



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Dermatofitlerin Tanımlanması ve İdentifikasyonu							
Ders Kodu		MİK540		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	100 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, Dermatofitler hakkında bilgi vermektir							
Özet İçeriğı		Dermatofit infeksiyonlarının geniş olarak sınıflandırılması. Mikrobiyolojide Dermatofitler. Jeofilik Dermatofitler. Mikrosporium identifikasyonu, Trikofiton, Epidermofiton.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Dr. Öğr. Üyesi Hafize Tuğba YÜKSEL DOLGUN, Prof. Dr. Süheyla TÜRKİYILMAZ						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	40
Kısa Sınav (Quiz)	2	20
Ödev	2	20

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology
2	Veterinary Mycology Laboratory Manual
3	Color Atlas of Farm Animal Dermatology
4	Dermatology for the Small Animal Practitioner

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Dermatofit infeksiyonlarının geniş olarak sınıflandırılması
2	Teorik	Dermatofit infeksiyonlarının geniş olarak sınıflandırılması
3	Teorik	Dermatofit infeksiyonlarının geniş olarak sınıflandırılması
4	Teorik	Mikrobiyolojide Dermatofitler
5	Teorik	Mikrobiyolojide Dermatofitler
6	Teorik	Jeofilik Dermatofitler
7	Teorik	Jeofilik Dermatofitler
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Mikrosporium identifikasyonu
10	Teorik	Mikrosporium identifikasyonu
11	Teorik	Mikrosporium identifikasyonu
12	Teorik	Trikofiton, Epidermofiton
13	Teorik	Trikofiton, Epidermofiton
14	Teorik	Trikofiton, Epidermofiton
15	Teorik	Tartışma

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ödev	2	5	1	12
Laboratuvar	14	0	2	28
Kısa Sınav	2	6	1	14
Ara Sınav	1	7	1	8



Dönem Sonu Sınavı	1	9	1	10
Toplam İş Yüğü (Saat)				100
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Dermatofitler hakkında bilgi sahibi olmak
2	Dermatofit infeksiyonlarının geniş olarak sınıflandırılması
3	Mikrobiyolojide Dermatofitler
4	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneğı kazandırmak
5	Dermatofitlerin patojenitesi hakkında bilgi sahibi olmak.

Program Çıktıları (Veterinerlik Mikrobiyolojisi Yüksek Lisans Programı)

1	Bakteriyoloji, viroloji ve mikoloji kapsamındaki uygun yöntemsel ve pratik bilgilere ve veteriner hekimlikle ilişkili infeksiyöz hastalıkları tanımlamak üzere bu bilgileri uygulama becerilerine sahiptir.
2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini ve cihazlarını kullanarak veteriner hekimlikle ilişkili infeksiyöz hastalıkları tanımlama, tedavi etme ve koruyucu önlem alma yeteneklerine sahiptir.
3	Bir hayvan popülasyonuna ait epidemiyolojik bileşenleri kalitatif olarak analiz etmek ve tasarlamak üzere çeşitli teknikleri ve araçları kullanma becerilerine sahiptir.
4	Hastalıkların teşhisi için test yada analiz yapma ve çıkan sonuçları yorumlama becerilerine sahiptir.
5	Bilimsel araştırmalar için yeni projeler üretme, yürütme ve sonuçlandırma becerilerine sahiptir.
6	Lisansüstü öğrencilerine mikrobiyoloji alanında teorik ve pratik donanım verme becerilerine sahiptir.
7	Mezun öğrenciler, Lisansüstü araştırma projelerini yürütme becerilerine sahiptir.

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	4	4
PÇ2	4	4	4	5	4
PÇ3	4	4	4	4	5
PÇ4	5	5	5	4	4
PÇ5	4	4	4	5	5
PÇ6	4	4	4	4	4
PÇ7	4	4	4	5	4

