



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

Dersin Adı	Vücut Bölgeleri I : Baş								
Ders Kodu	VAN521		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	154 (Saat)	Teori	1	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Evcil memeli hayvanlarda baş bölgesinde bulunan anatomik oluşumların topografisini bilmek, kiniklerde bu oluşumların muayenesini ve operasyonunu yapabilecek yetkinliğe kavuşmak								
Özet İçeriği	Baş-boyun topografik anatomisi hakkında yeterli bilgi öğrenmek								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Hasan ERDEN								

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	Kafanın şekli ile fonksiyon ilişkisi
	Uygulama	Kadavralarda kafa şeklinin incelenmesi
2	Teorik	Kafada bulunan yüzeysel oluşumlar
	Uygulama	Yüzeysel oluşumların kadavrada belirlenmesi
3	Teorik	Burun boşluğu
	Uygulama	Burun boşluğundaki anatomik oluşumların incelenmesi
4	Teorik	Paranasal sinus'ler
	Uygulama	Sinus'lerin türler arasındaki farkının görülmesi
5	Teorik	Ağız boşluğu
	Uygulama	Ağız boşluğundaki anatomik oluşumların incelenmesi
6	Teorik	Yutak
	Uygulama	Yutak'ta bulunan anatomik oluşumların incelenmesi
7	Teorik	Dişler
	Uygulama	Dişlerdeki anatomik oluşumlar ve türler arasındaki farkın görülmesi
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Kafadaki eklemler
	Uygulama	Kafadaki eklemler'in diseksiyonu
10	Teorik	Tükrük bezleri
	Uygulama	Tükrük bezleri'nin diseksiyonu
11	Teorik	Gırtlak
	Uygulama	Gırtlak'ın diseksiyonu
12	Teorik	Göz
	Uygulama	Gözün diseksiyonu



13	Teorik	Kulak
	Uygulama	Kulağın diseksiyonu
14	Teorik	Kafanın lenf yumruları ve vanaları
	Uygulama	Lenf yumruları ve venaların diseksiyonu
15	Teorik	Kafanın arterleri
	Uygulama	Arterlerin diseksiyonu
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	1	0	14	14
Uygulamalı Ders	2	0	14	28
Ödev	1	5	4	9
Dönem Ödevi	1	19	2	21
Laboratuvar	1	2	14	16
Okuma	10	0	2	20
Bireysel Çalışma	1	2	14	16
Kısa Sınav	1	6	2	8
Ara Sınav	1	5	1	6
Dönem Sonu Sınavı	1	15	1	16
Toplam İş Yükü (Saat)				154
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				6

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Kafanın şekli ile fonksiyon ilişkisi hakkında bilgi sahibi olmak
2	Kafada bulunan yüzeysel oluşumlar hakkında bilgi sahibi olmak
3	Ağız boşluğu hakkında bilgi sahibi olmak
4	Kafanın lenf yumruları ve vanaları hakkında bilgi sahibi olmak
5	Kafanın arterleri

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	5	4	5	5	4
PÇ2	4	4	5	5	4
PÇ3	5	4	5	5	4
PÇ4	4	5	5	5	4

