

IGIENA ȘI BUNĂSTAREA ANIMALELOR (ANUL I, SEMESTRUL I)

Nr. credite transferabile 4

Statutul disciplinei

Disciplină de domeniu (obligatorie)

Titular disciplină

Șef lucr dr. Doina LEONTE

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații)

Obiectivul general: - Familiarizarea cu noțiunile fundamentale de Igiena și bunăstarea animalelor și cu conceptul de profilaxie ; - asimilarea cunoștințelor necesare privind normele igienico-sanitare impuse de legislația în vigoare; însușirea cunoștințelor privind acțiunea factorilor de risc asupra sănătății animalelor de rentă, implicit asupra sănătății umane și efectul lor asupra acesteia; deprinderea tehnicilor și metodelor practice de igienizare în unitățile de creștere a animalelor.

Obiective specifice: - Însușirea terminologiei specific domeniului; aplicarea tehnicilor și metodelor practice de igienizare în unitățile de creștere a animalelor; cunoașterea factorilor de risc asupra sănătății animalelor de rentă, implicit asupra sănătății umane și efectul lor asupra acesteia; aplicarea practică a legislației sanitare în domeniu și consecințele nerespectării acesteia.

Conținutul disciplinei (programa analitică)

Curs
Importanța igienei animalelor în contextual actual
Starea de igienă a animalelor și adăposturilor pentru animale în corelație cu calitatea și inocuitatea produselor alimentare
Biosecuritatea în exploatațiile zootehnice. Biosecuritatea în exploatațiile de găini ouătoare. Biosecuritatea în exploatațiile de broiler. Biosecuritatea în exploatațiile de suine. Biosecuritatea în exploatațiile de bovine. Biosecuritatea în exploatațiile de ovine. Biosecuritatea în exploatațiile de cabaline
Definiția și evoluția conceptului de bunăstare a animalelor. Importanța bunăstării animalelor. Motivația etică, politică, economic și social a bunăstării animalelor.
Clasificarea și nivelul de evaluare a bunăstării animalelor
Principiile bunăstării animalelor
Evaluarea bunăstării animalelor în practică Principalele cauze ale deprecierei nivelului de bunăstare ale animalelor în sisteme extensive și intensive de creștere. Soluții pentru bunăstarea animalelor
Bunăstarea găinilor ouătoare, broilerilor, suinelor, ovinelor, bovinelor
Bunăstarea animalelor de companie și a animalelor fără stăpân Bunăstarea animalelor pe timpul transportului
Lucrări practice
Aprecierea caracteristicilor aerului
Aprecierea igienică a surselor de apă

Aprecierea igienică a furajelor
Aprecierea igienică a construcțiilor zootehnice
Măsuri bosecuritate în exploatațiile zootehnice
Igiena corporală a animalelor
Bunăstarea animalelor

Bibliografie

- **Leonte Doina, 2009** – *Noțiuni de Igiena și bunăstarea animalelor*, Ed. I.I. Ionescu de la Brad, Iași
- Andronie, Ioana, Cristina- 2016- Bunăstarea aniamalelor- note de curs, USAMV București 11.
Note de curs

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Examen	• Cunoașterea terminologiei utilizate în Igiena și bunăstarea animalelor	70%
Aprecierea activității în timpul semestrului	- Capacitatea de utilizare adecvată a noțiunilor din Igiena și bunăstarea animalelor. -Capacitatea de a utiliza corect metodele, modelele și testele parcurse.	30%

Persoane de contact

Șef lucr dr. Doina LEONTE

Facultatea Ingineria Resurselor Animale și Alimentare - USV Iași

Aleea Mihail Sadoveanu nr. 8, Iași, 700489, România

telefon: 0040 232 40714

E-mail: doinaleonte@uaiasi.ro