



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Ayak Anatomisi							
Ders Kodu		VAN629		Ders Düzeyi		Doktora			
AKTS Kredi	7	İş Yüğü	170 (Saat)	Teori	1	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Atlarda vücut bölümlerinin topografik anatomisi, bu oluşumların fonksiyonel ve klinik anatomisine ilişkin detaylı bilgiler.							
Özet İçeriği		Ayak anatomisi.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Dr. Öğr. Üyesi İsmail Gökçe YILDIRIM						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	DYCE, KM., SACK, WO., WENSING, CJG "Textbook of Veterinary Anatomy" W.B. Saunders Company (2006) Liebich HG, König HE (Ed). Veteriner Anatomy of Domestic Mammals. 3rd Ed. New York, Schattauer 2007. p. 225-227. NICKEL, R., SHUMMER, A., SEIFERLE, E "The Anatomy of the Domestic Animals Volume I –IV" Verlag Paul Parey (1986) ÖCAL, M.K., ÖĞÜT, İ., KARA, M.E "Evcil memeli hayvanlarda Anatomi (Gövde)." Adnan Menderes Üniversitesi Yayınları No: 11 (1999) DURSUN, N "Veteriner Anatomi II" Medisan Yayınevi (1996) DURSUN, N "Veteriner Anatomi III" Medisan Yayınevi (2005) DURSUN, N "Evcil Kuşların Anatomisi" Medisan Yayınevi (2002) BAHADIR, A., YILDIZ, H "Veteriner Anatomi II (İç Organlar)" Ezgi Kitabevi (2005) BUDRAS, KD., WUNSCH, A "Veteriner Anatomi Atlası (Sığır)" Medipres (2009) BUDRAS, KD., FRICKE, W., RICHTER, R "Veteriner Anatomi Atlası (Köpek)" Medipres (2009) BUDRAS, KD., RÖCK, S "Veteriner Anatomi Atlası (At)" , Çeviri, Medipres (2009) POPESKO P, "Evcil Hayvanların Topografik Anatomi Atlası" Çeviri, Nobel Tıp Kitapevi (2010)
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ayak bölgesinin genel olarak tanımlanması
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayak bölgesinin genel olarak tanımlanması
2	Teorik	Ayakta bulunan kemiklerin incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayakta bulunan kemiklerin incelenmesi
3	Teorik	Ayakta bulunan kasların incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayakta bulunan kasların incelenmesi
4	Teorik	Ayakta bulunan eklemlerin incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayakta bulunan eklemlerin incelenmesi
5	Teorik	Ayakta bulunan damar ve sinirlerin incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayakta bulunan damar ve sinirlerin incelenmesi
6	Teorik	Ayak tırnaklarının incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayak tırnaklarının incelenmesi
7	Teorik	Ödev tartışması
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Ayakta bulunan esnek oluşumların incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayakta bulunan esnek oluşumların incelenmesi
10	Teorik	Ayak bölgesinin topografik anatomik olarak tanımlanması, bu bölgede bulunan anatomik oluşumlar, anatomik oluşumların komşuluk ilişkileri incelenmesi ve evcil memeli hayvanlar arasındaki farklılıkların incelenmesi
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayak bölgesinin topografik anatomik olarak tanımlanması, bu bölgede bulunan anatomik oluşumlar, anatomik oluşumların komşuluk ilişkileri incelenmesi ve evcil memeli hayvanlar arasındaki farklılıkların incelenmesi
11	Teorik	Ayak bölgesinin topografik anatomik olarak tanımlanması, bu bölgede bulunan anatomik oluşumlar, anatomik oluşumların komşuluk ilişkileri incelenmesi ve evcil memeli hayvanlar arasındaki farklılıkların incelenmesi



11	Uygulama	Uygulamalı olarak ayak bölgesinin topografik anatomik olarak tanımlanması, bu bölgede bulunan anatomik oluşumlar, anatomik oluşumların komşuluk ilişkileri incelenmesi ve evcil memeli hayvanlar arasındaki farklılıkların incelenmesi
12	Teorik	Ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomik öneminin kavranılması
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomik öneminin kavranılması
13	Teorik	Ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomik öneminin kavranılması
	Uygulama	Uygulamalı olarak Ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomik öneminin kavranılması
14	Teorik	Ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomik öneminin kavranılması
	Uygulama	Uygulamalı olarak ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomik öneminin kavranılması
15	Teorik	Ödev tartışma
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	final

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	16	0	1	16
Uygulamalı Ders	16	0	2	32
Okuma	10	0	8	80
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	30	1	31
Toplam İş Yükü (Saat)				170
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				7

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Ayak bölgesinin topografik anatomisinin tanımlanması
2	Ayak bölgesinin fonksiyonel ve klinik anatomisine ilişkin bilgiler edinmek
3	Ayak bölgesinin evcil memeli hayvanlar arasındaki farklılıkların öğrenmek
4	ayağın damar , sinir ve kaslarını bilmek
5	ayak anatomisini tam olarak kavramak

Program Çıktıları (Veterinerlik Anatomisi Doktora Programı)

1	Bağımsız olarak Anatomi alanıyla ilgili her türlü konuda bilimsel araştırma yapabilir, çalışma planlayabilir, değerlendirebilir ve sonuçlarını bilimsel alanlarda sunabilir.
2	Anatomi biliminin önemini kavrayarak yenilikleri takip edip, kendini geliştirebilir
3	Bireysel çalışma becerisini kullanarak seminer, kongre, sempozyum, çalıştay vb. gibi çeşitli iletişim ortamlarında çalışmalarını ve fikirlerini paylaşabilir,
4	Bilimsel ve mesleki etik anlayışına sahip olma ve bu anlayışı her türlü ortamda savunabilir
5	Veteriner anatomi alanında öğrendiklerini klinikte yorumlayabilir

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	5	4
PÇ2	5	5	5	5	5
PÇ3	5	5	5	5	5
PÇ4	5	5	5	5	4

