

DersinAdı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
HayvanYetiştirme	0629437	IV	2+2	3	4
Önkoşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin genel amacı; Tarımsal üretimin önemli bir dalı olan Hayvan Yetiştirme'nin temel ilkelerinin öğretilmesidir. Çiftlik hayvanlarından elde edilen et, süt, yumurta, yapağı, kıl, arıcılık ürünleri ve yan ürünlerin üretilmesi, hayvan bakım-idare ve besleme konularında temel bilgilerin tanıtılmasıdır				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Türkiye'de hayvansal üretiminin sayısal ve nitelik özelliklerini yorumlar. 2. Çiftlik hayvanlarının temel üreme biyolojisi ve ıslahını kavrar. 3. Çiftlik hayvanlarında ırklar, bakım-idare konularını kavrar. 4. Hayvan besleme tarihi, çiftlik hayvanlarının sindirim sistemlerinin yapısı ve besin maddelerinin hayvan beslemede önemi konusunda bilgi sahibi olur. 5. Yemler sınıflandırılması, yem değeri belirleme ve karma yem üretimi konularında bilgi ve beceri kazanır. 				
Dersin İçeriği	Hayvansal üretim ve hayvan yetiştirme'nin temel ilkeleri, Büyükbaş, Küçükbaş, Kanatlı hayvanların yetiştirilmesi, bakım idare ve sağlık koruma bilgilerinin yanı sıra besleme, Sindirim ve besin madde ihtiyaçları hakkında bilgi verilmesidir.				
Haftalar	Konular				
1	Türkiye'de hayvansal üretim ve hayvan yetiştirme'nin temel ilkeleri				
2	Çiftlik hayvanlarında üreme biyolojisi ve temel ıslah konuları				
3	Büyükbaş hayvan yetiştirme-bakım-idare ve ırklar				
4	Küçükbaş hayvan yetiştirme-bakım-idare ve ırklar				
5	Kanatlı hayvan yetiştirme-yumurta ve et tavukçuluğu temel prensipleri				
6	Arı ve ipek böceği yetiştirme temel prensipleri				
7	Ara sınav				
8	Hayvan Beslemenin tarihi gelişimi, çiftlik hayvanlarında sindirim sistemi, anatomisi, fonksiyonu				
9	Sindirim sıvıları, sindirim sistemi kontrolü, besin maddelerinin emilimi				
10	Besin Maddeleri (Su ve Karbonhidratlar), Fonksiyonları ve Metabolizması				
11	Besin Maddeleri Proteinler, Fonksiyonları ve Metabolizması				
12	Besin Maddeleri Lipitler, Fonksiyonları ve Metabolizması				
13	Besin Maddeleri Vitaminler Fonksiyonları ve Metabolizması				
14	Besin Maddeleri Mineraller Fonksiyonları ve Metabolizması				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Hayvansal üretim ve hayvan yetiştiriciliğinin temel prensiplerini uygulayabilir, 2. Çiftlik hayvanlarının tanınması- bakım-idare ilkelerini uygulayabilir, 3. Besin maddelerini açıklayabilir. 					
Kaynaklar					
1. Ertuğrul M. (2011) <i>Hayvan Yetiştirme Ders Kitabı</i> . Anadolu Üniversitesi Yayınları: Eskişehir					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final: %60 Bütünleme: %60					

