

PARAZİTOLOJİ

1	Ders Adı:	PARAZİTOLOJİ
2	Ders Kodu:	BYL4065
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	7
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	2
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Hikmet Sami Yıldırımhan
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof.Dr. Hikmet Sami YILDIRIMHAN
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	yhikmet@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Parazitoloji ile ilgili temel kavramlar, parazitlerin evrimleri, çeşitleri, konakları, yaptıkları hastalıklar ve tedavi yöntemlerinin kavranması; parazit olan Protozoon, Helmint ve Arthropod türlerinin tanı, teşhis tedavi ve korunma yöntemlerinin öğretilmesidir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Parazitlerin teşhisi hakkında bilgi sahibi olur.
	2	Parazitlerin teşhisinde kullanılan metodlar hakkında bilgi edinir.
	3	Farklı gruplara ait parazit canlıların spesifik belirleme metodları hakkında bilgi edinir.
	4	Protozoa alt aleminde yer alan filumlara ait çeşitli parazit canlıların teşhisi, morfolojik, sistematik, parazitik özelliklerini kavrar.
	5	Metazoa alt aleminde yer alan filumlara ait parazit canlıların teşhisi, morfolojik, sistematik, parazitik özellikleri hakkında bilgi edinir.
	6	Parazit ve konak canlılar arasındaki ilişkileri tanımlar.
	7	Parazitin konak üzerindeki etkilerini tanımlar.
	8	Parazit türleri yaşam biçimlerine göre sınıflandırır.
	9	Parazitolojinin temel bileşenlerini tanımlar.
	10	Tıbbi öneme sahip parazitleri sınıflandırır.
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Öğrencilere dersin işleniş tarzı hakkında bilgi verilir. Öğrencilere mikroskop zimmeti yapılır. Ara sınav ve final sınavı hakkında öğrenciler aydınlatılır.	
2	Parazitlerin teşhisi ve preparasyonu.	
3	Phylum: Rhizopoda ve Flagellata'ya ait örnekler.	
4	Phylum: Sporozoa'ya ait örnekler.	
5	Classis: Monogenea'ya ait örnekler.	
6	Classis: Digenea'ya ait örnekler.	
7	Classis: Cestoda'ya ait örnekler.	
8	Ara sınav ve konu tekrarı	
9	Phylum: Nematelminthes'e ait örnekler.	
10	Phylum: Arthropoda'ya ait örnekler.	
11	Phylum: Arthropoda'ya ait örnekler.	
12	Phylum: Arthropoda'ya ait örnekler.	
13	Phylum Arthropoda'ya ait örnekler.	
14	Phylum: Annelida'ya ait örnekler.	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Göçmen, B., "Genel Parazitoloji (General Parasitology)", Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi Kitaplar Serisi, No: 168, Bornova -İzmir, 2000. Öktem, N., Göçmen, B. "Genel Parazitoloji Uygulama Kitabı (Laboratory Guide of General Parasitology)", Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi Kitaplar Serisi, No: 161, Bornova -İzmir, 1998. Unat E.K., Yücel A., Atlas K., Samastı M., "Unat'ın Tıp Parazitolojisi ,Dördüncü Baskı
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		25.00
Kısa Sınav		15.00
Ödev		0.00
Yıl Sonu Sınavı		60.00
Toplam		100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler			
Uygulamalı Dersler			
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)			
Ödevler			
Projeler			
Arazi Çalışmaları			
Arasınaylar			
Diğer			
Yarıyıl Sonu Sınavı			
Toplam İş Yüğü			
Toplam İş Yüğü / 30 saat			
Dersin AKTS Kredisi			4.00

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	4	1	4	5	3	5	4	5	3	4	5	5	0	0	0	0
ÖK2	3	2	4	5	3	4	5	4	4	5	5	5	0	0	0	0
ÖK3	5	1	4	5	2	5	0	4	4	3	5	5	0	0	0	0
ÖK4	4	3	5	5	3	4	4	4	4	5	5	5	0	0	0	0
ÖK5	5	1	5	5	3	5	4	4	3	4	5	5	0	0	0	0
ÖK6	5	2	5	5	3	5	4	4	3	4	5	5	0	0	0	0
ÖK7	4	3	4	5	3	5	4	5	5	5	5	5	0	0	0	0
ÖK8	5	3	4	5	3	4	4	5	4	4	5	5	0	0	0	0
ÖK9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			