

SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO (SI)

" DIETETICA NELL'ALLEVAMENTO ANIMALE"

SSD AGR/18

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDI: TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI

ANNO ACCADEMICO 2022-2023

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

DOCENTE: MONICA ISABELLA CUTRIGNELLI

TELEFONO:0812536063

EMAIL:MONICA.CUTRIGNELLI@UNINA.IT

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

INSEGNAMENTO INTEGRATO: DIETETICA NELL'ALLEVAMENTO ANIMALE

ANNO DI CORSO: III

PERIODO DI SVOLGIMENTO (SEMESTRE: II)

CFU:6

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)

Nessuno

EVENTUALI PREREQUISITI

Conoscenze di Nutrizione e Alimentazione Animale

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso si propone di completare e integrare la trattazione degli argomenti di Nutrizione e Alimentazione animale affrontando aspetti nutrizionali strettamente connessi con la salute animale e alla qualità delle produzioni zootecniche (latte e carne).

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI (DESCRITTORI DI DUBLINO)

Conoscenza e capacità di comprensione

Il percorso formativo intende fornire agli studenti le conoscenze e gli strumenti metodologici di base necessari per analizzare gli aspetti legati alla nutrizione animale. Tali strumenti consentiranno agli studenti di comprendere le connessioni causali tra un'adeguata gestione nutrizionale e i processi metabolici. Pertanto, gli studenti saranno in grado di cogliere le implicazioni inerenti la salute animale con particolare attenzione alle produzioni finali come latte e carne

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo studente deve dimostrare di essere in grado di trarre le conseguenze di un insieme di informazioni per analizzare e gestire i diversi aspetti legati alla nutrizione e alimentazione animali, risolvere problemi concernenti una cattiva gestione nutrizionale e definire le scelte più adeguate al fine di implementare la qualità delle produzioni zootecniche.

PROGRAMMA-SYLLABUS

Disordini metabolici nella vacca da latte

- Acidosi ruminale
- Chetosi
- Steatosi epatica
- Ipocalcemia post-partum
- Dislocazione dell'abomaso
- Edema mammario
- Ipofertilità
- Lesioni podali

Disordini metabolici nel cavallo

Disordini metabolici nel suino

Fattori anti-nutrizionali (FAN)

Alimentazione e qualità dei prodotti di origine animale

Latte

Carne

MATERIALE DIDATTICO

Dispense con aggiornamento annuale

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Il docente effettua lezioni frontali in aula per circa il 70% delle ore totali, saranno svolte esercitazioni in laboratorio e in aziende zootecniche site sul territorio per approfondire praticamente aspetti teorici per un totale di 18 ore.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

Nel caso di insegnamenti integrati, il campo deve ricoprendere tutti i moduli del corso con il relativo 'peso', ai fini della valutazione finale e la sua compilazione deve essere coordinata dal docente referente del corso.

a) Modalità di esame:

Nel caso di insegnamenti integrati l'esame deve essere unico.

L'esame si articola in prova	
scritta e orale	
solo scritta	
solo orale	X
discussione di elaborato progettuale	
altro	

In caso di prova scritta i quesiti sono (*)	A risposta multipla	
	A risposta libera	
	Esercizi numerici	

(*) È possibile rispondere a più opzioni

b) Modalità di valutazione: