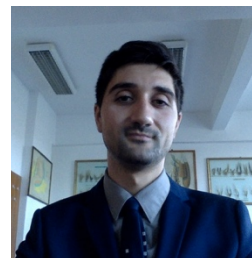




Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Moisă, Cristian**
Adresă Str. Cezar, Nr. 4, Arad, cod poștal 310258
Telefon - Mobil: +40 744318890
Fax) -
E-mail moisa.cristian@yahoo.com

Naționalitate Română

Data nașterii 1 Mai 1987

Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 01.05.2017 – 31.10.2017
Funcția sau postul ocupat Asistent cercetare
Activități și responsabilități principale Activități de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Tipul activității sau sectorul de activitate Tehnologii ecologice pentru tratarea celulozei, lignocelulozelor și a amestecurilor acestora

Perioada 09.2011 – 10.2012
Funcția sau postul ocupat Inginer în Industria Alimentară
Activități și responsabilități principale Analize specifice produselor, relația cu autoritățile și furnizorii interni și externi, stocuri.
Numele și adresa angajatorului SC Canah Internațional SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate Procesare semințe de cânepă pentru Industria Alimentară

Educație și formare

Perioada 09.2016 - prezent
Titlul calificării acordate Doctorand

Numele și tipul instituției organizatoare de studii	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara Domeniul de doctorat - Agronomie
Perioada	9-13.06.2018
Titlul calificării acordate	Certificat de participare și promovare a scolii de vară „PROTEOMICS – form Introduction to Clinical Applications” – 3 credite ECTS
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi și TRANSCEND – Regional Institute of Oncology
Perioada	03.06.2014
Titlul calificării acordate	Specialist pentru sisteme de management al asigurării siguranței alimentelor (EN ISO 22000:2005)
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	TUV Rheinland Romania
Perioada	07.02.2013
Titlul calificării acordate	Auditor intern pentru sisteme de management al siguranței alimentelor (EN ISO 19011:2011)
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	TUV Rheinland Romania
Perioada	14.02.2012
Titlul calificării acordate	Specialist pentru sisteme de managementul calității (EN ISO 9001:2008)
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	TUV Rheinland Romania
Perioada	10.2011 – 07.2013
Titlul calificării acordate	Master
Disciplinele principale studiate	Audit intern al sistemelor de management, programe informatice performante în domeniul alimentar
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului Specializarea: Managementul Calitatii Produselor Alimentare
Perioada	10.2009
Titlul calificării acordate	Responsabil de mediu
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	SC BEST PROSERV CENTER SRL
Perioada	10.2007 – 07.2011
Titlul calificării acordate	Inginer
Disciplinele principale studiate	Chimie, biochimie, microbiologie, biotehnologii alimentare
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului Specializarea: Ingineria Produselor Alimentare

Perioada	09.2002 – 08.2007				
Titlul calificării acordate	Tehnician în activități financiare și comerciale				
Numele și tipul instituției organizatoare de studii	Colegiul Economic din Arad Filiera - Tehnologică Profilul - Servicii				
Aptitudini și competențe personale					
Limbi străine cunoscute	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	B Utilizator 2 experimental	B Utilizator 2 independent	B Utilizator 2 independent	B Utilizator 2 independent	B Utilizator 2 independent
Limba franceză	A Utilizator 2 elementar	A Utilizator 2 elementar	A Utilizator 2 elementar	A Utilizator 1 elementar	A Utilizator 1 elementar
Nivel european (*)	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine				
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă încă din facultate, participând la activitățile presupuse de proiectele practice și de cercetare derulate				
Competențe și aptitudini organizatorice	Bune abilități de coordonare a unui grup				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Aplicațiile Office				
Permis de conducere	Categorია B, fără evenimente.				
Lucrări publicate	3 articole ISI, 2 articole ISI Proceedings, 4 articole BDI și 3 articole științifice. Researcher ID: L-1357-2018 ORCID: 0000-0001-8487-4984				

- | | |
|--------------------------|--|
| Articole ISI | <ol style="list-style-type: none"> 1. Moisă Cristian, Lucian Copolovici, Simona Bungău, Georgeta Pop, Ilinca Imbrea, Andreea Lupitu, Sebastian Nemeth, Dana Copolovici, Wastes resulting from aromatic plants distillation – bio-sources of antioxidants and phenolic compounds with biological active principles, <i>Revista Farmacia</i>, 2018, vol. 66, nr. 2, ISSN: 0014-8237. 2. Dochia Mihaela, Pustianu Monica, Moisă Cristian, Chambre Dorina, Gavrilăș Simona, Sodium citrate as an eco-friendly complexing agent for the bi-scouring treatment of the cellulosic/lignocellulosic fabrics. <i>Chemical Papers</i>, 2018. 3. Dochia Mihaela, Chambre Dorina, Gavrilăș Simona, Moisă Cristian, Characterization of the complexing agents' influence on bioscouring cotton fabrics by FT-IR and TG/DTG/DTA analysis. <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i>, 2018. 4. Moisa, C., A. Lupitu, G. Pop, D. R. Chambre, L. Copolovici, G. Cioca, S. Bungau and D. M. Copolovici (2019). "Variation of the Chemical Composition of <i>Thymus Vulgaris</i> Essential Oils by Phenological Stages." <i>Revista De Chimie</i> 70(2): 633-637. |
| Articole ISI Proceedings | <ol style="list-style-type: none"> 1. Lupitu I. Andreea, Moisa Cristian, Tomescu Daniel, Pop Georgeta, Rivis Adrian, Copolovici Dana Maria, Copolovici Lucian, Phenolic Compounds And Vitamins Composition In Medicinal Plants With Potential Anti-Bloating Properties. Conference Proceedings of „The 1st International Conference on Life Sciences” (indexed Thomson Web of Science). <i>in press</i> 2. Moisa Cristian, Copolovici Lucian, Pop Georgeta, Lupitu Andreea, Ciutina Virgiliu, Copolovici Dana Maria, Essential Oil Composition, Total Phenolic Content, and Antioxidant Activity - Determined from Leaves, Flowers and Stems of <i>Origanum vulgare</i> L. var. <i>aureum</i>. <i>in press</i> |
| Articole BDI | <ol style="list-style-type: none"> 1. Lupitu Andreea, Moisa Cristian, Tomescu Daniel, Mot Claudia Anca, Copolovici Dana Maria, Copolovici Lucian, Variation in Phenolic Content and Antioxidant Activity of Different Plant Parts of <i>Primula veris</i>. <i>in press</i> 2. Pustianu Monica, Dochia Mihaela, Gavrilăș Simona, Moisă Cristian, Bio-treatment optimization for a cellulosic/lignocellulosic blended fabric, <i>Annals of the university of Oradea, Fascicle of textiles, leatherwork</i>, volume xix, 2018, no. 1, ISSN 1843 – 813x, p. 83-88. 3. Dochia Mihaela, Gavrilăș Simona, Pustianu Monica, Moisă Cristian, Chambre Dorina, Waste water analysis from a new green pretreatment of cotton fabrics, <i>Annals of the university of Oradea, Fascicle of textiles, leatherwork</i>, volume xix, 2018, no. 2, ISSN 1843 – 813x, p. 37-42. 4. Moisa Cristian, Copolovici Lucian, Pop Georgeta, Copolovici Dana Maria, Dry and fresh herba of <i>Satureja montana</i> L.: a comparative study regarding chemical composition and antioxidant capacity of volatile oils. <i>Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies</i>, 2017, Vol. XXI, ISSN 2285-1364, 349-352. |
| Alte articole | <ol style="list-style-type: none"> 1. Moisa Cristian, Dana Radu, Caracterizarea fizico-chimica a uleiurilor obtinute din plante liberiene prin presare la rece, al XII-lea Simpozion National Studentesc – Geoecologia, Petrosani, Romania, 25 – 27 aprilie 2013, ISSN 1842-4430, p. 108-111. |

Conferinte
a. Internationale

2. **Moisa Cristian**, Andreea Pag, Dana Gina Radu, Cecilia Sîrghie, "Obtaining bast plants oils with specific nutritional and functional properties (Literature review)", Buletinul științific Escorena, vol 2, 2010, pp 53-60, ISSN 2066 - 5687
3. Pag Andreea, **Moisă Cristian**, Dana Gina Radu, Cecilia Sîrghie, "Obtaining flax lignans or nutraceuticals for functional food purposes (Literature review)", Buletinul științific Escorena, vol 2, 2010, pp 47 – 52, ISSN 2066 - 5687
1. **Moisa Cristian**, Copolovici Lucian, Pop Georgeta, Lupitu Andreea, Ciutina Virgiliu, Copolovici Dana Maria, Essential Oil Composition, Total Phenolic Content, and Antioxidant Activity - Determined from Leaves, Flowers and Stems of *Origanum vulgare* L. var. aureum, **International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture"**, Bucuresti, Romania, 7 – 9 Iunie 2018, Abstract book p. 93, (poster).
2. Lupitu Andreea, **Moisa Cristian**, Tomescu Daniel, Mot Claudia Anca, Copolovici Dana Maria, Copolovici Lucian, Variation in Phenolic Content and Antioxidant Activity of Different Plant Parts of *Primula veris*, **International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture"**, Bucuresti, Romania, 7 – 9 Iunie 2018, Abstract book p. 44, (poster).
3. Pustianu Monica, Dochia Mihaela, Gavrilăș Simona, **Moisă Cristian**, Biotreatment optimization for a cellulosic/lignocellulosic blended fabric, **„Innovative solutions for sustainable development of textiles and leather industry"**, 25th-26th of May 2018, Oradea, Romania, (poster).
4. Dochia Mihaela, Gavrilăș Simona, Pustianu Monica, **Moisă Cristian**, Chamber Dorina, Waste water analysis from a new green pretreatment of cotton fabrics, **„Innovative solutions for sustainable development of textiles and leather industry"**, 25th-26th of May 2018, Oradea, Romania, (poster).
5. Lupitu I. Andreea, **Moisa Cristian**, Tomescu Daniel, Pop Georgeta, Rivis Adrian, Copolovici Dana Maria, Copolovici Lucian, Phenolic Compounds And Vitamins Composition In Medicinal Plants With Potential Anti-Bloating Properties. **„The 1st International Conference on Life Sciences"**, Timisoara, Romania 24-25 Mai 2018, (presentation).
6. Lupitu Andreea, **Moisa Cristian**, Copolovici Lucian, Copolovici Dana Maria, Determination of Phenolic Compounds by UHPLC from Different Plant Sources, **International Symposium „Research and Education in an Innovation Era" 7th Edition**, „Aurel Vlaicu" University of Arad, 17-20 Mai 2018. (poster).
7. Lupitu Andreea, **Moisa Cristian**, Copolovici Lucian, Copolovici Dana Maria, Secondary Metabolites from Medicinal and Aromatic Plants – Diversity and Applications, **International Symposium „Research and Education in an Innovation Era" 7th Edition**, „Aurel Vlaicu" University of Arad, 17-20 Mai 2018. (poster).
8. Simona Gavrilăș, Mihaela Dochia, **Cristian Moisă**, Monica Pustianu, Physicochemical methods used to determine residual calcium and pectines from cotton fabrics after pectinolytic treatment. **„EASTWEST Chemistry Conference"**, Skopje, Macedonia, 12-14 Octombrie 2017, (presentation)

9. Simona Gavrița, Mihaela Dochia, Monica Pustianu, **Cristian Moisă**, Dorina Chambre, Influence of the bioscouring complexing agents on the thermal degradation of cotton fabrics. *CEEC-TAC4-4th Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry*, Chișinău, Republica Moldova, 28-31 August 2017, Abstracts book p. 169, (presentation).
10. **Cristian Moisa**, Lucian Copolovici, Georgeta Pop, Dana Copolovici, Dry and fresh herba of *Satureja montana* L.: a comparative study regarding chemical composition and antioxidant capacity of volatile oils, **International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”**, Bucuresti, Romania, 8 – 10 Iunie 2017, Abstract book p. 122, (poster).
11. **Cristian Moisa**, Lucian Copolovici, Georgeta Pop, Dana Copolovici, Overview on the chemical composition and biological activity of the volatile oil obtained from *Satureja montana* L., **International U.A.B. – B.EN.A Conference – Environmental Engineering and Sustainable Development 6th Edition**, Alba Iulia, Romania, 25 – 27 mai 2017, Abstract book p. 260, (poster).

b. Nationale

c. Comunicari stiintifice studentesti


1. **Moisa Cristian**, Copolovici Lucian, Lupitu Andreea, Copolovici Dana Maria, Natural Plant Products – Secondary Metabolites With Important Nutraceutical Applications, **Student Scientific Session, Faculty of Food Engineering, Tourism and Environmental Protection**, XVI Edition, 10-12 mai 2018, (poster).
2. **Cristian Moisa**, Dana Radu, Caracterizarea fizico-chimica a uleiurilor obtinute din plante liberiene prin presare la rece, **al XII-lea Simpozion National Studentesc – Geoecologia**, Petrosani, Romania, 25 – 27 aprilie 2013, ISSN 1842-4430, p. 108-111, (prezentare).
3. **Cristian Moisa**, Dana Radu, Importanta si aplicatiile uleiului de in, **a XV-a Sesiune de comunicari a cercurilor stiintifice studentesti, cu participare internationala SECOSAFT 2010**, „Studentul de azi, liderul de maine”, Sibiu, Romania, 20 – 22 mai, 2010, (prezentare).

d. Premii

1. **Moisa Cristian**, Copolovici Lucian, Pop Georgeta, Lupitu Andreea, Ciutina Virgiliu, Copolovici Dana Maria, Essential Oil Composition, Total Phenolic Content, and Antioxidant Activity - Determined from Leaves, Flowers and Stems of *Origanum vulgare* L. var. *aureum*, **International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”**, Bucuresti, Romania, 7 – 9 Iunie 2018, (best poster).
2. Lupitu Andreea, **Moisa Cristian**, Tomescu Daniel, Mot Claudia Anca, Copolovici Dana Maria, Copolovici Lucian, Variation in Phenolic Content and Antioxidant Activity of Different Plant Parts of *Primula veris*, **International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”**, Bucuresti, Romania, 7 – 9 Iunie 2018, (best poster).
3. **Moisa Cristian**, Copolovici Lucian, Lupitu Andreea, Copolovici Dana Maria, Ricotta Thyme, **Student Scientific Session, Faculty of Food Engineering, Tourism and Environmental Protection**, XVI Edition, 10-12 mai 2018, (product presentation) – Locul I

Data:
23.07.2019

Semnatura

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Alina', written in a cursive style.