

Corso di Laurea in Scienze Animali e Produzioni Alimentari

Anno Accademico 2016/17

Programma dell'insegnamento di Zoocolture ed Etologia Zootecnica dell'esame integrato di ZOOTECNIA III

Anno di corso III

Semestre I

N° CFU 6

Ore complessive 60

Programma di studio ed argomenti di lezione dell'insegnamento

Introduzione. Le zoocolture in Italia ed in Puglia. L'allevamento dei conigli, principi e tecniche. L'importanza dell'avicoltura. Cenni storici. Situazione dell'avicoltura nel mondo, in Europa ed in Italia. Origine e razze. Tipologie di allevamento. I ricoveri e le attrezzature. La produzione di uova. Incubazione delle uova. La muta. La produzione di carne. Tecniche di allevamento. Economia e gestione degli impianti di produzione. Produzioni avicole biologiche.

Definizione di etologia zootecnica e terminologia. Il comportamento sessuale. Il Comportamento alimentare. L'Apprendimento. I ritmi sonno-veglia. Il Comportamento materno. Il comportamento aggressivo. Disturbi comportamentali conseguenti a errata gestione degli animali

Modalità di erogazione della didattica

Lezioni frontali: CFU 6 Ore 60

Frequenza

Obbligatoria NO

Obiettivi formativi specifici dell'insegnamento

Gli obiettivi formativi prevedono l'apprendimento di importanti nozioni inerenti le specie avicole e cunicole, caratterizzate dalla brevità del ciclo biologico e industrializzazione dei processi di produzione, trasformazione e commercializzazione dei prodotti nonché le basi dell'etologia degli animali in allevamento.

Risultati d'apprendimento attesi

Ci si attende che gli studenti a seguito del corso abbiano conseguito informazioni e competenze circa i sistemi e le tecniche di allevamento, che diano prodotti quali-quantitativamente elevati. Le competenze formative riguardano la fisio-climatologia zootecnica, l'etologia, l'avicoltura, la conigliicoltura e le zoocolture.

Propedeuticità

Zootecnia I

Zootecnia II

Accertamento dell'acquisizione delle conoscenze/competenze

Prove in itinere: NO

Test di autovalutazione: NO

Prova Pratica: NO

Esame di profitto finale: Orale

Modalità di svolgimento dell'esame:

Gli studenti che si iscrivono all'esame di Zootecnica III possono sostenerlo solo dopo la fine del II semestre e devono dimostrare di conoscere le nozioni impartite durante gli insegnamenti di Tecniche di Allevamento e di Zoocolture ed Etologia Zootecnica.

Libri di Testo e materiale didattico di riferimento

S. Cerolini, M. Marzoni Fecia di Cossato, I. Romboli, : "Avicoltura e Coniglicoltura" Ed. Le Point Vétérinaire Italie – 2015 (II edizione). Appunti di lezione.

- Verga M. E Carenzi C. – Il comportamento degli animali domestici - Edagricole Bologna.

K.A. Houpt- Il comportamento degli animali domestici-EMSI

Sedi delle attività didattiche:

Aula: n. 10 Padiglione ex Chirurgia del Dipartimento di Medicina Veterinaria – Strada provinciale per Casamassima km. 3 – Valenzano (Bari)

Titolare del corso

Professore Aggregato: Centoducati Gerardo

Dipartimento di Scienze del Suolo, delle Piante e degli Alimenti

Via Amendola 175/A – 70126 Bari

tel. 0805443076

Fax 0802145863

e-mail gerardo.centoducati@uniba.it

Orario di ricevimento studenti

Lunedì 10.00 – 12.00; giovedì 15.00 – 17.00 previo appuntamento a mezzo e-mail

CALENDARIO DELLE LEZIONI E DELLE ESERCITAZIONI
INSEGNAMENTO DI
ZOOCOLTURE ED ETOLOGIA ZOOTECNICA
CFU 6(60h lezione)

Classe L38 III ANNO ISEMESTRE A.A. 2016-17

PERIODO 3 OTTOBRE 2016–31 GENNAIO 2017

DATA	ARGOMENTO	ORARIO LEZIONE	TOTALE ORE
5-10-16	Introduzione al corso. Le zoocolture in Italia ed in Puglia	8,30-10,30	2
10-10-16	L'allevamento dei conigli, principi e tecniche.	10,30-13,30	3
12-10-16	L'importanza dell'avicoltura. Cenni storici.	8,30-10,30	2
17-10-16	Situazione dell'avicoltura nel mondo, in Europa ed in Italia. Origine e razze.	10,30-13,30	3
19-10-16	Tipologie di allevamento.	8,30-10,30	2
24-10-16	I ricoveri e le attrezzature.	10,30-13,30	3
26-10-16	La produzione di uova.	8,30-10,30	2
2-11-16	Incubazione delle uova.	8,30-10,30	2
7-11-16	La muta naturale	10,30-13,30	3
9-11-16	La muta forzata	8,30-10,30	2

DATA	ARGOMENTO	ORARIO LEZIONE	TOTALE ORE
14-11-16	La produzione di carne.	10,30-13,30	3
16-11-16	Tecniche di allevamento.	8,30-10,30	2
21-11-16	Tecniche di allevamento.	10,30-13,30	3
23-11-16	Economia e gestione degli impianti di produzione.	8,30-10,30	2
28-11-16	Economia e gestione degli impianti di produzione.	10,30-13,30	3
30-11-16	Produzioni avicole biologiche.	8,30-10,30	2
12-12-16	Produzioni avicole biologiche.	10,30-13,30	3
14-12-16	Verifica e approfondimento su richieste degli studenti	8,30-10,30	2
9-1-17	Definizione di etologia zootecnica e terminologia. Il comportamento sessuale	10,30-13,30	3
11-1-17	Il Comportamento alimentare	8,30-10,30	2
16-1-17	L'Apprendimento. I ritmi sonno-veglia	10,30-13,30	3
18-1-17	Il Comportamento materno. Il comportamento aggressivo	8,30-10,30	2
23-1-17	Disturbi comportamentali conseguenti a errata gestione degli animali	10,30-14,30	4
25-1-17	Approfondimento su richiesta degli studenti	8,30-10,30	2