AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Bakteriyel Tavuk Hastalıkları								
Ders Kodu	MİK524		Ders Düzeyi	Yüksek Lisans					
AKTS Kredi	2	İş Yükü	46 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, bakteriyel tavuk hastalıkları hakkında bilgi vermektir								
Özet İçeriği	Gram negatif bakteri infeksiyonları (Pullorum, Tavuk tifosu, Paratifo infeksiyonları, Koli infeksiyonları, Tavuk Kolerası, İnfeksiyöz Hepatititis, Vibrionik enteritis, Pseudotüberkülozis, Spiroketozis, Klamidiozis, Mikoplazma, Ureaplasma infeksiyonları. Gram pozitif bakteri infeksiyonları (Tüberkülozis, Streptokok infeksiyonları, Stafilokok İnfeksiyonları, Antraks, Listeriozis, Erisipelas, Klostridial infeksiyonlar).								
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	Pullorum, Tavuk tifosu
2	Teorik	Paratifo infeksiyonları
3	Teorik	Koli infeksiyonları
4	Teorik	Tavuk Kolerası, İnfeksiyöz Hepatititis
5	Teorik	Vibrionik enteritis, Pseudotüberkülozis
6	Teorik	Spiroketozis, Klamidiozis
7	Teorik	Mikoplazma infeksiyonları
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Ureaplasma infeksiyonları
10	Teorik	Tüberkülozis
11	Teorik	Streptokok infeksiyonları
12	Teorik	Stafilokok İnfeksiyonları
13	Teorik	Antraks, Listeriozis
14	Teorik	Erisipelas, Klostridial infeksiyonlar
15	Teorik	Tartışma

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ödev	1	0	2	2
Laboratuvar	14	0	0,5	7
Ara Sınav	1	2	1	3

Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
			Toplam İş Yükü (Saat)	46
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	2
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Bakteriyel tavuk hastalıkları hakkında genel bilgi sahibi olmak
2	Gram negatif bakteri infeksiyonları hakkında bilgi sahibi olmak
3	Gram pozitif bakteri infeksiyonları hakkında bilgi sahibi olmak
4	Öğrenilen bu temel bilgileri kullanabilme yeteneği kazandırmak
5	Bakteriyel tavuk aşılarını bilmek

Program Çıktıları *(Veterinerlik Mikrobiyolojisi Tezsiz 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 populasyonuna 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	4
PÇ2	5	5	4	4	4
PÇ3	5	4	5	5	5
PÇ4	4	5	4	4	4
PÇ5	5	5	5	5	5