

TIP FAKÜLTESİ
2024 / 2025 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ
DEKAN: PROF. DR. DEMİR BUDAK
EĞİTİM BAŞ KOORDİNATÖRÜ: PROF. DR. ASİYE NURTEN

DERS KURULU II (TIP 221)

SİNDİRİM SİSTEMİ VE BOŞALTIM SİSTEMİ

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: PROF. DR. ZAFER ARI
KURUL II KOORDİNATÖRÜ: PROF. DR. HÜSNİYE DOĞRUMAN

KURUL BAŞLANGIÇ TARİHİ	KURUL BİTİŞ TARİHİ
25.11.2024	8.01.2025
Kurul Süresi: 6 Hafta	

KURUL SINAVI	TARİH - SAAT
	7.01.2025
1. OTURUM	10:00 -11:40
2. OTURUM	14:00 -15:40

DİĞER SINAVLAR	TARİH	SAAT
Yabancı Dil Ara Sınav	26.11.2024	(9.30-12.30)
Seçmeli Ders Ara Sınavı	28.11.2024	(14.30-16.20)
Anatomi Uygulama Sınavı	8.01.2025	(9.30-12.30)

Ders Veren Öğretim Üyeleri	Anabilim Dalı	Araştırma Görevlileri	Anabilim Dalı
Prof. Dr. Asiye Nurten (AN)	Fizyoloji	Arş. Gör. Dr. Servet Duranay	Tıbbi Biyokimya
Prof. Dr. Hüsnüye Doğruman (HD)	Histoloji ve Embriyoloji	Arş. Gör. Dr. Varol Güler	Tıbbi Biyoloji ve Genetik
Prof. Dr. Gül Özdemirler (GÖ)	Tıbbi Biyokimya	Arş. Gör. Dilara İlyaz	Anatomi
Prof. Dr. Mine Anğ Küçütker (MAK)	Tıbbi Mikrobiyoloji	Arş. Gör. Fatma Özlem	Fizyoloji
Prof. Dr. Tülay İrez (Tİ)	Histoloji ve Embriyoloji	Arş. Gör. Nur Elagül Tombul	Histoloji ve Embriyoloji
Prof. Dr. Zafer Arı (ZA)	Anatomi	Arş. Gör. Nursel Hasseyid	Tıbbi Farmakoloji
Doç. Dr. Aşlı Zengin Türkmen (AZT)	Fizyoloji	Arş. Gör. Sümeyye Şimşek	Halk Sağlığı
Doç. Dr. Defne Gütmüş (DG)	Tıbbi Mikrobiyoloji		
Dr. Öğr. Üyesi Buse Naz Gürses (BNG)	Anatomi		
Dr. Öğr. Üyesi Gülten Ateş Uluçay (GAU)	Fizyoloji		
Dr. Öğr. Üyesi Selin Kankaya (SK)	Tıbbi Biyokimya		
Dr. Öğr. Üyesi Zekiye Karaca Bozdağ (ZKB)	Anatomi		

	TEORİK	UYGULAMA
ANATOMİ (ANA)	22	16
FIZYOLOJİ (FİZ)	33	0
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HİS)	11	3
TIBBİ BİYOKİMYA (TBİK)	25	1
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (TMİK)	28	1
TOPLAM	119	21

İngilizce dersleri UZEM sistemine yüklenecek videolar ile **online** eğitim ile yapılacaktır.
Derslik Bilgisi: Cevizlibağ Kampüsü Ana Bina 308 ve 311 nolu dersliklerde yapılacaktır.

Laboratuvar Uygulamaları ve Klinik Beceriler

Öğretim Üyesi	Konular	Anabilim Dalı	Tarih	Saat	Laboratuvar
HD, Tİ	LAB A: Sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	6.12.2024	08.30-09.20	L-330
HD, Tİ	LAB B: Sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	6.12.2024	09.30-10.20	L-330
HD, Tİ	LAB C: Sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	6.12.2024	10.30-11.20	L-330
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	6.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	6.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
HD, Tİ	LAB D: Sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	11.12.2024	08.30-09.20	L-330
HD, Tİ	LAB E: Sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	11.12.2024	09.30-10.20	L-330
HD, Tİ	LAB F: Sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	11.12.2024	10.30-11.20	L-330
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	11.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	11.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	13.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	13.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
HD, Tİ	LAB C: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	18.12.2024	08.30-09.20	L-330
HD, Tİ	LAB B: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	18.12.2024	09.30-10.20	L-330
HD, Tİ	LAB A: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	18.12.2024	10.30-11.20	L-330
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	18.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	18.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
HD, Tİ	LAB D: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	20.12.2024	09.30-10.20	L-330
HD, Tİ	LAB E: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	20.12.2024	10.30-11.20	L-330
HD, Tİ	LAB F: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	20.12.2024	11.30-12.20	L-330
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	20.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	20.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	25.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	25.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
MAK, DG, FKY	LAB C: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	27.12.2024	08.30-09.20	L-305
HD, Tİ	LAB B: Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	27.12.2024	08.30-09.20	L-330
GÖ, SK	LAB A: İdrarda bilirubin aranması	Tıbbi Biyokimya	27.12.2024	08.30-09.20	L-309
MAK, DG, FKY	LAB B: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	27.12.2024	09.30-10.20	L-305
HD, Tİ	LAB A: Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	27.12.2024	09.30-10.20	L-330
GÖ, SK	LAB C: İdrarda bilirubin aranması	Tıbbi Biyokimya	27.12.2024	09.30-10.20	L-309
HD, Tİ	LAB C: Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	27.12.2024	10.30-11.20	L-330
GÖ, SK	LAB B: İdrarda bilirubin aranması	Tıbbi Biyokimya	27.12.2024	10.30-11.20	L-309
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	27.12.2024	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	27.12.2024	14.30-15.20	Anatomi Lab
MAK, DG, FKY	LAB D: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	31.12.2024	08.30-09.20	L-305
MAK, DG, FKY	LAB A: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	31.12.2024	09.30-10.20	L-305
MAK, DG, FKY	LAB E: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	31.12.2024	10.30-11.20	L-305
MAK, DG, FKY	LAB F: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	3.01.2025	09.30-10.20	L-305
HD, Tİ	LAB D: Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	3.01.2025	09.30-10.20	L-330
GÖ, SK	LAB E: İdrarda bilirubin aranması	Tıbbi Biyokimya	3.01.2025	09.30-10.20	L-309
HD, Tİ	LAB E: Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	3.01.2025	10.30-11.20	L-330
GÖ, SK	LAB F: İdrarda bilirubin aranması	Tıbbi Biyokimya	3.01.2025	10.30-11.20	L-309
HD, Tİ	LAB F: Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	3.01.2025	11.30-12.20	L-330
GÖ, SK	LAB D: İdrarda bilirubin aranması	Tıbbi Biyokimya	3.01.2025	11.30-12.20	L-309
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	3.01.2025	13.30-14.20	Anatomi Lab
ZA, ZKB, BNG	Disseksiyon	Anatomi	3.01.2025	14.30-15.20	Anatomi Lab

		1 HAFTA				
Saat	25 Kasım 2024 Pazartesi	26 Kasım 2024 Salı	27 Kasım 2024 Çarşamba	28 Kasım 2024 Perşembe	29 Kasım 2024 Cuma	
08:30 09:20	SER1 0	SER4 0	TMİK1 MAK	SER8 0	TBİK3 SK	
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Gram pozitif koklar (Staphylococcus)	SERBEST ÇALIŞMA	Pentoz fosfat yolu	
09:30 10:20	RS1 0	YVS1 0	FİZ1 GAU	FİZ3 GAU	TBİK4 SK	
	REKTÖRLÜK SINAVLARI	YABANDI DİL ARA SINAV	Gastrointestinal işlevlerin genel ilkeleri	Besinlerin sindirim sisteminde taşınması ve karıştırılması	Glikoneojenez ve kontrolü	
10:30 11:20	RS2 0	YVS2 0	FİZ2 GAU	FİZ4 GAU	ANA5 ZKB	
	REKTÖRLÜK SINAVLARI	YABANDI DİL ARA SINAV	Gastrointestinal işlevlerin genel ilkeleri	Besinlerin sindirim sisteminde taşınması ve karıştırılması	Yemek Borusu (Oesophagus)	
11:30 12:20	RS3 0	YVS3 0	ANA1 ZKB	ANA3 ZKB	ANA6 ZKB	
	REKTÖRLÜK SINAVLARI	YABANDI DİL ARA SINAV	Sindirim Sistemi Genel Bilgiler, Ağız Boşluğu (Cavitas oris)	Dil (Lingua), Dişler (Dentes)	Abdominal Bölgeler ve Periton	
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ		Danışman-Öğrenci Saati	ÖĞLE TATİLİ		

		25 Kasım 2024 Pazartesi	26 Kasım 2024 Salı	27 Kasım 2024 Çarşamba	28 Kasım 2024 Perşembe	29 Kasım 2024 Cuma
Saat	RS4 0	KKD1 0	ANA2 ZKB	ANA4 ZKB	TMİK2 MAK	
13:30 14:20	REKTÖRLÜK SINAVLARI	KURUL DEĞERLENDİRME	Cavitas oris (devam), Dudaklar (Labia oris), Damak (Palatum)	Tükürük Bezleri (Glandula Salivatoria), Yutak (Pharynx)	Gram pozitif koklar (Streptococcus, Enterococcus)	
	RS5 0	KKD2 0	TBİK1 SK	SEÇ1 0	TMİK3 MAK	
14:30 15:20	REKTÖRLÜK SINAVLARI	KURUL DEĞERLENDİRME	Karbonhidrat sindirimi ve emilimi	SEÇMELİ DERS ARA SINAV	Gram pozitif koklar (Streptococcus, Enterococcus)	
	RS6 0	KKD3 0	TBİK2 SK	SEÇ2 0	REK1 0	
15:30 16:20	REKTÖRLÜK SINAVLARI	KURUL DEĞERLENDİRME	Glikozun oksidasyon yolları	SEÇMELİ DERS ARA SINAV	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS	
	SER2 0	İNG1 0	İNG2 0	SER10 0	REK2 0	
16:30 17:20	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS	
	SER3 0	SER6 0	İNG3 0			
17:30 18:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA		

		2 HAFTA					
Saat	2 Aralık 2024 Pazartesi	3 Aralık 2024 Salı	4 Aralık 2024 Çarşamba	5 Aralık 2024 Perşembe	6 Aralık 2024 Cuma		
08:30 09:20	SER12 0	SER17 0	SER20 0	SER21 0	HİSL1 HD, Tİ		
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	LAB A: Sindirim sistemi histolojisi		
09:30 10:20	FİZ5 GAU	FİZ7 GAU	TMİK6 MAK, DG	TBİK7 SK	HİSL2 HD, Tİ		
	Sindirim kanalının salgı işlevleri	Gastrointestinal kanalda sindirim ve emilim	Gram pozitif bakterilerin identifikasyonu	Lipoprotein metabolizması	LAB B: Sindirim sistemi histolojisi		
10:30 11:20	FİZ6 GAU	FİZ8 GAU	ANA7 ZKB	TBİK8 SK	HİSL3 HD, Tİ		
	Sindirim kanalının salgı işlevleri	Gastrointestinal kanalda sindirim ve emilim	Mide (Gaster)	Lipoliz ve yağ asidi oksidasyonu	LAB C: Sindirim sistemi histolojisi		
11:30 12:20	HİS1 HD	TBİK5 SK	ANA8 ZKB	ANA9 ZKB	ANA 11 ZKB		
	Üst sindirim sistemi histolojisi	Glikojen metabolizması ve kontrolü	Mide (Gaster)	İnce Bağırsaklar (Intestinum tenue)	Kalın Bağırsaklar (Intestinum crassum)		
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ		Danışman-Öğrenci Saati	ÖĞLE TATİLİ			
Saat	2 Aralık 2024 Pazartesi	3 Aralık 2024 Salı	4 Aralık 2024 Çarşamba	5 Aralık 2024 Perşembe	6 Aralık 2024 Cuma		
13:30 14:20	TMİK4 MAK	TBİK6 SK	HİS2 HD	ANA 10 ZKB	DİS1 ZA, ZKB, BNG		
	Gram pozitif çomaklar (Corynebacterium, Listeria, Bacillus, Eeysipelothrix)	Lipit sindirimi ve emilimi	Alt sindirim sistemi histolojisi	Kalın Bağırsaklar (Intestinum crassum)	DİSSEKSİYON		
14:30 15:20	TMİK5 MAK	FİZ9 AN	TMİK7 MAK	SEÇ3 0	DİS2 ZA, ZKB, BNG		
	Gram pozitif çomaklar (Corynebacterium, Listeria, Bacillus, Eeysipelothrix)	Gastrointestinal bozuklukların fizyolojisi	Mikobakteriler	SEÇMELİ DERS	DİSSEKSİYON		
15:30 16:20	SER14 0	SER18 0	TMİK8 MAK	SEÇ4 0	REK3 0		
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Mikobakteriler, Nocardia, Gardenella	SEÇMELİ DERS	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS		
16:30 17:20	SER15 0	İNG4 0	İNG5 0	SER25 0	REK4 0		
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS		
17:30 18:20	SER16 0	SER19 0	İNG6 0	SER26 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA			

		3 HAFTA				
Saat	9 Aralık 2024 Pazartesi	10 Aralık 2024 Salı	11 Aralık 2024 Çarşamba	12 Aralık 2024 Perşembe	13 Aralık 2024 Cuma	
08:30 09:20	TMİK-E1 0	TMİK-E2 0	HİSL4 HD, Tİ	TMİK11 MAK	ANA15 ZKB	
	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ - EK DERS	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ - EK DERS	LAB D: Sindirim sistemi histolojisi	Enterik çomaklar (Klebsiella, Proteus, Enterobacter, Serratia)	Intrahepatik ve Extrahepatik Safra Yolları ile Safra Kesesi (Vesicae biliaris)	
09:30 10:20	TMİK9 MAK	HİS3 Tİ	HİSL5 HD, Tİ	ANA13 ZKB	ANA16 ZKB	
	Gram negatif koklar (Neisseria)	Sindirim bezlerinin gelişimi	LAB E: Sindirim sistemi histolojisi	Sindirim Sisteminin Eklenti Organları (Adnexa Canalis Digestorii), Karaciğer (Hepar)	Pankreas ve Dalak (Splen)	
10:30 11:20	TMİK10 MAK	FİZ12 AN	HİSL6 HD, Tİ	ANA14 ZKB	HİS4 HD	
	Enterik çomaklar (E. coli, Shigella, Salmonella)	Protein, karbonhidrat ve yağların fizyolojik metabolizması	LAB F: Sindirim sistemi histolojisi	Hepar (devam)	Karaciğer safra yolları safra kesesi ve pankreas histolojisi	
11:30 12:20	FİZ10 AN	FİZ13 AN	ANA12 ZKB	FİZ14 GAU	HİS5 HD	
	Gastrointestinal bozuklukların fizyolojisi	Protein, karbonhidrat ve yağların fizyolojik metabolizması	Intestinum crassum (devam), Rectum ve Canalis analis	Beslenmenin düzenlenmesi	Karaciğer safra yolları safra kesesi ve pankreas histolojisi	
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ		Danışman-Öğrenci Saati	ÖĞLE TATİLİ		

		3 HAFTA				
Saat	9 Aralık 2024 Pazartesi	10 Aralık 2024 Salı	11 Aralık 2024 Çarşamba	12 Aralık 2024 Perşembe	13 Aralık 2024 Cuma	
13:30 14:20	FİZ11 AN	TBİK9 SK	DİS3 ZA, ZKB, BNG	FİZ15 GAU	DİS5 ZA, ZKB, BNG	
	Gastrointestinal bozuklukların fizyolojisi	Keton maddeleri	DİSSEKSİYON	Beslenmenin düzenlenmesi	DİSSEKSİYON	
14:30 15:20	SER31 0	TBİK10 SK	DİS4 ZA, ZKB, BNG	SEÇ5 0	DİS6 ZA, ZKB, BNG	
	SERBEST ÇALIŞMA	Yağ asidi sentezi ve lipojenez	DİSSEKSİYON	SEÇMELİ DERS	DİSSEKSİYON	
15:30 16:20	SER32 0	TBİK11 SK	TBİK12 SK	SEÇ6 0	REK5 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	Kolesterol metabolizması	Protein sindirimi ve emilimi	SEÇMELİ DERS	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS	
16:30 17:20	SER33 0	İNG7 0	İNG8 0	SER42 0	REK6 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS	
17:30 18:20	SER34 0	SER35 0	İNG9 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE			

		4 HAFTA					
Saat	16 Aralık 2024 Pazartesi	17 Aralık 2024 Salı	18 Aralık 2024 Çarşamba	19 Aralık 2024 Perşembe	20 Aralık 2024 Cuma		
08:30 09:20	SER45 0	TBİK13 SK	HİSL7 HD, Tİ	SER54 0	SER58 0		
	SERBEST ÇALIŞMA	Aminoasitlerin kullanım yolları -1	LAB C: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
09:30 10:20	FİZ16 AN	TBİK14 SK	HİSL8 HD, Tİ	TMİK14 MAK	HİSL10 HD, Tİ		
	Bir organ olarak karaciğer	Aminoasitlerin kullanım yolları -2	LAB B: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Brucella, Legionella ve Francisella	LAB F: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi		
10:30 11:20	FİZ17 AN	HİS6 Tİ	HİSL9 HD, Tİ	TMİK15 DG	HİSL11 HD, Tİ		
	Bir organ olarak karaciğer	Üst sindirim sistemi gelişimi ve anomalileri	LAB A: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Non-fermentatif çomaklar (Moraxella, Pseudomonas, Burkholderia, Acinetobacter)	LAB D: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi		
11:30 12:20	ANA17 ZA	ANA18 ZA	HİS8 Tİ	FİZ22 AN	HİSL12 HD, Tİ		
	Üriner sisteme giriş (Systema Urinaria), Böbrekler REN (Nephros)	Böbreklerin komşulukları	Diyafram, vücut boşlukları, mezenter gelişimi ve anomalileri	Böbrekler ve vücut sıvıları	LAB E: Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi		
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ		Danışman-Öğrenci Saati	ÖĞLE TATİLİ			
Saat	16 Aralık 2024 Pazartesi	17 Aralık 2024 Salı	18 Aralık 2024 Çarşamba	19 Aralık 2024 Perşembe	20 Aralık 2024 Cuma		
13:30 14:20	FİZ18 AN	ANA19 ZA	DİS7 ZA, ZKB, BNG	FİZ23 AN	DİS9 ZA, ZKB, BNG		
	Enerjetikler, metabolizma hızı	Böbreklerin damar ve sinirleri, anomalileri	DİSSEKSİYON	Böbrekler ve vücut sıvıları	DİSSEKSİYON		
14:30 15:20	FİZ19 AN	HİS7 Tİ	DİS8 ZA, ZKB, BNG	SEÇ7 0	DİS10 ZA, ZKB, BNG		
	Enerjetikler, metabolizma hızı	Alt sindirim sistemi gelişimi ve anomalileri	DİSSEKSİYON	SEÇMELİ DERS	DİSSEKSİYON		
15:30 16:20	TMİK12 MAK	FİZ20 AN	İNG10 0	SEÇ8 0	REK7 0		
	Vibrio, Campylobacter, Helicobacter	Vücut sıcaklığı ve düzenlenmesi	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS		
16:30 17:20	TMİK13 DG	FİZ21 AN	İNG11 0	SER57 0	REK8 0		
	Haemophilus, Bordetella ve Pasteurella	Vücut sıcaklığı ve düzenlenmesi	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS		
17:30 18:20	SER48 0	SER52 0	İNG12 0				
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE				

		5 HAFTA									
Saat	23 Aralık 2024 Pazartesi	24 Aralık 2024 Salı	25 Aralık 2024 Çarşamba	26 Aralık 2024 Perşembe	27 Aralık 2024 Cuma						
08:30 09:20	ANA20 ZA	FİZ26 AN	TMİK19 DG	TBİK20 SK	TMİKL1/HİSL13/T BİKL1 MAK, DG, FKY/HD, Tİ/ GÖ, SK						
	İdrar yolları (Calix renalis, pelvis renalis, ureter)	Böbrek kan akımı ve düzenlenmesi	Anaeroplara (sporlu)	Mineraller	LAB C: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi/ LAB B: Üriner sistem histolojisi/ LAB A: İdrarda bilirubin aranması						
09:30 10:20	HİS9 HD	FİZ27 AN	TMİK20 DG	TBİK21 SK	TMİKL2/HİSL14/ TBİKL2 MAK, DG, FKY/HD, Tİ/ GÖ, SK						
	Üriner sistem histolojisi	Böbrek kan akımı ve düzenlenmesi	Anaeroplara (sporsuz)	Hücre sel enerji kaynakları	LAB B: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi/ LAB A: Üriner sistem histolojisi/ LAB C: İdrarda bilirubin aranması						
10:30 11:20	HİS10 HD	TMİK18 MAK, DG, FKY	TBİK18 SK	TBİK22 SK	HİSL15/TBİKL3 HD, Tİ/ GÖ, SK						
	Üriner sistem histolojisi	Mikobakteri ve Nocardia identifikasyonu	Vitaminler 1	Mitokondriyal solunum zinciri	LAB C: Üriner sistem histolojisi/ LAB B: İdrarda bilirubin aranması						
11:30 12:20	FİZ24 AN	ANA21 ZA	TBİK19 SK	TMİK21 MAK	HİS11 Tİ						
	Böbreklerde idrar oluşumu	İdrar kesesi (Vesica Urinaria)	Vitaminler 2	Spiroketler (Borrelia, Leptospira, Spirillum, Treponema)	Üriner sistem gelişimi ve anomalileri						
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ		Danışman-Öğrenci Saati	ÖĞLE TATİLİ							
Saat	23 Aralık 2024 Pazartesi	24 Aralık 2024 Salı	25 Aralık 2024 Çarşamba	26 Aralık 2024 Perşembe	27 Aralık 2024 Cuma						
13:30 14:20	FİZ25 AN	ANA22 ZA	DİS11 ZA, ZKB, BNG	TMİK22 MAK	DİS13 ZA, ZKB, BNG						
	Böbreklerde idrar oluşumu	Erkek ve kadın üretrası (Urethra masculina-Urethra feminina)	DİSSEKSİYON	Spiroketler (Borrelia, Leptospira, Spirillum, Treponema)	DİSSEKSİYON						
14:30 15:20	TBİK15 SK	TBİK16 SK	DİS12 ZA, ZKB, BNG	SEÇ9 0	DİS14 ZA, ZKB, BNG						
	Protein yıkımı ve üre sentezi	Biyolojik aminler	DİSSEKSİYON	SEÇMELİ DERS	DİSSEKSİYON						
15:30 16:20	TMİK16 MAK, DG, FKY	TBİK17 SK	TBİK-E2 0	SEÇ10 0	REK9 0						
	Gram negatif bakterilerin identifikasyonu	Purin ve pirimidin nükleotit metabolizması	TIBBİ BİYOKİMYA - EK DERS	SEÇMELİ DERS	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS						
16:30 17:20	TMİK17 MAK, DG, FKY	TBİK-E1 SK	İNG14 0	SER64 0	REK10 0						
	Gram negatif bakterilerin identifikasyonu	TIBBİ BİYOKİMYA - EK DERS	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS						
17:30 18:20	SER62 0	İNG13 0	İNG15 0	SER65 0							
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA							

		6 HAFTA				
Saat	30 Aralık 2024 Pazartesi	31 Aralık 2024 Salı	1 Ocak 2025 Çarşamba	2 Ocak 2025 Perşembe	3 Ocak 2025 Cuma	
08:30 09:20	TBİK23 SK	TMİKL3 MAK, DG, FKY	TTL1 0	TMİK26 MAK	TBİK25 SK	
	ATP sentezi	LAB D: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	YILBAŞI TATİLİ	Antibiyotikler ve etki mekanizmaları	Hemiyakım ve bilirubin metabolizması	
09:30 10:20	TBİK24 SK	TMİKL4 MAK, DG, FKY	TTL2 0	TMİK27 MAK	HİSL16/TBİKL4/ HD, Tİ/ GÖ, TMİKL6 SK/MAK, DG, FKY	
	Ksenobiyotik metabolizması	LAB A: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	YILBAŞI TATİLİ	Antibiyotiklere direnç	LAB F: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi/ LAB D: Üriner sistem histolojisi/ LAB E: İdrarda bilirubin aranması	
10:30 11:20	TMİK23 MAK	TMİKL5 MAK, DG, FKY	TTL3 0	FİZ32 AN	HİSL17/ TBİKL5 HD, Tİ/ GÖ, SK	
	Mycoplasma ve Ureaplasma Chlamydia ve Chlamydothila cinsi bakteriler	LAB E: Bakterilerin biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerinin incelenmesi	YILBAŞI TATİLİ	Böbrek hastalıkları ve diüretikler	LAB E: Üriner sistem histolojisi/ LAB F: İdrarda bilirubin aranması	
11:30 12:20	TMİK24 MAK	FİZ30 AN	TTL4 0	FİZ33 AN	HİSL18/TBİKL6 HD, Tİ/ GÖ, SK	
	Rickettsia , Orientia , Ehrlichia, Anaplasma, Coxiella ve Bartonella cinsi bakteriler	Asit ve baz dengesinin düzenlenmesi	YILBAŞI TATİLİ	Böbrek hastalıkları ve diüretikler	LAB F: Üriner sistem histolojisi/ LAB D: İdrarda bilirubin aranması	
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ		Danışman-Öğrenci Saati	ÖĞLE TATİLİ		
Saat	30 Aralık 2024 Pazartesi	31 Aralık 2024 Salı	1 Ocak 2025 Çarşamba	2 Ocak 2025 Perşembe	3 Ocak 2025 Cuma	
13:30 14:20	FİZ28 AN	FİZ31 AN	TTL5 0	TMİK28 MAK, DG, FKY	DİS15 ZA, ZKB, BNG	
	Sıvı ve elektrolit dengesi	Asit ve baz dengesinin düzenlenmesi	YILBAŞI TATİLİ	Antimikrobik maddelere duyarlılık ve duyarlılık deneyleri	DİSSEKSİYON	
14:30 15:20	FİZ29 AN	SER81 0	TTL6 0	SEÇ11 0	DİS16 ZA, ZKB, BNG	
	Sıvı ve elektrolit dengesi	SERBEST ÇALIŞMA	YILBAŞI TATİLİ	SEÇMELİ DERS	DİSSEKSİYON	
15:30 16:20	TMİK25 MAK, DG, FKY	SER82 0	TTL7 0	SEÇ12 0	REK11 0	
	Anaerob bakterilerin identifikasyonu	SERBEST ÇALIŞMA	YILBAŞI TATİLİ	SEÇMELİ DERS	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS	
16:30 17:20	SER79 0	SER83 0	TTL8 0	SER121 0	REK12 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	YILBAŞI TATİLİ	SERBEST ÇALIŞMA	REKTÖRLÜK SEÇMELİ DERS	
17:30 18:20	SER80 0	SER84 0	TTL9 0	SER122 0		
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	YILBAŞI TATİLİ	SERBEST ÇALIŞMA		

		7 HAFTA				
Saat	6 Ocak 2025 Pazartesi	7 Ocak 2025 Salı	8 Ocak 2025 Çarşamba	9 Ocak 2025 Perşembe	10 Ocak 2025 Cuma	
08:30 09:20	SER131 0	SER140 0	SER147 0	SER155 0	SER163 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
09:30 10:20	SER132 0	SN1 0	SER148 0	SER156 0	SER164 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINA VI	ANATOMİ UYGULAMA SINA VI	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
10:30 11:20	SER133 0	SN2 0	SER149 0	SER157 0	SER165 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINA VI	ANATOMİ UYGULAMA SINA VI	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
11:30 12:20	SER134 0	SN3 0	SER150 0	SER158 0	SER166 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINA VI	ANATOMİ UYGULAMA SINA VI	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
12:20 13:30	ÖĞLE TATİLİ					

		6 Ocak 2025 Pazartesi	7 Ocak 2025 Salı	8 Ocak 2025 Çarşamba	9 Ocak 2025 Perşembe	10 Ocak 2025 Cuma
Saat	SER135 0	SN4 0	KD3 0	SER159 0	SER167 0	
13:30 14:20	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINA VI	KURUL DEĞERLENDİRME	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
	SER136 0	SN5 0	KD4 0	SER160 0	SER168 0	
14:30 15:20	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINA VI	KURUL DEĞERLENDİRME	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
	SER137 0	SN6 0	SER153 0	SER161 0	SER169 0	
15:30 16:20	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINA VI	SERBEST ÇALIŞMA	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
	SER138 0	SER145 0	SER154 0	SER162 0	SER170 0	
16:30 17:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	III. Kurul Dersleri	III. Kurul Dersleri	
	SER139 0	SER146 0				
17:30 18:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA				