

## Curriculum vitae Europass

### Informatii personale

Nume/Prenume **CZISZTER, Ludovic-Toma**  
Adresa 12A, Ion Popovici Banateanu, 300370, Timisoara, România  
Telefon 0256 27 71 05 0744 37 79 11  
Fax 0256 27 71 10  
E-mail [?ziszter@yahoo.com](mailto:?ziszter@yahoo.com) , [cziszter@gmail.com](mailto:cziszter@gmail.com) , [cziszter@animalsci-tm.ro](mailto:cziszter@animalsci-tm.ro)  
Cetatenia Româna  
Data nasterii 03.08.1967  
Sex Masculin

### Experienta profesionala

Perioada	septembrie 1992 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Preparator (septembrie 1992 - octombrie 1995), Asistent universitar (octombrie 1995 – martie 1998), Șef de lucrări (martie 1998 – octombrie 2004), Conferențiar (octombrie 2004 – prezent)
Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"><li>- Predarea lucrărilor practice la disciplinele Tehnologia creșterii bovinelor și Productiile bovinelor ZI</li><li>- Predarea lucrărilor practice și a cursului la disciplina Tehnologia creșterii bovinelor ID-IFR</li><li>- Predarea cursului și a lucrărilor practice la disciplina Tehnica experimentală și informatică documentarea anii universitare 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000</li><li>- Predarea cursului și a lucrărilor practice la disciplinele Dirijarea funcției glandei mamare și Manipularea marilor funcții ale organismului, începând cu anul universitar 1997/1998. Inițierea acestor cursuri</li><li>- Predarea cursului și proiectare la disciplina Proiectare tehnologică la bovine începând cu anul universitar 2006/2007</li><li>- Predarea cursului și a lucrărilor practice la disciplina Manipularea funcției glandei mamare și a procesului de creștere începând cu anul universitar 2008/2009</li><li>- Activități de cercetare științifică</li></ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timisoara, Calea Aradului 119, 300365 Timisoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail <a href="mailto:usabtm@dnntm.ro">usabtm@dnntm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	<ul style="list-style-type: none"><li>- Învățământ superior tehnic: predare material lucrări practice, predare curs, examinări, verificări, elaborare cursuri și materiale pentru lucrările practice, îndrumare studenți pentru întocmirea proiectelor de diplomă, conducerea activității de producție în ferma de bovine a Stațiunii Didactice</li><li>- Cercetare științifică</li></ul>
Perioada	7 iunie 2000 – 30 mai 2001
Funcția sau postul ocupat	Crescător tineret taurin femel de reproducție
Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hranire și îngrijire vitele de reproducție din rasa Holstein</li><li>- Responsabil 100% pentru creșterea viteilor sugari (cca. 450 cap.) până la întarcare (vârsta de 35 zile) și încă 2 săptămâni după aceea în cuști individuale amplasate în aer liber. Creșterea vitelelor de reproducție (cca. 70 cap.) în vârsta de 8-12 luni pe pasune de lucerna.</li><li>- Responsabilitate parțială (cca. 40-50%) pentru creșterea vitelelor de reproducție în vârsta de 3-4 luni (cca. 100 cap.), pentru creșterea vitelelor de reproducție în vârsta de 8-12 luni în adăpost, pe asternut adânc (cca. 300 cap.) și pentru creșterea vitelelor în perioada de montă (12-15 luni, cca. 150 cap.)</li></ul>

Numele si adresa angajatorului	Dairy Progeny Management, 19560 68th St NE, 56273 New London, Min nesota, Statele Unite ale Americii, E-mail <a href="mailto:rimdieke@tds.net">rimdieke@tds.net</a>
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	- Cresterea taurinelor - Cresterea vitelelor destinate reproductiei
<b>Educatie si formare</b>	
Perioada	6-10 aprilie 2009
Calificarea / diploma obtinuta	Certificat de absolvire
Domenii principale studiate / competente dobândite	Auditor în managementul calitatii
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Familiei si Egalitatii de Sanse, Ministrul Educatiei, Cercetarii si Tineretului, SC SRAC Servicii Grup SA SRL, Bucuresti, România, <a href="http://www.srac.ro">www.srac.ro</a>
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	februarie-mai, 2007
Calificarea / diploma obtinuta	Certificat de participare la instruirea privind Instrumentele Structurale UE
Domenii principale studiate / competente dobândite	Instruirea orizontala pentru instrumente structurale
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Economiei si Finantelor, Autoritatea pentru Coordonarea Instrumentelor Structurale (ACIS), Bv. Mircea Voda, nr. 44, Sector 3, Bucuresti, România
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	15 iunie 1993 – 7 mai 1999
Calificarea / diploma obtinuta	Titlul de Doctor
Domenii principale studiate / competente dobândite	Teza cu titlul „Cercetari privind imbunatatirea tehnologiei de întreținere si hranire a viteilor în vârsta de pâna la 6 luni”
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara, Calea Aradului 119 300365 Timisoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 6
Perioada	9 septembrie – 7 octombrie 1998
Calificarea / diploma obtinuta	Diploma de absolvire (Award of Completion)
Domenii principale studiate / competente dobândite	- Cresterea vitelelor de reproductie: cerinte nutritive, sanatatea în fermele de taurine, biosecuritate, planificarea sistemelor de cazare a vitelelor de reproductie, observatii asupra tehnologiei, echipamentului si genetica la Expozitia mondiala de vaci de lapte, Madison, Wisconsin, SUA
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Ridgewater College, Willmar & Hutchins on, Centre for Customized and Continuing Education Hutchinson, Minnesota, SUA
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	24 mai – 27 iunie 1997
Calificarea / diploma obtinuta	Cresterea vacilor de lapte
Domenii principale studiate / competente dobândite	- Instruire practica în domeniul cresterii vacilor de lapte din rasele Holstein si Jersey : mulgerea vacilor de lapte, hranirea vacilor de lapte, sisteme de întreținere a vacilor de lapte, calitatea laptelui
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Laegaard Landbrugskole, Skivevej 112, 75000 Holstebro, Danemarca, Tel 7 42 11 27, Fax 97 40 22 48

Perioada	mai 1997
Calificarea / diploma obtinuta	Certificat de studii superioare (Certificat d'etudes superieures)
Domenii principale studiate / competente dobândite	- Adaptarea digestiva si metabolica la rumegatoare: digestia intraruminala, optimizarea întocmirii ratiilor la rumegatoare
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara si Scoala Superioara Agronomica (ENSA) din Rennes, Cedex, Franta Calea Aradului 119, 300365 Timisoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail <a href="mailto:usabtm@dnitlm.ro">usabtm@dnitlm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	23 octombrie 1995 – 23 februarie 1996
Domenii principale studiate / competente dobândite	- Studiul curbelor de lactatie: studiu bibliografic privind curbele de lactatie, organizarea si prelucrarea datelor referitoare la curbele de lactatie, scriere si publicare de articole stiintifice
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole Gödöllo Gödöllo, Ungaria
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	21 august – 1 septembrie 1995 si 7-16 septembrie 1995
Calificarea / diploma obtinuta	Diplome de absolvire a cursurilor (Course completion diplomas)
Domenii principale studiate / competente dobândite	- Planificarea si economia strategiilor de ameliorare a animalelor: principiile raspunsului la selectie, indicele de selectie, derivarea ponderii economice din ecuatiile profitului, fluxul de gene, proiectarea programelor de ameliorare la animale, metode economice în ameliorarea animalelor, introducerea riscului si a probabilitatii de succes în strategiile de ameliorare. - Modele liniare aplicate în ameliorarea animalelor: distributii, modele liniare, estimarea, modele de regresie, modele de clasificare, predictia, modele animale
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de ameliorare genetica a animalelor domestice, Universitatea din Guelph, Canada si Institutul de cercetari pentru productia animala, Uhrineves, Praga, Republica Ceha Pratelstvi 815, 104 01 Praha 114 – Uhrineves, Tel. +420 267 009 511, Fax +420 267 770 779, site <a href="http://www.vuzv.cz">www.vuzv.cz</a>
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	septembrie 1987 – iunie 1992
Calificarea / diploma obtinuta	Diploma de inginer
Domenii principale studiate / competente dobândite	- Fundamentale: Biofizica, Biochimie, Matematica si statistica biologica, Anatomie, histologie, embriologie, Fiziologie animala, Producerea si conservarea furajelor, Masini si instalatii zootehnice, Genetica, Zooigiena, Constructii zootehnice, Reproductia animalelor, Ameliorarea animalelor, Alimentatia animalelor - Specialitate: Piscicultura, Tehnologia cresterii cabalinelor, Tehnologia cresterii bovinelor, Tehnologia cresterii suinelor, Tehnologia cresterii ovinelor, Tehnologia cresterii pasarilor, Sisteme informationale si analiza economica, Tehnica experimentală si informatica documentara, Management, Practica de specialitate, Proiectare tehnologica la bovine, Proiectare tehnologica la ovine, Optimizarea bazei furajere pentru rumegatoare, Fiziologia digestiei la rumegatoare
Numele si tipul institutiei de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului Timisoara, Calea Aradului 119 300365 Timisoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail <a href="mailto:usabtm@dnitlm.ro">usabtm@dnitlm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 5

## Aptitudini si competente personale

Limba materna

**Româna**

Limbi straine cunoscute

Autoevaluare  
Nivel european <sup>(1)</sup>

Engleza  
Franceza  
Maghiara

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat
A2 Utilizator elementar	C1 Utilizator experimentat	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar
A2 Utilizator elementar	A1 Utilizator elementar	B1 Utilizator independent	A2 Utilizator elementar	A1 Utilizator elementar

<sup>(1)</sup> Cadrului european de referinta pentru limbi

- Certificat de studii *International House Language Centre* din 25 octombrie până în 18 decembrie 1993, nivelul 10

Competente si abilitati sociale

- **spirit de echipa:** Am lucrat în mai multe echipe de la echipe de **cercetare stiintifica** (27 contracte) la echipe **redactional e** (colegiul de redactie la volumele de lucrari stiintifice ale Facultatii de Zootehnie si Biotehnoologii Timisoara 1999, 2002-2009, colectiul redactional al revistei *Ferma*, redactor la ziarului *Anunturi Agricole*, membru *Advisory Board* la *Kocatepe Veterinary Journal* de la *Afyon Kocatepe University*, *Afyonkarahisar*, *Turcia*) si la echipe de **extensie universitara** în domeniul cresterii taurinelor (*Unitatea de extensie a USAMVB Timisoara*). Sunt responsabil pe tara pentru proiectul *Leonardo da Vinci WELANIMAL* (<http://www.welanimal.aku.edu.tr>).
- **abilitati interculturale** Am crescut într-un mediu multietnic si multicultural (români, maghiari, germani) specific spatiului est-european; am participat la patru conferinte ale Federatiei Europene de Zootehnie unde am prezentat lucrari stiintifice, precum si la simpozioane regionale în Ungaria, Slovacia si Iasi, Cluj-Napoca si Bucuresti, România; m-am integrat în societatea americana a fermierilor în care am lucrat un an de zile; am participat la activitati de alegere a junincilor în Germania, Austria si Ungaria la cererea fermierilor din România; am participat la vizite de specialitate în Olanda (mai 2003) si Marea Britanie (septembrie 2006, iunie 2008, iunie 2009); mentin legatura cu persoanele de diferite culturi cu care am luat contactul. Am relatii bune cu pictorul danez de origine austriaca *Adi Holzer* înca din anul 1993 când i-am ajutat pe el si sotia sa *Kim* sa construiasca un viitor pentru un copil dintr-un orfelinat românesc.
- **abilitati de relationare** rapida cu auditoriul, obtinute în urma experientei de peste 15 ani de predare în învatamântul universitar, prezentari de materiale de extensie (*Ferma de taurine în perspectiva integrarii în Uniunea Europeana* editiile I-IV, întâlniri cu fermierii din judetele Arad, Timis, Hunedoara si Caras-Severin), prezentari de materiale de specialitate la expozitia *Agromalim Arad 2003-2006*, *Timagralim Timisoara 2005-2009* si *Expozitia de taurine Covasna 2009-2011*.

Competente si aptitudini organizatorice

- Conduc o afacere privata
- Organizez anual vizite cu studentii în ferme de crestere a taurinelor, precum si vizite de studii cu studentii anilor terminali, atât în tara cât si în alte tari (Ungaria 1998).
- În perioada 1994-2011 am îndrumat 37 de studenti pentru întocmirea proiectelor de diploma la disciplinele *Tehnologia cresterii bovinelor*, *Tehnologia cresterii cabalinelor*, *Manipularea marilor functii ale organismului* si *Proiectare tehnologica la bovine* si 3 studenti pentru întocmirea lucrurilor de disertatie. Am întocmit planul de cercetare si am organizat activitatea de cercetare stiintifica a acestor studenti.
- Am facut parte din comitetul de organizare si din comisia de bonitare a expozitiei de taurine din cadrul târgului *Timagralim 2006-2011*.
- Sunt director al Asociatiei *Crescatorilor de Vaci cu Lapte Judetul Timis*, afiliata la *Federatia Crescatorilor de Bovine din România 2006-prezent*
- Coordonator al Departamentului de formare profesionala al *Federatiei Crescatorilor de Bovine din România*
  - Coorganizator al simpozionului "*Seminarul Cresterii Vacilor de Lapte*", Timisoara 2 Aprilie, 2009 împreuna cu *Johnson Diversey Company*, Marea Britanie si *Ambasada Mării Britanii din Bucuresti*
- Organizator al simpozionului satelit "*Promovarea bunastarii animalelor de ferma prin activitatile de instruire profesionala WELANIMAL*", Timisoara, 22 Mai 2009.

Competente si aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Membru în Comisia Tehnica de conducere a Registrului Genealogic din cadrul Federatiei Crescatorilor de Bovine din România</li> <li>- Conducere tractor agricol: carnet de conducere obtinut în liceu, cursuri de conducere a tractorului în timpul facultatii, conducerea tractorului în ferma din SUA</li> <li>- Conducere skid-steer, aptitudine dobândita în timpul muncii în SUA</li> <li>- Folosirea diverselor utilaje si instalatii agricole: masina de distribuit nutreturi, cositoare, grebla, descarcator de siloz, instalatia de muls, gard electric, instalatii diverse de evacuare a gunoiului de grajd, instalatie de alaptare automata a vitelor, ecornator, tehnica medicala veterinara. Aptitudini dobândite în cursul instructiei practice din ferme din tara si strainatate.</li> <li>- Utilizare aparatura de laborator complexa dobândita în cursul pregatirii tezei de doctorat si în cadrul rezolvarii problematii cercetarii stiintifice din contractele în care am fost membru.</li> </ul>
Competente si cunostinte de utilizare a calculatorului	O buna stapânire a programelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Adobe PhotoShop, Statistica
Competente si aptitudini artistice	Am facut parte din corul scolii timp de 6 ani (clasele V-X)
Alte competente si aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Am dobândit abilitati practice de lucru cu lemnul în atelierul de tâmplarie al tatalui meu</li> <li>- Am practicat modelismul, fiind vicecampion national la navomodelism categoria Submarine în anul 1985</li> <li>- Domeniile de competenta dobândite pe parcursul desfasurarii activitatii de cercetare stiintifica si practica în ferma sunt: cresterea tineretului taurin, ameliorarea prin încrucisare a raselor de taurine, tehnologii de crestere a vacilor de lapte, modelarea proceselor biologice, modele de apreciere a valorii genetice a animalelor, utilizarea de biostimulatori, manipularea functiei lactate la animale, aprecierea bunastarii animalelor în ferma</li> <li>- Întocmirea de proiecte tehnologice pentru înfiintarea sau modernizarea de ferme de vaci de lapte finantate prin programe europene sau nationale (21 proiecte)</li> <li>- Scrierea si prezentarea lucrarilor stiintifice, competenta dobândita prin participarea la un simpozion satelit al Federatiei europene de Zootehnie, 1998</li> <li>- Hobby: muzica de opera</li> </ul>
Permis de conducere	Categoriile B si C

## Informatii suplimentare

### PUBLICATII

- carti, îndrumatoare

1. Bazele relatiei dintre bunastarea animala si calitatea produsului, *Ed. Agroprint, Timisoara, 2010, ISBN 978-973-8287-79-2.*
2. Productiile animalelor. Productiile bovinelor – îndrumator de lucrari practice *Ed. Agroprint, Timisoara, 2010, ISBN 978-973-8287-93-8*
3. Tehnologia cresterii bovinelor – manual ID, *Ed. Eurobit, Timisoara, 2009, ISBN 978-973-620-547-7*
4. Tehnica experimentală în zootehnie și informatica documentară, *Ed. Mirton, Timisoara, 2008 ISBN 978-973-52-0394-8*
5. Dirijarea productiei de carne si de lapte la animalele domestice, *Ed. Mirton, Timisoara, 2008, ISBN 978-973-52-0395-5*
6. Tehnologia cresterii bovinelor – lucrari practice, *Ed. Eurostampa Timisoara, 2005 ISBN 973-687-302-1*
7. Dirijarea functiei glandei mamare, *Ed. Eurostampa Timisoara, 2003 ISBN 973-687-137-1*
8. Tehnologia cresterii bovinelor. *Lucrari practice, Lito USAB, 1994*

- publicatii stiintifice

202 lucrari stiintifice originale, din care 45 ca prin sau singur autor, 163 scrise în limbi straine, 38 publicate în strainatate si 37 publicate în tara în afara universitatii

- lucrari de popularizare a stiintei 111 publicate în revistele Ferma si Agricultura Banatului, ziarul Anunturi Agricole, ExPress Dairy, Holstein magazin (România si Ungaria)

### COMISII

- comisii doctorat: 27 participari în calitate de membru
- comisii de organizare a manifestarilor stiintifice
- referent stiintific teza doctorat 2
- referent stiintific carte: 2

### ORGANIZATII

- membru al Societatii Române de Zootehnie din anul 1993
- membru European Food Safety Authority din 2010
- membru Dairy Calf and Heifer Association, SUA din 2010

### INVITED SPEAKER

- 2nd Greek Veterinary Congress, Salonic, Grecia, 19 martie 2011: Farm animal welfare and society

### CURSURI STRAINATATE

- Katholieke Hogeschool Kempen, Geel, Belgia, 24 februarie 2010: Cazarea si bunastarea taurinelor în România
- Katholieke Hogeschool Kempen, Geel, Belgia, 26 februarie 2010: Agricultura în România
- NAGREF, Veterinary Research Institute, Salonic, Grecia, 18 martie 2011: Farm animal welfare in WELANIMAL society

Referintele pot fi furnizate la cerere

Timisoara 05 ianuarie 2012