



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

Dersin Adı	Bilimsel Araştırma Teknikleri								
Ders Kodu	VAN539		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	53 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bilimsel araştırma süreçleri ile ilgili temel kavramları tanıtmak, bilimin ve bilimsel araştırmanın önemini kavramak, bilimsel araştırma süreci hakkında bilgilenmek								
Özet İçeriği	Bilimsel araştırma süreçleri, literatür tarama, problemi tanıma, araştırma yöntemleri, veri toplama araçları, verilerin analizi ve sunulması								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Mehmet Erkut KARA								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Bilimsel Araştırma Yöntemleri
2	Muhtelif kaynaklar

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Bilimsel araştırma süreciyle ilgili temel kavramlar I
2	Teorik	Bilimsel araştırma süreciyle ilgili temel kavramlar II
3	Teorik	Literatür tarama I
4	Teorik	Literatür tarama II
5	Teorik	Problemin tanımlanması I
6	Teorik	Problemin tanımlanması II
7	Teorik	Araştırma modelleri
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav (Vize)
9	Teorik	Verilerin toplanması I
10	Teorik	Verilerin toplanması II
11	Teorik	Verilerin analizi I
12	Teorik	Verilerin analizi II
13	Teorik	Verilerin sunulması I
14	Teorik	Verilerin sunulması II
15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı (Final)

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	1	2	42
Dönem Sonu Sınavı	1	10	1	11
Toplam İş Yüğü (Saat)				53
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Bilimsel araştırma süreçleriyle ilgili temel kavramları tanımak
2	Araştırma hipotezinin geliştirilmesi



3	Bilimsel araştırmaların önemini kavramak
4	Verilerin toplanması, analizi ve sunulması hakkında bilgilenmek
5	Bilimsel araştırmayla ilgili farklı kaynakları tanımak

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

