



# 2017-2018 TIP FAKÜLTESİ DÖNEM II PROGRAMI

**DEKAN: PROF. DR. DEMİR BUDAK**

**EĞİTİM KOORDİNATÖRÜ: PROF. DR. ASIYE NURTEN**

**DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: PROF. DR. ZAFER ARI**

**SORUMLU ARAŞTIRMA GÖREVLİLERİ: ZEKİYE KARACA BOZDAĞ  
AYÇA PAMUKCU**

**TIP 211- Solunum Sistemi ve Dolaşım Sistemi**

**TIP 221- Sindirim Sistemi ve Boşaltım Sistemi**

**TIP 212- Sinir Sistemi ve Duyu Organları**

**TIP 222- Endokrin Sistem ve Üreme Sistemi**

**TIP 232- Hastalıklara Giriş**

## **DERSLER**

## **ÖĞRETİM ÜYELERİ**

**ANATOMİ**

**PROF.DR. ZAFER ARI**

**BİYOFİZİK**

**PROF.DR. ALİ DEMİR TIRYAKI  
YARD. DOÇ. DR. BAHİRE KÜÇÜKKAYA**

**FARMAKOLOJİ**

**PROF. DR. GÜL BAKTIR  
YARD. DOÇ. DR. ELİF ŞAHİN  
YARD. DOÇ. DR. SELMA YAZAR**

**FİZYOLOJİ**

**PROF.DR. ASIYE NURTEN  
YARD. DOÇ. DR. ASLI ZENGİN TÜRKMEN**

**HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ**

**PROF.DR. HÜSNIYE DOĞRUMAN  
PROF. DR. İMER OKAR  
YARD. DOÇ. DR. GÜL İPEK GÜNDOĞAN**

**PATOLOJİ**

**PROF. DR. AYHAN ÖZCAN  
YARD. DOÇ. DR. PAYAM HACİSALİHOĞLU**

**TIBBİ BİYOKİMYA**

**PROF.DR. GÜL ÖZDEMİRLER  
YARD. DOÇ. DR. NEZAKET EREN  
YARD. DOÇ. DR. ZEYNEP ÇALIŞKAN**

**TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK**

**PROF.DR. AYŞEGÜL TOPAL SARIKAYA  
DOÇ.DR. CENK KIĞ**

**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ**

**PROF. DR. MİNE KÜÇÜKER  
YARD. DOÇ. DR. DEFNE GÜMÜŞ  
YARD. DOÇ. DR. ZEYNEP DOĞUSAN YAMALIOĞLU**

# İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi

## Tıp Fakültesi

Prof. Dr. Demir Budak

Dekan

Eğitim Koordinatörü: Prof. Dr. Asiye Nurten

2017 — 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

### DÖNEM II

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Zafer ARI

#### DÖNEM SONU ve BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ

DÖNEM SONU SINAVI 12.06.2018	BİRİNCİ OTURUM	09.30-11.15	1.oturum	2.oturum
		İKİNCİ OTURUM	13.30-15.00	ANA
BÜTÜNLEME SINAVI 27.06.2018	BİRİNCİ OTURUM	09.30-11.00	MİK	FİZ
	İKİNCİ OTURUM	13.30-15.00	TBG	HİS
			FAR	BFZ
				PAT
			SORU SAYISI	SORU SAYISI
			100	100

DERS ADI	YILLIK KURAMSAL DERS SAATLERİ	YILLIK UYGULAMA SAATLERİ	TOPLAM	% DEĞERLERİ	SORU SAYISI
ANATOMİ (ANA)	114	100	164	27,6	54
BİYOFİZİK (BFZ)	14	0	14	2,4	5
FİZYOLOJİ (FİZ)	142	13	148,5	25,0	50
FARMAKOLOJİ (FAR)	14	0	14	2,4	5
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HİS)	46	14	53	8,9	18
TIBBİ BİYOKİMYA (BİK)	47	6	50	8,4	17
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK (TBG)	9	0	9	1,5	3
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (MİK)	103	18	112	18,9	38
PATOLOJİ (PAT)	29	0	29	4,9	10
<b>TOPLAM</b>	<b>518</b>	<b>151</b>	<b>593,5</b>	<b>100,0</b>	<b>200</b>

# İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi

Tıp Fakültesi

Prof. Dr. Demir Budak

Dekan

Eğitim Koordinatörü: Prof. Dr. Asiye Nurten

2017 — 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

TIP 211- SOLUNUM SİSTEMİ VE DOLAŞIM SİSTEMİ

DERS KURULU YÜRÜTME KURULU

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Zafer Arı

KURUL I KOORDİNATÖRÜ: Yrd. Doç. Dr. Aslı Zengin Türkmen

**Başlama Tarihi:** 18.09.17  
**Bitiş Tarihi:** 03.11.17

**TIP 211 Sınavları:** 03.11.2017 KURUL SINAVI

09:30-11:30 1. OTURUM

13:30-15:30 2. OTURUM

1. oturum

Anatomi

Tıbbi Biyokimya

Tıbbi Mikrobiyoloji

Biyofizik (3 soru)

2. oturum

Fizyoloji

Biyofizik (6 soru)

Histoloji ve Embriyoloji

**Kurul Süresi:** 7 Hafta

Kuramsal: 117

Uygulama: 34

Seçmeli: 14

İngilizce: 21

**Toplam Yük:** 186

**Tatil:** 0

	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	DEĞERLERİ	SORU SAYISI
ANATOMİ (ANA)	23	16	31	23,0	46
BİYOFİZİK (BİF)	6	0	6	4,4	9
FİZYOLOJİ (FİZ)	44	6	47	34,8	70
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HİS)	14	4	16	11,9	24
TIBBİ BİYOKİMYA (BİK)	16	2	17	12,6	25
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (MİK)	15	6	18	13,3	26
<b>TOPLAM</b>	<b>118</b>	<b>34</b>	<b>135</b>	<b>100,0</b>	<b>200</b>

Kullanılacak Kısaltmalar	Anabilim Dalı	Unvan	Ad	Soyad	Bölüm
ZA	Anatomi	Prof.Dr.	ZAFER	ARI	Temel Bilimler
BK	Biyofizik	Yard. Doç.	BAHİRE	KÜÇÜKKAYA	Temel Bilimler
AN	Fizyoloji	Prof.Dr.	ASIYE	NURTEN	Temel Bilimler
AZT	Fizyoloji	Yard. Doç.	ASLI	ZENGİN TÜRKMEN	Temel Bilimler
İÖ	Histoloji ve Embriyoloji	Prof.Dr.	İMER	OKAR	Temel Bilimler
HD	Histoloji ve Embriyoloji	Prof.Dr.	HÜSNİYE	DOĞRUMAN	Temel Bilimler
GİG	Histoloji ve Embriyoloji	Yard. Doç.	GÜL İPEK	GÜNDOĞAN	Temel Bilimler
GÖ	Tıbbi Biyokimya	Prof.Dr.	GÜL	ÖZDEMİRLER	Temel Bilimler
NE	Tıbbi Biyokimya	Yard. Doç.	NEZAKET	EREN	Temel Bilimler
ZÇ	Tıbbi Biyokimya	Yard. Doç.	ZEYNEP	ÇALIŞKAN	Temel Bilimler
MAK	Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof.Dr.	MINE	KÜÇÜKER	Temel Bilimler
DG	Tıbbi Mikrobiyoloji	Yard. Doç.	DEFNE	GÜMÜŞ	Temel Bilimler
ZDY	Tıbbi Mikrobiyoloji	Yard. Doç.	ZEYNEP	DOĞUSAN YAMALIOĞLU	Temel Bilimler

**1 HAFTA**

Saat	18 Eylül 2017 Pazartesi	19 Eylül 2017 Salı	20 Eylül 2017 Çarşamba	21 Eylül 2017 Perşembe	22 Eylül 2017 Cuma
08:30 09:20	SER1 0	BIK3 GÖ	ANA2 ZA	FIZ3 AZT	ANA6 ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	Hemoglobin ve gaz taşınması	Burun boşlukları (cavum nasi)	Pulmoner dolaşım, pulmoner ödem, plevra sıvısı	Trachea, solunum yolları (Broncus)
09:30 10:20	GB1 ZA	BIK4 GÖ	FİZ1 AN	FİZ4 AZT	FİZ5 AN
	Genel bilgilendirme	Eritrosit biyokimyası	Akciğer solunumu	Pulmoner dolaşım, pulmoner ödem, plevra sıvısı	Kan gazlarının difüzyonu
10:30 11:20	BIK1 GÖ	ANA1 ZA	FİZ2 AN	ANA4 ZA	FİZ6 AN
	Asit - baz dengesini sağlayan mekanizmalar	Solunum sistemi genel bilgi, burun (Nasus)	Akciğer solunumu	Gırtlak (Larynx)	Kan gazlarının difüzyonu
11:30 12:20	BIK2 GÖ	Ö1 0	ANA3 ZA	HIS1 HD	ANA7 ZA
	Kan pH'nın regülasyonu	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	Yutak (Pharynx)	Üst solunum yolları histolojisi	Akciğerler (Pulmones) pleura
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	İNGB1 0	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>		
		<b>İNGİLİZCE</b>			

Saat	18 Eylül 2017 Pazartesi	19 Eylül 2017 Salı	20 Eylül 2017 Çarşamba	21 Eylül 2017 Perşembe	22 Eylül 2017 Cuma
13:30 14:20	MIK1 MAK	İNGB2 0	AS1 ZA	ANA5 ZA	AS4 ZA
	Bakteri metabolizması	İNGİLİZCE	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA	Gırtlak (Larynx)	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:20	MIK2 MAK	İNGB3 0	AS2 ZA	SEÇ1 0	AS5 ZA
	Bakterilerin üretilmesi ve identifikasyonu	İNGİLİZCE	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	İNGA1 0	SER2 0	AS3 ZA	SEÇ2 0	AS6 ZA
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	İNGA2 0	SER3 0	SER4 0	SER5 0	SER6 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	İNGA3 0				
	İNGİLİZCE				

**2 HAFTA**

Saat	25 Eylül 2017 Pazartesi	26 Eylül 2017 Salı	27 Eylül 2017 Çarşamba	28 Eylül 2017 Perşembe	29 Eylül 2017 Cuma
08:30 09:20	BIF1 BK	FIZ9 AZT	HIS2 HD	MIK4 MAK	ANA12 ZA
	Solunum dinamiği	Solunumun düzenlenmesi	Alt solunum yolları histolojisi	Bakteri genetiği	Kalp (COR )- Kalbin kapakları, kalbin yapısı
09:30 10:20	BIF2 BK	FIZ10 AZT	MIK3 MAK	MIK5 MAK	FIZL1 AN
	Solunum dinamiği	Solunumun düzenlenmesi	Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan direkt ve indirekt tanı yöntemleri	Bakteri genetiği	B grubu: Spirometri
10:30 11:20	BIK5 GÖ	ANA8 ZA	MIKL1 MAK	ANA10 ZA	FIZL2 AN
	Reaktif oksijen bileşenleri	Dolaşım sistemi genel bilgiler	A LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	Kalp (COR )-izdüşümü, kalbin iç görünüşü-odaları (sağ kalp)	B grubu: Spirometri
11:30 12:20	BIK6 GÖ	Ö2 0	MIKL2 MAK	BIK7 GÖ	FIZI1 AN
	Hücrede oksijen kullanımı ve mitokondrial solunum	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	A LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	Kan bileşenleri	Solunum fizyopatolojisi
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	INGB4 0	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>		
		İNGİLİZCE			

Saat	25 Eylül 2017 Pazartesi	26 Eylül 2017 Salı	27 Eylül 2017 Çarşamba	28 Eylül 2017 Perşembe	29 Eylül 2017 Cuma
13:30 14:20	FIZ7 AN	INGB5 0	ANA9 ZA	ANA11 ZA	AS7 ZA
	Kan gazlarının taşınması	İNGİLİZCE	Kalp (COR )-kalbin dış görünüşü ve yüzleri	Kalp (COR )-kalbin iç görünüşü-odaları (sol kalp)	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:20	FIZ8 AN	INGB6 0	MIKL3 MAK	SEÇ3 0	AS8 ZA
	Kan gazlarının taşınması	İNGİLİZCE	B LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	INGA4 0	SER7 0	MIKL4 MAK	SEÇ4 0	AS9 ZA
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	B LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	INGA5 0	SER8 0	SER9 0	SER10 0	SER11 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	INGA6 0				
	İNGİLİZCE				

**3 HAFTA**

Saat	02 Ekim 2017 Pazartesi	03 Ekim 2017 Salı	04 Ekim 2017 Çarşamba	05 Ekim 2017 Perşembe	06 Ekim 2017 Cuma	07 Ekim 2017 Cumartesi
08:30 09:20	HIS3 IO Solunum sistemi gelişimi	ANA13 ZA Kalp (COR )- Kalbin arteryel dolaşımı, kalbin venleri	MIK6 MAK Virulans faktörler	FIZ16 AN Vücutun enfeksiyona direnci II	BIF3 BK Kalpte biyoelektrik olaylar ve elektrokardiyografinin temel ilkeleri	DIS1 ZA DİSSEKSİYON
09:30 10:20	HIS4 IO Solunum sisteminin gelişimi	FIZ12 AZT Eritrositler	MIK7 MAK Virulans faktörler	FIZ17 AN Vücutun enfeksiyona direnci II	BIF4 BK Kalpte biyoelektrik olaylar ve elektrokardiyografinin temel ilkeleri	DIS2 ZA DİSSEKSİYON
10:30 11:20	HISL1 HD LAB A: Solunum sistemi histolojisi	FIZ13 AZT Eritrositler	FIZ14 AN Vücutun enfeksiyona direnci I	MIKL5 MAK A LAB: Mikroorganizmaların kontrolü (Dezenfeksiyon-Sterilizasyon-Antisepsi)	FIZL3/B IKL1 AN/GÖ A grubu: Spirometri/ B grubu: Gaitada gizli kan	DIS3 ZA DİSSEKSİYON
11:30 12:20	HISL2 HD LAB B: Solunum sistemi histolojisi	Ö3 0 <b>ÖĞLE TATİLİ</b>	FIZ15 AN Vücutun enfeksiyona direnci I	MIKL6 MAK B LAB: Mikroorganizmaların kontrolü (Dezenfeksiyon-Sterilizasyon-Antisepsi)	FIZL4/B IKL2 AN/GÖ A grubu: Spirometri/ B grubu: Gaitada gizli kan	DIS4 ZA DİSSEKSİYON
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	INGB7 0 İNGİLİZCE	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>			

Saat	02 Ekim 2017 Pazartesi	03 Ekim 2017 Salı	04 Ekim 2017 Çarşamba	05 Ekim 2017 Perşembe	06 Ekim 2017 Cuma
13:30 14:20	BIK8 GÖ Koagülasyon	INGB8 0 İNGİLİZCE	ANA14 ZA Kalp (COR )- kalbin ileti sistemi	ANA15 ZA Kalp (COR )- Kalbin anomalileri, pericardium	ANA16 ZA Arterler, kalpten çıkan büyük damarlar- (Truncus pulmonalis ve aorta)
14:30 15:20	BIK9 GÖ Fibrinoliz	INGB9 0 İNGİLİZCE	HIS5 IO Faringeal sistem, yüz ve solunum sistemlerinin gelişimsel anomalileri	SEÇ5 0 SEÇMELİ DERS	FIZ18 AN Kan grupları, transfüzyon reaksiyonları
15:30 16:20	INGA7 0 İNGİLİZCE	SER12 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER14 0 SERBEST ÇALIŞMA	SEÇ6 0 SEÇMELİ DERS	FIZ19 AN Kan grupları, transfüzyon reaksiyonları
16:30 17:20	INGA8 0 İNGİLİZCE	SER13 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER15 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER16 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER17 0 SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	INGA9 0 İNGİLİZCE				

**4 HAFTA**

Saat	09 Ekim 2017 Pazartesi	10 Ekim 2017 Salı	11 Ekim 2017 Çarşamba	12 Ekim 2017 Perşembe	13 Ekim 2017 Cuma	14 Ekim 2017 Cumartesi
08:30 09:20	HIS6 HD Kemik iliği histolojisi, kan hücrelerinin gelişimi, periferik kan hücreleri histolojisi	ANA17 ZA Baş ve boyun arterleri 1 (A. carotis communis)	BİK10 GO Plazma proteinleri	SER21 0 SERBEST ÇALIŞMA	MIK8 MAK Antibiyotikler	DIS5 ZA DİSSEKSİYON
09:30 10:20	HIS7 HD Kemik iliği histolojisi, kan hücrelerinin gelişimi, periferik kan hücreleri histolojisi	FIZ22 AZT Kalp kası	MIK17 MAK A LAB: Mikrobiyolojide kullanılan direkt ve indirekt tanı yöntemleri	SER22 0 SERBEST ÇALIŞMA	ANA19 ZA A. Subclavia, a. axillaris ve a. brachialis	DIS6 ZA DİSSEKSİYON
10:30 11:20	FIZ20 AN Hemostaz ve kan pıhtılaşması	FIZ23 AZT Bir pompa olarak kalp	MIK18 MAK B LAB: Mikrobiyolojide kullanılan direkt ve indirekt tanı yöntemleri	BIF5 BK Dolaşım dinamiği	HIS8 HD Kalp histolojisi, damar histolojisi	DIS7 ZA DİSSEKSİYON
11:30 12:20	FIZ21 AN Hemostaz ve kan pıhtılaşması	O4 0 <b>ÖĞLE TATİLİ</b>	FIZ24 AN Kalbin ritmik uyarılması	BIF6 BK Dolaşım dinamiği	FIZ27 AZT Kalbin fizyopatolojileri	DIS8 ZA DİSSEKSİYON
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	INGB10 0 İNGİLİZCE	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>			

Saat	09 Ekim 2017 Pazartesi	10 Ekim 2017 Salı	11 Ekim 2017 Çarşamba	12 Ekim 2017 Perşembe	13 Ekim 2017 Cuma
13:30 14:20	HISL3 HD A LAB: Kan hücreleri histolojisi	INGB11 0 İNGİLİZCE	FIZ25 AN Normak EKG	ANA18 ZA Baş ve boyun arterleri 2 (a. carotis externa uç dalları ve a. carotis interna)	MIK9 MAK Antibiyotikler
14:30 15:20	HISL4 HD B LAB: Kan hücreleri histolojisi	INGB12 0 İNGİLİZCE	FIZ26 AN Kardiyak aritmiler	SEÇ7 0 SEÇMELİ DERS	AS11 ZA ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	INGA10 0 İNGİLİZCE	SER18 0 SERBEST ÇALIŞMA	AS10 ZA ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA	SEÇ8 0 SEÇMELİ DERS	AS12 ZA ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	INGA11 0 İNGİLİZCE	SER19 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER20 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER23 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER24 0 SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	INGA12 0 İNGİLİZCE				



**5 HAFTA**

Saat	16 Ekim 2017 Pazartesi	17 Ekim 2017 Salı	18 Ekim 2017 Çarşamba	19 Ekim 2017 Perşembe	20 Ekim 2017 Cuma	21 Ekim 2017 Cumartesi
08:30 09:20	HIS9 IO	MIK10 MAK	ANA21 ZA	BIK13 GÖ	FIZ36 AN	DIS9 ZA
	Kalp gelişimi	Antibiyotiklere direnç	Toplar damarlar	VLDL, LDL metabolizması	Kan basıncının uzun süreli düzenlenmesi-II	DİSSEKSİYON
09:30 10:20	HIS10 HD	ANA20 ZA	FIZ30 AN	MIKL9/ FIZL5 MAK/AN MIK-A LAB:	FIZ37 AN	DIS10 ZA
	Damar histogenezi ve düzenleyici faktörler	A. thoracica, a. abdominalis ve dalları	Mikro dolaşım ve lenf sistemi	Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, e-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler) / FIZ	Kalp debisi	DİSSEKSİYON
10:30 11:20	FIZ28 AZT	BIK11 GÖ	FIZ31 AN	MIKL10 FIZL6 MAK/AN MIK-A LAB:	MIKL11 FIZL7 MAK/AN MIK-B LAB:	DIS11 ZA
	Dolaşım sistemi	Lipoproteinlerin yapısı ve sınıflandırma	Kapiller sıvı değişimi ve lenf akımı	Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, e-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler) / FIZ	Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, e-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler) / FIZ	DİSSEKSİYON
11:30 12:20	FIZ29 AZT	Ö5 0	BIK12 GÖ	FIZ34 AN	MIKL12 FIZL8 MAK/AN	DIS12 ZA
	Dolaşım sistemi damarlarının gerilebilme yeteneği	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	Şlomikron metabolizması	Kan basıncının hızlı düzenlenmesi	MIK-B LAB: Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, e-test,	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	INGB13 0	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>			
		İNGİLİZCE				

Saat	16 Ekim 2017 Pazartesi	17 Ekim 2017 Salı	18 Ekim 2017 Çarşamba	19 Ekim 2017 Perşembe	20 Ekim 2017 Cuma
13:30 14:20	HISL5 HD	INGB14 0	AS13 ZA	FIZ35 AN	MIK11 MAK
	A LAB: Kalp ve damar histoloji	İNGİLİZCE	ANATOMİ TEORİK DERS YAPILACAK	Kan basıncının uzun süreli düzenlenmesi-I	Mikrobiyoloji ve infeksiyon bilgisinin temel kavramları
14:30 15:20	HISL6 HD	INGB15 0	FIZ32 AN	SEÇ9 0	MIK12 MAK
	B LAB: Kalp ve damar histoloji	İNGİLİZCE	Dokularda kan akımının kontrolü	SEÇMELİ DERS	Normal flora
15:30 16:20	INGA13 0	SER25 0	FIZ33 AN	SEÇ10 0	AS14 ZA
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	Dolaşımın sinirsel düzenlenmesi	SEÇMELİ DERS	ANATOMİ SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	INGA14 0	SER26 0	SER27 0	SER28 0	SER29 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	INGA15 0				
	İNGİLİZCE				

6 HAFTA						
Saat	23 Ekim 2017 Pazartesi	24 Ekim 2017 Salı	25 Ekim 2017 Çarşamba	26 Ekim 2017 Perşembe	27 Ekim 2017 Cuma	28 Ekim 2017 Cumartesi
08:30 09:20	BIK14 GO	FIZ38 AN	HIS13 HD	FIZ42 AN	ANA23 ZA	DIS13 ZA
	HDL metabolizması	Egzersizde kalp debisi, koroner dolaşım	Primer lenfoid organların histolojisi :Timus	Havacılık, uzay, sualtı fizyolojisi	Lenfatik sistem (Systema Lymphaticum)	DİSSEKSİYON
09:30 10:20	BIK15 GO	FIZ39 AN	HIS14 HD	FIZ43 AN	FIZ44 AN	DIS14 ZA
	Endotel biyokimyası	Kalp yetmezliği	Sekonder lenfoid organların histolojisi : Lenf Dügümü, dalak, tonsilla	Dolaşım fizyopatolojisi	Dolaşım fizyopatolojisi	DİSSEKSİYON
10:30 11:20	BIK16 GO	ANA22 ZA	HISL7 HD	FIZL9 AN	FIZL11/BIKL3 AN/GO	DIS15 ZA
	Endotel disfonksiyonu ve ateroskleroz	Azygos ven sistemi, alt taraf venleri ve vena porta	A LAB: Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi	A LAB: Kalp Sesleri, kan basıncı, elektrokardiyografi	B LAB: Kalp Sesleri, kan basıncı, elektro kardiografi/ A LAB: Gaitada gizli kan	DİSSEKSİYON
11:30 12:20	MIK13 MAK	Ö6 0	HISL8 HD	FIZL10 AN	FIZL12/BIKL4 AN/GO	DIS16 ZA
	Normal flora	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	B LAB: Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi	A LAB: Kalp Sesleri, kan basıncı, elektrokardiyografi	B LAB: Kalp Sesleri, kan basıncı, elektro kardiografi / A LAB: Gaitada gizli kan	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	INGB16 0	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>			
		İNGİLİZCE				

Saat	23 Ekim 2017 Pazartesi	24 Ekim 2017 Salı	25 Ekim 2017 Çarşamba	26 Ekim 2017 Perşembe	27 Ekim 2017 Cuma
13:30 14:20	HIS11 IO	INGB17 0	FIZ40 AN	MIK15 MAK	SER34 0
	Fetal dolaşım ve gelişimsel bozukluklar	İNGİLİZCE	Kalp kapakları, kalp sesleri	Epidemiyoloji, infeksiyon zincirleri, bulaşma yolları, infeksiyon kaynakları	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 15:20	HIS12 HD	INGB18 0	FIZ41 AN	SEÇ11 0	SER35 0
	Bağışksal yanıtta rol oynayan hücreler	İNGİLİZCE	Dolaşım şoku	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 16:20	INGA16 0	SER30 0	MIK14 MAK	SEÇ12 0	SER36 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	Epidemiyoloji, infeksiyon zincirleri, bulaşma yolları, infeksiyon kaynakları	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	INGA17 0	SER31 0	SER32 0	SER33 0	SER37 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	INGA18 0				
	İNGİLİZCE				

**7 HAFTA**

Saat	30 Ekim 2017 Pazartesi	31 Ekim 2017 Salı	01 Kasım 2017 Çarşamba	02 Kasım 2017 Perşembe	03 Kasım 2017 Cuma
08:30 09:20	SER38 0	SER44 0	SER49 0	SER57 0	SER63 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 10:20	SER39 0	SER45 0	SER50 0	SER58 0	KS1 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI 1.OTURUM
10:30 11:20	SER40 0	SER46 0	SER51 0	SER59 0	KS2 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI 1.OTURUM
11:30 12:20	SER41 0	07 0	SER52 0	SER60 0	SER64 0
	SERBEST ÇALIŞMA	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
12:30 13:20	<b>ÖĞLE TATİLİ</b>	İNGB19 0			
		İNGİLİZCE			

Saat	30 Ekim 2017 Pazartesi	31 Ekim 2017 Salı	01 Kasım 2017 Çarşamba	02 Kasım 2017 Perşembe	03 Kasım 2017 Cuma
13:30 14:20	SER42 0	İNGB20 0	SER53 0	SER61 0	KS3 0
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI 2.OTURUM
14:30 15:20	SER43 0	İNGB21 0	SER54 0	SEÇ13 0	KS4 0
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	TIP 211 KURUL SINAVI 2.OTURUM
15:30 16:20	İNGA19 0	SER47 0	SER55 0	SEÇ14 0	SER65 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	İNGA20 0	SER48 0	SER56 0	SER62 0	SER66 0
	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	İNGA21 0				
	İNGİLİZCE				

Uygulamalar ve Klinik beceriler

Ders Kodu	Öğretim	Konular	Anabilim Dalı	Ders Süresi	DERS LİK	Tarih	Ders Saati
<b>DİSSEKSİYON DERSLERİ CUMARTESİ GÜNLERİ YAPILIR</b>							
MİKL1	MAK	A LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	27.09.2017	10:30-11:20
MİKL2	MAK	A LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	27.09.2017	11:30-12:20
MİKL3	MAK	B LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	27.09.2017	15:30-16:20
MİKL4	MAK	B LAB: Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	27.09.2017	13:30-14:20
FİZL1	AN	B LAB: Spirometri	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	29.09.2017	09:30-10:20
FİZL2	AN	B LAB: Spirometri	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	29.09.2017	10:30-11:20
HİSL1	HD	LAB A: Solunum sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	02.10.2017	10:30-11:20
HİSL2	HD	LAB B: Solunum sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	02.10.2017	11:30-12:20
MİKL5	MAK	A LAB: Mikrobiyolojide kullanılan serolojik ve moleküler yöntemler	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	05.10.2017	10:30-11:20
MİKL6	MAK	B LAB: Mikrobiyolojide kullanılan serolojik ve moleküler yöntemler	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	05.10.2017	11:30-12:20
FİZL3	AN	A LAB: Spirometri	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	06.10.2017	10:30-11:20
FİZL4	AN	A LAB: Spirometri	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	06.10.2017	11:30-12:20
BİKL1	GÖ	B grubu: Gaitada gizli kan	Biyokimya	1	309	06.10.2017	10:30-11:20
BİKL2	GÖ	B grubu: Gaitada gizli kan	Biyokimya	1	309	06.10.2017	11:30-12:20
DIS1	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	07.10.2017	08:30-09:20
DIS2	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	07.10.2017	09:30-10:20
DIS3	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	07.10.2017	10:30-11:20
DIS4	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	07.10.2017	11:30-12:20
HİSL3	HD	A LAB: Kan hücreleri histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	09.10.2017	10:30-11:20
HİSL4	HD	B LAB: Kan hücreleri histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	09.10.2017	11:30-12:20
MİKL7	MAK	A LAB: Mikroorganizmaların kontrolü (dezenfeksiyon-sterilizasyon-antisepsi)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	11.10.2017	09:30-10:20
MİKL8	MAK	B LAB: Mikroorganizmaların kontrolü (dezenfeksiyon-sterilizasyon-antisepsi)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	11.10.2017	10:30-11:20
DIS5	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	14.10.2017	08:30-09:20
DIS6	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	14.10.2017	09:30-10:20
DIS7	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	14.10.2017	10:30-11:20
DIS8	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	14.10.2017	11:30-12:20
HİSL5	HD	A LAB: Kalp ve damar histoloji	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	16.10.2017	10:30-11:20
HİSL6	HD	B LAB: Kalp ve damar histoloji	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	16.10.2017	11:30-12:20
MİKL9	MAK	A LAB: Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, E-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	19.10.2017	09:30-10:20
MİKL10	MAK	A LAB: Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, E-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	19.10.2017	10:30-11:20
FİZL5	AN	A LAB: Hematokrit, kan sayımı, Kan Grupları, Kanama Zamanı	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	19.10.2017	09:30-10:20
FİZL6	AN	A LAB: Hematokrit, kan sayımı, Kan Grupları, Kanama Zamanı	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	19.10.2017	10:30-11:20
MİKL11	MAK	B LAB: Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, E-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	20.10.2017	10:30-11:20
MİKL12	MAK	B LAB: Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, E-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler)	Tıbbi Mikrobiyoloji	1	305	20.10.2017	11:30-12:20
FİZL7	AN	B LAB: Hematokrit, kan sayımı, Kan Grupları, Kanama Zamanı	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	20.10.2017	10:30-11:20
FİZL8	AN	B LAB: Hematokrit, kan sayımı, Kan Grupları, Kanama Zamanı	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	20.10.2017	11:30-12:20
DIS9	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	21.10.2017	08:30-09:20
DIS10	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	21.10.2017	09:30-10:20
DIS11	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	21.10.2017	10:30-11:20
DIS12	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	21.10.2017	11:30-12:20
HİSL7	HD	A LAB: Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	25.10.2017	10:30-11:20
HİSL8	HD	B LAB: Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	1	330	25.10.2017	11:30-12:20
FİZL9	AN	A LAB: Kalp Sesleri, Kan Basıncı, Elektrokardiyografi	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	26.10.2017	10:30-11:20
FİZL10	AN	A LAB: Kalp Sesleri, Kan Basıncı, Elektrokardiyografi	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	26.10.2017	11:30-12:20
FİZL11	AN	B LAB: Kalp Sesleri, Kan Basıncı, Elektrokardiyografi	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	27.10.2017	10:30-11:20
FİZL12	AN	B LAB: Kalp Sesleri, Kan Basıncı, Elektrokardiyografi	Fizyoloji	1	Anatomi Lab.	27.10.2017	11:30-12:20
BİKL3	GÖ	B grubu: Gaitada gizli kan	Biyokimya	1	309	27.10.2017	10:30-11:20
BİKL4	GÖ	B grubu: Gaitada gizli kan	Biyokimya	1	309	27.10.2017	11:30-12:20
DIS13	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	28.10.2017	08:30-09:20
DIS14	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	28.10.2017	09:30-10:20
DIS15	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	28.10.2017	10:30-11:20
DIS16	ZA	Disseksiyon	Anatomi	1	Anatomi Lab.	28.10.2017	11:30-12:20

2017-2018 GÜZ ALAN İÇİ VE DIŞI SEÇMELİ DERS	T	U	AKTS	KONTENJAN	DÖNEM	DERSİ VEREN ÖĞR. ÜYESİ	DERS GÜNÜ	SINIF	
İED 152	İşaret Dili I	2	0	2	25	1	Okutman Ayşe Saray	Pazartesi 13.30	Z16
ETI 261	Latince	2	0	2	10	1	Prof. Dr. Erendiz Özbayoğlu	Pazartesi 13.30	204
TİY 270	Türk Halk Müziği	2	0	2	20	1	Öğr.Gör.Kenan Kesken	Pazartesi 13.30	104
TIP224	Bilimsel Filimler	2	0	2	15	1	Prof. Dr. A. Demir Tiryaki	Pazartesi 13.30	214
SBF158	Beden Eğitimi ve Spor	2	1	2	15	1	Öğr.Gör.Hakkı Savur	Pazartesi 13.30	305
TİY 180	Müzik Kültürü	2	0	2	40	1,2,3	Öğr.Gör.Kutup Ata Tuncer	Perşembe 14.30	şan odası
TIP 107	Moleküler ve Hücresel Tıpta Kullanılan Ar	2	0	2	20	1,2,3	Doç.Dr.Cenk Kiğ	Perşembe 14.30	204
TIP 108	Çevre Bilinci	2	0	2	40	1,2,3	Prof.Dr.Hüsnüye Doğruman	Perşembe 14.30	304
TIP 225	Hasta Taşıma Teknikleri ve İlk Yardım	2	0	2	20	3	Yrd.Doç.Dr.Sevil Kuşku Kıyak	Perşembe 14.30	beceri lab.
SED 154	Bilim Tarihi	2	0	2	30	1,2,3	Prof. Dr. A. Mine Küçükler	Perşembe 14.30	303
TIP 106	Tıbbi Görüntüleme Yönetmelerinin Teme	2	0	2	40	1,2	Yrd.Doç.Dr.Bahire Küçükaya	Perşembe 14.30	214
MBG 261	Ekoloji	2	0	2	20	1,2,3	Yrd.Doç.Dr. Emre Yörük	Perşembe 14.30	324
MBG 368	Moleküler Biyolojide Güncel Araştırmalar	2	0	2		2,3	Prof. Dr. Ayşegül Topal Sarıkaya	Perşembe 14.30	329

TIP 2. SINIF DERSLİKLERİ					
SAATLER	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08.30-09.20	310	310	310	310	310
09.30-10.20	310	310	310	310	310
10.30-11.20	310	310	310	310	310
11.30-12.20	310	310	310	310	310
13.30-14.20	310	YABANCI DİL	310	310	310
14.30-15.20	310	YABANCI DİL	310	SEÇMELİ DERS	310
15.30-16.20	YABANCI DİL		310	SEÇMELİ DERS	310
16.30-17.20	YABANCI DİL				