

Curriculum Vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **CASIAN HELLENE**
 Adresa(e) București – sector 6, ROMANIA
 Mobil
 Fax(uri)
 E-mail(uri)
 Naționalitate(-tăți) ROMÂNĂ
 Data nașterii 16.12.1963
 Sex F

Educație și formare

Perioada	ianuarie1992 - februarie2000
Calificarea/diploma obținută	Doctor în Agronomie
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Genetică, Ameliorarea plantelor
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, B-dul Mărăști Nr. 59, Sector I, cod: 011464
Perioada	15.09.1983 – 04.09.1987
Calificarea/diploma obținută	Inginer, Specializarea Agricultură
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Domeniul Agronomie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Institutul Agronomic „Nicolae Bălcescu” (în prezent USAMV) B-dul Mărăști Nr. 59, Sector I cod: 011464

Experiența profesională

Perioada	2007 - Prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Predare, îndrumare diplome licență și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, B-dul Mărăști Nr. 59, Sector I, București cod: 011464

Perioada 2002 - 2007
 Funcția sau postul ocupat Șef lucrări
 Activități si responsabilități principale Predare, îndrumare diplome licență și cercetare științifică
 Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, B-dul Mărăști Nr. 59, Sector I, București
 cod: 011464

Perioada 1990 - 2002
 Funcția sau postul ocupat Asistent
 Activități si responsabilități principale Predare și cercetare științifică
 Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, B-dul Mărăști Nr. 59, Sector I, București
 cod: 011464

Perioada 01.03.1990- 15.10.1990
 Funcția sau postul ocupat Inginer bază furajeră
 Activități si responsabilități principale Conducere punct de lucru
 Numele și adresa angajatorului I.A.S. Afumați

Perioada 11.10.1987 - 01.03.1990
 Funcția sau postul ocupat Inginer stagiar
 Activități si responsabilități principale Conducere punct de lucru
 Numele și adresa angajatorului I.A.S. Giurgiu

Experiența în domeniul IFR/ID

Activități în domeniul IFR/ID	Denumirea /perioada	Instituția organizatoare
Activități didactice la specializarea Agricultură - IFR	Coordonator disciplină GENETICĂ IFR, 2012-2018	USAMV București, Facultatea de Agricultură
Activități didactice la specializarea Horticultură ID	Coordonator disciplina GENETICĂ ID, 2010 - 2018	USAMV București, Facultatea de Horticultură
Curs perfecționare profesională	Utilizarea de platforme educaționale, instrumente TIC și metode de predare IFR/ID, Certificat Seria AGR nr.037.	Asociația Centrul de Training European si Facultatea de Agricultură din USAMV București.
Cursul de perfecționare	Utilizarea de platforme educaționale, instrumente TIC și metode de predare IFR/ID, Certificat Seria HRT nr. 008.	Asociația Centrul de Training European si Facultatea de Horticultură din USAMV București

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

italiana

engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B1	Utilizare independentă	B1	Utilizare independentă	B1	Utilizare independentă	B1	Utilizare independentă	B1	Utilizare independentă
A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar

(*) [Cadrului european comun de referință pentru limbi](#)

Competențe și abilități sociale

Abilități de comunicare, Capacitate de a lucra în echipă
Competențele au fost dobândite în contextul profesional

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență în managementul echipelor de lucru la diferite niveluri: disciplină, echipe de cercetare
Competențele au fost dobândite în contextul profesional: director și membru în echipele de cercetare științifică la diferite proiecte

Competențe și aptitudini tehnice

Experiență în producția agricolă, în cercetarea științifică agricolă, în organizarea clasei și predarea materiilor de specialitate, în organizarea și coordonarea resurselor umane
Competențele au fost dobândite în contextul profesional: inginer producție, , cadru didactic la USAMV București, responsabil și membru în echipele de cercetare științifică la diferite proiecte

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Experiență în utilizarea instrumentelor Microsoft Office: Word, Excel, Power point
Competențele au fost dobândite în contextul profesional

Competențe și aptitudini artistice

Coordonator al ansamblului folcloric BUCUR din USAMV

Alte competențe și aptitudini

Evaluator competențe profesionale. CERIFICAT Seria F, Nr. 0071783

Permis de conducere

Categoria B și E

Informații suplimentare

Anexe

Anexa 1. Publicații

- 1.1. Cărți, manuale, suport de curs cu ISBN - Număr total = 6
- 1.2. Suport de curs, caiete de lucrări practice - Număr total = 2
- 1.3. Articole - Număr total = 45
- 1.3.1. indexate ISI = 2; 1.3.2 – indexate BDI = 10.1.3.3 alte reviste = 33

Anexa 2. Contracte de cercetare științifică,

- 2.1. Internaționale (director, responsabil) = 1
- 2.2. Naționale (director/responsabil) = 1
- 2.3. Membru = 8

Anexa 3. Alte activități (ex. brevete)- NU

Anexa 1. Publicații

1.1. Cărți publicate în edituri

- 1.Hellene CASIAN, 2012, Genetica, Editura CERES, ISBN 978-973-40-0972-5;
- 2.Hellene CASIAN, 2014, Genetică, Editura CERES, ISBN 978-973-40-1056-1.
- 3.Burnichi Floarea, Gheorghe Florica, Bebea Petruța, Ștefănescu Iulia, Vlad Constantin, Szilagyi Lizica, Casian Hellene, Glăman Gheorghe, Rădoi Viorel, 2008. *Tehnologii de producere și condiționare a semințelor de legume, în conformitate cu normele și standardele Uniunii Europene*, editura TEOCOR, ISBN 978-973-1934-07-5, (95 pag).

1.2. Articole

1. Irina Smeu, Elena Mirela Cucu, Alina Alexandra Dobre, Hellene Casian 2020. *A 2019 study on total aflatoxins in Romanian maize (Zea mays L.) samples*. Romanian Journal of Plant Protection. Vol.XIII, pp.1-8 (ISSN 2248- 129X; ISSN_L 2248-129X).
2. Irina Smeu, Hellene Casian, Elena Mirela Cucu, Alina Alexandra Dobre, 2017. *Maize survey to decrease the risk of aflatoxin contamination in Romania*, the International Conference of the University Agronomic of Science and Veterinary Medicine of Bucharest, 8-10 June.
- 3.Lizica Szilagyi, Casian Hellene, Szilagyi F., Gheorghe Valentina, Chihaia O., 2007. *Genetic analysis on agronomic traits in common bean*. Scientific papers. National Scientific Symposium with International Participation - The impact of Romania's entry into the European Union on agriculture, USAMV Bucharest, Editura Domino, ISBN 978-973-8496-89-7 (pg. 437-441).
4. Hellene Casian, Lizica Szilagyi, F. Szilagyi.,2006. *Genetic engineering researches at sun-flower*. XI International Conference, Man In The Knowledge Based Organization, Sibiu 23 -25 noiembrie 2006, CNCSIS tip B, ISBN 973-7809-51-3; ISBN 978-973-7809-51-3 pag. 239-243.

Anexa 2. Contracte de cercetare științifică

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
PN-III-P3-3.5-EUK-2016-0029 Nou tratament pentru seminte pe baza de hidrolizat de collagen, pentru a mari rezistenta la seceta la rasarirea plantelor de rapita	Membru	2017-2023
Horizon 2020 Research and Innovation programme under Grant Agreement No. 678781 (MycoKey). Contract nr.05/22.02.2017	Responsabil proiect	2017-2019