



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**MERCA NICU CLAUDIU**

Adresă(e)

Telefon

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

### Experiența profesională

Perioada

02.07.2012- prezent

Funcția sau postul ocupat

Inspector pentru conformare ecologică

Activități și responsabilități principale

Insepctii în sistemul de agricultură ecologică conform legislației europene și naționale pe categoriile A, B, D, E, G

Comunicarea cu instituțiile statului: DAJ, APIA, ANSVSA, AFIR

Numele și adresa angajatorului

SC ECOCERT SRL

Tipul activității sau sectorul de activitate

INSPECȚIE ȘI CERTIFICARE ÎN AGRICULTURĂ ECOLOGICĂ

23.06.2011- prezent

Titular- Merca Nicu Claudiu PFA ( Activități în ferme mixte: vegetal și animal; Activitati de consultanță în agronomie și probleme de mediu)

07.01.2021- prezent

Administrator – SC TRANSYLVANIA AGROCERT SRL ( Alte activități profesionale, științifice și tehnice- consultanță în agronomie, consultanță în probleme de mediu ; Activități de consultanță pentru afaceri și management)

### Educație și formare

Perioada	<p>2016-2020 UNIVERSITATEA BOGDAN VODĂ CLUJ-NAPOCA, FACULTATEA DE DREPT, SPECIALIZAREA DREPT, NIVEL LICENȚĂ</p> <p>2008-2011 UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ NAPOCA, FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MEDIULUI, SPECIALIZAREA ȘTIINȚA MEDIULUI, NIVEL LICENȚĂ</p> <p>2008-2011 UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ NAPOCA, FACULTATEA DE PSIHLOGIE ȘI ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI, DEPARTAMENTUL DE PREGĂTIRE AL PERSONALULUI DIDACTIC, MODUL PEGAGOGIC- NIVEL I</p> <p>2011-2013 UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ NAPOCA, FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MEDIULUI, SPECIALIZAREA GESTIUNEA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI, NIVEL MASTER</p> <p>03.10.2011-09.11.2011 CAMERA AGRICOLĂ A JUDEȚULUI CLUJ, PROGRAM DE CALIFICARE PROFESIONALĂ – LUCRĂTOR ÎN CREȘTEREA ANIMALELOR, NIVEL DE CALIFICARE I</p> <p>07.10.2017-19.06.2018 SC PROFESSIONAL CARE SRL, CURS DE CALIFICARE PROFESIONALĂ-TEHNICIAN CADASTRU FUNCICIAR TOPOGRAF, NIVEL DE CALIFICARE IV</p> <p>01.10.2015- PREZENT UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ NAPOCA, ȘCOALA DOCTORALĂ DE ȘTIINȚE AGRICOLE INGINEREȘTI, DOMENIUL AGRONOMIE, SPECIALIZAREA AGROTEHNICA, TEMA DE CERCETARE: DIFERENȚIEREA AGROTEHNICII APLICATĂ ÎN AGRICULTURA ECOLOGICĂ PENTRU ADAPTAREA LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE</p> <p>21.09.2020- 01.07.2024 UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA, FACULTATEA DE INFORMATICĂ ȘI INGINERIE, DOMENIUL INGINERIE GEODEZICĂ, SPECIALIZAREA MĂSURĂTORI TERESTRE ȘI CADASTRU ( Absolvent-integralist, nelicențiat)</p>										
Calificarea / diploma obținută	<p>Diploma de licență- licențiat în Drept Diplomă de licență- licențiat în Știința Mediului Absolvent modul pedagogic Nivel I Diploma Master în domeniul Știința Mediului Certificat de calificare profesională- lucrător in creșterea animalelor Certificat de calificare profesională- tehnician cadastru funciar topograf</p>										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<p>Drept civil, Drept penal , Dreptul Mediului, Dreptul Uniunii Europene, Procedură Civilă, Procedură Penală, Drept Administrativ</p> <p>Fizica mediului, Chimia mediului, Bazele Științei Mediului, Pedologie, Botanică, Zoologie, Ecologie, Biogeografie, Mediul Edafic, Tehnologii de depoluare, Deșeuri, Dinamica și tipologia peisajului, Geomorfologie, Evaluarea impactului antropic asupra mediului,</p> <p>Întocmire documentație de cadastru general, colectarea și organizarea informațiilor, elaborarea planurilor topografice, efectuarea calculelor specifice topografiei, întocmirea schițelor și desenelor la scară</p> <p>Cursuri ale Școlii Doctorale: Agrotehnică și Herbologie, Pedologie, Procesarea produselor agricole, Norme sanitar-veterinare privind procesarea produselor animaliere si protecția consumatorului</p> <p>Topografie, Geodezie, Cadastru, Îmbunătățiri funciare, Desen tehnic, Instrumente geodezice și metode de măsurare, Cartografie, Fotogrametrie, Teledetecție, Construcții hidrotehnice</p>										
<b>Aptitudini și competențe personale</b>											
Limba(i) maternă(e)	Română										
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)											
Autoevaluare											
Nivel european (*)											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Scriere</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ascultare</td> <td>Citire</td> <td>Participare la conversație</td> <td>Discurs oral</td> <td>Exprimare scrisă</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Înțelegere		Vorbire		Scriere							
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă							

<b>Limba engleză</b>	B2	B2	B2	B2	B2
<b>Limba franceză</b>	B2	B2	B2	B2	B2

(\*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	- Sociabil - Comunicativ - Ma adaptez cu ușurință în orice colectiv - Adaptare în mediu multicultural
Competențe și aptitudini organizatorice	- Spirit organizatoric - Leadership - Rezistență la lucru în condiții de stres
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Microsoft office ( word, excell, outlook, power point ) - Internet
Alte competențe și aptitudini	- Ambiție, voință și corectitudine
Permis(e) de conducere	CATEGORIA B

## Articole publicate

### Articole științifice ISI

1. **MERCA N.C.**, RUSU T., MERCA I., ONA A.D. 2021, AGROECOLOGY: A REAL OPPORTUNITY TO FIGHT AGAINST THE CLIMATE CHALLENGES . Scientific Papers. Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and rural development", Vol. 21 ISSUE 2, PRINT ISSN 2284-7995, 393-398.
2. POPA A., RUSU T., SIMON A., RUSSU F., BARDAS M., OLTEAN V., SUCIU L., TARAU A., **MERCA N.C.** 2021, INFLUENCE OF BIOTIC AND ABIOTIC FACTORS ON MAIZE CROP YIELD IN TRANSYLVANIAN PLAIN CONDITIONS. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, Issue 2, ISSN 2285-5785, 103-113.
3. **MERCA N.C.**, RUSU T., MERCA I., ONA A.D. 2021, MAIZE UNDER THE CLIMATE CHANGE IMPACT. Agricultura, 118(1-2), 13-19.

### Articole publicate BDI

4. MESAROS D., DUDA M., MOLDOVAN C., MUNTEAN S., **MERCA N.C.**, POP M., 2024, MONITORING SYSTEM MANAGEMENT FOR ORGANIC WHEAT RECEPTION BASE. The Scientific Bulletin of Electrical Engineering Faculty, 23(2), 78-81.

DATA: 17.07.2024

MERCA NICU CLAUDIU