

2009-2011 Crucea Roșie

Subfiliala Dorohoi, Jud. Botoșani

Proiecte

Cercetări privind managementul alcoolului în vederea producerii de vinuri cu grad alcoolic scăzut  
Membru proiect ADER 7.5.5 / 2019-2022

Cursuri

2020

Curs de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică,  
Nivel II

2019

Curs de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică,  
Nivel I

Workshop-uri  
Noiembrie 2019

Evaluarea calitativă a alimentelor (băuturilor)/perspective economice asupra importanței participării la  
concursurile internaționale de vinuri – VINARIUM

Noiembrie 2018

Războaiele vinului - Mike Veseth

Publicații, lucrări științifice, brevete  
etc (semnificative) din domeniul  
de competență

#### Lucrări ISI publicate

1. **Ioana CĂLIN**, Valeriu V. COTEA, Camelia Elena LUCHIAN, Lucia-Cintia COLIBABA, Cătălin-Ioan ZAMFIR, Ștefan TUDOSE-SANDU-VILLE, Marius NICULAU, Elena Cristina SCUTARAȘU, 2019 - Compositional and sensory characteristics of some aromatic and semi-aromatic wines from Iași vineyard - Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LXIII, No. 1, p. 271.

2. **Ioana CĂLIN**, Camelia Elena LUCHIAN, Lucia Cintia COLIBABA, Elena-Cristina SCUTARAȘU, Andreea POPÎRDĂ, Vlăduț Ion CIMPOI, Cătălin Ioan ZAMFIR, Valeriu V. COTEA, 2020 - Study concerning the influence of sulphur dioxide and dimethyl dicarbonate treatments in wine, Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LXIV, No. 2, p. 139-147.

3. Elena-Cristina SCUTARAȘU, Camelia Elena LUCHIAN, Lucia Cintia COLIBABA, Valeriu V. COTEA, Marius NICULAU, **Ioana CĂLIN**, Ioan MORARU, 2019 - Influence of enzymes treatment





on physico-chemical parameters of fetească regală wines. Scientific Papers. Series B, Horticulture, LXIII, 253-258.

4. Lucia Cintia COLIBABA, Elena-Cristina SCUTARAȘU, Maria CODREANU., **Ioana CĂLIN**, Camelia Elena LUCHIAN, & Valeriu V. COTEA, 2019 - Data on changes in wine phenolic compounds, biogenic amines and amino acids composition after treatment with carbon-based materials. e-health and bioengineering conference (ehb), 1-4, <https://doi.org/10.1109/EHB47216.2019.8969922>.

5. Vlăduț Ion CIMPOI, Liliana ROTARU, Lucia Cintia COLIBABA, Elena Cristina SCUTĂRAȘU, **Ioana CĂLIN**, Lulu Cătălin ALEXANDRU, 2020 - Influence of carbohydrate content on grafting in wine grape varieties 'Aromat de Iași' and 'Golia', Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LXIV, No. 1, p. 248-254.

6. Vlăduț Ion CIMPOI, Liliana ROTARU, Vasile Răzvan FILIMON, Lucia Cintia COLIBABA, Elena Cristina SCUTĂRAȘU, **Ioana CĂLIN**, 2020 - Nursery vegetative growth of 'gelu' and 'paula' grape varieties, by analysis of foliary photosynthetic pigments, Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LXIV, No. 1, p. 255-261.

#### Lucrări BDI publicate

1. **Ioana CĂLIN**, Valeriu V. COTEA, LUCHIAN Camelia Elena, Lucia Cintia COLIBABA, Cătălin Ioan ZAMFIR, Elena Cristina SCUTARAȘU, Vlăduț Ion CIMPOI, 2019 - Influence of sulphur dioxide and dimethyl dicarbonate on white wines quality, LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE SERIA HORTICULTURĂ, Vol. 62 NR. 1, p. 127-132.

2. **Ioana CĂLIN**, Valeriu V. COTEA, Florin Daniel LIPȘA, Lucia-Cintia COLIBABA, Camelia Elena LUCHIAN, Elena Cristina SCUTARAȘU, Maria Iulia CERBU, Vlăduț Ion CIMPOI, Cătălin Ioan ZAMFIR, Influence of stabilisation treatments on the sensory characteristics of white wines, 2020, Lucrări Științifice Seria Horticultură. - **Premiul pentru cea mai bună lucrare a unui tânăr cercetător**.

3. Camelia Elena LUCHIAN, Lucia Cintia COLIBABA, Valeriu V. COTEA, **Ioana CĂLIN**, Mitică Tiberiu ANDRIEȘ, Vlăduț Ion CIMPOI, 2019 - Influence of enzymes treatment on the quality of Sauvignon blanc wines. Lucrări Științifice Seria Horticultură, 62 (1), 133-138.

4. Vlăduț Ion CIMPOI, Liliana ROTARU, Lucia Cintia COLIBABA, **Ioana CĂLIN**, Elena Cristina SCUTĂRAȘU, Lulu Cătălin ALEXANDRU, 2019 - Influence of carbohydrate content on grafting in table grape varieties Gelu and Paula, Lucrări Științifice Seria Horticultură, 62 (1), p. 119-126.

5. Maria Iulia CERBU, Valeriu V. COTEA, COLIBABA Lucia Cintia, NICULAUA Marius, **Ioana CĂLIN**, Răzvan-George NIȚĂ, Cătălin Ioan ZAMFIR, Ștefan TUDOSE-SANDU-VILLE, 2021 - Study concerning the influence of two techniques of maceration-fermentation on the physico-chemical and sensory characteristics of red wines, Conferința Multidisciplinară privind Dezvoltarea Durabilă, Timișoara, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology.

6. Maria Iulia CERBU, Valeriu V. COTEA, Cătălin Ioan ZAMFIR, Marius NICULAUA, **Ioana CĂLIN**, Andreea POPÎRDĂ, Cintia Lucia COLIBABA, Ștefan TUDOSE-SANDU-VILLE, 2021 - The effect of different techniques of maceration-fermentation on the phenolic composition of red wines, Journal of Applied Life Sciences and Environment Vol. LIV, No. 1 (185) / 2021: 63-69.

7. **Ioana CĂLIN (BUȚERCHI)**, Valeriu V. COTEA<sup>1</sup>, Lucia Cintia COLIBABA, Camelia Elena LUCHIAN, Iulia Maria CERBU<sup>1</sup>, Cătălin-Ioan ZAMFIR<sup>2</sup>, Bogdan Constantin NECHITA, 2021 - The dynamic of methanol and acetaldehyde in white wines treated with sulphur dioxide and dimethyl decarbonate., USV Iași, Lucrări Științifice Seria Horticultură.

8. **Ioana CĂLIN (BUȚERCHI)**, Valeriu V. COTEA<sup>1</sup>, Lucia Cintia COLIBABA, Camelia Elena LUCHIAN, Iulia Maria CERBU<sup>1</sup>, Cătălin-Ioan ZAMFIR<sup>2</sup>, Bogdan Constantin NECHITA, 2021 - The dynamic of methanol and acetaldehyde in white wines treated with sulphur dioxide and dimethyl decarbonate., USV Iași, Lucrări Științifice Seria Horticultură, Vol. 64 (1/2) / 2021, USV IAȘI.

9. **Ioana BUȚERCHI (CĂLIN)**, Liliana CIURLĂ LUCESCU, Iuliana-Maria ENACHE, Antoanela PATRAȘ, 2022 - Rosehip (*Rosa canina*) and hawthorn (*Crataegus monogyna*) – rich horticultural sources of bioactive compounds from romania's wild flora. A review – ÎN PRINT- USV IASI, Lucrări Științifice Seria Horticultură, 2022.

10. Iuliana-Maria ENACHE, **Ioana BUȚERCHI (CĂLIN)**, Liliana CIURLĂ LUCESCU, Antoanela PATRAȘ, Liviu Mihai IRIMIA, 2022 - Comprehensive studys about sea buckthorn (*hippophae rhamnoides*) and tamarisk (*tamarix ramosissima*) - Important horticultural sources used in food industry, farmaceutics and medicine, - in curs de publicare-prezentare congres USV 2022.

#### Premii și distincții

Premiul pentru cea mai bună lucrare a unui tânăr cercetător acordat la secțiunea Horticultură, Congres științific USAMV Iași, 2020 pentru lucrarea *Influence of stabilisation treatments on the sensory characteristics of white wines*, 2020, **Ioana CĂLIN**, Valeriu V. COTEA, Florin Daniel LIPȘA, Lucia-Cintia COLIBABA, Camelia Elena LUCHIAN, Elena Cristina SCUTARAȘU, Maria Iulia CERBU, Vlăduț Ion CIMPOI, Cătălin Ioan ZAMFIR Lucrări Științifice Seria Horticultură