

# PARAZİTOLOJİK TANIMLAR ve MUAYENE YÖNTEMLERİ

1	Ders Adı:	PARAZİTOLOJİK TANIMLAR ve MUAYENE YÖNTEMLERİ
2	Ders Kodu:	VPR5001
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	5.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Bayram Şenlik
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	bsenlik@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	<a href="http://saglikbilimleri.uludag.edu.tr/anabilimdallari.php">http://saglikbilimleri.uludag.edu.tr/anabilimdallari.php</a>
18	Dersin Amacı:	Hayvanlarda her türlü paraziter hastalığı tanımlayıp teşhisini yapabilecek uzman yetiştirmek
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Veteriner hekimlikte parazitolojik materyalleri inceleyerek yorum yapabilecek hekim sayısı oldukça azdır. Bu nedenle bu dersi alan öğrenci kendini bu konuda geliştirmek suretiyle meslektaşları arasında farklı bir konuma sahip olacaktır.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Paraziter hastalıkların tanısı amacıyla materyalin nasıl toplanacağı ve saklanacağı öğrenilir.
	2	Dışkı muayenesi amacıyla kullanılan yöntemleri, uygulanmasını ve sonuçların yorumlanması öğrenilir.
	3	Deri ve deri kazıntısının muayenesi amacıyla kullanılan yöntemler, uygulanması ve sonuçların yorumlanması öğrenilir.
	4	Kan muayenesi amacıyla kullanılan yöntemler, uygulanması ve sonuçların yorumlanması öğrenilir.
	5	İdrar, balgam ve burun akıntısının muayenesi amacıyla kullanılan yöntemler, uygulanması ve sonuçların yorumlanması öğrenilir.
	6	Nekropsi, nekropsi yapılırken dikkat edilecek noktalar ve elde edilen bulguların yorumlanması öğrenilir.
	7	Nekropside veya diğer yöntemlerde elde edilen paraziter örneklerin saklanması ve identifikasyonu öğrenilir.
	8	Paraziter hastalıkların tanısı amacıyla kullanılan serolojik ve moleküler biyolojik yöntemler hakkında bilgi edinilir.
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	<b>DERS İÇERİKLERİ</b>	
	<b>Teorik</b>	<b>Uygulama</b>

1	Parazitolojik muayenelerde mikroskop kullanımı	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
2	Parazitolojik muayeneler için örnek toplama yöntemleri	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
3	Kalitatif dışkı muayene yöntemleri	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
4	Kantitatif dışkı muayene yöntemleri	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
5	Dışkı kültürü	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
6	Kanın parazitolojik muayenesi	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
7	Kusmuk, balgam, burun akıntısı ve idrarın parazitolojik muayenesi	Konuyla ilgili uygulamanın yapılması ve preparatların incelenmesi	
8	Derinin ve deri kazıntısının parazitolojik muayenesi	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
9	Göz, kulak, lenf yumruları ve genital materyalin parazitolojik muayenesi	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
10	Parazitolojide serolojik ve moleküler biyolojik teknikler	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
11	Mezbahada karkasların ve iç organların parazitolojik açıdan muayenesi	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
12	Kas örneklerinin Trichinella larvaları yönünden incelenmesi	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
13	Nekropsi, parazitlerin toplanması, saklanması ve identifikasyonu	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
14	Kalıcı preparat hazırlama	Konuyla ilgili preparatların incelenmesi	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Tınar, R. (Ed.) 2006. Helmintoloji, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara. 2. Foreyt WJ, 2001. Veterinary parasitology, reference manual. Fifth ed., Iowa State University Press, Iowa, U.S.A. 3. Schinieder, T (Ed.), 2006. Veterinarmedizinische Parasitologie, 6.Auflage, Parey, Stuttgart. 4. Hendrix CM, 1998. Diagnostic Veterinary Parasitology, second ed., Mosby Inc., St. Louis, U.S.A. 5. Sloss MW, Kemp RL, Zajac AM eds. 1994. Veterinary Clinical Parasitology. Sixth ed., Iowa States University Press, Ames.	
23	Değerlendirme		
<b>YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR</b>		<b>SAYISI</b>	<b>KATKI YÜZDESİ</b>
Ara Sınav		0	0.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		6	0.00
Yıl Sonu Sınavı		1	100.00
Toplam		7	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı			0.00
Finalin Başarıya Oranı			100.00
Toplam			100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ölçme ve değerlendirme, Bursa Uludağ Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği ilkelerine göre yapılmaktadır.	
24	<b>AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU</b>		

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	4	10.00	40.00
Ödevler	6	7.00	42.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlار	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yüğü			144.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.80
Dersin AKTS Kredisi			5.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	4	3	3	1	3	1	2	1	1	2	2	0	0	0	0
ÖK2	5	4	3	2	1	2	2	1	1	1	2	2	0	0	0	0
ÖK3	4	1	5	4	3	2	3	3	2	1	2	2	0	0	0	0
ÖK4	5	2	2	1	4	1	5	4	2	3	2	3	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri</b>																
<b>Katkı Düzeyi:</b>	<b>1 çok düşük</b>			<b>2 Düşük</b>			<b>3 Orta</b>			<b>4 Yüksek</b>			<b>5 Çok Yüksek</b>			