



CURRICULUM VITAE

Informații personale

Nume / Prenume

TULCAN, Camelia

Adresă(e)

Str. Samuil Șagovici nr.82, Timișoara, România

Telefon(oane)

0256-277459

Mobil: 0722-584583

Fax(uri)

0256-277459

E-mail(uri)

camelia_tulcan@yahoo.com

Data nașterii

30.09.1969

Experiența profesională

Perioada

1988-1999 – Asistent medical de laborator; 1999-2003 Asistent universitar.

Funcția sau postul ocupat

2003 - prezent șef de lucrări în cadrul Facultății de Medicină Veterinară, Timișoara

Activități și responsabilități principale

Efectuarea lucrărilor practice la anul I și II Medicină Veterinară, cercetare științifică contractuală.
Șef laborator cercetări fizico-chimice în cadrul Platformei de formare și cercetare interdisciplinară „Agricultura ecologică, durabilă și siguranța alimentară”

Numele și adresa angajatorului

USAMVB Timișoara, Calea Aradului 119, 300646 Timișoara, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Biochimie Veterinară

Educație și formare

Perioada

1989 -1996 Facultatea de Chimie Industrială, Universitatea „Politehnica” Timișoara, specializarea Tehnologie Chimică Organică

1996 – 1997 Facultatea de Chimie Industrială, Universitatea „Politehnica” Timișoara, specializarea Produse de sinteză organică fină

Calificarea / diploma obținută

1996 – Inginer chimist

1997 – Magister / master

2005 - Doctor în Medicină Veterinară, Ordinul Ministrului Educației și Cercetării Nr. 3956 / 25. 04. 2005.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Chimie organică/ Sinteza chimică organică fină/ Spermiologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea „Politehnica” Timișoara
Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

| Înțelegere | | Vorbire | | Scriere | |
|------------|----------|----------------------------|--------------|------------------|--|
| Ascultare | Citare | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă | |
| Bine | Excelent | Excelent | Excelent | Bine | |
| Bine | Bine | Bine | Bine | Bine | |

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

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Word, Excel, Power Point,

Aptitudini și competențe profesionale

Cursuri

- Curs de perfecționare " Automatizarea extracției în fază solidă pentru analize de ape" și "Dicroism circular, noi dezvoltări instrumentale, direcții de utilizare", Timișoara, aprilie, 2005
- Short course on Medical Geology, Health and the Environment, mai, Arad, 2005
- Ecole d'ete: Pathologie et Pharmacologie moleculaires, Julie, Arad 2005
- Curs "Elaborarea documentelor sistemului de management al calitatii", CCIAT, Timisoara septembrie 2006.

- The project circle, technical, financial and legal aspects of FP7 project preparation and completion Training-Seminar - Timisoara Centrul Regional de Afaceri 26-27 octombrie 2006
- Curs – Prezentarea cerințelor SR EN ISO/CEI 17025: 2005, **RENAR**, Bucuresti, 19-21 iunie 2007
- Curs – Prezentarea cerințelor SR EN ISO 19011: 2003, **RENAR**, Bucuresti, 26-28 iunie 2007
- Curs – Accreditarea laboratoarelor de analize medicale conform SR EN ISO 15189: 2007, Laboratoarele medicale – cerințe particulare pentru calitate si competenta, Timisoara, 27-29 septembrie 2007
- Curs **ASRO** – Validarea metodelor chimice în laborator, , Timisoara 24-28.03.2008

Seminarii

- Seminar internațional HPLC- Water Millipore, Cluj-Napoca, octombrie 2001;
- Seminar internațional LC/MS, GS/MS „Agilent-Tehnici analitice pentru laboratorul viitorului”, București, mai 2002;
- Simpozion internațional GS/MS, LC/MS, AAS, „Shimadzu- Solutions for Science”, București, octombrie, 2002.
- Seminar Infoday- "Calitate și siguranță alimentară ", Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Timisoara, aprilie, 2005
- Seminar "Accreditarea laboratoarelor de analiza – prioritate comunitară" firma NITECH. Timișoara, noiembrie, 2005
- Integrarea Romaniei in UE. Calitatea serviciilor oferite de laboratoarele medicale din Romania. Legislatie existenta, modificari necesare. Brasov, 24-26.06.2006

Domenii de cercetare

Crioconservarea materialului seminal, stres oxidativ, enzimologie, managementul calității în laboratoarele clinice

Cercetare contractuală:

2003-2004 : Grant tip AT, CNCSIS- Impactul crioconservării asupra sistemelor antioxidante ale celulei spermatice la specia canină – **director de proiect**

2006-2008: Grant de tip Platforma de formare și cercetare interdisciplinară, CNCSIS, **colaborator**

2008- : Grant de tip Makis, Ministerul Agriculturii și dezvoltării rurale, **lector** Modul de instruire pentru inspectorii de siguranță alimentară, Curs: Sisteme de management (programe de asigurare a calității

2002 – 2008 : 5 granturi de tip A, CNCSIS, **colaborator**

Evaluator tehnic proiect SAPARD, DSVSA Timisoara, mai 2007

Stagii de cercetare și de documentare în străinătate:

UNGARIA – Facultatea de Medicina Veterinara Szent Istvan – Budapesta, 09. 2003- 01. 2004

FRANȚA – Facultatea de Medicină Veterinară Lyon, vizită de documentare, 08.10.2007 – 12.10.2007

Publicații științifice

Activitate editorială:

Autor sau co-autor la 85 lucrări științifice publicate în țara și străinătate:

Manuale și cărți editate:

1. **Camelia Tulcan**- Crioconservarea materialului seminal canin, Ed. Brumar-Timișoara I.S.B.N. 973-602-119-X , 2005, 116 pag.
2. **Camelia Tulcan, Lucia Olariu, Iuliana Chiș-Buiga** – Noțiuni de chimie și biochimie generală, I.S.B.N. 978-973-687-706-3, 2008, 260 pag.
3. Iuliana Chișu, Lucia Olariu, **Camelia Tulcan** - Teste biochimice în medicina veterinară, Ed.Mirton, Timișoara, ISBN –973-585-510-0, 2001, 268 pag.
4. Iuliana Chișu, Lucia Olariu, **Camelia Tulcan** - Biochimie. Analize de laborator în medicina veterinară, Ed. Marineasa, ISBN 973-631–133-3, 2004, 140 pag
5. Iuliana Chișu, Lucia Olariu, **Camelia Tulcan** - Biochimie veterinară practica, Ed,Marineasa, ISBN – 973-631-321-2, 2006, 190 pag.

Premii: Premiul I la secțiunea postere - 5th Biannual Congress, European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR) Budapest, Hungary, 7-9 April 2006, pentru lucrarea Lipid peroxidation level in dog semen after a freezing-thawing cycle using three different cryoprotectors, autori: Tulcan C., Cseh S., Chisu I., Olariu L., Igna V., Cernescu H.

Asociații profesionale

- International Society For Animal Clinical Biochemistry
- Soc. Națională de Biochimie și Biologie moleculară,
- Asociația pentru cercetare multidisciplinară din zona de vest a României,
- Societatea Româna de Biominerale,
- Ordinul Biologilor, Biochimicștilor și Chimicștilor din sistemul sanitar din România