



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
VETERİNER PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Klinik Anatomi								
Ders Kodu	VET415		Ders Düzeyi		Lisans				
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	1	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Evcil memeli hayvanlara ilişkin klinik ve fonksiyonel anatomi bilgisinin öğretilmesi. klasik anatomi bilgilerinin klinik bilimlerle ilişkilendirilmesi, Veteriner Hekimlik mesleğinin icrasında gerekli olan evcil memeli hayvan türlerine ait klinik ve fonksiyonel anatomi bilgisine sahip olunması.								
Özet İçeriği	Evcil memeli hayvanlarda klinik ve fonksiyonel anatomi								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir)								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ders Koşulları

Ön Koşul	VET201&VET202&VET203&VET204&VET205&VET206&VET207&VET208&VET209&VET210&VET211&VET212&VET213&VET214&VET215&VET218&VET217&VET101&VET102&VET103&VET104&VET105&VET106&VET107&VET108&VET109&VET110&VET111&VET220
----------	--

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, 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	Dersin işleyişi ve ders kaynaklarına ulaşım hakkında bilgilendirme
2	Teorik	Baş bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
3	Teorik	Baş bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
4	Teorik	Boyun bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
5	Teorik	Göğüs bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
6	Teorik	Karın bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
7	Teorik	Karın bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
8	Teorik	Pelvis bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
9	Teorik	Columna vertebralis ve medulla spinalis bölgesine klinik anatomik yaklaşım
10	Teorik	Ön bacak bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım
11	Teorik	Arka bacak bölgesi oluşumlarına klinik anatomik yaklaşım



12	Teorik	Memenin klinik anatomisi
13	Teorik	Ayağın klinik anatomisi
15	Teorik	Sinir uzamına ve lokal anestezi seçim yerleri ve topografisi

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	15	0	2	30
Uygulamalı Ders	10	0	1	10
Ara Sınav	1	4	1	5
Dönem Sonu Sınavı	1	4	1	5
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	Klasik anatomi bilgilerini klinik bilimler konuları ile ilişkilendirir.
2	Fiziki muayenede gerekli anatomik bilgiyi kullanır
3	Radyolojik incelemelerde anatomik oluşumları tanır
4	Anatomik bilgileri cerrahi müdahaleler sırasında kullanır
5	Klinik problemlerin teşhisi ve tedavi yollarının tespitinde anatomik bilgileri kullanır
6	Hayvan türleri arasında karşılaşılan anatomik farklılıkları klinik uygulamalar sırasında değerlendirir.
7	Eğitimin ileriki yıllarında okuyacağı klinik dersleri için gerekli anatomik bilgi ile donanır

Program Çıktıları (Veteriner Programı)

1	Öncelikli olarak çiftlik hayvanları olmak üzere hayvanların anatomik yapısını, doku ve organların yapı ve işleyişini, fizyolojik mekanizmalarını bilir.
2	Teorik ve uygulama bilgi donanımı sayesinde klinik, poliklinik, acil klinik uygulamalarını başarılı şekilde yapar
3	Değişik muayene tekniklerini uygulayarak hastalıkların teşhisini yapar.
4	Klinik muayene bulguları ile laboratuvar bulgularını birlikte yorumlayarak hastalıklara tanı ve ayırıcı tanı yapar.
5	Mikrobiyel, viral, paraziter, metabolik vb hastalıkları başarılı şekilde sağıaltır.
6	Hayvanlarda temel cerrahi girişimler yapar.
7	Her türlü doğum olayına başarılı şekilde müdahale eder.
8	Suni tohumlamanın temel ilkelerini bilir ve uygular.
9	Tanı ve ayırıcı tanı için gerektiğinde nekropsi uygular ve patolojik değerlendirme yapar.
10	Koruyucu hekimlik uygulamalarını bilip uygular.
11	Veteriner halk sağlığı ve gıda güvenliği konularında gerekli uygulamaları yapar.
12	Çiftlik hayvanlarında değişik türlere ait ırkları morfolojik ve fizyolojik olarak tanır.
13	Çiftlik hayvanlarında bakım-yönetim uygulamalarını bilir, bir hayvancılık işletmesinin sorumluluğunu üstlenebilir.
14	Çiftlik hayvanları için rasyon hazırlar.
15	Hayvancılık işletmelerinde yemleme ve besleme programları düzenler.
16	Veteriner hekimlik mevzuatını bilir ve düzenler.
17	Hayvan refahı ve hakları konularındaki yasal düzenlemeleri bilir ve uygular.
18	Kazandığı donanımlar ile mesleğini uygularken bilimsel ve mesleki etik ilkeleri gözetir.
19	Veteriner hekimliğin tüm uygulama ve çalışma alanlarında başarılı şekilde görev yapar.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6	ÖÇ7
PÇ1	5	3	5	5	5	5	5
PÇ2	4	5	4	4	4	4	4
PÇ3	5	4	5	5	5	5	5
PÇ4	4	5	4	4	4	4	4
PÇ5	5	3	5	5	5	5	5
PÇ6	4	5	4	4	4	4	4
PÇ7	5	4	5	5	5	5	5
PÇ8	4	5	4	4	4	4	4



PÇ9	5	4	5	5	5	5	5
PÇ10	4	5	4	4	4	4	3
PÇ11	5	4	5	5	5	5	5
PÇ12	5	5	4	3	4	3	4
PÇ13	4	4	5	5	5	5	3
PÇ14	5	5	4	4	3	5	5
PÇ15	4	4	5	5	5	4	4
PÇ16	5	5	4	4	5	5	5
PÇ17	4	4	5	5	4	4	4
PÇ18	5	5	5	5	5	5	5
PÇ19	4	4	4	4	4	4	4

