

- **Informazioni Corso**

CORSO DI LAUREA IN SCIENZE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI, Governo degli animali da reddito (4 CFU). II ANNO, I SEMESTRE, A.A. 2018/2019

- **Informazioni Docente**

Prof. Luigi Liotta, [luigi.liotta@unime.it](mailto:luigi.liotta@unime.it); 0903503544; 3394368612; Orari di ricevimento: Martedì e Giovedì dalle 12 alle 14.

- **Descrizione del Corso**

Il Corso si propone di fornire elementi pratico-applicativi utili alla corretta valutazione igienica, gestionale e tecnica dell'azienda zootecnica con indirizzo produttivo latte e carne. Lo svolgimento del corso prevede, inoltre, la valutazione dei parametri strutturali e gestionali utili a definire una corretta gestione e benessere della specie/razza in produzione zootecnica attraverso la definizione di apposito modello di audit aziendale.

### **Obiettivi del Corso e Risultati di apprendimento attesi**

Al termine del corso lo studente acquisisce conoscenze relative ai sistemi di allevamento delle specie in produzione zootecnica ed alle implicazioni in ordine a qualità delle produzioni, benessere animale e salvaguardia dell'ambiente. In particolare lo studente è in grado di valutare quali aspetti strutturali e gestionali sono in grado di modificare la redditività dell'allevamento, la qualità del prodotto, il benessere animale, l'impatto ambientale ed adottare le necessarie strategie per migliorare tali aspetti.

### **Programma**

- Procedure di sicurezza nella gestione degli animali da reddito
- Climatologia e igiene zootecnica
- Cenni sulla profilassi: disinfettanti e disinfestanti
- Caratteristiche dei ricoveri per singola specie: bovini da latte e da carne, suini, ovini e caprini, bufalini
- Cuccette per bovini da latte: tipologie, caratteristiche e dimensioni
- Pavimentazione stalle: tipologie, caratteristiche, materiali
- Produzione del latte: igiene della mammella e degli impianti di mungitura
- Corretta detenzione degli equidi e governo della mano

### **Stima dell'impegno orario richiesto per lo studio individuale del programma**

In base al programma stilato ad alla tipologia di didattica fornita lo studente dovrà dedicare allo studio individuale 150 ore.

### **Metodi Insegnamento utilizzati**

Lezioni frontali, Visite aziendali, Tirocinio, Esercitazioni

### **Risorse per l'apprendimento**

#### Libri di testo

Montemurro N., Igiene Zootecnica. Edagricole

De Montis S., Edilizia Zootecnica. Edagricole

Balasini D., Bovini e Bufali. Edagricole  
Giussani A., Il Latte di qualità. Edagricole

Ulteriori letture consigliate per approfondimento  
[www.crupa.it](http://www.crupa.it); [www.assalzo.it](http://www.assalzo.it)

Altro materiale didattico

Presentazioni tematiche in ppt.

### **Attività di supporto**

Vengono tenuti seminari tematici presso le aziende zootecniche visitate durante il corso da parte dei responsabili zootecnici di produzione

### **Modalità di frequenza**

Le modalità sono indicate dall'Art. 8 del Regolamento didattico d'Ateneo.

### **Modalità di accertamento**

Le modalità generali sono indicate nel regolamento didattico di Ateneo all'art.22 consultabile al link [http://www.unicz.it/pdf/regolamento\\_didattico\\_ateneo\\_dr681.pdf](http://www.unicz.it/pdf/regolamento_didattico_ateneo_dr681.pdf)

L'esame finale sarà svolto in forma orale

I criteri sulla base dei quali sarà giudicato lo studente sono:

	<b>Conoscenza e comprensione argomento</b>	<b>Capacità di analisi e sintesi</b>	<b>Utilizzo di referenze</b>
Non idoneo	Importanti carenze. Significative inaccurately	Irrilevanti. Frequenti generalizzazioni. Incapacità di sintesi	Completamente inappropriato
18-20	A livello soglia. Imperfezioni evidenti	Capacità appena sufficienti	Appena appropriato
21-23	Conoscenza routinaria	E' in grado di analisi e sintesi corrette. Argomenta in modo logico e coerente	Utilizza le referenze standard
24-26	Conoscenza buona	Ha capacità di a. e s. buone gli argomenti sono espressi coerentemente	Utilizza le referenze standard
27-29	Conoscenza più che buona	Ha notevoli capacità di a. e s.	Ha approfondito gli argomenti
30-30L	Conoscenza ottima	Ha notevoli capacità di a. e s.	Importanti approfondimenti