

DÖNEM I EĞİTİM-ÖĞRETİM PROGRAMI

AMAÇ

Tıp Fakültesi öğrencilerine, Dönem I Eğitim-Öğretim süresi içerisindeki ders kurullarında yatay ve dikey entegrasyona göre tıp eğitimi ile ilgili temel bilgileri, tarihsel gelişim sürecini, iletişim becerilerini ve temel bilişim teknolojileri, tıpta ölçme ve değerlendirme ile ilgili bilgileri kazandırmak, insanın sağlık, hastalık, sağlık hizmeti ve hasta-hekim ilişkisi özelinde davranışlarının anlamını irdeleyen ve deneyimlerini kaydeden tarih, edebiyat, sanat, felsefe, etik, hukuk, antropoloji, sosyoloji ve teoloji alanındaki çalışmalar ile ilgili olarak farkındalık kazandırmak, sağlığın korunması, hastalıkların önlenmesi için verilen hizmetler ile yapılan düzenlemeler hakkında bilinç kazandırmak, hücrelerin ve çeşitli dokuların yapı ve fonksiyonlarına ait moleküler, biyokimyasal, biyofiziksel, kalıtsal özelliklerini, metabolizmasını, temel hücre fizyolojisini ve insanda hastalık oluşturan mikroorganizmalara ait temel bilgileri vermek; acil tıp dersleriyle temel yaşam desteği bilgi ve becerisini kazandırmak. Kas ve iskelet sistemlerinin normal yapı ve işlevleri hakkında bilgi kazandırmak. Laboratuvar uygulamaları ile teorik olarak verilen bilgileri pekiştirmek. Öğrencilerin literatür bilgilerine ulaşabilmelerini, bilimsel çalışmalara ait sunum hazırlayabilmelerini ve tıpta kanıta dayalı değerlendirme yapabilmelerini sağlamak amaçlanmıştır.

MTÜ Tıp Fakültesi Dönem I, 2024 - 2025 (Eğitim Öğretim Yılı (33+2* Hafta))

No.	Ders Kurulu	Başlangıç-Bitiş	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
101	Tıp Tarihi ve Koruyucu Tıp	16 Eylül - 25 Ekim, 2024	6	97	8	8
102	Yaşamın Moleküler Temeli ve Hücre	28 Ekim - 20 Aralık, 2024	8	116	52	13
103	Hücre Bilimleri ve Genetik	23 Aralık - 2024 - 14 Şubat, 2025	6	104	27	10
104	İskelet Sistemi	17 Şubat - 28 Mart, 2025	6	49	68	9
105	Kas Sistemi	31 Mart - 16 Mayıs, 2025	7	75	66	11
AİT 101	Atatürk ilkeleri ve İnkılap Tarihi					2
TDB 101	Türk Dili					2
İNG 101	İngilizce					3
SEÇ	Seçmeli Ders					2
Toplam			33+2*	441	221	60

* YARIYIL TATİLİ (2 Hafta), (20 OCAK – 02 ŞUBAT 2025)



ASLI GİBİDİR

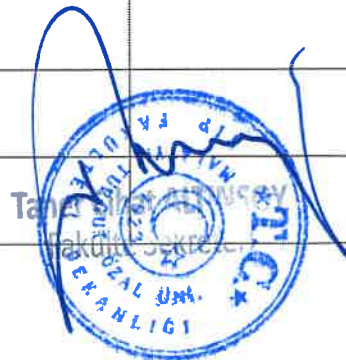
MTÜ Tıp Fakültesi 2023-2024 Dönem-I Mesleki Beceri Uygulama Listesi	
MBU-I	El antisepsisi kullanımı ve el yıkama becerisi, eldiven giyme-
MBU-II:	Solunum sisteminden yabancı cisim çıkarma-manevra eğitimi-
MBU-III	Grup-I-II Temel YAŞAM DESTEĞİ
MBU-IV	Grup-I-II Vital Bulguları değerlendirme ve Solunum, Ateş, Nabız Ölçümü
MBU-V	Grup I-II Temel Spor Bilgileri ve Isınma, Antrenman
MBU-VI	Grup-I-II Yeni doğan Emzirme Teknikleri
MBU-VII	Grup-I-II Tansiyon Ölçümü
MBU-VIII	Grup-I-II Temel Sağlık Bilgileri: Gebelik
MBU-IX	Grup-I-II Tamamlayıcı ve Alternatif Tıp Yaklaşımları-
MBU-X	Grup-I-II Göz Sağlığını Koruma ve Acil Durumlarda İlk Yardım
MBU-XI	Grup-I-II çocuk gelişimi; ağırlık, boy ölçme, baş çevresi değerlendirme
MBU-XII	Grup-I-II Çocuklarla İletişim
MBU-XIII	Grup-I-II İlk Yardım: Kanamalar, Yanık, Zehirlenme, Boğulma
MBU-XIV	Grup-I-II Travmalı Hasta, Kırık-Çıkık: İlk yardım
MBU-XV	Grup-I-II (enjeksiyon uyg, deri içi ve deri altı oto enjektör kullanma)
MBU-XVI	Grup-I-II Farmakolojik ilaç formlarını tanıma becerisi-
MBU-XVII	Grup-III-IV İlaç uygulama yolları (damla, merham, sprey, topikal uygulama, ilaç sulandırma, ampulden ilaç çekme, intravenöz/intramuskuler/intradermal ilaç uygulama)



ASLI GİBİDİR

DERS KURULU I
TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
I	16 Eylül 2024	25 Ekim 2024	6	97	8	8
DERSLER			DERS SAATLERİ			
			TEORİK	PRATİK		
TIP EĞİTİMİ (TE-101)			10	-		
TIP TARİHİ VE ETİK (TTE-101)			20	-		
HALK SAĞLIĞI (HS-101)			19	-		
BİYOİSTATİSTİK (Bİ-101)			10	2		
KORUYUCU TIP (KT-101)			25	-		
TIBBİ BİYOKİMYA (TBK-101)			2	-		
SOSYAL TIP (ST-101)			2	-		
PSİKİYATRİ (PSK-101)			9	-		
MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI			-	6		
TOPLAM			97	8		
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			12			
TÜRK DİLİ			12			
İNGİLİZCE			18			
SERBEST ÇALIŞMA			57			
SEÇMELİ DERS			12			



ASLI GİBİDİR

DERS KURULU I
TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
I	16 Eylül 2024	25 Ekim 2024	6	97	8	8

MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI (MBU)		Öğretim Üyesi	Ders Saati
MBU I	El antiseptisi kullanımı ve el yıkama becerisi, eldiven giyme- MİKROBİYOLOJİ AD	Ayten GÜNDÜZ	2
MBU II	Solunum sisteminden yabancı cisim çıkarma-manevra eğitimi- GÖĞÜS HASTALIKLARI AD	Nurcan KIRICI BERBER	2
MBU III:	Temel Yaşam Desteği	Mesut ÖTERKUŞ	2



ASLI GİDİR

TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU AMAÇ

Kurul içinde, Koruyucu Tıp ve Sosyal Tıp derslerinin amacı; öğrencilerin sağlıklı yaşam, alerjik, cinsel yolla bulaşan, kan hastalıklarından birincil korunmayı öğrenmesini sağlamaktır. Ayrıca gebelik, lohusalık, yenidoğan, ergenlik ve yaşlılık gibi özel dönemlerin sağlıklı geçirilmesi için temel bilgiyi arttırmak amaçlanmıştır. Obeziteden korunma, sağlıklı beslenme konularına değinilerek farkındalık yaratmak hedeflenmektedir. Şiddeti önleme ve trafik kazalarından korunma gibi sosyal alanlarda kişisel gelişim konularına değinilmektedir. Virüs enfeksiyonlarından korunma ve el yıkama eğitimleri ile güncel konularda farkındalık yaratmak amaçlanmıştır. Tıpta insani bilimler kısmında; sağlık kuruluşlarını tanımak, halk sağlığı, tıp tarihi ve etik konularında bilgi sahibi olmak, tıp ile farklı bilim dallarının kesişim alanlarındaki çalışmalar hakkında bilgi sahibi olmak, ulusal ve uluslararası tıp eğitimi alanında farkındalık kazanmak ve toplumumuzda sağlık mesleği dışında ortalama bir bireyin sahip olduğu sağlıklı ilgili becerileri kazandırmak amaçlanmaktadır.

TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bilgi

ÖH 1. Çocukta ve erişkinde tüm sistemlerin (sinir, solunum, dolaşım, sindirim, boşaltım, kan) bulaşıcı, genetik geçişli vb. farklı nedenli hastalıklarından birincil korunmayı açıklayacak düzeyde bilgi sahibi olmalı

ÖH 2. Tıp tarihi öncesi ve ilk çağ tıbbını öğrenmeli

ÖH 3. Sağlık sosyolojisi, sağlıkta girişimcilik ve yeni hastalık hikâyeleri, görsellerle hastalıklar, sağlık iletişimi gibi tıp ile farklı bilim dallarının kesişim alanlarındaki çalışmalar hakkında bilgi sahibi olmalı

ÖH 4. Tıp tarihi hakkında bilgi sahibi olmanın yanı sıra meslek etiği ve etik davranış kuralları ile bunun önemini bilmeli

ÖH 5. Çocukta ve erişkinde travmaya yol açan ev, trafik, iş kazalarından birincil korunmayı açıklayacak düzeyde bilgi kazanmalı

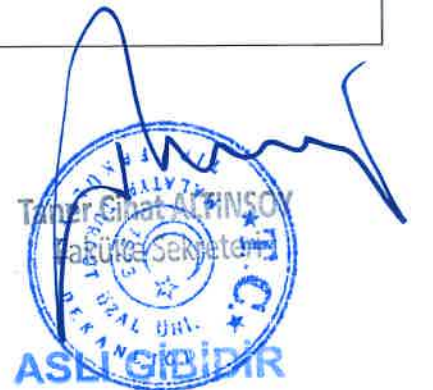
ÖH 6. Uluslararası ve ulusal sağlıkla ilgili kuruluşları tanımalı

ÖH 7. Gebelik, lohusalık, yeni doğan, ergenlik ve yaşlılık gibi özel dönemleri sağlıklı geçirebilmek için yapılması gerekenleri bilmeli

ÖH 8. Laboratuvarda kimyasal ve biyolojik güvenlik hakkında bilgi sahibi olmalı

ÖH 9. Bağışıklık sisteminin güçlendirilmesini ve alerjik hastalıklardan korunma yöntemlerini bilmeli

ÖH 10. Biyopsikososyal yaklaşımı tanımlayabilmeli



Beceri

ÖH 11. Bilgiye kolay ve hızlı ulaşabilme yöntemlerini bilmeli

ÖH 12. Sanal ortamda elde edilen bilgiyi işleyip, aktarabilecek ve sunum yapabilecek bilgiye sahip olmalı

ÖH 13. Hasta hekim iletişimindeki temel prensipleri uygulayabilmeli

ÖH 14. Sterilizasyon ve temel laboratuvar kurallarını uygulayabilmeli

ÖH 15. Kendi sağlığını korumak ve mesleki güvenliğini sağlamak için temel becerileri uygulayabilmeli

Tutum

ÖH 16. Hekimliğin onurlu ve saygın bir meslek olduğunun farkında olup tüm meslek hayatı boyunca bunu gözetecek bir tutum içerisinde olmalı

ÖH 17. Meslektaşları ile olan ilişkilerinde mesleki etik kurallarını daima gözetmeli

ÖH 18. Hekimlik mesleğinin icrasında ekip çalışmasının önemini farkında olmalı

ÖH 19. Tıpta güncel bilimsel bilginin önemini benimsemeli

ÖH 20. Hekimin sosyal statüsünü, hekim hasta ve hekim toplum ilişkisini belirleyen kuralların farkında olmalı

ÖH 21. Hasta haklarına duyarlı hekimlik faaliyetlerinde bulunmalı

ÖH 22. Hekimin öncelikli görevinin, hastalıkları önlemek ve hastaları iyileştirmeye çalışarak insan yaşamını ve sağlığını korumak olduğunu benimsemeli



**TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULUNUN
ÖĞRENİM HEDEFLERİ İLE PROGRAM
YETERLİLİKLERİNİN
EŞLEŞTİRİLMESİ**

PY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ÖH1		X														X	X		
ÖH2		X																X	X
ÖH3		X					X	X			X					X	X	X	
ÖH4	X	X					X												
ÖH5		X		X												X	X		
ÖH6	X	X															X		
ÖH7	X	X														X	X		
ÖH8		X																	
ÖH9	X	X		X												X			
ÖH10		X																	
ÖH11																		X	
ÖH12																		X	X
ÖH13	X						X	X											
ÖH14		X																	
ÖH15																			
ÖH16																			
ÖH17												X							
ÖH18											X	X							
ÖH19																		X	
ÖH20																			
ÖH21																			
ÖH22																X	X		



ASLI GIBİDİR

TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU ÖĞRENME YÖNTEMLERİ	
Öğrenme Yöntemleri	Öğrenme Uygulamaları
BİLGİYE YÖNELİK EĞİTİM	-Sınıf dersi / Eğitici sunumu -Bağımsız öğrenme
HEKİMLİK UYGULAMALARINA YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları -Bağımsız öğrenme uygulamaları
PROFESYONELLİĞE YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları

TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
KURUL SONU YAZILI SINAV	Ders sayısına göre belirlenen çoktan seçmeli sorudan oluşur.
PRATİK SINAV	Hekimlik uygulamaları değerlendirilir. Yapılandırılmış pratik (MBU) / pratik sınav şeklinde uygulanır.
KURUL BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Eğitim-Öğretim ve Sınav yönetmeliğinde belirtilmiştir.


Tanzim Çiğdem
Fikriye Çiğdem
Sektör
UZAL ÜNL
HEKİMLİK
ASLI GIBİDİR

**TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP DERS KURULU DERSLERİN
AĞIRLIKLARI**

	DERS SAATİ	YÜZDESİ (%)
TEORİK DERS	97	60
PRATİK DERS	8	5
SERBEST ÇALIŞMA	57	35

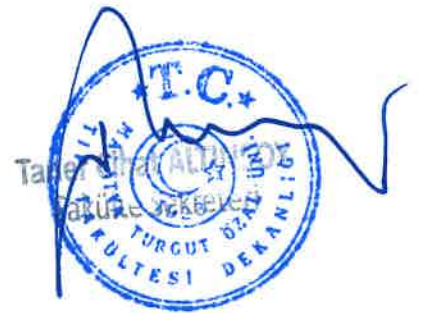


ASLI GİBİDİR

DERS KURULU I: TIP TARİHİ VE KORUYUCU TIP			
16 Eylül 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		Açılış Konuşmaları - Dekan	
10:10 - 10:50		Eğitim Programının Tanıtımı	Koordinatör
11:00 - 11:40		Uyum Programı	Öğrenci İşleri Birimi
13:10 - 13:50		Uyum Programı	Öğrenci İşleri Birimi
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
17 Eylül 2024	Salı		
08:30 - 09:10	TTE101	Tıp Etiği, Hekim Kimliği ve Sağlık-Hastalık Kavramları	Mehmet KARATAŞ
09:20 - 10:00	TTE101	Etik ve Tıp Etiği Temel Kavramları	Mehmet KARATAŞ
10:10 - 10:50	PSK101	Kişiler Arasında İletişim, İyi Bir İletişim Nasıl Olur?	Kerim UĞUR
11:00 - 11:40	PSK101	Hekim-Sağlık Personeli ve Hasta İletişimi	Kerim UĞUR
13:10 - 13:50	PSK101	Hekim-Sağlık Personeli ve Hasta İletişimi	Kerim UĞUR
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
18 Eylül 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
19 Eylül 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	KT101	Sağlıklı Yaşam ve Egzersiz	Rabia AYDOĞAN BAYKARA
11:00 - 11:40	KT101	Sağlıklı Yaşam ve Egzersiz	Rabia AYDOĞAN BAYKARA
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
20 Eylül 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	HS101	Sağlık ve Hastalık Kavramları, Sağlıkın Belirleyicileri	Neşe KARAKAŞ
10:10 - 10:50	HS101	Halk Sağlığı Kavramı	Neşe KARAKAŞ
11:00 - 11:40	HS101	Halk Sağlığı Kavramı	Neşe KARAKAŞ
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



23 Eylül 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		İNGİLİZCE MUAFİYET SINAVI	
09:20 - 10:00		İNGİLİZCE MUAFİYET SINAVI	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	TE101	Tıp Eğitimi ve Kavramlar	Serdar DENİZ
14:00 - 14:40	TE101	Tıp Eğitimi ve Kavramlar	Serdar DENİZ
14:50 - 15:30	TE101	Tıp Eğitim ve Öğrenme Yöntemleri	Serdar DENİZ
15:40 - 16:20	TE101	Tıp Eğitim ve Öğrenme Yöntemleri	Serdar DENİZ
24 Eylül 2024	Salı		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AIİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
25 Eylül 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
26 Eylül 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	TTE101	Tıpta Etik İhlal Oluşturan Durumlar	Mehmet KARATAŞ
09:20 - 10:00	TTE101	Tıpta Etik İhlal Oluşturan Durumlar	Mehmet KARATAŞ
10:10 - 10:50	TTE101	İlkçağ ve İlk Uygarlıklarda Tıp	Mehmet KARATAŞ
11:00 - 11:40	TTE101	İlkçağ ve İlk Uygarlıklarda Tıp	Mehmet KARATAŞ
13:10 - 13:50	TE101	Ülkemizde ve Dünyada Tıp Eğitimi	Serdar DENİZ
14:00 - 14:40	TE101	Ülkemizde ve Dünyada Tıp Eğitimi	Serdar DENİZ
14:50 - 15:30	TE101	Kanıta Dayalı Tıp	Serdar DENİZ
15:40 - 16:20	TE101	Kanıta Dayalı Tıp	Serdar DENİZ
27 Eylül 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	TTE101	Hipokrat, Rasyonel Tıbbın Doğuşu	Mehmet KARATAŞ
14:00 - 14:40	TTE101	Hekimlik Andı	Mehmet KARATAŞ
14:50 - 15:30	TTE101	Hekim Hakları ve Yasal Sorumlulukları	Mehmet KARATAŞ
15:40 - 16:20	TTE101	Hasta Hakları ve Aydınlatılmış Onam	Mehmet KARATAŞ



ASLI GİBİDİR

30 Eylül 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	KT101	Obeziteden Korunma	Lezan KESKİN
09:20 - 10:00	KT101	Obeziteden Korunma	Lezan KESKİN
10:10 - 10:50	TTE101	Selçuklu, Osmanlı ve İslam Dünyasında Tıp	Mehmet KARATAŞ
11:00 - 11:40	TTE101	Selçuklu, Osmanlı ve İslam Dünyasında Tıp	Mehmet KARATAŞ
13:10 - 13:50	TTE101	Selçuklu, Osmanlı ve İslam Dünyasında Tıp	Mehmet KARATAŞ
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
1 Ekim 2024	Salı		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	TTE101	İyi Hekim Olmanın 4 Temel Etik Kuralı	Mehmet KARATAŞ
10:10 - 10:50	TTE101	İyi Hekim Olmanın 4 Temel Etik Kuralı	Mehmet KARATAŞ
11:00 - 11:40	TTE101	İyi Hekim Olmanın 4 Temel Etik Kuralı	Mehmet KARATAŞ
13:10 - 13:50	HS101	Sağlık Kuruluşları ve Sağlık İnsan Gücü	Serdar DENİZ
14:00 - 14:40	HS101	Sağlık Kuruluşları ve Sağlık İnsan Gücü	Serdar DENİZ
14:50 - 15:30	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
2 Ekim 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
3 Ekim 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		BEYAZ ÖNLÜK GİYME TÖRENİ	
14:50 - 15:30		BEYAZ ÖNLÜK GİYME TÖRENİ	
15:40 - 16:20		BEYAZ ÖNLÜK GİYME TÖRENİ	
4 Ekim 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	MBU-I	El Antisepsisi Kullanımı ve El Yıkama Becerisi, Eldiven Giyme	AYTEN GÜNDÜZ
10:10 - 10:50	MBU-I	El Antisepsisi Kullanımı ve El Yıkama Becerisi, Eldiven Giyme	AYTEN GÜNDÜZ
11:00 - 11:40	KT101	Alerjik Hastalıklardan Korunma	Ayten GÜNDÜZ
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



7 Ekim 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	TBK 101	Laboratuvar güvenliği: Biyolojik	Tuğba Raika KIRAN
11:00 - 11:40	TBK 101	Laboratuvar güvenliği: Kimyasal	Tuğba Raika KIRAN
13:10 - 13:50	PSK101	Stres Yönetimi	Kerim UĞUR
14:00 - 14:40	PSK101	Stres Yönetimi	Kerim UĞUR
14:50 - 15:30	PSK101	Stres Yönetimi	Kerim UĞUR
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
8 Ekim 2024	Salı		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		Tübitak 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Eğitimi	
10:10 - 10:50	HS101	Sağlık Göstergeleri	Neşe KARAKAŞ
11:00 - 11:40	HS101	Sağlık Göstergeleri	Neşe KARAKAŞ
13:10 - 13:50	ST101	Covid-19: Korunma ve Aşılama	Şirvan ELMAS DAL
14:00 - 14:40	ST101	Covid-19: Korunma ve Aşılama	Şirvan ELMAS DAL
14:50 - 15:30	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
9 Ekim 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
10 Ekim 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	KT101	Erken Doğumun Önlenmesi	Engin YILDIRIM
09:20 - 10:00	KT101	Asepsi Antisepsi	Şirvan ELMAS DAL
10:10 - 10:50	KT101	Asepsi Antisepsi	Şirvan ELMAS DAL
11:00 - 11:40	KT101	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklardan Korunma	Şirvan ELMAS DAL
13:10 - 13:50	TTE101	Çağdaş Bilimsel Tıp ve Özellikleri	Mehmet KARATAŞ
14:00 - 14:40	TTE101	Çağdaş Bilimsel Tıp ve Özellikleri	Mehmet KARATAŞ
14:50 - 15:30	KT101	Trafik Kazalarından Korunma	Bilgehan DEMİR
15:40 - 16:20	Bİ101	Grafik Yapım Yöntemleri	Feyza İNCEOĞLU
11 Ekim 2024	Cuma		
08:30 - 09:10	Bİ101	Biyoistatistiğe Giriş ve Sağlık Bilimlerinde Kullanımı	Feyza İNCEOĞLU
09:20 - 10:00	KT101	Bağışıklık Sisteminin Güçlendirilmesi ve Korunması	Mehmet YABAŞ
10:10 - 10:50	TTE101	Cumhuriyetten Günümüze Tıp Tarihi	Mehmet KARATAŞ
11:00 - 11:40	TTE101	Cumhuriyetten Günümüze Tıp Tarihi	Mehmet KARATAŞ
13:10 - 13:50	HS101	Çocuk Sağlığı	Neşe KARAKAŞ
14:00 - 14:40	HS101	Yaşlı Sağlığı	Neşe KARAKAŞ
14:50 - 15:30	HS101	Sağlık ve Beslenme	Serdar DENİZ
15:40 - 16:20	HS101	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü	Serdar DENİZ



14 Ekim 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	MBU-III	Grup-I-II Temel Yaşam Desteği	Mesut ÖTERKUŞ
09:20 - 10:00	MBU-III	Grup-I-II Temel Yaşam Desteği	Mesut ÖTERKUŞ
10:10 - 10:50	KT101	Sağlıklı Beslenme	Lezan KESKİN
11:00 - 11:40	KT101	Sağlıklı Beslenme	Lezan KESKİN
13:10 - 13:50	HS101	İş Sağlığı ve Güvenliği	Serdar DENİZ
14:00 - 14:40	HS101	İş Sağlığı ve Güvenliği	Serdar DENİZ
14:50 - 15:30	HS101	Sağlığın Geliştirilmesi	Serdar DENİZ
15:40 - 16:20	Bİ101	Tablo Yapım Yöntemleri	Feyza İNCEOĞLU
15 Ekim 2024	Salı		
08:30 - 09:10	MBU II:	Solunum Sisteminden Yabancı Cisim Çıkarma-Manevra Eğitimi	Nurcan KIRICI BERBER
09:20 - 10:00	MBU II:	Solunum Sisteminden Yabancı Cisim Çıkarma-Manevra Eğitimi	Nurcan KIRICI BERBER
10:10 - 10:50	Bİ101	Tanımlayıcı ve Çıkarımsal İstatistikler	Feyza İNCEOĞLU
11:00 - 11:40	KT101	Yenidoğan Temel Bakımı ve Hastalıklardan Koruma	Nuriye Aslı MELEKOĞLU
13:10 - 13:50	KT101	Yenidoğan Temel Bakımı ve Hastalıklardan Koruma	Nuriye Aslı MELEKOĞLU
14:00 - 14:40	KT101	Tarama Testleri (Çocuk ve Kanser)	Nuriye Aslı MELEKOĞLU
14:50 - 15:30	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
16 Ekim 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
17 Ekim 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	PSK101	Normal-Anormal Davranış	Kerim UĞUR
09:20 - 10:00	PSK101	Normal Davranış ve Psikopatoloji Kuramları	Kerim UĞUR
10:10 - 10:50	PSK101	Normal Davranış ve Psikopatoloji Kuramları	Kerim UĞUR
11:00 - 11:40	KT101	Erişkinlerde Böbrek ve İdrar Yolları Sağlığı	M. Serdar BUĞDAY
13:10 - 13:50	TE101	Literatür Taraması, Tıbbi Kaynaklar	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	TE101	Literatür Taraması, Tıbbi Kaynaklar	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	Bİ101	İstatistiksel Dağılımlar	Feyza İNCEOĞLU
15:40 - 16:20	Bİ101	İstatistiksel Dağılımlar	Feyza İNCEOĞLU
18 Ekim 2024	Cuma		
08:30 - 09:10	KT101	Şiddet ve Şiddeti Önleme	Kerim UĞUR
09:20 - 10:00	KT101	Şiddet ve Şiddeti Önleme	Kerim UĞUR
10:10 - 10:50	KT101	Sağlıklı Cinsel Yaşam	Kerim UĞUR
11:00 - 11:40	Bİ101	Olasılık ve İstatistik	Feyza İNCEOĞLU
13:10 - 13:50	Bİ101	Olasılık ve İstatistik	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	HS101	Çevre Sağlığı	Neşe KARAKAŞ
14:50 - 15:30	HS101	Çevre Sağlığı	Neşe KARAKAŞ
15:40 - 16:20	KT101	Kalp Krizinde Risk Etmenlerinden Korunma	Abdulmecit AFŞİN



21 Ekim 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	KT101	Koroner Arter Hastalıklarından Korunma	İbrahim AKTAŞ
09:20 - 10:00	KT101	Koroner Arter Hastalıklarından Korunma	İbrahim AKTAŞ
10:10 - 10:50	KT101	Çocuklarda Kalp Hastalığından Korunma	Erhan BERK
11:00 - 11:40	KT101	Çocuklarda Böbrek ve İdrar Yolları Sağlığı	Erhan BERK
13:10 - 13:50	Bİ101	Tanımlayıcı ve Çıkarımsal İstatistikler	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ101	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	Bİ101	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
15:40 - 16:20	Bİ101	Biyostatistiğe Giriş ve Sağlık Bilimlerinde Kullanımı	Feyza İNCEOĞLU
22 Ekim 2024	Salı		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	HS101	Türkiye'de Önemli Sağlık Sorunları	Neşe KARAKAŞ
10:10 - 10:50	HS101	Türkiye'de Önemli Sağlık Sorunları	Neşe KARAKAŞ
11:00 - 11:40	HS101	Kadın Sağlığı	Neşe KARAKAŞ
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
23 Ekim 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG101	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD101	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
24 Ekim 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		TEORİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50		TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME	
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
25 Ekim 2024	Cuma		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		PRATİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			



DERS KURULU II
YAŞAMIN MOLEKÜLSEL TEMELİ VE
HÜCRE

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
II	28 Ekim 2024	20 Aralık 2024	8	116	52	13
DERSLER			DERS SAATLERİ			
			TEORİK	PRATİK		
BİYOFİZİK (BF-102)			29	2		
FİZYOLOJİ (FİZ-102)			15	4		
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HE-102)			21	14		
TIBBİ BİYOKİMYA (TBK-102)			39	24		
TIBBİ BİYOLOJİ (TBL-102)			10	4		
TIP EĞİTİMİ (TE-102)			2	-		
MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI			-	4		
TOPLAM			116	52		
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ				14		
TÜRK DİLİ				16		
İNGİLİZCE				24		
SERBEST ÇALIŞMA				55		
SEÇMELİ DERS				14		



DERS KURULU II
YAŞAMIN MOLEKÜLSEL TEMELİ VE HÜCRE

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
II	28 Ekim 2024	20 Aralık 2024	8	116	52	13

MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI (MBU)		Öğretim Üyesi	Ders Saati
MBU-VI	Vital Bulguları Değerlendirme ve Solunum, Ateş, Nabız Ölçümü	Bilgehan DEMİR	2
MBU-V	Temel Spor Bilgileri ve Isınma, Antrenman	Tarık ALTUNKILIÇ	2



ASLI GIBİDİR

YAŞAMIN MOLEKÜLSEL TEMELİ ve HÜCRE DERS KURULU AMAÇ

Kurul içinde, hücrelerde bulunan makromoleküllerin yapı, fonksiyon ve sentez yollarını mikroskop ve histolojik tekniklerden yararlanarak açıklanması amaçlanmaktadır. Proteinlerde bulunan amino asitlerin özellikleri ve yapılarına post-translasyonel modifikasyonların etkisinin anlatılmasının yanısıra, karbonhidratlar, lipidler nükleik asitler gibi canlı organizmaların temel moleküllerinin yapısı ve özellikleri anlatılacaktır. Öğrencilere hücre zar yapısı ve dinamiği, biyoenerjetik ve enzim katalizinin prensipleri de dahil olmak üzere, ökaryotik hücrelerin ve organellerin moleküler mimarisine ilişkin temel bir anlayış kazandırmayı amaçlamaktadır. Bu ders kurulu insan vücudunun biyofiziğine genel bir giriş yapar. Hücresel düzeyde, konular şunları içerecektir: difüzyon, membran potansiyelleri, iyon kanalları, sinapslar, aksiyon potansiyelleri ve nöral kodlama.

YAŞAMIN MOLEKÜLSEL TEMELİ ve HÜCRE DERS KURULU ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bilgi

- ÖH 1. Atom yapısını tanımlayabilmeli
- ÖH 2. Biyolojik önemi olan kovalent ve nonkovalent etkileşimleri bilmeli
- ÖH 3. Organik kimyada bağlanma ve izomerlik kavramlarını anlamalı
- ÖH 4. Konformasyon izomerleri, geometrik izomerleri ve stereoizomerliği kavramalı
- ÖH 5. Biyomoleküllerdeki fonksiyonel grupları öğrenmeli
- ÖH 6. Suyun kimyasal ve fiziksel özelliklerini bilmeli
- ÖH 7. pH ve tampon çözelti kavramlarını bilmeli
- ÖH 8. Canlılar ve ekosistem konularında temel bilgiye sahip olmalı
- ÖH 9. Farklı mikroskopi yöntemlerini, büyütme ve çözünürlük limitlerini ve doku prezervasyonlarını öğrenmeli.
- ÖH 10. Hücre membran yapısı ve fonksiyonları hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 11. Stoplazmik organelleri görevlerine göre sınıflandırır
- ÖH 12. Hücrede protein sentezi aşamalarını öğrenmeli
- ÖH 13. Radyoaktivite ve radyoaktif bozunmanın ne olduğunu tanımlayabilmeli
- ÖH 14. Radyasyonun biyolojik etkilerini ve tıbbi görüntülemedeki önemini öğrenmeli
- ÖH 15. Biyolojik makromoleküllerin yapı ve fonksiyonlarını bilmeli
- ÖH 16. Epitel hücrelerinin spesifik özelliklerini, epitel tiplerini ve fonksiyonlarını bilmeli
- ÖH 17. Bağ doku hücrelerini, bağ doku liflerini ve bağ doku tiplerini bilmeli
- ÖH 18. Tıbbi görüntülemenin fiziksel prensiplerini öğrenmeli
- ÖH 19. Elektrik akımının doku üzerindeki etkilerini bilmeli
- ÖH 20. Elektrik akımlarının tanı ve tedavideki yerini bilmeli
- ÖH 21. Membran potansiyelinin nasıl oluştuğunu ve idame edildiğini açıklayabilmeli



ÖH 22. Proteinlerin posttranslasyonel değişikliklerin tiplerini ve fonksiyonlarını açıklayabilmeli

ÖH 23. Hemoglobin ve miyoglobin proteinleri arasında yapı fonksiyon ilişkisi kurabilmeli

ÖH 24. Hücre farklılıklarını, prokaryot ve ökaryot hücreyi tanımlamalı

ÖH 25. Hücre döngüsünün ve mitoz bölünmenin evrelerini açıklayabilmeli

ÖH 26. Enzimlerin sınıflandırılmasını ve kinetiğini bilmeli

ÖH 27. Mayoz bölünme ve gametogenez esnasında gerçekleşen süreçleri açıklayabilmeli

ÖH 28. Nükleik asitlerin farklı tiplerini ve görevlerini tanımlayabilmeli

ÖH 29. Hücrenin içinde bulunduğu ortamla bağlantılarını tanımlayabilmeli

ÖH 30. Nükleotid tiplerini ve sentez yollarını öğrenmeli

Beceri

ÖH 31. Laboratuvar kurallarını uygulamalı, laboratuvar malzemelerini tanımalı, çözelti hazırlamalı ve pH ölçebilmeli

ÖH 32. Mikroskopu ve mikroskop parçalarının neler olduğunu öğrenmeli, preparatların nasıl hazırlandığını ve inceleme yöntemlerini uygulayabilmeli

ÖH 33. Bir ilk yardımcının rolünü ve sorumluluklarını bilmeli

ÖH 34. El yıkama becerisi kazanmalı

Tutum

ÖH 35. Sağlığa bütüncül yaklaşım (biyo-psiko-sosyal ve kültürel yaklaşım) sergilemeli

ÖH 36. İletişim becerileri geliştirmeli ve zor durumlarda iletişim kurabilmeli

ÖH 37. Tıp ve düşünce / değerler tarihi, hekim kimliği ve bilinci, hekimlik rolleri ve sınırları içinde davranmalı

ÖH 38. Hekimin sosyal statüsünü, hekim hasta ve hekim toplum ilişkisini belirleyen kuralların farkında olmalı

ÖH 39. Hasta haklarına duyarlı hekimlik faaliyetlerinde bulunmalı



ASLI GİBİDİR

**YAŞAMIN MOLEKÜLSEL TEMELİ ve HÜCRE DERS
KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ İLE PROGRAM
YETERLİLİKLERİNİN EŞLEŞTİRİLMESİ**

PY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ÖH1		X																	
ÖH2		X																	
ÖH3	X	X																X	
ÖH4	X	X																X	
ÖH5		X																	
ÖH6		X																	
ÖH7		X																	
ÖH8		X																	
ÖH9		X																	
ÖH10		X																	
ÖH11		X																	
ÖH12		X																	
ÖH13		X																	
ÖH14		X																	
ÖH15		X																	
ÖH16		X																	
ÖH17		X																	
ÖH18		X																	
ÖH19		X																	
ÖH20		X																	
ÖH21		X																	
ÖH22		X																	
ÖH23		X																	
ÖH24		X																	
ÖH25		X																	
ÖH26		X																	
ÖH27		X																	
ÖH28		X																	
ÖH29		X																	
ÖH30		X																	
ÖH31		X															X		X
ÖH32		X																X	
ÖH33	X	X			X														
ÖH34	X						X											X	
ÖH35							X	X				X							
ÖH36	X					X	X					X				X	X		
ÖH37	X					X		X											
ÖH38	X						X												



ASLI GIBİDİR!

YAŞAMIN MOLEKÜSEL TEMELİ ve HÜCRE DERS KURULU ÖĞRENME YÖNTEMLERİ	
Öğrenme Yöntemleri	Öğrenme Uygulamaları
BİLGİYE YÖNELİK EĞİTİM	-Sınıf dersi / Eğitici sunumu -Bağımsız öğrenme
HEKİMLİK UYGULAMALARINA YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları -Bağımsız öğrenme uygulamaları
PROFESYONELLİĞE YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları

YAŞAMIN MOLEKÜSEL TEMELİ ve HÜCRE DERS KURULU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
KURUL SONU YAZILI SINAV	Ders sayısına göre belirlenen çoktan seçmeli sorudan oluşur.
PRATİK SINAV	Hekimlik uygulamaları değerlendirilir. Yapılandırılmış pratik (MBU) / pratik sınav şeklinde uygulanır.
KURUL BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Eğitim-Öğretim ve Sınav yönetmeliğinde belirtilmiştir.



**YAŞAMIN MOLEKÜLSEL TEMELİ ve HÜCRE DERS
KURULU DERSLERİN AĞIRLIKLARI**

	DERS SAATI	YÜZDESİ (%)
TEORİK DERS	116	52
PRATİK DERS	52	23
SERBEST ÇALIŞMA	55	25



ASLI GIBİDİR

28 Ekim 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
29 Ekim 2023	Sah	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI	
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
30 Ekim 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
31 Ekim 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	HE102	Mikroskop ve Histolojik Teknikler	Emrah ZAYMAN
09:20 - 10:00	HE102	Mikroskop ve Histolojik Teknikler	Emrah ZAYMAN
10:10 - 10:50	BF102	Biyofiziğe Giriş ve Temel Biyofiziksel Kavramlar	Onur ÖZTÜRK
11:00 - 11:40	BF102	Sistem ve Sistemlerin Genel Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	HE102	LAB (Mikroskop Becerisi)	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:00 - 14:40	HE102	LAB (Mikroskop Becerisi)	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:50 - 15:30	TBK102	Kimyasal Bağlar	Tuğba Raika KIRAN
15:40 - 16:20	TBK102	Kimyasal Bağlar	Tuğba Raika KIRAN
1 Kasım 2024	Cuma		
08:30 - 09:10	HE102	Hücrelerin Genel Özellikleri	Oya KORKMAZ
09:20 - 10:00	HE102	Plazma Membranı	Oya KORKMAZ
10:10 - 10:50	HE102	Plazma Membranı	Oya KORKMAZ
11:00 - 11:40	HE102	Endoplazmik Retikulum, Ribozom	Emrah ZAYMAN
13:10 - 13:50	HE102	Golgi Kompleksi, Mitokondriyon	Emrah ZAYMAN
14:00 - 14:40	HE102	Nükleus	Emrah ZAYMAN
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



ASLI GIBİDİR

4 Kasım 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	BF102	Atom Yapısı, Atom Modelleri ve Radikal Kavramı	Onur ÖZTÜRK
09:20 - 10:00	BF102	Atom ve Moleküller Arası Etkileşimler	Onur ÖZTÜRK
10:10 - 10:50	BF102	Atom ve Moleküller Arası Etkileşimler	Onur ÖZTÜRK
11:00 - 11:40	HE102	Lizozom, Peroksizom, Proteozom	Oya KORKMAZ
13:10 - 13:50	TBK102	Biyokimyaya Giriş	Tuğba Raika KIRAN
14:00 - 14:40	TBK102	Biyokimyaya Giriş	Tuğba Raika KIRAN
14:50 - 15:30	TBK102	Asitler ve Bazlar	Fatma ÖZYALIN
15:40 - 16:20	TBK102	Asitler ve Bazlar	Fatma ÖZYALIN
5 Kasım 2024	Sah		
08:30 - 09:10	MBU-IV	Grup-I-II Vital Bulguları Değerlendirme ve Solunum, Ateş, Nabız Ölçümü	Bilgehan DEMİR
09:20 - 10:00	MBU-IV	Grup-III-IV Vital Bulguları Değerlendirme ve Solunum, Ateş, Nabız Ölçümü	Bilgehan DEMİR
10:10 - 10:50	BF102	Akışkanlar ve Vücut Sıvılarının Akışkanlık Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
11:00 - 11:40	BF102	Akışkanlar ve Vücut Sıvılarının Akışkanlık Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	TBK102	Organik Bileşikler ve Fonksiyonel Gruplar	Tuğba Raika KIRAN
14:00 - 14:40	TBK102	Organik Bileşikler ve Fonksiyonel Gruplar	Tuğba Raika KIRAN
14:50 - 15:30	AIİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
6 Kasım 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
7 Kasım 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	TBK102	Su ve pH	Fatma ÖZYALIN
10:10 - 10:50	TBK102	Su ve pH	Fatma ÖZYALIN
11:00 - 11:40	TBK102	Tamponlar	Fatma ÖZYALIN
13:10 - 13:50	HE102	İpliksi Organeller, İnküzyonlar	Oya KORKMAZ
14:00 - 14:40	HE102	İpliksi Organeller, İnküzyonlar	Oya KORKMAZ
14:50 - 15:30	BF102	LAB (Vücut Sıvılarında Viskosite Tayini)	Onur ÖZTÜRK
15:40 - 16:20	BF102	LAB (Vücut Sıvılarında Viskosite Tayini)	Onur ÖZTÜRK
8 Kasım 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	HE102	Epitel Dokusunun Genel Özellikleri	Emrah ZAYMAN
11:00 - 11:40	HE102	Hücreler Arası Bağlantılar	Emrah ZAYMAN
13:10 - 13:50	BF102	Suyun Fiziksel Özellikleri ve Canlı Sistemdeki Etkinliği	Onur ÖZTÜRK
14:00 - 14:40	BF102	Suyun Fiziksel Özellikleri ve Canlı Sistemdeki Etkinliği	Onur ÖZTÜRK
14:50 - 15:30	BF102	Gazların Genel Özellikleri ve Kan Gazları	Onur ÖZTÜRK
15:40 - 16:20	BF102	Gazların Genel Özellikleri ve Kan Gazları	Onur ÖZTÜRK



ASLI GİBİDİR

11 Kasım 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	HE102	Örtü Epiteli	Oya KORKMAZ
14:00 - 14:40	HE102	Örtü Epiteli	Oya KORKMAZ
14:50 - 15:30	BF102	Elektromanyetik Spektrum ve Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
15:40 - 16:20	BF102	Elektromanyetik Alanlar ve Biyolojik Etkileri	Onur ÖZTÜRK
12 Kasım 2024	Salı		
08:30 - 09:10	TBK102	LAB (Çözelti Hazırlama) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
09:20 - 10:00	TBK102	LAB (Çözelti Hazırlama) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
10:10 - 10:50	TBK102	LAB (Çözelti Hazırlama) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
11:00 - 11:40	FİZ102	Fizyolojiye Giriş ve Vücut Sıvı Kompartmanları	Mukaddes PALA
13:10 - 13:50	FİZ102	Homeostazis	Mukaddes PALA
14:00 - 14:40	FİZ102	Adaptasyon ve Biyolojik Ritimler	Mukaddes PALA
14:50 - 15:30	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
13 Kasım 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
14 Kasım 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	TBK102	LAB (Çözelti Hazırlama) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
09:20 - 10:00	TBK102	LAB (Çözelti Hazırlama) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
10:10 - 10:50	TBK102	LAB (Çözelti Hazırlama) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
11:00 - 11:40	TBK102	Steryoizomerler	Fatma ÖZYALIN
13:10 - 13:50	TBK102	Steryoizomerler	Fatma ÖZYALIN
14:00 - 14:40	TBK102	LAB (pH ölçümü ve titrasyon) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
14:50 - 15:30	TBK102	LAB (pH ölçümü ve titrasyon) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
15:40 - 16:20	TBK102	LAB (pH ölçümü ve titrasyon) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
15 Kasım 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	HE102	LAB (Örtü Epiteli) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
10:10 - 10:50	HE102	LAB (Örtü Epiteli) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	HE102	LAB (Örtü Epiteli) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
13:10 - 13:50	HE102	LAB (Örtü Epiteli) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:00 - 14:40	TBK102	LAB (pH Ölçümü ve Titrasyon) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
14:50 - 15:30	TBK102	LAB (pH Ölçümü ve Titrasyon) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
15:40 - 16:20	TBK102	LAB (pH Ölçümü ve Titrasyon) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)



ASLI GİBİDİR

18 Kasım 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	FİZ102	Hücre Zarı ve Transport Sistemleri-I	Mukaddes PALA
11:00 - 11:40	FİZ102	Hücre Zarı ve Transport Sistemleri-II	Mukaddes PALA
13:10 - 13:50	TBL102	Canlılar ve Ekosistem	Ayşe Şebnem ERENLER
14:00 - 14:40	TBL102	Canlılar ve Ekosistem	Ayşe Şebnem ERENLER
14:50 - 15:30	TBK102	Lipidlerin Özellikleri, Sınıflandırılmaları	Fatma ÖZYALIN
15:40 - 16:20	TBK102	Lipidlerin Özellikleri, Sınıflandırılmaları	Fatma ÖZYALIN
19 Kasım 2024	Salı		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	FİZ102	Difüzyon ve Osmozis-I	Mukaddes PALA
11:00 - 11:40	FİZ102	Difüzyon ve Osmozis-II	Mukaddes PALA
13:10 - 13:50	BF102	Radyoaktivite ve Radyoaktif Bozunmalar	Onur ÖZTÜRK
14:00 - 14:40	BF102	Radyasyonun Madde ile Etkileşimi	Onur ÖZTÜRK
14:50 - 15:30	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
20 Kasım 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
21 Kasım 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	TBK102	Karbonhidratlara Giriş	Tuğba Raika KIRAN
09:20 - 10:00	TBK102	Karbonhidratlara Giriş	Tuğba Raika KIRAN
10:10 - 10:50	HE102	Salgı Epiteli	Emrah ZAYMAN
11:00 - 11:40	HE102	Salgı Epiteli	Emrah ZAYMAN
13:10 - 13:50	TBL102	İnsan ve Çevre Etkileşimi	Ayşe Şebnem ERENLER
14:00 - 14:40	TBL102	İnsan ve Çevre Etkileşimi	Ayşe Şebnem ERENLER
14:50 - 15:30	FİZ102	Hücrelerarası İletişim	Mukaddes PALA
15:40 - 16:20	FİZ102	Hücre İçi Sinyal Yolakları	Mukaddes PALA
22 Kasım 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	HE102	Bağ Doku Hücreleri	Oya KORKMAZ
11:00 - 11:40	HE102	Bağ Doku Hücreleri	Oya KORKMAZ
13:10 - 13:50	TBL102	Hücre Kavramı, Prokaryotik ve Ökaryotik Hücreler	Ayşe Şebnem ERENLER
14:00 - 14:40	TBL102	Hücre Kavramı, Prokaryotik ve Ökaryotik Hücreler	Ayşe Şebnem ERENLER
14:50 - 15:30	TBK102	Biyoenerjetik	Fatma ÖZYALIN
15:40 - 16:20	TBK102	Biyoenerjetik	Fatma ÖZYALIN



ASLI GİBİDİR

25 Kasım 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
26 Kasım 2024	Salı		
08:30 - 09:10	TBK102	Aminoasitlerin Sınıflandırılması	Tuğba Raika KIRAN
09:20 - 10:00	TBK102	Peptidler	Tuğba Raika KIRAN
10:10 - 10:50	BF102	İyonize Radyasyonun Tıpta Tanı ve Tedavi Amaçlı Kullanımı	Onur ÖZTÜRK
11:00 - 11:40	BF102	Tıpta Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziksel Prensipleri	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	TBK102	Biyokimyasal Reaksiyonlar	Fatma ÖZYALIN
14:00 - 14:40	TBK102	Biyokimyasal Reaksiyonlar	Fatma ÖZYALIN
14:50 - 15:30	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
27 Kasım 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10	BF102	Akut ve Kronik Radyasyonun Biyolojik Etkileri	Onur ÖZTÜRK
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
28 Kasım 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	TBK102	Monosakkaritlerin Reaksiyonları	Tuğba Raika KIRAN
09:20 - 10:00	TBK102	Disakkaritler, Polisakkaritler	Tuğba Raika KIRAN
10:10 - 10:50	BF102	Tıpta Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziksel Prensipleri	Onur ÖZTÜRK
11:00 - 11:40	BF102	Tıpta Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziksel Prensipleri	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	TBK102	Protein Sentezi	Tuğba Raika KIRAN
14:00 - 14:40	TBK102	Proteinlerin Posttranslasyonel Modifikasyonları	Tuğba Raika KIRAN
14:50 - 15:30	TBL102	Hücre Döngüsü ve Mitoz Bölünme	Zeynep MUTLU
15:40 - 16:20	TBL102	Hücre Döngüsü ve Mitoz Bölünme	Zeynep MUTLU
29 Kasım 2024	Cuma		
08:30 - 09:10	TBL102	LAB-Mitoz Bölünme	Saime SEZER SONDAŞ
09:20 - 10:00	TBL102	LAB-Mitoz Bölünme	Saime SEZER SONDAŞ
10:10 - 10:50	HE102	Bağ Doku Lifleri ve Esas Madde	Oya KORKMAZ
11:00 - 11:40	HE102	Bağ Doku Tipleri	Oya KORKMAZ
13:10 - 13:50	BF102	Elektrik Akımlarının Dokular Üzerindeki Etkisi	Onur ÖZTÜRK
14:00 - 14:40	BF102	Elektrik Akımlarının Tanı/Tedavi Amaçlı Kullanımı	Onur ÖZTÜRK
14:50 - 15:30	TBK102	Proteinlerin Yapısı	Tuğba Raika KIRAN
15:40 - 16:20	TBK102	Hemoglobin ve Miyoglobin	Tuğba Raika KIRAN



ASLI GİBİDİR

2 Aralık 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	MBU-V	Grup I-II Temel Spor Bilgileri ve Isınma, Antrenman	Mehmet BOZ
09:20 - 10:00	MBU-V	Grup III-IV Temel Spor Bilgileri ve Isınma, Antrenman	Mehmet BOZ
10:10 - 10:50	TBK102	Enzimlerin Tanımı, Yapıları	Fatma ÖZYALIN
11:00 - 11:40	TBK102	Enzimlerin Sınıflandırılmaları ve İsimlendirilmeleri	Fatma ÖZYALIN
13:10 - 13:50	BF102	Membran Akışkanlığının Biyofiziksel Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
14:00 - 14:40	BF102	Membran Akışkanlığının Biyofiziksel Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
14:50 - 15:30	FİZ102	Hücre İçi Sinyal Yolakları	Mukaddes PALA
15:40 - 16:20	FİZ102	Hücre İçi Sinyal Yolakları	Mukaddes PALA
3 Aralık 2024	Salı		
08:30 - 09:10	TBK102	LAB (Protein Tanıma Yöntemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
09:20 - 10:00	TBK102	LAB (Protein Tanıma Yöntemleri) Grup-B/	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
10:10 - 10:50	TBK102	LAB (Protein Tanıma Yöntemleri) Grup-B/	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
11:00 - 11:40	TBL102	LAB (Çeşitli Hücrelerde Hücre Yapısının Tanıtımı)	Serdar SARITAŞ
13:10 - 13:50	TBL102	LAB (Çeşitli Hücrelerde Hücre Yapısının Tanıtımı)	Serdar SARITAŞ
14:00 - 14:40	TBK102	Aminoasitlerin Sınıflandırılması	Tuğba Raika KIRAN
14:50 - 15:30	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
4 Aralık 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
5 Aralık 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10	TBK102	LAB (Protein Tanıma Yöntemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
09:20 - 10:00	TBK102/ HE102	LAB (Protein Tanıma Yöntemleri) Grup-A/ LAB (Salgı Epiteli) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)/ A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
10:10 - 10:50	TBK102/ HE102	LAB (Protein Tanıma Yöntemleri) Grup-A/ LAB (Salgı Epiteli) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)/ A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	BF102	İyon Kanalları Yapısı ve Fonksiyonel Özellikleri	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	FİZ102-LAB	Hemoliz ve Eritrositlerin Ozmotik Direncinin Saptanması- Grup A	A.D. Öğr. Elemanları (Fizyoloji)
14:00 - 14:40	FİZ102-LAB	Hemoliz ve Eritrositlerin Ozmotik Direncinin Saptanması- Grup A	A.D. Öğr. Elemanları (Fizyoloji)
14:50 - 15:30	FİZ102-LAB	Hemoliz ve Eritrositlerin Ozmotik Direncinin Saptanması- Grup B	A.D. Öğr. Elemanları (Fizyoloji)
15:40 - 16:20	FİZ102-LAB	Hemoliz ve Eritrositlerin Ozmotik Direncinin Saptanması- Grup B	A.D. Öğr. Elemanları (Fizyoloji)
6 Aralık 2024	Cuma		
08:30 - 09:10	HE102	LAB (Salgı Epiteli) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
09:20 - 10:00	HE102	LAB (Salgı Epiteli) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
10:10 - 10:50	FİZ102	Sinir Hücrelerinin Fonksiyonel Yapısı	Mukaddes PALA
11:00 - 11:40	FİZ102	Sinir Hücrelerinin Fonksiyonel Yapısı	Mukaddes PALA
13:10 - 13:50	HE102	LAB-Bağ Doku Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:00 - 14:40	HE102	LAB-Bağ Doku Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:50 - 15:30	HE102	LAB-Bağ Doku Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
15:40 - 16:20	HE102	LAB-Bağ Doku Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)

ASLI GİBİDİR



9 Aralık 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	TBK102	Hücre Membranı Biyokimyası	Tuğba Raika KIRAN
14:00 - 14:40	TBK102	Enzim Kinetiği	Fatma ÖZYALIN
14:50 - 15:30	BF102	Membran Dinlenme Potansiyeli	Onur ÖZTÜRK
15:40 - 16:20	BF102	Membran Dinlenme Potansiyeli	Onur ÖZTÜRK
10 Aralık 2024	Salı		
08:30 - 09:10	TBK102	Regülatör Enzimler ve Metabolik Roller	Fatma ÖZYALIN
09:20 - 10:00	TBK102	LAB (Enzim Aktivite Ölçümü) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
10:10 - 10:50	TBK102	LAB (Enzim Aktivite Ölçümü) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
11:00 - 11:40	TBK102	LAB (Enzim Aktivite Ölçümü) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
11 Aralık 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
12 Aralık 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	TBK102	LAB (Enzim Aktivite Ölçümü) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
10:10 - 10:50	TBK102	LAB (Enzim Aktivite Ölçümü) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
11:00 - 11:40	TBK102	LAB (Enzim Aktivite Ölçümü) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Biyokimya)
13:10 - 13:50	TBK102	Nükleik Asitler	Fatma ÖZYALIN
14:00 - 14:40	TBK102	Nükleik Asitler	Fatma ÖZYALIN
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
13 Aralık 2024	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	TBK102	Purin ve Pirimidin Nükleotidlerin Sentezi	Fatma ÖZYALIN
11:00 - 11:40	TBK102	Purin ve Pirimidin Nükleotidlerin Sentezi	Fatma ÖZYALIN
13:10 - 13:50	TE102	Sağlık Okur Yazarlığı	Serdar DENİZ
14:00 - 14:40	TE102	Sağlık Okur Yazarlığı	Serdar DENİZ
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



ASLI GİBİDİR

16 Aralık 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	TBL102	Mayoz Bölünme ve Gametogenez	Saime SEZER SONDAŞ
11:00 - 11:40	TBL102	Mayoz Bölünme ve Gametogenez	Saime SEZER SONDAŞ
13:10 - 13:50	BF102	Hücresin Uyarılabilirliği ve Sinir Aksiyon Potansiyeli	Onur ÖZTÜRK
14:00 - 14:40	BF102	Hücresin Uyarılabilirliği ve Sinir Aksiyon Potansiyeli	Onur ÖZTÜRK
14:50 - 15:30	FİZ102	Membran Dinlenim Potansiyeli	Mukaddes PALA
15:40 - 16:20	FİZ102	Aksiyon Potansiyeli	Mukaddes PALA
17 Aralık 2024	Salı		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
18 Aralık 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG102	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD102	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
19 Aralık 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		TEORİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50		TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME	
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
20 Aralık 2024	Cuma		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		PRATİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			



ASLI GİBİDİR

DERS KURULU III
HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
III	23 Aralık 2024	14 Şubat 2025	6	104	27	10
DERSLER			DERS SAATLERİ			
			TEORİK	PRATİK		
ANATOMİ (ANA103)			8	-		
KORUYUCU TIP (KT-103)			2	-		
BİYOİSTATİSTİK (Bİ-103)			10	4		
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HE-103)			15	4		
TIBBİ BİYOLOJİ (TBL-103)			40	4		
TIBBİ GENETİK (TG-103)			8	-		
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (TM-103)			19	3		
TIP EĞİTİMİ (TE-103)			2	-		
MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI			-	12		
TOPLAM			104	27		
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ				12		
TÜRK DİLİ				10		
İNGİLİZCE				15		
SERBEST ÇALIŞMA				36		
SEÇMELİ DERS				10		

Taner
Fakülte



DERS KURULU III
HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
III	23 Aralık 2024	14 Şubat 2025	6	104	27	10

MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI (MBU)		Öğretim Üyesi	Ders Saati
MBU-VI	Yeni doğan Emzirme Teknikleri	Engin YILDIRIM	2
MBU-VII	Tansiyon Ölçümü	Hasan Ata BOLAYIR	2
MBU-VIII	Temel Sağlık Bilgileri: Gebelik	Engin YILDIRIM	2
MBU-IX	Tamamlayıcı ve Alternatif Tıp Yaklaşımları	Rabia AYDOĞAN BAYKARA	2
MBU-X	Göz Sağlığını Koruma ve Acil Durumlarda İlk Yardım	Abuzer GÜNDÜZ	2
MBU-XI	Çocuk gelişimi; ağırlık, boy ölçme, baş çevresi değerlendirme	Erhan BERK	2



ASLI GİBİDİR

HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK DERS KURULU AMAÇ

Kurul içinde, hücre ve doku görüntülemenin çeşitli prensipleri ve uygulamaları, bazı farklı tipte hücrelerin, dokuların, organların ve sistemlerin görünüşü ve fonksiyonel yönleri hakkında bilgi sahibi olma fırsatı sağlamaktır. Bu süreç, dokuların işlenmesi ve boyanması metotlarını içeren hücre ve hücre içi düzeyde doku ve hücre yapılarını incelemek için çeşitli mikroskopik uygulamaları içermektedir. Bu uygulama, öğrencilere doku ve hücrelerin yapısal özelliklerini tanıttacaktır. Aynı zamanda insan biyolojisi ve gensel yapısının dil ve kavramlarına, sağlık ve hastalığa ilişkin genetik bakış açısının kazandırılmasına, insan gensel yapısının prensiplerinin ve klinik tıbbi uygulamalarının anlaşılmasına olanak sağlamaktadır. Kurulda, Biyoistatistik derslerinin bazı bileşenleri de yer almaktadır.

HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK DERS KURULU ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bilgi

- ÖH 1. Kalıtımın moleküler temeli ve genom organizasyonunu kavramalı
- ÖH 2. Genotip, fenotip, çevresel etkiler, mendel genetiği ve gen etkileşimlerini bilmeli
- ÖH 3. Genotip, fenotip, çevresel etkiler, mendel genetiği ve gen etkileşimlerini bilmeli
- ÖH 4. DNA replikasyonu, rekombinasyonu ve tamirinde görevli molekülleri ve bu işlemlerin nasıl gerçekleştiğini öğrenmeli
- ÖH 5. Genetik şifre ve gen ifadesinin düzenlenme mekanizmasını kavrayabilmeli
- ÖH 6. Mikroorganizmaların sınıflandırılmasını yapabilmeli
- ÖH 7. Mikroorganizmaların üremesini etkileyen faktörleri, mikrobiyal metabolizma, mikroorganizmaların nasıl çoğaldığı ve ölümü hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 8. Epigenetik, mutasyon ve polimorfizm kavramlarını bilmeli
- ÖH 9. Biyoistatistik ve sağlık bilimlerinde kullanımı hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 10. Gen mutasyonlarının nasıl oluştuğunu ve sonuçlarını bilmeli
- ÖH 11. DNA onarımı ve ilişkili gen hastalıklarını tanımlayabilmeli
- ÖH 12. Psikopatoloji kuramlarının özelliklerini bilir
- ÖH 13. Prokaryotik hücre yapısını ve özelliklerini bilmeli
- ÖH 14. Kök hücre kavramını, kök hücre tiplerini ve farklılaşmasını öğrenmeli
- ÖH 15. Mikrobiyolojik tanı yöntemleri ve mikrobiyal genetik hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 16. Fetal zarlar, çoğul gebelikler ve plasenta kavramlarını ifade edebilmeli
- ÖH 17. Sterilizasyon ve dezenfeksiyonun neden ve nasıl yapıldığını bilmeli
- ÖH 18. Embriyonal period ve fetal period kavramlarının ne olduğunu bilmeli
- ÖH 19. Fungusların ve virüslerin temel özelliklerini sayabilmeli



ÖH 20. Virüslerin çoğalması, üreme ve virüs konak ilişkisini kavrayabilmeli

Beceri

ÖH 21. Laboratuvar malzemelerinin sterilizasyonu ve dezenfektasyonunu yapabilmeli

ÖH 22. Kan örneğinden DNA izolasyonu yapabilmeli

ÖH 23. Kromozom eldesi sonucunda karyotip analizi yapıp yorumlayabilmeli

ÖH 24. Nabız sayabilmeli ve tansiyon ölçebilmeli

ÖH 25. Kalp seslerini dinleyebilmeli

ÖH 26. Arteriyel nabız ölçme becerisi kazanabilmeli

ÖH 27. Ağırlık, boy uzunluğu ve baş çevresi ölçme becerisini kazanmalı

Tutum

ÖH 28. Sağlığa bütüncül yaklaşım (biyo-psiko-sosyal ve kültürel yaklaşım) sergilemeli

ÖH 29. İletişim becerileri geliştirmeli ve zor durumlarda iletişim kurabilmeli

ÖH 30. Tıp ve düşünce / değerler tarihi, hekim kimliği ve bilinci, hekimlik rolleri ve sınırları içinde davranmalı

ÖH 31. Hekimin sosyal statüsünü, hekim hasta ve hekim toplum ilişkisini belirleyen kuralların farkında olmalı

ÖH 32. Hasta haklarına duyarlı hekimlik faaliyetlerinde bulunmalı



ASLI GİBİDİR

**HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK DERS KURULUNUN
ÖĞRENİM
HEDEFLERİ İLE PROGRAM YETERLİLİKLERİNİN
EŞLEŞTİRİLMESİ**

PY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ÖH1	X	X																X	
ÖH2		X																	
ÖH3		X																	
ÖH4		X																	
ÖH5	X	X																X	
ÖH6		X																	
ÖH7		X																	
ÖH8		X																	
ÖH9		X																	
ÖH10		X																	
ÖH11		X																	
ÖH12		X																	
ÖH13		X																	
ÖH14		X																	
ÖH15		X																	
ÖH16		X																	
ÖH17		X																	
ÖH18		X																	
ÖH19		X																	
ÖH20	X	X																X	
ÖH21		X																	
ÖH22		X																	
ÖH23	X	X																X	
ÖH24		X																	
ÖH25		X																	
ÖH26		X																	
ÖH27		X																	
ÖH28	X						X											X	
ÖH29							X	X				X							
ÖH30	X					X	X					X				X	X		
ÖH31	X					X		X											
ÖH32	X						X												



ASLI GIBİDİR

HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK DERS KURULUNUN ÖĞRENME YÖNTEMLERİ	
Öğrenme Yöntemleri	Öğrenme Uygulamaları
BİLGİYE YÖNELİK EĞİTİM	-Sınıf dersi / Eğitici sunumu -Bağımsız öğrenme
HEKİMLİK UYGULAMALARINA YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları -Bağımsız öğrenme uygulamaları
PROFESYONELLİĞE YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları

HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK DERS KURULU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
KURUL SONU YAZILI SINAV	Ders sayısına göre belirlenen çoktan seçmeli sorudan oluşur.
PRATİK SINAV	Hekimlik uygulamaları değerlendirilir. Yapılandırılmış pratik (MBU) / pratik sınav şeklinde uygulanır.
KURUL BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Eğitim-Öğretim ve Sınav yönetmeliğinde belirtilmiştir.



**HÜCRE BİLİMLERİ VE GENETİK DERS
KURULU DERSLERİN AĞIRLIKLARI**

	DERS SAATİ	YÜZDESİ (%)
TEORİK DERS	104	62
PRATİK DERS	27	16
SERBEST ÇALIŞMA	36	22



ASLI GİBİDİR

23 Aralık 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	ANA103	Tıbbi Terminoloji-1: Latince Sözcüklerde Harflerin Okunuşu	Esra AKKUŞ YETKİN
09:20 - 10:00	ANA103	Tıbbi Terminoloji-1: Latince Sözcüklerde Harflerin Okunuşu	Esra AKKUŞ YETKİN
10:10 - 10:50	ANA103	Tıbbi Terminoloji-2: Tekil Sözcüklerin Çoğul Yapılması	Esra AKKUŞ YETKİN
11:00 - 11:40	ANA103	Tıbbi Terminoloji-2: Tekil Sözcüklerin Çoğul Yapılması	Esra AKKUŞ YETKİN
13:10 - 13:50	HE103	Oogenez ve Ovulasyon	Emrah ZAYMAN
14:00 - 14:40	HE103	Spermatogenez	Emrah ZAYMAN
14:50 - 15:30	TBL103	Kalıtımın Moleküler Temeli ve Genom Organizasyonu	Ayşe Şebnem ERENLER
15:40 - 16:20	TBL103	Kalıtımın Moleküler Temeli ve Genom Organizasyonu	Ayşe Şebnem ERENLER
24 Aralık 2024	Salı		
08:30 - 09:10	TM103	Mikrobiyolojide Epidemiyoloji	Ayten GÜNDÜZ
09:20 - 10:00	TM103	Prokaryotik Hücre Yapısı	Ayten GÜNDÜZ
10:10 - 10:50	ANA103	Tıbbi Terminoloji-3: Tıpta Sık Kullanılan Ön Ekler, Tıpta Kullanılan Son Ekler	Esra AKKUŞ YETKİN
11:00 - 11:40	ANA103	Tıbbi Terminoloji-3: Tıpta Sık Kullanılan Ön Ekler, Tıpta Kullanılan Son Ekler	Esra AKKUŞ YETKİN
13:10 - 13:50	TBL103	Kromozomların Yapısı ve DNA'nın Organizasyonu	Ayşe Şebnem ERENLER
14:00 - 14:40	TBL103	Kromozomların Yapısı ve DNA'nın Organizasyonu	Ayşe Şebnem ERENLER
14:50 - 15:30	TBL103	İnsan Kromozomları ve Karyotip	Saime SEZER SONDAŞ
15:40 - 16:20	TBL103	İnsan Kromozomları ve Karyotip	Saime SEZER SONDAŞ
25 Aralık 2024	Çarşamba		
08:30 - 09:10	Bİ103	Önemlilik Testlerine Giriş ve Tek Gruba İlişkin Testler	Feyza İNCEOĞLU
09:20 - 10:00	Bİ103	Önemlilik Testlerine Giriş ve Tek Gruba İlişkin Testler	Feyza İNCEOĞLU
10:10 - 10:50	Bİ103	İki Bağımsız Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
11:00 - 11:40	Bİ103	İki Bağımsız Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
13:10 - 13:50	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
26 Aralık 2024	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	ANA103	Tıbbi Terminoloji-4: Tıp Terminolojisinde Kullanılan Bazı Kısaltmalar, Anatomik Bölgeler	Esra AKKUŞ YETKİN
14:00 - 14:40	ANA103	Tıbbi Terminoloji-4: Tıp Terminolojisinde Kullanılan Bazı Kısaltmalar, Anatomik Bölgeler	Esra AKKUŞ YETKİN
14:50 - 15:30	TM103	Mikrobiyolojiye Giriş ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması	Ayten GÜNDÜZ
15:40 - 16:20	TM103	Mikrobiyolojiye Giriş ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılması	Ayten GÜNDÜZ
27 Aralık 2024	Cuma		
08:30 - 09:10	TD103	Türk Dili	İrem TAY
09:20 - 10:00	TD103	Türk Dili	İrem TAY
10:10 - 10:50	AİİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
11:00 - 11:40	AİİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
13:10 - 13:50	Bİ103	İkiden Çok Bağımsız Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ103	İkiden Çok Bağımsız Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	Bİ103	İki Bağımlı Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
15:40 - 16:20	Bİ103	İki Bağımlı Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU



30 Aralık 2024	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50	TBL103	Genotip, Fenotip, Çevresel Etkiler ve Mendel Genetiği	Ayşe Şebnem ERENLER
11:00 - 11:40	TBL103	Genotip, Fenotip, Çevresel Etkiler ve Mendel Genetiği	Ayşe Şebnem ERENLER
13:10 - 13:50	TM103	Boyalar, Boyama ve Mikroskopik Değerlendirme	Ahmet MANSUR
14:00 - 14:40	TM103	Boyalar, Boyama ve Mikroskopik Değerlendirme	Ahmet MANSUR
14:50 - 15:30	TM103	LAB (Boyama Yöntemleri)	AD. Öğr. Elemanları (Mikrobiyoloji)
15:40 - 16:20	TM103	LAB (Boyama Yöntemleri)	AD. Öğr. Elemanları (Mikrobiyoloji)
31 Aralık 2024	Salı		
08:30 - 09:10	HE103	LAB (Oogenez ve Spermatogenez) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
09:20 - 10:00	HE103	LAB (Oogenez ve Spermatogenez) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
10:10 - 10:50	HE103	LAB (Oogenez ve Spermatogenez) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	HE103	LAB (Oogenez ve Spermatogenez) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AIİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
1 Ocak 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		YILBAŞI	
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
2 Ocak 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	HE103	Fertilizasyon, İmplantasyon, Ektopik Gebelik	Emrah ZAYMAN
11:00 - 11:40	HE103	Fertilizasyon, İmplantasyon, Ektopik Gebelik	Emrah ZAYMAN
13:10 - 13:50	TBL103	Gen Etkileşimleri	Ayşe Şebnem ERENLER
14:00 - 14:40	TBL103	Gen Etkileşimleri	Ayşe Şebnem ERENLER
14:50 - 15:30	TBL103	Mendel Kurallarına Uymayan Kalıtım	Ayşe Şebnem ERENLER
15:40 - 16:20	TBL103	Mendel Kurallarına Uymayan Kalıtım	Ayşe Şebnem ERENLER
3 Ocak 2025	Cuma		
08:30 - 09:10	TM103	Mikroorganizma Üretileme Ortamları, Üreme Gör., Koloniler	Ahmet MANSUR
09:20 - 10:00	TM103	Mikrobiyal Metabolizma, Mikroorganizma Çoğalması ve Ölümler	Ahmet MANSUR
10:10 - 10:50	TM103	Mikroorganizma Üreme İhtiyaçları, Üremeyi Etkileyen Faktörler	Ahmet MANSUR
11:00 - 11:40	TM103	LAB (Besi Yerleri ve Üreme Görünümleri)	AD. Öğr. Elemanları (Mikrobiyoloji)
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	TBL103	Eşey Belirlenmesi	Saime SEZER SONDAŞ
15:40 - 16:20	TG103	Populasyon Genetiği	Saime SEZER SONDAŞ



6 Ocak 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	TBL103	Otozomal Dominant Kalıtım	Saime SEZER SONDAŞ
09:20 - 10:00	TBL103	Otozomal Resesif Kalıtım	Saime SEZER SONDAŞ
10:10 - 10:50	HE103	Bilaminar Germ Disk Dönemi	Oya KORKMAZ
11:00 - 11:40	HE103	Bilaminar Germ Disk Dönemi	Oya KORKMAZ
13:10 - 13:50	TBL103	Gonozomal Kalıtım	Saime SEZER SONDAŞ
14:00 - 14:40	TBL103	LAB (DNA İzolasyonu ve Elektroforez)	Saime SEZER SONDAŞ
14:50 - 15:30	TBL103	LAB (DNA İzolasyonu ve Elektroforez)	Saime SEZER SONDAŞ
15:40 - 16:20	HE103	Genital Siklus	Oya KORKMAZ
7 Ocak 2025	Salı		
08:30 - 09:10	TM103	Sistem Biyolojisi ve Mikrobiyota	Ayten GÜNDÜZ
09:20 - 10:00	TM103	Sistem Biyolojisi ve Mikrobiyota	Ayten GÜNDÜZ
10:10 - 10:50	TG103	Genetik Araştırma ve Kromozom İnceleme Yöntemleri	Saime SEZER SONDAŞ
11:00 - 11:40	TG103	Genetik Araştırma ve Kromozom İnceleme Yöntemleri	Saime SEZER SONDAŞ
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AIİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
8 Ocak 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
9 Ocak 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	HE103	Trilaminar Germ Disk Dönemi	Oya KORKMAZ
09:20 - 10:00	HE103	Trilaminar Germ Disk Dönemi	Oya KORKMAZ
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	TBL103	LAB (Karyotip)	Saime SEZER SONDAŞ
14:00 - 14:40	TBL103	LAB (Karyotip)	Saime SEZER SONDAŞ
14:50 - 15:30	TBL103	Soyağacının Çizim	Serdar SARITAŞ
15:40 - 16:20	TBL103	Soyağacının Çizim	Serdar SARITAŞ
10 Ocak 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	TM103	Mikrobiyolojik Tam Yöntemleri	Ahmet MANSUR
10:10 - 10:50	TM103	Mikrobiyolojik Tam Yöntemleri	Ahmet MANSUR
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	Bİ103	İkiden Çok Bağlı Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ103	İkiden Çok Bağlı Gruba İlişkin Önemlilik Testleri	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	Bİ103	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
15:40 - 16:20	Bİ103	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU



ASLI GİBİDİR

13 Ocak 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	MBU-VI	Grup-I-II Yeni Doğan Emzirme Teknikleri	Engin YILDIRIM
09:20 - 10:00	MBU-VI	Grup-III-IV Yeni Doğan Emzirme Teknikleri	Engin YILDIRIM
10:10 - 10:50	HE103	Fetal Zarlar ve Çoğul Gebelikler	Oya KORKMAZ
11:00 - 11:40	HE103	Plasenta	Oya KORKMAZ
13:10 - 13:50	TE103	Tıpta Ekip Çalışmasının Önemi	Serdar DENİZ
14:00 - 14:40	TE103	Tıpta Ekip Çalışmasının Önemi	Serdar DENİZ
14:50 - 15:30	TBL103	Replikasyon	Ayşe Şebnem ERENLER
15:40 - 16:20	TBL103	Replikasyon	Ayşe Şebnem ERENLER
14 Ocak 2025	Salı		
08:30 - 09:10	HE103	İnseminasyon ve İn Vitro Fertilizasyon (IVF)	Emrah ZAYMAN
09:20 - 10:00	HE103	İnseminasyon ve İn Vitro Fertilizasyon (IVF)	Emrah ZAYMAN
10:10 - 10:50	TBL103	Transkripsiyon ve Transkripsiyon Faktörleri	Ayşe Şebnem ERENLER
11:00 - 11:40	TBL103	Transkripsiyon ve Transkripsiyon Faktörleri	Ayşe Şebnem ERENLER
13:10 - 13:50	TBL103	Genetik Şifre ve Translasyon	Ayşe Şebnem ERENLER
14:00 - 14:40	TBL103	Genetik Şifre ve Translasyon	Ayşe Şebnem ERENLER
14:50 - 15:30	AİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15 Ocak 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
16 Ocak 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	TM103	Mikrobiyal Genetik	Işıl Gökçe BENK
09:20 - 10:00	TM103	Virusların Temel Özellikleri	Işıl Gökçe BENK
10:10 - 10:50	TM103	Virusların Çoğalması, Üreme ve Virus-Konak İlişkisi	Işıl Gökçe BENK
11:00 - 11:40	TM103	Fungusların Temel Özellikleri	Işıl Gökçe BENK
13:10 - 13:50	KT103	Ağız ve Diş Sağlığı	Işıl ÇAKMAK KARAER
14:00 - 14:40	KT103	Ağız ve Diş Sağlığı	Işıl ÇAKMAK KARAER
14:50 - 15:30	MBU-IX	Grup-I-II Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp	Rabia AYDOĞAN BAYKARA
15:40 - 16:20	MBU-IX	Grup-III-IV Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp	Rabia AYDOĞAN BAYKARA
17 Ocak 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



* YARIYIL TATİLİ (2 Hafta), (20.01.2025-02.02.2025)

3 Şubat 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	HE103	Embriyonal Periyod	Emrah ZAYMAN
09:20 - 10:00	HE103	Fetal Periyod	Emrah ZAYMAN
10:10 - 10:50	TM103	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon	Işıl Gökçe BENK
11:00 - 11:40	TM103	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon	Işıl Gökçe BENK
13:10 - 13:50	TM103	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon (LAB)	Işıl Gökçe BENK
14:00 - 14:40	TM103	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon (LAB)	Işıl Gökçe BENK
14:50 - 15:30	TBL103	Gen İfadesinin Düzenlenmesi	Ayşe Şebnem ERENLER
15:40 - 16:20	TBL103	Gen İfadesinin Düzenlenmesi	Ayşe Şebnem ERENLER
4 Şubat 2025	Salı		
08:30 - 09:10	TBL103	Epigenetik Mekanizmalar	Saime SEZER SONDAŞ
09:20 - 10:00	TBL103	Epigenetik Mekanizmalar	Saime SEZER SONDAŞ
10:10 - 10:50	TBL103	Mutasyon ve Polimorfizm	Saime SEZER SONDAŞ
11:00 - 11:40	TBL103	Mutasyon ve Polimorfizm	Saime SEZER SONDAŞ
13:10 - 13:50	MBU-VIII	Grup-I-II Temel Sağlık Bilgileri: Gebelik	Engin YILDIRIM
14:00 - 14:40	MBU-VIII	Grup-III-IV Temel Sağlık Bilgileri: Gebelik	Engin YILDIRIM
14:50 - 15:30	AİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
5 Şubat 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
6 Şubat 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	TBL103	Gen Mutasyonları ve Mutajenler	Saime SEZER SONDAŞ
09:20 - 10:00	TBL103	Gen Mutasyonları ve Mutajenler	Saime SEZER SONDAŞ
10:10 - 10:50	MBU-X	Grup-I-II Göz Sağlığını Koruma ve Acil Durumlarda İlk Yardım	Abuzer GÜNDÜZ
11:00 - 11:40	MBU-X	Grup-III-IV Göz Sağlığını Koruma ve Acil Durumlarda İlk Yardım	Abuzer GÜNDÜZ
13:10 - 13:50	Bİ103	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ103	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	MBU-XI	Grup-I-II Çocuk Gelişimi; Ağırlık, Boy Ölçme, Baş Çevresi Değerlendirme	Erhan BERK
15:40 - 16:20	MBU-XI	Grup-III-IV Çocuk Gelişimi; Ağırlık, Boy Ölçme, Baş Çevresi Değerlendirme	Erhan BERK
7 Şubat 2025	Cuma		
08:30 - 09:10	MBU-VII	Grup-I-II Tansiyon Ölçümü	Hasan Ata BOLAYIR
09:20 - 10:00	MBU-VII	Grup-III-IV Tansiyon Ölçümü	Hasan Ata BOLAYIR
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



10 Şubat 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	TBL103	Kök Hücreler ve Farklılaşma	Saime SEZER SONDAŞ
10:10 - 10:50	TBL103	Kök Hücreler ve Farklılaşma	Saime SEZER SONDAŞ
11:00 - 11:40	TG103	Prenetal Tanı ve Preimplantasyon Genetik Tanı	Saime SEZER SONDAŞ
13:10 - 13:50	TG103	Prenetal Tanı ve Preimplantasyon Genetik Tanı	Saime SEZER SONDAŞ
14:00 - 14:40	TG103	Genetik Danışmanlık	Serdar SARITAŞ
14:50 - 15:30	TBL103	Gelişim Genetiği	Serdar SARITAŞ
15:40 - 16:20	TBL103	Gelişim Genetiği	Serdar SARITAŞ
11 Şubat 2025	Salı		
08:30 - 09:10	TBL103	DNA Onarımı ve İlişkili Genetik Hastalıklar	Serdar SARITAŞ
09:20 - 10:00	TBL103	DNA Onarımı ve İlişkili Genetik Hastalıklar	Serdar SARITAŞ
10:10 - 10:50	TBL103	Evrimsel Genetik	Serdar SARITAŞ
11:00 - 11:40	TBL103	Evrimsel Genetik	Serdar SARITAŞ
13:10 - 13:50	TG103	Gen Haritalanması	Serdar SARITAŞ
14:00 - 14:40	TG103	Gen Haritalanması	Serdar SARITAŞ
14:50 - 15:30	AIİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
12 Şubat 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG103	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD103	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SEÇMELİ DERS	
15:40 - 16:20		SEÇMELİ DERS	
13 Şubat 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		TEORİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50		TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME	
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
14 Şubat 2025	Cuma		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		PRATİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			



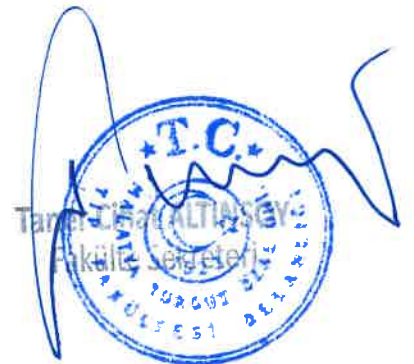
ASLI GIBİDİR

DERS KURULU IV İSKELET SİSTEMİ						
Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
IV	17 Şubat 2025	28 Mart 2025	6	49	68	9
DERSLER			DERS SAATLERİ			
			TEORİK		PRATİK	
KORUYUCU TIP(KT-104)			10	-		
ANATOMİ (ANA-104)			26	48		
BİYOİSTATİSTİK (Bİ-104)			8	4		
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HE-104)			5	8		
MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI			-	8		
TOPLAM			49	68		
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			12			
TÜRK DİLİ			12			
İNGİLİZCE			18			
SERBEST ÇALIŞMA			53			



DERS KURULU IV İSKELET SİSTEMİ						
Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
IV	17 Şubat 2025	28 Mart 2025	6	49	68	9

MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI (MBU)		Öğretim Üyesi	Ders Saati
MBU-XII	Çocuklarla İletişim	Tuba ÇOBANOĞLU	2
MBU-XIII	İlk Yardım: Kanamalar, Yanık, Zehirlenme, Boğulma, Allerji-Anaflaksi	Bilgehan DEMİR	2
MBU-XIV	Travmalı Hasta, Kırık-Çıkık: İlk Yardım	Mehmet BOZ	2
MBU-XV	Enjeksiyon uygulaması: deri içi ve deri altı, Otoenjektör kullanma	Şule GENÇOĞLU	2
MBU-XVI	Farmakolojik ilaç formlarını tanıma becerisi	Yeşim YENİ	2



ASLI GİBİDİR

İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU AMAÇ

Kurul içinde, insan iskeleti osteolojisi hakkında bilgi vermeyi hedeflemektedir. Anatomik modeller kullanılarak yapılan uygulamalar ile öğrencilerin, insan vücudundaki iskelet yapılarının temel ilişkilerini ve oryantasyonlarını tanımlamak için gerekli olan terminolojiyi öğrenmesi amaçlanmıştır. İlk yardım bilincini sağlamak ve farklı acil durumların uygulaması hakkında bilgi sahibi olmak da bu kurulun amaçları arasındadır. Koruyucu Tıp derslerinin katkısıyla iletişim becerisi, psikosozyal kavramlar, madde bağımlılığından korunma, kemik ve deri sağlığı konularında farkındalık yaratmak hedeflenmiştir. Mesleki beceri uygulamaları ile desteklenen kurulda Biyoistatistik derslerinin bazı bileşenleri de yer almaktadır.

İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bilgi

- ÖH 1. İskelet sisteminin kemiklerini ve eklemlerini klinik anatomi ile birlikte öğrenmeli
- ÖH 2. Kafatasının kemikleri ve kemik yapılarını, kraniyalsütür hatlarını, kafatası fossalarının ve kafatasındaki sinüsleri tanımlayabilmeli
- ÖH 3. Anatominin amacını ve kemik genel bilgileri öğrenmeli
- ÖH 4. İnsan iskeletinin osteolojisini kavramalı
- ÖH 5. Üst ve alt ekstremitelerin kemiklerini tanımlamalı
- ÖH 6. Kıkırdak dokunun histolojisini, sınıflamasını, dağılımını ve bulunduğu yerleri bilmeli
- ÖH 7. Bebeklik, erken çocukluk ve okul çağı çocukluk dönemi psikosozyal gelişimi hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 8. Kafatasının iskeletini, omurga kolonunu ve torasik kafesi ve bileşenlerini tanımlayabilmeli
- ÖH 9. Osteogenez hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 10. Kemiği oluşturan yapıtaşları, histolojik kemik dokusu tipleri, kemik dokusunun gelişimi ve büyümesi, sinoviyal eklemler ve kemik metabolizması hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 11. Önemlilik testini veriler üzerinde uygulayabilmeli
- ÖH 12. Tek gruba ilişkin istatistiksel testleri uygulayabilmeli
- ÖH 13. İkiden çok bağımlı ve bağımsız gruplara ilişkin önemlilik testlerini yapabilmeli

Beceri

- ÖH 14. Çalışma yerinde karşılaşılabilecekleri acil durumlara yardımcı olabilmeli
- ÖH 15. Bir ilk yardımcının rolünü ve sorumluluklarını bilmeli
- ÖH 16. Yaralı ve kanamalı bir kazayı yönetebilmeli
- ÖH 17. Beden dilini geliştirmeli ve tanımlamalı
- ÖH 18. İskelet sistemi kemiklerini ve eklemlerini tanımalı



Tutum

ÖH 19. Sağlığa bütüncül yaklaşım (biyo- psiko- sosyal ve kültürel yaklaşım) sergilemeli

ÖH 20. İletişim becerileri geliştirmeli ve zor durumlarda iletişim kurabilmeli

ÖH 21. Tıp ve düşünce / değerler tarihi, hekim kimliği ve bilinci, hekimlik rolleri ve sınırları içinde davranmalı

ÖH 22. Hekimin sosyal statüsünü, hekim hasta ve hekim toplum ilişkisini belirleyen kuralların farkında olmalı

ÖH 23. Hasta haklarına duyarlı hekimlik faaliyetlerinde bulunmalı



ASLI GIBİDİR

İSKELET SİSTEMİ DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ İLE PROGRAM YETERLİLİKLERİNİN EŞLEŞTİRİLMESİ

PY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ÖH1		X																	
ÖH2		X																	
ÖH3		X																	
ÖH4		X																	
ÖH5		X																	
ÖH6		X																	
ÖH7		X																	
ÖH8		X																	
ÖH9		X																	
ÖH10		X																	
ÖH11		X																	
ÖH12		X																	
ÖH13	X	X									X					X			
ÖH14	X	X			X														
ÖH15	X	X		X	X														
ÖH16	X						X	X				X							
ÖH17	X	X			X														
ÖH18	X	X																	
ÖH19	X						X											X	
ÖH20							X	X				X							
ÖH21	X					X	X					X				X	X		
ÖH22	X					X		X											
ÖH23	X						X												



ASLI GIBİDİR

İSKELET SİSTEMİ DERS KURULUNUN ÖĞRENME YÖNTEMLERİ	
Öğrenme Yöntemleri	Öğrenme Uygulamaları
BİLGİYE YÖNELİK EĞİTİM	-Sınıf dersi / Eğitici sunumu -Bağımsız öğrenme
HEKİMLİK UYGULAMALARINA YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları -Bağımsız öğrenme uygulamaları
PROFESYONELLİĞE YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları

İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
KURUL SONU YAZILI SINAV	Ders sayısına göre belirlenen çoktan seçmeli sorudan oluşur.
PRATİK SINAV	Hekimlik uygulamaları değerlendirilir. Yapılandırılmış pratik (MBU) / pratik sınav şeklinde uygulanır.
KURUL BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Eğitim-Öğretim ve Sınav yönetmeliğinde belirtilmiştir.



**İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU
DERSLERİN AĞIRLIKLARI**

	DERS SAATİ	YÜZDESİ (%)
TEORİK DERS	49	40
PRATİK DERS	68	29
SERBEST ÇALIŞMA	53	31



ASLI GİBİDİR

17 Şubat 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	ANA104	Anatomiye Giriş	Hıdır PEKMEZ
10:10 - 10:50	ANA104	Anatomi Terminolojisi	Hıdır PEKMEZ
11:00 - 11:40	ANA104	Osteoloji Terminolojisi	Hıdır PEKMEZ
13:10 - 13:50	HE104	Kıkırdak Doku Histolojisi, Hiyalin kıkırdak	Oya KORKMAZ
14:00 - 14:40	HE104	Elastik Kıkırdak, Fibröz Kıkırdak	Oya KORKMAZ
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
18 Şubat 2025	Salı		
08:30 - 09:10	HE104	LAB (Kıkırdak Doku) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
09:20 - 10:00	HE104	LAB (Kıkırdak Doku) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
10:10 - 10:50	HE104	LAB (Kıkırdak Doku) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	HE104	LAB (Kıkırdak Doku) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
13:10 - 13:50	HE104	Kemik Doku Hücreleri	Emrah ZAYMAN
14:00 - 14:40	HE104	Kompakt ve Spongyöz Kemik	Emrah ZAYMAN
14:50 - 15:30	AIİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
19 Şubat 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG104	İngilizce	
10:10 - 10:50	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD104	Türk Dili	Mertcan ÇİFTKOÇ
14:00 - 14:40	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	İrem TAY
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
20 Şubat 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	ANA104	Kemikler Hakkında Genel Bilgiler	Gökçe BAĞCI UZUN
10:10 - 10:50	ANA104	Üst Ekstremitte Kemikleri	Gökçe BAĞCI UZUN
11:00 - 11:40	ANA104	Üst Ekstremitte Kemikleri	Gökçe BAĞCI UZUN
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Kemikleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Kemikleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Kemikleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Kemikleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
21 Şubat 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



24 Şubat 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	ANA104	Pelvis İskeleti	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
14:00 - 14:40	ANA104	Alt Ekstremitte Kemikleri	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
14:50 - 15:30	ANA104	Alt Ekstremitte Kemikleri	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
25 Şubat 2025	Salı		
08:30 - 09:10	MBU-XII	Çocuklarla İletişim	Tuba ÇOBANOĞLU
09:20 - 10:00	MBU-XII	Çocuklarla İletişim	Tuba ÇOBANOĞLU
10:10 - 10:50	KT104	Çocukluk ve Ergen Dönemi Psikososyal Gelişimi	Tuba ÇOBANOĞLU
11:00 - 11:40	KT104	Çocukluk ve Ergen Dönemi Psikososyal Gelişimi	Tuba ÇOBANOĞLU
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AIİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AIİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
26 Şubat 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
27 Şubat 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40	HE104	Osteogenez	Emrah ZAYMAN
13:10 - 13:50	KT104	Kemik Sağlığı ve Osteoporoz	Tarık ALTUNKILIÇ
14:00 - 14:40	KT104	Kemik Sağlığı ve Osteoporoz	Tarık ALTUNKILIÇ
14:50 - 15:30	ANA104/ HE104	Pelvis İskeleti, Alt Ekstremitte Kemikleri Grup-A/ LAB (Kompakt-Spongiyöz Kemik) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi) A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
15:40 - 16:20	ANA104/ HE104	Pelvis iskeleti, Alt Ekstremitte Kemikleri Grup-A/ LAB (Kompakt-Spongiyöz Kemik) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi) A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
28 Şubat 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	ANA104/ HE104	Pelvis İskeleti, Alt Ekstremitte Kemikleri Grup-B/ LAB (Kompakt-Spongiyöz Kemik) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi) A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	ANA104/ HE104	Pelvis İskeleti, Alt Ekstremitte Kemikleri Grup-B/ LAB (Kompakt-Spongiyöz Kemik) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi) A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
13:10 - 13:50	ANA104	Columnavertebralis, Costalar, Sternum	Esra AKKUŞ YETKİN
14:00 - 14:40	ANA104	Columnavertebralis, Costalar, Sternum	Esra AKKUŞ YETKİN
14:50 - 15:30	MBU-XIV	Grup-I-II Travmalı Hasta, Kırık-Çıkık: İlk Yardım	Mehmet BOZ
15:40 - 16:20	MBU-XIV	Grup-III-IV Travmalı Hasta, Kırık-Çıkık: İlk Yardım	Mehmet BOZ



ASLI GIBİDİR

3 Mart 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	ANA104	Columnavertebralis, Costalar, Sternum Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA104	Columnavertebralis, Costalar, Sternum Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA104	Columnavertebralis, Costalar, Sternum Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA104	Columnavertebralis, Costalar, Sternum Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA104	Kafa Kemikleri (Neurocranium)	Muhammed Furkan ARPACI
14:00 - 14:40	ANA104	Kafa Kemikleri (Neurocranium)	Muhammed Furkan ARPACI
14:50 - 15:30	ANA104	Kafa Kemikleri (Neurocranium)	Muhammed Furkan ARPACI
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
4 Mart 2025	Salı		
08:30 - 09:10	Bİ104	Örnekleme Yöntemleri ve Örneklem Büyüklüğü	Feyza İNCEOĞLU
09:20 - 10:00	Bİ104	Örnekleme Yöntemleri ve Örneklem Büyüklüğü	Feyza İNCEOĞLU
10:10 - 10:50	MBU-XIII	Grup-I-II İlk Yardım: Kanamalar, Yanık, Zehirlenme, Boğulma	Bilgehan DEMİR
11:00 - 11:40	MBU-XIII	Grup-III-IV İlk Yardım: Kanamalar, Yanık, Zehirlenme, Boğulma	Bilgehan DEMİR
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
5 Mart 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
6 Mart 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Neurocranium) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Neurocranium) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Neurocranium) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Neurocranium) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA104	Kafa Kemikleri (Viscerocranium)	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
15:40 - 16:20	ANA104	Kafa Kemikleri (Viscerocranium)	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
7 Mart 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Viscerocranium) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Viscerocranium) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Viscerocranium) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA104	LAB (Kafa Kemikleri (Viscerocranium) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)



10 Mart 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	Bİ104	Korelasyon ve Basit Doğrusal Regresyon Analizi	Feyza İNCEOĞLU
09:20 - 10:00	Bİ104	Korelasyon ve Basit Doğrusal Regresyon Analizi	Feyza İNCEOĞLU
10:10 - 10:50	ANA104	Kafa İskeletinin Bütünü	Gökçe BAĞCI UZUN
11:00 - 11:40	ANA104	Kafa İskeletinin Bütünü	Gökçe BAĞCI UZUN
13:10 - 13:50	Bİ104	Çoklu Doğrusal Regresyon	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ104	Çoklu Doğrusal Regresyon	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	Bİ104	Lojistik Regrasyon Analizi	Feyza İNCEOĞLU
15:40 - 16:20	Bİ104	Lojistik Regrasyon Analizi	Feyza İNCEOĞLU
11 Mart 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA104	LAB (Kafa İskeletinin Bütünü) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA104	LAB (Kafa İskeletinin Bütünü) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	Bİ104	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
11:00 - 11:40	Bİ104	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
13:10 - 13:50	Bİ104	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ104	Uygulama	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	AİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
12 Mart 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
13 Mart 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	ANA104	LAB (Kafa İskeletinin Bütünü) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA104	LAB (Kafa İskeletinin Bütünü) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA104	Eklem Hakkında Genel Bilgiler	Muhammed Furkan ARPACI
11:00 - 11:40	ANA104	Eklem Hakkında Genel Bilgiler	Muhammed Furkan ARPACI
13:10 - 13:50	MBU-XVI	Grup-I-II Farmakolojik İlaç Formlarını Tanıma Becerisi	Yeşim YENİ
14:00 - 14:40	MBU-XVI	Grup-III-IV Farmakolojik İlaç Formlarını Tanıma Becerisi	Yeşim YENİ
14:50 - 15:30	ANA104	Üst Ekstremitte Eklemeleri	Esra AKKUŞ YETKİN
15:40 - 16:20	ANA104	Üst Ekstremitte Eklemeleri	Esra AKKUŞ YETKİN
14 Mart 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		14 MART TIP BAYRAMI	
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			



ASLI GİBİDİR

17 Mart 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Eklemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Eklemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Eklemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA104	LAB (Üst Ekstremitte Eklemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	MBU-XV	Grup-I-II (Enjeksiyon Uyg, Deri İçi ve Deri Altı Oto Enjektör Kullanma)	Şule GENÇOĞLU
14:00 - 14:40	MBU-XV	Grup-III-IV (enjeksiyon Uyg, Deri İçi ve Deri Altı Oto Enjektör Kullanma)	Şule GENÇOĞLU
14:50 - 15:30	ANA104	Alt Ekstremitte Eklemleri	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
15:40 - 16:20	ANA104	Alt Ekstremitte Eklemleri	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
18 Mart 2025	Salı		
08:30 - 09:10	KT104	Deri Sağlığı	Şule GENÇOĞLU
09:20 - 10:00	KT104	Dermatolojide Birincil Korunma	Şule GENÇOĞLU
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	KT104	Bağımlılık: Madde ve Sigara Bağımlılığı	Nurcan KIRICI BERBER
14:00 - 14:40	KT104	Bağımlılık: Sigarayı Bıraktırma Danışmanlığı	Nurcan KIRICI BERBER
14:50 - 15:30	AİİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
19 Mart 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
20 Mart 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Alt Ekstremitte Eklemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Alt Ekstremitte Eklemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA104	LAB (Alt Ekstremitte Eklemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA104	LAB (Alt Ekstremitte Eklemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
21 Mart 2025	Cuma		
08:30 - 09:10	ANA104	Columnvertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri	Hıdır PEKMEZ
09:20 - 10:00	ANA104	Columnvertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri	Hıdır PEKMEZ
10:10 - 10:50	KT104	LAB (Col. vertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	KT104	LAB (Col. vertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Col. vertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Col. vertebralis, Kostalar ve Sternum Eklemleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA104	Bağımlılık: Nasıl Korunulur? Bağımlılıkla Mücadele	Kerim UĞUR
15:40 - 16:20	ANA104	Bağımlılık: İnternet ve Teknoloji Bağımlılığı	Kerim UĞUR



ASLI GİBİDİR

24 Mart 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
25 Mart 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA104	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	AİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
26 Mart 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG104	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD104	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
27 Mart 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		TEORİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50		TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME	
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
28 Mart 2025	Cuma		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		PRATİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			



ASLI GIBİDİR

**DERS KURULU V
KAS SİSTEMİ**

Kurul No	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Hafta	Teorik	Pratik	AKTS
V	31 Mart 2025	16 Mayıs 2025	7	75	66	11
DERSLER			DERS SAATLERİ			
			TEORİK	PRATİK		
ANATOMİ (ANA-105)			35	56		
BİYOFİZİK (BF-105)			7	-		
BİYOİSTATİSTİK (Bİ-105)			8	-		
FİZYOLOJİ (FİZ-105)			10	-		
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ (HE-105)			7	8		
KORUYUCU TIP(KT-105)			8	-		
MESLEKİ BECERİ UYGULAMALARI			-	2		
TOPLAM			75	66		
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ			12			
TÜRK DİLİ			12			
İNGİLİZCE			18			
SERBEST ÇALIŞMA			49			



KAS SİSTEMİ DERS KURULU AMAÇ

Kurul içinde, iskelet ve kas gelişimi konuları çeşitli anabilim dallarının özel bilgileri ile anlatılması hedeflenmektedir. Bu konular kemiklerin, kasların ve derinin histolojisi, biyofiziği, fizyolojisi ve anatomisini kapsamaktadır. Kurul içeriği, öğrencilerin kas kasılma işlemleri ile biyoelektrik olayları birbirine entegre edebilmesini sağlamaktadır. Koruyucu Tıp derslerinin katkısıyla çocuk ve ergen ruh sağlığı, istismarı önleme ve korunma, spor yaralanmalarından korunma ve ilk yardım, sinir-kas hastalıklarından korunma gibi konularda bilgi düzeyinin artırılması amaçlanmıştır. Buna ek olarak Sosyal Tıp dersleri ile öğrencilerin tıp dışı konularda bilgi ve becerisini geliştirmek hedeflenmektedir.

KAS SİSTEMİ DERS KURULU ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bilgi

- ÖH 1. Kas sistemi ile ilgili terimleri tanımlamalı
- ÖH 2. Kas anatomisini ve insan vücudunda nasıl organize olduklarını açıklamalı
- ÖH 3. Kas sisteminin işlevini yorumlamalı
- ÖH 4. Kas dokusunun biyokimyasını ve kasılma-gevşeme sürecindeki değişiklikleri kavramalı
- ÖH 5. İnsan vücudundaki kasları, iskelete tutunma yerlerini ve her kasın işlevini birbirinden ayırmalı
- ÖH 6. Baş boyun embriyoloji, yüz anatomisi ve kafa derisi hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 7. Biyoistatistiksel olarak literatür tarama becerisi kazanmalı
- ÖH 8. Osteogenez ve iskelet kas gelişiminin bileşenlerini sıralamalı
- ÖH 9. Elektromiyografinin (EMG) bileşenlerini tanımalı ve biyofiziksel temelini öğrenmeli
- ÖH 10. Çeşitli kas türlerinin yapısal organizasyonunu anlamalı
- ÖH 11. İskelet, kas ve ekstremiteler gelişimini öğrenmeli
- ÖH 12. İskelet kası, düz kas ve kalp kası histolojisini ve mekanik özelliklerini açıklayabilmeli
- ÖH 13. Çizgisel kas kasılmasının biyofiziğini ve mekaniğini yorumlayabilmeli
- ÖH 14. Omuz ve kol kasları, ön kol kaslarının yapısını ve işlevini tanımlayabilmeli
- ÖH 15. Ön kol ve el anatomisini bilmeli
- ÖH 16. Düz kasın fonksiyonel özelliklerini ve kasılma mekanizmasını açıklayabilmeli
- ÖH 17. Üst ve alt ekstremitelerinin klinik anatomisini bilmeli
- ÖH 18. Kalp kası fizyolojini öğrenmeli ve kasılma mekanizmasını açıklayabilmeli
- ÖH 19. Uyluğun ön ve medial bölgeleri ile uyluk arka bölgesi ve fossa poplitea hakkında bilgi sahibi olmalı
- ÖH 20. Sinir-kas kavşağının yapısını bilmeli
- ÖH 21. Bacak ve ayak anatomisini bilmeli
- ÖH 22. Biyomekanik hakkında genel bilgi sahibi olmalı



ASLI GİBİDİR

Beceri

ÖH 23. Baş-boyun, üst ekstremite, alt ekstremite, gövde ve sırt kasları, bunların komşulukları ve sinir pleksuslarını tanıyıp, ayırt edebilmeli

ÖH 24. Derialtı enjeksiyon uygulama becerisi kazanabilmeli

ÖH 25. Üç tip kas hücrelerini birbirinden ayırt edebilmeli

ÖH 26. İlaçların farklı farmakolojik formlarını tanıyabilmeli

ÖH 27. Çeşitli istatistiksel yazılım programlarını kullanabilmeli

Tutum

ÖH 28. Sağlığa bütüncül yaklaşım (biyo-psiko-sosyal ve kültürel yaklaşım) sergilemeli

ÖH 29. İletişim becerileri geliştirmeli ve zor durumlarda iletişim kurabilmeli

ÖH 30. Tıp ve düşünce / değerler tarihi, hekim kimliği ve bilinci, hekimlik rolleri ve sınırları içinde davranmalı

ÖH 31. Hekimin sosyal statüsünü, hekim hasta ve hekim toplum ilişkisini belirleyen kuralların farkında olmalı

ÖH 32. Hasta haklarına duyarlı hekimlik faaliyetlerinde bulunmalı



ASLI GİBİDİR

KAS SİSTEMİ DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ İLE PROGRAM YETERLİLİKLERİNİN EŞLEŞTİRİLMESİ

PY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
ÖH1		X																		
ÖH2		X																	X	
ÖH3	X	X																		
ÖH4	X	X																	X	
ÖH5	X	X																	X	
ÖH6		X																	X	
ÖH7		X																	X	
ÖH8		X																	X	
ÖH9		X																	X	
ÖH10		X																	X	
ÖH11		X																	X	
ÖH12	X	X																	X	
ÖH13	X	X																	X	
ÖH14		X																	X	
ÖH15		X																	X	
ÖH16		X																	X	
ÖH17		X																	X	
ÖH18		X																	X	
ÖH19		X																	X	
ÖH20		X																	X	
ÖH21		X																	X	
ÖH22		X																	X	
ÖH23	X	X																	X	
ÖH24	X	X																	X	
ÖH25	X	X																	X	
ÖH26	X	X																	X	
ÖH27	X	X																	X	
ÖH28		X																	X	
ÖH29	X						X												X	
ÖH30							X	X				X							X	
ÖH31	X					X	X					X				X	X		X	
ÖH32	X					X		X											X	
ÖH33	X						X												X	


ASLI GİBİDİR

KAS SİSTEMİ DERS KURULUNUN ÖĞRENME YÖNTEMLERİ	
Öğrenme Yöntemleri	Öğrenme Uygulamaları
BİLGİYE YÖNELİK EĞİTİM	-Sınıf dersi / Eğitici sunumu -Bağımsız öğrenme
HEKİMLİK UYGULAMALARINA YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları -Bağımsız öğrenme uygulamaları
PROFESYONELİĞE YÖNELİK EĞİTİM	-Mesleki beceri uygulamaları -Laboratuvar uygulamaları

KAS SİSTEMİ DERS KURULU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
KURUL SONU YAZILI SINAV	Ders sayısına göre belirlenen çoktan seçmeli sorudan oluşur.
PRATİK SINAV	Hekimlik uygulamaları değerlendirilir. Yapılandırılmış pratik (MBU) / pratik sınav şeklinde uygulanır.
KURUL BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Eğitim-Öğretim ve Sınav yönetmeliğinde belirtilmiştir.



**KAS SİSTEMİ DERS KURULU
DERSLERİN AĞIRLIKLARI**

	DERS SAATİ	YÜZDESİ (%)
TEORİK DERS	75	35
PRATİK DERS	66	39
SERBEST ÇALIŞMA	49	26



ASLI GİBİDİR

31 Mart 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		RAMAZAN BAYRAMI 2.GÜN	
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
1 Nisan 2025	Salı	RAMAZAN BAYRAMI 3.GÜN	
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
2 Nisan 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG105	SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	İNG105	SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40	İNG105	SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	TD105	SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40	TD105	SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
3 Nisan 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
4 Nisan 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	



7 Nisan 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	ANA105	Kaslar - Genel Bilgi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
09:20 - 10:00	ANA105	Myoloji Terminolojisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
10:10 - 10:50	ANA105	Çiğneme Kasları art. temporomandibularis	Muhammed Furkan ARPACI
11:00 - 11:40	ANA105	Parotis ve Temporal Bölgeler, Fossa İnfratemporalis ve Fossa Pterygopalatina	Muhammed Furkan ARPACI
13:10 - 13:50	ANA105	Parotis ve Temporal Bölgeler, Fossa İnfratemporalis ve Fossa Pterygopalatina	Muhammed Furkan ARPACI
14:00 - 14:40	HE105	İskelet Kası Histolojisi	Emrah ZAYMAN
14:50 - 15:30	HE105	Kalp Kası Histolojisi	Emrah ZAYMAN
15:40 - 16:20	HE105	Düz Kas Histolojisi	Emrah ZAYMAN
8 Nisan 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (Çiğneme Kasları, art. TemporomandibularisParotis ve Temporal...)- Grup B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (Çiğneme Kasları, art. TemporomandibularisParotis ve Temporal...)- Grup B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	LAB (Çiğneme Kasları, art. TemporomandibularisParotis ve Temporal...)- Grup A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA105	LAB (Çiğneme Kasları, art. TemporomandibularisParotis ve Temporal...)- Grup A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50		SERBEST ÇALIŞMA	
14:00 - 14:40		SERBEST ÇALIŞMA	
14:50 - 15:30	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
9 Nisan 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
10 Nisan 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	HE105	LAB-Kas Dokusu Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
09:20 - 10:00	HE105	LAB-Kas Dokusu Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
10:10 - 10:50	HE105	LAB-Kas Dokusu Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	HE105	LAB-Kas Dokusu Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
13:10 - 13:50	KT105	Spor Yaralanmalarından Korunma ve İlk Yardım	Tarik ALTUNKILIÇ
14:00 - 14:40	KT105	Spor Yaralanmalarından Korunma ve İlk yardım	Tarik ALTUNKILIÇ
14:50 - 15:30	ANA105	Saçlı Kafa Derisi (SCALP) ve Yüz Anatomisi	Hıdır PEKMEZ
15:40 - 16:20	ANA105	Saçlı Kafa Derisi (SCALP) ve Yüz Anatomisi	Hıdır PEKMEZ
11 Nisan 2025	Cuma		
08:30 - 09:10	MBU-XVII	Grup-I-II İlaç Uygulama Yolları (damla, merham, sprey, topikal uygulama, ilaç sulandırma, ampulden ilaç çekme, intravenöz/intramuskuler/İntradermal ilaç uygulama)	Yeşim YENİ
09:20 - 10:00	MBU-XVII	Grup-III-IV İlaç Uygulama Yolları (damla, merham, sprey, topikal uygulama, ilaç sulandırma, ampulden ilaç çekme, intravenöz/intramuskuler/İntradermal ilaç uygulama)	Yeşim YENİ
10:10 - 10:50	BF105	Çizgili Kas Kasılmasının Biyofiziği	Onur ÖZTÜRK
11:00 - 11:40	BF105	Çizgili Kas Kasılmasının Biyofiziği	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	HE105	Baş, Boyun Embriyolojisi	Oya KORKMAZ
14:00 - 14:40	HE105	Baş, Boyun Embriyolojisi	Oya KORKMAZ
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (Saçlı Kafa Derisi (SCALP) ve Yüz Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA105	LAB (Saçlı Kafa Derisi (SCALP) ve Yüz Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)



14 Nisan 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (Saçlı Kafa Derisi (SCALP) ve Yüz Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (Saçlı Kafa Derisi (SCALP) ve Yüz Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	Boyun, Ön ve Yan Bölgeleri, Boyun Üçgenleri	Hıdır PEKMEZ
11:00 - 11:40	ANA105	Boyun, Ön ve Yan Bölgeleri, Boyun Üçgenleri	Hıdır PEKMEZ
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (Boyun, Ön ve Yan Bölgeleri, Boyun Üçgenleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (Boyun, Ön ve Yan Bölgeleri, Boyun Üçgenleri) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	FİZ105	Kas-Sinir Kavşağı	Mukaddes PALA
15:40 - 16:20	FİZ105	Kas-Sinir Kavşağı	Mukaddes PALA
15 Nisan 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (Boyun, Ön ve Yan Bölgeleri, Boyun Üçgenleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (Boyun, Ön ve Yan Bölgeleri, Boyun Üçgenleri) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	Boyun Kökü (Prevertebral Kaslar, LateralVertebral Kaslar, Spinal Sinirler ve PlexusCervicalis)	Gökçe BAĞCI UZUN
11:00 - 11:40	ANA105	Boyun Kökü (Prevertebral Kaslar, LateralVertebral Kaslar, Spinal Sinirler ve PlexusCervicalis)	Gökçe BAĞCI UZUN
13:10 - 13:50	FİZ105	İskelet Kasının Yapısı, Kasılma ve Gevşeme Mekanizması	Mukaddes PALA
14:00 - 14:40	FİZ105	İskelet Kasının Yapısı, Kasılma ve Gevşeme Mekanizması	Mukaddes PALA
14:50 - 15:30	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
16 Nisan 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
17 Nisan 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	Bİ105	Tanı Testleri ve ROC Analizi	Feyza İNCEOĞLU
10:10 - 10:50	Bİ105	Tanı Testleri ve ROC Analizi	Feyza İNCEOĞLU
11:00 - 11:40	BF105	Elektromiyografi (EMG) 'in Biyofiziksel Temelleri	Onur ÖZTÜRK
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (Boyun Kökü (Prevertebral kaslar, LateralVertebral Kaslar, Spinal Sinirler...) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (Boyun Kökü (Prevertebral kaslar, LateralVertebral Kaslar, Spinal Sinirler...) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (Boyun Kökü (Prevertebral kaslar, LateralVertebral Kaslar, Spinal Sinirler...) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA105	LAB (Boyun Kökü (Prevertebral kaslar, LateralVertebral Kaslar, Spinal Sinirler...) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
18 Nisan 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	KT105	Nöromusküler Sistem; Fonk. Yapı Bozuklukları ve Korunma	Yahya AKALIN
11:00 - 11:40	KT105	Nöromusküler Sistem; Fonk. Yapı Bozuklukları ve Korunma	Yahya AKALIN
13:10 - 13:50	HE105	Deri ve Ekleri Histolojisi	Emrah ZAYMAN
14:00 - 14:40	HE105	Deri ve Ekleri Histolojisi	Emrah ZAYMAN
14:50 - 15:30	ANA105	Sırt Bölgesi (Yüzeysel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge, Derin Sırt Kasları)	Esra AKKUŞ YETKİN
15:40 - 16:20	ANA105	Sırt Bölgesi (Yüzeysel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge, Derin Sırt Kasları)	Esra AKKUŞ YETKİN



21 Nisan 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	KT105	Çocuk İstismarı ve İhmalinden Korunma	Tuba ÇOBANOĞLU
09:20 - 10:00	KT105	Ergen Sağlığı	Tuba ÇOBANOĞLU
10:10 - 10:50	HE105	LAB (Deri ve Ekleri Histolojisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
11:00 - 11:40	HE105	LAB (Deri ve Ekleri Histolojisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
13:10 - 13:50	HE105	LAB (Deri ve Ekleri Histolojisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:00 - 14:40	HE105	LAB (Deri ve Ekleri Histolojisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Histoloji)
14:50 - 15:30	FİZ105	İskelet Kasında Enerji Kaynakları	Mukaddes PALA
15:40 - 16:20	FİZ105	İskelet Kasında Lif Tipleri	Mukaddes PALA
22 Nisan 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (Yüzeysel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge, Derin Sırt Kasları) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (Yüzeysel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge, Derin Sırt Kasları) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	LAB (Yüzeysel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge, Derin Sırt Kasları) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA105	LAB (Yüzeysel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge, Derin Sırt Kasları) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA105	FossaAxillaris, PlexusBrachialis	Hıdır PEKMEZ
14:00 - 14:40	ANA105	FossaAxillaris, PlexusBrachialis	Hıdır PEKMEZ
14:50 - 15:30	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
23 Nisan 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
24 Nisan 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (FossaAxillaris, PlexusBrachialis) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (FossaAxillaris, PlexusBrachialis) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	LAB (FossaAxillaris, PlexusBrachialis) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA105	LAB (FossaAxillaris, PlexusBrachialis) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA105	Omuz Kasları (Omuz Arka Bölgesi, RegioPectoralis), Kol Kasları	Muhammed Furkan ARPACI
14:00 - 14:40	ANA105	Omuz Kasları (Omuz Arka Bölgesi, RegioPectoralis), Kol Kasları	Muhammed Furkan ARPACI
14:50 - 15:30	FİZ105	Düz Kas Fizyolojisi	Mukaddes PALA
15:40 - 16:20	FİZ105	Düz Kas Fizyolojisi	Mukaddes PALA
25 Nisan 2025	Cuma		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50		SERBEST ÇALIŞMA	
11:00 - 11:40		SERBEST ÇALIŞMA	
13:10 - 13:50	FİZ105	Kalp Kası Fizyolojisi	Mukaddes PALA
14:00 - 14:40	FİZ105	Kalp Kası Fizyolojisi	Mukaddes PALA
14:50 - 15:30	BF105	Düz kas Kasılmasının Biyofiziği	Onur ÖZTÜRK
15:40 - 16:20	BF105	Düz Kas Kasılmasının Biyofiziği	Onur ÖZTÜRK



28 Nisan 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10	BF105	Biyomekanik	Onur ÖZTÜRK
09:20 - 10:00	BF105	Biyomekanik	Onur ÖZTÜRK
10:10 - 10:50	ANA105	Ön Kol Anatomisi, FossaCubiti	Esra AKKUŞ YETKİN
11:00 - 11:40	ANA105	Ön Kol Anatomisi, FossaCubiti	Esra AKKUŞ YETKİN
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (Ön Kol Anatomisi, FossaCubiti) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (Ön Kol Anatomisi, FossaCubiti) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (Ön Kol Anatomisi, FossaCubiti) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA105	LAB (Ön Kol Anatomisi, FossaCubiti) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
29 Nisan 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB ((Omuz Arka Bölgesi, RegioPectoralis), Kol Kasları) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB ((Omuz Arka Bölgesi, RegioPectoralis), Kol Kasları) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	LAB ((Omuz Arka Bölgesi, RegioPectoralis), Kol Kasları) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA105	LAB ((Omuz Arka Bölgesi, RegioPectoralis), Kol Kasları) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	Bİ105	Sağkalım Analizi	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ105	Sağkalım Analizi	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
30 Nisan 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
1 Mayıs 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10		İŞÇİ VE EMEKÇİ BAYRAMI	
09:20 - 10:00			
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
2 Mayıs 2025	Cuma		
08:30 - 09:10	KT105	KBB Sağlımızı Koruma ve Hastalıklardan Korunma Yöntemleri	İşıl ÇAKMAK KARAER
09:20 - 10:00	KT105	KBB Sağlımızı Koruma ve Hastalıklardan Korunma Yöntemleri	İşıl ÇAKMAK KARAER
10:10 - 10:50	ANA105	El Bileği ve El Bölgesi Anatomisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
11:00 - 11:40	ANA105	El Bileği ve El Bölgesi Anatomisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (El Bileği ve El Bölgesi Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (El Bileği ve El Bölgesi Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (El Bileği ve El Bölgesi Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA105	LAB (El Bileği ve El Bölgesi Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)



5 Mayıs 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00		SERBEST ÇALIŞMA	
10:10 - 10:50	ANA105	Üst Ekstremité Klinik Anatomisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
11:00 - 11:40	ANA105	Üst Ekstremité Klinik Anatomisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
13:10 - 13:50	ANA105	Gluteal Bölge Anatomisi	Gökçe BAĞCI UZUN
14:00 - 14:40	ANA105	Pleksuslumbosacralis	Gökçe BAĞCI UZUN
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
6 Mayıs 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (Gluteal Bölge Anatomisi, PlexusLumbosacralis) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (Gluteal Bölge Anatomisi, PlexusLumbosacralis) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	LAB (Gluteal Bölge Anatomisi, PlexusLumbosacralis) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA105	LAB (Gluteal Bölge Anatomisi, PlexusLumbosacralis) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	Bİ105	Tıp Bilişimi	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ105	Tıp Bilişimi	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
7 Mayıs 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
8 Mayıs 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10	ANA105	Uyluğun Posterolateral Bölgesi, CanalisAdductorius, FossaPoplitea	Hıdır PEKMEZ
09:20 - 10:00	ANA105	Uyluğun Posterolateral Bölgesi, CanalisAdductorius, FossaPoplitea	Hıdır PEKMEZ
10:10 - 10:50	ANA105	Uyluğun Anteromedial Bölgeleri, TrigonumFemorale	Esra AKKUŞ YETKİN
11:00 - 11:40	ANA105	Uyluğun Anteromedial Bölgeleri, TrigonumFemorale	Esra AKKUŞ YETKİN
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (Uyluk Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (Uyluk Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (Uyluk Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA105	LAB (Uyluk Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
9 Mayıs 2025	Cuma		
08:30 - 09:10	ANA105	Bacak Anatomisi: Antero-Lateral Bölgeler, Postero-Medial Bölgeler	Muhammed Furkan ARPACI
09:20 - 10:00	ANA105	Bacak Anatomisi: Antero-Lateral Bölgeler, Postero-Medial Bölgeler	Muhammed Furkan ARPACI
10:10 - 10:50	ANA105	Ayak anatomisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
11:00 - 11:40	ANA105	Ayak anatomisi	Nihal Sümeyye ULUTAŞ
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (Bacak ve Ayak Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (Bacak ve Ayak Anatomisi) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (Bacak ve Ayak Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20	ANA105	LAB (Bacak ve Ayak Anatomisi) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)



12 Mayıs 2025	Pazartesi	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	ANA105	Alt Ekremite Klinik Anatomisi	Gökçe BAĞCI UZUN
10:10 - 10:50	ANA105	Alt Ekremite Klinik Anatomisi	Gökçe BAĞCI UZUN
11:00 - 11:40	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:00 - 14:40	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
14:50 - 15:30	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
13 Mayıs 2025	Salı		
08:30 - 09:10	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
09:20 - 10:00	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-B	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
10:10 - 10:50	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
11:00 - 11:40	ANA105	LAB (Genel Çalışma) Grup-A	A.D. Öğr. Elemanları (Anatomi)
13:10 - 13:50	Bİ105	Biyoistatistiksel Açından Makale İncelenmesi	Feyza İNCEOĞLU
14:00 - 14:40	Bİ105	Biyoistatistiksel Açından Makale İncelenmesi	Feyza İNCEOĞLU
14:50 - 15:30	AİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
15:40 - 16:20	AİT105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Hüseyin GÜNEŞ
14 Mayıs 2025	Çarşamba		
08:30 - 09:10		SERBEST ÇALIŞMA	
09:20 - 10:00	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
10:10 - 10:50	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
11:00 - 11:40	İNG105	İngilizce	Mertcan ÇİFTKOÇ
13:10 - 13:50	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:00 - 14:40	TD105	Türk Dili	İrem TAY
14:50 - 15:30		SERBEST ÇALIŞMA	
15:40 - 16:20		SERBEST ÇALIŞMA	
15 Mayıs 2025	Perşembe		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		TEORİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50			
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			
16 Mayıs 2025	Cuma		
08:30 - 09:10			
09:20 - 10:00		PRATİK SINAV	
10:10 - 10:50			
11:00 - 11:40			
13:10 - 13:50		TEORİK SINAV SORULARI DEĞERLENDİRME	
14:00 - 14:40			
14:50 - 15:30			
15:40 - 16:20			

