



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Todireanu Cătălin**
Adresă Sat Cătămărești Deal, com. Mihai Eminescu, Jud. Botoșani, Cod, 717248, România
Telefon Mobil: +40747150135
E-mail Todireanu.Catalin@gmail.com
Naționalitate Română
Data nașterii 25.09.1984
Sex Masculin

Educație și formare

2009-2014
Doctorat, Facultatea de Medicină Veterinară, specializarea Morfologie normală și patologică, titlul tezei de doctorat: "Morfologia și citochimia oviductului la găină - hibridul Lohmann Brown"

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite - Metode moderne de cercetare;
- Managementul proiectelor;
- Fiziologia ouatului;
- Biologia reproducerii păsărilor;
- Biologie celulară și moleculară;
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – „Ion Ionescu de la Brad”, Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6

Perioada 01.2013-04.2013
Calificarea / diploma obținută Stagiul doctorat la Facultatea de Medicină Veterinară din cadrul UGent, Ghent, Belgia

Competențe profesionale dobândite Morfologie, biologie celulară, histologie, citochimie, microscopie electronică, biologie moleculară,

Perioada 2009-2011
Calificarea / diploma obținută Diplomă de master, Facultatea de Medicină Veterinară, Specializarea Diagnostic de laborator, titlul lucrării de disertație: "Morfologia și histochimia magnumului și istmului la găină"

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite -Biologie celulară și moleculară;
-Diagnostic morfopatologic;
-Biologia și patologia animalelor de laborator;
-Diagnostic hematologic.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – „Ion Ionescu de la Brad”, Iași

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 5

Perioada 2003-2009
Calificarea / diploma obținută Medic Veterinar/diplomă de licență- Facultatea de Medicină Veterinară, domeniul Medicină Veterinară, specializarea Patologia reproducției, titlul lucrării de diplomă: "Observații privind etiologia, diagnosticul și terapia endometritelor acute la vacă"

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Biologie celulară, histologie și embriologie; - Anatomie; - Fiziologie; - Reproducție și patologia reproducției; - Patologie și clinică medicală - Patologie și clinică chirurgicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – „Ion Ionescu de la Brad”, Iași
Perioada	1999-2003
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat Profil: Științe ale naturii,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național „A. T. Laurian” - Botoșani
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 3
Lucrări publicate	7 - prim autor; 5 - co-autor
Perioada	2013
Denumirea Lucrării	Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, Cornillie P., 2013 - <i>The morphology of the infundibulum in Lohmann Brown laying hens in correlation with the egg passage through the oviduct</i> , , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 56, Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, Cornillie P., 2013 - <i>New insights into the morphology and fine structure of the chicken vagina</i> , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 56,
Perioada	2012
Denumirea Lucrării	Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, Nechita Lavinia, 2012 - <i>Organogenesis of the ovary in the chick embryo after sexual differentiation</i> , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 55, Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, Nechita Lavinia, 2012 - <i>Organogenesis of the oviduct in the chick embryo after sexual differentiation</i> , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 55,
Perioada	2011
Denumirea Lucrării	Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, 2011 - <i>Organogenesis of the male urogenital system in the chick embryo after sexual differentiation</i> , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 54,
Perioada	2010
Denumirea Lucrării	Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, 2010 – <i>The morphology and histochemistry of the magnum during the egg passage through the oviduct in hens during the laying cycle</i> , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 53, Todireanu C. , Cotea C., Solcan Carmen, 2010 – <i>The dynamics of the shell membranes formation in the isthmus of the Lohmann Brown laying hens</i> , Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 53,

Perioada 2012

- Denumirea Lucrării Solcan Carmen, Cotea C., Ciomei Cristina, **Todireanu C.**, Nechita Lavinia, 2012 - *Immunosuppressive action of deoxynivalenol (DON) on bursa Fabricii in chickens*, Lucrări Științifice Medicină Veterinară, vol.55;
- Nechita Elena-Lavinia, **Todireanu C.**, Cotea C., Solcan Carmen, 2012 - *Histological aspects of the ovary in Quail's (Coturnix Coturnix Japonica) embryo*, Lucrări științifice – Medicină Veterinară, Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 56,
- Nechita Elena-Lavinia, **Todireanu C.**, Cotea C., Solcan Carmen, 2012 - *Histological aspects of the ovary in Quail's (Coturnix Coturnix Japonica) embryo*, Lucrări științifice – Medicină Veterinară, Lucrări științifice – Medicină Veterinară, vol 56,

Perioada 2011

- Denumirea Lucrării Solcan Carmen, Cotea C., Florea Elena Cătălina, Ciomei Cristina, **Todireanu C.**, 2011 - *Observații privind structura histologică a tubului digestiv la păstrăvul curcubeu (Corhynchus mykiss)/Observations regarding the histological structure of the digestive tract in rainbow trout (Corhynchus mykiss)*, Revista Română de Medicină Veterinară/Romanian Veterinary Magazine, vol. 21, nr. 2, May-June;

Perioada 2013

- Denumirea Lucrării Munteanu A., Cotea C., **Todireanu C.**, 2013 - *Morphologic particularities of the brown bear (Ursus arctos) major salivary glands*, Lucrări Științifice - Medicină Veterinară, vol. 56.

Activități complementare

Perioada 2004-2014

Membru în Consiliul Facultății de Medicină Veterinară din cadrul U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași

Perioada 2005-2012

Membru în Senatul Universității „Ion Ionescu de la Brad”, Iași

Perioada 2006-2009

Președinte al Ligii Studenților din cadrul U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași

Perioada 2005-2006

Președinte al clubului de Medicină Veterinară din Liga Studenților din cadrul U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbire		Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
1. Limba Engleză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
2. Limba Franceză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	-Abilitate pentru lucrul în echipă, comunicativitate, perseverență, responsabilitate, seriozitate - Reprezentantul studenților Facultății de Medicină Veterinară în cadrul consiliului organizator al simpozionului științific al U.S.A.M.V Iași edițiile 2005, 2006; - Implicare în numeroase proiecte studențești atât sportive cât și didactice:
Competențe și aptitudini organizatorice	Spirit de inițiativă, gândire liberă, capacitate de organizare, leadership -Organizator parade pentru promovarea universității în cadrul manifestărilor studențești FestudIS; -Membru al juriului în cadrul simpozionului Științific Studențesc ediția 2006; -Organizator Agronomiadă 2009; - Organizator Târg de job-uri 2009; - Organizator Balul bobocilor Facultății de Medicină Veterinară, 2009.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
Hobby	Inot, tenis, volei, citit