

DEKAN VEKİLİ	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. KORAY HARMANCI	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	3. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. HÜSEYİN KAYADİBİ
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	3. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	4	22	6	28
	Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	12			
	Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	6			
TIBBİ GENETİK	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	6	18	-	18
	Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	4			
	Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	4			
	Öğr. Gör Dr. Sinem KOCAGİL	4			
ANATOMİ	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	6	11	10	21
	Öğr. Gör Dr. Yedigir AKBAŞ	5			
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	10	14	24
	Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	8			
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	6	12	2	14
	Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER	6			
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Fezan MUTLU	4	8	6	14
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
	Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	2			
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			10	-	10
TÜRK DİLİ			10	-	10
YABANCI DİL			15	-	15
SEÇMELİ DERS			6	-	6
TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE			4	-	4
SAĞLIKTA HUKUK			2	-	2
PROJE UYGULAMASI			4	-	4
MESLEKİ BECERİLER			-	8	8
KULÜP SAATİ			-	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>132</b>	<b>48</b>	<b>180</b>

1. SINIF 3. DERS KURULU SINAV HAFTASI				
ANATOMİ PRATİK SINAVI	14.02.2023 13:30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. HÜSEYİN KAYADİBİ	
MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI	14.02.2023 09:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ	
BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	15.02.2023 13:30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	PROF. DR. FEZAN MUTLU	
HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	15.02.2023 09:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	ÖĞR. GÖR. DR. YADİGAR AKBAŞ	
TEORİK SINAV	17.02.2023 09:30	YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EBRU ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	

DEKAN VEKİLİ	PROF. DR. ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR	1. SINIF KOORDİNATÖRÜ	PROF. DR. FERHAN ESEN
DEKAN YARDIMCISI (EĞİTİMDEN SORUMLU)	PROF. DR. KORAY HARMANCI	1. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EVİN KOCATÜRK
BAŞKOORDİNATÖR	PROF. DR. EMEL ULUPINAR	3. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. HÜSEYİN KAYADİBİ
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	3. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	4	22	6	28
	Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	12			
	Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	6			
TIBBİ GENETİK	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	6	18	-	18
	Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	4			
	Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	4			
	Öğr. Gör Dr. Sinem KOCAGİL	4			
ANATOMİ	Prof.Dr. Hilmi ÖZDEN	6	11	10	21
	Öğr. Gör Dr. Yadigar AKBAŞ	5			
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof.Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	10	14	24
	Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	8			
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	6	12	2	14
	Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER	6			
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Fezan MUTLU	4	8	6	14
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
	Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	2			
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			10	-	10
TÜRK DİLİ			10	-	10
YABANCI DİL			15	-	15
SEÇMELİ DERS			6	-	6
TIPTA SOSYOLOJİ,ANTROPOLOJİ VE FELSEFE			4	-	4
SAĞLIKTA HUKUK			2	-	2
PROJE UYGULAMASI			4	-	4
MESLEKİ BECERİLER			-	8	8
KULÜP SAATİ			-	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>132</b>	<b>48</b>	<b>180</b>

1. SINIF 3. DERS KURULU SINAV HAFTASI				
ANATOMİ PRATİK SINAVI	14.02.2023 13:30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. HÜSEYİN KAYADİBİ	
MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI	14.02.2023 09:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ	
BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	15.02.2023 13:30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	PROF. DR. FEZAN MUTLU	
HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	15.02.2023 09:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	ÖĞR. GÖR. DR. YADIGAR AKBAŞ	
TEORİK SINAV	17.02.2023 09:30	YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ EBRU ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	

### 1. SINIF 3. KURUL MESLEKİ BECERİLER LABORATUARI DERS PROGRAMI

	13:30 14:10	14.20 15.00	15:30 16:10	16:20 17:00	13:30 14:10	14.20 15.00	15:30 16:10	16:20 17:00	13:30 14:10	14.20 15.00	15:30 16:10	16:20 17:00	13:30 14:10	14.20 15.00	15:30 16:10	16:20 17:00
1.İstasyon	A-2	B-2	A-1	B-1	C-1	D-1	C-2	D-2	E-2	F-2	E-1	F-1	G-1	A-1	G-2	A-2
2.İstasyon	B-2	C-2	B-1	C-1	D-1	E-1	D-2	E-2	F-2	G-2	F-1	G-1	A-1	B-1	A-2	B-2
3.İstasyon	C-2	D-2	C-1	D-1	E-1	F-1	E-2	F-2	G-2	A-2	G-1	A-1	B-1	C-1	B-2	C-2
4.İstasyon	D-2	E-2	D-1	E-1	F-1	G-1	F-2	G-2	A-2	B-2	A-1	B-1	C-1	D-1	C-2	D-2
5.İstasyon	E-2	F-2	E-1	F-1	G-1	A-1	G-2	A-2	B-2	C-2	B-1	C-1	D-1	E-1	D-2	E-2
6. İstasyon	F - 2	G - 2	F - 1	G - 1	A - 1	B-1	A-2	B-2	C-2	D-2	C-1	D-1	E-1	F-1	E-2	F-2
7.İstasyon	G-2	A-2	G-1	A-1	B-1	C-1	B-2	C-2	D-2	E-2	D-1	E-1	F-1	G-1	F-2	G-2

**1.İSTASYON** Hasta/Yaralı taşıma yöntemleri (İlk Yardım) (M.B.L.)(SMYO)

**2.İSTASYON** Yara yeri debritleme, Yara ve yanık pansumanı uygulama becerisi (PLASTİK)

**3.İSTASYON** Yabancı cisim aspirasyonunda karından itme ve Heimlich manevrası (Erişkin, çocuk, bebek) (ÇOCUK CERR.)

**4.İSTASYON** Hijyenik ve cerrahi el yıkama, steril eldiven giyme, steril malzeme kullanımı (M.B.L.)

**5.İSTASYON** Travmalı hastaya boyunluk uygulama becerisi (ACİL TIP)

**6.İSTASYON** Temel yaşam desteği (bebek ve çocuk) uygulama becerisi (ÇOCUK S.V.E.H.)

**7.İSTASYON** Hasta monitörizasyonu ve EKG çekimi uygulama becerisi (KARDİYOLOJİ)

**1.SINIF 3. KURUL**  
**MESLEKİ BECERİLER LABORATUVARI DERS KONULARI ve ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYELERİ**

**Acil Tıp A.D.**

Travmalı Hastaya Boyunluk Uygulama Becerisi

Doç. Dr. Filiz BALOĞLU KAYA

**Çocuk Cerrahisi A.D.**

Yabancı Cisim Aspirasyonunda Karından İtme ve Heimlich Manevrası (Erişkin, Çocuk, Bebek) Doç. Dr. M. Surhan ARDA

**Çocuk Sağlığı ve Hast. A.D.**

Temel Yaşam Desteği (Bebek ve Çocuk) Uygulama Becerisi

Dr. Öğr. Üyesi Gürkan BOZAN

**Kardiyoloji A.D.**

Hasta Monitörizasyonu ve EKG Çekimi Uygulama Becerisi

Dr. Öğr. Üyesi Selda MURAT

**Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.**

Yara Yeri Debritleme, Yara ve Yanık Pansumanı Uygulama Becerisi

Prof. Dr. Yakup KARABAĞLI

**Mesleki Beceriler Lab.**

Hijyenik ve Cerrahi El Yıkama, Steril Eldiven Giyme, Steril Malzeme Kullanımı

Hemşire Sevgi GİRAY

**Sağlık Hiz.Mes. Yük.Okulu**

Hasta/Yaralı TaşımaYöntemleri (İlk yardım)

Öğr. Gör. Hamdi KABA

1. SINIF ANABİLİM DALLARI	TOPLAM DERS SAATİ	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS SAATİ	DERS ADI
TIBBİ BİYOKİMYA	22	Prof. Dr. Güngör KANBAK	4	1. Purin ve Pirimidinlerin Sentez Yolakları 2. DNA yapısı, Çeşitleri ve Polinükleozom Yapılar 3. DNA Yapısı ve Replikasyon 4. RNA Yapısı ve Çeşitleri, Transkripsiyonu
		Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	12	1. Oksidatif Fosforilasyon 2. Oksidatif Fosforilasyonun İnhibisyonu 3. Glikoneogenez 4. Glikojen Metabolizması 5. Yağ Asitlerinin Biosentezi 6. Yağ Asitlerinin Biosentezinde Zincir Uzama ve Çift Bağ İlavesi 7. Kolesterol Sentezi 8. Triaçilgliserol ve Fosfolipid Sentezi 9. Protein Sentezi: Genetik Şifre ve Ribozomların Fonksiyonları 10. Protein Sentezi Aşamaları ve Başlaması 11. Protein Sentezi: Zincir Uzama ve Sonlanma Basamakları 12. Protein Sentezi Sonrası Modifikasyonlar ve İnhibitörleri
		Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	6	1. Termodinamik Yasaları 2. Bioenerjetikler 3. Enzimler, İlgili Tanımlar, Enzim Sınıfları 4. Enzimler, Aktif Merkez, Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler 5. Enzimler: Kinetik Özellikleri 6. Enzimler: Aktivasyonu, İnhibisyonu
TIBBİ GENETİK	18	Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	6	1. Gen Mutasyon Tipleri 2. Mutasyon: Tanımı, Hastalık Gelişimindeki Genetik 3. Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Tek Gen Etki Tipleri 4. Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Kompleks Etki Tipleri 5. Çok Genli Kalıtımda Eşik Modeli 6. Çok Genli Kalıtım Örnekleri
		Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	4	1. Genetik Kavramlar ve Mendel Yasaları 2. Popülasyon Genetiği 3. Otozomal Kalıtım Tipleri 4. Gonozomal Kalıtım

TIBBİ GENETİK	18	Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ökaryotik Gen Yapısı</li> <li>2. Ökaryotik Gen Tipleri ve Fonksiyonları</li> <li>3. Gen İfadesinin Düzenlenmesi</li> <li>4. Gen İfadesinin Düzenlenmesinde Rol Oynayan Mekanizmalar</li> </ol>
		Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL	4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Genomik Varyasyonların Moleküler Tanısı</li> <li>2. Genetik Hastalıkların Tanısında Kullanılan Moleküler Yöntemler</li> <li>3. Mutajenler</li> <li>4. Karsinojenler-Teratojenler</li> </ol>
ANATOMİ	11	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ossa Cranii; Neurocranium</li> <li>2. Ossa Cranii; Viscerocranium</li> <li>3. Ossa Cranii; Calvaria</li> <li>4. Ossa Cranii; Alt ve Üst Çene Kemikleri</li> <li>5. Basis Cranii</li> <li>6. Kafa İskeletinin Bütünü</li> </ol>
		Öğr. Gör. Dr. Yedigir AKBAŞ	5	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Art. Temporomandibularis</li> <li>2. Skeloton Thoracis: Vertebrae</li> <li>3. Skeloton Thoracis: Costae</li> <li>4. Columna Vertebralis'in Eklemleri</li> <li>5. Thorax Eklemleri</li> </ol>
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	10	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Histolojiye Giriş</li> <li>2. Histolojik Teknikler</li> </ol>
		Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	8	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Epitel Dokusu</li> <li>2. Örtü Epiteli</li> <li>3. Salgılama ve Salgı Epiteli</li> <li>4. Özelleşmiş Epiller</li> <li>5. Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri</li> <li>6. Bağ Dokusu Tipleri</li> <li>7. Kıkırdak Dokusu</li> <li>8. Kemik Dokusu</li> </ol>
TIBBİ BİYOLOJİ	12	Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hücre Bölünmesi</li> <li>2. Hücre Döngüsünün Kontrolü</li> <li>3. Mitoz Bölünme</li> <li>4. Mayoz Bölünme</li> <li>5. Hücresel Yaşlanma</li> <li>6. Hücre Ölümü (Nekroz, Apoptoz)</li> </ol>

<b>TIBBİ BİYOLOJİ</b>	<b>12</b>	<b>Doç. Dr. Cengiz ÜSTÜNER</b>	<b>6</b>	<b>1. Hücrelerarası Uyarı Tipleri 2. Yüzey Reseptörleri ile Alınan Uyarı 3. G Proteini Aracılığıyla Yapılan Uyarı 4. Hücre İçi Uyarı 5. Tirozin Kinaz İle Yapılan Uyarı 6. Ras ve Raf Uyarı Yolakları</b>
<b>BİYOİSTATİSTİK</b>	<b>8</b>	<b>Prof. Dr. Fezan MUTLU</b>	<b>4</b>	<b>1. Parametrik Olmayan Yöntemlere Giriş, İşaret Testi 2. Mann-Whitney U ve Wilcoxon Testleri 3. 2x2 Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri 4. RXC Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri</b>
		<b>Doç. Dr. Cengiz BAL</b>	<b>2</b>	<b>1. Binomial ve Diziler Testleri 2. Tek ve İki Örneklem Kolmogorov-Smirnov Testleri</b>
		<b>Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN</b>	<b>2</b>	<b>1. Bağımlı Örnekler Kontenjans Tablolarında Kikare Testleri 2. 2X2 Kontenjans Tablolarında ODDS Oranı (OR) ve Rölatif Risk (RR) Testleri</b>

## 1. SINIF - 3. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*		
	19.12.2022	20.12.2022	21.12.2022	22.12.2022	23.12.2022		
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Ossa Cranii; Neurocranium Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Hücrelerarası Uyarı Tipleri Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Histolojiye Giriş Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME		
09:30 - 10:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Ossa Cranii; Viscerocranium Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Yüzey Reseptörleri İle Alınan Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Histolojik Teknikler Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	2. KURUL SINAV SORULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ Prof. Dr. Setenay ÖNER		
10:30 - 11:15	Termodinamik Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	Oksidatif Fosforilasyon Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Doç. Dr. Halis Adnan ARSLANTAŞ	Ossa Cranii; Calvaria Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	G Proteini Aracılığıyla Yapılan Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER		
11:30 - 12:15	Bioenerjetikler Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	Oksidatif Fosforilasyonun İnhibisyonu Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Doç. Dr. Halis Adnan ARSLANTAŞ	Ossa Cranii; Alt ve Üst Çene Kemikleri Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Hücre İçi Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER		
<b>ÖĞLE ARASI</b>							
13:30 - 14:15	MESLEKİ BECERİLER	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	ANATOMİ LAB. Ossa Cranii; Neurocranium ve Viscerocranium	T. BİYOKİMYA LAB. Glikojen Eldesi, Nişasta ve Sakkarozun Hidrolizi	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 - 15:15		PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	Grup 1 ve Grup 2 13:30-13:55 Grup 3 ve Grup 4 14:50-15:15 Grup 5 ve Grup 6 16:10-16:35	Grup 3 ve Grup 4 13:30-13:55 Grup 5 ve Grup 6 14:50-15:15 Grup 1 ve Grup 2 16:10-16:35	Yabancı Dil	
15:30 - 16:15		Genetik Kavramlar ve Mendel Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi				Yabancı Dil
16:30 - 17:15		Populasyon Genetiği Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi				Yabancı Dil

## 1. SINIF - 3. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi		Salı		Çarşamba		Perşembe		Cuma*	
	26.12.2022		27.12.2022		28.12.2022		29.12.2022		30.12.2022	
08:30 - 09:15	Glikoneogenez Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		BAĞIMSIZ ÖĞRENME		Epitel Dokusu Doç.Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ		Parametrik Olmayan Yöntemlere Giriş, İşaret testi Prof. Dr. Fezan MUTLU		KULÜP SAATİ	
09:30 - 10:15	Glikojen Metabolizması Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		Otozomal Kalıtım Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP		Örtü Epiteli Doç.Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ		Mann-Whitney U ve Wilcoxon T Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU			
10:30 - 11:15	Basis Cranii Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		Gonozomal Kalıtım Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP		Gen Mutasyon Tipleri Prof. Dr. Sevilhan ARTAN		SEÇMELİ DERS		Yağ Asitlerinin Biosentezi Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	
11:30 - 12:15	Kafa İskeletinin Bütünü Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN		Art. Temporomandibularis Öğr. Gör. Dr. Yadigar AKBAŞ		Mutasyon: Tanımı, Hastalık Gelişimindeki Genetik Prof. Dr. Sevilhan ARTAN		SEÇMELİ DERS		Yağ Asitlerinin Biosentezinde Zincir Uzama ve Çift Bağ İlavesi Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	
<b>ÖĞLE ARASI</b>										
13:30 - 14:15	<b>ANATOMİ LAB.</b> Alt ve Üst Çene Kemikleri, Basis Cranii	<b>HİSTOLOJİ LAB.</b> Hücre çeşitleri	<b>MESLEKİ BECERİLER</b>		Türk Dili		<b>BİYOİSTATİSTİK LAB.</b> Paket Programlarda Parametrik Olmayan Testler Menüü ve İşaret Testi, Mann-Whitney U ve Wilcoxon T Testleri		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	
14:30 - 15:15	<b>Grup 5 ve Grup 6</b> 13:30-13:55 <b>Grup 1 ve Grup 2</b> 14:50-15:15	<b>Grup 1 ve Grup 2</b> 13:30-13:55 <b>Grup 3 ve Grup 4</b> 14:50-15:15			Türk Dili		<b>Grup 1</b> 13:30-13:55 <b>Grup 2</b> 14:10-14:35 <b>Grup 3</b> 14:50-15:15		Yabancı Dil	
15:30 - 16:15	<b>Grup 3 ve Grup 4</b> 16:10-16:35	<b>Grup 5 ve Grup 6</b> 16:10-16:35			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		<b>Grup 4</b> 15:30-15:55 <b>Grup 5</b> 16:10-16:35		Yabancı Dil	
16:30 - 17:15					Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		<b>Grup 6</b> 16:50-17:15		Yabancı Dil	

## 1. SINIF - 3. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	2.01.2023	3.01.2023	4.01.2023	5.01.2023	6.01.2023
08:30 - 09:15	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	Ökaryotik Gen Yapısı Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Kolesterol Sentezi Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Skeloton Thoracis: Vertebrae Öğr. Gör. Dr. Yadigar AKBAŞ	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
09:30 - 10:15	Tirozin Kinaz İle Yapılan Uyarı Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Ökaryotik Gen Tipleri ve Fonksiyonları Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	Triaçilgliserol ve Fosfolipid Sentezi Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Skeloton Thoracis: Costae Öğr. Gör. Dr. Yadigar AKBAŞ	Enzimler: Kinetik Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR
10:30 - 11:15	Ras ve Raf Uyarı Yolakları Doç. Dr. M. Cengiz ÜSTÜNER	Binomial ve Diziler Testleri Doç. Dr. Cengiz BAL	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Doç. Dr. Halis Adnan ARSLANTAŞ	Enzimler, İlgili Tanımlar, Enzim Sınıfları Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	Gen İfadesinin Düzenlenmesi Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR
11:30 - 12:15	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	Tek ve İki Örneklem Kolmogorov- Smirnov Testleri Doç. Dr. Cengiz BAL	TIPTA SOSYOLOJİ, ANTROPOLOJİ VE FELSEFE Doç. Dr. Halis Adnan ARSLANTAŞ	Enzimler: Aktif Merkez, Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR	Gen İfadesinin Düzenlenmesinde Rol Oynayan Mekanizmalar Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30 - 14:15	<b>HİSTOLOJİ LAB.</b> Örtü Epiteli-1	<b>BİYOİSTATİSTİK LAB.</b> Paket Programlarda Binomial ve Diziler Testleri, Tek ve İki Örneklem Kolmogorov-Smirnov Testleri	Türk Dili	<b>T. BİYOKİMYA LAB.</b> Enzim Aktivitesini Etkileyen Faktörler	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
14:30 - 15:15	<b>Grup 3 ve Grup 4</b> 13:30-13:55 <b>Grup 5 ve Grup 6</b> 14:50-15:15 <b>Grup 1 ve Grup 2</b> 16:10-16:35	<b>Grup 1</b> 13:30-13:55 <b>Grup 2</b> 14:10-14:35 <b>Grup 3</b> 14:50-15:15 <b>Grup 4</b> 15:30-15:55 <b>Grup 5</b> 16:10-16:35 <b>Grup 6</b> 16:50-17:15	Türk Dili	<b>Grup 5 ve Grup 6</b> 13:30-13:55 <b>Grup 1 ve Grup 2</b> 14:50-15:15 <b>Grup 3 ve Grup 4</b> 16:10-16:35	Yabancı Dil
15:30 - 16:15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		Yabancı Dil
16:30 - 17:15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		Yabancı Dil

1. SINIF - 3. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*
	9.01.2023	10.01.2023	11.01.2023	12.01.2023	13.01.2023
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Genomik Varyasyonların Moleküler Tanısı Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL	Hücre Bölünmesi Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 - 10:15	Columna Vertebralis'in Eklemleri Öğr. Gör. Dr. Yadiğar AKBAŞ	Genetik Hastalıkların Tanısında kullanılan Moleküler Yöntemler Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL	Hücre Döngüsünün Kontrolü Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Enzimler: Aktivasyonu, İnhibisyonu Dr. Öğr. Üyesi Özben Özden IŞIKLAR
10:30 - 11:15	Thorax Eklemleri Öğr. Gör. Dr. Yadiğar AKBAŞ	Salgı ve Salgı Epiteli Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	2x2 Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	SEÇMELİ DERS I. ARA SINAVI	Mutajenler Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL
11:30 - 12:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Özelleşmiş Epiteller Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	RXC Kontenjans Tablolarında Kikare Bağımsızlık Testleri Prof. Dr. Fezan MUTLU	SEÇMELİ DERS I. ARA SINAVI	Karsinogenler-Teratojenler Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL
<b>ÖĞLE ARASI</b>					
13:30 - 14:15	ANATOMİ LAB. Skeloton Thoracis: Vertebrae, Skeloton Thoracis: Costae	HİSTOLOJİ LAB. Örtü Epiteli-2	HİSTOLOJİ LAB. Salgı Epiteli	Türk Dili	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 - 15:15	Grup 5 ve Grup 6 13:30-13:55	Grup 1 ve Grup 2 13:30-13:55	Grup 3 ve Grup 4 13:30-13:55	Türk Dili	MESLEKİ BECERİLER
15:30 - 16:15	Grup 1 ve Grup 2 14:50-15:15	Grup 3 ve Grup 4 14:50-15:15	Grup 5 ve Grup 6 14:50-15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Yabancı Dil
16:30 - 17:15	Grup 3 ve Grup 4 16:10-16:35	Grup 5 ve Grup 6 16:10-16:35	Grup 1 ve Grup 2 16:10-16:35	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Yabancı Dil

**ARA TATİL**  
**16.01.2023 - 27.01.2023**

## 1. SINIF - 3. DERS KURULU - 5. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe		Cuma*
	30.01.2023	31.01.2023		1.02.2023	2.02.2023		3.02.2023
08:30 - 09:15	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	Purin ve Pirimidinlerin Sentez Yolakları <b>Prof. Dr. Güngör KANBAK</b>		<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	Kıkırdak Dokusu <b>Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ</b>		<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
09:30 - 10:15	Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri <b>Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ</b>	DNA yapısı, Çeşitleri ve Polinükleozom Yapılar <b>Prof. Dr. Güngör KANBAK</b>		<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	Kemik Dokusu <b>Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ</b>		<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
10:30 - 11:15	Bağ Dokusu Tipleri <b>Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ</b>	Mitoz Bölünme <b>Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN</b>		Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Tek Gen Etki Tipleri <b>Prof. Dr. Sevilhan ARTAN</b>	<b>SEÇMELİ DERS</b>		DNA Yapısı ve Replikasyon <b>Prof. Dr. Güngör KANBAK</b>
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN</b>	Mayoz Bölünme <b>Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN</b>		Mendeliyen Olmayan Kalıtımda Kompleks Etki Tipleri <b>Prof. Dr. Sevilhan ARTAN</b>	<b>SEÇMELİ DERS</b>		RNA Yapısı ve Çeşitleri, Transkripsiyonu <b>Prof. Dr. Güngör KANBAK</b>
<b>ÖĞLE ARASI</b>							
13:30 - 14:15	<b>ANATOMİ LAB.</b> Columna Vertebralis'in Eklemleri, Thorax Eklemleri <b>Grup A</b>	<b>HİSTOLOJİ LAB.</b> Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri <b>Grup A</b>	<b>T. BİYOKİMYA LAB.</b> Santrifügasyon Teknikleri, Serum, Plazma, Eritrosit Paketi Eldesi <b>Grup B</b>	Türk Dili	<b>ANATOMİ LAB.</b> Art. Temporomandibularis, Kafa İskeletinin Bütünü <b>Grup B</b>	<b>HİSTOLOJİ LAB.</b> Bağ Dokusu Tipleri <b>Grup A</b>	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
14:30 - 15:15				Türk Dili			Yabancı Dil
15:30 - 16:15	<b>ANATOMİ LAB.</b> Columna Vertebralis'in Eklemleri, Thorax Eklemleri <b>Grup B</b>	<b>HİSTOLOJİ LAB.</b> Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri <b>Grup B</b>	<b>T. BİYOKİMYA LAB.</b> Santrifügasyon Teknikleri, Serum, Plazma, Eritrosit Paketi Eldesi <b>Grup A</b>	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	<b>ANATOMİ LAB.</b> Art. Temporomandibularis, Kafa İskeletinin Bütünü <b>Grup A</b>	<b>HİSTOLOJİ LAB.</b> Bağ Dokusu Tipleri <b>Grup B</b>	Yabancı Dil
16:30 - 17:15				Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi			Yabancı Dil

## 1. SINIF - 3. DERS KURULU - 6. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi		Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma*	
	6.02.2023		7.02.2023	8.02.2023	9.02.2023	10.02.2023	
08:30 - 09:15	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>		Hücreyel Yaşlanma Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	Bağımlı Örnekler Kontenjans Tablolarında Kikare Testleri Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	
09:30 - 10:15	Protein Sentezi: Genetik Şifre ve Ribozomların Fonksiyonları Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		Hücre Ölümü (Nekroz, Apoptoz) Prof. Dr. Didem TURGUT COŞAN	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	2X2 Kontenjans Tablolarında ODDS Oranı (OR) ve Rölatif Risk (RR) Testleri Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	
10:30 - 11:15	Protein Sentezi Aşamaları ve Başlaması Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ		Protein Sentezi: Zincir Uzama ve Sonlanma Basamakları Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Çok Genli Kalıtımda Eşik Modeli Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	<b>SEÇMELİ DERS</b>	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN		Protein Sentezi Sonrası Modifikasyonlar ve İnhibitörleri Prof. Dr. Hüseyin KAYADİBİ	Çok Genli Kalıtım Örnekleri Prof. Dr. Sevilhan ARTAN	<b>SEÇMELİ DERS</b>	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>	
<b>ÖĞLE ARASI</b>							
13:30 - 14:15	T. BİYOLOJİ LAB. Soğan Emici Tüylerinde Mitoz Bölünme Grup A	T. BİYOKİMYA LAB. Spektrofotometrenin Temel İlkeleri Grup B	<b>PROJE UYGULAMASI</b>	<b>MESLEKİ BECERİLER</b>	HİSTOLOJİ LAB. Kıkırdak ve Kemik Dokusu Grup A	BİYOİSTATİSTİK LAB. Paket Programlarda Bağımsızlık Kikare Testleri, OR ve RR, Bağımlı Örneklerde Kikare Testleri Grup B	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
14:30 - 15:15			<b>PROJE UYGULAMASI</b>				<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
15:30 - 16:15	T. BİYOLOJİ LAB. Soğan Emici Tüylerinde Mitoz Bölünme Grup B	T. BİYOKİMYA LAB. Spektrofotometrenin Temel İlkeleri Grup A	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>		HİSTOLOJİ LAB. Kıkırdak ve Kemik Dokusu Grup B	BİYOİSTATİSTİK LAB. Paket Programlarda Bağımsızlık Kikare Testleri, OR ve RR, Bağımlı Örneklerde Kikare Testleri Grup A	<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>
16:30 - 17:15			<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>				<b>BAĞIMSIZ ÖĞRENME</b>

1. SINIF - 3. DERS KURULU - 7. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 13.02.2023	Salı 14.02.2023	Çarşamba 15.02.2023	Perşembe 16.02.2023	Cuma* 17.02.2023
08:30 - 09:15					
09:30 - 10:15		MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09:30		3. KURUL TEORİK SINAV SAAT: 09:30
10:30 - 11:15					
11:30 - 12:15					
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15					
14:30 - 15:15		ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT:13:30	BIYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI SAAT: 13:30		DERS KURULU SONU
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

\*Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'da başlar.