

## **Corso di Laurea Magistrale in IGIENE E SICUREZZA DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE**

### **Programma del modulo didattico di: Anatomia**

**Corso di: ANATOMIA, ENDOCRINOLOGIA ED ISTOPATOLOGIA**

#### **Programma del corso**

Generalità sui tessuti. Muscolo scheletrico: organizzazione, struttura, tipi di fibre muscolari. Regioni del corpo animale e organizzazione stratigrafica. Caratteristiche anatomiche differenziali della carcassa, arto toracico, bacino, arto pelvico, e visceri delle specie animali da reddito con particolare riferimento agli organi edibili. Basi anatomiche per l'individuazione dei vari tagli di carne e caratterizzazione dei muscoli presenti.

#### **Testi di riferimento**

H.G. Liebich. Istologia e anatomia microscopica dei mammiferi domestici e degli uccelli. Ed. Piccin, Padova

A. Merighi. Anatomia applicata e topografia regionale veterinaria. Ed. Piccin, Padova

H.E. König - H.G.Liebich.– Anatomia dei Mammiferi Domestici. Ed Piccin, Padova

#### **Titolare del corso**

Prof. Salvatore Desantis, Professore Associato

Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi (D.E.T.O),

Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA),

Tel. 080 5443801.

Fax 080 5443801.

e-mail: salvatore.desantis@uniba.it

#### **Risultati d'apprendimento previsti**

Il corso intende fornire le nozioni riguardanti l'organizzazione morfo-funzionale dell'organismo animale e le caratteristiche anatomiche differenziali delle specie animali da reddito. Gli approfondimenti dell'osteo-artro-miologia forniranno le basi per l'individuazione dei vari tagli di carne e più in generale per un corretto approccio al settore della produzione ed ispezione sanitaria.

#### **Anno di corso e bimestre**

I anno, I semestre

#### **Modalità di erogazione**

Tradizionale

#### **Sede**

Aula 11 Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari, Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA)

#### **Organizzazione della didattica.**

Lezioni frontali in aula (2 CFU, 20 h)

Esercitazioni (1 CFU, 10 h)

#### **Modalità di frequenza**

Libera

#### **Metodo di valutazione**

Prova orale

**Eventuale attività di supporto alla didattica**

Powerpoint, ossa e modelli anatomici

**Orario di ricevimento studenti**

Lunedì, Martedì, Venerdì ore 15,00-17,00