



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İnternette Mikrobiyoloji							
Ders Kodu		MİK559		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	48 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, İnternette Mikrobiyoloji hakkında bilgi vermektir							
Özet İçeriğı		İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60
Ödev	1	20

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology
2	Bergey's manual of systematic bacteriology
3	Diseases Of Poultry: A Colour Atlas
4	Poultry Diseases Influenced by Gastrointestinal Health: Traditional Treatments and Innovative Solutions
5	Veteriner Bakteriyoloji
6	Kanatlı Hayvan Hastalıkları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
2	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
3	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
4	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
5	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
6	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
7	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
10	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
11	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
12	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
13	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
14	Teorik	İnternet aracılığı ile ulaşılabilen elektronik dergiler ve kitaplar ve mikrobiyoloji ile ilgili web siteleri.
15	Teorik	Tartışma

Dersin Öğrenme, Öğretim 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	1	4	2	6
Ara Sınav	1	5	2	7



Dönem Sonu Sınavı	1	5	2	7
Toplam İş Yüğü (Saat)				48
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	İnternette Mikrobiyoloji hakkında genel bilgi sahibi olmak
2	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneğı kazandırmak
3	İnternette mikrobiyoloji bilgisine ulaşabilir.
4	İnternette mikrobiyoloji ile ilgili bilgileri yorumlayabilir.
5	İnternette mikrobiyoloji kaynaklarına ulaşabilir.

Program Çıktıları (Veterinerlik Mikrobiyolojisi Tezsiz Yüksek Lisans Programı)

1	Bakteriyoloji, viroloji ve mikoloji kapsamındaki uygun yöntemsel ve pratik bilgilere ve veteriner hekimlikle ilişkili enfeksiyöz hastalıkları tanımlamak üzere bu bilgileri uygulama becerilerine sahiptir.
2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini ve cihazlarını kullanarak veteriner hekimlikle ilişkili enfeksiyöz 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.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	4	5	4	5
PÇ2	4	4	5	4	5
PÇ3	4	4	4	4	5
PÇ4	5	5	4	5	5
PÇ5	5	5	4	5	4

