

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Yemler ve Yem Teknolojisi	1806111	I	2+0	2	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Atın yaşına, cinsine, yaptığı işe uygun olarak sağlıklı beslenme niteliklerinin belirlenebilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atlarda Sindirim Fizyolojisini, öğrenir, 2. Atlarda besin maddelerini bilir, 3. Tayların, Kısrakların, Spor Atlarının ve Aygırların Beslenmesini; öğrenir, 4. At Beslemede Kullanılan Yemleri; (Kaba yemler, Ot, Yonca vb). öğrenir, 5. Genel Yemleme Kurallarını öğrenir, 6. Atlarda Yapılan Yemleme Hatalarını öğrenir. 				
Dersin İçeriği	Atlarda sindirim fizyolojisi, ağızda sindirim, mide sindirim, ince bağırsakta sindirim, kalın bağırsakta sindirim, besin maddeleri, karbonhidratlar, proteinler, yağlar, su, vitaminler, mineral elementler, tayların beslenmesi, kısrakların beslenmesi, spor atlarının beslenmesi, aygırların beslenmesi, at beslemede kullanılan yemler, genel yemleme kuralları, atlarda yapılan yemleme hataları incelenir.				
Haftalar	Konular				
1	Atlarda Sindirim Fizyolojisi				
2	Ağızda Sindirim, Mide Sindirimi, İnce Bağırsak Sindirimi, Kalın Bağırsak Sindirimi				
3	Besin Maddeleri, Karbonhidratlar				
4	Proteinler, Yağlar, Su, Vitaminler, Mineral Elementler,				
5	At Beslemede Kullanılan Yemler				
6	At Beslemede Kullanılan Yemler, Genel Yemleme Kuralları, Atlarda Yapılan Yemleme Hataları				
7	Ara sınav				
8	Tayların Beslenmesi				
9	Tayların Beslenmesi				
10	Kısrakların Beslenmesi				
11	Kısrakların Beslenmesi				
12	Aygırların Beslenmesi				
13	Spor Atlarının Beslenmesi				
14	Spor Atlarının Beslenmesi				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Atın rasyon hazırlığı öğrenilir, 2. Öğrenci, yem rasyonlarını iyi ayarladığı takdirde hem atın sağlığını hem de işletme maliyetlerini etkileyeceğini bilir, 3. Yanlış beslenme sonrası meydana gelebilecek sorunların neler olduğunu öğrenir. 					
Kaynaklar					
Adnan ŞEHU, 2002, <i>At Besleme</i> - Ankara					
Ahmet ERGÜN, Sakir Doğan TUNCER, İrfan ÇOLPAN, Sakine YALÇIN, Gültekin YILDIZ, M.Kemal KÜÇÜKERSAN, Seher KÜÇÜKERSAN, Adnan ŞEHU. 2008 <i>Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları</i> , Ankara.					
Veteriner ve Ziraat Fakülteleri Hayvan Besleme Kitapları ve Ders Notları					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ										
	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	PC10
ÖÇ1	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5
ÖÇ2	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5
ÖÇ3	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5
ÖÇ4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5
ÖÇ5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
ÖÇ6	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PC: Program Çıktıları										
Katkı Düzeyi	1 çok düşük		2 düşük		3-Orta		4- Yüksek		5- Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	PC10
Yemler ve Yem Teknolojileri	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5