

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	4. DERS KURULU BAŞKANI	PROF. DR. SELDA KABADERE
BAŞKOORDİNATÖR YARDIMCISI	DOÇ. DR. NESLİHAN ANDIÇ	4. DERS KURULU BAŞKAN YARDIMCISI	PROF. DR. BEYHAN DURAK ARAS

	ÖĞRETİM ÜYESİ	SAAT	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	11	22	18	40
	Prof. Dr. Yüksel AYDAR	8			
	Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	3			
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	12	26	4	30
	Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	14			
TIBBİ BİYOKİMYA	Prof. Dr. Güngör KANBAK	2	2	-	2
BİYOİSTATİSTİK	Prof. Dr. Fezan MUTLU	6	12	4	16
	Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	2			
	Doç. Dr. Cengiz BAL	2			
	Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	2			
TIBBİ GENETİK	Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS	7	12	4	16
	Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR	2			
	Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL	1			
	Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMLUOĞLU GÖKALP	2			
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Selda KABADERE	12	12	4	16
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			12	-	12
TÜRK DİLİ			12	-	12
YABANCI DİL			18	-	18
SEÇMELİ DERS			8	-	8
SAĞLIKTA HUKUK			5	-	5
PROJE UYGULAMASI			6	-	6
MESLEKİ BECERİLER			-	8	8
PROBLEME DAYALI ÖĞRENME			-	8	8
PANEL			4	-	4
KULÜP SAATİ			-	2	2
TOPLAM			151	52	203

1. SINIF 4. DERS KURULU SINAV HAFTASI				
MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI	6.04.2023 09:30	SINAV BAŞKANI	PROF. DR. SELDA KABADERRE	
ANATOMİ PRATİK SINAVI	6.04.2023 13:30	SINAV SALONU SALON BAŞKANI	PROF. DR. BEYHAN DURAK ARAS	
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI	5.04.2023 09:30	SINAV SALONU KORİDÖRÜ SALON BAŞKANI	PROF. DR. YÜKSEL AYDAR	
BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI	5.04.2023 13:30	YENİ SINAV SALONU 1. SALON BAŞKANI	DOÇ. DR. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ	
TEORİK SINAV	7.04.2023 14:30	YENİ SINAV SALONU 2. SALON BAŞKANI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MUZAFFER BİLGİN	

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 1. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 20.02.2023	Salı 21.02.2023	Çarşamba 22.02.2023	Perşembe 23.02.2023	Cuma* 24.02.2023
08:30 - 09:15	DERS KURULUNUN TANITIMI Prof. Dr. Selda KABADERE	Sırt ve Ense Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Embriyolojiye Giriş Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Fizyolojiye Giriş ve Homeostazis Prof. Dr. Selda KABADERE
09:30 - 10:15	Kaslar Hakkında Genel Bilgiler Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Spinohumeral Kaslar Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Embriyolojinin Çalışma Alanları Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Dinlenim Zar Potansiyeli Prof. Dr. Selda KABADERE
10:30 - 11:15	Kasların Isimlendirilmesi Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	PROJE UYGULAMASI	Kruskal-Wallis H ve Friedman Testi Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	SEÇMELİ DERS	Sayısal Kromozom Düzensizlikleri Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN	PROJE UYGULAMASI	Medyan Testi (Mood's Median Testi) Dr. Öğr. Üyesi Muzaffer BİLGİN	SEÇMELİ DERS	Yapısal Kromozom Düzensizlikleri Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	Kromozom Oluşumu, Morfolojik Özellikleri Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS	ANATOMİ LAB. Sırt, Ense Kasları ve Spinohumeral Kaslar	Türk Dili	BİYOİSTATİSTİK LAB. Paket Programlarda Kruskal-Wallis H Testi, Friedman Testi ve Çoklu Karşılaştırma Testleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 - 15:15	Kromozomları Adlandırma Sistemi, Kromozom Terminolojisi Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS		Türk Dili		Yabancı Dil
15:30 - 16:15	KULÜP SAATİ	MESLEKİ BECERİLER	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	T. GENETİK LAB. Kromozom Mikroskopi Pratiği	Yabancı Dil
16:30 - 17:15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		Yabancı Dil

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 2. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 27.02.2023	Salı 28.02.2023	Çarşamba 1.03.2023	Perşembe 2.03.2023	Cuma* 3.03.2023
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	3. KURUL MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	3. KURUL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
09:30 - 10:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME
10:30 - 11:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			BAĞIMSIZ ÖĞRENME
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI	3. KURUL ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT:13:30	3. KURUL BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	3. KURUL TEORİK SINAV SAAT: 14:30
14:30 - 15:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	PROJE UYGULAMASI			
15:30 - 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 - 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 3. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 6.03.2023	Salı 7.03.2023	Çarşamba 8.03.2023	Perşembe 9.03.2023	Cuma* 10.03.2023
08:30 - 09:15	Aksiyon Potansiyeli Prof. Dr. Selda KABADERE	Kromozom Elde Etme ve Bantlama Yöntemleri Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS	Kol ve Ön Kolum Ön Yüz Yüzeysel Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Basit ve Çoklu Doğrusal Regresyon Analizleri Doç. Dr. Cengiz BAL	PDÖ I. OTURUMU
09:30 - 10:15	Omuz Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Klinik Genetiğe Giriş Öğr. Gör. Dr. Sinem KOCAGİL	Kol ve Ön Kolum Ön Yüz Derin Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Korelasyon Analizleri Doç. Dr. Cengiz BAL	
10:30 - 11:15	Cavum Axilla Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Gametogenez-Oogenez Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	İskelet Kasında Elektriksel Olaylar Prof. Dr. Selda KABADERE	Fertilizasyon Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN	Spermatogenez Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Uyarılma-Kasılma İkilişi Prof. Dr. Selda KABADERE	İmplantasyon Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	ANATOMİ LAB. Omuz Kasları ve Cavum Axilla	PROJE UYGULAMASI	Türk Dili	BİYOİSTATİSTİK LAB. Paket Programlarda Basit ve Çoklu Doğrusal Regresyon Analizleri ve Korelasyon Analizleri	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 - 15:15		PROJE UYGULAMASI	Türk Dili		Yabancı Dil
15:30 - 16:15	MESLEKİ BECERİLER	Güvenirlilik Prof. Dr. Fezan MUTLU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Myokard ve Çizgili Kas Dokusu Prof. Dr. Güngör KANBAK	Yabancı Dil
16:30 - 17:15		Soru Analizi Yöntemi Prof. Dr. Fezan MUTLU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Kas Kasılmasının Moleküler Mekanizmaları ve Kasın Enerji Kaynakları Prof. Dr. Güngör KANBAK	Yabancı Dil

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 4. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 13.03.2023	Salı 14.03.2023	Çarşamba 15.03.2023	Perşembe 16.03.2023	Cuma* 17.03.2023
08:30 - 09:15	PDÖ II. OTURUMU	14 MART TIP BAYRAMI	Bilaminar Embriyo Diski Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Sağlık Alanına Özel İstatistiksel Yöntemler Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Uyluk ve Bacak Ön Yüz Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR
09:30 - 10:15			Gelişimin 2. Haftasındaki Önemli Olaylar Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Medikal Testler ve İstatistiksel Değerlendirilmesi Prof. Dr. Ertuğrul ÇOLAK	Gluteal Bölge ve Uyluk Arka Yüz Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR
10:30 - 11:15			El Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	SEÇMELİ DERS	Yutak Sistemleri Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ
11:30 - 12:15			PDÖ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	Kas Kasılmasında Enerji Prof. Dr. Selda KABADERE	SEÇMELİ DERS
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	ANATOMİ LAB. Kol ve Ön Kolun Ön Yüz Kasları	Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Yüzeysel Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Türk Dili	Trilaminar Embriyo Diski Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 - 15:15		Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Derin Kasları Prof. Dr. Ferruh YÜCEL	Türk Dili	Gelişimin 3. Haftasındaki Önemli Olaylar Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Yabancı Dil
15:30 - 16:15	MESLEKİ BECERİLER	İn Vitro Fertilizasyon Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	ANATOMİ LAB. Kol ve Ön Kolun Arka Yüz Kasları ve El Kasları	Yabancı Dil
16:30 - 17:15		Embriyo Transferi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		Yabancı Dil

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 5. HAFTA DERS PROGRAMI					
Saat	Pazartesi 20.03.2023	Salı 21.03.2023	Çarşamba 22.03.2023	Perşembe 23.03.2023	Cuma* 24.03.2023
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Embriyonik Dönem ve Organogenez Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Yüzün Gelişimi, Burun Boşluklarının Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Plasenta, Fötal Membranlar Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	DNA Hibridizasyon Yöntemleri Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR
09:30 - 10:15	Bacak Arka Yüz Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Fötal Dönem Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Damak Gelişimi Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Çoğul Gebelikler Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	PCR Temelli DNA Analizleri Doç. Dr. Oğuz ÇİLİNGİR
10:30 - 11:15	Ayak Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	Nöromuskuler Bağlantı Prof. Dr. Selda KABADERE	Mimik ve Çiğneme Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	SEÇMELİ DERS	Prevertebral ve Paravertebral Kaslar Prof. Dr. Yüksel AYDAR
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN	İskelet Kasının Mekanik Özellikleri Prof. Dr. Selda KABADERE	Boyun Fascia ve Kasları Prof. Dr. Yüksel AYDAR	SEÇMELİ DERS	Boyun Üçgenleri Prof. Dr. Yüksel AYDAR
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	ANATOMİ LAB. Uyluk ve Bacak Ön Yüz Kasları ve Gluteal ve Uyluk Arka Yüz Kasları	Moleküler Sitogenetik Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS	Türk Dili	ANATOMİ LAB. Mimik ve Çiğneme Kasları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 - 15:15		Moleküler Sitogenetik Yöntemleri Prof. Dr. Beyhan DURAK ARAS	Türk Dili		Yabancı Dil
15:30 - 16:15	MESLEKİ BECERİLER	ANATOMİ LAB. Bacak Arka Yüz Kasları ve Ayak Kasları	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	HİSTOLOJİ LAB. Plasenta ve göbek kordonu	Yabancı Dil
16:30 - 17:15			Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		Yabancı Dil

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 6. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi 27.03.2023	Salı 28.03.2023	Çarşamba 29.03.2023	Perşembe 30.03.2023	Cuma* 31.03.2023
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	İskelet Sisteminin Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Kas Dokusu-İskelet Kası Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Genetik Tanıda Biyoinformatik Kullanımı Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMOĞLU GÖKALP	Meta Analizde 2X2 Tablo Tipine Dayanan Etki Büyüklüğü Prof. Dr. Fezan MUTLU
09:30 - 10:15	Göğüs Kasları Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Kas Sisteminin Gelişimi Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK	Kas Dokusu- Kalp Kası, Düz Kas Doç. Dr. Dilek BURUKOĞLU DÖNMEZ	Yeni Nesil Genetik Tedavi Yaklaşımlarının Moleküler Temelleri Dr. Öğr. Üyesi Ebru ERZURUMOĞLU GÖKALP	Paket Programlarda Meta Analizde İstatistiksel Yöntemler Prof. Dr. Fezan MUTLU
10:30 - 11:15	Karın Kasları Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Meta Analize Giriş Prof. Dr. Fezan MUTLU	Kalp Kası: Genel Özellikler Prof. Dr. Selda KABADERE	SEÇMELİ DERS	Konjenital Malformasyonların Nedenleri Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK
11:30 - 12:15	SAĞLIKTA HUKUK Dr. Öğr. Üyesi Murat AYDIN	Meta Analizde Ortalamalara Dayalı Etki Büyüklüğü Prof. Dr. Fezan MUTLU	Kalp Kası: Uyarılma-Kasılma İlişkisi Prof. Dr. Selda KABADERE	SEÇMELİ DERS	Konjenital Malformasyonların Organ Sistemlerindeki Örnekleri Prof. Dr. Varol ŞAHİNTÜRK
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	MESLEKİ BECERİLER	Düz Kaslar: Genel Özellikler Prof. Dr. Selda KABADERE	Türk Dili	ANATOMİ LAB. Göğüs ve Karın Kasları, Canalis Inguinalis	BAĞIMSIZ ÖĞRENME
14:30 - 15:15		Düz Kaslar: Uyarılma-Kasılma İlişkisi Prof. Dr. Selda KABADERE	Türk Dili		Yabancı Dil
15:30 - 16:15	ANATOMİ LAB. Boyun Kasları, Prevertebral ve Paravertebral Kaslar	Canalis Inguinalis ve Klinik Önemi Prof. Dr. Hilmi ÖZDEN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	HİSTOLOJİ LAB. Kas Dokusu	Yabancı Dil
16:30 - 17:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		Yabancı Dil

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.

1. SINIF - 4. DERS KURULU - 7. HAFTA DERS PROGRAMI

Saat	Pazartesi 3.04.2023	Salı 4.04.2023	Çarşamba 5.04.2023	Perşembe 6.04.2023	Cuma* 7.04.2023
08:30 - 09:15	T.GENETİK LAB. Moleküler Analizler	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	4. KURUL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	4. KURUL MESLEKİ BECERİLER PRATİK SINAVI SAAT: 09:30	
09:30 - 10:15		BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
10:30 - 11:15	FİZYOLOJİ LAB. Kas Uygulamaları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
11:30 - 12:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME				
ÖĞLE ARASI					
13:30 - 14:15	FİZYOLOJİ LAB. Kas Uygulamaları	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	4. KURUL BİYOİSTATİSTİK PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	4. KURUL ANATOMİ PRATİK SINAVI SAAT: 13:30	4. KURUL TEORİK SINAV SAAT: 14.30
14:30 - 15:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
15:30 - 16:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			
16:30 - 17:15	BAĞIMSIZ ÖĞRENME	BAĞIMSIZ ÖĞRENME			

*Cuma günleri öğleden sonraki laboratuvarlar 14.00'da başlar.