

PARAZİTOLOJİ

1	Ders Adı:	PARAZİTOLOJİ
2	Ders Kodu:	TLTZ203
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	3
7	Dersin AKTS Kredisi:	2.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yoktur.
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. Dr. PERİHAN ERKAN ALKAN
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Öğr. Gör. Dr. Perihan ERKAN ALKAN perihanerkan@uludag.edu.tr 0224-2942489
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Laboratuarda gaita, kan ve diğer vücut sıvılarından preparat hazırlayarak, parazit incelemesi yapacaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Parazit ve parazitlik, parazit konak ilişkileri, parazitlik çeşitleri (zorunlu parazitlik, fakültatif parazitlik, tesadüfen parazitlik, geçici parazitlik, kalıcı parazitlik, endo parazitlik, ekto parazitlik), parazitlerin kaynakları ve bulaşması, patogeneze ve patoloji, parazitlerin konağa zarar ve etkileri, parazitlerin sistematigi, protozoa ve alt grupları, helmitler (monogenetik trematodlar, digenetik trematodlar, cestodlar, nematodlar, acanthocephaller), Hirudinler ve Arthropodlara parazit türlerinin öğretilmesi ve pratikte uygulanması
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Gaita preparatı hazırlayarak, parazit incelemesi yapacaktır.
	2	Kan ve diğer vücut sıvılarından preparat hazırlayarak, parazit incelemesi yapacaktır
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Gaitanın makroskopik incelemesini yapmak	
2	Direkt yöntemle gaita preparatı hazırlamak	
3	Direkt yöntemle gaita preparatı hazırlamak	
4	Çöktürme yöntemiyle gaita preparatı hazırlamak	
5	Yüzdürme yöntemiyle gaita preparatı hazırlamak	
6	Yüzdürme yöntemiyle gaita preparatı hazırlamak	
7	Gaita preparatı boyamak	
8	Kalın damla yöntemiyle kan preparatı hazırlamak	
9	Kalın damla yöntemiyle kan preparatı hazırlamak	
10	İnce yayma yöntemi ile kan preparatı hazırlamak	
11	İnce yayma yöntemi ile kan preparatı hazırlamak	
12	Direkt inceleme yöntemi ile idrar ve diğer vücut sıvılarından preparat hazırlamak	
13	Balgam ve Beyin-omurilik sıvısı ve diğer vücut sıvılarından boyalı preparat hazırlamak	
14	Balgam ve Beyin-omurilik sıvısı ve diğer vücut sıvılarından boyalı preparat hazırlamak	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		40.00
Kısa Sınav		0.00
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		Sınav
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	10	1.00	10.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	10.00	10.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10.00	10.00
Toplam İş Yüğü			58.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			1.93
Dersin AKTS Kredisi			2.00

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	5	5	5	5	4	1	2	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK2	5	5	5	5	5	4	1	2	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			