

Curriculum vitae Europass

Informații personale

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

Experiența profesională

Perioada septembrie 1992 - prezent
Funcția sau postul ocupat Preparador (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
- Predarea lucrărilor practice la disciplina Tehnologia creșterii bovinelor
- Predarea cursului și a lucrărilor practice la disciplina Tehnică experimentală și informatică documentară anii universitari 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000
- 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
- Predarea cursului și proiectare la disciplina Proiectare tehnologică la bovine începând cu anul universitar 2006/2007
- Activități de cercetare științifică
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 usabtm@dntm.ro, Website www.usab-tm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate
- 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
- Cercetare științifică
Perioada 7 iunie 2000 – 30 mai 2001
Funcția sau postul ocupat Crescător tineret taurin femel de reproducție
Principalele activități și responsabilități
- Hrănire și îngrijire vițele de reproducție din rasa Holstein
- Responsabil 100% pentru creșterea vițelilor 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 vițelilor de reproducție (cca. 70 cap.) în vârstă de 8-12 luni pe pășune de lucernă.
- Responsabilitate parțială (cca. 40-50%) pentru creșterea vițelilor de reproducție în vârstă de 3-4 luni (cca. 100 cap.), pentru creșterea vițelilor de reproducție în vârstă de 8-12 luni în adăpost, pe așternut adânc (cca. 300 cap.) și pentru creșterea vițelilor în perioada de montă (12-15 luni, cca. 150 cap.)
Numele și adresa angajatorului Dairy Progeny Management, 19560 68th St NE, 56273 New London, Minnesota, Statele Unite ale Americii, E-mail rimdieke@tds.net

Tipul activității sau sectorul de activitate	- Creșterea taurinelor - Creșterea vițelilor destinate reproducției
Educație și formare	
Perioada	15 iunie 1993 – 7 mai 1999
Calificarea / diploma obținută	Titlul de Doctor
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Teza cu titlul „Cercetări privind îmbunătățirea tehnologiei de întreținere și hrănire a vițelilor în vârstă de până la 6 luni”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	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 , Website www.usab-tm.ro
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 6
Perioada	9 septembrie – 7 octombrie 1998
Calificarea / diploma obținută	Diploma de absolvire (Award of Completion)
Domenii principale studiate / competențe dobândite	- Creșterea vițelilor de reproducție: cerințe nutritive, sănătatea în fermele de taurine, biosecuritate, planificarea sistemelor de cazare a vițelilor de reproducție, observații asupra tehnologiei, echipamentului și geneticii la Expoziția mondială de vaci de lapte, Madison, Wisconsin, SUA
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ridgewater College, Willmar & Hutchinson, 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 obținută	Creșterea vacilor de lapte
Domenii principale studiate / competențe dobândite	- 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
Numele și tipul instituției 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 obținută	Certificat de studii superioare (Certificat d'études 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) din Rennes, Cedex, Franța, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail usabtm@dnttm.ro , Website www.usab-tm.ro
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	ISCED 4
Perioada	23 octombrie 1995 – 23 februarie 1996
Domenii principale studiate / competențe dobândite	- Studiul curbilor 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 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 /	- Planificarea și economia strategiilor de ameliorare a animalelor: principiile răspunsului la selecție,

competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / 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

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european ()*

Engleza

Franceza

Maghiara

Competențe și abilități sociale

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.

- Modele liniare aplicate în ameliorarea animalelor: distribuții, modele liniare, estimarea, modele de regresie, modele de clasificare, predicția, modele animale

Centrul de ameliorare genetică a animalelor domestice, Universitatea din Guelph, Canada și Institutul de cercetări pentru producția animală, Utrineves, Praga, Republica Cehă, Pratelstvi 815, 104 01 Praha 114 – Utrineves, Tel .+420 267 009 511, Fax +420 267 770 779, site www.vuzv.cz

ISCED 4

septembrie 1987 – iunie 1992

Diploma de inginer

- 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

- 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

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@dntm.ro, Website www.usab-tm.ro

ISCED 5

Româna

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
A2 Utilizator elementar	C1 Utilizator experimentat	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar
A2 Utilizator elementar	A1 Utilizator elementar	B1 Utilizator independent	A2 Utilizator elementar	A1 Utilizator elementar	A1 Utilizator elementar

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

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

- 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, 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 vacilor de lapte (Unitatea de extensie a USAMVB Timișoara). Sunt responsabil pe țară pentru proiectul Leonardo da Vinci WELANIMAL (<http://www.welanimal.aku.edu.tr>).

- abilități interculturale: Am crescut într-un mediu multietnic (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,

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>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); 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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 și Timagralim, Timișoara 2005-2009 - Conduc o afacere privată în care am în subordine 9 angajați - 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 1994-2008 am îndrumat 24 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. 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 2006-2009. - 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 a Federației Crescătorilor de Bovine din România
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - 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 gunoiiului de grajd, instalație de alăptare automată a vițelilor, ecornator, 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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

Informații suplimentare

PUBLICAȚII

- cărți, îndrumătoare

1. Tehnică experimentală în zootehnie și informatică documentar, Ed. Mirton, Timișoara, 2008 ISBN 978-973-52-0394-8
2. Dirijarea producției de carne și de lapte la animalele domestice, Ed. Mirton, Timișoara, 2008, ISBN 978-973-52-0395-5
3. Tehnologia creșterii bovinelor – lucrări practice, Ed. Eurostampa Timișoara, 2005 ISBN 973-687-302-1
4. Dirijarea funcțiilor glandei mamare – curs, Ed. Eurostampa Timișoara, 2003 ISBN 973-687-137-1
5. Tehnologia creșterii bovinelor. Lucrări practice, Lito USAB, 1994

- publicații științifice

162 lucrări științifice originale, din care 43 ca prin sau singur autor, 127 scrise în limbi străine, 32 publicate în străinătate și 23 publicate în țară în afara universității

O recenzie științifică

- lucrări de popularizare a științei 80 publicate în revistele Ferma și Agricultură Banatului și ziarul Anunțuri Agricole.

COMISII

- comisii doctorat: 21 participări în calitate de membru
- comisii de organizare a manifestărilor științifice
- referent științific teză doctorat 2.

ORGANIZAȚII

- membru al Societății Române de Zootehnie din anul 1993

Referințele pot fi furnizate la cerere

Anexe

- Scrisoare de recomandare Roger Imdieke
- Titlul de doctor
- Diploma de absolvire Ridgewater College
- Certificat de studii superioare USAB Timișoara și ENSA Rennes
- Diplome de absolvire Universitatea din Guelph
- Diploma de inginer
- Certificat de studii a limbii engleze
- Certificat consultant voluntar extensie participativă pentru susținerea fermei de vaci cu lapte

Timișoara 9 octombrie 2009

