



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **BABEȘ Anca Cristina**
Telefon(oane) 004 0264 596384
Fax(uri) 0264 593792
E-mail(uri) ancababes@usamvcluj.ro
Naționalitate(-ități) Română
Data nașterii 08.06.1968
Sex feminin

Mobil:



Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Conferențiar dr., Departamentul de Horticultură și Peisagistică, Facultatea de Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca

Experiența profesională

Perioada	octombrie 2017- prezent	2007- 2017	1999-2007	1996- 1999	1995-1996
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar	Șef de lucrări	Asistent	Preparator	cadru didactic asociat
	USAMV Cluj-Napoca				

Activități și responsabilități principale Activități didactice (cursuri, lucrări practice, practica de specialitate)
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Str. Mănăștur nr. 3-5, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ, cercetare, producție

Educație și formare

Perioada	2011, 1990-1995,	2007 – 2009, 1982-1986	1995 – 1996,
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor în Horticultură/ Diploma de Master/ Diploma de Studii aprofundate/ Diploma de Inginer Horticultor/ Diploma de bacalaureat		

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Oenologie, Ampelografie, Tehnologia producerii băuturilor din must și vin, Aprecierea organoleptică a produselor din must și vin, Controlul calității produselor vinicole, Viticultura și Tehnica experimentală – cursuri și lucrări practice.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Facultatea de Horticultură
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Horticultură
Liceul Industrial Iacob Mureșianu, Blaj, jud. Alba

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Engleza, Franceza**

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, Bun organizator
Competențe și aptitudini organizatorice	Membru în Consiliul profesoral al Facultății de Horticultură Director adj. în Consiliul departamentului I - Horticultură și Peisagistică Responsabil cu cercetarea în Consiliul departamentului I - Horticultură și Peisagistică Membru colectiv editorial Bulletin UASVM, Horticulture (2012; 2016)
Competențe și aptitudini tehnice	
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excell, Power Point)
Alte competențe și aptitudini	Bune competențe sportive (înot, volei, tenis de masă)
Permis(e) de conducere	Permis de conducere Categoria B (1988)
Informații suplimentare	Publicații - Manuale, tratate, cărți de specialitate (nr.): 3 (2 prim autor și 1 co-autor), - Articole indexate ISI - Web of Science (nr. SCI-Expanded): 10 - Articole indexate în alte baze de date internaționale - CAB Abstracts, EBSCO, CSA. CAS, VINITI, DOAJ, BASE, SOCOLAR etc., nr.): 51 - Alte articole științifice publicate: 32 Contracte de cercetare – - director de proiect: 1. „Testarea unor produse foliare pe bază de FOSFIȚI pentru inducerea rezistenței viței de vie la boli”, proiect de cercetare și consultanță 2. „Identificarea factorilor care determină apariția cancerului bacterian (<i>Agrobacterium tumefaciens</i>) la unele soiuri de viță de vie, în centrul viticol Batoș și Lechința, și dezvoltarea unor strategii de control a bolii”, proiect de cercetare și consultanță. - membru în colective de cercetare 1. Metodă nouă, modernă de amprentare și control a calității vinurilor prin RMN și RES, Proiect de tip Calist P3, 2004-2006, Cluj-Napoca 2. Studii pe modele „in vitro” și pe tumori experimentale privind efectul antioxidant al unor produși naturali, Proiect de tip CEEEX P2, 2005-2008, Cluj-Napoca 3. Inventarierea calității resurselor de sol și producției vegetale obținute în spații protejate și elaborarea documentației tehnice de exploatare a solului și a noilor metode de analiză compatibile cu standarde, Grant UE – ECOSEUMET PN II, 2007-2010. 4. Diversificarea sortimentului viticol pentru struguri de masă și vin, ADER 3.2.5./16.10.2015. 5. Adaptarea tehnologiilor de cultivare a viței de vie la sistemul ecologic, prin maximizarea utilizării resurselor biotice și abiotice ale ecosistemului viticol, în scopul conservării biodiversității acestuia, ADER 3.3.8./ 16.10.2015. 6. Menținerea materialului de înmulțire viticol - categoriile biologice material inițial de înmulțire, bază și certificat, ADER 3.3.9./16.10.2015 7. Cercetări privind identificarea și definirea elementelor de tipicitate a vinurilor românești. Valorificarea potențialului sanogen al vinurilor prin creșterea conținutul fenolic, ADER 3.3.10./16.10.2015 8. Dezvoltarea și modernizarea colecțiilor de germoplasmă viticolă în scopul conservării pe termen lung a materialului biologic de valoare națională, ADER 3.1.3./22.10.2015. Participări la simpozioane și manifestări științifice internaționale: - XL Croatian Symposium on Agriculture, Opatia, 15-18, februarie, 2005 - 41st Croatian & 1st International Symposium on Agriculture, Opatija Croația, 13-18, februarie, 2006 - “V World Wine” Forum „Rioja III Milenio”, Logrono, Spania, 28-30 martie 2006 Burse obținute: - februarie-iulie 2004, Bursă Socrates/Erasmus la „Institut National D'Horticulture” (INH) Angers – Franța

Specializări:

- iulie 2016, mai 2017 Viena-Eisenstadt - Bundesamt für Weinbau.
 - aprilie 2010, Schimb interprofesional Disnoko-Tokaj, Ungaria;
 - iunie 1994, noiembrie 1996, iunie 1997, CFPPA. Beaune-Bourgogne, Franța,
 - 2007 – 2009, Masterat, „Tehnologia producerii și valorificării vinurilor speciale și a produselor derivate” Facultatea de Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
 - 1995 - 1996, Studii aprofundate „Cultura plantelor horticoale în climat controlat”, Facultate de Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

Membru al unor societăți și asociații profesionale:

- Societatea Română a Horticultorilor din România;
- Societatea de Horticultură și Silvicultură din Transilvania,
- Asociația Amicii Rozelor din România,
- ALUMNI USAMV Cluj-Napoca, reprezentant Facultatea de Horticultură

Anexe

Lista lucrărilor științifice reprezentative:

1. Anamaria Călugăr*, Corbean Dan, Pop Tiberia Ioana, Bunea C.I., Iliescu Maria, **Babes Anca Cristina**, Chiciudean Gabriela Ofelia, Muresan Iulia Cristina*, Economic efficiency of the use of different paraffins to obtain Fetească regală grapevine grafts, Proceedings Of The Multidisciplinary Conference On Sustainable Development Timisoara, Filodiritto Editore-Proceedings, Bologna, Italia, ISBN 978-88-85813-60-1 First Edition September 2019 (175-185), ISBN 978-88-85813-1,
2. Maria Laura Muncaci, Fernando Zamora Marin, Nastasia Pop, **Anca Cristina Babes***, Claudiu Ioan Bunea, Stefania Silvia Balea, Anamaria Calugar, 2018, Functional Tannins in Grape Pomace Flours of Feteasca Neagra and Italian Riesling, REV.CHIM. (Bucharest) ♦ 69 ♦No. 8 ♦2018, pag. 2372-2376.
3. Mihail Manolache, Tiberia Ioana Pop, **Anca Cristina Babes**, Iulia-Alexandra Farcaș, Maria Laura Muncaci, Anamaria Călugăr, Emese Gal*, 2018, Volatile Composition of Some Red Wines from Romania Assessed by GC-MS 2018, Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia 63(2):125-142,
4. Maria L. Muncaci, Fernando Zamora Marin, Nastasia Pop, **Anca C. Babes***, 2017, Comparative Polyphenolic Content of Grape Pomace Flours from 'Fetească neagră' and 'Italian Riesling' Cultivars, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici, Cluj-Napoca, Romania, 2017, 45(2):532-539.
5. Florin D. Bora, Alina Donici, Aurel Oșlobanu, Avram Fițiu, **Anca C. Babes**, Claudiu I. Bunea, 2016, Qualitative Assessment of the White Wine Varieties Grown in Dealu Bujorului Vineyard, Romania, Not Bot Horti Agrobot, 2016, 44(2):593-602,
6. Claudiu-Ioan Bunea, Nastasia Pop, **Anca Cristina Babes**, Cristian Matea, Francisc Vasile Dulf* and Andrea Bunea (2012) Carotenoids, total polyphenols and antioxidant activity of grapes (*Vitis vinifera*) cultivated in organic and conventional systems, Chemistry Central Journal, 2012, 6:66, DOI: 10.1186/1752-153X-6-66,
7. Anamaria Călugăr, Mirela Irina Cordea*, **Anca Babes**, Melinda Fejer, Dynamics of Starch Reserves in Some Grapevine Varieties (*Vitis vinifera* L.) During Dormancy, Bulletin UASVM Horticulture 76(2) / 2019 (185-192), Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394, DOI:10.15835/buasvmcn-hort: 2019.0008
8. Anamaria Călugăr, **Anca Cristina Babes**, Claudiu Ioan Bunea, Tiberia Ioana POP, Liliana TOMOIAGĂ, Maria ILIESCU, 2018, Oenological characterization of wines from grape clones created at Research Station for Viticulture and Enology Blaj, Romania, Știința agricolă, nr. 2 (2018)(50-56), Chișinău, Republica Moldova,
9. Mihail Manolache, Tiberia Ioana Pop, **Anca Cristina Babes**, Iulia-Alexandra Farcaș, Mariana Godoroja, Anamaria Călugăr, Emese Gal*, 2018, Assessment Of Volatile Compounds Of Some Red Wine Samples From Republic Of Moldova And Romania Using Gc-Ms Analysis, Agricultura no.1 – 2 (105-106)/2018, pag. 40-47.
10. Călugăr Anamaria, Mihail Manolache, Iulia-Alexandra Farcaș, Tiberia Ioana Pop, **Anca Cristina Babes**, Maria Iliescu, Emese Gal, 2018, Volatile Compounds Identified From Oak Chips At Different Level Of Toasting, Lucrări Științifice, Horticultură, Viticultură și Vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor, Volumul 47, 232-238, Chișinău, Republica Moldova,

Anexe

11. Georgeta Mihaela Bucur, **Anca Cristina Babes**, 2016, Research on Trends in Extreme Weather Conditions and their Effects on Grapevine in Romanian Viticulture, Bulletin UASVM Horticulture 73(2)/2016, 126-134, DOI:10.15835/buasvmcn-hort:12190.
12. **Babes Anca Cristina, Maria Iliescu**, Liliana Lucia Tomoiaga, The Behaviour of some Grape Hybrid Elite Varieties Obtained at Research Station for Viticulture and Enology Blaj, in 2014-2015, 2016, Bulletin UASVM Horticulture 73(2) / 2016, 219-220.
13. Florin Dumitru Bora, Tiberia Ioana Pop, **Anca Cristina Babes**, Daniela Popescu, Maria Iliescu, Nastasia Pop, 2015, Research on the quality of three white wine varieties in Transylvania, harvest of 2013-2014, Bulletin UASVM Horticulture 72(2)/2015, 327-334,
14. Florin Dumitru Bora, Tiberia Ioana Pop, **Anca Cristina Babes**, Maria Iliescu, Daniela Popescu, Claudiu-loan Bunea, Alina Donici, Nastasia Pop, 2015, Analysis of micro and macroelements in must and wine of three Vitis vinifera L. varieties, using FAAS-technique, AAB Bioflux, 2015, 7(3):217-Volume 7, Issue 3., 217-226
15. Florin-Dumitru Bora, Tiberia Ioana Pop, Claudiu-loan Bunea, Delia-Elena Urcan, **Anca Babes**, Leonard Mihaly-Cozmuța, Anca Mihaly-Cozmuța, Nastasia Pop, 2014, Influence of Ecoclimatic and Ecopedological Conditions on Quality of White Wine Grape Varieties from North-West of Romania, Bulletin UASVM Horticulture 71(2)/2014, Doi:10.15835/buasvmcn-hort:10545.
16. **Babes Anca**, Viorel Budiu, Nastasia Pop, Maria Iliescu, Claudiu Bunea, Anamaria Călugăr, Florentina Ciobanu, 2011, Comparative Researches Regarding the Behavior of Some Wine Grape Varieties Cultivated in Different Areas of Transylvania, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Horticulture, vol. 68(1)/2011, pag 123-128,
17. **Babes Anca**, Budiu V., Nastasia Pop, Bunea C., Anamaria Călugăr, 2010, Considerations regarding water consumption at some grapes varieties in Blaj wine-growing center, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Vol. 14 (3), pag.5-10, Editura Agroprint, Timișoara,
18. **Babes Anca Cristina**, Nastasia Pop, C. Bunea, 2007, Studies concerning physico-chemical characteristics of several red wines, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, vol 64(1-2),

Data: 16.06.2020

Semnătura: **BABEȘ ANCA CRISTINA**