



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

Dersin Adı	Bilimsel Araştırma ve Yayınlarında Temel İlkeler								
Ders Kodu	VPT534	Ders Düzeyi			Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	73 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bilimsel araştırmaların amacı, araştırma sorunları, problem tespiti, hipotez üretilmesi, deney tipinin belirlenmesi, araştırma sonuçlarının yayınlanması, literatür etüdü, araştırma ile ilgili bilgi toplama yolları, bilimsel yayının hazırlanmasında temel ilkeler üzerinde durmak.								
Özet İçeriğı	Bilimsel araştırmaların amacı, araştırma sorunları, problem tespiti, hipotez üretilmesi, deney tipinin belirlenmesi, araştırma sonuçlarının yayınlanması, literatür etüdü, araştırma ile ilgili bilgi toplama yolları, bilimsel yayının hazırlanmasında temel ilkeler üzerinde durulacaktır								
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	Veteriner Patoloji, Milli Ü., Hazırođlu R. (2000). 1. cilt medipres, Ankara
2	Veteriner Patoloji, Milli Ü., Hazırođlu R. (2000). 2. cilt medipres, Ankara

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Bilimsel araştırmaların amacı
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
2	Teorik	Araştırma sorunları
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
3	Teorik	Problem tespiti
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
4	Teorik	Hipotez üretilmesi
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
5	Teorik	Deney tipinin belirlenmesi
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
6	Teorik	Araştırma sonuçlarının yayınlanması
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
7	Teorik	Literatür araştırma
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
8	Ön Hazırlık	Ders kitabı
	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Bilgi toplama
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
10	Teorik	Bilimsel yayın hazırlamada temel ilkeler
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
11	Teorik	Bilimsel yayın değerlendirilmede temel ilkeler
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
12	Teorik	Bilimsel yayın hazırlamada etik kuralları
	Ön Hazırlık	Ders kitabı
13	Teorik	Bilimsel yayın yazma kuralları
	Ön Hazırlık	Ders kitabı



14	Teorik	İşlenen konulara genel bakış
	Ön Hazırlık	Ders kitabı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	1	1	28
Seminer	1	14	1	15
Ara Sınav	1	14	1	15
Dönem Sonu Sınavı	1	14	1	15
Toplam İş Yükü (Saat)				73
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Literatür tarama ve bilgi toplama konularında bilgi sahibi olmak
2	Bilimsel yayın hazırlama hakkında bilgi sahibi olmak
3	Problemin tespiti ve buna yönelik araştırma hipotezinin oluşturulması hakkında bilgi sahibi olmak
4	Araştırma sonuçlarının yorumlanması hakkında bilgi sahibi olmak
5	Araştırma bulgularının tartışılması hakkında bilgi sahibi olmak

Program Çıktıları (Patoloji (Veteriner) Yüksek Lisans Programı)

1	Öğrenci özellikle çiftlik ve pet hayvanlarının enfeksiyöz ya da enfeksiyöz olmayan hastalıklarda organ ve dokularında şekillenen lezyonları ve patolojik mekanizmasını öğrenecektir.
2	Öğrenciler teorik bilgilerini uygulama bilgileri ile bütünleştirecektir.
3	Öğrenciler çeşitli tanı metodlarını teorik olarak öğrenip uygulayacaklardır.
4	Öğrenciler hastalıklarda şekillenen makroskobik ve mikroskobik bulguları klinik bulgular ile karşılaştırmalı olarak değerlendirerek inceleyeceklerdir.
5	Öğrenciler hastalıkları etiyolojik temelde (bakteriyel, viral, paraziter, mikotik, metabolik vb.) öğrenecektir.
6	Öğrenciler tanı ve ayırıcı tanı amacı ile nekropsi ve patolojik değerlendirme yapabilecektir.
7	Öğrenciler aldıkları temel patoloji bilgisi temeli ile farklı disiplinleri kavrayabileceklerdir.
8	Öğrenciler veteriner patoloji bilgisini uygulamada kullanırken tüm bilimsel değerler yanında profesyonel etik kurallarını göz önünde bulundurur.
9	Öğrenciler veteriner bilimine ilişkin tüm alanlarla ve uygulamaları ile ilişkili olacaktır.
10	Öğrenciler aldıkları makroskobik teşhis bilgisi ile özellikle zoonoz karakterdeki hastalıkları tanımlayarak şüpheli durumlarda halk sağlığını korumaya yönelik önlemleri alır ya da bu önlemleri alması gereken birimler ile uyumlu şekilde çalışır.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	3	5	5	5	5
PÇ2	3	5	5	5	5
PÇ3	3	5	5	5	5
PÇ4	4	5	5	5	5
PÇ5	4	5	5	5	5
PÇ6	4	5	5	5	5
PÇ7	4	5	5	5	5
PÇ8	4	5	4	5	5
PÇ9	4	5	4	5	5
PÇ10	5	5	5	5	5

