

Corso di Laurea di I livello in Scienze Animali e Produzioni Alimentari

Programma del modulo didattico di: **Tecniche di Allevamento**
Corso di: **ZOOTECNIA III**

Programma del corso

Bovini da latte: gestione della riproduzione. Il colostro, il latte ricostituito, l'allattamento. Gestione del vitello e della manza. Tecniche di allevamento delle bovine in lattazione, in transizione ed in asciutta. Pareggio funzionale degli unghioni. Influenza della gestione aziendale sui parametri produttivi e riproduttivi. Stalle e sale di mungitura. Caratteristiche tecniche degli impianti di mungitura meccanizzata e robotizzata. Bovini da carne: Categorie zootecniche di bovini da carne. Vitello a carne bianca, mezzo lattone, barley beef, baby beef, vitellone: tecniche di allevamento, performance in vivo, qualità delle carni. Linea vacca-vitello e manza-vitello. Ovini e caprini: gestione della riproduzione. Il colostro, il latte ricostituito e l'allattamento. Allattamento naturale ed artificiale degli agnelli, e capretti, svezzamento. Tecniche di allevamento delle agnelle o ciavarre da rimonta per la produzione di latte. Tecniche di allevamento delle pecore in asciutta e in lattazione. Ovili e sale di mungitura. Gestione del pascolo e dell'integrazione del pascolo. Tecniche di allevamento per la produzione della carne ovina: agnello da latte, capretto, agnello pesante, agnellone, castrato. Suini: tipologie di aziende suinicole e loro suddivisione strutturale e funzionale. gestione della riproduzione. Colostramento, pareggiamento delle nidiate, allattamento e svezzamento dei suinetti. Tecniche di allevamento dei verretti e delle scrofette. Tecniche di ingrasso e categorie commerciali di suini. Strutture ed attrezzature dell'azienda suinicola. Equini: gestione della riproduzione. Allattamento e svezzamento del puledro. Tecniche di allevamento del cavallo per la produzione della carne. Tecniche di allenamento ed allevamento del cavallo sportivo (trotto, galoppo, salto ad ostacoli, dressage, monta americana, endurance). Tecniche di pareggio funzionale e ferratura. Strutture per equini.

Testi di riferimento

Baladini, Zootecnica speciale, Bologna, Edagricole.
Succi, La vacca da latte, Milano, Città Studi.
Monetti, Allevamento dei bovini e di suini, Bologna, Giraldi
Padalino,-Santamaria.- Tateo (2010) Tecniche di doma degli equini. Aracne Editore

Titolare del corso

Prof. Alessandra Tateo, Professore associato
Dipartimento di Medicina Veterinaria
Strada Prov. Casamassima km.3, 70010 Valenzano (BA)
Tel.0805443937
Fax 0805443925
e-mail alessandra.tateo@uniba.it

Risultati d'apprendimento previsti

Possedere specifiche conoscenze di base nel settore della zootecnia ed essere in grado di finalizzare le conoscenze acquisite per le scelte organizzative delle aziende zootecniche maturando la capacità di svolgere assistenza tecnica nel settore zootecnico essendo a conoscenza delle responsabilità professionali ed etiche; sviluppare capacità di apprendimento e di aggiornamento continuo delle proprie conoscenze nel settore.

Anno di corso e semestre

III anno, I semestre

Propedeuticità

Zootecnia I, Zootecnia II.

Modalità di erogazione

Tradizionale

Sede

Aula n. 10 del Dipartimento di Medicina Veterinaria degli Studi di Bari, Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA)

Organizzazione della didattica.

Lezioni frontali in aula (6 CFU, 60h)

Esercitazioni (1 CFU, 10h)

Modalità di frequenza

Libera

Metodo di valutazione

Prova orale

Eventuale attività di supporto alla didattica

powerpoint, video, uscite in campo.

Orario di ricevimento studenti

Lunedì 11,00 -13,00 Martedì 14,00- 16,00