



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

Dersin Adı	Kadavra Hazırlama Teknikleri								
Ders Kodu	VAN527		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Kadavranın hazırlanması sırasında materyallerin fizyasyonu ve uzun süre bozulmadan saklanması için uygulanan yöntemlerin karşılaştırılması.								
Özet İçeriğı	Kadavranın hazırlanması tekniklerinin öğrenilmesi ve bu teknikler içerisinde sırasında materyallerin fizyasyonu ve uzun süre bozulmadan saklanması için uygulanan yöntemlerin karşılaştırılması.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir)								
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	Kinnamon, K.E., Holborow, G.S., Simmonds, R.C., Sheridan, M.N. (1984): Preparation of veterinary gross anatomy specimens: A method that allows storage at room temperature for four years. JAVMA, 184; 704-705
2	Last, R.J., Tompset, D.H. (1962): Corrosion casts of the blood vessels of stillborn babies. Acta. Anat., 51; 338-348
3	Tompsett, D.H. (1970) Anatomical Techniques. 2nd Ed. Edinburg, London: E&S Livingstone.
4	. von Hagens G and Tiedemann K (1987). The current potential of plastination.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Anatomi öğreniminde kullanılan kadavra hazırlanma tekniklerinin temel amaçlarının öğrenilmesi
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
2	Teorik	Anatomi öğreniminde kullanılan kadavra hazırlanma tekniklerinin temel amaçlarının öğrenilmesi
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
3	Teorik	Materyallerin hazırlanması
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
4	Teorik	Materyallerin hazırlanması
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
5	Teorik	Materyallerin fizyasyonu
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
6	Teorik	Materyallerin fizyasyonu
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
7	Teorik	Ödev tartışması
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
8	Ara Sınav (Vize)	Arasınav
9	Teorik	Materyallerin uzun süre saklanma koşullarının öğrenilmesi
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
10	Teorik	Materyallerin uzun süre saklanma koşullarının öğrenilmesi
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
11	Teorik	Kadavra hazırlama tekniklerinin öğrenilmesi
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
12	Teorik	Kadavra hazırlama tekniklerinin öğrenilmesi
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
13	Teorik	Kullanılan yöntemlerin karşılaştırılması
	Uygulama	Laboratuvar çalışması



14	Teorik	Kullanılan yöntemlerin karşılaştırılması
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
15	Teorik	Ödev tartışma
	Uygulama	Laboratuvar çalışması
16	Teorik	Yarı yıl sonu sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	1	14
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	4	0	4
Dönem Sonu Sınavı	1	4	0	4
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	1. Anatomide kullanılan kadavra hazırlama tekniklerinin öğrenilmesi
2	2. Uygulanan tekniklerin karşılaştırılması
3	Materyallerin uzun süre saklanma koşullarının öğrenilmesi
4	Materyallerin fizyasyonunun öğrenilmesi
5	Materyallerin hazırlanmasının öğrenilmesi

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	3	4	5	4	4
PÇ2	4	5	5	4	5
PÇ3	5	5	5	4	4
PÇ4	5	5	5	4	5

