



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume Moldovan Cristina Maria
Adresă Str. Bâlea, Nr. 7, Cluj-Napoca
Telefon 0040745066325 +40-264-596.384
Fax(uri) +40-264-593.792
E-mail cristina.moldovan@usamvcluj.ro
Naționalitate Română
Data nașterii 02.09.1982
Sex feminin

Domeniul ocupațional Agonomie

Experiența profesională

- **2020- prezent** Director Departament II Cultura plantelor
- **2016-prezent**, Șef lucrări la disciplina de Fitotehnie, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca
- **2011- 2016**, Asistent universitar la disciplina de Fitotehnie, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca
- **2009-2011** Cadru didactic asociat la disciplina de Fitotehnie, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca
- **2006-2009** doctorand cu frecvență, Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară, Cluj-Napoca,
- **20 martie-19 iulie 2006** Direcția Județeană de Statistică Cluj Funcția- referent debutant

Educație și formare

- **2010-2012** Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară, Cluj-Napoca, Master Agricultură Organică
- **2006-2009** Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară, Cluj-Napoca, Școala Doctorală
- **2006-2008** Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară, Cluj-Napoca, Master Ameliorarea plantelor și controlul calității semintelor
- **2006-2009** Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Științe economice și gestiunea afacerilor, secția Finanțe-Contabilitate
- **2001-2006** Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară, Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Specializarea Agromontanologie
- **1997-2001** Grup Școlar Economic Administrativ și de Servicii, Cluj-Napoca Secția: Finanțe-contabilitate

Specializări și calificări	<ul style="list-style-type: none"> • 2005 – în Franța (1 luna) în exploatii agricole din Bretania, programul european “Solidaritee avec des village roumain”; • 2009 – Cursul de MAKIS (Modernizarea Sistemului de Informare și Cunoaștere în Agricultură)
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	Franceză și engleză
Activitatea didactică	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări practice Fitotehnie, la anul IV specializarea Agricultură • Lucrări practice Condiționarea și păstrarea produselor agricole, la anul III specializarea Agricultură • Lucrări practice și curs Fitotehnie, la anul II specializarea Exploatarea mașinilor și utilajelor din agricultură și industrie alimentară
Domenii de competență	<ul style="list-style-type: none"> • Tehnologia culturilor agricole de câmp (cereale și plante tehnice) • Biologia, tehnologia de cultivare și păstrare a cartofului • Tehnologii în agricultură ecologică (biologică, organică) • Tehnologii sustenabile pentru culturi de câmp
Contracte de cercetare membru	<ul style="list-style-type: none"> • 2005-2006 Membru in colectivul de cercetare al proiectului CNCSIS TIP A 811/2005-2006 • 2012- 2013 Membru proiect: PN-II-IN-CI-2012-1 cu nr. contract 48CI/15.06.2012, Cercetări privind creșterea adaptabilității și performanțelor soiurilor de hamei Magnum, Merkur și Perle în condițiile pedoclimatice din zona Sighișoara, ADAPHAMSIG • 2012-2013 PN-II-IN-CI-2012-1-0337 cu contr. nr. 167 CI/7.12.2012 finanțat de UEFISCDI, "Perfecționarea tehnologiilor de cultivare în condițiile pedoclimatice din România în scopul valorificării fitoterapeutice a speciilor: Baptisia tinctoria, Chionanthus virginicus, Equisetum arvense și Ranunculus bulbosus, RoBaptChioEquiRan" • 2018-prezent Director Proiect de cercetare și consultanță nr 10112/23.05.2018 încheiat cu Asociația Producătorilor de Porumb din România
Lucrări publicate	<p>39 lucrări științifice publicate Coautor la 3 îndrumătoare de lucrări practice Coautor la 1 curs Coautor Brevet pentru soi de plante nr. 331/10.11.2013, soiul „Napoca 2”, <i>Festuca arundinacea</i> Schreber Coautor Brevet pentru soi de plante nr. 449/20.12.2016, soiul Vlarom, <i>Festuca arundinacea</i> <u>Schreber</u></p>

Lista lucrărilor publicate

Lista lucrărilor semnificative publicate

Moldovan Cristina, G. Morar, Sorin Vâtcă, Camelia Todoran, 2010, Potato stolonization and tuberization in different ecological conditions, Buletinul USAMV Cluj-Napoca, Seria Agricultură, vol. 67 (1), ISSN 1843-5246, pag 198-203

Morar Gavrilă, **Cristina-Maria Moldovan**, 2010, Influence of some ecological factors upon potato tuberization, Potato AgroPhysiology, Proceedings of the International Symposium on Agronomy and Physiology of potato, Turcia pag 276-279

Moldovan Cristina, G. Morar, S. Vâtcă, Firuța Todoran, 2011, Potato fertility under photoperiod influence, Agricultura – Știință și practică nr. 3- 4(79-80)/2011,

Moldovan Cristina, G. Morar, M. Duda, Camelia Todoran, Iuliana Dan, I. Vitoș, Research concerning the storage conditions upon potato stolonization and tuberization, 2012, Agricultura – Știință și practică nr. 3- 4(83-84)/2011, pag. 38-44

Moldovan Cristina, G. Morar, M. Duda, Camelia Todoran, 2014, Potato tuberization in long photoperiodic conditions, Revista Agricultura -Știința și practica, nr. 3- 4(91-92)/2014, pag 23-31

OROIAN Camelia; COVRIG Ilie; ODAGIU Antonia; MĂLINAȘ Cristian; **MOLDOVAN Cristina**, Andrei FLEȘERIU, 2017, Effects of Cultivation Systems and Environmental Conditions on Peppermint (*Mentha × piperita* L.) Biomass Yield and Oil Content, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca; Cluj-Napoca Vol. 45 (2)

Cristina Moldovan, Marcel Duda, Dan Varban, Camelia Oroian, M. Ratyis, Ștefania Gâdea, Alexandru Ghețe, Anamaria Vâtcă, Sorin Vâtcă, 2017, Researches on the hail effect on maize yield Agriculture - Science and Practice, Cluj-Napoca, Romano. 3 – 4 (103-104)

Cristina Moldovan, Robert Maurer, Alexandru Ghețe, Gavrilă Morar, Camelia Oroian, Marcel Duda, Dan Vârban, Sorin Muntean, 2018, Research concerning the preability for cultivation of sweet potato (*Ipomoea batatas*) in the Satu Mare County, Romania, AAB Bioflux, Volume 10, Issue 3

Ghețe, Al.; Has, V.; Vidican, R.; Copândeian, A.; Ranta, O.; **Moldovan C.**; Crișan, I.; Duda, M., 2020, Influence of detasseling methods on deed yield of some parent inbred lines of Turda maize hybrids, Agronomy, 10, 729, WOS:000541750900066

Malinas, A ; Rotar, I; Vidican, R; Iuga, V ; Pacurar, F ; Malinas, C; **Moldovan, C.**, 2020, Designing a Sustainable Temporary Grassland System by Monitoring Nitrogen Use Efficiency, AGRONOMY-BASEL Volume: 10 Issue: 1 Article Number: 149 , WOS:000513232600149

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, capacitate de comunicare, seriozitate, corectitudine, perseverența

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric, adaptabilitate rapidă, responsabilizare personală și în echipă, stăpânire de sine, exigență, capacitate de efort susținut

Competențe și aptitudini tehnice

Bună cunoaștere a tehnologiei de cultivare a plantelor de cultură

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel)

Permis(e) de conducere

Categoria B

1 februarie 2021

Șef lucr. dr. ing. Cristina-Maria Moldovan

