

DÖNEM 2 AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç

Dönem 2 öğrencilerine; doku, organ ve organ sistemlerinin normal yapı ve işlevleri konusunda bilgi; hasta-hekim ilişkisinde temel beceriler ve tutumlar kazandırmaktır.

Öğrenim Hedefleri

Tıp Fakültesi Dönem 2 öğrencileri eğitim yılı sonunda;

A- Bilgi Hedefleri

1. Hücre, doku, organ ve organ sistemlerinin gelişim süreçlerini, normal yapı ve işlevlerini tanımlar,
2. Dokular ve organlar arasındaki etkileşimleri tanımlar,
3. Metabolik, humoral ve hücrel süreçleri tanımlar,
4. Normal fizik muayene bulgularını tanımlar ve bunları anatomik bilgileriyle bütünleştirir,
5. Vücut sıvılarında bakılan tanısal testlerin normal sınır değerlerini tanımlar,
6. Işık mikroskopik olarak doku ve organları tanıır,
7. Mikroorganizmaları mikroskopik ve makroskopik olarak tanıır,
8. Normal anatomik yapıları kadavra, maket ve radyolojik görüntülerde tanıır,
9. Tıbbi terminolojiyi kavrar,

B- Beceri Hedefleri

10. Mikroskopik inceleme için preparat hazırlayıp değerlendirir,
11. Normal fizik muayene tekniklerini (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) kullanır,
12. İngilizce tıbbi metinleri Türkçe'ye çevirir,

C- Tutum Hedefleri

13. Sistemler arasındaki etkileşimin farkında olur,
14. Sistemleri kendi içlerinde bir bütün olarak algılamaya önem verir,
15. Tıbbi bir laboratuvarın gerektirdiği çalışma disiplinine uyar,
16. El yıkama ve dezenfeksiyon kurallarını yaşamın her alanında uygulamaya önem verir,
17. Hasta ve hasta yakınları ile hekim ilişkisini düzenleyen kurallara uyar.

DÖNEM II TOPLAM DERS SAATLERİ

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	102	67	169
BFİZ	Biyofizik	29	14	43
BİK	Tıbbi Biyokimya	87	-	87
FİZ	Fizyoloji	127	22	149
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	75	27	102
MİK	Tıbbi Mikrobiyoloji	86	12	98
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	6	15	21
MYD230	Yabancı Dilde Okuma ve Konuşma	56	-	56
SEÇ203	Tıbbi Fotoğrafçılık	56	-	56
Toplam		624	157	781

Dönem II - I. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Baş-boyun bölgesinde bulunan anatomik yapıların özelliklerini tanımlar,
2. İnsanın genel embriyolojik gelişim süreçlerini açıklar,
3. Karbonhidrat, yağ ve protein metabolizmaları ile ilgili süreçleri tanımlar,
4. Genetik gelişim süreçlerini biyokimyasal açıdan tanımlar,
5. Sinaps fizyolojisinin özelliklerini tanımlar,
6. Hasta ve hasta yakınları ile hekim ilişkisini düzenleyen kuralları tanımlar.

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2016-2017 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II I. DERS KURULU
19 EYLÜL 2016 - 21 EKİM 2016

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	12	8	20
BİK	Tıbbi Biyokimya	27	-	27
FİZ	Fizyoloji	9	-	9
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	16	-	16
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	-	5	5
Toplam		64	13	77

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Tamer AKÇA
Prof. Dr. Hatice Gülçin ESKANDARI
Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU
Doç. Dr. Savaş AKTAŞ
Doç. Dr. Tolgay ERGENOĞLU
Doç. Dr. Necati MUŞLU

Doç. Dr. Anıl ÖZGÜR
Yrd. Doç. Dr. İbrahim BAŞHAN
Yrd. Doç. Dr. Nail Can ÖZTÜRK
Yrd. Doç. Dr. Yücel UYSAL
Yrd. Doç. Dr. Deniz UZMANSEL
Okutman Ayça Ayşin YAĞIMLI

19 EYLÜL 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	BİK Toplantı	Metabolizmaya Giriş Dönem II Program Tanıtımı Serbest Çalışma	N Muşlu Koordinatörlük
13.30-15.00 14.20-15.50	ANA HİS	Kafa Kemikleri Genel Embriyoloji 1	NC Öztürk S Aktaş

20 EYLÜL 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BİK ANA	Glikoliz Kafa Kemikleri	G Eskandari NC Öztürk
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Serbest Çalışma	D Uzmansel

21 EYLÜL 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	MYD 230 MYD 230	Vocabulary Study: Human Body- Internal and External parts Grup-C+D Vocabulary Study: Human Body- Internal and External parts Grup-A+B	AA Yağımlı AA Yağımlı
13.30-15.00 15.10-16.40	BİK	TCA Siklüsü Serbest Çalışma	G Eskandari

22 EYLÜL 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	HİS BİK	Genel Embriyoloji 2 ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon	S Aktaş G Eskandari
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ SEÇ	Sinapsların Yapısı, Sinapslarda Elektriksel Olaylar Tıbbi Fotoğrafçılık: Giriş ve Tanışma	T Ergenoğlu T Akça

23 EYLÜL 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA LAB ANA LAB	Kafa Kemikleri Grup-A Kafa Kemikleri Grup-B	NC Öztürk NC Öztürk
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB ANA LAB	Kafa Kemikleri Grup-C Kafa Kemikleri Grup-D	NC Öztürk NC Öztürk

26 EYLÜL 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BİK HİS	Glikojen Sentez ve Yıkımı Genel Embriyoloji 3	G Eskandari S Aktaş
13.30-15.00 15.10-16.40	KUG Serbest Çalışma	Film Gösterimi	İ Başhan

27 EYLÜL 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	HİS BİK	Genel Embriyoloji 4 Glukoneogenez	S Aktaş G Eskandari
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-15.50 15.10-16.40	KUG KUG KUG KUG	Film Tartışması (Grup 1-4) Film Tartışması (Grup 5-8) Film Tartışması (Grup 9-12) Film Tartışması (Grup 13-16)	İ Başhan İ Başhan İ Başhan İ Başhan

28 EYLÜL 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	MYD 230 Grup-B+D MYD 230 Grup-A+C	Vocabulary Study: Talking about Health Problems Vocabulary Study: Talking about Health Problems	AA Yağımlı AA Yağımlı
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	BİK BİK Serbest Çalışma	Pentoz Fosfat Yolu Diğer Heksozların Metabolizması	G Eskandari G Eskandari

29 EYLÜL 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	KUG KUG KUG KUG	Hastayı karşılama ve görüşmeyi başlatma (Grup 13-16) Hastayı karşılama ve görüşmeyi başlatma (Grup 9-12) Hastayı karşılama ve görüşmeyi başlatma (Grup 5-8) Hastayı karşılama ve görüşmeyi başlatma (Grup 1-4)	Y. Uysal Y. Uysal Y. Uysal Y. Uysal
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA SEÇ	Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina Tıbbi Fotoğrafçılık: Fotoğraf Tarihi – I	NC Öztürk T Akça

30 EYLÜL 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BİK BİK	Karbonhidrat Metabolizması Grup-C Karbonhidrat Metabolizması Grup-D	G Eskandari G Eskandari
13.30-15.00 15.10-16.40	BİK BİK	Karbonhidrat Metabolizması Grup-A Karbonhidrat Metabolizması Grup-B	G Eskandari G Eskandari

03 EKİM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS	Genel Embriyoloji 5	S Aktaş T Ergenoğlu N Muşlu
10.10-10.50	FİZ	Sinapslarda İnhibisyon ve Fasilitasyon	
11.00-11.40	BİK	Yağ Asidi Biyosentezi	
13.30-16.40	Serbest Çalışma		

04 EKİM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	KUG	Hasta Yakınları ile Görüşme (Grup 5-8)	Y. Uysal
09.20-10.00	KUG	Hasta Yakınları ile Görüşme (Grup 1-4)	Y. Uysal
10.10-10.50	KUG	Hasta Yakınları ile Görüşme (Grup 13-16)	Y. Uysal
11.00-11.40	KUG	Hasta Yakınları ile Görüşme (Grup 9-12)	Y. Uysal
13.30-15.00	HİS	Genel Embriyoloji 6	S Aktaş
15.10-16.40	Serbest Çalışma		

05 EKİM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Vocabulary Study: Health Professionals Grup-B+D	AA Yağımlı
10.10-11.40	MYD 230	Vocabulary Study: Health Professionals Grup-A+C	AA Yağımlı
13.30-15.00	BİK	Yağ Asidi Oksidasyonu ve Ketogenez	N Muşlu
15.10-16.40	Serbest Çalışma		

06 EKİM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA LAB	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Grup-A	D Uzmansel
09.20-10.00	ANA LAB	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Grup-B	D Uzmansel
10.10-10.50	ANA LAB	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Grup-C	D Uzmansel
11.00-11.40	ANA LAB	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Grup-D	D Uzmansel
13.30-15.00	HİS	Genel Embriyoloji 7	S Aktaş
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Fotoğraf Tarihi – II	T Akça

07 EKİM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BİK	Trigliserit ve Fosfolipitlerin Biyosentezi	N Muşlu
09.20-10.00	ANA	Articulatio Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	Z Kurtoğlu
10.10-11.40	FİZ	Sinapslardaki Kimyasal Maddeler	T Ergenoğlu
13.30-15.00	HİS	Genel Embriyoloji 8	S Aktaş
15.10-16.40	Serbest Çalışma		

10 EKİM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA	Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü	Z Kurtoğlu
10.10-10.50	FİZ	Sinaptik Esneklik ve Öğrenme	T Ergenoğlu
11.00-11.40	FİZ	Sinir kas iletimi	T Ergenoğlu
13.30-15.00	BİK	Kolesterol Biyosentezi	N Muşlu
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

11 EKİM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BİK	Safra Asit Biyosenezi	N Muşlu
09.20-10.00	BİK	Eikozanoidler	N Muşlu
10.10-11.40	FİZ	Duyu organlarında uyarıların doğuşu	T Ergenoğlu
13.30-14.10	BİK	Metabolizmada enerji dengesi	G Eskandari
14.20-15.00	ANA	Baş-boyun radyolojik anatomisi	Z Kurtoğlu / A Özgür
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

12 EKİM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230 ANA LAB	Vocabulary Study: Medical Supplies and Tools Grup-A+C Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina Grup-B	AA Yağımlı NC Öztürk
10.10-11.40	MYD 230 ANA LAB	Vocabulary Study: Medical Supplies and Tools Grup-B+D Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina Grup-A	AA Yağımlı NC Öztürk
13.30-15.00	ANA LAB	Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina Grup-D	NC Öztürk
15.10-16.40	ANA LAB	Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina Grup-C	NC Öztürk

13 EKİM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK ANA LAB	Yağ Metabolizması Grup-B Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	N Muşlu Z Kurtoğlu
10.10-11.40	BİK ANA LAB	Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü Grup-D Yağ Metabolizması Grup-D Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	N Muşlu Z Kurtoğlu
13.30-15.00	BİK ANA LAB	Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü Grup-B	
15.10-16.40	BİK ANA LAB	Yağ Metabolizması Grup-A Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	N Muşlu Z Kurtoğlu
	BİK ANA LAB	Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü Grup-C	
	BİK ANA LAB	Yağ Metabolizması Grup-C Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	N Muşlu Z Kurtoğlu
	BİK ANA LAB	Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü Grup-A	
	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Hareketli görüntünün tarihi	T Akça

14 EKİM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA LAB	Telafi Lab. Grup-A	
09.20-10.00	ANA LAB	Telafi Lab. Grup-B	
10.10-10.50	ANA LAB	Telafi Lab. Grup-C	
11.00-11.40	ANA LAB	Telafi Lab. Grup-D	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

17 EKİM 2016 PAZARTESİ:

I. DERS KURULU PRATİK SINAVI

20 EKİM 2016 PERŞEMBE:

I. DERS KURULU TEORİK SINAVI (14.00 – 15.40)

Dönem II - II. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Solunum ve dolaşım sisteminin biyofiziksel özelliklerini tanımlar,
2. Kan yapımı, dolaşımı ve metabolizması ile ilgili süreçleri açıklar,
3. Solunum ve dolaşım sisteminin fizyolojik, histolojik ve anatomik özelliklerini tanımlar,
4. İmmün sistem ile ilgili süreçleri tanımlar,
5. Bilgiye ulaşma yollarını kullanarak tıbbi veri tabanlarını tarar,
6. Hümanistik eğitim ilkelerine uygun olarak, temel mesleki becerileri uygular.

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2016-2017 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
II. DERS KURULU (DOLAŞIM, SOLUNUM SİSTEMLERİ)
24 EKİM 2016 - 16 ARALIK 2016

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	14	11	25
BFİZ	Biyofizik	13	6	19
BIK	Tıbbi Biyokimya	14	-	14
FİZ	Fizyoloji	50	14	64
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	20	8	28
MİK	Tıbbi Mikrobiyoloji	20	2	22
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	1	3	4
Toplam		132	44	176

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Tamer AKÇA	Doç. Dr. Savaş AKTAŞ
Prof. Dr. Gönül ASLAN	Doç. Dr. Uğur DAL
Prof. Dr. Ebru BALLI	Doç. Dr. Tolgay ERGENOĞLU
Prof. Dr. Ali BİÇER	Doç. Dr. Alev KARA
Prof. Dr. Nuran DELİALİOĞLU	Doç. Dr. Necati MUŞLU
Prof. Dr. Hatice Gülçin ESKANDARI	Doç. Dr. Aydemir ÖLMEZ
Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU	Yrd. Doç. Dr. Nail Can ÖZTÜRK
Prof. Dr. A. Koray ÖCAL	Yrd. Doç. Dr. Abdulkadir BİLGİÇ
Prof. Dr. A. Hakan ÖZTÜRK	Yrd. Doç. Dr. Leyla ŞAHİN
Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ	Yrd. Doç. Dr. Deniz UZMANSEL
Prof. Dr. Şakir Necat YILMAZ	Uzm. Dr. Yüksel BALCI
	Okutman Ayça Ayşin YAĞIMLI

24 EKİM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BFİZ	Düz kas biyofiziği	Ü Çömelekoğlu
10.10-10.50	ANA	Toraks Duvarı Anatomisi	D Uzmansel
11.00-11.40	ANA	Diaphragma	D Uzmansel
13.30-14.10	MİK	İmmünolojiye Giriş	G Aslan
14.20-15.00	ANA	Mediastinum	H Öztürk
15.10-16.40	HİS	Kalp Histolojisi	S Aktaş

25 EKİM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Pürin ve Pirimidinlerin Sentez ve Yıkımı	N Muşlu
10.10-11.40	MİK	İmmün sistemi oluşturan doku ve organlar, İmmün sistemin önemli hücreleri	G Aslan
13.30-15.00	ANA	Kalp ve Pericardium	H Öztürk
15.10-15.50	FİZ	Plazma	T Ergenoğlu
16.00-16.40	FİZ	Eritrositler	T Ergenoğlu

26 EKİM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Toraks Duvarı Anatomisi ve Diaphragma Grup-A	D Uzmansel
10.10-11.40	MYD 230	Text Analysis: Diabetes Grup-B+C	AA Yağımlı
13.30-15.00	ANA LAB	Toraks Duvarı Anatomisi ve Diaphragma Grup-C	D Uzmansel
15.10-16.40	MYD 230	Text Analysis: Diabetes Grup-A+D	AA Yağımlı
13.30-15.00	ANA LAB	Toraks Duvarı Anatomisi ve Diaphragma Grup-B	D Uzmansel
15.10-16.40	ANA LAB	Toraks Duvarı Anatomisi ve Diaphragma Grup-D	D Uzmansel

27 EKİM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	İmmün Yanıtın Uyarılması ve Antijenler	G Aslan
09.20-10.00	BİK	Replikasyon, Transkripsiyon ve Translasyon	N Muşlu
10.10-10.50	I. Ders Kurulu	Değerlendirme Toplantısı	Koordinatör
11.00-11.40		Serbest çalışma	
13.30-15.00	ANA	Kalp ve Pericardium	H Öztürk
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Sayısal Fotoğraf Makinesi Tipleri	T Akça

28 EKİM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Replikasyon, Transkripsiyon ve Translasyon	N Muşlu
10.10-10.50	ANA	Büyük Damarlar ve Post. Mediastinumda Bulunan Oluşumlar	H Öztürk
11.00-11.40		Serbest çalışma	
13.30-16.40		CUMHURİYET BAYRAMI	

31 EKİM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Eritrositler	T Ergenoğlu
09.20-10.00	FİZ	Demir Metabolizması	T Ergenoğlu
10.10-11.40	BİK	Genetik Kod ve Kontrolü	N Muşlu
13.30-14.10	KUG	Meme muayenesi	K Öcal/A Ölmez
14.20-16.40		Serbest çalışma	

01 KASIM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ LAB	Eritrosit sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. par. hesabı Grup-A	L Şahin
	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıtlanması Grup-D	Ü Çömelekoğlu
	ANA LAB	Kalp ve Pericardium Grup-B	H Öztürk
	KUG	Meme muayenesi (Grup 9-10)	K Öcal/A Ölmez
09.20-10.00	FİZ LAB	Eritrosit sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. par. hesabı Grup-A	L Şahin
	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıtlanması Grup-D	Ü Çömelekoğlu
	ANA LAB	Kalp ve Pericardium Grup-B	H Öztürk
	KUG	Meme muayenesi (Grup 11-12)	K Öcal/A Ölmez
10.10-10.50	FİZ LAB	Eritrosit sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. par. hesabı Grup-C	L Şahin
	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıtlanması Grup-B	Ü Çömelekoğlu
	ANA LAB	Kalp ve Pericardium Grup-A	H Öztürk
	KUG	Meme muayenesi (Grup 13-14)	K Öcal/A Ölmez
11.00-11.40	FİZ LAB	Eritrosit sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. par. hesabı Grup-C	L Şahin
	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıtlanması Grup-B	Ü Çömelekoğlu
	ANA LAB	Kalp ve Pericardium Grup-A	H Öztürk
	KUG	Meme muayenesi (Grup 15-16)	K Öcal/A Ölmez
13.30-15.00	FİZ LAB	Eritrosit sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. par. hesabı Grup-D	L Şahin
	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıtlanması Grup-A	Ü Çömelekoğlu
	ANA LAB	Kalp ve Pericardium Grup-C	H Öztürk
15.10-16.40	FİZ LAB	Eritrosit sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. par. hesabı Grup-B	L Şahin
	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıtlanması Grup-C	Ü Çömelekoğlu
	ANA LAB	Kalp ve Pericardium Grup-D	H Öztürk

02 KASIM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Vocabulary Study: The Respiratory and the Urinary Organs Grup-B+C	AA Yağımlı
10.10-11.40	MYD 230	Vocabulary Study: The Respiratory and the Urinary Organs Grup-A+D	AA Yağımlı
13.30-15.00	FİZ	Kalp Dönemindeki Olaylar	T Ergenoğlu
15.10-15.50	BİK	DNA'nın Tıpta Kullanımı	N Muşlu
16.00-16.40		Serbest çalışma	

03 KASIM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS	Damar Histolojisi	S Aktaş
10.10-11.40	BFİZ	Dolaşım Sistemi Dinamiği	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	FİZ	Lökositler	T Ergenoğlu
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Sayısal Fotoğraf Makinelerinin Başlıca Öğeleri	T Akça

04 KASIM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ	Kan Grupları, Transfüzyon	T Ergenoğlu
09.20-10.00	FİZ	Trombositler	T Ergenoğlu
10.10-11.40	BFİZ	Kalpde biyoelektrik olaylar	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	ANA	Burun ve burunla ilgili yapılar	A Kara
15.10-16.40	FİZ	Bağırsıklık Sistemi	T Ergenoğlu

07 KASIM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Hemostaz, Pıhtılaşma Mekanizmaları	T Ergenoğlu
10.10-10.50	MİK	Hücrel bağışıklık	G Aslan
11.00-11.40	MİK	Kompleman Sistemi	G Aslan
13.30-15.00	HİS	Kalp ve Damar Embriyolojisi	S Aktaş
15.10-16.40	BİK	Eritrosit Biyokimyası	G Eskandari

08 KASIM 2011 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Mediastinum ve büyük damarlar Grup-C	H Öztürk
	HİS LAB	Kalp ve Damar Histolojisi Grup-A	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
	BİK	Polimorfizm Grup-B	N Muşlu
10.10-11.40	ANA LAB	Mediastinum ve büyük damarlar Grup-A	H Öztürk
	HİS LAB	Kalp ve Damar Histolojisi Grup-C	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
	BİK	Polimorfizm Grup-D	N Muşlu
13.30-15.00	ANA LAB	Mediastinum ve büyük damarlar Grup-D	H Öztürk
	HİS LAB	Kalp ve Damar Histolojisi Grup-B	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
	BİK	Polimorfizm Grup-A	N Muşlu
15.10-16.40	ANA LAB	Mediastinum ve büyük damarlar Grup-B	H Öztürk
	HİS LAB	Kalp ve Damar Histolojisi Grup-D	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
	BİK	Polimorfizm Grup-C	N Muşlu

09 KASIM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Vocabulary Study: The Heart Anatomy Grup-B+D	AA Yağımlı
10.10-11.40	MYD 230	Vocabulary Study: The Heart Anatomy Grup-A+C	AA Yağımlı
13.30-15.00	MİK	Serolojik Testler	G Aslan
15.10-16.40	ANA	Larynx	NC Öztürk

10 KASIM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MİK	Humoral immunitenin efektör mekanizmaları	T Ergenoğlu
10.10-11.40	BFİZ	EKG'nin Biyofiziksel Temelleri	Ü Çömelekoğlu
13.30-14.10	HİS	Periferik kan h. histolojisi ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler	N Yılmaz
14.20-15.00	FİZ	Kalp Fonksiyonlarının Düzenlenmesi, iyon-sıcaklık etkisi	T Ergenoğlu
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Video Kameraların Başlıca Öğeleri	T Akça

11 KASIM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-C	L Şahin
	KUG	Meme muayenesi (Grup 5-6)	K Öcal/A Ölmez
09.20-10.00	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-C	L Şahin
	KUG	Meme muayenesi (Grup 7-8)	K Öcal/A Ölmez
10.10-10.50	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-D	L Şahin
	KUG	Meme muayenesi (Grup 1-2)	K Öcal/A Ölmez
11.00-11.40	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-D	L Şahin
	KUG	Meme muayenesi (Grup 3-4)	K Öcal/A Ölmez
13.30-14.10	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-A	L Şahin
	ANA LAB	Burun ve İlgili Yapılar Grup-B	A Kara
14.20-15.00	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-A	L Şahin
	ANA LAB	Burun ve İlgili Yapılar Grup-C	A Kara
15.10-15.50	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-B	L Şahin
	ANA LAB	Burun ve İlgili Yapılar Grup-D	A Kara
16.00-16.40	FİZ LAB	Osmotik Frajilite, Lökosit Sayımı ve Formülü Grup-B	L Şahin
	ANA LAB	Burun ve İlgili Yapılar Grup-A	A Kara

14 KASIM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Kalbin Ritmik Uyarılması ve Anormal Ritmler	T Ergenoğlu
10.10-10.50	BFİZ	Biyoempedans	B Büyükkakılı
11.00-11.40	MİK	İnflamasyon oluşumu ve Sitokinler	G Aslan
13.30-15.00	HİS	Periferik kan h. histolojisi ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler	N Yılmaz
15.10-16.40	FİZ	Normal EKG	T Ergenoğlu

15 KASIM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Pıhtılaşma Mekanizması	G Eskandari
10.10-11.40	HİS	Kan Yapımı	N Yılmaz
13.30-15.00	FİZ	EKG'nin Vektöryel Analizi ve Elektriksel Aks Hesaplanması	T Ergenoğlu
15.10-16.40	MİK	Doğal ve Edinsel İmmünite	G Aslan

16 KASIM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Text Analysis: Principles of Medical Ethics Grup-C+D	AA Yağımlı
10.10-11.40	MYD 230	Text Analysis: Principles of Medical Ethics Grup-A+B	AA Yağımlı
13.30-15.00	HİS	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40		Serbest çalışma	

17 KASIM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Bazı EKG Anormalliklerinin Fizyolojik Temeli	T Ergenoğlu
10.10-11.40	MİK	Aşırı duyarlılık reaksiyonları	N Delialioğlu
13.30-14.10	HİS	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	E Ballı
14.20-15.00	FİZ	Akım, Basınç, Direnç ilişkisi	T Ergenoğlu
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Işık ve Renk	T Akça

18 KASIM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BFİZ LAB	İzole Kalp ve EKG'nin biyofiziksel analizi Grup-B	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Sediment, kanama-pıhtılaşma zamanı, kan grupları Grup-D	L Şahin
	ANA LAB	Larynx Grup-A	NC Öztürk
10.10-11.40	BFİZ LAB	İzole Kalp ve EKG'nin biyofiziksel analizi Grup-A	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Sediment, kanama-pıhtılaşma zamanı, kan grupları Grup-B	L Şahin
	ANA LAB	Larynx Grup-C	NC Öztürk
13.30-15.00	BFİZ LAB	İzole Kalp ve EKG'nin biyofiziksel analizi Grup-D	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Sediment, kanama-pıhtılaşma zamanı, kan grupları Grup-C	L Şahin
	ANA LAB	Larynx Grup-B	NC Öztürk
15.10-16.40	BFİZ LAB	İzole Kalp ve EKG'nin biyofiziksel analizi Grup-C	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Sediment, kanama-pıhtılaşma zamanı, kan grupları Grup-A	L Şahin
	ANA LAB	Larynx Grup-D	NC Öztürk

21 KASIM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	FİZ ANA	Sistemik Dolaşım, Starling K., Kan Akımının Lokal Kontrolü Trachea ve Akciğerler	T Ergenoğlu A Kara
13.30-15.00 15.10-16.40	HİS FİZ	Yüz ve Boyun Embriyolojisi Arteriyel Basıncın Düzenlenmesi	BC Yılmaz T Ergenoğlu

22 KASIM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS LAB FİZ LAB BFİZ LAB	Periferik Kan Hüc. ve Lenforet. Sis. Histolojisi Grup C EKG okunması, nabız ve EKG ilişkisi Grup-B Biyoempedans yöntemleri Grup-A	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş T Ergenoğlu B Büyükkakılı
10.10-11.40	HİS LAB FİZ LAB BFİZ LAB	Periferik Kan Hüc. ve Lenforet. Sis. Histolojisi Grup D EKG okunması, nabız ve EKG ilişkisi Grup-A Biyoempedans yöntemleri Grup-B	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş T Ergenoğlu B Büyükkakılı
13.30-15.00	HİS LAB FİZ LAB BFİZ LAB	Periferik Kan Hüc. ve Lenforet. Sis. Histolojisi Grup B EKG okunması, nabız ve EKG ilişkisi Grup-D Biyoempedans yöntemleri Grup-C	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş T Ergenoğlu B Büyükkakılı
15.10-16.40	HİS LAB FİZ LAB BFİZ LAB	Periferik Kan Hüc. ve Lenforet. Sis. Histolojisi Grup A EKG okunması, nabız ve EKG ilişkisi Grup-C Biyoempedans yöntemleri Grup-D	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş T Ergenoğlu B Büyükkakılı

23 KASIM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	MYD 230 FİZ LAB MYD 230 FİZ LAB	Text Analysis: Physician and Patient Relationship Grup-C+D Kan Basıncı ve kalp sesleri Grup-A Text Analysis: Physician and Patient Relationship Grup-A+B Kan Basıncı ve kalp sesleri Grup-C	AA Yağımlı U Dal AA Yağımlı U Dal
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ LAB FİZ LAB	Kan Basıncı ve kalp sesleri Grup-D Kan Basıncı ve kalp sesleri Grup-B	U Dal U Dal

24 KASIM 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	FİZ MİK Serbest Çalışma	Kalp Debisinin Düzenlenmesi İmmun kompleks reaksiyonu, Geç tip reaksiyon	T Ergenoğlu N Delialioğlu
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ SEÇ	Dolaşım Şoku Tıbbi Fotoğrafçılık: Yardımcı Malzemeler	T Ergenoğlu T Akça

25 KASIM 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	ANA LAB KUG ANA LAB KUG ANA LAB ANA LAB	Trachea ve Akciğerler Grup-A Normal Kalp Sesleri (Grup 13-14-15-16) Trachea ve Akciğerler Grup-D Normal Kalp Sesleri (Grup 1-2-3-4) Trachea ve Akciğerler Grup-C Trachea ve Akciğerler Grup-B	A Kara A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç A Kara A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç Kara Kara
13.30-15.00 15.10-15.50 16.00-16.40	FİZ HİS Serbest Çalışma	Özel Bölgelerde Dolaşımın Düzenlenmesi Yüz ve Boyun Embriyolojisi	T Ergenoğlu BC Yılmaz

28 KASIM 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ	Fetal Dolaşım	T Ergenoğlu
09.20-10.00	FİZ	Solunumla İlgili Genel Bilgiler	U Dal
10.10-11.40	MİK	Mikroorganizmalara karşı immün yanıt	N Delialioğlu
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

29 KASIM 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ	Egzersiz Dolaşım Sistemine Etkileri	T Ergenoğlu
09.20-10.50	MİK	Aşı	N Delialioğlu
11.00-11.40	ANA	Toraksın radyolojik anatomisi	Z Kurdoğlu / Y Balcı
13.30-15.00	BFİZ	Solunum Dinamiği	Ü Çömelekoğlu
15.10-16.40	FİZ	Solunum Mekanikliği	U Dal

30 KASIM 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Midterm Examination Grup B+D	AA Yağımlı
	FİZ LAB	Solunum Fonksiyon Testleri Grup-C	U Dal
10.10-11.40	MYD 230	Midterm Examination Grup A+C	AA Yağımlı
	FİZ LAB	Solunum Fonksiyon Testleri Grup-B	U Dal
13.30-15.00	FİZ LAB	Solunum Fonksiyon Testleri Grup-D	U Dal
15.10-16.40	FİZ LAB	Solunum Fonksiyon Testleri Grup-A	U Dal

01 ARALIK 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	KUG	Normal Kalp Sesleri (Grup 9-10-11-12)	A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç
09.20-10.00	KUG	Normal Kalp Sesleri (Grup 5-6-7-8)	A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç
10.10-10.50	HİS	Solunum Sistemi Embriyolojisi	BC Yılmaz
11.00-11.40		Serbest çalışma	
13.30-15.00	FİZ	Ventilasyon, Pulmoner Dolaşım	U Dal
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Sayısal Fotoğrafçılıktaki Temel Kavramlar	T Akça

02 ARALIK 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-11.40		Serbest çalışma	
13.30-15.00	HİS	Solunum Sistemi Histolojisi	BC Yılmaz
14.20-16.40	FİZ	Oksijen ve Karbondioksit Taşınması	U Dal

05 ARALIK 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ	Asit Baz Dengesinin Regülasyonu	U Dal
09.20-10.00	KUG	Normal Solunum Sesleri (Grup 9-10-11-12)	A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç
10.10-10.50	KUG	Normal Solunum Sesleri (Grup 13-14-15-16)	A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç
11.00-11.40		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	BFİZ	Solunum Dinamiği	Ü Çömelekoğlu
15.10-16.40	FİZ	Solunumun Regülasyonu	U Dal

06 ARALIK 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ LAB HİS LAB MİK LAB	Aerobik ve anaerobik performans ölçümü Grup C Solunum Sistemi Histolojisi Grup D Serolojik Testler Grup B	U Dal N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş G Aslan
10.10-11.40	FİZ LAB HİS LAB MİK LAB	Aerobik ve anaerobik performans ölçümü Grup D Solunum Sistemi Histolojisi Grup C Serolojik Testler Grup A	U Dal N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş G Aslan
13.30-15.00	FİZ LAB HİS LAB MİK LAB	Aerobik ve anaerobik performans ölçümü Grup B Solunum Sistemi Histolojisi Grup A Serolojik Testler Grup D	U Dal N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş G Aslan
15.10-16.40	FİZ LAB HİS LAB MİK LAB	Aerobik ve anaerobik performans ölçümü Grup A Solunum Sistemi Histolojisi Grup B Serolojik Testler Grup C	U Dal N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş G Aslan

07 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MYD 230	Text Analysis: Autopsy Grup A+B	AA Yağımlı
09.20-10.00	ANA LAB	Solunum ve Dolaşım Sis-Genel Değ. Grup-C	AA Yağımlı
10.10-10.50	MYD 230	Text Analysis: Autopsy Grup A+B	AA Yağımlı
11.00-11.40	ANA LAB	Solunum ve Dolaşım Sis-Genel Değ. Grup-D	AA Yağımlı
13.30-15.00	MYD 230	Text Analysis: Autopsy Grup C+D	AA Yağımlı
15.10-16.40	ANA LAB	Solunum ve Dolaşım Sis-Genel Değ. Grup-A	AA Yağımlı
	MYD 230	Text Analysis: Autopsy Grup C+D	AA Yağımlı
	ANA LAB	Solunum ve Dolaşım Sis-Genel Değ. Grup-B	AA Yağımlı
13.30-15.00	FİZ	Egzersizde Solunum Sisteminin Regülasyonu	U Dal
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

08 ARALIK 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	KUG	Normal Solunum Sesleri (Grup 5-6-7-8)	A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç
09.20-10.00	KUG	Normal Solunum Sesleri (Grup 1-2-3-4)	A Biçer/U Dal/L Şahin/A Bilgiç
10.10-11.40		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	FİZ	Atmosfer Basınç Değişikliklerinin Etkileri	U Dal
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Fotoğraf Tarihinden Ustalar	T Akça

09 ARALIK 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS LAB	Dolaşım ve Solunum Sis. Genel Değ. Grup D	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
10.10-11.40	HİS LAB	Dolaşım ve Solunum Sis. Genel Değ. Grup C	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
13.30-15.00	HİS LAB	Dolaşım ve Solunum Sis. Genel Değ. Grup B	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş
15.10-16.40	HİS LAB	Dolaşım ve Solunum Sis. Genel Değ. Grup A	N Yılmaz/E Ballı/ S Aktaş

12 ARALIK 2016 PAZARTESİ	II. DERS KURULU PRATİK SINAVI
13 ARALIK 2016 SALI	II. DERS KURULU PRATİK SINAVI
16 ARALIK 2016 CUMA	II. DERS KURULU TEORİK SINAVI (14.00 – 15.40)

Dönem II - III. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Sindirim ve emilim ile ilgili biyokimyasal ve fizyolojik süreçleri tanımlar,
2. Sindirim ve boşaltım sistemleriyle ilgili organ ve yapıların histolojik ve anatomik özelliklerini tanımlar,
3. Bakterilerin özelliklerini tanımlar,

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2016-2017 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
III. DERS KURULU (METABOLİZMA: SİNDİRİM ve ÜRİNER SİSTEM)
19 ARALIK 2016 – 24 ŞUBAT 2017

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	22	17	39
BIK	Tıbbi Biyokimya	28	-	28
FİZ	Fizyoloji	22	-	22
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	15	8	23
MIK	Tıbbi Mikrobiyoloji	29	4	33
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	3	1	4
Toplam		119	30	149

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Tamer AKÇA
Prof. Dr. Demir APAYDIN
Prof. Dr. Ebru BALLI
Prof. Dr. Burak ÇİMEN
Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU
Prof. Dr. Ayşe Ayça SARI
Prof. Dr. Feza OTAĞ
Prof. Dr. Candan ÖZTÜRK
Prof. Dr. Gürbüz POLAT
Prof. Dr. Lülüfer TAMER
Prof. Dr. Şakir ÜNAL
Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ
Prof. Dr. Şakir Necat YILMAZ

Doç. Dr. Savaş AKTAŞ
Doç. Dr. Uğur DAL
Doç. Dr. Alev KARA
Yrd. Doç. Dr. Caner İSBİR
Yrd. Doç. Dr. Nail Can ÖZTÜRK
Yrd. Doç. Dr. Göktekin TENKEKİ
Yrd. Doç. Dr. Deniz UZMANSEL
Okutman Ayça Ayşin YAĞIMLI

19 ARALIK 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA HİS	Ağız Anatomisi Sindirim Sistemi Histolojisi	D Uzmansel E Ballı
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	MİK ANA	Normal vücut florası Pharynx Serbest Çalışma	C Öztürk D Uzmansel

20 ARALIK 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	ANA MİK MİK	Karın Ön Duvarı Anatomisi ve inguinal kanal Enterobakterler; E.coli Enterobakterler; Klebsiella-Enterobacter-Proteus-Sitrobakter	D Uzmansel C Öztürk C Öztürk
13.30-14.10 14.20-16.40	KUG	Avrupa Birliği Süreci ve Fırsatlar Serbest Çalışma	B Akdoğan

21 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA LAB MYD 230 ANA LAB MYD 230	Ağız Anatomisi ve Pharynx Grup-A Text Analysis: Obesity Grup-C+D Ağız Anatomisi ve Pharynx Grup-C Text Analysis: Obesity Grup-A+B	D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB ANA LAB	Ağız Anatomisi ve Pharynx Grup-B Ağız Anatomisi ve Pharynx Grup-D	D Uzmansel D Uzmansel

22 ARALIK 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BİK HİS	Makromolekül Sindirim ve Emilimi Sindirim Sistemi Histolojisi	B Çimen E Ballı
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA SEÇ	Peritoneum, Omentum Minus, Majus ve Bursa Omentalis Tıbbi Fotoğrafçılık: Çekim Teknikleri – I	D Uzmansel T Akça

23 ARALIK 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.50 11.00-11.40	BİK MİK ANA	Makromolekül Sindirim ve Emilimi Enterobakterler; Salmonella Oesophagus ve Mide	B Çimen C Öztürk NC Öztürk
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ	Gastrointestinal Fonksiyonların Genel Kuralları Serbest Çalışma	U Dal

26 ARALIK 2016 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA FİZ	Duodenum, Jejunum ve İleum Besinlerin Sindirim Kanalında Taşınması	NC Öztürk U Dal
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	MİK MİK	Enterobakterler; Shigella Vibrionaceae - Yersinia Serbest Çalışma	C Öztürk C Öztürk

27 ARALIK 2016 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BİK HİS	Lipoprotein Metabolizması Sindirim Sistemi Embriyolojisi	B Çimen E Ballı
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	MİK MİK	Campylobacter-Helicobacter Haemophilus-Legionella Serbest Çalışma	C Öztürk C Öztürk

28 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA LAB MYD 230 ANA LAB MYD 230	Karın Ön Duvarı Anatomisi ve İnguinal Kanal Grup-A Text Analysis: What is Phrenology? Grup-B +C Karın Ön Duvarı Anatomisi ve İnguinal Kanal Grup-C Text Analysis: What is Phrenology? Grup-A+D	D Uzmannel AA Yağımlı D Uzmannel AA Yağımlı
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB ANA LAB	Karın Ön Duvarı Anatomisi ve İnguinal Kanal Grup-B Karın Ön Duvarı Anatomisi ve İnguinal Kanal Grup-D	D Uzmannel D Uzmannel

29 ARALIK 2016 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	ANA MİK MİK	Kalın Barsaklar, Canalis Analis ve Rectum Brucella Nonfermentatif Gram negatif basiller	A Kara C Öztürk C Öztürk
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ SEÇ	Gastrointestinal Sistemin Salgı Fonksiyonu Tıbbi Fotoğrafçılık: Çekim Teknikleri Uygulaması – I	U Dal T Akça

30 ARALIK 2016 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA LAB MİK LAB ANA LAB MİK LAB	Periton, Omentum Min- Maj, Bursa Omentalis Grup-D Bakterilerin biyokim. öz. ve enzim sist. inc. Grup-A Periton, Omentum Min- Maj, Bursa Omentalis Grup-A Bakterilerin biyokim. öz. ve enzim sist. inc. Grup-D	D Uzmannel C Öztürk D Uzmannel C Öztürk
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB MİK LAB ANA LAB MİK LAB	Periton, Omentum Min- Maj, Bursa Omentalis Grup-C Bakterilerin biyokim. öz. ve enzim sist. inc. Grup-B Periton, Omentum Min- Maj, Bursa Omentalis Grup-B Bakterilerin biyokim. öz. ve enzim sist. inc. Grup-C	D Uzmannel C Öztürk D Uzmannel C Öztürk

02 OCAK 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Gastrointestinal Sistemde Emilim ve Sindirim	U Dal
10.10-11.40	BİK	Lipoprotein Metabolizması	B Çimen
13.30-15.00	ANA	Karaciğer ve Safra Yolları	A Kara
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

03 OCAK 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BİK	Beslenme Biyokimyası ve Obezite	B Çimen
09.20-10.00	BİK	Vitamin Metabolizması	B Çimen
10.10-10.50	MİK	Boğmaca-Francisella-Pasteurella	C Öztürk
11.00-11.40	MİK	Stafilokoklar	C Öztürk
13.30-14.10	ANA	Pankreas ve Dalak	Z Kurtoglu
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

04 OCAK 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Text Analysis: Physical Illness and Mental Health Grup B+C	AA Yağımlı
10.10-11.40	MYD 230	Text Analysis: Physical Illness and Mental Health Grup A+D	AA Yağımlı
13.30-15.00	HİS	Karaciğer Histolojisi	BC Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

05 OCAK 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Vitamin Metabolizması	B Çimen
10.10-11.40	MİK	Streptokoklar, enterokok ve pnömokok	C Öztürk
13.30-15.00	ANA	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri	NC Öztürk
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Çekim Teknikleri – II	T Akça

06 OCAK 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Enerji Dengesi, Metabolizma ve Beslenme	U Dal
10.10-10.50	MİK	Neisseria	F Otağ
11.00-11.40	MİK	Corynebacterium (Difteri), Listeria	F Otağ
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

09 OCAK 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.50	MİK HİS Histolojisi	Gram pozitif sporlu basiller Pankreas ve Safra Kesesi ve Tükrük Bezleri	F Otağ BC Yılmaz
11.00-11.40		Serbest Çalışma	
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	KUG KUG	Sütür Atma ve Alma (Grup 1-2-3-4) Sütür Atma ve Alma (Grup 5-6-7-8) Serbest Çalışma	Ş Ünal/A Sarı/G Tenekeci/C İsbir Ş Ünal/A Sarı/G Tenekeci/C İsbir

10 OCAK 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS LAB ANA LAB	Sindirim Sistemi Histolojisi Grup-C Oesophagus ve mide Duedonum Jejunum ve ileum Grup-A	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş NC Öztürk
10.10-11.40	HİS LAB ANA LAB	Sindirim Sistemi Histolojisi Grup-A Oesophagus ve mide Duedonum Jejunum ve ileum Grup-C	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş NC Öztürk
13.30-15.00	HİS LAB ANA LAB	Sindirim Sistemi Histolojisi Grup-D Oesophagus ve mide Duedonum Jejunum ve ileum Grup-B	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş NC Öztürk
15.10-16.40	HİS LAB ANA LAB	Sindirim Sistemi Histolojisi Grup- B Oesophagus ve mide Duedonum Jejunum ve ileum Grup- D	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş NC Öztürk

11 OCAK 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40 13.30-16.40	MYD 230 ANA LAB MYD 230 ANA LAB MYD 230 ANA LAB MYD 230 ANA LAB	Text Analysis: Personality Tests Grup-B+D Kalın barsaklar Canalis analis ve rectum Grup-A Text Analysis: Personality Tests Grup- B+D Kalın barsaklar Canalis analis ve rectum Grup-C Text Analysis: Personality Tests Grup- A+C Kalın barsaklar Canalis analis ve rectum Grup-B Text Analysis: Personality Tests Grup- A+C Kalın barsaklar Canalis analis ve rectum Grup-D Serbest Çalışma	AA Yağımlı A Kara AA Yağımlı A Kara AA Yağımlı A Kara AA Yağımlı A Kara

12 OCAK 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40	ANA BİK BİK	Böbrekler ve Üreterler Ksenobiyotikler Hem Sentez ve Yıkımı	Z Kurtoğlu B Çimen B Çimen
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	KUG KUG SEÇ	Sütür Atma ve Alma (Grup 9-10-11-12) Sütür Atma ve Alma (Grup 13-14-15-16) Tıbbi Fotoğrafçılık: Çekim Teknikleri Uygulaması – II	Ş Ünal/A Sarı/G Tenekeci/C İsbir Ş Ünal/A Sarı/G Tenekeci/C İsbir T Akça

13 OCAK 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Karaciğer, Safra Yolları, Pankreas, Dalak Grup-C	Z Kurtoğlu / A Kara
10.10-11.40	HİS LAB	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi Grup-B	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
	ANA LAB	Karaciğer, Safra Yolları, Pankreas, Dalak Grup-D	Z Kurtoğlu / A Kara
	HİS LAB	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi Grup-A	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
13.30-15.00	ANA LAB	Karaciğer, Safra Yolları, Pankreas, Dalak Grup-B	Z Kurtoğlu / A Kara
15.10-16.40	HİS LAB	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi Grup-D	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
	ANA LAB	Karaciğer, Safra Yolları, Pankreas, Dalak Grup-A	Z Kurtoğlu / A Kara
	HİS LAB	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi Grup-C	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş

16 OCAK 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA	Vesica Urinaria ve Urethra	Z Kurtoğlu
09.20-10.50	BİK	Hem Sentez ve Yıkımı	B Çimen
11.00-11.40	FİZ	Gastrointestinal Hormonlar	U Dal
13.30-15.00	HİS	Üriner Sistem Embriyolojisi	BC Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

17 OCAK 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Aminoasitlerin Biyosentezi ve Katabolizması	G Polat
10.10-10.50	HİS	Üriner Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
11.00-11.40	FİZ	Boşaltım Sistemine Giriş	U Dal
13.30-14.10	ANA	Karın Arka Duvarı, B. Damarlar ve Sinirleri	NC Öztürk
14.20-15.50	BİK	Aminoasitlerin Biyosentezi ve Katabolizması	G Polat
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

18 OCAK 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA LAB	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri Grup-B	NC Öztürk
09.20-10.00	MYD 230	Text Analysis:What is Biochemistry? Grup-C+D	AA Yağımlı
10.10-10.50	ANA LAB	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri Grup A	NC Öztürk
11.00-11.40	MYD 230	Text Analysis:What is Biochemistry? Grup-C+D	AA Yağımlı
	ANA LAB	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri Grup-C	NC Öztürk
	MYD 230	Text Analysis:What is Biochemistry? Grup-A+B	AA Yağımlı
	ANA LAB	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri Grup-D	NC Öztürk
	MYD 230	Text Analysis:What is Biochemistry? Grup-A+B	AA Yağımlı
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

19 OCAK 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BİK	Üre Siklusu	L Tamer
09.20-10.50	MİK	Anaerob bakteriler	F Otağ
11.00-11.40		Serbest Çalışma	
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Çekim Teknikleri – III	T Akça

20 OCAK 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
------	------	------	------------

08.30-10.00	ANA LAB	Böbrekler, Üreterler, V. Urinaria ve Urethra-Grup-B	Z Kurtoğlu
10.10-11.40	ANA LAB	Böbrekler, Üreterler, V. Urinaria ve Urethra-Grup-A	Z Kurtoğlu
13.30-15.00	ANA LAB	Böbrekler, Üreterler, V. Urinaria ve Urethra-Grup-C	Z Kurtoğlu
15.10-16.40	ANA LAB	Böbrekler, Üreterler, V. Urinaria ve Urethra-Grup-D	Z Kurtoğlu

23 OCAK 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Özel Amino Asit Metabolizması	L Tamer
10.10-10.50	FİZ	Renal Dolaşım	U Dal
11.00-11.40	FİZ	Glomerüler Filtrasyon	U Dal
13.30-14.10	MİK	Clostridiumlar ve Tetanoz	F Otağ
14.20-15.00	ANA	Gastrointestinal ve üriner sistem radyolojik anatomisi	Z Kurtoğlu/D Apaydın
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

24 OCAK 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Tübüler Fonksiyon	U Dal
10.10-11.40	HİS	Üriner Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
13.30-15.00	KUG	PANEL: Organ Bağışı	

25 OCAK 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MYD 230	Vocabulary Study: First Aid Kits Grup-A+D	AA Yağımlı
	ANA LAB	Karın Arka Duvarı, Damarları ve Sinirleri Grup-B	NC Öztürk
09.20-10.00	MYD 230	Vocabulary Study: First Aid Kits Grup-A+D	AA Yağımlı
	ANA LAB	Karın Arka Duvarı, Damarları ve Sinirleri Grup-C	NC Öztürk
10.10-10.50	MYD 230	Vocabulary Study: First Aid Kits Grup-B+C	AA Yağımlı
	ANA LAB	Karın Arka Duvarı, Damarları ve Sinirleri Grup-A	NC Öztürk
11.00-11.40	MYD 230	Vocabulary Study: First Aid Kits Grup-B+C	AA Yağımlı
	ANA LAB	Karın Arka Duvarı, Damarları ve Sinirleri Grup-D	NC Öztürk
13.30-15.00	MİK	Mycobacterium tuberculosis	F Otağ
15.10-16.40	FİZ	Su Atılması	U Dal

26 OCAK 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	Mycobacterium leprae ve diğer mycobacteriumlar	F Otağ
09.20-10.00	MİK	Actinomyces-Nocardia	F Otağ
10.10-10.50	FİZ	Vücut Sıvılarının Hacim ve İçeriğinin Düzenlenmesi	U Dal
11.00-11.40	FİZ	Asit-Baz Dengesinin Düzenlenmesi	U Dal
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Video Kurgulama İçin İpuçları	T Akça

27 OCAK 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
------	------	------	------------

08.30-10.00	MİK LAB BİK	M. tuberculosis'in laboratuvar tanısı Grup-C Sindirim Emilim Grup-D	F Otağ B Çimen
10.10-11.40	HİS LAB MİK LAB BİK HİS LAB	Üriner Sistem Histolojisi Grup-B M. tuberculosis'in laboratuvar tanısı Grup-D Sindirim Emilim Grup-C Üriner Sistem Histolojisi Grup-A	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş F Otağ B Çimen N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
13.30-15.00	MİK LAB BİK	M. tuberculosis'in laboratuvar tanısı Grup-B Sindirim Emilim Grup-A	F Otağ B Çimen
15.10-16.40	HİS LAB MİK LAB BİK HİS LAB	Üriner Sistem Histolojisi Grup-D M. tuberculosis'in laboratuvar tanısı Grup-A Sindirim Emilim Grup-B Üriner Sistem Histolojisi Grup-C	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş F Otağ B Çimen N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş

----- 30 OCAK 2017 - 10 ŞUBAT 2017 ARA TATİL -----

13 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	Spirochaetaceae- Treponema-Leptospira	F Otağ
09.20-10.00	MİK	Riketsiya	F Otağ
10.10-10.50	FİZ	İdrar Miktarını Artırma Yöntemi, Böbrek Fonk.Boz.	U Dal
11.00-11.40	FİZ	Miksiyon	U Dal
13.30-15.00	BİK	Klinik Enzimoloji	G Polat
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

14 ŞUBAT 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BİK	Amino Asit Metabolizması Grup-A	G Polat
10.10-11.40	ANA LAB BİK ANA LAB	Sindirim Sis. Telafi Lab. Grup-C Amino Asit Metabolizması Grup-C Sindirim Sis. Telafi Lab. Grup-A	G Polat
13.30-15.00	BİK	Amino Asit Metabolizması Grup-B	G Polat
15.10-16.40	ANA LAB BİK ANA LAB	Sindirim Sis. Telafi Lab. Grup-D Amino Asit Metabolizması Grup-D Sindirim Sis. Telafi Lab. Grup-B	G Polat

15 ŞUBAT 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MYD 230	Text Analysis: First Aid Grup C+D	AA Yağımlı
10.10-11.40	MYD 230	Text Analysis: First Aid Grup A+B	AA Yağımlı
13.30-14.10	MİK	Chlamydia, Mycoplasma, Ureaplasma	F Otağ
14.20-15.00	MİK	Antibiyotik duyarlılık testleri uygulamaları	F Otağ
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

16 ŞUBAT 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS LAB	Sindirim Sis. ve Üriner Sis. Genel Değ. Grup-B	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
10.10-11.40	HİS LAB	Sindirim Sis. ve Üriner Sis. Genel Değ. Grup-A	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
13.30-15.00	HİS LAB	Sindirim Sis. ve Üriner Sis. Genel Değ. Grup-D	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş
15.10-16.40	HİS LAB SEÇ	Sindirim Sis. ve Üriner Sis. Genel Değ. Grup-C Tıbbi Fotoğrafçılık: Sinema Tarihinden Ustalar	N Yılmaz/E Ballı/S Aktaş T Akça

17 ŞUBAT 2017 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-11.40	Serbest Çalışma	
13.30-16.40	Serbest Çalışma	

20 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ:

III. DERS KURULU PRATİK SINAVI

21 ŞUBAT 2017 SALI:

III. DERS KURULU PRATİK SINAVI

23 ŞUBAT 2017 PERŞEMBE:

III. DERS KURULU TEORİK SINAVI (14.00 – 15.40)

24 ŞUBAT 2017 CUMA :

SERBEST ÇALIŞMA

Dönem II - IV. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Hormonların etkili olduğu fizyolojik mekanizmaları açıklar,
2. Endokrin ve genital sistemlerle ilgili hormonların özelliklerini tanımlar,
3. Endokrin ve genital sistemlerle ilgili organ ve yapıların histolojik ve anatomik özelliklerini tanımlar,
4. Virüslerin özelliklerini tanımlar,

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
IV. DERS KURULU (ENDOKRİN SİSTEM)
27 Şubat 2017 – 31 Mart 2017

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	9	6	15
BIK	Biyokimya	15	-	15
FİZ	Fizyoloji	23	-	23
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	14	7	21
MİK	Mikrobiyoloji	18	-	18
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	2	4	6
Toplam		81	17	98

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Tamer AKÇA
Prof. Dr. Gönül ASLAN
Prof. Dr. Ebru BALLI
Prof. Dr. Kansu BÜYÜKAFŞAR
Prof. Dr. Nuran DELİALİOĞLU
Prof. Dr. Hatice Gülçin ESKANDARI
Prof. Dr. Candan ÖZTÜRK
Prof. Dr. A. Hakan ÖZTÜRK
Prof. Dr. Gürbüz POLAT
Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ

Prof. Dr. Necat YILMAZ
Doç. Dr. Alev KARA
Doç. Dr. Taylan KARA
Doç. Dr. Seda TEZCAN ÜLGER
Yrd. Doç. Dr. İbrahim BAŞHAN
Yrd. Doç. Dr. Nail Can ÖZTÜRK
Yrd. Doç. Dr. Leyla ŞAHİN
Yrd. Doç. Dr. Deniz UZMANSEL
Okutman Ayça Ayşin YAĞIMLI

27 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA	Hipofiz	NC Öztürk ST Ülger L Şahin L Şahin
09.20-10.00	MİK	Virüs-Konak ilişkileri	
10.10-10.50	FİZ	Hormonlar Hakkında Genel Bilgi	
11.00-11.40	FİZ	Hipofiz	
13.30-15.00	HİS	Hipofiz ve Epifiz Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı G Polat
15.10-16.40	BİK	Hipotalamik Hipofizer Hormonlar	

28 ŞUBAT 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MİK	Virüslerin Laboratuvar Tanısı	ST Ülger L Şahin D Uzmansel
10.10-10.50	FİZ	Büyüme Hormonu (GH)	
11.00-11.40	ANA	Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea Glandula Suprarenalis ve Thymus	
13.30-14.10	HİS	Sürrenal Bez Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı E Ballı G Eskandari
14.20-15.00	HİS	Tiroid ve Paratiroid Embriyolojisi ve Histolojisi	
15.10-16.40	BİK	Tiroid Hormonları	

01 MART 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA LAB	Gl.Suprarenalis,Thyroidea,Parathyroidea- Thymus, Grup-A	D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı
09.20-10.00	MYD 230	Text Analysis: Cardio-Pulmonary Resuscitation Grup C+D	
10.10-10.50	ANA LAB	Gl.Suprarenalis,Thyroidea,Parathyroidea- Thymus, Grup-B	
11.00-11.40	MYD 230	Text Analysis: Cardio-Pulmonary Resuscitation Grup C+D	
13.30-15.00	ANA LAB	Gl.Suprarenalis, Thyroidea,Parathyroidea-Thymus, Grup-C	L Şahin H Öztürk
15.10-16.40	MYD 230	Text Analysis: Cardio-Pulmonary Resuscitation Grup A+B	
13.30-15.00	FİZ	Tiroid	L Şahin H Öztürk
15.10-16.40	ANA	Pelvis-Perine	

02 MART 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Sürrenal Korteks Hormonları	L Şahin N Delialioğlu Koordinatör
10.10-10.50	MİK	Adenovirüsler ve poxvirüs	
11.00-11.40	III. Ders Kurulu	Değerlendirme Toplantısı	
13.30-14.10	HİS	Diffüz Nöroendokrin Sistem, Endokrin Pankreas	E Ballı
14.20-15.00		Serbest Çalışma	

15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Görsel Kompozisyon – I	T Akça
-------------	-----	---	--------

03 MART 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	MIK	Herpesvirüsler	N Delialioğlu İ Başhan
10.10-11.40	KUG	Film Gösterimi	
13.30-14.10	ANA LAB	Pelvis-Perine Grup-C	H Öztürk
14.20-15.00	ANA LAB	Pelvis-Perine Grup-D	H Öztürk
15.10-15.50	ANA LAB	Pelvis-Perine Grup-A	H Öztürk
16.00-16.40	ANA LAB	Pelvis-Perine Grup-B	H Öztürk

06 MART 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BİK	Paratiroid Hormon ve Kalsitonin	G Eskandari
09.20-10.00	BİK	GİS Hormonları	G Polat
10.10-11.40	ANA	Erkek Genital Organları	H Öztürk
13.30-14.10	FİZ	Sürrrenal Korteks Hormonları	L Şahin
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

07 MART 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BİK	Pankreas Hormonları	G Polat
09.20-10.00	BİK	Adrenal Medulla Hormonları	G Polat
10.10-11.40	FİZ	Pankreas Hormonları	L Şahin
13.30-15.00	MIK	Hepatit virüsler	G Aslan
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

08 MART 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS LAB MYD 230 C+D	Endokrin Sistem Histolojisi Grup-A Text Analysis: The History of Microbiology Grup	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı AA Yağımlı
10.10-11.40	HİS LAB MYD 230 A+B	Endokrin Sistem Histolojisi Grup-C Text Analysis: The History of Microbiology Grup	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı AA Yağımlı
13.30-14.10	HİS LAB KUG	Endokrin Sistem Histolojisi Grup-B Film Tartışması (Grup 1-2-3-4)	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı İ Başhan
14.20-15.00	HİS LAB KUG	Endokrin Sistem Histolojisi Grup-B Film Tartışması (Grup 13-14-15-16)	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı İ Başhan
15.10-15.50	HİS LAB KUG	Endokrin Sistem Histolojisi Grup-D Film Tartışması (Grup 9-10-11-12)	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı İ Başhan
16.00-16.40	HİS LAB KUG	Endokrin Sistem Histolojisi Grup-D Film Tartışması (Grup 5-6-7-8)	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı İ Başhan

09 MART 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS	Genital Sistem Embriyolojisi	BC Yılmaz
10.10-10.50	MIK	Picornavirüsler; Poliovirüs ve HPV	ST Ülger
11.00-11.40	MIK	Hepatit virüsler	G Aslan
13.30-14.10	FİZ	Pankreas Hormonları	L Şahin
14.20-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Görsel Kompozisyon – II	T Akça

10 MART 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MIK	İnfluenza	C Öztürk
09.20-10.00	MIK	Kabakulak, Kızamık, RSV, Parainfluenza	ST Ülger
10.10-10.50	BİK	Adrenal Korteks Hormonları	G Polat
11.00-11.40	BİK	Renin-Angiotensin Sistemi	G Polat
13.30-14.10	HİS	Genital Sistem Embriyolojisi	BC Yılmaz
14.20-15.00	HİS	Erkek Genital Sistem Histolojisi	N Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

13 MART 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS	Erkek Genital Sistem Histolojisi	N Yılmaz
10.10-11.40	FİZ	Kalsiyum Metabolizması	L Şahin
13.30-14.10	MIK	Kızamıkçık-Parvoviruslar	ST Ülger
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

14 MART 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	KUG	Çatışma Yönetimi (Grup 5-8)	İ Başhan
09.20-10.00	KUG	Çatışma Yönetimi (Grup 1-4)	İ Başhan
10.10-10.50	KUG	Çatışma Yönetimi (Grup 13-16)	İ Başhan
11.00-11.40	KUG	Çatışma Yönetimi (Grup 9-12)	İ Başhan
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

15 MART 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Erkek Genital Organları Grup-C	H Öztürk
	MYD 230	Text Analysis: The Cell Grup A+B	AA Yağımlı
	HİS LAB	Erkek Genital Sistem Histolojisi Grup-D	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
10.10-11.40	ANA LAB	Erkek Genital Organları Grup-A	H Öztürk
	MYD 230	Text Analysis: The Cell Grup C+D	AA Yağımlı
	HİS LAB	Erkek Genital Sistem Histolojisi Grup-B	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
13.30-15.00	ANA LAB	Erkek Genital Organları Grup-D	H Öztürk
	HİS LAB	Erkek Genital Sistem Histolojisi Grup-C	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
15.10-16.40	ANA LAB	Erkek Genital Organları Grup-B	H Öztürk
	HİS LAB	Erkek Genital Sistem Histolojisi Grup-A	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı

16 MART 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
------	------	------	------------

08.30-09.10	MİK	Arbovirüsler ve Kırım Kongo Kanamalı Ateş Virüs	ST Ülger
09.20-10.00	MİK	Rotavirüsler ve diğer gastroenterit etkeni virüsler	ST Ülger
10.10-10.50	FİZ	Kalsiyum Metabolizması	L Şahin
11.00-11.40	FİZ	Erkek Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Görsel Kompozisyon Uygulaması – I	T Akça

17 MART 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	Kuduz	C Öztürk
09.20-10.00	MİK	Retrovirüsler- HIV	C Öztürk
10.10-11.40	BİK	Gonadal Hormonlar	G Polat
13.30-15.00	FİZ	Erkek Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
15.10-16.40	KUG	Tıpta Bilimsel Araştırma	K Büyükaşar

20 MART 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	Yavaş Virüs Enfeksiyonları	ST Ülger
09.20-10.00	BIK	Sitokinler ve Lokal Büyüme Faktörleri	G Polat
10.10-11.40	ANA	Kadın Genital Organları	H Öztürk
13.30-14.10	HİS	Kadın Genital Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
14.20-15.00	FİZ	Kadın Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

21 MART 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	HİS	Kadın Genital Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
10.10-11.40	FİZ	Kadın Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

22 MART 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Kadın Genital Organları Grup-A	H Öztürk
	HİS LAB	Kadın Genital Sistem Histolojisi Grup-B	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
	MYD 230	Vocabulary Study: Parasitology: Some Basic Terminology Grup C+D	AA Yağımlı
10.10-11.40	ANA LAB	Kadın Genital Organları Grup-C	H Öztürk
	HİS LAB	Kadın Genital Sistem Histolojisi Grup D	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
	MYD 230	Vocabulary Study: Parasitology: Some Basic Terminology Grup A+B	AA Yağımlı
13.30-15.00	ANA LAB	Kadın Genital Organları Grup-D	H Öztürk
	HİS LAB	Kadın Genital Sistem Histolojisi Grup A	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
15.10-16.40	ANA LAB	Kadın Genital Organları Grup-B	H Öztürk
	HİS LAB	Kadın Genital Sistem Histolojisi Grup-C	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı

23 MART 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Gebelik ve Laktasyon	L Şahin
10.10-10.50	ANA	Genital Sistem Radyolojik Anatomisi	AB Kara/T Kara
11.00-11.40	FİZ	Diğer Endokrin Organlar	L Şahin
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Görsel Kompozisyon Uygulaması – II	T Akça

24 MART 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	HİS LAB BİK	Endokrin Sis. ve Üreme Sis. Genel Değ. Grup-D Hormonlar (Grup Çalışması) Grup-A	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı G Polat
09.20-10.00	HİS LAB BİK	Endokrin Sis. ve Üreme Sis. Genel Değ. Grup-B Hormonlar (Grup Çalışması) Grup-A	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı G Polat
10.10-10.50	HİS LAB BİK	Endokrin Sis. ve Üreme Sis. Genel Değ. Grup-C Hormonlar (Grup Çalışması) Grup-B	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı G Polat
11.00-11.40	HİS LAB BİK	Endokrin Sis. ve Üreme Sis. Genel Değ. Grup-A Hormonlar (Grup Çalışması) Grup-B	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı G Polat
13.30-15.00	BİK	Hormonlar (Grup Çalışması) Grup-C	G Polat
15.10-16.40	BİK	Hormonlar (Grup Çalışması) Grup-D	G Polat

27 MART 2017 PAZARTESİ: IV. DERS KURULU PRATİK SINAVI

28 MART 2017 SALI: IV. DERS KURULU PRATİK SINAVI

30 MART 2016 PERŞEMBE: IV. DERS KURULU TEORİK SINAVI (14.00 – 15.40)

Dönem II - V. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Mantar ve parazitlerin özelliklerini tanımlar,
2. Sinir sistemiyle ilgili fizyolojik süreçleri tanımlar,
3. Sinir sistemiyle ilgili organ ve yapıların histolojik, anatomik ve biyofiziksel özelliklerini tanımlar.

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
V. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)
03 Nisan 2017 – 02 Haziran 2017

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	45	25	70
BFİZ	Biyofizik	16	8	24
BIK	Tıbbi Biyokimya	3	-	3
FİZ	Fizyoloji	23	8	31
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	10	4	14
MİK	Mikrobiyoloji	19	6	25
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	-	2	2
Toplam		116	53	169

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Tamer AKÇA

Prof. Dr. Ebru BALLI

Prof. Dr. Belgin BÜYÜKAKILLI

Prof. Dr. Özlem BÖLGEN ÇİMEN

Prof. Dr. Burak ÇİMEN

Prof. Dr. Ülkü ÇÖMELEKOĞLU

Prof. Dr. Nuran DELİALIOĞLU

Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU

Prof. Dr. Feza OTAĞ

Prof. Dr. A. Hakan ÖZTÜRK

Prof. Dr. Ayça YAZICI

Prof. Dr. Necat YILMAZ

Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ

Doç. Dr. Uğur DAL

Doç. Dr. Tolgay ERGENOĞLU

Doç. Dr. Alev KARA

Doç. Dr. Anıl ÖZGÜR

Doç. Dr. İsmail ÜN

Yrd. Doç. Dr. Nail Can ÖZTÜRK

Yrd. Doç. Dr. Leyla ŞAHİN

Yrd. Doç. Dr. Deniz UZMANSEL

Okutman Ayça Ayşin YAĞIMLI

03 NİSAN 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA	Merkezi Sinir Sistemine Giriş	H Öztürk
09.20-10.00	ANA	Merkezi Sinir Sistemi: Genel Morfoloji	NC Öztürk
10.10-11.40	MİK	Yüzeyel mantar enfeksiyonları, Dermatofitler	F Otağ
13.30-15.00	HİS	Sinir Sistemi Histolojisi	N Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

04 NİSAN 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	Subkutan (derialtı) mikoz etkenleri ve subkutan mikozlar	F Otağ
09.20-10.00	MİK	Derin mikoz etkenleri, sistemik mikozlar	F Otağ
10.10-11.40	BFİZ	Beyin Potansiyelleri, EEG ve Uyarılmış Potansiyeller	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	HİS	Sinir Sistemi Embriyolojisi	N Yılmaz
15.10-15.50	ANA	Merkezi Sinir Sistemi: Genel Morfoloji	NC Öztürk
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

05 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MYD 230	Text Analysis: How to Prevent Infec Grup A+B	AA Yağimli
09.20-10.00	MYD 230	Text Analysis: How to Prevent Infec Grup A+B	AA Yağimli
10.10-10.50	KUG	İntramusuler enjeksiyon (Grup 9-10-11-12)	ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür
10.10-10.50	MYD 230	Text Analysis: How to Prevent Infec Grup C+D	AA Yağimli
11.00-11.40	KUG	İntramusuler enjeksiyon (Grup 5-6-7-8)	ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür
11.00-11.40	MYD 230	Text Analysis: How to Prevent Infec Grup C+D	AA Yağimli
13.30-15.00	ANA	Medulla Spinalis Morfolojisi	NC Öztürk
15.10-16.40	MİK	Fırsatçı mikoz etkenleri ve enfeksiyonları	F Otağ

06 NİSAN 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MİK	Havadan ve sudan izole edilen küf mantarları	F Otağ
09.20-10.00	MİK	Antifungal maddeler ve antifungallerin antifungal duyarlılık	F Otağ
10.10-11.40	ANA	Medulla Spinalis: Çıkan Yollar	H Öztürk
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Etik ve Yasal Konular	T Akça

07 NİSAN 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA	Medulla Spinalis: İnen Yollar	H Öztürk
10.10-10.50	MİK	Kan ve doku Protozoonları (Layışmanyaya, Sıtma)	N Delialioğlu
11.00-11.40	BFİZ	Beyin Potansiyelleri, EEG ve Uyarılmış Potansiyeller	Ü Çömelekoğlu
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

10 NİSAN 2017 PAZARTESİ

SAAT		ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BFİZ ANA Biyolojik Reseptörler ve Psikofizik Medulla Oblongata	Ü Çömelekoğlu A Kara
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ MİK Refleksler Kan ve doku Protozoonları (Layışmanya, Sıtma)	L Şahin N Delialioğlu

11 NİSAN 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-11.40	KUG KUG MİK	İntramus. enjeksiyon (Grup 13-14-15-16) İntramus. enjeksiyon (Grup 1-2-3-4) Barsak Protozoonları	ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür N Delialioğlu
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA	Pons Serbest Çalışma	A Kara

12 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA LAB BFİZ LAB MDY 230 ANA LAB BFİZ LAB MDY 230	Medulla Spinalis Grup-A Sinyal Analizi Grup-B Text Analysis: What is Internal Medicine? Grup C+D Medulla Spinalis Grup-D Sinyal Analizi Grup-C Text Analysis: What is Internal Medicine? Grup A+B	H Öztürk/NC Öztürk Ü Çömelekoğlu AA Yağımlı H Öztürk/NC Öztürk Ü Çömelekoğlu AA Yağımlı
13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB BFİZ LAB ANA LAB BFİZ LAB	Medulla Spinalis Grup-B Sinyal Analizi Grup-A Medulla Spinalis Grup-C Sinyal Analizi Grup-D	H Öztürk/NC Öztürk Ü Çömelekoğlu H Öztürk/NC Öztürk Ü Çömelekoğlu

13 NİSAN 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BFİZ ANA	Biyolojik Sistemlerde Enformasyon Mesencephalon	Ü Çömelekoğlu A Kara
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-16.40	MİK MİK SEÇ	Kan ve doku Trematodları (şistozomiazis) Şestodlar Kist Hidatik Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme İçin İpuçları – I	N Delialioğlu N Delialioğlu T Akça

14 NİSAN 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40 13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB HİS LAB ANA LAB KUG HİS LAB ANA LAB KUG HİS LAB ANA LAB HİS LAB ANA LAB HİS LAB ANA LAB HİS LAB ANA LAB HİS LAB	Beyin Sapı Grup-A Sinir Sistemi Histolojisi Grup-C Beyin Sapı Grup-A IV Enjeksiyon+Kan Alma (Grup 5-6-7-8) Sinir Sistemi Histolojisi Grup-C Beyin Sapı Grup-D IV Enjeksiyon+Kan Alma (Grup 1-2-3-4) Sinir Sistemi Histolojisi Grup-B Beyin Sapı Grup-D Sinir Sistemi Histolojisi Grup-B Beyin Sapı Grup-C Sinir Sistemi Histolojisi Grup-D Beyin Sapı Grup-B Sinir Sistemi Histolojisi Grup-A	A Kara BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı A Kara ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı A Kara ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı A Kara BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı A Kara BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı A Kara BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı A Kara BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı

17 NİSAN 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BFİZ ANA	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziği Kranial Sinirler	Ü Çömelekoğlu Z Kurtoğlu
13.30-15.00 15.10-16.40	FİZ MİK	Retiküler Formasyon, Beyin Dalgaları ve Uyku2 Nematodlar	L Şahin N Delialioğlu

18 NİSAN 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-11.40	MİK MİK ANA	Nematodlar Tıbbi önemi olan artropodlar Kranial Sinirler	N Delialioğlu N Delialioğlu Z Kurtoğlu
13.30-14.10 14.20-15.00 15.10-15.50 16.00-16.40	ANA KUG KUG	Cerebellum IV Enjeksiyon+Kan Alma (Grup 13-14-15-16) IV Enjeksiyon+Kan Alma (Grup 9-10-11-12) Serbest Çalışma	D Uzmansel ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür ÖB Çimen/A Yazıcı/İ Ün/A Özgür

19 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10 09.20-10.00 10.10-10.50 11.00-11.40 13.30-15.00 15.10-16.40	ANA LAB MYD 230 ANA LAB MYD 230 ANA LAB MYD 230 ANA MYD 230	Cerebellum Grup-A Text Analysis: Phases of Menstrual Cycle Grup C+D Cerebellum Grup-B Text Analysis: Phases of Menstrual Cycle Grup C+D Cerebellum Grup-D Text Analysis: Phases of Menstrual Cycle Grup A+B Cerebellum Grup-C Text Analysis: Phases of Menstrual Cycle Grup A+B Kranial Sinirler Serbest Çalışma	D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı D Uzmansel AA Yağımlı Z Kurtoğlu

20 NİSAN 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	BİK ANA	Sinir Biyokimyası Diencephalon ve Bazal Nükleuslar	B Çimen D Uzmansel
13.30-15.00 15.10-16.40	BFİZ SEÇ	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziği Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme İçin İpuçları – II	Ü Çömelekoğlu T Akça

21 NİSAN 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00 10.10-11.40	ANA FİZ	Otonom Sinir Sistemi: Sempatikler, Parasempatikler Postür ve Hareketin Düzenlenmesi	NC Öztürk L Şahin
13.30-14.10 14.20-16.40	FİZ	Postür ve Hareketin Düzenlenmesi Serbest Çalışma	L Şahin

24 NİSAN 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA	Otonom Sinir Sistemi: Sempatikler, Parasempatikler	NC Öztürk
09.20-10.00	ANA	Beyin Hemisferleri Morfolojisi	Z Kurtoğlu
10.10-11.40	FİZ	Beynin Davranış ve Motivasyonla İlgili Mekanizmaları- Limbik Sistem ve Hipotalamus	L Şahin
13.30-14.10	FİZ	Visseral Fonksiyonlar	L Şahin
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

25 NİSAN 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	1, 2, 3, 4 ve 6. Kranial Sinirler Grup-C	Z Kurtoğlu
	BFİZ LAB	Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri Grup-A	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Deserebre-spinal kurbağa ve insanda refleksler Grup-D	U Dal
10.10-11.40	ANA LAB	1, 2, 3, 4 ve 6. Kranial Sinirler Grup-B	Z Kurtoğlu
	BFİZ LAB	Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri Grup-C	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Deserebre-spinal kurbağa ve insanda refleksler Grup-A	U Dal
13.30-15.00	ANA LAB	1, 2, 3, 4 ve 6. Kranial Sinirler Grup-A	Z Kurtoğlu
	BFİZ LAB	Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri Grup-D	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Deserebre-spinal kurbağa ve insanda refleksler Grup-B	U Dal
15.10-16.40	ANA LAB	1, 2, 3, 4 ve 6. Kranial Sinirler Grup-D	Z Kurtoğlu
	BFİZ LAB	Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri Grup-B	Ü Çömelekoğlu
	FİZ LAB	Deserebre-spinal kurbağa ve insanda refleksler Grup-C	U Dal

26 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	5, 7 ve 8. Kranial Sinirler Grup-B	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Dışkı Parazitleri İnceleme Yöntemleri Grup-D	N Delialioğlu
	MYD 230	Text Analysis: HIV/ AIDS Grup A+C	AA Yağımlı
10.10-11.40	ANA LAB	5, 7 ve 8. Kranial Sinirler Grup-C	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Dışkı Parazitleri İnceleme Yöntemleri Grup-A	N Delialioğlu
	MYD 230	Text Analysis: HIV/ AIDS Grup B+D	AA Yağımlı
13.30-15.00	ANA LAB	5, 7 ve 8. Kranial Sinirler Grup-A	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Dışkı Parazitleri İnceleme Yöntemleri Grup-C	N Delialioğlu
15.10-16.40	ANA LAB	5, 7 ve 8. Kranial Sinirler Grup-D	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Dışkı Parazitleri İnceleme Yöntemleri Grup-B	N Delialioğlu

27 NİSAN 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA	Beyin Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, beyaz cevher	Z Kurtoğlu
10.10-11.40	FİZ	Sinir Sisteminin Yüksek Fonksiyonları	L Şahin
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme Uygulaması – I	T Akça

28 NİSAN 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	9,10, 11 ve 12. Kranial Sinirler Grup-C	Z Kurtoğlu
10.10-11.40	ANA LAB	9,10, 11 ve 12. Kranial Sinirler Grup-B	Z Kurtoğlu
13.30-15.00	ANA LAB	9,10, 11 ve 12. Kranial Sinirler Grup-D	Z Kurtoğlu
15.10-16.40	ANA LAB	9,10, 11 ve 12. Kranial Sinirler Grup-A	Z Kurtoğlu

01 MAYIS 2017 PAZARTESİ**EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ****02 MAYIS 2017 SALI**

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	FİZ LAB	EEG Grup-B	T Ergenoğlu N Delialioğlu
	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri (Layışmanyay, Sıtma) Grup-C	
09.20-10.00	ANA LAB	Otonom Sinir Sistemi Grup-A	NC Öztürk T Ergenoğlu N Delialioğlu
	FİZ LAB	EEG Grup-B	
	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri (Layışmanyay, Sıtma) Grup-C	
10.10-10.50	ANA LAB	Otonom Sinir Sistemi Grup-D	NC Öztürk T Ergenoğlu N Delialioğlu
	FİZ LAB	EEG Grup-A	
	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri (Layışmanyay, Sıtma) Grup-D	
11.00-11.40	ANA LAB	Otonom Sinir Sistemi Grup-B	NC Öztürk T Ergenoğlu N Delialioğlu
	FİZ LAB	EEG Grup-A	
	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri (Layışmanyay, Sıtma) Grup-D	
	ANA LAB	Otonom Sinir Sistemi Grup-C	NC Öztürk
13.30-15.00	FİZ LAB	EEG Grup-C	T Ergenoğlu N Delialioğlu
	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri (Layışmanyay, Sıtma) Grup-A	
15.10-16.40	FİZ LAB	EEG Grup-D	T Ergenoğlu N Delialioğlu
	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri (Layışmanyay, Sıtma) Grup-B	

03 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	ANA LAB	Diencephalon ve Bazal Nükleuslar Grup-C	D Uzmanşel AA Yağımlı
	MYD 230	Text Analysis: Avian Influanza Grup A+B	
09.20-10.00	ANA LAB	Diencephalon ve Bazal Nükleuslar Grup-D	D Uzmanşel AA Yağımlı
	MYD 230	Text Analysis: Avian Influanza Grup A+B	
10.10-10.50	ANA LAB	Diencephalon ve Bazal Nükleuslar Grup-A	D Uzmanşel AA Yağımlı
	MYD 230	Text Analysis: Avian Influanza Grup C+D	
11.00-11.40	ANA LAB	Diencephalon ve Bazal Nükleuslar Grup-B	D Uzmanşel AA Yağımlı
	MYD 230	Text Analysis: Avian Influanza Grup C+D	
13.30-15.00	ANA	Beyin Zarları ve Sinusları	H Öztürk
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

04 MAYIS 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Otonom Sinir Sistemi	L Şahin
10.10-10.50	ANA	Beyin ventriculusları ve BOS dolaşımı	NC Öztürk
11.00-11.40	ANA	Koku Yolları, Rhinencephalon ve Limbik Sistem	A Kara
13.30-15.00	HİS	Göz Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme Uygulaması – II	T Akça

05 MAYIS 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA	Orbita ve İçindekiler, Bulbus oculi	A Kara
10.10-10.50	HİS	Göz Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
11.00-11.40		Serbest Çalışma	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

08 MAYIS 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	B. Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, b.cevher Grup-D	Z Kurtoğlu
10.10-11.40	MİK LAB	Fungus morfolojileri ve mantar hast.da tanı yöntemleri Grup-A	F Otağ
	ANA LAB	B. Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, b.cevher Grup-A	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Fungus morfolojileri ve mantar hast.da tanı yöntemleri Grup-D	F Otağ
13.30-15.00	ANA LAB	B. Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, b.cevher Grup-C	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Fungus morfolojileri ve mantar hast.da tanı yöntemleri Grup-B	F Otağ
15.10-16.40	ANA LAB	B. Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, b.cevher Grup-B	Z Kurtoğlu
	MİK LAB	Fungus morfolojileri ve mantar hast.da tanı yöntemleri Grup-C	F Otağ

09 MAYIS 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Visseral Duyular	L Şahin
10.10-10.50	ANA	Görme Yolları	A Kara
11.00-11.40		Serbest Çalışma	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

10 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Beyin Zarı, Sinusları ve CSF Dolaşımı Grup-C	H Öztürk/NC Öztürk
	MYD 230	Vocabulary Study: Common Childhood Diseases Grup	AA Yağımlı
10.10-11.40	ANA LAB	Beyin Zarı, Sinusları ve CSF Dolaşımı Grup-A	H Öztürk/NC Öztürk
	MYD 230	Vocabulary Study: Common Childhood Diseases Grup	AA Yağımlı
	C+D		
13.30-15.00	ANA LAB	Beyin Zarı, Sinusları ve CSF Dolaşımı Grup-B	H Öztürk/NC Öztürk
15.10-16.40	ANA LAB	Beyin Zarı, Sinusları ve CSF Dolaşımı Grup-D	H Öztürk/NC Öztürk

11 MAYIS 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BFİZ	Görme Biyofiziği	B Büyükkakılı
10.10-11.40	ANA	Merkezi Sinir Sistemi Damarları	D Uzmannel
13.30-14.10	FİZ	Görme Duyusu	L Şahin
14.20-15.00	BİK	Görme Biyokimyası	B Çimen
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme İçin İpuçları – III	T Akça

12 MAYIS 2017 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ	Görme Duyusu	L Şahin
10.10-11.40	ANA	Kulak	D Uzmannel
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

15 MAYIS 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BFİZ	İşitme Biyofiziği	B Büyükakıllı E Ballı
10.10-11.40	HİS	Kulak Embriyolojisi ve Histolojisi	
13.30-16.40	Serbest Çalışma		

16 MAYIS 2017 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB	Orbita ve içindekiler Grup-A	A Kara
10.10-11.40	ANA LAB	Orbita ve içindekiler Grup-B	A Kara
13.30-15.00	ANA LAB	Orbita ve içindekiler Grup-D	A Kara
15.10-16.40	ANA LAB	Orbita ve içindekiler Grup-C	A Kara

17 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BFİZ LAB	Elektrookülografi (EOG) kayıtları Grup-C	B Büyükkakılı
	MYD 230	Vocabulary Study: Dental Health Terms Grup A+B	AA Yağımlı
	ANA LAB	MSS Damarları-Grup-D	D Uzmansel
10.10-11.40	BFİZ LAB	Elektrookülografi (EOG) kayıtları Grup-A	B Büyükkakılı
	MYD 230	Vocabulary Study: Dental Health Terms Grup C+D	AA Yağımlı
	ANA LAB	MSS Damarları-Grup-B	D Uzmansel
13.30-15.00	BFİZ LAB	Elektrookülografi (EOG) kayıtları Grup-B	B Büyükkakılı
	ANA LAB	MSS Damarları-Grup-A	D Uzmansel
15.10-16.40	BFİZ LAB	Elektrookülografi (EOG) kayıtları Grup-D	B Büyükkakılı
	ANA LAB	MSS Damarları-Grup-C	D Uzmansel

18 MAYIS 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	BFİZ	İşitme Biyofiziği	B Büyükkakılı
09.20-10.50	ANA	İşitme Yolları - Vestibuler Sistem	NC Öztürk
11.00-11.40	HİS	Kulak Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
13.30-15.00	Serbest Çalışma		T Akça
15.10-16.40	SEÇ	Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme Uygulaması – IV	

19 MAYIS 2017 CUMA**ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI**

22 MAYIS 2017 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	ANA LAB Kulak Grup-A	D Uzmansel
10.10-10.50	FİZ LAB Uyarılma potansiyelleri Grup-B	T Ergenoğlu
11.00-11.40	ANA LAB Kulak Grup-B	D Uzmansel
	FİZ LAB Uyarılma potansiyelleri Grup-A	T Ergenoğlu
	HİS LAB Duyu Organları Grup-D	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
	ANA LAB Kulak Grup-B	D Uzmansel
	FİZ LAB Uyarılma potansiyelleri Grup-A	T Ergenoğlu
	HİS LAB Duyu Organları Grup-C	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
13.30-14.10	ANA LAB Kulak Grup-C	D Uzmansel
	FİZ LAB Uyarılma potansiyelleri Grup-D	T Ergenoğlu
	HİS LAB Duyu Organları Grup-B	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
14.20-15.00	ANA LAB Kulak Grup-C	D Uzmansel
	FİZ LAB Uyarılma potansiyelleri Grup-D	T Ergenoğlu
	HİS LAB Duyu Organları Grup-A	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
15.10-16.40	ANA LAB Kulak Grup-D	D Uzmansel
	FİZ LAB Uyarılma potansiyelleri Grup-C	T Ergenoğlu

23 MAYIS 2017 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	BFİZ LAB Odyometri, (ABR) ve otoakustik emisyon ölçümleri Grup-C	B Büyükkakılı
10.10-11.40	BFİZ LAB Odyometri, (ABR) ve otoakustik emisyon ölçümleri Grup-D	B Büyükkakılı
13.30-15.00	BFİZ LAB Odyometri, (ABR) ve otoakustik emisyon ölçümleri Grup-A	B Büyükkakılı
15.10-16.40	BFİZ LAB Odyometri, (ABR) ve otoakustik emisyon ölçümleri Grup-B	B Büyükkakılı

24 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	MYD 230 Final Examination Grup A+B	AA Yağımlı
09.20-10.00	MYD 230 Final Examination Grup C+D	AA Yağımlı
10.10-11.40	FİZ İşitme ve Denge Duyuları	L Şahin
13.30-14.10	ANA Tartışma	A Kara
14.20-15.00	ANA Sinir Sistemi Radyolojik Anatomisi	Z Kurtuluş/ A Özgür
15.10-16.40	Serbest Çalışma	

25 MAYIS 2017 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-09.10	HİS LAB Sinir Sis. ve Duyu Org. Genel Değ. Grup-D	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
09.20-10.00	HİS LAB Sinir Sis. ve Duyu Org. Genel Değ. Grup-C	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
10.10-10.50	HİS LAB Sinir Sis. ve Duyu Org. Genel Değ. Grup-B	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
11.00-11.40	HİS LAB Sinir Sis. ve Duyu Org. Genel Değ. Grup-A	BC Yılmaz/N Yılmaz/E Ballı
13.30-14.10	FİZ İşitme ve Denge Duyuları	L Şahin
14.20-15.00	FİZ Tat ve Koku duyuları	L Şahin
15.10-16.40	SEÇ Tıbbi Fotoğrafçılık: Tıbbi Görüntüleme Uygulaması – V	T Akça

26 MAYIS 2017 CUMA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.30-10.00	FİZ LAB Weber, Rinne, Görme Alanı, Kör nokta, Renk körlüğü, Oftalmoskopi Grup-A	T Ergenoğlu
10.10-11.40	ANA LAB Telafi Grup-B	
	FİZ LAB Weber, Rinne, Görme Alanı, Kör nokta, Renk körlüğü, Oftalmoskopi Grup-B	T Ergenoğlu
	ANA LAB Telafi Grup-A	
13.30-15.00	FİZ LAB Weber, Rinne, Görme Alanı, Kör nokta, Renk körlüğü, Oftalmoskopi Grup-C	T Ergenoğlu
15.10-16.40	ANA LAB Telafi Grup-D	
	FİZ LAB Weber, Rinne, Görme Alanı, Kör nokta, Renk körlüğü, Oftalmoskopi Grup-D	T Ergenoğlu
	ANA LAB Telafi Grup-C	

29 MAYIS 2017 PAZARTESİ:

V. DERS KURULU PRATİK SINAVI

30 MAYIS 2017 SALI:

V. DERS KURULU PRATİK SINAVI

02 HAZİRAN 2017 CUMA:

V. DERS KURULU TEORİK SINAVI (09.30 - 11.10)