

Numele și prenumele: Prof. dr. Gheorghe MUREȘAN

Facultatea: Zootehnie și Biotehnologii

Departamentul: II Zootehnie - Științe Tehnologice

Disciplina: Creșterea cabalinelor; Managementul calității.

Domeniul de doctorat: Zootehnie

Specializarea: Creșterea bovinelor și a cabalinelor

Specializări (stagii de studii, cercetare, perfecționare etc.): Danemarca, mai-august 1975

Obținerea statutului de conducător de doctorat: 2003

Domeniul științific /aria de interes / teme de cercetare:

Creșterea bovinelor și cabalinelor; Obținerea și valorificarea producțiilor animaliere; Managementul calității produselor animaliere:

Teze de doctorat coordonate

-Finalizate

1. Gabriela Crișan – Cercetări privind însușirile morfoproductive ale rasei de taurine Bălțată cu galben-Simmental și Friză-Bălțată cu negru, zonate în centrul Transilvaniei în vederea optimizării tehnologiei de creștere și de ameliorare a acestor populații, USAMV Cluj-Napoca, 2006.
2. Ioana Camelia Ludu- Cercetări privind comportamentul la cabaline în vederea optimizării tehnologiilor de creștere, USAMV Cluj-Napoca, 2007.
3. Ovidiu Pentelescu – Cercetări privind calitatea laptelui ca materie primă și implicațiile acesteia în procesare, USAMV Cluj-Napoca, 2007.
4. Aurelia Pece – Cercetări privind unii indici de calitate ai laptelui de bivoliță destinat prelucrării industriale, USAMV Cluj-Napoca, 2008.
5. Zamfir Marchiș – Cercetări privind stadiul actual, programul și perspectivele ameliorării aptitudinilor pentru producția de lapte a taurinelor din rasa Brună-Schwyz, USAMV Cluj-Napoca, 2008.
6. Eugen Claudiu Jurco – Cercetări comparative privind caracterizarea populațiilor de taurine pentru lapte crescute în ferme de diferite dimensiuni din Transilvania și posibilități de optimizare a tehnologiei de creștere, USAMV Cluj-Napoca, 2008.
7. Septimiu Boca – Cercetări privind caracterele productive la taurine în contextul unor soluții constructive în unele ferme din Transilvania, USAMV Cluj-Napoca, 2008.
8. Lajos Peterfi – Cercetări privind creșterea rasei Bălțată românească pentru producția de lapte în exploatații de diferite dimensiuni din arealul județului Mureș, USAMV Cluj-Napoca, 2010.
9. Alin Avram – Cercetări privind însușirile morfoproductive și perspective de exploatare a taurinelor din județul Alba, USAMV Cluj-Napoca, 2012.
10. Ioan Radu Moldovan – Cercetări privind tehnologia de îngrășare și efectul de ameliorare în direcția producției de carne a raselor autohtone de taurine încrucișate cu rasa Aberdeen-Angus, USAMV Cluj-Napoca, 2012.
11. Ștefan Cîrcu – Studiul caracterelor productive la taurinele crescute pentru producția de lapte în ferme de diferite mărimi în vederea optimizării tehnologiei de exploatare, USAMV Cluj-Napoca, 2012.

-În curs de finalizare

Realizări profesionale

Cărți de specialitate, manuale, tratate, suporturi de curs: 7 manuale

1. Mureșan Gheorghe, Zamfir Marchiș (2012) – Creșterea cabalinelor. Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca.
2. Mureșan Gheorghe, Zamfir Marchiș (2011) – Creșterea cailor de sport și Echitație. Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca.

Lucrări ISI - Web of Science (cu IF - factor de impact): -

Lucrări ISI Proceedings: -

Indicele Hirsch (valoarea h-index, conform ISI) -

Lucrări indexate în baze de date academice (BDI - ex. CAB Direct, Scopus, Viniti, EBSCO, CAS, CSA etc.): 130 lucrări științifice BDI.

Proiecte, granturi obținute prin competiții **naționale**: 40

1. Contract C.N.C.S.I.S. tip A: “Cercetări în vederea proiectării de module tehnologice noi și de diferite dimensiuni pentru creșterea vacilor de lapte, adaptate la agricultura durabilă și la bioecosisteme din zona Transilvaniei”, cod CNCSIS 835, 2005-2007, în calitate de membru.
2. Contract CNCSIS: “Coordonarea și perfecționarea programului național de ameliorare a bubalinelor”, cod CNCSIS 764/2002, în calitate de membru.
3. Contract CEEXMI, 2246/2006: “Creșterea rezistenței la scarpie în populația de ovine din România prin selecția asistată la nivel molecular”, în calitate de membru.
4. TD – CNCSIS – 2007: “Cercetări privind creșterea bubalinelor pentru producția de lapte și influența diferiților factori asupra calității laptelui ca materie primă destinat prelucrării industriale”, în calitate de responsabil științific.

Recunoașterea națională și internațională

Expert permanent de specialitate, Științe Agricole, Silvice și Medicină Veterinară, Comisia 9 – ARACIS.

Membru al Societății Române de Zootehnie.

Membru al Comisiei de tehnologia creșterii cabalinelor.

Membru în comitete editoriale:

Journal of Knowledge Management, Economics and Information Technology, ISSN 2247-7756.

Pagina web; adresă de e-mail: <http://www.usamvcluj.ro/>; gmuresan2005@yahoo.com