

## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume/Prenume **CZISZTER, Ludovic-Toma**  
Adresa 12A, Ion Popovici Bănăceanu, 300370, Timișoara, România  
Telefon 0256 27 71 05 0744 37 79 11  
Fax 0256 27 71 10  
E-mail [cziszterl@yahoo.com](mailto:cziszterl@yahoo.com) , [cziszterl@gmail.com](mailto:cziszterl@gmail.com) , [cziszterl@animalsci-tm.ro](mailto:cziszterl@animalsci-tm.ro)  
Cetățenia Română  
Data nașterii 03.08.1967  
Sex Masculin

### Experiența profesională

|  |  |
|--|--|
| 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 Producțiile 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 Tehnică experimentală și informatică documentară anii universitari 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 Timișoara, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, 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>   |
| 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>- Hrănire și îngrijire vițeile de reproducție din rasa Holstein</li><li>- Responsabil 100% pentru creșterea vițeilor sugari (cca. 450 cap.) până la înțarcare (vârsta de 35 zile) și încă 2 săptămâni după aceea în cuști individuale amplasate în aer liber. Creșterea vițeilor de reproducție (cca. 70 cap.) în vârstă de 8-12 luni pe pășune de lucernă.</li><li>- Responsabilitate parțială (cca. 40-50%) pentru creșterea vițeilor de reproducție în vârstă de 3-4 luni (cca. 100 cap.), pentru creșterea vițeilor de reproducție în vârstă de 8-12 luni în adăpost, pe așternut adânc (cca. 300 cap.) și pentru creșterea vițeilor în perioada de montă (12-15 luni, cca. 150 cap.)</li></ul>  |

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

## Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

Dairy Progeny Management, 19560 68th St NE, 56273 New London, Minnesota, Statele Unite ale Americii, E-mail [rimcieke@tds.net](mailto:rimcieke@tds.net)

- Creșterea taurinelor
- Creșterea vițelelor destinate reproducției

6-10 aprilie 2009

Certificat de absolvire

Auditor în managementul calității

Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, SC SRAC Servicii Grup SA SRL, București, România, [www.srac.ro](http://www.srac.ro)

ISCED 4

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

februarie-mai, 2007

Certificat de participare la instruirea privind Instrumentele Structurale UE

Instruirea orizontală pentru instrumente structurale

Ministerul Economiei și Finanțelor, Autoritatea pentru Coordonarea Instrumentelor Structurale (ACIS), Bv. Mircea Vodă, nr. 44, Sector 3, București, România

ISCED 4

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

15 iunie 1993 – 7 mai 1999

Titlul de Doctor

Teza cu titlul „Cercetări privind îmbunătățirea tehnologiei de întreținere și hrănire a vițelilor în vârstă de până la 6 luni”

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Calea Aradului 119

300365 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail [usabtm@dnttm.ro](mailto:usabtm@dnttm.ro), Website [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro)

ISCED 6

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

9 septembrie – 7 octombrie 1998

Diploma de absolvire (Award of Completion)

- Creșterea vițelelor de reproducție: cerințe nutritive, sănătatea în fermele de taurine, biosecuritate, planificarea sistemelor de cazare a vițelelor de reproducție, observații asupra tehnologiei, echipamentului și geneticii la Expoziția mondială de vaci de lapte, Madison, Wisconsin, SUA

Ridgewater College, Wilmar & Hutchinson, Centre for Customized and Continuing Education  
Hutchinson, Minnesota, SUA

ISCED 4

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

24 mai – 27 iunie 1997

Creșterea vacilor de lapte

- Instruire practică în domeniul creșterii vacilor de lapte din rasele Holstein și Jersey: mulgerea vacilor de lapte, hrănirea vacilor de lapte, sisteme de întreținere a vacilor de lapte, calitatea laptelui

Laegaard Landbrugsskole, Skivevej 112, 75000 Holstebro, Danemarca, Tel 7 42 11 27,  
Fax 97 40 22 48

|   |   |
|---|---|
| Perioada  | mai 1997  |
| Calificarea / diploma obținută                                      | Certificat de studii superioare (Certificat d'etudes superieures)   |
| Domenii principale studiate / competențe dobândite                  | - Adaptarea digestivă și metabolică la rumegătoare: digestia intraruminală, optimizarea întocmirii rațiilor la rumegătoare  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara și Școala Superioară Agronomică (ENSA) dir Rennes, Cedex, Franța, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, 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>   |
| Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare             | ISCED 4   |
| Perioada  | 23 octombrie 1995 – 23 februarie 1996   |
| Domenii principale studiate / competențe dobândite                  | - Studiul curbelor de lactație: studiu bibliografic privind curbele de lactație, organizarea și prelucrarea datelor referitoare la curbele de lactație, scriere și publicare de articole științifice  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea de Științe Agricole Gödöllő<br>Gödöllő, Ungaria   |
| Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare             | ISCED 4   |
| Perioada  | 21 august – 1 septembrie 1995 și 7-16 septembrie 1995   |
| Calificarea / diploma obținută                                      | Diplome de absolvire a cursurilor (Course completion diplomas)  |
| Domenii principale studiate / competențe dobândite                  | - Planificarea și economia strategiilor de ameliorare a animalelor: principiile răspunsului la selecție, indicele de selecție, derivarea ponderii economice din ecuațiile profitului, fluxul de gene, proiectarea programelor de ameliorare la animale, metode economice în ameliorarea animalelor, introducerea riscului și a probabilității de succes în strategiile de ameliorare.<br>- Modele liniare aplicate în ameliorarea animalelor: distribuții, modele liniare, estimarea, modele de regresie, modele de clasificare, predicția, modele animale  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Centrul de ameliorare genetică a animalelor domestice, Universitatea din Guelph, Canada și Institutul de cercetări pentru producția animală, Uhřetves, Praga, Republica Cehă, Pratelstvi 815, 104 01 Praha 114 – Uhřetves, 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 – iurie 1992  |
| Calificarea / diploma obținută                                      | Diploma de inginer  |
| Domenii principale studiate / competențe dobândite                  | - Fundamentale: Biofizică, Biochimie, Matematică și statistică biologică, Anatomie, histologie, embriologie, Fiziologie animală, Producerea și conservarea furajelor, Mașini și instalații zootehnice, Genetică, Zooigenă, Construcții zootehnice, Reproducția animalelor, Ameliorarea animalelor, Alimentația animalelor<br>- Specialitate: Piscicultura, Tehnologia creșterii cabalinelor, Tehnologia creșterii bovinelor, Tehnologia creșterii suinelor, Tehnologia creșterii ovinelor, Tehnologia creșterii păsărilor, Sisteme informaționale și analiză economică, Tehnică experimentală și informatică documentară, Management, Practică de specialitate, Proiectare tehnologică la bovine, Proiectare tehnologică la ovine, Optimizarea bazei furajere pentru rumegătoare, Fiziologia digestiei la rumegătoare |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Calea Aradului 119<br>300365 Timișoara, 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>  |
| Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare             | ISCED 5   |

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Româna

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

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

Engleza

Franceza

Maghiara

| Comprehensiune             |                            | Vorbit                     |                            | Scris                      |                            |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Abilități de ascultare     |                            | Abilități de citire        |                            | Interacțiune               |                            | Exprimare                  |                            |
| C2 Utilizator experimentat | C2 Utilizator experimentat | C1 Utilizator experimentat | C1 Utilizator experimentat | C2 Utilizator experimentat | C2 Utilizator experimentat | C2 Utilizator experimentat | C2 Utilizator experimentat |
| A2 Utilizator elementar    | C1 Utilizator experimentat | A2 Utilizator elementar    | A2 Utilizator elementar    | A2 Utilizator elementar    | A2 Utilizator elementar    | A2 Utilizator elementar    | A2 Utilizator elementar    |
| A2 Utilizator elementar    | A1 Utilizator elementar    | B1 Utilizator independent  | A2 Utilizator elementar    | A2 Utilizator elementar    | A1 Utilizator elementar    | A1 Utilizator elementar    | A1 Utilizator elementar    |

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

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

Competențe și abilități sociale

- **spirit de echipă:** Am lucrat în mai multe echipe: de la echipe de **cercetare științifică** (27 contracte) la echipe **redacționale** (colegiul de redacție la volumele de lucrări științifice ale Facultății de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara 1999, 2002-2009, colectivul redacțional al revistei Ferma, redactor la ziarului Anunțuri Agricole, membru Advisory Board la Kocatepe Veterinary Journal de la Afyon Kocatepe University, Afyonkarahisar, Turcia) și la echipe de **extensie universitară** în domeniul creșterii taurinelor (Unitatea de extensie a USAMVB Timișoara). Sunt responsabil pe țară pentru proiectul Leonardo da Vinci WELANIMAL (<http://www.welarimal.aku.edu.tr>).
- **abilități interculturale:** Am crescut într-un mediu multietnic și multicultural (români, maghiari, germani) specific spațiului est-european; am participat la patru conferințe ale Federației Europene de Zootehnie unde am prezentat lucrări științifice, precum și la simpozioane regionale în Ungaria, Slovacia și Iași, Cluj-Napoca și București, România; m-am integrat în societatea americană a fermierilor în care am lucrat un an de zile; am participat la activități de alegere a junincilor în Germania, Austria și Ungaria la cererea fermierilor din România; am participat la vizite de specialitate în Olanda (mai 2003) și Marea Britanie (septembrie 2006, iunie 2008, iunie 2009) mențin legătura cu persoanele de diferite culturi cu care am luat contactul. Am relații bune cu pictorul danez de origine austriacă Adi Holzer încă din anul 1993 când i-am ajutat pe el și soția sa Kim să construiască un viitor pentru un copil dintr-un orfelinat românesc.
- **abilități de relaționare rapidă** cu auditoriul, obținute în urma experienței de peste 15 ani de predare în învățământul universitar, prezentări de materiale de extensie (Ferma de taurine în perspectiva integrării în Uniunea Europeană edițiile I-IV, întâlniri cu fermierii din județele Arad, Timiș, Hunedoara și Caraș-Severin), prezentări de materiale de specialitate la expoziția Agromalim Arad 2003-2006, Timagralim Timișoara 2005-2009 și Expoziția de taurine Covasna 2009-2011.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Conduc o afacere privată
- Organizez anual vizite cu studenții în ferme de creștere a taurinelor, precum și vizite de studii cu studenții anilor terminali, atât în țară cât și în alte țări (Ungaria 1998).
- În perioada 1994-2011 am îndrumat 37 de studenți pentru întocmirea proiectelor de diplomă la disciplinele Tehnologia creșterii bovinelor, Tehnologia creșterii cabalinelor, Manipularea marilor funcții ale organismului și Proiectare tehnologică la bovine și 3 studenți pentru întocmirea lucrărilor de disertație. Am întocmit planul de cercetare și am organizat activitatea de cercetare științifică a acestor studenți.
- Am făcut parte din comitetul de organizare și din comisia de bonitare a expoziției de taurine din cadrul târgului Timagralim 2006-2011.
- Sunt director al Asociației Crescătorilor de Vaci cu Lapte Județul Timiș, afiliată la Federația Crescătorilor de Bovine din România 2006-prezent
- Coordonator al Departamentului de formare profesională al Federației Crescătorilor de Bovine din România
  - Coorganizator al simpozionului "Seminarul Creșterii Vacilor de Lapte", Timișoara 2 Aprilie, 2009 împreună cu Johnson Diversey Company, Marea Britanie și Ambasada Marii Britanii din București
- Organizator al simpozionului satelit "Promovarea bunăstării animalelor de fermă prin activitățile de instruire profesională WELANIMAL", Timișoara, 22 Mai 2009.

Competențe și aptitudini tehnice

- Membru în Comisia Tehnică de conducere a Registrului Genealogic din cadrul Federației Crescătorilor de Bovine din România
- Conducere tractor agricol: carnet de conducere obținut în liceu, cursuri de conducere a tractorului în timpul facultății, conducerea tractorului în ferma din SUA
- Conducere skid-steer, aptitudine dobândită în timpul muncii în SUA
- Folosirea diverselor utilaje și instalații agricole: mașină de distribuit nutrețuri, cositoare, greblă, descărcător de siloz, instalația de muls, gard electric, instalații diverse de evacuare a gunoierului de grajd, instalație de alăptare automată a vițelilor, ecomator, tehnică medicală veterinară. Aptitudini dobândite în cursul instrucției practice din ferme din țară și străinătate.
- Utilizare aparatură de laborator complexă dobândită în cursul pregătirii tezei de doctorat și în cadrul rezolvării problematicei cercetării științifice din contractele în care am fost membru.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

O bună stăpânire a programelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Adobe PhotoShop, Statistica

Competențe și aptitudini artistice

Am făcut parte din corul școlii timp de 6 ani (clasele V-X)

Alte competențe și aptitudini

- Am dobândit abilități practice de lucru cu lemnul în atelierul de tâmplărie al tatălui meu
- Am practicat modelismul, fiind vicecampion național la navomodelism categoria Submarine în anul 1985
- Domeniile de competență dobândite pe parcursul desfășurării activității de cercetare științifică și practică în fermă sunt: creșterea tineretului taurin, ameliorarea prin încrucișare a raselor de taurine, tehnologii de creștere a vacilor de lapte, modelarea proceselor biologice, modele de apreciere a valorii genetice a animalelor, utilizarea de biostimulatori, manipularea funcției lactate la animale, aprecierea bunăstării animalelor în fermă
- Întocmirea de proiecte tehnologice pentru înființarea sau modernizarea de ferme de vaci de lapte finanțate prin programe europene sau naționale (21 proiecte)
- Scrierea și prezentarea lucrărilor științifice, competență dobândită prin participarea la un simpozion satelit al Federației europene de Zootehnie, 1998
- Hobby: muzica de operă

Permis de conducere

Categoriile B și C

PUBLICAȚII

- cărți, îndrumătoare

1. Bazele relației dintre bunăstarea animală și calitatea produsului, *Ed. Agroprint, Timișoara, 2010, ISBN 978-973-8287-79-2.*
2. Producțiile animalelor. Producțiile bovinelor – îndrumător de lucrări practice, *Ed. Agroprint, Timișoara, 2010, ISBN 978-973-8287-93-8*
3. Tehnologia creșterii bovinelor – manual ID, *Ed. Eurobit, Timișoara, 2009, ISBN 978-973-620-547-7*
4. Tehnică experimentală în zootehnie și informatică documentară, *Ed. Mirton, Timișoara, 2008 ISBN 978-973-52-0394-8*
5. Dirijarea producției de carne și de lapte la animalele domestice, *Ed. Mirton, Timișoara, 2008, ISBN 978-973-52-0395-5*
6. Tehnologia creșterii bovinelor – lucrări practice, *Ed. Eurostampa Timișoara, 2005 ISBN 973-687-302-1*
7. Dirijarea funcției glandei mamare, *Ed. Eurostampa Timișoara, 2003 ISBN 973-687-137-1*
8. Tehnologia creșterii bovinelor. *Lucrări practice, Lito USAB, 1994*

- publicații științifice

- 202 lucrări științifice originale, din care 45 ca prin sau singur autor, 163 scrise în limbi străine, 38 publicate în străinătate și 37 publicate în țară în afara universității
- lucrări de popularizare a științei 111 publicate în revistele *Ferma și Agricultură Banatului*, ziarul *Anunțuri Agricole*, *Expres Dairy*, *Holstein magazin* (România și Ungaria)

COMISII

- comisii doctorat: 27 participări în calitate de membru
- comisii de organizare a manifestărilor științifice
- referent științific teză doctorat 2
- referent științific carte: 2

ORGANIZAȚII

- membru al Societății 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 STRĂINĂTATE

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

Referințele pot fi furnizate la cerere

Timișoara 05 ianuarie 2012

