



T.C.  
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

2024 - 2025  
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

**DÖNEM 1**  
**HAREKET SİSTEMİ-2 VE MOLEKÜLER**  
**MEKANİZMALAR**  
**DERS PROGRAMI**

(DERS KURULU-4)



**NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**

**2024 - 2025**  
**EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM I**

**HAREKET SİSTEMİ VE MOLEKÜLER MEKANİZMALAR**  
**(DERS KURULU-4)**

<b>DEKAN</b>	<b>Prof. Dr. Şükrü Nail GÜNER</b>
<b>BAŞ KOORDİNATÖR</b>	<b>Prof. Dr. Hasan Hüseyin KOZAK</b>
<b>DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Raviye ÖZEN KOCA</b>
<b>DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI</b>	<b>Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN</b>
<b>DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI</b>	<b>Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN</b>
<b>DERS KURULU BAŞKANI</b>	<b>Prof. Dr. Z. Işık Solak GÖRMÜŞ</b>

**DERS KURULU TARİHLERİ**

**: 03 Mart – 25 Nisan 2025**

**EĞİTİM SÜRESİ**

**: 8 Hafta**

**AKTS KREDİSİ**

**: Entegre Dersler-1/10 AKTS**

**KURUL 4 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI**

DERSLER	DERS SAATİ			Formatif Soru	Teorik Soru	Pratik Puan
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM			
ANATOMİ	16	6X2	28	4	12	9
FİZYOLOJİ	24	2X2	28	6	17	3
TIBBİ BİYOKİMYA	15		15	4	12	
HİSTOLOJİ	14	4X2	22	4	9	6
TIBBİ GENETİK	14		14	4	10	
BIYOFİZİK	10		10	3	7	
TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ (TEBAD)	6	4x3(PDÖ) 4x1 (ED) 4x1(MBE)	26		2 (PDÖ) 2	3(MBE) 5 (PDÖ) 3(ED)
TOPLAM	99	44	141	25	71	29
BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	35 Saat					

**ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER**

DERS	DERS SAATİ	AKTS
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	14	2
TÜRK DİLİ	14	2
TIBBİ BİLGİSAYAR	14	2
TEMEL İNGİLİZCE	14	2
KARİYER PLANLAMA	6	2
TOPLAM	62	10

## DERS KURULU ÜYELERİ

<b>ANATOMİ</b>	Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL Doç. Dr. Gülay AÇAR Doç. Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN
<b>FİZYOLOJİ</b>	Prof. Dr. Z. Işık Solak GÖRMÜŞ Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
<b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
<b>HİSTOLOJİ</b>	Prof. Dr. Gökhan CÜCE Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN
<b>TIBBİ GENETİK</b>	Prof. Dr. Ayşe Gül ZAMANI Dr. Öğr. Üyesi Emine GÖKTAŞ Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
<b>BİYOFİZİK</b>	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA
<b>MİKROBİYOLOJİ</b>	Dr. Öğr. Üyesi Selin UĞRAKLI
<b>TIP EĞİTİMİ VE BİLİŞİMİ (TEBAD)</b>	Doç. Dr. Yasemin DURDURUAN Doç. Dr. Atakan TEKİNALP Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK
<b>KARİYER PLANLAMA</b>	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL

## DÖNEM I KURUL 4 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ

TEORİK	
Sınıf Dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
	+

## DÖNEM I KURUL 4 SINAV TAKVİMİ

	TARİH	SAAT
FORMATİF SINAV	17.04.2025	12:30
TÜRK DİLİ 2. VİZE SINAVI	18.04.2025	14:40
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2. VİZE SINAVI	18.04.2025	14:00
TIBBİ BİLGİSAYAR 2. VİZE SINAVI	18.04.2025	16:00
TEMEL İNGİLİZCE 2. VİZE SINAVI	18.04.2025	15:20
ANATOMİ PRATİK SINAVI	22.04.2025	08:30
HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	25.04.2025	14:00
FİZYOLOJİ PRATİK SINAVI	25.04.2025	14:10
KURUL TEORİK SINAVI	25.04.2025	14:20
KARİYER PLANLAMA VİZE ÖDEVİ	25.04.2025	-

## DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda, kafa iskeletini oluşturan kemikleri kavrama ve klinik anatomisini açıklama, , kanın ve kan dokusunu oluşturan bileşenlerin işlevsel ilişkilerini kavrama ve edinilen bilgileri temel klinik unsurlarla ilişkilendirme, nükleik asitlerin yapısı, replikasyon, translasyon ve transkripsiyon mekanizmalarını öğrenme, hücre ve organellerinin mikroskopik yapısı ve histolojik boyanmaları hakkında genel bilgi edinme, moleküler genetiğin temelini ve genom organizasyonunu anlama, hücre içi ve dışı arasındaki biyofiziksel olayları kavrama, teknoloji ve müziğin tıp bilimi ile etkileşimini açıklama amaçlanmaktadır.

## DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Beyin ve ilişkili yapıları çevreleyen kafa iskeleti kemiklerini (frontal, pariyetal, oksipital, sfenoid, etmoid ve temporal kemikler) tanıyarak, bu kemikler üzerindeki oluşumları sayarak, kemiklerin arasındaki ilişkileri kavrar.
2. Yüz iskeleti kemiklerini (maxilla, mandibula, vomer, palatin, zigomatik, lakrimal, nasal ve alt konka kemikleri) tanıyarak, bu kemikler üzerindeki oluşumları sayarak, kemiklerin arasındaki ilişkileri kavrar.
3. Kafa iskeletini bir bütün olarak tanımlar, kemiklerin bir araya gelerek oluşturduğu yapıları açıklar.
4. Kanı oluşturan elemanlar ve fonksiyonları ile ilgili bilgi sahibi olur.
5. Eritrosilerin yapım ve yıkım süreçlerini kavrar.
6. Hemoglobinin işlevleri ve demir metabolizması hakkında bilgi sahibi olur.
7. Trombosit ve pıhtılaşma süreçlerini kavrar.
8. Lökositlerin yapısı ve işlevlerini kavrar, inflamasyon mekanizmasını öğrenir, vücut savunma sisteminin işleyişi, doğal ve edinsel bağışıklık konusunda bilgi sahibi olur.
9. İnflamasyonun meydana gelişi ve fonksiyonları ile monosit makrofaj sistemi hakkında genel bilgi edinir.
10. İmmün sistemi oluşturan moleküler yapılar ve fonksiyonlarını kavrar.
11. Nükleozit, nükleotid ve DNA'yı tanıyarak ve farklarını öğrenir.
12. Nükleik asitler pürin ve pirimidin bazlarını tanıyarak, sentezini ve yıkımını öğrenir.
13. Replikasyon mekanizmasını öğrenir.
14. Transkripsiyon mekanizmasını öğrenir.
15. Posttranskripsiyonel ve post translasyonel modifikasyonların türlerini ve mekanizmasını öğrenir.

16. Translasyon mekanizmasını öğrenir.
17. Mitokondri DNA ve RNA' sını tanıır ve hücre DNA ve RNA' sı ile arasındaki farkları öğrenir.
18. Biyoinformatik kavramını tanıır ve kullanımını öğrenir.
19. Histolojik terminolojinin yazılış, okunuş ve anlamlarını kavrar.
20. Işık mikroskobu kullanmayı öğrenir.
21. Hücrenin yapısı ve iskeletini anlar.
22. Hücrenin çekirdeği ve diğer organellerinin fonksiyonlarını kavrar ve anlatır.
23. Hücrenin çekirdek ve sitoplazmasını ışık mikroskobunda ayırır ve anlatır.
24. Genomda gen ve gen dışı bölgelerin yapı ve fonksiyonu hakkında bilgi sahibi olur.
25. Genetik varyant tipleri ve isimlendirmeleri hakkında bilgi sahibi olur.
26. Histon önemi hakkında bilgi sahibi olur.
27. Histon ve DNA metilasyonu hakkında bilgi sahibi olur.
28. DNA seviyesindeki genetik bozuklukların tanı yöntemlerini bilir.
29. Kodlamayan RNA'lar hakkında bilgi sahibi olur.
30. Hücre döngüsü, işleyişi ve aksaklıklarını kanser ile ilişkilendirir.
31. Genetik ve kanseri ilişkilendirir.
32. Onkogenlerin kanser etkilerini kavrar.
33. Tümör süpresör genlerin kanser etkilerini kavrar.
34. Hücre membranı üzerinden hücre içi ve dışı arasındaki biyofiziksel olayları, hücrenin dinlenme durumu, membran üzerinden tanecik geçişleri ile ilgili biyofiziksel prensipleri, iyonik denge, Nernst, Goldman-Hodgkin-Katz denklemlerini öğrenir.
35. Hücre zarının eşdeğer elektriksel devre modelini, kablo denklemini, hücre gövdesinde, miyelinli ve miyelinsiz aksonlarda aktif ve elektrotonik iletim, uyarılabilirlik kavramlarını açıklar.
36. Voltaj bağımlı iyon kanallarını, kanal akımlarını, voltaj-kenetleme ve "Patch" kenetleme yöntemlerinin temel prensipleri öğrenir.
37. Nöron-nöron ve nöron-kas hücresi arası sinaptik iletim, sinaps türleri, EPSP, IPSP ve zıtlanma potansiyeli, sinaps eşdeğer elektriksel devre modeli ile ilgili kavramları açıklar.
38. Dipol ve hacim iletkeni kavramları ile ilgili temelleri, uyarılabilir hücre membranında depolarizasyon dalga cephesini, sinir liflerinin karakteristik özelliklerini, Bileşik Aksiyon Potansiyelinin oluşumu ve gözlenmesi ile ilgili kavramları öğrenir.
39. Müziğin insan fizyolojisi ve sağlığı üzerindeki etkilerini açıklar.
40. Tıp bilişiminde kullanılan modern yazılımsal kavram ve araçlarla tanışır.
41. Ulusal ve uluslararası iletişim kanallarını sayar.
42. Temel mesleki becerilerden girişimsel ve girişimsel olmayan bazı uygulamaları yapar.
43. Küçük grupla ve senaryo ile etkileşim içinde kendine özgü yeni bilgi yapılarını yorumlar.

44. Herhangi bir konuyu eleştirel düşünme becerilerini kullanarak değerlendirir.

<b>DÖNEM I KURUL 4 HAREKET SİSTEMİ-2 VE MOLEKÜLER MEKANİZMALAR</b>			
<b>DERS</b>	<b>ÖĞRENİM HEDEFİ</b>	<b>ÖĞRENİM YÖNTEMİ</b>	<b>ÖLÇME DEĞERLENDİRME ARAÇLARI</b>
<b>ANATOMİ</b>			
Frontal Pariyetal ve Oksipital Kemik	1	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Sfenoid, Etmoid ve Temporal Kemik	1	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Maksilla, Palatin, Zigomatik ve Lakrimal Kemik	2	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Mandibula, Vomer, Nazal ve Alt Konka Kemigi	2	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Kafa İskeletinin Bütünü	3	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
<b>FİZYOLOJİ</b>			
Kanın Bileşimi ve Plazma Proteinleri	4	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Eritrositler ve Eritropoez	5	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hemoglobinin İşlevleri	6	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Demir Metabolizması	6	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Kan Fizyopatolojisi	7,8	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Trombosit İşlevleri	7	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hemostaz ve Pıhtılaşma Mekanizmaları	7	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Lökositler ve Alt Grupları	8	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Monosit-Makrofaj Sistemi	9	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
İnflamasyon	9	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
İmmun Sistem Fizyolojisi	10	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
İmmun Sistem Fizyopatolojisi	10	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
<b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>			
Nükleik Asitler Pürin ve Pirimidin Bazları	12	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Nükleozit, Nükleotid ve DNA	13	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Replikasyon	13	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Transkripsiyon	14	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Posttranskripsiyonel Modifikasyonlar	15	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Translasyon	16	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Mitokondrial Nükleik Asitler	17	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Post Translasyonel Modifikasyonlar	15	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Biyoinformatik	18	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
<b>HİSTOLOJİ</b>			
Histolojiye Giriş,Histokimyasal Teknikler, Doku Boyaları	19	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücre İskeleti	21	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücrenin Işık ve Elektron Mikroskopik Yapısı	20,23	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücrenin Organelleri	22	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücrenin İnklüzyonları	21,22	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücrenin Nükleusu ve Kromozomları	21,22	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücre Adezyonu	21,22	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Kök Hücreler ve Önemi	21,22	T,P	ÇSS, ÇLSS, US

<b>TIBBİ GENETİK</b>			
Moleküler Genetiğe Giriş, Genom Organizasyonu	24,25	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Histon Modifikasyonları	26	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Metilasyon ve Genetik Önemi	27	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Genetik Varyantlar ve Önemi	29	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Moleküler Genetik Tanı Yöntemi Temel Prensipleri	29	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
ncRNA ve Genetik Önemi	30	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Hücre Döngüsünün Moleküler Genetik Kontrolü	30	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Genetik ve Kanser	31	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Onkogenler	32	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Tümör Süpresör Genler	33	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
<b>BİYOFİZİK</b>			
Membran Biyofiziğine Giriş	34	T	ÇSS, ÇLSS
Aksiyon Potansiyeli 1: Nöronal İletim Uyarılabilirlik	35	T	ÇSS, ÇLSS
Aksiyon Potansiyeli 2: Voltaj ve Patch Kenetleme Yöntemleri	36	T	ÇSS, ÇLSS
Sinaptik İletimin Biyofiziksel Prensipleri	37	T	ÇSS, ÇLSS
Aksiyon Potansiyeli 3: Bileşik Aksiyon Potansiyeli	38	T	ÇSS, ÇLSS
<b>TEBAD</b>			
Tıpta Müziğin Yeri	39	T	ÇSS, ÇLSS
Teknoloji ve Sağlık Etkileşimi	40	T	ÇSS, ÇLSS
Teknolojik İletişim Araçları ve Kanalları	41	T	ÇSS, ÇLSS
Girişimsel ve Girişimsel Olmayan Uygulamalar (MBE)	42	P	US
Probleme Dayalı Öğretim(PDÖ)	43	T,P	ÇSS, ÇLSS, US
Eleştirel Düşünme	44	P	US

(T: Teorik, P: Pratik, ÇSS: Çoktan seçmeli sınav, ÇLSS: Çoklu seçmeli sınav, US: Uygulama sınavı)

(Bağımsız çalışma: Derslere hazırlık, tekrar ve bireysel öğrenme için oluşturulan serbest zaman)

#### 4. KURUL 1. HAFTA

##### 03.03.2025 Pazartesi

08.00-08.45	Moleküler Genetiğe Giriş Genom Organizasyonu	Tıbbi Genetik-1	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
09.00-09.45	Histon Modifikasyonları	Tıbbi Genetik-2	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
10.00-10.45	Histolojiye Giriş, Histokimyasal Teknikler Doku Boyaları	Histoloji-1	Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN
11.00-11.45	Histolojiye Giriş, Histokimyasal Teknikler Doku Boyaları	Histoloji-2	Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN

Dönem 1 Koordinatörlüğü

Öğle Arası

Kurul Değerlendirme Toplantısı

13.00-13.45	Frontal ve Pariyetal Kemik-1	Anatomi-1	Doç. Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI
14.00-14.45	Frontal ve Pariyetal Kemik-2	Anatomi-2	Doç. Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI
15.00-15.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-1	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU
16.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-2	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU

##### 04.03.2025 Salı

08.00-08.45	Hücre İskeleti-1	Histoloji-3	Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN
09.00-09.45	Hücre İskeleti-2	Histoloji-4	Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN
10.00-10.45	Oksipital Kemik	Anatomi-3	Doç. Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI
11.00-11.45	Oksipital Kemik	Anatomi-4	Doç. Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI

Öğle Arası

13.00-13.45	Kariyer Planlama	Kariyer Planlama-5	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
14.00-14.45	Metilasyon ve Genetik Önemi	Tıbbi Genetik-3	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
15.00-15.45	Genetik Varyantlar ve Önemi	Tıbbi Genetik-4	Prof. Dr. Ayşe Gül ZAMANI
16.00-16.45	Moleküler Genetik Tanı Yöntemi Temel Prensipleri	Tıbbi Genetik-5	Prof. Dr. Ayşe Gül ZAMANI

##### 05.03.2025 Çarşamba

08.00-08.30	Bağımsız Çalışma		
	<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ</b>		
	Frontal , Pariyetal ve Oksipital Kemik		
	Doç.Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI		

DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR

08:30-10:10: **G1**  
10:20-12:00: **G2**

Öğle Arası

	<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ</b>		
	Frontal , Pariyetal ve Oksipital Kemik		
	Doç. Dr. A. Didem Aydın KABAKÇI		

DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR

13:30-15:10: **G3**  
15:20-17:00: **G4**

##### 06.03.2025 Perşembe

08.00-08.45	Sfenoid ve Etmoid Kemik-1	Anatomi-5	Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN
09.00-09.45	Sfenoid ve Etmoid Kemik-2	Anatomi-6	Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN
10.00-10.45	Kanın bileşimi ve Plazma proteinleri-1	Fizyoloji-1	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
11.00-11.45	Kanın bileşimi ve Plazma proteinleri-2	Fizyoloji-2	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ

Öğle Arası

13.00-16.45	Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar (Dönüşümlü Gruplar)	TEBAD (Mesleki Beceri-1)	Ders Programı Detaylarına TEBAD Eğitim Programından Ulaşabilirsiniz
-------------	--	--------------------------	---

##### 07.03.2025 Cuma

08.00-08.45	Temporal Kemik-1	Anatomi-7	Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN
09.00-09.45	Temporal Kemik-2	Anatomi-8	Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN
10.00-10.45	Moleküler Genetik Tanı Yöntemi Temel Prensipleri	Tıbbi Genetik-6	Prof. Dr. Ayşe Gül ZAMANI
11.00-11.45	Moleküler Genetik Tanı Yöntemi Temel Prensipleri	Tıbbi Genetik-7	Prof. Dr. Ayşe Gül ZAMANI

Öğle Arası

13.00-16.45	Eleştirel düşünme	TEBAD (Pratik Ders)	Doç. Dr. Yasemin DURDURAN Doç. Dr. Atakan TEKİNALP Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK
-------------	-------------------	---------------------	--

#### 4. KURUL 2. HAFTA

##### 10.03.2025 Pazartesi

08.00-09.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1-2	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN
10.00-11.45	Hücresin Işık ve Elektron Mikroskopik Yapısı-1-2	Histoloji-5-6	Prof. Dr. Gökhan CÜCE

##### Öğle Arası

13.00-13.45	Kanın bileşimi ve Plazma proteinleri-3	Fizyoloji-3	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
14.00-14.45	Kanın bileşimi ve Plazma proteinleri-4	Fizyoloji-4	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
15.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-3-4	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU

##### 11.03.2025 Salı

08.00-08.45	Nükleik Asitler Pürin ve Pirimidin Bazları-1	Tıbbi Biyokimya-1	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
09.00-09.45	Nükleik Asitler Pürin ve Pirimidin Bazları-2	Tıbbi Biyokimya-2	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
10.00-10.45	Eritrositler ve Eritropoez-1	Fizyoloji-5	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
11.00-11.45	Eritrositler ve Eritropoez-2	Fizyoloji-6	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ

##### Öğle Arası

13.00-13.45	Kariyer Planlama	Kariyer Planlama-6	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
14.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Tıbbi Bilgisayar-1-2-3	Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ

##### 12.03.2025 Çarşamba

08.00-08.30	Bağımsız Çalışma		
	<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ</b>		<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b>
	Sfenoid, Etmoid ve Temporal Kemik		08:30-10:10: G3
	Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN		10:20-12:00: G4

##### Öğle Arası

	<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ</b>		<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b>
	Sfenoid, Etmoid ve Temporal Kemik		13:30-15:10 G1
	Doç. Dr. Duygu AKIN SAYGIN		15:20-17:00: G2

##### 13.03.2025 Perşembe

08.00-08.45	Hücresin Organelleri	Histoloji-7	Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN
09.00-09.45	Hücresin İnküzyonları	Histoloji-8	Öğr. Gör. Dr. Burcu GÜLTEKİN
10.00-10.45	Nükleozit, Nükleotid ve DNA-1-2	Tıbbi Biyokimya-3	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
11.00-11.45	Nükleozit, Nükleotid ve DNA-1-2	Tıbbi Biyokimya-4	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ

##### Öğle Arası

13.00-16.45	Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar (Dönüşümlü Gruplar)	TEBAD (Mesleki Beceri-2)	Ders Programı Detaylarına TEBAD Eğitim Programından Ulaşabilirsiniz
-------------	--	--------------------------	---

##### 14.03.2025 Cuma

08.00-11.45 Bağımsız Çalışma

##### Öğle Arası

13.00-16.45 **14 MART TIP BAYRAMI PROGRAMI**

#### 4. KURUL 3. HAFTA

##### 17.03.2025 Pazartesi

08.00-08.45	Maksilla	Anatomi-9	Doç. Dr. Gülay AÇAR
09.00-09.45	Palatin, Zigomatik ve Lakrimal Kemik	Anatomi-10	Doç. Dr. Gülay AÇAR
10.00-10.45	Hemoglobinin İşlevleri	Fizyoloji-7	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
11.00-11.45	Demir Metabolizması	Fizyoloji-8	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
<b>Öğle Arası</b>			
13.00-13.45	ncRNA ve Genetik Önemi	Tıbbi Genetik-8	Dr. Öğr. Üyesi Emine GÖKTAŞ
14.00-14.45	Hücrenin Nükleusu ve Kromozomları-1	Histoloji-9	Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK
15.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-5-6	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU

##### 18.03.2025 Salı

08.00-08.45	Bağımsız Çalışma		
09.00-09.45	Hücrenin Nükleusu ve Kromozomları-2	Histoloji-10	Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK
10.00-11.45	Replikasyon-1-2	Tıbbi Biyokimya-5-6	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
<b>Öğle Arası</b>			
13.00-13.45	Kariyer Planlama	Kariyer Planlama-7	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
14.00-14.45	Mandibula	Anatomi-11	Doç. Dr. Gülay AÇAR
15.00-15.45	Vomer, Nazal ve Alt Konka Kemiği	Anatomi-12	Doç. Dr. Gülay AÇAR
16.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Tıbbi Bilgisayar-4	Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ

##### 19.03.2025 Çarşamba

08.00-08.30	Bağımsız Çalışma						
<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ (AP)</b>		<b>HİSTOLOJİ PRATİK DERSİ (HP)</b>		<b>FİZYOLOJİ PRATİK DERSİ (FP)</b>		<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b>	
Maksilla, Palatin, Zigomatik ve Lakrimal Kemik Doç. Dr. Gülay AÇAR		Preparat Hazırlama Prof. Dr. Gökhan CÜCE		Hematokrit Tayini Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ		08:30-10:10: G1-AP, G2-HP, G3-FP 10:20-12:00: G2-AP, G1-HP, G4-FP	
<b>Öğle Arası</b>							
<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ (AP)</b>		<b>HİSTOLOJİ PRATİK DERSİ (HP)</b>		<b>FİZYOLOJİ PRATİK DERSİ (FP)</b>		<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b>	
Maksilla, Palatin, Zigomatik ve Lakrimal Kemik Doç. Dr. Gülay AÇAR		Preparat Hazırlama Prof. Dr. Gökhan CÜCE		Hematokrit Tayini Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ		13:30-15:10: G3-AP, G4-HP, G1-FP 15:20-17:00: G4-AP, G3-HP, G2-FP	

##### 20.03.2025 Perşembe

08.00-09.45	Membran Biyofiziğine Giriş	Biyofizik-1-2	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA
10.00-11.45	Kan Fizyopatolojisi-1-2	Fizyoloji-9-10	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
<b>Öğle Arası</b>			
13.00-16.45	Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar (Dönüşümlü Gruplar)	TEBAD (Mesleki Beceri-3)	Ders Programı Detaylarına TEBAD Eğitim Programından Ulaşabilirsiniz

##### 21.03.2025 Cuma

08.00-09.45	Transkripsiyon-1-2	Tıbbi Biyokimya-7-8	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
10.00-11.45	Trombosit İşlevleri-1-2	Fizyoloji-11-12	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
<b>Öğle Arası</b>			
13.00-14.45	Uzaktan Eğitim	Temel İngilizce-1-2	Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF
15.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-3-4	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN

#### 4. KURUL 4. HAFTA

##### 24.03.2025 Pazartesi

08.00-08.45	Aksiyon Potansiyeli I: Nöronal İletim ve Uyarılabilirlik	Biyofizik-3	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA
09.00-09.45	Aksiyon Potansiyeli I: Nöronal İletim ve Uyarılabilirlik	Biyofizik-4	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA
10.00-10.45	Hemostaz ve Pıhtılaşma mekanizmaları-1	Fizyoloji-13	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
11.00-11.45	Hemostaz ve Pıhtılaşma mekanizmaları-2	Fizyoloji-14	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ

##### Öğle Arası

13.00-13.45	Kafa İskeletinin Bütünü-1	Anatomi-13	Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL
14.00-14.45	Kafa İskeletinin Bütünü-2	Anatomi-14	Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL
15.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-7-8	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU

##### 25.03.2025 Salı

08.00-09.45	Hücre Döngüsünün Moleküler Genetik Kontrolü	Tıbbi Genetik-9-10	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
10.00-10.45	Posttranskripsiyonel Modifikasyonlar-1	Tıbbi Biyokimya-9	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
11.00-11.45	Posttranskripsiyonel Modifikasyonlar-2	Tıbbi Biyokimya-10	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ

##### Öğle Arası

13.00-13.45	Kariyer Planlama	Kariyer Planlama-8	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
14.00-15.45	Translasyon-1	Tıbbi Biyokimya-11-12	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
16.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Tıbbi Bilgisayar-5	Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ

##### 26.03.2025 Çarşamba

08.00-08.30	Bağımsız Çalışma <b>ANATOMİ PRATİK DERSİ (AP)</b> Mandibula, Vomer, Nazal ve Alt Konka Kemliği Doç. Dr. Gülay AÇAR	<b>FİZYOLOJİ PRATİK DERSİ (FP)</b> Kan Grupları, Kanama ve pıhtılaşma zamanı tayini Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ	<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b> 08:30-10:10: <b>G3-AP, G1-FP</b> 10:20-12:00: <b>G4-AP, G2-FP</b>
	<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ (AP)</b> Mandibula, Vomer, Nazal ve Alt Konka Kemliği Doç. Dr. Gülay AÇAR	<b>FİZYOLOJİ PRATİK DERSİ (FP)</b> Kan Grupları, Kanama ve pıhtılaşma zamanı tayini Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ	<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b> 13:30-15:10: <b>G1-AP, G3-FP</b> 15:20-17:00: <b>G2-AP, G4-FP</b>

##### 27.03.2025 Perşembe

08.00-09.45	Tıpta Müziğin Yeri-1-2	TEBAD (Teorik Ders)	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
10.00-11.45	Hemostaz ve Pıhtılaşma mekanizmaları-3-4	Fizyoloji-15-16	Prof. Dr. Z. Işık SOLAK GÖRMÜŞ
	<b>Öğle Arası</b>		
13.00-16.45	Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar (Dönüşümlü Gruplar)	TEBAD (Mesleki Beceri-4)	Ders Programı Detaylarına TEBAD Eğitim Programından Ulaşabilirsiniz

##### 28.03.2025 Cuma

08.00-09.45	Aksiyon Potansiyeli II: Voltaj ve Patch Kenetleme Yöntemleri	Biyofizik-5-6	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA
10.00-10.45	Hücre Adezyonu-1	Histoloji-11	Prof. Dr. Gökhan CÜCE
11.00-11.45	Hücre Adezyonu-2	Histoloji-12	Prof. Dr. Gökhan CÜCE
	<b>Öğle Arası</b>		
13.00-13.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-5	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN
14.00-15.45	Lökositler ve Alt Grupları-1-2	Fizyoloji-17-18	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
16.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-6	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN

#### 4. KURUL 5. HAFTA

31.03.2025 Pazartesi

### RAMAZAN BAYRAMI TATİLİ

01.04.2025 Salı

### RAMAZAN BAYRAMI TATİLİ

02.04.2025 Çarşamba

08.00-08.30 Bağımsız Çalışma

#### **ANATOMİ PRATİK DERSİ** **(AP)**

Kafa İskeletinin Bütünü-1  
Prof.Dr. İ. İlknur UYSAL

#### **HİSTOLOJİ PRATİK DERSİ** **(HP)**

Hücre Şekilleri  
Öğr.Gör.Dr. Burcu GÜLTEKİN

**DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR**  
08:30-10:10 G1-AP, G2-HP  
10:20-12:00: G2-AP, G1-HP

#### **ANATOMİ PRATİK DERSİ** **(AP)**

Kafa İskeletinin Bütünü-1  
Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL

#### **HİSTOLOJİ PRATİK DERSİ** **(HP)**

Hücre Şekilleri  
Öğr.Gör.Dr. Burcu GÜLTEKİN

**DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR**  
13:30-15:10 G3-AP, G4-HP  
15:20-17:00 G4-AP, G3-HP

03.04.2025 Perşembe

08.00-08.45 Uzaktan Eğitim  
09.00-09.45 Uzaktan Eğitim  
10.00-10.45 Monosit-Makrofaj Sistemi  
11.00-11.45 İnflamasyon

Temel İngilizce-3  
Temel İngilizce-4  
Fizyoloji-19  
Fizyoloji-20

Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF  
Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF  
Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL  
Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL

#### **Öğle Arası**

13.00-13.45 Sinaptik İletimin Biyofiziksel Prensipleri  
14.00-14.45 Sinaptik İletimin Biyofiziksel Prensipleri  
15.00-15.45 İmmun Sistem Fizyolojisi-1  
16.00-16.45 İmmun Sistem Fizyolojisi-2

Biyofizik-7  
Biyofizik-8  
Fizyoloji-21  
Fizyoloji-22

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA  
Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL  
Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL

04.04.2025 Cuma

08.00-09.45 Teknolojik İletişim Araçları ve Kanalları 1-2  
10.00-10.45 İmmun Sistem Fizyopatolojisi-1  
11.00-11.45 İmmun Sistem Fizyopatolojisi-2

TEBAD (Teorik Ders)  
Fizyoloji-23  
Fizyoloji-24

Doç. Dr. Pembe OLTULU  
Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL  
Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL

#### **Öğle Arası**

13.00-13.45 Uzaktan Eğitim  
14.00-14.45 Uzaktan Eğitim  
15.00-15.45 Uzaktan Eğitim  
16.00-16.45 Uzaktan Eğitim

Temel İngilizce-5  
Temel İngilizce-6  
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-7  
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-8

Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF  
Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF  
Öğr. Gör. Hüseyin TORUN  
Öğr. Gör. Hüseyin TORUN

**4. KURUL 6. HAFTA****07.04.2025 Pazartesi**

08.00-09.45	Uzaktan Eğitim	Temel İngilizce-7-8	Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF
10.00-10.45	Mitokondrial Nükleik Asitler	Tıbbi Biyokimya -13	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
11.00-11.45	Post Translasyonel Modifikasyonlar	Tıbbi Biyokimya -14	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ

**Öğle Arası**

13.00-16.45

**TEBAD  
PDÖ****2. SENARYO  
1. OTURUM****08.04.2025 Salı**

08.00-08.45	Kafa İskeletinin Bütünü-3	Anatomi-15	Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL
09.00-09.45	Kafa İskeletinin Bütünü-4	Anatomi-16	Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL
10.00-10.45	Aksiyon Potansiyeli III: Bileşik Aksiyon Potansiyeli	Biyofizik-9	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA
11.00-11.45	Aksiyon Potansiyeli III: Bileşik Aksiyon Potansiyeli	Biyofizik-10	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AKKOCA

**Öğle Arası**

13.00-13.45

Kariyer Planlama

Kariyer Planlama-9

Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL

14.00-16.45

Uzaktan Eğitim

Tıbbi Bilgisayar-6-7-8

Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ

**09.04.2025 Çarşamba**

08.00-08.30 Bağımsız Çalışma

**ANATOMİ PRATİK DERSİ  
(AP)**

08.30-12:00

Kafa İskeletinin Bütünü-2  
Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL**HİSTOLOJİ PRATİK DERSİ  
(HP)**Hücre Organelleri  
Prof. Dr. Gökhan CÜCE**DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR**  
08:30-10:10 G1-AP, G2-HP  
10:20 -12:00: G2-AP, G1-HP**Öğle Arası**

13:30-17:00

**ANATOMİ PRATİK DERSİ  
(AP)**Kafa İskeletinin Bütünü-2  
Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL**HİSTOLOJİ PRATİK DERSİ  
(HP)**Hücre Organelleri  
Prof. Dr. Gökhan CÜCE**DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR**  
13:30-15:10 G1-AP, G2-HP  
15:20-17:00 G2-AP, G1-HP**10.04.2025 Perşembe**

08.00-09.45	Uzaktan Eğitim	Tıbbi Bilgisayar-9-10	Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ
10.00-11.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-7-8	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN

**Öğle Arası**

13.00-16.45

**TEBAD  
PDÖ****2. SENARYO  
2. OTURUM****11.04.2025 Cuma**

08.00-08.45	Bağımsız Çalışma		
09.00-09.45	Biyoinformatik	Tıbbi Biyokimya-15	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim KILINÇ
10.00-10.45	Genetik ve Kanseri-1	Tıbbi Genetik-11	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
11.00-11.45	Genetik ve Kanseri-2	Tıbbi Genetik-12	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU

**Öğle Arası****DÖNEM 3-5. KURUL TEORİK SINAVI****Saat: 14:00**

13.00-14.45	Uzaktan Eğitim	Temel İngilizce-9-10	Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF
15.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-9-10	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN

#### 4. KURUL 7. HAFTA

##### 14.04.2025 Pazartesi

08.00-08.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-9	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU
09.00-09.45	Kök Hücreler ve Önemi-1	Histoloji-13	Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK
10.00-10.45	Onkogenler	Tıbbi Genetik-13	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU
11.00-11.45	Tümör Süpressör Genler	Tıbbi Genetik-14	Öğr. Gör. Dr. M. Nihan SOMUNCU

##### Öğle Arası

13.00-16.45	<b>TEBAD</b> <b>PDÖ</b>	<b>2. SENARYO</b> <b>3. OTURUM</b>
-------------	----------------------------	---------------------------------------

##### 15.04.2025 Salı

08.00-08.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-10	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU
09.00-09.45	Kök Hücreler ve Önemi-2	Histoloji-14	Dr. Öğr. Üyesi Gülsemin ÇİÇEK
10.00-11.45	Teknoloji ve Sağlık Etkileşimi1-2	TEBAD (Teorik ders)	Prof. Dr. Barkın İLHAN

##### Öğle Arası

13.00-13.45	Kariyer Planlama	Kariyer Planlama-10	Doç. Dr. Faik ÖZDENGÜL
14.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Tıbbi Bilgisayar-10-11-12	Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ

##### 16.04.2025 Çarşamba

08.00-08.30	Bağımsız Çalışma	<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ</b> <b>(AP)</b> Kafa İskeletinin Bütünü-2 Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL	<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b> 08:30-10:10: <b>G3-AP</b> 10:20-12:00: <b>G4-AP</b>
-------------	------------------	--	--

##### Öğle Arası

<b>ANATOMİ PRATİK DERSİ</b> <b>(AP)</b> Kafa İskeletinin Bütünü-2 Prof. Dr. İ. İlknur UYSAL	<b>DÖNÜŞÜMLÜ GRUPLAR</b> 13:30-15:10: <b>G1-AP</b> 15:20-17:00: <b>G2-AP</b>
--	--

##### 17.04.2025 Perşembe

08.00-11.45 Bağımsız Çalışma

##### FORMATİF SINAV 12:30

13.00-16.45	Uzaktan Eğitim	Temel İngilizce-11-12-13-14	Öğr. Gör. Dr. Hayriye ULAŞ TARAF
-------------	----------------	-----------------------------	----------------------------------

##### 18.04.2025 Cuma

##### DÖNEM 2- 4. KURUL TEORİK SINAVI SAAT: 9:30

08.00-09.45	Uzaktan Eğitim	Türk Dili-11-12	Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU
10.00-11.45	Uzaktan Eğitim	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-13-14	Öğr. Gör. Hüseyin TORUN

##### Öğle Arası

13.00-13.45	Bağımsız Çalışma	<b>ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2. VİZE SINAVI SAAT</b> <b>14:00</b>	<b>TÜRK DİLİ 2. VİZE SINAVI SAAT 14:40</b>
		<b>TEMEL İNGİLİZCE 2. VİZE SINAVI SAAT 15:20</b>	<b>TIBBİ BİLGİSAYAR 2. VİZE SINAVI SAAT 16:00</b>

4. KURUL 8. HAFTA

21.04.2025 Pazartesi

08.00-11.45 Bağımsız Çalışma

Öğle Arası

13.00-14.45 Uzaktan Eğitim

Tıbbi Bilgisayar-13-14

Dr. Öğr. Üyesi Yakup YILMAZ

15.00-16.45 Uzaktan Eğitim

Türk Dili-13-14

Öğr. Gör. Dr. F. Mustafa FISTIKÇIOĞLU

22.04.2025 Salı

DÖNEM 1

4. KURUL

ANATOMİ PRATİK SINAVI

SAAT: 08:30

Anatomi Pratik Sınav Grup Giriş Sırası:

G4; G3; G2; G1

23.04.2025 Çarşamba

23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı

RESMİ TATİL

24.04.2025 Perşembe

08.00-11.45 Bağımsız Çalışma

Öğle Arası

13.00-16.45 Bağımsız Çalışma

25.04.2025 Cuma

08.00-11.45 Bağımsız Çalışma

Öğle Arası

13.00-13.45 Bağımsız Çalışma

DÖNEM 1

4. KURUL

TEORİK SINAVI

SAAT: 14:00

FİZYOLOJİ PRATİK SINAVI

HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI

KARİYER PLANLAMA VİZE SINAVI