CORSO di LAUREA in SCIENZE e TECNOLOGIE delle PRODUZIONI ANIMALI

C.I. di GESTIONE INFORMATIZZATA delle ATTIVITA’ di ALLEVAMENTO e di PRODUZIONE ZOOTECNICA

MODULO di: RAZIONAMENTO ASSISTITO dal CALCOLATORE

Docente: Dott. Anselmo Poerio

Medico Veterinario

Tel: 329-2120661

e-mail: anselmopoerio@infinito.it

Anno II – Semestre 2°

Obiettivi formativi

Acquisire conoscenze di base sulle metodologie di preparazione delle razioni alimentari destinate alle principali specie animali in produzione zootecnica. Apprendere i principali concetti sulla tecnica di razionamento animale utilizzando modelli di software nonché la capacità di utilizzarli ai fini di una loro applicazione pratica.

Programma

* Introduzione al corso.
* Presentazione di un modello di software per la formulazione di razioni per una corretta alimentazione del bestiame.
* Descrizione del modello di programma di razionamento e approccio al software.
* Bovini da latte e da carne. Linee guida al razionamento.
* Raccolta dei dati aziendali. Tesi : intervista e visita in azienda.
* Strategie alimentari e criteri per il razionamento dei bovini da latte e da carne .
* Raccolta dei dati aziendali. Verifica in aula della razione alimentare. Modelli di scheda di razionamento.
* Esercitazione in aula: verifiche di razioni alimentari per bovini da latte e da carne.

Riferimenti bibliografici

Daniele Cevolani “ Gli alimenti per la vacca da latte”, Edagricole 2005 .

Daniele Cevolani e Collab.“ Alimenti per la vacca da latte e il bovino da carne”, Edagricole 2014 .

I.N.R.A. “ Alimentation des bovins, ovins et caprins “ Edizioni Quae, Versalles Cedex 2007.