



**AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**ANATOMİ (VETERİNER) ANABİLİM DALI**  
**ANATOMİ (VETERİNER) PROGRAMI**  
**ANATOMİ (VETERİNER) YÜKSEK LİSANS PROGRAMI**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Dersin Adı	Yaban ve Süs Hayvanları Anatomisi								
Ders Kodu	VAN532		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bazı yaban ve süs hayvanlarında systema locomotorium, systema digestorium systema respiratorium, systema urogenitalis, systema nervosum, systema vasorum ve aesthesiologia'nın öğrenilmesini amaçlamaktadır.								
Özet İçeriğı	Bazı yaban ve süs hayvanlarında systema locomotorium, systema digestorium systema respiratorium, systema urogenitalis, systema nervosum, systema vasorum ve aesthesiologiası.								
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	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, KM., SACK, WO., WENSING, CJG "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, KD., WUNSCH, A "Veteriner Anatomi Atlası (Sığır)" Medipres (2009) 12. BUDRAS, KD., FRICKE, W., RICHTER, R "Veteriner Anatomi Atlası (Köpek)" Medipres (2009) 13. BUDRAS, KD., 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	Omurgalı hayvanların sınıflandırılması ve genel anatomik özellikleri
	Uygulama	omurgalı hayvanların anatomisinin incelenmesi
2	Teorik	Amfibiler, sürüngenlerde hareket sistemi
	Uygulama	amfibiler ve sürüngenler kas sisteminin incelenmesi
3	Teorik	Amfibiler, sürüngenlerde solunum ve sindirim sistemi
	Uygulama	Amfibiler, sürüngenlerde solunum ve sindirim sisteminin incelenmesi
4	Teorik	Amfibiler, sürüngenlerde dolaşım ve ürogenital sistemi
	Uygulama	amfibilerde dolaşım ve ürogenital sistemin incelenmesi
5	Teorik	Amfibiler, sürüngenlerde sinir sistemi
	Uygulama	amfibiler ve sürüngenlerde sinir sisteminin incelenmesi
6	Teorik	Amfibiler, sürüngenlerde duyu organları
	Uygulama	Amfibiler, sürüngenlerde duyu organlarının incelenmesi
7	Teorik	Ödev tartışması
8	Uygulama	Ara sınav
	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Amfibiler, sürüngenlerde endokrin sistem
	Uygulama	Amfibiler, sürüngenlerde endokrin sistemin incelenmesi
10	Teorik	Kaplumbağa anatomisi
	Uygulama	kaplumbağa iskeletinin incelenmesi
11	Teorik	Kertenkele anatomisi
	Uygulama	kertenkele iskeletinin incelenmesi



12	Teorik	Yılan anatomisi
	Uygulama	yılan iskeletinin incelenmesi
13	Teorik	Primat anatomisi
	Uygulama	primat iskeleti
14	Teorik	Primat anatomisi
	Uygulama	primat iskeleti
15	Teorik	Ödev tartışması
16	Uygulama	Final Sınavı
	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	5	1	1	10
Uygulamalı Ders	5	1	1	10
Ödev	2	5	0	10
Ara Sınav	1	8	1	9
Dönem Sonu Sınavı	1	10	1	11
Toplam İş Yükü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

\*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

#### Dersin Öğrenme Çıktıları

1	amfibiler ve sürüngen anatomisi hakkında bilgi sahibi olmak
2	yılan anatomisi hakkında bilgi sahibi olmak
3	kertenkele anatomisi hakkında bilgi sahibi olmak
4	kaplumbağa anatomisi hakkında bilgi sahibi olmak
5	primat anatomisi hakkında bilgi sahibi olmak

#### Program Çıktıları (Anatomi (Veteriner) 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	4	5	5	5	5
PÇ2	5	4	4	5	5
PÇ3	4	5	5	5	5
PÇ4	5	4	4	5	5

