



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Arkeolojik Kemiklerin Tanımlanması							
Ders Kodu		VAN538		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Kazılarda çıkan zooarkeolojik kemik materyalleri hakkında bilgi sahibi olunması							
Özet İçeriğı		Kazılarda çıkan zooarkeolojik kemik materyalleri hakkında bilgi sahibi olunması							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir)							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1. ÖCAL, M.K., ERDEN, H., ÖĞÜT, İ., KARA, M.E "Evcil memeli hayvanlarda Anatomi (Genel-Deri-Ön Bacak)." Adnan Menderes Üniversitesi Yayınları No: 5 (1998) 2. ÖCAL, M.K., ÖĞÜT, İ., KARA, M.E "Evcil memeli hayvanlarda Anatomi (Gövde)." Adnan Menderes Üniversitesi Yayınları No: 11 (1999) 3. DURSUN, N "Veteriner Anatomi I" Medisan Yayınevi (1996) 4. DURSUN, N "Veteriner Anatomi II" Medisan Yayınevi (1996) 5. DURSUN, N "Veteriner Anatomi III" Medisan Yayınevi (2005) 6. DURSUN, N "Evcil Kuşların Anatomisi" Medisan Yayınevi (2002) 7. BAHADIR, A., YILDIZ, H "Veteriner Anatomi I (Hareket Sistemi)" Ezgi Kitabevi (2004) 8. BAHADIR, A., YILDIZ, H "Veteriner Anatomi II (İç Organlar)" Ezgi Kitabevi (2005) 9. DYCE, K.M., SACK, W.O., WENSING, C.J.G "Textbook of Veterinary Anatomy" W.B. Saunders Company (1987) 10. NICKEL, R., SHUMMER, A., SEIFERLE, E "The Anatomy of the Domestic Animals Volume I –IV" Verlag Paul Parey (1986) 11. BUDRAS, K.D., WUNSCH, A "Veteriner Anatomi Atlası (Sığır)" Medipres (2009) 12. BUDRAS, K.D., FRICKE, W., RICHTER, R "Veteriner Anatomi Atlası (Köpek)" Medipres (2009) 13. BUDRAS, K.D., RÖCK, S "Veteriner Anatomi Atlası (At)", Çeviri, Medipres (2009) 14. POPESKO P, "Evcil Hayvanların Topografik Anatomi Atlası" Çeviri, Nobel Tıp Kitabevi (2010)

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Zooarkoloji ile ilgili kaynaklar ve dersin işleyişi hakkında bilgi verilmesi
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
2	Teorik	Kazı kemiklerinin incelenmesi
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
3	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da kafa kemiklerinin genel anatomik özellikleri
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
4	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da kafa kemiklerinin genel anatomik özellikleri
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
5	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da omurların genel anatomik özellikleri
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
6	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da omurların genel anatomik özellikleri
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
7	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da göğüs bölgesi kemiklerinin genel anatomik özellikleri.
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
8	Uygulama	Ara Sınav
	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da ön bacak kemiklerinin genel anatomik özellikleri.
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
10	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da ön bacak kemiklerinin genel anatomik özellikleri.



10	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
11	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da arka bacak kemiklerinin genel anatomik özellikleri.
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
12	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da arka bacak kemiklerinin genel anatomik özellikleri.
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
13	Teorik	Çiftlik hayvanları ve carnivor'da parmak kemiklerinin genel anatomik özellikleri.
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
14	Teorik	İşlenmiş kemik materyallerinin yorumlanması
	Uygulama	arkelojik kemik incelemek
15	Teorik	Ödev tartışması
	Uygulama	Ödev tartışması
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	1	0	14	14
Uygulamalı Ders	2	0	14	28
Ara Sınav	1	4	0	4
Dönem Sonu Sınavı	1	4	0	4
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	arkeolojik kemik incelenmesi hakkında bilgi sahibi olmak
2	çiftlik hayvanları ve carnivor kazı kemikleri hakkında bilgi sahibi olmak
3	işlenmiş kemiklerin incelenebilmesi
4	kazı kemiklerinin yorumlanabilmesi
5	çiftlik hayvanlarında ve carnivorlarda belirli bölgelerden çıkan kemikleri yorumlama

Program Çıktıları (Veterinerlik Anatomisi Yüksek Lisans Programı)

1	Öncelikli olarak çiftlik hayvanları olmak üzere hayvanların anatomik yapısını, doku ve organların yapı ve işleyişini, fizyolojik mekanizmalarını bilir.
2	Bilimsel araştırma aşamalarını bilir
3	Anatomi alanında yenilikleri takip ederek, kendini geliştirebilme
4	Bilimsel ve mesleki etik anlayışına sahip olma ve bu anlayışı her türlü ortamda savunabilme
5	Veteriner anatomi alanında öğrendiklerini klinikte yorumlayabilme

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	3	5	5	4
PÇ2	4	4	4	4	5
PÇ3	5	5	5	5	4
PÇ4	4	4	4	4	5

