

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	OTLT287	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	BU DERS İÇİN ÖN KOŞUL BULUNMAMAKTADIR.	THERE ARE NO PRECONDITIONS FOR THIS COURSE.
Amacı / Purpose	Parazitoloji dersinin amacı, parazitolojinin temelini oluşturan bilgi ve becerileri kazanılması, parazitlerin genel özelliklerinin anlaşılması, parazit ve paraziter hastalıkların isimlendirilmesi, konak-parazit ilişkileri, parazitlerin organizmaya giriş, çıkış ve yayılma yolları, parazitlerin konaklarda oluşturdıkları zararlar, paraziter hastalıkların teşhis, tedavi, korunma ve kontrol yöntemleri konularında da temel bilgiler vermektir.	The aim of the parasitology course is to acquire the knowledge and skills that form the basis of parasitology, to understand the general characteristics of parasites, to name parasites and parasitic diseases, to host-parasite relationships, the way parasites enter, exit and spread into the organism, the damages caused by parasites in the host, diagnosis, treatment, protection and It also provides basic information on control methods.
İçeriği / Content	Parazitoloji dersi, parazitolojik terimleri, parazitlerin ve paraziter hastalıkların isimlendirilmesini, genel olarak parazitlerin bulaşma yolları, üreme, gelişme, neden oldukları zararlar ve paraziter hastalıklardan korunma ve kontrol yollarını kapsar.	Parasitology course covers parasitological terms, naming parasites and parasitic diseases, generally the ways of transmission of parasites, reproduction, development, the damages they cause and the protection and control methods of parasitic diseases.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	-	-
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	DERS NOTLARI İLE PARAZİTOLOJİ KİTAP VE MAKALELERİ	PARASITOLOGY BOOKS AND ARTICLES WITH LESSON NOTES
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Doruk AKDOĞAN	Öğr. Gör. Doruk AKDOĞAN

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Temel parazitolojik terimleri ve parazitlerin isimlendirilmesini bilir.	Knows the basic parasitological terms and naming parasites.
2	Paraziter hastalıkların isimlendirilmesini öğrenir.	Learns naming parasitic diseases.
3	Parazitlerin organizmaya giriş, çıkış ve yayılma yollarını öğrenir.	Learn the entry, exit and spread ways of parasites in the organism.
4	Konak-parazit ilişkileri ve parazitizm çeşitlerini öğrenir.	Learns host-parasite relationships and types of parasitism.
5	Protozoon, helmint ve artropodların gelişme şekillerini, çoğalmalarını ve bulaşma yollarını bilir.	Knows the development, reproduction and transmission ways of protozoa, helminths and arthropods.
6	Paraziter zoonozların oluşum şeklini öğrenir.	Learn the formation of parasitic zoonoses.
7	Paraziter hastalıklardan korunma yöntemlerini öğrenir.	Learns prevention methods from parasitic diseases.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİTLERİN SINIFLANDIRILMASI-YAPISI VE ÇOĞALMASI-1			Teorik	Araştırma
	CLASSIFICATION-STRUCTURE AND GROWTH OF PARASITES-1			Theoric	Research
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİTLERİN SINIFLANDIRILMASI-YAPISI VE ÇOĞALMASI-2			Teorik	Araştırma
	CLASSIFICATION-STRUCTURE AND GROWTH OF PARASITES-2			Theoric	Research
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİTLERİN SINIFLANDIRILMASI-YAPISI VE ÇOĞALMASI-3			Teorik	Araştırma
	CLASSIFICATION-STRUCTURE AND GROWTH OF PARASITES-3			Theoric	Research
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİTLERİN SINIFLANDIRILMASI-YAPISI VE ÇOĞALMASI-4			Teorik	Araştırma
	CLASSIFICATION-STRUCTURE AND GROWTH OF PARASITES-4			Theoric	Research
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ PATOGENEZİ-1			Teorik	Araştırma
	PATHOGENESIS OF INTERFERENCE DISEASES-1			Theoric	Research

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ PATOGENEZİ-2			Teorik	Araştırma
	PATHOGENESIS OF INTERFERENCE DISEASES-2			Theoric	Research
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ PATOGENEZİ-3			Teorik	Araştırma
	PATHOGENESIS OF INTERFERENCE DISEASES-3			Theoric	Research
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	VİZE SINAVI				
	MIDTERM EXAM				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ PATOGENEZİ-4			Teorik	Araştırma
	PATHOGENESIS OF INTERFERENCE DISEASES-1			Theoric	Research
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ LABORATUVAR TANISI VE ANTİPARAZİTER İLAÇLAR-1			Teorik	Araştırma
	LABORATORY DIAGNOSIS OF PARASITIC DISEASES AND ANTIPARASITER DRUGS-1			Theoric	Research
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ LABORATUVAR TANISI VE ANTİPARAZİTER İLAÇLAR-2			Teorik	Araştırma
	LABORATORY DIAGNOSIS OF PARASITIC DISEASES AND ANTIPARASITER DRUGS-2			Theoric	Research

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ LABORATUVAR TANISI VE ANTİPARAZİTER İLAÇLAR-3			Teorik	Araştırma
	LABORATORY DIAGNOSIS OF PARASITIC DISEASES AND ANTIPARASITER DRUGS-3			Theoric	Research
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	PARAZİT HASTALIKLARININ LABORATUVAR TANISI VE ANTİPARAZİTER İLAÇLAR-4			Teorik	Araştırma
	LABORATORY DIAGNOSIS OF PARASITIC DISEASES AND ANTIPARASITER DRUGS-4			Theoric	Research
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İNTESTİNAL VE ÜROGENİTAL PARAZİTLER			Teorik	Araştırma
	INTESTINAL AND UROGENITAL PARASITES			Theoric	Research
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	FİNAL SINAVI				
	FINAL EXAMINATION				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçerik Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	5	5.00	25.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	5	5.00	25.00
Derse Katılım / Attending Lectures	13	1.00	13.00
Toplam / Total:	25	13.00	65.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 65.00/25.00 = 2.60 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 65.00 / 25.00 = 2.60 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15	1.1.16	1.1.17
1.Temel parazitolojik terimleri ve parazitlerin isimlendirilmesini bilir. / Knows the basic parasitological terms and naming parasites.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5
2.Paraziter hastalıkların isimlendirilmesini öğrenir. / Learns naming parasitic diseases.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5
3.Parazitlerin organizmaya giriş, çıkış ve yayılma yollarını öğrenir. / Learn the entry, exit and spread ways of parasites in the organism.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5
4.Konak-parazit ilişkileri ve parazitizm çeşitlerini öğrenir. / Learns host-parasite relationships and types of parasitism.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5
5.Protozoon, helmint ve artropodların gelişme şekillerini, çoğalmalarını ve bulaşma yollarını bilir. / Knows the development, reproduction and transmission ways of protozoa, helminths and arthropods.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5
6.Paraziter zoonozların oluşum şeklini öğrenir. / Learn the formation of parasitic zoonoses.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5
7.Paraziter hastalıklardan korunma yöntemlerini öğrenir. / Learns prevention methods from parasitic diseases.	5	5	5	2	2	2	2	4	1	1	1	2	2	5	5	5	5

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high