



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

Dersin Adı	Diseksiyon Teknikleri								
Ders Kodu	VAN504			Ders Düzeyi			Yüksek Lisans		
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	0	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Öğrencinin teorik olarak öğrendiği anatomik oluşumları kadavra üzerinde görmesi ve vücut bölümlerinin diseksiyon yöntemlerine ilişkin ayrıntıları öğrenmesi amaçlanmaktadır.								
Özet İçeriği	Diseksiyonun temel prensipleri, Diseksiyonda kullanılan aletlerin tanıtım ve bakımı, Bölgesel deri diseksiyon çizgileri, Derin dokuların yapısal özellikleri I (Aponevroz ve fasyaların açılması), Derin dokuların yapısal özellikleri II (Damar ve sinirlerin anatomik özellikleri ve takibi)								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Gösterip Yaptırma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Erkut TURAN								

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	Uygulama	Diseksiyon malzemelerinin tanıtılması
2	Uygulama	Kadavra hazırlığı
3	Uygulama	Kadavra üzerinde yüzeysel anatomik uygulamalar
4	Uygulama	Derinin kaldırılması
5	Uygulama	Kas ve fasciaların diseksiyonu
6	Uygulama	Yüzeysel bölgelerde damar ve sinir diseksiyonu
7	Uygulama	Baş bölgesi organ ve oluşumlarının diseksiyonu
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Uygulama	Boyun bölgesi organ ve oluşumlarının diseksiyonu
10	Uygulama	Göğüs boşluğu organ ve oluşumlarının diseksiyonu
11	Uygulama	Karın boşluğu organ ve oluşumlarının diseksiyonu
12	Uygulama	Pelvis boşluğu organ ve oluşumlarının diseksiyonu
13	Uygulama	Beyin ve medulla spinalis diseksiyonu
14	Uygulama	Öğrencinin yaptığı örnek kadavra diseksiyonunun değerlendirilmesi
15	Uygulama	Öğrencinin yaptığı örnek kadavra diseksiyonunun değerlendirilmesi
16	Uygulama	Final Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Uygulamalı Ders	1	0	14	14
Laboratuvar	1	2	14	16



Okuma	1	0	4	4
Bireysel Çalışma	1	2	14	16
			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	Kas ve fasciaların diseksiyonu hakkında bilgi sahibi olmak
2	Yüzeysel bölgelerde damar ve sinir diseksiyonu hakkında bilgi sahibi olmak
3	Boyun,karın,göğüs bölgesi organ ve oluşumlarının diseksiyonu hakkında bilgi sahibi olmak
4	Pelvis boşluğu organ ve oluşumlarının diseksiyonu hakkında bilgi sahibi olmak
5	Beyin ve medulla spinalis diseksiyonu 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	4	5	3	5
PÇ2	5	4	5	4	5
PÇ3	4	4	5	5	5
PÇ4	5	4	5	4	5

