

CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume: **NICULA MARIOARA**

Adresa la domiciliu: **Str. Leandrului nr. 1, ap. 43, 300287 Timișoara, Jud. Timiș, România**

Adresa la serviciu: **Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara; Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Departamentul Producțiile animalelor mici. Calea Aradului, nr. 119, Timișoara, 300645**

Fax: **0256/200296**, e-mail usabtm@dnttm.ro, Website www.usab_tm.ro

Telefon:; **0256/277160, 0256/277103**

Fax: **0256/277110**

E – mail: marianicula@yahoo.com, mnicula@animalsci-tm.ro

Naționalitate: **română**

Data nașterii: **15.03.1970**

Locul nașterii: **Loc. Lipova, jud. Arad, România**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ:

- 2002-prezent – **șef lucrări** la disciplina Fiziologia organismelor acvatice, Catedra Tehnologii I, respectiv Producțiile animalelor mici
- 1 martie 1999 - prezent - **șef lucrări** la disciplina Fiziologie animală Catedra Tehnologii I, respectiv Departamentul Producțiile animalelor mici
- 1 februarie 1997 – 1 martie 1999 - **asistent** la disciplina Fiziologie animală Catedra Tehnologii I
- 1 ianuarie 1994 – 1 februarie 1997- **preparator** la disciplina Fiziologie animală, Catedra IV

EDUCAȚIE ȘI FORMARE:

- aprilie 1994 - decembrie 1999 - doctorat la fără frecvență: am obținut diploma de „Doctor în Zootehnie”, Specializarea „Genetică și ameliorare” la 23 aprilie 1999, cu **”Influența hormonului de creștere recombinat bovin (rbGH) asupra însușirilor productive și metabolismului vacilor”**.
- 1988-1993 - Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara, Specializarea Zootehnie
- 1984-1988 - Liceul industrial Lipova, jud. Arad
- 1980-1984 - Școala generală Radna, oraș Lipova, jud. Arad
- 1976-1980 - Școala primară Șoimoș, oraș Lipova, jud. Arad

Studii postuniversitare:

- octombrie 1997- iunie 1998 - **”Biotehnologii de reproducție în ameliorarea genetică a populațiilor de animale domestice”** - Diplomă de Studii aprofundate

- mai 1997 - „**Adaptări digestive și metabolice la rumegătoare**” - Curs de specializare susținut de dr. MICHEL JOURNET - Școala Superioară Agronomică din Rennes, CEDEX, FRANȚA - Certificat de studii superioare

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE:

Limba maternă: **română**

Limbi străine cunoscute:

- franceza : satisfăcător
- engleza : bine

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

- în perioada 1994-2008 - am îndrumat o serie de studenți pentru întocmirea proiectelor de diplomă la disciplina Fiziologie animală; am întocmit planul de cercetare și am organizat activitatea de cercetare științifică a acestor studenți.
- 8-9 iunie 1998 - am participat la organizarea celei de a 16-a Sesiuni Științifice Anuale a Societății Naționale de Biologie Celulară, Buziaș;
- am participat la organizarea sesiunilor științifice ale Facultății de Zootehnie și Biotehnologii
- 2005 – prezent - membru în colectivul de redacție al revistei „Agricultura Banatului” a U.S.A.M.V.B. Timișoara
- am lucrat în calitate de colaborator în 3 colective de cercetare

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE

- utilizarea programelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Adobe PhotoShop etc).
- folosirea diverselor utilaje și instalații agricole: tractor agricol, instalația de muls
- utilizare aparatură de laborator complexă
- permis de conducere auto – categoria B din anul 1992

ALTE APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

- în vara anului 2006 am vizitat Laboratorul Centrului de Cercetari Animale din cadrul Universității Rockefeller din New York, care produce șoareci transgenici pentru un număr de 850 gene pe an. Cu această ocazie, mi-au fost prezentate și mi-am însușit tehnicile de microinjecție a ADN-ului în pronuclei de șoarece și de reimplantare în femele pseudogestante.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

APARTENENȚĂ LA ASOCIAȚII ȘI SOCIETĂȚI PROFESIONALE ȘI ȘTIINȚIFICE:

- Societatea Română de Zootehnie (SRZ), asociată la Federația Europeană de Zootehnie (EAAP), Filiala Timișoara
- Societatea Națională de Biologie Celulară;
- Asociația pentru Cercetare Interdisciplinară din Zona de Vest a României

PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE ȘI DIDACTICE:

- Lucrări științifice publicate: 89
- Articole de popularizare: 10
- Cursuri editate în edituri:
 - Fiziologia organismelor acvatice. I. Fiziologia peștilor – Nicula Marioara, Editura Mirton Timișoara, 2004; ISBN 973-661-393-3< 973-661-394-1 vol.1, 215 pag., 35 figuri, 9 tabele;
 - Fiziologie animală – Nicula Marioara, Editura Mirton Timișoara, 2004, ISBN 973-661-496-4, 408 pag., 125 figuri, 25 tabele.
- Îndrumătoare de lucrări practice:
 - Fiziologie animală. Lucrări practice – Nicula Marioara, Editura TipoArt, Oravița, 1999