

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
At Beslenmesi ve İlkeleri	1806211	II	2+0	2	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu ders birinci yıl öğrencilerine, beslenmenin hayvan sağlığında ve verimliliğinde sahip olduğu önem ve beslenme ilkelerini öğretmek, amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atına kondisyon kazandırmayı öğrenir, 2. Ata temyu öğretir, 3. Çalışan atın dolaşım ve solunum sistemlerindeki değişiklikleri bilir, 4. Çalışan atın ısınması ve soğutulmasında dikkat edilecek hususları bilir, 5. Yarışma hazırlıklarını (düz koşu, konkurpik vb.) bilir, 6. Yarışma programı hazırlamayı bilir. 				
Dersin İçeriği	Atların sindirim sistemi ve bu sistemin uygun çalışmasını sağlayacak unsurlar incelenecektir.				
Haftalar	Konular				
1	Atın Sindirim Sisteminin Anatomik ve Fizyolojik Yapısı: Baş, Yemek Borusu, Mide, İnce Bağırsak, Kalın Bağırsak				
2	Karaciğer, Böbrek, Besin Maddelerinin Sindirilebilirliği				
3	Beslenmenin Temel Kuralları: Su, Enerji, Albümin				
4	Dolgu (Balast) Besin Maddeleri, Mineral yapıdaki Elementler				
5	İz Elementler ve Vitaminler				
6	Besin Maddeleri: Sulu Yiyecekler, Kuru yiyecekler (Kaba yemler)				
7	Ara Sınav				
8	Kuru yiyecekler (Kaba yemler)				
9	Karışık Yemler				
10	Öğün Hazırlama Kuralları, Yemleme İşlemi				
11	Yaşam Payı İle Besleme, Binek Atlarının Beslenmesi				
12	Ağır Çalışan Atların Beslenmesi, Küçük Bedenli Atların ve Ponilerin Beslenmesi				
13	Damızlık Atların Beslenmesi, Genç Atların Beslenmesi				
14	Yemleme hataları, Doping Maddeleri İçeren Besin Maddeleri				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Atın sindirim sisteminin anatomik ve fizyolojik yapısını öğrenir, 2. Beslenmenin temel kurallarını ve Rasyon, öğün hazırlama esaslarını öğrenir, 3. Besin maddelerinin türlerini ve kalitesini ayırt edebilecek değerlendirmeleri yapar. 					
Kaynaklar					
<p>Prof.Dr.Osman KÜÇÜK, <i>Yarış Atı ve Genel At Besleme- Beslenme Hastalıkları</i>, Akademisyen Kitapevi. Sinan Özbek (Çeviri) <i>Binicilik Klavuzu IV</i> Harris PA, (1996), <i>Equine Nutrition and Feeding</i>. UK. USA Blackwell Science, pp.259-318</p>					
Değerlendirme Sistemi					
<p>Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:</p>					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ										
	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	PC10
ÖÇ1	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5
ÖÇ2	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4
ÖÇ3	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5
ÖÇ4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4
ÖÇ5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
ÖÇ6	5	5	4	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
At Beslenmesi ve İlkeleri	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5