



KIRIKKALE
ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

PARAZİTOLOJİ ANABİLİM DALI

DOKTORA PROGRAMI

DERS İÇERİKLERİ



Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

SGE9002 Doktora Yeterlilik Sınav Çalışması					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	SGE9002	Doktora Yeterlilik Sınav Çalışması	0	0	30
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Kader YILDIZProf.Dr. Meral AYDENİZÖZDoç.Dr. Sami GÖKPINARDr. Öğr. Üyesi Aycan N. GAZYAĞCI		

Dersin Amacı :
Doktora yeterlilik çalışması
Dersin İçeriği :
Veteriner Parazitoloji

Dersin Kaynakları	
Kaynakları	Veteriner Parazitoloji ile ilgili literatürler Veteriner Parazitoloji ile ilgili tüm kitaplar Yazılı-Sözlü

Ders Yapısı			
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 20
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 80

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Doktora yeterlilik çalışması		
2	Doktora yeterlilik çalışması		
3	Doktora yeterlilik çalışması		
4	Doktora yeterlilik çalışması		
5	Doktora yeterlilik çalışması		
6	Doktora yeterlilik çalışması		
7	Doktora yeterlilik çalışması		
8	Doktora yeterlilik çalışması		
9	Doktora yeterlilik çalışması		
10	Doktora yeterlilik çalışması		
11	Doktora yeterlilik çalışması		
12	Doktora yeterlilik çalışması		
13	Doktora yeterlilik çalışması		
14	Doktora yeterlilik sınavı		

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Öğrenciler Veteriner parazitoloji alanında doktora düzeyinde bilgi sahibi olurlar

Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	14	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	65	910
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%100	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	4	4
			Toplam İş Yüğü			914
			AKTS Kredisi			30

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9100 Özel Uzmanlık Konuları					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9100	Özel Uzmanlık Konuları	8	8	30
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)				Prof.Dr. Kader YILDIZ	

Dersin Amacı :

Tez çalışması

Dersin İçeriği :

Tez konusu ile ilgili gerekli çalışmanın yapılması

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Tez konusu ile ilgili kaynaklar

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 100

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No Açıklama

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	14	%50	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	14	%50	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	14	38	532
Toplam		%100	Proje	14	28	392
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			924
			AKTS Kredisi			31

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9102 Parazitolojiye Giriş ve Parazitolojik Yöntemler					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9102	Parazitolojiye Giriş ve Parazitolojik Yöntemler	7	6	8
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Öğr.Üye AYCAN NURİYE GAZYAĞCI		

Dersin Amacı :
Genel parazitolojik terimlerin kullanılması, parazit - konak vs. ilişkilerin belirlenmesi
Dersin İçeriği :
Parazitoloji hakkında tanımlar ve parazitlerin teşhisinde kullanılan yöntemler

Dersin Kaynakları	
Kaynakları	1. Umur, Ş. (2000) : Genel Parazitoloji. Burdur. 2. Schmitdt, G.D. and Roberts, L.S. (1996): Foundations of Parasitology. 5. Edition .A Times Mirror Company, Dubuque. 3. Cheng, T.C. (1973): General Parasitology. Academic Pres. New York 4. Boch, J. and Supperer, R.(1983): Veterinärmedizinische Parasitologie, Hamburg. 5. Urganhart, G.M., Armour, J., Duncan, J.L., Dunn, A.M.and Jennings, F.W. (1987): Veterinary Parasitology, Longman Group UK Ltd., England. TİĞİN, Y., BURGU, A., DOĞANAY, A., „ Genel Parazitoloji“ A.Ü. Vet. Fak., Ankara, 1990.(Ders Notu).
	2 Vize-Final

Ders Yapısı	
Matematik ve Temel Bilimler	:
Mühendislik Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:
Sosyal Bilimler	:
	Eğitim Bilimleri
	Fen Bilimleri
	Sağlık Bilimleri
	Alan Bilgisi
	100

Ders Konuları	
Hafta	Konu
1	Canlıların sınıflandırılmasıCanlılar arasında görülen ilişki tipleri
2	Birlikte yaşam şekilleriParazitizmin çeşitleri
3	Parazitlerin isimlendirilmeleriParazitlerin kökeni
4	Parazitlerde üreme ve çoğalmaParazitlerde gelişme
5	Paraziter hastalıkların isimlendirilmesiEndoparazitler üzerinde konak bağışıklığının etkisi
6	Parazitlerin konaklara bulaşmalarıParazitlerin konak bağışıklığını atlama mekanizmaları
7	Paraziter hastalıklarda görülen belirtilerEpidemiyolojiParazitler hastalıklarının kontrolü
8	Dişkinin alınmasıDişkinin gönderilmesi Dişkinin saklanması.
9	Dişki muayene metotları Natif muayene
10	Zenginleştirme metotları
11	Selofan bant metoduDişkıda yumurta sayımıDişki kültürü,
12	Kan muayene metotları
13	Kan muayene metotları
14	Kan muayene metotları

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Genel parazitolojik terimlerin kullanılması
Ö02	Parazit - konak vs. ilişkilerin belirlenmesi
Ö03	Hayvan ve insanlara yaptığı zararların bilinmesi

Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	7	30	210
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	30	30
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30	30
			Toplam İş Yüğü			270
			AKTS Kredisi			9

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9110 Astigmata-Prostigmata-Mesostigmata-Metastigmata					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9110	Astigmata-Prostigmata-Mesostigmata-Metastigmata	5	5	7
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Doç.Dr. Sami GÖKPINAR		

Dersin Amacı :

Bu sınıflarda yer alan türlerin morfolojik özellikleri, biyolojileri ve epidemiyolojilerinin açıklanması

Dersin İçeriği :

Astigmata, Prostigmata, Mesostigmata, Metastigmata

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Veteriner Parazitoloji. Ed: Taylor MA, Coop RL, Wall RL. Çeviri Editörü: YILDIZ K. Üçüncü Baskı. Medipress Matbaacılık Ltd. Şti. Malatya 2016,Soulsby, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals.7th ed., Baillière Tindall, London, (1986)
Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)
Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
Ders notları

Bir ara ve 1 adet yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Chelicerata'ların genel özellikleri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
2	Ixodidae'ler hakkında genel bilgiler		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
3	Ixodidae ailesinde yer alan türler		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
4	Ixodidae'lerin biyoloji, patogeneze ve mücadeleleri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
5	Ixodidae'lerin biyoloji, patogeneze ve mücadeleleri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
6	Argasidae'ler hakkında genel bilgiler		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
7	Argasidae ailesinde yer alan türler		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
8	Argasidae'lerin biyoloji, patogeneze ve mücadeleleri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
9	Argasidae'lerin biyoloji, patogeneze ve mücadeleleri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
10	Sarcoptidae, Psoroptidae ve Knemidocoptidae'lerin genel morfolojisi		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
11	Sarcoptidae, Psoroptidae ve Knemidocoptidae ailesindeki uyuz türleri, morfolojileri, biyolojileri, patogeneze, semptomları, teşhis ve tedavileri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
12	Demodicidae ve Trombiculidae'ler hakkında bilgiler		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
13	Cheyletiellidae, Pyemotidae, Dermatomyssidae'lerin morfolojileri, biyolojileri, patogeneze, semptomları, teşhis ve tedavileri		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
14	Varroaidae ailesindeki türün morfolojisi, biyolojisi, patogeneze, teşhis ve mücadelesi		Konu ile ilgili makale okuma Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Astigmata, Prostigmata, Mesostigmata, Metastigmata ile ilgili güncel bilgiler kazanma
Ö02	Kazandığı bilgiler ışığında halk sağlığı konularında bilgilendirme becerilerini değerlendirebilme
Ö03	Mesleki bilgi ile akademik yapı ve etik kurallara saygı kazanma

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <http://dogrulama.kku.edu.tr/envision.sorgula/belgedogrulama.aspx?V=BECNBLB89> adresinden yapılabilir.

Ö04	Deneyisel araştırma yapma, sonuçları analiz etme ve yorumlama
Ö05	Astigmata, Prostigmata, Mesostigmata, Metastigmata ile ilgili vakalarda yorumlama ve sonuca gitme
Ö06	Disiplinler arası çalışma

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	5	70
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	3	42
Ödev	0	%0	Ödevler	14	2	28
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	14	2	28
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	14	2	28
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			200
			AKTS Kredisi			7

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9113 Cryptosporidium ve Diğer İshal Oluşturan Protozoonlar					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9113	Cryptosporidium ve Diğer İshal Oluşturan Protozoonlar	5	5	7
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Kader YILDIZ		

Dersin Amacı :

Çiftlik hayvanlarında Cryptosporidium ve diğer ishal oluşturan protozoonlar hakkında detaylı bilgi vermek

Dersin İçeriği :

Cryptosporidium, Giardia, Eimeria, Entamoeba, Balantidium

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Yıldız K. Veteriner Protozooloji. Kırıkkale Üniversitesi Ders Notları

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	: 0	Eğitim Bilimleri	: 0
Mühendislik Bilimleri	: 0	Fen Bilimleri	: 0
Mühendislik Tasarımı	: 0	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	: 0	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	İshalin tanımı		
2	Cryptosporidium		
3	Cryptosporidium		
4	Cryptosporidium		
5	Cryptosporidium		
6	Eimeria		
7	Eimeria		
8	Isospora		
9	Giardia		
10	Giardia		
11	Entamoeba		
12	Balantidium		
13	Diğer		
14	Diğer		

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	5	70
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	5	70
Ödev	0	%0	Ödevler	14	2	28
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	14	3	42
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			214
			AKTS Kredisi			7

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

Veteriner Hekimlikte Kan Protozoonları					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9114	Veteriner Hekimlikte Kan Protozoonları	5	5	7

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Doç.Dr. Sami GÖKPINAR	

Dersin Amacı :

Hayvanlarda hastalık yapan kan protozoonlarının genel özellikleri, meydana getirdiği klinik belirtiler tanı ve tedavileri hakkında bilgi ve beceri sahibi bilim insanları yetiştirmektir.

Dersin İçeriği :

Hayvanlarda hastalık yapan kan protozoonlarının genel özellikleri, taksonomideki yerleri, morfolojik özellikleri, yaşam döngüleri, epidemiyolojisi, patogeneze ve klinik belirtileri ile bunlardan korunma ve tedavi yolları yer almaktadır.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

DOBBELAERE D, MCKEEVER D. Theileria. Word Class Parasites Volume 3. Kluwer Academic Publishers. London. 2002., Veteriner Parazitoloji. Ed: Taylor MA, Coop RL, Wall RL. Çeviri Editörü: YILDIZ K. Üçüncü Baskı. Medipress Matbaacılık Ltd. Şti. Malatya 2016, Soulsby, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals. 7th ed., Baillière Tindall, London, (1986)
Veteriner Protozoloji. Ed: Dumanlı N ve Karaer Z. Medisan Yayın Serisi 70. Ankara. 2010.

Vize-Final

Ders Yapısı					
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:		
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:		
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:	100	
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:		

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Kan protozoonlarının genel özellikleri		
2	Kan Protozoonlarının morfolojik özellikleri		
3	Kan protozoonlarının sınıflandırılması		
4	Babesidae ailesinin genel özellikleri		
5	Ruminantlardaki Babesia türleri		
6	Diğer hayvanlardaki Babesia Türleri (Karnivor, Tektırmaklı, Kemirici, Domuz)		
7	Theileridae ailesi hakkında genel bilgiler		
8	Siğirilerdeki Theileria türleri		
9	Koyun ve Keçilerdeki Theileria türleri		
10	Hepatozoon türleri		
11	Trypanosomatidae ailesi hakkında genel bilgiler		
12	Trypanosoma türleri		
13	Leishmania türleri		
14	Kanatlı hayvanlardaki patojen kan protozoonları		

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Kan protozoonların morfolojik özelliklerini öğrenip, öğretebilecek bilgi ve beceriye sahip olabilmek.
Ö02	Kan protozoonların yaşam döngüsünü ve bulaşma yollarını öğrenip, öğretebilecek bilgi ve beceriye sahip olabilmek
Ö03	Kan protozoonların hayvanlarda neden olduğu patogeneze ve klinik belirtileri öğrenip, öğretebilecek bilgi ve beceriye sahip olabilmek
Ö04	Kan protozoonların tanı, tedavi, korunma yöntemlerini öğrenip, öğretebilecek bilgi ve beceriye sahip olabilmek
Ö05	Disiplinler arası çalışma

Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	5	70
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	3	42
Ödev	0	%0	Ödevler	14	2	28
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	3	3
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	14	5	70
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	3	3
			Toplam İş Yüğü			216
			AKTS Kredisi			7

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkısı



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkısı



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9118 Paraziter Zoonozlar					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9118	Paraziter Zoonozlar	5	5	7
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Dr. Öğr. Üyesi Aycan Nuriye GAZYAĞCI		
Dersin Amacı : Parazitik Zoonozlar hakkında bilgi verilmesi					
Dersin İçeriği : Zoonoz özelliğe sahip parazitler					

Dersin Kaynakları	
Kaynakları	Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA. Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006.
	2

Ders Yapısı			
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Parazitik zoonozların sistematiği		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
2	Zoonoz trematodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
3	Zoonoz trematodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
4	Zoonoz trematodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
5	Zoonoz cestodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
6	Zoonoz cestodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
7	Zoonoz nematodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
8	Zoonoz nematodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
9	Zoonoz nematodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
10	Zoonoz protozoonlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
11	Zoonoz protozoonlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
12	Zoonoz protozoonlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
13	Zoonoz artropodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.
14	Zoonoz artropodlar		Yıldız K. 2009. Veteriner Klinik Parazitoloji. Medipres Matbaacılık Yayıncılık, Malatya. Zajac A.M. Conboy, G.A. 2006. Veterinary Clinical Parasitology. Blackwell Publishing, USA.

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Parazitik zoonozlar hakkında beceri kazanmak

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	5	30	150
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	30	30
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30	30
			Toplam İş Yüğü			210
			AKTS Kredisi			7

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9120 Anı Parazitleri Ve Mücadelesi					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9120	Anı Parazitleri Ve Mücadelesi	5	4	6
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Meral AYDENİZÖZ		

Dersin Amacı :

Anlardaki parazitler etkenler, morfoloji, biyoloji, patogeneze, teşhis, tedavi, korunma ve kontrol yöntemleri bahsedilecektir.

Dersin İçeriği :

Anı yetiştiricilerine yardım edebilmek için gerekli bilimsel protozoer ve arthropodlara ait parazitler bilgileri öğrencilere verilecektir.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Akkaya H, Vuruşaner C (1997): Bal anısı Hastalıkları ve Zararları. Teknik Yayınları, İstanbul., Tutkun E, İnci A (1992): Bal Anısı Zararlıları ve Tedavi Yöntemleri. Demircioğlu Matbaacılık, Ankara., OIE Terrestrial Manual (2013). Nosemosis of Honey Bees, pp: 1-6., Soulsby E J L. (1986): Helminths, arthropods and protozoa of domesticated animals., TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri, Zeybek H (1991): Anı Hastalıkları Ve Zararlıları. Tarım Köyişleri Bak. Etlik Hay Hast Araşt Enst Müd Yayınları, Ankara , Bailey L (1981): Honey Bee Pathology. Academic Press, London.
İnal, Ş. ve Güçlü, F. (1998): Anı Yetiştiriciliği ve Hastalıkları

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Nosemosis		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
2	Nosemosis		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
3	Varroaosis		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
4	Varroaosis		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
5	Trachea akarı		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
6	Trachea akarı		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
7	Anı biti		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
8	Tropilaelaps clareae		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
9	Dizanteri		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
10	Anı Zararlıları Büyük Petek Güvesi		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
11	Küçük Petek Güvesi		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
12	Yaban anıları, Karıncalar, Yakı Böceği		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
13	Kuşlar, Ayılar		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.
14	Zirai ilaçlardan ileri gelen anı zehirlenmeleri Anı sokması		TINAR R, UMUR Ş (2015) Anıların parazitler hastalıkları. "Veteriner Parazitoloji Hayvan Türlerine Göre". Güneş Tıp Kitabevleri. s: 317-337.

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler

VPR9126 Parazitlerden Kalıcı Preparat Yapılması Ve Saklanması
VPR9138 İnsect ve Akarların Toplanması, Saklanması

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Anıların protozoer ve artropodlara özgü parazitleri hakkında bilgi verilecektir.
Ö02	Bu parazitler etkenlerin morfolojileri, biyolojileri verilerle biyolojiyi kırma noktaları öğretilmektedir.
Ö03	Bu parazitlerle nasıl mücadele edileceği öğretilmektedir.
Ö04	Bu parazitlerden korunma yolları, tedavileri öğretilmektedir.
Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	3	20	60
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	5	5	25
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	30	30
Proje	0	%0	Uygulama	1	10	10
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	2	10	20
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30	30
			Toplam İş Yüğü			175
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9122 Parazitlerin Teşhis Kriterleri-II					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9122	Parazitlerin Teşhis Kriterleri-II	5	4	6

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Meral AYDENİZÖZ	

Dersin Amacı :

Parazitolojinin alt dalları olan helmintolojide yer alan trematoda cestoda ve nematoda takımlarının morfolojileri, bunların nasıl uzun süreli korunacağı, nasıl kalıcı preparat yapılacağı anlatılmaktadır. Protozoon ve artropodlar için de bunların morfolojileri, boyama teknikleri,kalıcı preparatlarla nasıl saklanacağı ve ya hangi solusyonlarla korunacağı konusunda bilgi verilecektir.

Dersin İçeriği :

Trematod, cestod, nematodların boyalı preparatlarda teşhis için geçerli kriterler açık olarak gösterilecektir.Protozoonlar boyanarak morfolojik yapıları gösterilecektir. Artropodların morfolojik olarak teşhisleri açık bir şekilde görsel olarak anlatılacaktır.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

SoulsbyEJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals.

TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.

Ders Yapısı					
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:		
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:		
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:		
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:		

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Trematodların morfolojileri anlatılacaktır.		
2	Trematodların morfolojileri anlatılacaktır.		
3	Trematodların morfolojileri anlatılacaktır.		
4	Cestodların morfolojileri anlatılacaktır.		
5	Cestodların morfolojileri anlatılacaktır.		
6	Nematodların morfolojileri anlatılacaktır.		
7	Nematodların morfolojileri anlatılacaktır.		
8	Nematodların morfolojileri anlatılacaktır.		
9	Protozoonların boyama yöntemleri ile teşhisleri morfolojik olarak açıklanacaktır.		
10	Protozoonların boyama yöntemleri ile teşhisleri morfolojik olarak açıklanacaktır.		
11	Artropodların morfolojileri anlatılacaktır.		
12	Artropodların morfolojileri anlatılacaktır.		
13	Artropodların morfolojileri anlatılacaktır.		
14	Artropodların morfolojileri anlatılacaktır.		

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler

VPR9107 Pithiroptera /Siphonaptera-II

VPR9112 Toxoplasma ve Diğer Kist Oluşturan Protozoonlar-II

VPR9119 Balık Parazitleri

VPR9121 Veteriner Parazitolojide Moleküler Biyoloji ve Seroloji

VPR9126 Parazitlerden Kalıcı Preparat Yapılması Ve Saklanması

VPR9127 Veteriner Hekimlikte Askarit Enfeksiyonları

VPR9128 Derinin Parazit Enfeksiyonları

VPR9136 Leishmaniosis

VPR9137 Echinococcosis

VPR9113 Cryptosporidium ve Diğer İshal Oluşturan Protozoonlar

VPR9139 Myiasis

VPR9111 Amipler

VPR9110 Astigmata-Prostigmata-Mesostigmata-Metastigmata

VPR9115 Mezbaha Veteriner Hekimliği Bakımından Parazitler-II

VPR9114 Veteriner Hekimlikte Kan Protozoonları

VPR9138 Insect ve Akarların Toplanması, Saklanması

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Parazitlerin morfoloji, boyama teknikleri
Ö02	Protozoonlarda boyama teknikleri, ileri teknikler ile teşhis öğrenilmiş olacaktır.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	5	70
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	1	10	10
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	10	10
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	14	5	70
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20	20
			Toplam İş Yüğü			180
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9123 Ektoparaziter Mücadele					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9123	Ektoparaziter Mücadele	3	3	5
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Doç.Dr. Sami GÖKPINAR		

Dersin Amacı :

İnsan ve hayvan sağlığını ilgilendiren ektoparazitlerle mücadele yöntemleri hakkında bilgi vermek

Dersin İçeriği :

İnsan ve hayvan sağlığı açısından önemli ektoparazitlerden korunma ve mücadele yöntemleri

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Veteriner Parazitoloji. Ed: Taylor MA, Coop RL, Wall RL. Çeviri Editörü: YILDIZ K. Üçüncü Baskı. Medipress Matbaacılık Ltd. Şti. Malatya 2016,Soulsby, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals.7th ed., Baillière Tindall, London, (1986) ,TINAR R, UMUR Ş, KÖROĞLU E, GÜÇLÜ F, AYAZ E, ŞENLİK B, MUZ MN. Helmintoloji. Ed: TINAR R. Nobel Yayın Dağıtım. Ankara 2006.
Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)
Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.

Vize- Final

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Ektoparazitlerle mücadele hakkında genel bilgiler		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
2	Fiziksel-Mekanik Mücadele Yöntemleri		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
3	Kimyasal Mücadele Yöntemleri		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
4	İnsektisit ve akarisitler hakkında genel bilgiler		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
5	Veteriner Hekimlikte ve çevre mücadelesinde kullanılan insektisit-akarisit grupları (Organik Fosforlar, Organik Klorlular)		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
6	Veteriner Hekimlikte ve çevre mücadelesinde kullanılan insektisit-akarisit grupları (Karbamatlı İnsektisitler)		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
7	Veteriner Hekimlikte ve çevre mücadelesinde kullanılan insektisit-akarisit grupları (Makrosiklik Laktanlar)		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
8	Veteriner Hekimlikte ve çevre mücadelesinde kullanılan insektisit-akarisit grupları (Formamidinler ve Neonikotionidler)		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
9	Veteriner Hekimlikte ve çevre mücadelesinde kullanılan insektisit-akarisit grupları (Piretrinler ve Piretroidler)		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
10	Veteriner Hekimlikte ve çevre mücadelesinde kullanılan insektisit-akarisit grupları (Fenilpirazoller ve diğer gruplar)		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
11	Biyolojik Mücadele Yöntemleri		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
12	Genetik Mücadele Yöntemleri		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
13	Evcil ruminantlarda ektoparazitlerle mücadele		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
14	Evcil karnivor hayvanlarda ektoparaziter mücadele		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.
15	Çevrede ektoparaziter mücadele yöntemleri		Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2015)Karaer Z ve Nazir Dumanlı. Veteriner Artropodoloji. Medisan Yayıncılık. Ankara 2015.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <http://dogrulama.kku.edu.tr/envision.sorgula/belgedogrulama.aspx?V=BECNBLB89> adresinden yapılabilir.

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Ektoparazitlerle mücadele ile ilgili güncel bilgiler kazanma
Ö02	Ektoparazitlerle mücadelede yeni teknikleri uygulamak
Ö03	Kazandığı bilgiler ışığında halk sağlığı konularında bilgisel becerilerini değerlendirebilme
Ö04	Deneysel araştırma yapma, sonuçları analiz etme ve yorumlama
Ö05	Mesleki bilgi ile akademik yapı ve etik kurallara saygı kazanma
Ö06	Disiplinler arası çalışma
Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	3	42
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	2	28
Ödev	0	%0	Ödevler	7	5	35
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	14	2	28
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			137
			AKTS Kredisi			5

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9124 Kanatlı Hayvan Parazitleri-II					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9124	Kanatlı Hayvan Parazitleri-II	3	3	5
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Meral AYDENİZÖZ		

Dersin Amacı :

Kanatlı Hayvanlardaki Parazitler hakkında bilgi öğretmek Halkın sorunlarına bilimsel olarak yardımcı olmak ve çözebilmek

Dersin İçeriği :

Kanatlı hayvanlarda bulunan parazitlerin helmint, protozoa ve artropodlarının morfoloji, biyoloji, teşhis, korunma ve tedavileri hakkında bilgiler verilmektedir.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.

SoulsbyEJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals.

1 Vize 1 Final

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Kanatlı hayvanlardaki Trematodlar		Soulsby EJL.(1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
2	Kanatlı havanlardaki Trematodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London
3	Kanatlı hayvanlardaki Trematodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
4	Kanatlı hayvanlardaki Cestodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
5	Kanatlı hayvanlardaki Cestodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
6	Kanatlı hayvanlardaki Cestodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
7	Kanatlı hayvanlardaki Nematodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
8	Kanatlı hayvanlardaki Nematodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
9	Kanatlı hayvanlardaki Nematodlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
10	Kanatlı hayvanlardaki protozonlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
11	Kanatlı hayvanlardaki protozonlar		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
12	Kanatlı hayvanlardaki ektoparazitler		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
13	Kanatlı hayvanlardaki ektoparazitler		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.
14	Kanatlı hayvanlardaki ektoparazitler		Soulsby EJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals. Bailliere Tindal, London.

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler

VPR9124 Kanatlı Hayvan Parazitleri-II

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Kanatlı hayvan hastalıkları hakkında bilgi öğrenmek ve öğretmek, halkın kanatlı hayvanlarındaki ilgili hastalıklara çözüm bulabilmektir.
Ö02	Halkın sorunlarına bilimsel olarak yardımcı olmak ve çözebilmek

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	5	70
Kısa Sınav	1	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	1	5	5
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	10	10
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	1	30	30
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20	20
			Toplam İş Yüğü			135
			AKTS Kredisi			4

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkısı





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9127 Veteriner Hekimlikte Askarit Enfeksiyonları					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9127	Veteriner Hekimlikte Askarit Enfeksiyonları	5	4	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Kader YILDIZ		

Dersin Amacı :

Veteriner Hekimlik bakımından önemli askarit enfeksiyonları hakkında bilgi vermek

Dersin İçeriği :

Ascaris suum, Ascaris lumbricoides, Parascaris equorum, Toxocara vitulorum, Ascaridia galli, Heterakis gallinarum, Toxocara canis, Toxascaris leonina, Toxocara cati, Anisakidae spp.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Ahmet Doğanay. 2018. Helmintoloji. Ankara Nobel Tıp Kitabevi.

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	: 0	Eğitim Bilimleri	: 0
Mühendislik Bilimleri	: 0	Fen Bilimleri	: 0
Mühendislik Tasarımı	: 0	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	: 0	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Ascaroidea		
2	Ascaris suum		
3	Ascaris lumbricoides		
4	Parascaris equorum		
5	Toxocara vitulorum		
6	Ascaridia galli, Ascaridia dissimilis, Ascaridia columbae		
7	Anisakidae		
8	Toxocara canis		
9	Toxocara canis		
10	Toxocara cati		
11	Toxascaris leonina		
12	Larva migrans		
13	Teşhis		
14	Tedavi		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Veteriner hekimlikçe önemli askarit enfeksiyonları hakkında bilgi sahibi olma
Ö02	Zoonotik türler hakkında bilgi sahibi olma
Ö03	Askarit enfeksiyonlarının teşhis ve tedavisine yönelik bilgi sahibi olma

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	5	70
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	3	42
Ödev	0	%0	Ödevler	14	2	28
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	14	1	14
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	14	1	14
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	14	1	14
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			186
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9128 Derinin Parazit Enfeksiyonları					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9128	Derinin Parazit Enfeksiyonları	4	4	6

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Meral AYDENİZÖZ	

Dersin Amacı :

Deride yerleşen parazitler hakkında bilgi vermek

Dersin İçeriği :

Omurgalı hayvanlarda deri ile ilgili bulunan artropod ve helmintlerin morfoloji, biyoloji, teşhis, korunma ve tedavileri hakkında bilgiler verilmektedir.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

SoulsbyEJL. (1986): Helminths, artropods and protozoa of domesticated animals.

TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Derideki artropodlardan dipteralar		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
2	Derideki artropodlardan dipteralar		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
3	Derideki artropodlardan dipteralar		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
4	Derideki artropodlardan pireler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
5	Derideki artropodlardan pireler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
6	Derideki artropodlardan bitler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
7	Derideki artropodlardan bitler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
8	Derideki artropodlardan uyuz etkenleri		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
9	Derideki artropodlardan uyuz etkenleri		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
10	Derideki artropodlardan diğer akarlar		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
11	Derideki artropodlardan keneler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
12	Derideki helmintlerden filarial etkenler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
13	Derideki helmintlerden filarial etkenler		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.
14	Derideki sülük enfeksiyonları		TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler

VPR9107 Pithiroptera /Siphonaptera-II
VPR9128 Derinin Parazit Enfeksiyonları
VPR9123 Ektoparazitler Mücadele
VPR9139 Myiasis
VPR9110 Astigmata-Prostigmata-Mesostigmata-Metastigmata

Bu belge, güvenli elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <http://dogrulama.kku.edu.tr/envision.sorgula/belgedogrulama.aspx?V=BECNBLB89> adresinden yapılabilir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
002	Deride yerleşen parazitler ve bunların morfoloji, biyoloji,teşhis, tedavi ve korunma yollarını belirleyebilme

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	10	140
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	1	20	20
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	15	15
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	15	15
			Toplam İş Yüğü			190
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkısı



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9137 Echinococcosis					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9137	Echinococcosis	4	4	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Kader YILDIZ		

Dersin Amacı :

Çiftlik hayvanlarında mevcut Echinococcus türleri hakkında detaylı bilgi vermek

Dersin İçeriği :

Echinococcus türleri, biyolojisi, epidemiyolojisi, klinik belirtiler, teşhis, tedavi, zoonotik özelliği

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Ahmet Doğanay 2018. Helminтологи. Ankara Nobel Tıp Kitapevleri.

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	: 0	Eğitim Bilimleri	: 0
Mühendislik Bilimleri	: 0	Fen Bilimleri	: 0
Mühendislik Tasarımı	: 0	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	: 0	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Taeniidae ailesi		
2	Echinococcus cinsi		
3	Echinococcus granulosus		
4	Echinococcus granulosus		
5	Echinococcus granulosus		
6	Echinococcus multilocularis		
7	Echinococcus multilocularis		
8	Echinococcus vogeli		
9	Echinococcus oligarthra		
10	Echinococcus equinus		
11	Echinococcus orteppi		
12	Echinococcus shiquicus		
13	Echinococcus felidis		
14	Teşhis ve tedavi		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Çiftlik hayvanlarında görülen Echinococcus türleri hakkında bilgi sahibi olma
Ö02	Echinococcus türleri arasında görülen suş kavramı hakkında bilgi sahibi olma
Ö03	Türkiye'de mevcut türler hakkında bilgi sahibi olma
Ö04	Echinococcus türlerinin teşhis ve tedavileri hakkında bilgi sahibi olma

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	4	56
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	3	42
Ödev	0	%0	Ödevler	14	4	56
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	6	4	24
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			182
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek



Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No **Açıklama**

P00

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi	0	0	0
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	0	0	0
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%0	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0	0
			Toplam İş Yüğü			0
			AKTS Kredisi			0

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9139 Myiasis					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9139	Myiasis	4	4	6

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Meral AYDENİZÖZ	

Dersin Amacı :

Myiasis ne demektir? Myiasis'e sebep olan türlerin sınıflandırılması, Myiasise sebep olan türler hakkında bilgi vermektir.

Dersin İçeriği :

Myiasis etkenlerini tek tek belirtmek, hangi canlıların hangi organlarında yer aldığı, morfoloji, biyoloji, teşhis, tedavi, korunma ve kontrol yöntemlerini vermek. Zoonoz olan etkenleri de öğretmektir.

Dersin Kaynakları

Kaynakları
Zumpt F. 1965. Myiasis in man and animals in the Old World. Butterworths, London, United Kingdom.,SoulsbyEJL. (1986): Helminths, arthropods and protozoa of domesticated animals.
TAYLOR M A, COOP R L, WALL R L (2007) Veteriner Parazitoloji 3. Basım, Çeviri Editörü YILDIZ K, Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya.

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Cyclorrhapha takımı, Myiasis tanımı, Myiasis tipleri		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
2	Calliphoridae, morfoloji, biyoloji, patogeneze		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
3	Sarcophagidae, morfoloji, biyoloji, patogeneze, mücadele		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
4	Sarcophagidae, morfoloji, biyoloji, patogeneze, mücadele		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
5	Sarcophagidae, morfoloji, biyoloji, patogeneze, mücadele		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
6	Oestridae, Oestrus ovis, morfoloji, biyoloji,Patogeneze ve semptomlar, teşhis, tedavi, Rhinostrius purpureus		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
7	Oestridae, Oestrus ovis, morfoloji, biyoloji,Patogeneze ve semptomlar, teşhis, tedavi, Rhinostrius purpureus		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
8	Oestridae, Oestrus ovis, morfoloji, biyoloji,Patogeneze ve semptomlar, teşhis, tedavi, Rhinostrius purpureus		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
9	Oestridae, Oestrus ovis, morfoloji, biyoloji,Patogeneze ve semptomlar, teşhis, tedavi, Rhinostrius purpureus		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
10	Hypodermatidae, Hypoderma bovis, morfoloj, biyoloji		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
11	Hypodermatidae, Hypoderma bovis, morfoloj, biyoloji		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
12	Hypoderma lineatum, Hypoderma diana, morfoloji, biyoloji, patogeneze teşhis, mücadele		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
13	Przhevalskiana silenus, morfoloji, biyoloji, patogeneze, teşhis, mücadele		DIK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. KafkasÜniveristesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42.DIK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <http://dogrulama.kku.edu.tr/envision.sorgula/belgedogrulama.aspx?V=BECNBLB89> adresinden yapılabilir.

Ders Konuları		
Hafta	Konu	Ön Hazırlık Dökümanlar
14	Gasterophilidae morfoloji, biyoloji, patogeneze, teşhis, mücadele, korunma	DİK B, USLU U, IŞIK N (2012) Türkiye'de hayvanlarda ve insanlar myiazis. Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 18 (1), 37-42. DİK B (2015) Veteriner Entomoloji, 3. Baskı, S.Ü. Basımevi, Konya.
Ders İçin Önerilen Diğer Dersler		
VPR9123 Ektoparazitler Mücadele		
VPR9142 Gıda Kaynaklı Parazitler Enfeksiyonları		
VPR9118 Parazitler Zoonozları		
VPR9138 İnsect ve Akarların Toplanması, Saklanması		
Dersin Öğrenme Çıktıları		
Sıra No	Açıklama	
Ö01	Myiasis tanımı, etkenlerin gruplandırılması öğretilecek	
Ö02	Myiasis sebepleri olan türleri bilimsel gruplamalar içinde açıklamak	
Ö03	Myiasis e sebep olan türlerin neler olduğu öğrenilecektir.	
Ö04	Myiasis etkenlerinin hangi hayvanların hangi bölgelerinde yerleştiği öğrenilecektir.	
Ö05	Hangi myiasis etkeninin zoonoz olduğu ve yerleşme yerleri öğrenilecektir.	
Programın Öğrenme Çıktıları		
Sıra No	Açıklama	
P00		

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	10	140
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	1	10	10
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	10	10
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	1	10	10
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20	20
			Toplam İş Yüğü			190
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

Veteriner Parazitolojide Aşı					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9140	Veteriner Parazitolojide Aşı	3	3	5
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Kader YILDIZ		

Dersin Amacı :

Hayvanlarda parazit hastalıklarına karşı geliştirilen aşilar hakkında bilgi vermek

Dersin İçeriği :

Helmint-protozoon-artropodlara karşı geliştirilmiş aşilar

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	: 0	Eğitim Bilimleri	: 0
Mühendislik Bilimleri	: 0	Fen Bilimleri	: 0
Mühendislik Tasarımı	: 0	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	: 0	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Aşı geliştirme süreci		
2	Faz çalışmaları		
3	Protozoon aşiları		
4	Protozoon aşiları		
5	Protozoon aşiları		
6	Protozoon aşiları		
7	Protozoon aşiları		
8	Protozoon aşiları		
9	Helminth aşiları		
10	Helminth aşiları		
11	Helminth aşiları		
12	Kene aşiları		
13	Kene aşiları		
14	Diğer		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Veteriner sahada parazitoloji alanında kullanılan aşilar hakkında bilgi sahibi olma

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	3	42
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	4	56
Ödev	0	%0	Ödevler	14	2	28
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	14	2	28
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			158
			AKTS Kredisi			5

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9141 Kiler, Mutfak ve Evde Yaşayan Zararlı Artropodlar ve Mücadele					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9141	Kiler, Mutfak ve Evde Yaşayan Zararlı Artropodlar ve Mücadele	3	3	5
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Dr. Öğr. Üyesi Aycan Nuriye GAZYAĞCI		

Dersin Amacı :
Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlardan korunma ve tedavisi hakkında bilgi vermek
Dersin İçeriği :
Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlar için kullanılan ilaçlar, etki mekanizmaları

Dersin Kaynakları	
Kaynakları	DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003). DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
	2

Ders Yapısı			
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodların sağaltımı hakkında genel bilgi		
2	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodların sağaltımı hakkında genel bilgi		
3	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlar için kullanılan ilaçların etki mekanizmaları		
4	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlar için kullanılan ilaçların etki mekanizmaları		
5	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlar için kullanılan ilaçların etki mekanizmaları		
6	Insecta sınıfında yer alan zararlı artropodların tedavisi		
7	Insecta sınıfında yer alan zararlı artropodların tedavisi		
8	Insecta sınıfında yer alan zararlı artropodlardan korunma		
9	Insecta sınıfında yer alan zararlı artropodlardan korunma		
10	Cheliceratalarda yer alan zararlı artropodların tedavisi		
11	Cheliceratalarda yer alan zararlı artropodların tedavisi		
12	Chelicerata kök altında yer alan zararlı artropodlardan korunma		
13	Cheliceratalarda yer alan zararlı artropodlardan korunma		
14	Chelicerata kök altında yer alan zararlı artropodlardan korunma		

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlar tedavisinde kullanılan ilaçlar hakkında bilgi verilmesi
Ö02	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodlar tedavisinde kullanılan ilaçların etki mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olma
Ö03	Kiler, mutfak ve evde yaşayan zararlı artropodların kontrolü hakkında bilgi sahibi olma

Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	3	30	90
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	30	30
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30	30
			Toplam İş Yüğü			150
			AKTS Kredisi			5

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9142 Gıda Kaynaklı Paraziter Enfeksiyonlar					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9142	Gıda Kaynaklı Paraziter Enfeksiyonlar	4	4	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Öğün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Prof.Dr. Kader YILDIZ		

Dersin Amacı :

Gıda kaynaklı parazit hastalıkları hakkında bilgi vermek

Dersin İçeriği :

toxoplasmosis, giardiasis, amipli dizanteri, kistik echinococcosis, trichinellosis, fascioliasis

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Ahmet Doğanay 2018. Helmintoloji. Ankara Nobel Tıp Kütapevleri

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	: 0	Eğitim Bilimleri	: 0
Mühendislik Bilimleri	: 0	Fen Bilimleri	: 0
Mühendislik Tasarımı	: 0	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	: 0	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Zoonoz teriminin tanımlanması		
2	Parazitlerin bulaşma yolları		
3	Gıda kaynaklı protozoonlar		
4	Gıda kaynaklı protozoa		
5	Gıda kaynaklı protozoa		
6	Gıda kaynaklı protozoa		
7	Gıda kaynaklı protozoa		
8	Gıda kaynaklı helmintler		
9	Gıda kaynaklı helmintler		
10	Gıda kaynaklı helmintler		
11	Gıda kaynaklı helmintler		
12	Gıda kaynaklı helmintler		
13	Akarlar		
14	Diğer		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Gıda ile insanlara bulaşan parazit hastalıkları hakkında detaylı bilgi sahibi olmak
Ö02	Gıda ile hayvanlara bulaşan parazit hastalıkları hakkında detaylı bilgi sahibi olmak

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	14	4	56
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	4	56
Ödev	0	%0	Ödevler	14	3	42
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	14	2	28
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	2	2
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
			Toplam İş Yüğü			186
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek





Kırıkkale Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Parazitoloji (Veteriner) (DR)

VPR9143 Vektör ile Bulaşan Enfeksiyöz Hastalıklar					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	VPR9143	Vektör ile Bulaşan Enfeksiyöz Hastalıklar	4	4	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Doktora	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Parazitoloji (Veteriner) (DR)			Dr. Öğr. Üyesi Aycan Nuriye GAZYAĞCI		

Dersin Amacı :
Çeşitli hastalıklara vektörlük yapan Arthropodlar ve bulaştırdıkları enfeksiyöz hastalıklar hakkında bilgi sahibi olma
Dersin İçeriği :
Vektörlük yapan arthropodlar and taşıdıkları hastalıkları

Dersin Kaynakları	
Kaynakları	Veteriner Protozooloji Tüzer, E. Toparlak M.,Soulsby, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals.7th ed., Baillière Tindall, London, (1986), Dik, B. Veteriner Entomoloji, S.Ü: Basımevi, KONYA, (2003) DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
	2

Ders Yapısı			
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları			
Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Vektör/vektörlük hakkında genel bilgi		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
2	Paraziter hastalıklara vektörlük yapan arthropodların sistematigi		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
3	Helminlere vektörlük yapan arthropodlar and hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
4	Helminlere vektörlük yapan arthropodlar and hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
5	Helminlere vektörlük yapan arthropodlar and hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
6	Helminlere vektörlük yapan arthropodlar and hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
7	Helminlere vektörlük yapan arthropodlar and hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
8	Protozoonlara vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
9	Protozoonlara vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
10	Protozoonlara vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
11	Protozoonlara vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
12	Bakterilere vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
13	Bakterilere vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).
14	Viruslara vektörlük yapan arthropodlar ve hastalıkları		DİK, B. "Veteriner Entomoloji" S.Ü. Basımevi, (2003).

Dersin Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
Ö01	Vektör Arthropoda ile ilgili güncel bilgiler kazanma
Ö02	Kazandığı bilgiler ışığında halk sağlığı konularında bilgisel becerilerini değerlendirebilme

Programın Öğrenme Çıktıları	
Sıra No	Açıklama
P00	

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	1	%40	Ders Süresi	4	30	120
Kısa Sınav	0	%0	Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödev	0	%0	Ödevler	0	0	0
Devam	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Uygulama	0	%0	Ara Sınavlar	1	30	30
Proje	0	%0	Uygulama	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60	Laboratuvar	0	0	0
Toplam		%100	Proje	0	0	0
			Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30	30
			Toplam İş Yüğü			180
			AKTS Kredisi			6

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek

