



Cosmin Alexandru MIHAI

📍 **Serviciu :** Bulevardul Mărăști, nr. 59, 011464, București, România

✉ **E-mail:** cosmin.mihai@horticultura-bucuresti.ro

✉ **E-mail:** cosminmca@gmail.com

🌐 **LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/cosminmihai/>

📘 **Facebook:** <https://www.facebook.com/MihaiCosminAlex/>

Gen: Masculin **Cetățenie:** română

EXPERIENȚA PROFESIO- NALĂ

[2018 – În curs]

Asistent universitar

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

Unitatea sau departamentul: Facultatea de Horticultură - Bioingineria Sistemelor Hortivite

Linkuri: www.usamv.ro | www.horticultura-bucuresti.ro

Lucrări practice: Pomicultură, Pomologie, Ameliorarea plantelor horticole, Bazele horticulturii

[2016 – 2018]

Cadru didactic asociat

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

Lucrări practice: Pomicultură generală, Ameliorarea plantelor horticole

[2014]

Asistent certificator agricultură ecologică

Ecocert România

[2012]

Inginer horticultor

Euro Garden SRL

Șef de pepinieră de plante ornamentale lemnoase.

[2011]

Tehnician

BASF România

[2021 – 2022]

Colaborator TVR 1

Televiziunea Română

Link: <https://www.facebook.com/100005446532580/videos/286514633310179/>

Realizator și prezentator rubrica de grădinărit în cadrul emisiunii "Cu capu-n zori"

[2015 – În curs]

Colaborator specialist în atragerea păsărilor și a altor viețuitoare sălbatice

Hortieco

Link: www.hortieco.ro

Materiale pentru agricultură și grădinărit prietenos cu mediul.



EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[2014 – 2018]

Doctor în Horticultură

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

[2012 – 2014]

Master în domeniul Horticultură

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

[2008 – 2012]

Inginer în domeniul Horticultură

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București

[2004 – 2008]

Bacalaureat

Colegiul Agricol "Viaceslav Harnaj", București

COMPETENȚE LINGVIS- TICE

Limbă(i) maternă(e): Română

Altă limbă (Alte limbi):

Engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 **CITIT** B1 **SCRIS** B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 **CONVERSAȚIE** B1

Franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ A1 **CITIT** A1 **SCRIS** A1

EXPRIMARE SCRISĂ A1 **CONVERSAȚIE** A1

COMPETENȚE ORGANI- ZATORICE

Competențe organizatorice

2 an - director de proiect cercetare Blueberry Gene

3 ani - decan de an, specializarea horticultură

3 ani - membru Comisia pentru îndrumare și orientare studențească, Facultatea de Horticultură

5 ani - membru în Consiliul Științific al Societății Ornitologice Române (SOR)

8 ani - fondator și coordonator al Clubului de Ornitologie Aves din cadrul USAMV

1 an - inginer șef la S.C. Euro Garden S.R.L.

1 an - coordonator exploratori zona București la Exploratori pentru Viitor

Organizator din partea Facultății de Horticultură la Expo Flowers & Garden - Expoziția internațională de flori, amenajări peisagistice, horticultură și grădinărit - Edițiile 2019 - 2020, ROMEXPO București

Membru în comitete de organizare a evenimentelor naționale și internaționale, cum ar fi:

- Toamna Horticola Bucureșteană edițiile 2018 - 2022

- Zilele Horticulturii Bucureștene și Hortus Florshow România edițiile 2016 - 2022

Membru în comitete de organizare a simpozionelor științifice internaționale:

- One Health Student International Conference, USAMV, București - 2021-2022



- 9 CASEE Conference, 6 - 9 iunie 2018, USAMV, București, România
- International Student Symposium "Hortus Academicus". Edițiile 2018 - 2022 - USAMV București, România
- IX International Peach Symposium, 2 - 7 iulie 2017, USAMV, București, România
- Chinese Jujube - a new fruit for Europe. 9 - 12 octombrie 2016, USAMV, București, România
- INDAGRA - Târg internațional de produse și echipamente în domeniul agriculturii, horticulturii, viticulturii și zootehniei. Edițiile 2014 - 2019, ROMEXPO București

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

Mi-am dezvoltat competențele de comunicare în activitățile de voluntariat (consilii directoare) și la locurile de muncă anterioare ca tehnician, inginer - șef de pepinieră, certificator (agricultură ecologică), asistent universitar și decan de an.

COMPETENȚE DIGITALE

Competențe digitale

Tehnologia informațiilor și comunicațiilor (TIC) în agricultură - membru VIRAL - <http://viralerasmus.org/>.

Utilizator platforme digitale educaționale (e-learning).

Știu să folosesc foarte bine Microsoft Office.

Cunosc și utilizez foarte bine internetul.

Administrator și moderator - Facebook, YouTube, creare și administrare site-uri web.

ALTE COMPETENȚE

Alte competențe

Manager de proiect - dec. 2022

ICT in agriculture. Wageningen University, Olanda - oct. 2022

Evaluator de competențe profesionale - dec. 2021

Aspecte tehnice și calitative ale cercetării în seră - ian. 2021

Enhancing practical skills of horticulture specialist to better address the demands of the European Green Deal(Hort4EUGreen) - ian. 2021

Elemente de statistică în cercetarea științifică - octombrie 2020

Brevetarea rezultatelor cercetării și valorificarea lor prin transfer către mediul economic - octombrie 2020

Utilizarea de platforme educaționale în învățământul superior, instrumente TIC și metode de predare și evaluare online - sep. 2020

High Tehnology in Agriculture: curs de instruire în China - iulie 2019

Formare psihopedagogică, nivelul II: curs de formare profesională - octombrie 2017 - iunie 2018

Sustainable Agriculture and Food Safety in China: curs de instruire în China - octombrie 2017

Modernisation of the Romanian fruit production chain. Wageningen University & Research, București: curs de instruire -decembrie 2016 - octombrie 2017

Pomicultură ecologică: vizită de studiu în Olanda - august 2017

Formare psihopedagogică, nivelul I: curs de formare profesională - octombrie 2016 - mai 2017



Pomicultură: curs de instruire în Italia - aprilie 2017

Licență de inelator (Centrala Ornitologică Română) - octombrie 2015

Competențe antreprenoriale: curs de formare profesională - aprilie 2015

Arboricultură: vizită de studiu în Cehia - septembrie 2012

Apicultor: curs de formare profesională - octombrie 2005 - decembrie 2006

Zootehnist: curs de formare profesională - septembrie 2005 - iunie 2006

Tractorist agricol: curs de conducere tractor - septembrie 2005 - iunie 2006

PERMIS DE CONDUCERE

Autoturism: B

REȚELE ȘI AFILIERI

Afilieri

Membru în Asociația Amicii Rozelor - 2021 - prezent

Membru în International Society for Horticultural Science - 2017 - prezent

Membru în Societatea Română a Horticultorilor (SRH) 2014 - prezent

Membru în Societatea Ornitologică Română 2000 - prezent

Membru explorator în Exploratori pentru Viitor 2000 - prezent

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Premii

Medalie de argint - Model of technology for pear culture in a circular economy system (CIRCULAR-ECO-PĂR). Inventica, 2022.

Medalie de aur - Metodă de analiză genetică a soiurilor românești de afin de cultură în vederea identificării secvențelor de ADN cu potențial de a deveni markeri specifici pentru caractere valoroase pentru amelioratori. BlueBerryGene - Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT, 2021

Medalie de aur - Asimina (Asimina triloba Dunal) – o specie pomicolă nouă cu potențial de extindere în producției în România, Pro Invent Cluj-Napoca, 2020

Medalie de aur - Comportamentul unor soiuri noi de păr românești, rezistente la boli, în condițiile de cultură ale zonei București, Pro Invent Cluj-Napoca, 2020

Medalie de aur - Conținutul total de polifenoli și capacitatea antioxidantă a unor extracte din frunze și fructe de smochin (Ficus carica L.), Pro Invent Cluj-Napoca, 2020

Diplomă Locul I - Târgul Internațional de Invenții și Inovații INOVALIMENT, 23-27 noiembrie 2020, pentru lucrarea „Noutate în România: *Asimina* cu gust unic și aromă de fruct tropical"

Diplomă Locul II - Târgul Internațional de Invenții și Inovații INOVALIMENT, 23-27 noiembrie 2020, pentru lucrarea „Fructele de kiwi produse în România – calitate și posibilități de valorificare"

Diplomă Locul III - Târgul Internațional de Invenții și Inovații INOVALIMENT, 23-27 noiembrie 2020, pentru lucrarea „Curmalul chinezesc – o specie pomicolă nouă pentru valorificarea arealelor expuse deșertificării".

Medalie de bronz la Salonul Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia", Timișoara. Mihai C.A., Stănică F., Marian V. - Hrănitore selectivă pentru păsări sălbatice cu dispozitiv de acces versatil. Timișoara, România, 14 iunie 2019.

Diploma of excellence Pro Invent and excellence diploma Corneliu Group Association. Mihai C.A., Stănică F., Marian V. - Feeder for wild birds with access device versatile. International Exhibition of Research, Innovation and Inventions PRO INVENT, Cluj-Napoca, România. 21-24 March, 2017



**HOBBY-URI ȘI TEME DE
INTERES**

Hobby-uri

Grădinărit, observarea păsărilor (birdwatching), drumeție.

**ANEXE PUBLICAȚII ȘI
PROIECTE**

Anexe publicații și proiecte