



1. SINIF DERS PROGRAMI

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DEKAN

Prof. Dr. Rıza DUNDAR

DEKAN YARDIMCISI

Doç. Dr. Erhan ŞAHİN

BAŞKOORDİNATÖR

Doç. Dr. Erhan ŞAHİN

I. SINIF KOORDİNATÖRÜ

Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN

I. SINIF KOORDİNATÖR YARDIMCISI

Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK

I. SINIF DERSLERİ VE KISALTMALARI

ANA	Anatomi
HİS	Histoloji ve Embriyoloji
TFİZ	Fizyoloji
TBİK	Tıbbi Biyokimya
TMİK	Tıbbi Mikrobiyoloji
TBİO	Tıbbi Biyoloji
BİF	Biyofizik
TTE	Tıp Tarihi ve Etik
HAS	Halk Sağlığı
DAB	Davranış Bilimleri
AHE	Aile Hekimliği
TFARM	Tıbbi Farmakoloji
EO	Entegre Oturum
TD	Türk Dili
AİİT	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi
ENG	İngilizce
BCRL	Mesleki Beceri Laboratuvarı
İYK	İlk Yardım Kursu
PDÖ	Probleme Dayalı Öğrenim

KURULLAR	1. Kurul		2. Kurul		3. Kurul		4. Kurul		5. Kurul		Ders Toplam
	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	
Anatomi	6	-	-	-	19	16	26	24	2	2	95
Histoloji ve Embriyoloji	-	-	-	-	25	2	23	20	12	6	88
Fizyoloji	-	-	9	-	-	-	13	8	7	6	43
Tıbbi Biyokimya	55	14	36	-	13	-	4	-	14	4	140
Tıbbi Mikrobiyoloji	-	-	22	2	-	-	-	-	-	-	24
Tıbbi Biyoloji	26	8	-	-	41	2	-	-	27	10	114
Biyofizik	11	-	14	-	12	-	15	-	-	-	52
Tıp Tarihi ve Etik	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
Halk Sağlığı	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	12
Davranış Bilimleri	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	20
Aile Hekimliği	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8
Tıbbi Farmakoloji	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4
Hekimlik ve İletişim	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	10
Probleme Dayalı Öğrenme	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	12
Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
Panel	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	10
Entegre Oturum	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	10
Bağımsız Öğrenme	51	-	37	-	59	-	34	-	99	-	280
Kurul Toplam	171	22	176	2	189	20	121	52	171	28	952
Mesleki Beceri Laboratuvarı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12
İlk Yardım Kursu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14
Hekimlik Uygulamaları Toplam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	26
Seçmeli Dersler	14	-	10	-	6	-	14	-	12	-	56
İngilizce I-II	14	-	10	-	6	-	14	-	12	-	56
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I-II	14	-	10	-	6	-	14	-	12	-	56
Türk Dili I-II	14	-	10	-	6	-	14	-	12	-	56
Genel Toplam	227	22	216	2	213	20	177	52	219	54	1202

T: Teorik Ders

P: Pratik Ders

EĞİTİM SÜRESİ İÇERİSİNE DENK GELEN RESMİ TATİLLER VE ANMA GÜNLERİ

Zafer Bayramı	30 Ağustos 2023	Çarşamba
Cumhuriyet Bayramı	29 Ekim 2023	Pazar
Yılbaşı	1 Ocak 2024	Pazartesi
Ramazan Bayramı	9 Nisan (Arife) 10-12 Nisan 2024	Salı (Yarım gün) Çarşamba- Perşembe-Cuma
Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	23 Nisan 2024	Salı
Emek ve Dayanışma Günü	1 Mayıs 2024	Çarşamba
Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı	19 Mayıs 2024	Pazar
Kurban Bayramı	15 Haziran (Arife) 16-19 Haziran 2024	Cumartesi (Yarım gün) - Pazar – Pazartesi- Salı- Çarşamba
Demokrasi ve Milli Birlik Günü	15 Temmuz 2024	Pazartesi
Zafer Bayramı	30 Ağustos 2024	Cuma

ANABİLİM DALLARI/DERSLER VE ÖĞRETİM ELEMANLARI

Anatomi	Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN Öğr. Gör. Dr. Nurhan KAŞIKÇIOĞLU
Histoloji ve Embriyoloji	Doç. Dr. Erhan ŞAHİN Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI
Fizyoloji	Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK Öğr. Gör. Dr. Cansu ERBOY DEMİR
Tıbbi Biyokimya	Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mahmut BAYKAN Prof. Dr. Alper KARAGÖZ Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ
Tıbbi Biyoloji	Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
Tıp Tarihi ve Etik	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK
Halk Sağlığı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
Aile Hekimliği	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ
Davranış Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN
Tıbbi Farmakoloji	Doç. Dr. Ali TAGHIZADEHGHJOURHI Dr. Öğr. Üyesi Sıdıka GENÇ Dr. Öğr. Üyesi Hakan BALCI
Mesleki Beceri Laboratuvarı	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
İlk Yardım Kursu	Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ
Hekimlik ve İletişim	
İngilizce	Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU
Türk Dili	Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
Probleme Dayalı Öğrenme	Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN Dr. Öğr. Üyesi Özge ÖZTÜRK
Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN
SEÇMELİ DERSLER	
1. Egzersiz Fizyolojisi	Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM
2. İlaç ve Bağımlılık	Dr. Öğr. Üyesi Hakan BALCI
3. Çocuklar Nasıl Beslenir	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe AYDINOĞLU
4. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi	Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN Dr. Öğr. Üyesi Ali Haydar YILMAZ
5. Hipobarik ve Hiperbarik Fizyoloji	Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM
6. Ağrı ve Tarihçesi	Dr. Öğr. Üyesi Aysel ÇINAR SAYHAN, Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNEY YAĞCI
7. Kan ve Kemik İliği	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KARAGÜLLE Dr. Öğr. Üyesi Nurcan ARIKAN
8. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler	Dr. Öğr. Üyesi Özlem TÜRELİK
9. Etkili Sunum Teknikleri	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ

DERS KURULLARI SINAV TARİHLERİ

Kurul	Sınav	Tarih
1. Ders Kurulu	Pratik Sınavı	15 Kasım 2023
	Kurul Teorik Sınavı	17 Kasım 2023
2. Ders Kurulu	Pratik Sınavı	27 Aralık 2023
	Kurul Teorik Sınavı	29 Aralık 2023
3. Ders Kurulu	Pratik Sınavı	28 Şubat 2024
	Kurul Teorik Sınavı	1 Mart 2024
4. Ders Kurulu	Pratik Sınavı	17 Nisan 2024
	Kurul Teorik Sınavı	19 Nisan 2024
5. Ders Kurulu	Pratik Sınavı	12 Haziran 2024
	Kurul Teorik Sınavı	14 Haziran 2024

*** **KURUL MAZERET SINAVLARI:** 24-28 Haziran 2024 haftası

MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI VE İLK YARDIM KURSU SINAVLARI

	GÜN	SAAT
Mesleki Beceri Laboratuvarı	20 Haziran 2024	9.30-12.30
İlk Yardım Kursu	21 Haziran 2024	9.30-12.30

FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ

FİNAL SINAVLARI	GÜN	SAAT
Final Sınavı 1	8 Temmuz 2024	10.30-12.30
Final Sınavı 2	9 Temmuz 2024	10.30-12.30

BÜTÜNLEME SINAVLARI	GÜN	SAAT
Bütünleme Sınavı 1	29 Temmuz 2024	10.30-12.30
Bütünleme Sınavı 2	30 Temmuz 2024	10.30-12.30

SEÇMELİ VE ORTAK ZORUNLU DERSLERİN VİZE/FİNAL TARİHLERİ

SEÇMELİ DERS	VİZE	FİNAL
(Güz Dönemi) 1. Hipobarik ve Hiperbarik Fizyoloji 2. İlaç ve Bağımlılık 3. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi 4. Ağrı ve Tarihçesi 5. Kan ve Kemik İliği 6. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler	20 Kasım 2023 13.30-15.15	22 Ocak 2024 13.30-15.15
(Bahar Dönemi) 1. Egzersiz Fizyolojisi 2. İlaç ve Bağımlılık 3. Çocuklar Nasıl Beslenir 4. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi 5. Ağrı ve Tarihçesi 6. Kan ve Kemik İliği 7. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler 8. Etkili Sunum Teknikleri	22 Nisan 2024 13.30-15.15	24 Haziran 2024 13.30-15.30

ORTAK ZORUNLU DERSLER (GÜZ DÖNEMİ)	VİZE	FİNAL
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	20 Kasım 2023 8.30-10.15	22 Ocak 2024 8.30-10.15
Türk Dili I	24 Kasım 2023 13.30-15.15	19 Ocak 2024 13.30-15.15
İngilizce I	24 Kasım 2023 15.30-17.15	19 Ocak 2024 15.30-17.15

ORTAK ZORUNLU DERSLER (BAHAR DÖNEMİ)	VİZE	FİNAL
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	22 Nisan 2024 8.30-10.15	24 Haziran 2024 16.00-17.00
Türk Dili II	26 Nisan 2024 13.30-15.15	25 Haziran 2024 14.00-15.00
İngilizce II	26 Nisan 2024 15.30-17.15	25 Haziran 2024 15.30-16.30

SEÇMELİ VE ORTAK ZORUNLU DERSLERİN BÜTÜNLEME TARİHLERİ

ORTAK ZORUNLU DERSLER (GÜZ DÖNEMİ)	BÜTÜNLEME
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	29 Ocak 2024 8.30-10.15
Türk Dili I	2 Şubat 2024 13.30-15.15
İngilizce I	2 Şubat 2024 15.30-17.15

ORTAK ZORUNLU DERSLER (BAHAR DÖNEMİ)	BÜTÜNLEME
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	3 Temmuz 2024 13.30-14.30
İngilizce II	4 Temmuz 2024 15.00-16.00
Türk Dili II	4 Temmuz 2024 13.30-14.30

SEÇMELİ DERS	BÜTÜNLEME
(Güz Dönemi) 1. Hipobarik ve Hiperbarik Fizyoloji 2. İlaç ve Bağımlılık 3. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi 4. Ağrı ve Tarihçesi 5. Kan ve Kemik İliği 6. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler	29 Ocak 2024 13.30-15.15
(Bahar Dönemi) 1. Egzersiz Fizyolojisi 2. İlaç ve Bağımlılık 3. Çocuklar Nasıl Beslenir 4. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi 5. Ağrı ve Tarihçesi 6. Kan ve Kemik İliği 7. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler 8. Etkili Sunum Teknikleri	3 Temmuz 2024 10.30-12.15

PROBLEME DAYALI ÖĞRENİM (PDÖ) OTURUMLARI

		Tarih
2. KURUL	I. Oturum	28 Kasım 2023
	II. Oturum	29 Kasım 2023
	III. Oturum	30 Kasım 2023

PANEL LİSTESİ

	Konu	Konuşmacı	Tarih	Saat
1. Kurul	Hekim Olmak	Prof. Dr. Rıza DUNDAR	5 Ekim 2023	13.30-15.15
2. Kurul	Tıp ve Mizah	Sinan DEMİRER	23 Kasım 2023	13.30-15.15
3. Kurul	Tıpta Teknolojik Gelişmeler	Doç. Dr. Murat AŞÇI	9 Ocak 2024	13.30-15.15
4. Kurul	Tıp ve Estetik	Plastik Cerrahi Anabilim Dalı	4 Nisan 2024	10.30-12.15
5. Kurul	Modern Tıp ve Alternatif Yaklaşımlar	Dr. Serkan YÜCEPUR	23 Mayıs 2024	10.30-12.15

ENTEĞRE OTURUM LİSTESİ

	Konu	Katılımcılar	Tarih	Saat
1.Kurul	Kan Bağışı ve Organ Nakli	Prof. Dr. Mahmut BAYKAN Dr. Mustafa KARAGÜLLE	25 Ekim 2023	13.30- 15.15
2. Kurul	Kanser ve Farkındalık	Prof. Dr. Barbaros BAŞESKİOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ Dr. Öğr. Üyesi Tarık YAĞCI	12 Aralık 2023	13.30- 15.15
3. Kurul	İlk Yardım: Tanım, Uygulama alanları ve Acil Hasta Olgusu	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tuğrul ZEYTİN Dr. Selim DEĞİRMENCİ	9 Şubat 2024	10.30- 12.15
4. Kurul	Sağlıkta Ekonomi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ Dr. Öğr. Üyesi Erhan ARIKAN	2 Nisan 2024	10.30- 12.15
5. Kurul	Tıp ve Yapay Zekâ	Yapay Zekâ Mühendisliği Anabilim Dalı	14 Mayıs 2024	10.30- 12.15

MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI KONULARI

1.	El yıkama becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
2.	Eldiven ve Bone Giyme Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
3.	Vital Bulguları Ölçme ve Değerlendirme	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
4.	Pansuman Bilgisi	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
5.	Enjeksiyon Uygulama Becerileri	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
6.	Hasta Taşıma Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ

1. SINIF AMAÇ VE ÖĞRENİM KAZANIMLARI

Amaç

Hücresel anatomik yapısı, metabolizması ve genetiğine ilişkin bilgilerin işlenmesi, bu bilgiler ışığında hücresel düzeyden vücudun temel doku - organlarının yapısal ve işlevsel bilgilerine geçiş sağlanması, bilgilerin disiplinler arası entegrasyon sağlanarak teorik ve pratik düzeyde kazandırılması, sağlık hizmeti kavramı ve yapılanmasının çağdaş normları ile ilgili bilgilerin, tıp bilminde bilgilenme ve bu bilginin nasıl kullanılacağı bilgisinin, tıp bilminde davranış, etik ilkeler ve iletişimin öneminin ortaya konarak kavranmasını ve temel tıbbi becerilerin kazandırılmasını sağlamaktır.

Öğrenim Kazanımları

1. Hücresel yapı ve işlevleri ile bunlarla ilgili fizyolojik mekanizmaları ve biyoelektriksel olayları açıklar.
2. Metabolizmada görevli biyokimyasal moleküllerin yapı ve fonksiyonlarını açıklar.
3. Genetik materyalin (DNA ve RNA) yapı ve işlevini, gen ifadesini, genom yapısı, nükleik asit metabolizması ve DNA'nın tıpta kullanımı, kalıtımın temel prensiplerini bilir.
4. Vücudun temel dokularının yapı ve işlevini açıklar.
5. Hareket sistemine ve baş-boyun bölgesine ait anatomik oluşumların özelliklerini, yapı ve fonksiyon ilişkilerini tanımlar, maket üzerinde gösterir.
6. Hemopoietik ve immün sistemleri oluşturan yapıların yapısal ve fonksiyonel özelliklerini açıklar, immünitenin temel prensipleri ile konak-mikroorganizma ilişkilerinin temel immünolojik özelliklerini söyler.
7. Tüm hücrelerin fonksiyonel özellikleri, hücre içi ve hücreler arası iletişim yolları, transmembran potansiyelleri hakkında yeterli bilgi kazanır
8. Vücudumuzdaki temel fizyolojik/ biyokimyasal fonksiyonlardan hematolojik, biyoelektriksel olaylar ile ilgili deneyleri laboratuvar ortamındaki uygulamaları tanır.
9. Sağlık belirleyicilerini ve çağdaş sağlık hizmeti yaklaşımını tanımlar.
10. Sosyal tıp yaklaşımını ve sağlık alanındaki yapılanmaları tanımlar
11. Davranış bilimlerinin temellerini, psikolojik kavramları tanımlar.
12. Farklı hücre tiplerini ve temel dokuların normal yapılarını mikroskopik düzeyde tanır.
13. Vücudumuzdaki temel biyokimyasal ve biyoelektriksel olaylar ile ilgili deneyleri laboratuvar ortamında uygular.
14. Temel mesleki becerileri maket üzerinde uygular.
15. İnsan insana iletişimde temel yaklaşımları tanımlar ve etkili iletişim ve dinleme becerileri kazanır.
16. Temel iş sağlığı ve güvenliği kurallarını bilir ve uygular.

DERS KURULU I

MOLEKÜLDEN HÜCREYE

AMAÇ:

Tıp bilimleri konusunda ön bilgilerin kazandırılması, terminolojiye hâkimiyeti, moleküler düzeyden hücreye geçişte gerekli makro ve mikro moleküler yapı hakkında öğrenimleri kazandırmak ve hücrenin biyofiziksel davranışları konusunda temel bilgilendirmeyi sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Dönem I öğrencileri bu ders kurulu sonunda;

1. Organik bileşiklerin yapısal özelliklerini ve sınıflandırılmasını tanımlar.
2. Biyomoleküllerdeki kimyasal ve fonksiyonel bağları yorumlar.
3. Organizmadaki karbonhidrat, protein, lipid ve nükleik asitler gibi biyomoleküllerin yapı ve işlevlerini açıklar.
4. Anatominin terminolojisini ve tarihçesini bilir ve kelimeleri telaffuz eder.
5. Temel iş sağlığı ve güvenliği kurallarını bilir ve uygular.
6. Hekim olmak konusunda bilgi sahibidir.
7. İletişimi hekimlik penceresinden yorumlayabilir.
8. Kan bağıışı ve organ nakli hakkında genel bilgi sahibi olur.
9. Hücre teorisini, hücreyi inceleme yöntemlerini ve prokaryotik ökaryotik hücre yapılarını tanımlar ve açıklar.
10. Hücresel organizasyonu, organellerin yapı ve fonksiyonlarını, hücre döngüsünü ve kök hücreyi tanımlar.
11. Biyolojik makromoleküllerin biyofiziksel davranışlarını ve canlılarda termodinamiği öğrenir.
12. Biyofizikte sistem kavramı ve standart birimleri bilir.

Öğretme Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev

I. Sınıf Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN

I. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya	55	14	69
Tıbbi Biyoloji	26	8	34
Biyofizik	11	-	11
Anatomi	6	-	6
Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	16	-	16
Hekimlik ve İletişim	2	-	2
Panel	2	-	2
Entegre Oturum	2	-	2
Bağımsız Öğrenme	51	-	51
Kurul Toplam	171	22	193
Türk Dili I	14	-	14
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	14	-	14
İngilizce I	14	-	14
Seçmeli Dersler 1. İlaç ve Bağımlılık 2. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Hipobarik ve Hiperbarik Fizyoloji 4. Ağrı ve Tarihçesi 5. Kan ve Kemik İliği 6. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler	14	-	14
Genel Toplam	227	22	249

DERS KURULU I	
Kurul Süresi	: 7 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	2 Ekim 2023
Kurul Bitiş Tarihi	17 Kasım 2023
Pratik Sınavları	15 Kasım 2023
Teorik Sınavı	17 Kasım 2023

* Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00 başlar.

1. HAFTA

- Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitiminin Telafisi Yoktur. Eğitim sonunda sınav yapıp geçenlere sertifika verilecektir.
- Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I-II, Türk Dili I-II ve İngilizce I-II **ON-LİNE** olarak yapılacaktır.

1.KURUL					
1.HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	2 Ekim 2023	3 Ekim 2023	4 Ekim 2023	5 Ekim 2023	6 Ekim 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Tıp Fakültesinde Öğrenci Olmak Prof. Dr. Rıza DUNDAR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		(Ders Programı Tanıtımı) (Tıp Fakültesinde Ölçme ve Değerlendirme) Dönem I Eğitim Koordinatörlüğü	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	Eğitim Öğretime Giriş ve Fakülte Tanıtımı Prof. Dr. Rıza DUNDAR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Bağımsız Öğrenme
11.30 - 12.15	Açılış Dersi Prof. Dr. Şükrü BEYDEMİR	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Bağımsız Öğrenme
12.15 - 13.30					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	Saat 14.00'de İngilizce, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili Derslerinin Seviye Tespit Sınavı	PANEL Hekim Olmak Prof. Dr. Rıza DUNDAR	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN			
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN		Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN		Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (İş Güvenliği) Dr. Öğr. Üyesi Merve KESKİN	

1.KURUL					
2. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	9 Ekim 2023	10 Ekim 2023	11 Ekim 2023	12 Ekim 2023	13 Ekim 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TBİK 2 Hidrokarbonlar: Alkanlar, Alkenler ve Alkinler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 1 Tıbbi Biyolojiye Giriş ve Hücre Teorisi Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	BİF 3 Biyofizikte sistem kavramı ve standart birimler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİK 10 Biyomoleküllerde kimyasal ve fonksiyonel bağlar Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
09.30 - 10.15		TBİK 3 Hidrokarbonlar: Alkanlar, Alkenler ve Alkinler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	ANA 1 Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNI	BİF 4 Canlıların fiziksel özelliklerinin ölçeklendirme kullanılarak karşılaştırılması Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİK 11 Biyomoleküller yapılar Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
10.30 - 11.15	Ders Kurulunun Tanıtımı ve İletişim Toplantısı Kurul Başkanı	BİF 1 Biyofizikte sistem kavramı ve standart birimler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	ANA 2 Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNI	TBİK 8 Aromatik bileşikler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 7 Prokaryot ve Ökaryot kavramı Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
11.30 - 12.15	TBİK 1 Biyokimya Öğretiminde Organik Kimyanın Medikal Önemi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	BİF 2 Biyofizikte sistem kavramı ve standart birimler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİK 6 Aldehitler, Ketonlar, Karboksilik Asitler ve aminler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 9 Biyokimyaya Giriş ve Biyokimyanın Tarihi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 8 Hücrel Organizasyon Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	TBİK 4 Alkoller, Eterler ve Esterler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 7 Aldehitler, Ketonlar, Karboksilik Asitler ve aminler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 5 Hücresin Organik ve İnorganik Bileşenleri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		TBİK 5 Alkoller, Eterler ve Esterler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 2 Hücreyi İnceleme Yöntemleri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	TBİO 6 Canlıların Sınıflandırılması Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİO 3 Hücreyi İnceleme Yöntemleri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	Bağımsız Öğrenme	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİO 4 Hücreyi İnceleme Yöntemleri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	Bağımsız Öğrenme	

1.KURUL						
3. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe	Cuma
	16 Ekim 2023	17 Ekim 2023		18 Ekim 2023	19 Ekim 2023	20 Ekim 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TBİK 14 Biyomoleküler ve Tanımlamasında Kullanılan Biyokimyasal Yöntemler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		TBİK 16 Su ve pH Kavramı Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 21 Amino Asitlerin Temel Yapısı ve sınıflandırılması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 11 Hücre iskeleti Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN
09.30 - 10.15		TBİK 15 Biyomoleküler ve Tanımlamasında Kullanılan Biyokimyasal Yöntemler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		TBİK 17 Su ve pH Kavramı Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 22 Amino Asitlerin Temel Yapısı ve sınıflandırılması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 12 Hücre iskeleti Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN
10.30 - 11.15	TBİK 12 Biyolojik Membranlar ve transport Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	ANA 3 Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ		Beyaz Önlük Giyme Töreni Provası	TBİO 9 Hücre Zarı Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 23 Amino Asitlerin kimyasal reaksiyonları Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
11.30 - 12.15	TBİK 13 Biyolojik Membranlar ve transport Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	ANA 4 Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ			TBİO 10 Hücre Zarı Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 24 Amino Asitlerin kimyasal reaksiyonları Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU LAB - TBİK Tibbi Biyokimya Laboratuvarında Kullanılan Cam Malzemeler, Araç, Gereç ve Aletlerin Tanıtımı Tüm Öğretim Elemanları		B GRUBU LAB - TBİO Mikroskobun tanıtımı ve kullanımı Tüm Öğretim Elemanları	TBİK 18 Asit-Baz ve Tampon Çözeltiler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15					TBİK 19 Asit-Baz ve Tampon Çözeltiler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB TBİK Tibbi Biyokimya Laboratuvarında Kullanılan Cam Malzemeler, Araç, Gereç ve Aletlerin Tanıtımı Tüm Öğretim Elemanları		A GRUBU LAB - TBİO Mikroskobun tanıtımı ve kullanımı Tüm Öğretim Elemanları	BEYAZ ÖNLÜK Gİyme TÖRENİ	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme			Bağımsız Öğrenme		

1.KURUL							
4. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe		Cuma
	23 Ekim 2023	24 Ekim 2023		25 Ekim 2023	26 Ekim 2023		27 Ekim 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme		BİF 5 Kimyasal bağların fiziksel özellikleri ve enerji düzeyleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	Bağımsız Öğrenme		TBİO 15 Hücre Organelleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN
09.30 - 10.15		TBİK 27 Denatürasyon, renatürasyon, protein katlanmaları ve ilişkili hastalıklar Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	BİF 6 Atomlar Arası Kuvvetli, Zayıf Etkileşimler ve Bağ Enerjileri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİK 31 Dissakkaritler, Oligosakkaritler ve Polisakkaritler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 16 Hücre Organelleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN		
10.30 - 11.15	TBİK 25 Peptid bağı ve Proteinlerin Yapısı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 28 Karbonhidratlara giriş ve monosakkaritler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 13 Hücre Organelleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 32 Dissakkaritler, Oligosakkaritler ve Polisakkaritler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 34 Nükleotidler ve Nükleik Asitlerin Temel Yapısı Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		
11.30 - 12.15	TBİK 26 Peptid bağı ve Proteinlerin Yapısı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 29 Karbonhidratlara giriş ve monosakkaritler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 14 Hücre Organelleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 33 Dissakkaritler, Oligosakkaritler ve Polisakkaritler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 35 Nükleotidler ve Nükleik Asitlerin Temel Yapısı Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ						
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU LAB - TBİK Konsantrasyon Birimleri, Çözelti ve Tampon Çözelti Hazırlama Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - TBİO Hücreyi İnceleme Tüm Öğretim Elemanları	ENTEGRE OTURUM Kan Bağıışı ve Organ Nakli	B GRUBU LAB - TBİK Titrasyon Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - TBİO Bir hücreli canlılar Tüm Öğretim Elemanları	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		B GRUBU LAB - TBİK Konsantrasyon Birimleri, Çözelti ve Tampon Çözelti Hazırlama Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - TBİO Hücreyi İnceleme Tüm Öğretim Elemanları	TBİK 30 Biyolojik yünden önemli şeker türevleri Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	A GRUBU LAB - TBİK Titrasyon Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - TBİO Bir hücreli canlılar Tüm Öğretim Elemanları	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - TBİK Konsantrasyon Birimleri, Çözelti ve Tampon Çözelti Hazırlama Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - TBİO Hücreyi İnceleme Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme	A GRUBU LAB - TBİK Titrasyon Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - TBİO Bir hücreli canlılar Tüm Öğretim Elemanları	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - TBİK Konsantrasyon Birimleri, Çözelti ve Tampon Çözelti Hazırlama Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - TBİO Hücreyi İnceleme Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme	A GRUBU LAB - TBİK Titrasyon Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - TBİO Bir hücreli canlılar Tüm Öğretim Elemanları	

1.KURUL					
5. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	30 Ekim 2023	31 Ekim 2023	1 Kasım 2023	2 Kasım 2023	3 Kasım 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	BİF 7 Biyolojik Ortamın Elektrostatik Kuvvetlere Etkisi (Dipolmomenti, İyon-Dipol, Dipol-Dipol Etkileşimler) Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	BİF 8 Biyolojik Makromoleküllerin Biyofiziksel Davranışları Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	ANA 5 Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNI	BİF 9 Suyun Moleküler ve Biyofiziksel Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
09.30 - 10.15		TBİK 36 Lipidlere giriş, sınıflandırma, yağ asitleri, fiziksel ve kimyasal özellikleri Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 39 Fosfolipit, sfingolipitler ve izoprenler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	ANA 6 Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNI	TBİK 43 Yağda çözünen vitaminler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
10.30 - 11.15	TBİO 17 Hücre Çekirdeği Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 37 Lipidlere giriş, sınıflandırma, yağ asitleri, fiziksel ve kimyasal özellikleri Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 40 Fosfolipit, sfingolipitler ve izoprenler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 19 Hücre Döngüsü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	TBİK 44 Yağda çözünen vitaminler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
11.30 - 12.15	TBİO 18 Hücre Çekirdeği Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 38 Lipidlere giriş, sınıflandırma, yağ asitleri, fiziksel ve kimyasal özellikleri Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 41 Fosfolipit, sfingolipitler ve izoprenler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 20 Hücre Döngüsü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	TBİK 45 Yağda çözünen vitaminler Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU	B GRUBU	TBİK 42 Sterol türevleri Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		LAB - TBİK Proteinlerin Tanınma Reaksiyonları ve Denatürasyonları Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİK Karbonhidratların Tanınma Deneyleri Tüm Öğretim Elemanları	TBİO 21 Hücre Bölünmeleri: Mitoz Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	A GRUBU	TBİO 22 Hücre Bölünmeleri: Mayoz Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - TBİK Proteinlerin Tanınma Reaksiyonları ve Denatürasyonları Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİK Karbonhidratların Tanınma Deneyleri Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme	

1.KURUL						
6. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe	Cuma
	6 Kasım 2023	7 Kasım 2023		8 Kasım 2023	9 Kasım 2023	10 Kasım 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TBİK 48 Suda çözünen vitaminler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİK 54 Eser Elementler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
09.30 - 10.15		TBİK 49 Suda çözünen vitaminler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİK 55 Eser Elementler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
10.30 - 11.15	TBİK 46 Suda çözünen vitaminler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 23 Hücre Döngüsünün Kontrolü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		HEKİMLİK ve İLETİŞİM	TBİK 52 Enzim Kinetiği ve Enzim inhibisyonu Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	BİF 10 Canlı Türlerinde Termodinamiğin Rolü; Temel Kavram ve Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
11.30 - 12.15	TBİK 47 Suda çözünen vitaminler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİO 24 Hücre Döngüsünün Kontrolü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL			TBİK 53 Enzim Kinetiği ve Enzim inhibisyonu Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	BİF 11 Gibbs Serbest Enerjisi; "Yararlı Enerji" Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU	B GRUBU	TBİK 50 Enzimlerin özellikleri ve sınıflandırılması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	B GRUBU	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		LAB - TBİK Lipidlerin Tanınma Reaksiyonları Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO Mitoz bölünme evreleri Tüm Öğretim Elemanları	TBİK 51 Enzimlerin özellikleri ve sınıflandırılması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	LAB - TBİK Enzim Substrat İlişkisi Tüm Öğretim Elemanları	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	A GRUBU	TBİO 25 Kök Hücre Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	A GRUBU	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - TBİK Lipidlerin Tanınma Reaksiyonları Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO Mitoz bölünme evreleri Tüm Öğretim Elemanları	TBİO 26 Kök Hücre Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	LAB - TBİK Enzim Substrat İlişkisi Tüm Öğretim Elemanları	

1.KURUL					
7. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	13 Kasım 2023	14 Kasım 2023	15 Kasım 2023	16 Kasım 2023	17 Kasım 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	TEORİK SINAV
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	

DERS KURULU II

HÜCREDEN DOKUYA

AMAÇ:

Tıp biliminde davranışsal yaklaşım, sağlık hizmetlerinde bilgi elde etme-işleme-kullanma süreçleri hakkında bilgilendirme, davranış bilimlerinin temellerini, psikolojik kavramları, insanın duygularını ve davranışlarını etkileyen zihinsel süreçleri, konak mikroorganizma ilişkileri, savunma sistemi ve organizmanın metabolizması, hücre ve yapısal elemanların genel özellikleri, işlevleri hakkında temel bilgilerin edinilmesini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Halk Sağlığı temel kavramları ve sağlık hizmetleri hakkında bilgi kazanır.
2. Temel sağlık hizmetleri, sağlığı koruma ve geliştirme kavramını açıklar.
3. Sosyal hekimlik, iş sağlığı ve sağlığın ölçütleri hakkında bilgi kazanır.
4. Sağlıkla ilgili olaylarda çevresel etmenlerin rolünü açıklar.
5. Karbonhidratlar, lipidler ve aminoasitlerin biyokimyasal ve metabolik özelliklerini tanımlar.
6. İletişimi hekimlik penceresinden yorumlayabilir.
7. Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) eğitim metoduyla klinik senaryoları işleyebilir.
8. Tıbbi önemi olan mikroorganizmaları sınıflandırabilir.
9. Prokaryot ve ökaryot mikroorganizmaların ayırt edici özelliklerini bilir.
10. Bakterilerin, virüslerin, parazit ve mantarların yapısı ve genel özelliklerini bilir.
11. İmmün sistemin fonksiyonu ve genel özellikleri hakkında bilgi sahibi olur.
12. Çağdaş sağlık kavramı, aile hekimliği tanımı ilkeleri ve tarihçesi, birinci basamak sağlık hizmetleri ve koruyucu hekimlik kavramlarını bilir.
13. Çağdaş Sağlık kavramının ilkelerini tanımlar ve hekimlikte bütüncül yaklaşım hakkında fikir sahibi olur.
14. İlk yardım konusunda genel bilgi sahibi olur ve acil hasta tanımı yapabilir.
15. Kanser ile ilgili genel bilgi edinir ve toplumda farkındalık oluşturma konusunda fikir sahibi olur.
16. Biyomoleküler sistemlerde enerji aktarım mekanizmalarını öğrenir.
17. Hücre zarı modeli, elektrofizyolojik ölçüm teknikleri ve Patch-clamp metodunu bilir.
18. Hücre zarı ve organellerinin fonksiyonel özelliklerini söyler ve burada gerçekleşen fizyolojik olayları açıklar.
19. Vücuttaki sıvı bölmelerini ve içerik farklarını öğrenir ve ölçme yöntemlerini bilir.
20. Çeşitli maddelerin hücre zarından taşınmasını sağlayan mekanizmaları açıklar ve taşınmada rol alan iyon kanallarının yapı ve fonksiyonlarını açıklar.
21. Homeostaz kavramını tanımlar ve homeostatik geri bildirim mekanizmalarını öğrenir.
22. Fizyolojik süreçler için hücreler arası ve hücre içi haberleşme mekanizmalarını tanımlar ve sınıflandırır.
23. Davranış bilimlerinin biyolojik ve psikolojik temellerini, insanın duygularını ve davranışlarını etkileyen zihinsel süreçleri öğrenir.
24. Bilinç, oryantasyon, dikkat, algı ve düşünce gibi kavramları, davranışların bireysel ve toplumsal yönlerini öğrenir.
25. Hastalar ve meslektaşları ile etkili iletişim için gerekli temel prensipleri anlayabilir hale gelir.

Öğretme Yöntemi(leri): Amfî Dersi, Uygulama, Deney, Ödev

I. Sınıf Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN

I. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Hakan BALCI

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya	36	-	36
Fizyoloji	9	-	9
Biyofizik	14	-	14
Tıbbi Mikrobiyoloji	22	2	24
Davranış Bilimleri	20	-	20
Aile Hekimliği	8	-	8
Halk Sağlığı	12	-	12
Hekimlik ve İletişim	2	-	2
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	12	-	12
Panel	2	-	2
Entegre Oturum	2	-	2
Bağımsız Öğrenme	37	-	37
Kurul Toplam	176	2	178
Türk Dili I	10	-	10
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	10	-	10
İngilizce I	10	-	10
Seçmeli Dersler 1. İlaç ve Bağımlılık 2. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Hipobarik ve Hiperbarik Fizyoloji 4. Ağrı ve Tarihçesi 5. Kan ve Kemik İliği 6. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler	10	-	10
Genel Toplam	216	2	218

DERS KURULU II	
Kurul Süresi	: 6 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	20 Kasım 2023
Kurul Bitiş Tarihi	29 Aralık 2023
Pratik Sınavları	27 Aralık 2023
Teorik Sınavı	29 Aralık 2023

* Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00 başlar.

2. KURUL					
1. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	20 Kasım 2023	21 Kasım 2023	22 Kasım 2023	23 Kasım 2023	24 Kasım 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I ARA SINAV	TFİZ 1 Hücre Fizyolojisi; Organeller Arası İş Bölümü Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	AHE 1 Sağlık Okur yazarlığı Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	TBİK 5 Glukoliz ve Denetimi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 9 Pentoz Fosfat Yolu Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
09.30 - 10.15		TFİZ 2 Hücre Fizyolojisi; Organeller Arası İş Bölümü Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	TFİZ 3 Vücut Sıvı Kompartmanları ve Ölçme Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	TBİK 6 Glukoliz ve Denetimi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	DAB 4 Bilinç, Oryantasyon, Dikkat Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN
10.30 - 11.15	Ders Kurulunun Tanıtımı ve İletişim Toplantısı Kurul Başkanı	TBİK 1 Enerji Metabolizması ve ATP'nin önemi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 3 Metabolizmanın Genel Olarak İncelenmesi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	DAB 2 Davranışın Biyolojik Temelleri Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	DAB 5 Bilinç, Oryantasyon, Dikkat Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN
11.30 - 12.15	DAB 1 Davranış Bilimlerine Giriş Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	TBİK 2 Biyolojik Sistemlerde Yükseltgenme ve İndirgenme Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 4 Metabolizmanın Genel Olarak İncelenmesi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	DAB 3 Davranışın Biyolojik Temelleri Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	TFİZ 4 Hücrelerde Transport Mekanizmaları Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders ARA SINAV	TMİK 1 Mikrobiyolojiye Giriş ve Tarihçe Prof. Dr. Mahmut BAYKAN	HEKİMLİK ve İLETİŞİM	PANEL Tıp ve Mizah	Türk Dili I ARA SINAV
14.30 - 15.15		TMİK 2 Mikroorganizmaların Taksonomisi, Bakterileri Sınıflandırma Prof. Dr. Mahmut BAYKAN			
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	BİF 1 Biyomoleküler Sistemlerde Enerji Aktarım Mekanizmaları Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	HAS 1 Halk Sağlığı Temel Kavramları Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TBİK 7 Glikoneogenez Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	İngilizce I ARA SINAV
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	BİF 2 İyonik denge ve homeostazisin korunması Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	HAS 2 Sosyal Hekimlik Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TBİK 8 Glikoneogenez Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	

18-26 Kasım 5İ ve Seçmeli Dersler için Güz Dönemi Yarıyıl İçi Sınavları

2. KURUL						
2. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
	27 Kasım 2023	28 Kasım 2023	29 Kasım 2023	30 Kasım 2023	1 Aralık 2023	
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	BİF 3 Hücre zarından madde taşınım dinamikleri ve iyon kanalları Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	
09.30 - 10.15					BİF 4 Hücre zarından madde taşınım dinamikleri, iyon kanalları ve kanalopatiler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	
10.30 - 11.15					TBİK 10 Krebs Döngüsü Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TMİK 7 Bakteri Genetiği ve Direnç Aktarımı Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ
11.30 - 12.15					TBİK 11 Krebs Döngüsü Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 16 Glukoz Dışı Şekerlerin Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	DAB 6 Yürütücü İşlevler Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	TMİK 3 Bakteriyolojiye Giriş Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	TMİK 5 Bakterilerin Morfolojisi ve Boyanması Prof. Dr. Alper KARAGÖZ	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ	
14.30 - 15.15		HAS 3 Medikal Antropoloji Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TMİK 4 Bakterilerin İnce Yapısı Prof. Dr. Alper KARAGÖZ	TMİK 6 Bakteri Fizyolojisi ve Metabolizması Prof. Dr. Alper KARAGÖZ		
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	AHE 2 Çağdaş Sağlık Kavramı Dr. Öğr. Üyesi Çağnur Elpen Kodaz	TBİK 12 Hücre Solunum Zinciri ve ATP Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 14 Glikojen Sentez ve Yıkımı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER	
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİK 13 Hücre Solunum Zinciri ve ATP Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 15 Glikojen Sentez ve Yıkımı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		

2. KURUL					
3. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	4 Aralık 2023	5 Aralık 2023	6 Aralık 2023	7 Aralık 2023	8 Aralık 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TMİK 8 İnsan Mikrobiyotası Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	AHE 3 İyi Hekimlik Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	TBİK 21 Trigliserit ve Fosfolipid Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		TMİK 9 Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	TFİZ 7 Homeostatik Mekanizmalar: Hücreler Arası İletişim Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM	TBİK 22 Trigliserit ve Fosfolipid Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TBİK 23 Keton Cisimciklerinin Sentez ve Yıkımı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
10.30 - 11.15	BİF 5 Denge potansiyeli, Gibss-Donnan Dengesi-Nernst Denklemi, GHK denklemi Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	TBİK 17 Yağ Asitlerinin Sentezi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 19 Yağ Asitlerinin Oksidasyonu (Alfa, Beta ve Omega) Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	AHE 4 Aile Hekimliği Tanımı İlkeleri ve Tarihçesi Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	BİF 6 Hücre zarı modeli, Elektrofizyolojik ölçüm teknikleri ve Patch-clamp metodu Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar
11.30 - 12.15	HAS 4 Sağlığı Koruma ve Geliştirme Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TBİK 18 Yağ Asitlerinin Sentezi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 20 Yağ Asitlerinin Oksidasyonu (Alfa, Beta ve Omega) Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	AHE 5 Aile Hekimliği Tanımı İlkeleri ve Tarihçesi Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	BİF 7 Hücre zarı modeli, Elektrofizyolojik ölçüm teknikleri ve Patch-clamp metodu Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	TFİZ 5 Pasif-Aktif taşınmalar Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK	TMİK 10 Mikroorganizmaların Üretilme Ortamları Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	A GRUBU LAB - TMİK Mikrobiyoloji Laboratuvarının Tanıtımı ve Kuralları Tüm Öğretim Elemanları	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		TFİZ 6 Pasif-Aktif taşınmalar Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK	DAB 9 Algı ve Düşünce Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI		
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	DAB 7 Bellek ve Öğrenme Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	DAB 10 Algı ve Düşünce Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	B GRUBU LAB - TMİK Mikrobiyoloji Laboratuvarının Tanıtımı ve Kuralları Tüm Öğretim Elemanları	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	DAB 8 Bellek ve Öğrenme Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	HAS 5 Sağlık Hizmetleri Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ		

2. KURUL					
4. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	11 Aralık 2023	12 Aralık 2023	13 Aralık 2023	14 Aralık 2023	15 Aralık 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	HAS 6 Temel Sağlık Hizmetleri Anlayışı Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	HAS 7 Çevre Sağlığına Giriş Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	DAB 14 Psikoseksüel Gelişim Dönemleri Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		TMİK 11 Virolojiye Giriş, Sınıflandırma Dr. Öğr. Üyesi Nurcan ARIKAN	HAS 8 Çevre Sağlığına Giriş Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	DAB 15 Psikoseksüel Gelişim Dönemleri Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	TMİK 13 Virüslerin Yapı ve Çoğalmaları Dr. Öğr. Üyesi Nurcan ARIKAN
10.30 - 11.15	TFİZ 8 Hücreler Arası ve Hücre İçi İletişim Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM	TMİK 12 Virtüs Konak Hücre İlişkisi Dr. Öğr. Üyesi Nurcan ARIKAN	DAB 13 Davranışın Psikodinamik Temelleri Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	HAS 9 Sağlığın Ölçütleri Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TBİK 29 Lipoprotein Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
11.30 - 12.15	TFİZ 9 Hücreler Arası ve Hücre İçi İletişim Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM	BİF 8 Hekimlikte Hodgkin-Huxley denkleminin Önemi Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	TBİK 24 Eikosanoidler ve Türevleri Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	HAS 10 Sağlığın Ölçütleri Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TBİK 30 Lipoprotein Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	ENTEGRE OTURUM Kanser ve Farkındalık	TBİK 25 Kolesterol Yapısı ve Biyosentezi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 27 Kolesterol Metabolizması ve Safra Asitleri Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15			TBİK 26 Kolesterol Yapısı ve Biyosentezi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİK 28 Kolesterol Metabolizması ve Safra Asitleri Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	DAB 11 Psikososyal Stres, Davranış ve Genetik Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	AHE 6 Birinci Basamak Sağlık Hizmetleri Tanımı Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	BİF 9 Hücre zarındaki elektrik alan ve elektriksel potansiyel; hücre zarının sığası ve polarizasyonu Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	DAB 12 Psikososyal Stres, Davranış ve Genetik Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	Bağımsız Öğrenme	BİF 10 Hücre zarındaki elektrik alan ve elektriksel potansiyel; hücre zarının sığası ve polarizasyonu Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	

2. KURUL					
5. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	18 Aralık 2023	19 Aralık 2023	20 Aralık 2023	21 Aralık 2023	22 Aralık 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	AHE 7 Koruyucu Hekimlik Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	Bağımsız Öğrenme	BİF 13 Sıcaklık ve Tepkimenin Aktivasyon Enerjisi Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	TBİK 35 Metabolizmanın Entegrasyonu Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
09.30 - 10.15		AHE 8 Bütüncül Yaklaşım Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ	HAS 11 İş ve Sağlık Kavramı Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	BİF 14 Biyomoleküler sistemlerde enerji aktarımı Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	TBİK 36 Metabolizmanın Entegrasyonu Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
10.30 - 11.15	TMİK 14 Parazitolojiye Giriş Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	TBİK 31 Aminoasit Metabolizması ve Üre Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	BİF 11 Membran istirahat potansiyeli, Aksiyon potansiyeli, Sinaptik potansiyeller Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	HAS 12 Küreselleşme, Toplumsal Değişme ve Sağlık Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TMİK 21 İmmünolojiye Giriş Prof. Dr. Alper KARAGÖZ
11.30 - 12.15	TMİK 15 Parazitolojide Temel Kavramlar Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	TBİK 32 Aminoasit Metabolizması ve Üre Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	BİF 12 Membran istirahat potansiyeli, Aksiyon potansiyeli, Sinaptik potansiyeller Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Çınar	TTE 12 Küreselleşme, Toplumsal Değişme ve Sağlık Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ	TMİK 22 İmmünolojiye Giriş Prof. Dr. Alper KARAGÖZ
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	TMİK 16 Parazitlerde Yapı ve Çoğalma Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	TBİK 33 Aminoasitlerin Özel Ürünler Dönüşmesi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TMİK 19 Mikolojiye Giriş ve Mantarların Sınıflandırılması Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		TMİK 17 Protozoonların Genel Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	TBİK 34 Aminoasitlerin Özel Ürünler Dönüşmesi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	TMİK 20 Mikolojiye Giriş ve Mantarların Sınıflandırılması Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	TMİK 18 Protozoonların Sınıflandırılması Dr. Öğr. Üyesi Tuncay TOPAÇ	DAB 17 İletişim Becerileri Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	DAB 19 Hasta-Hekim İlişkisi Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	DAB 16 Biyopsikososyal Model Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	DAB 18 İletişim Becerileri Dr. Öğr. Üyesi Zehra GÜNAY YAĞCI	DAB 20 Ruh Sağlığı ve Bozukluğu Kavramı Dr. Öğr. Üyesi Güler GÖL ÖZCAN	

2. KURUL					
6. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	25 Aralık 2023	26 Aralık 2023	27 Aralık 2023	28 Aralık 2023	29 Aralık 2023
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	TEORİK SINAV
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	

DERS KURULU III

DOKU-I (DOKU VE GENETİK)

AMAÇ:

İnsan hücre döngüsü ve genetiği, genom yapısı hakkında bilgi kazandırmak, nükleik asit metabolizması ve DNA'nın tıpta kullanımı, kalıtımın temel prensipleri konusunda temel bilgilerin kazandırılmasını, hareket sistemin anatomik yapısı ve işlevlerinin (kemikler, eklemler) öğretilmesini, genel histoloji ve mikroskopi konusunda bilgilendirme ve tıbbi etik kavramları konusunda bilgi kazandırılmasını sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Dönem I öğrencileri bu ders kurulu sonunda;

1. Histolojiyi, temel histolojik teknikleri ve mikroskop tiplerini tanır.
2. Mikroskopta genel hücre şekillerini ayırt eder.
3. Genel embriyolojik terimleri, gelişim evrelerini ve ilgili konjenital malformasyonları açıklar.
4. Anatomik pozisyonu ve düzlemleri bilir. Düzlemler, eksenler ve çizgilere göre vücuttaki organ ve dokuların yerleşimlerini tarif eder.
5. Kemiklerin oluşumunu, çeşitlerini bilir ve kemikleri sınıflandırır. Kemik yüzeyindeki anatomik yapıları açıklar. Aksiyal iskelet, üst ekstremitte kemikleri, alt ekstremitte kemiklerini tanımlar ve vücuttaki lokalizasyonlarını bilir. Kemiklerin fonksiyonel yapısını kavrar ve klinik ile bağdaştırır.
6. Eklemlerin gelişmesi, sınıflandırılması ve eklemlerde yapılan hareket şekillerini açıklar. Vücuttaki tüm eklemlerin bağları ve hareketleri hakkında bilgi sahibi olur.
7. Pürin-Pirimidin, DNA ve RNA Metabolizması ve DNA- RNA Organizasyonunu bilir.
8. Hücrede protein sentezi aşamalarını tarif eder.
9. DNA'nın tıpta kullanımını tanımlar.
10. İletişimi hekimlik penceresinden yorumlayabilir.
11. Tıp tarihi konusunda bilgi kazanır.
12. Klinikte uygulayacakları temel mesleki becerileri yapabilir.
13. Tıpta teknolojik gelişmeler hakkında genel bilgi edinir.
14. Tıp alanında mizahi yaklaşımlar konusunda genel bilgi öğrenir.
15. Radyasyon ve radyoaktivite tanımı yapar ve kullanılan doz birimlerini bilir.
16. Röntgen, BT, MR, Ultrason, PET/CT gibi tıbbi görüntüleme kullanılan yöntemleri öğrenir.
17. Nükleik Asitlerin yapısal özelliklerini, işlevlerini ve DNA replikasyonunu bilir.
18. Gen yapısı, genom organizasyonu ve gen ifadesini açıklar.
19. Mutasyon çeşitlerini ve DNA tamir mekanizmalarını sayar ve açıklar.
20. DNA'nın paketlenmesini, kromozom yapısını, sitogenetik yöntemleri ve kromozomal düzensizlikleri öğrenir.

Öğretme Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev

I. Sınıf Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN

I. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya	13	-	13
Tıbbi Biyoloji	41	2	43
Histoloji ve Embriyoloji	25	2	27
Anatomi	19	16	35
Biyofizik	12	-	12
Tıp Tarihi ve Etik	14	-	14
Hekimlik ve İletişim	2	-	2
Panel	2	-	2
Entegre Oturum	2	-	2
Bağımsız Öğrenme	59	-	59
Kurul Toplam	189	20	209
Türk Dili I	6	-	6
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	6	-	6
İngilizce I	6	-	6
Seçmeli Dersler			
1. İlaç ve Bağımlılık			
2. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi			
3. Hipobarik ve Hiperbarik Fizyoloji			
4. Osteoloji			
5. Egzersiz Fizyolojisi			
6. Ağrı ve Tarihçesi			
7. Kan ve Kemik İliği			
8. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler			
Genel Toplam	213	20	233

DERS KURULU III	
Kurul Süresi	: 7 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	1 Ocak 2024
Kurul Bitiş Tarihi	1 Mart 2024
Pratik Sınavları	28 Şubat 2024
Teorik Sınavı	1 Mart 2024

* Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00 başlar.

3. KURUL					
1. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	1 Ocak 2024	2 Ocak 2024	3 Ocak 2024	4 Ocak 2024	5 Ocak 2024
08.30 - 09.15	RESMİ TATİL (Yılbaşı Tatili)	TBİO 1 Genetik Bilimine Giriş Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	ANA 6 Kaslara giriş Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN
09.30 - 10.15		HİS 1 Histolojiye Giriş Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	Ders Kurulunun Tanıtımı ve İletişim Toplantısı Kurul Başkanı	Bağımsız Öğrenme	ANA 7 Damarlara giriş Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ
10.30 - 11.15		HİS 2 Histolojik Teknikler ve Mikroskop-1 Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	ANA 1 Anatomiye giriş Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	ANA 4 Eklemere giriş Dr. Öğr. Üyesi Nilgün Tuncel ÇİNİ	TBİO 5 DNA'nın Yapısı Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
11.30 - 12.15		HİS 3 Histolojik Teknikler ve Mikroskop-2 Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	TBİO 4 Nükleik Asitler Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	ANA 5 Eklemere giriş Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	TBİO 6 DNA'nın Yapısı Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	RESMİ TATİL (Yılbaşı Tatili)	TBİK 1 Pürin-Pirimidin Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	BİF 1 Radyasyon tanımı ve Radyoaktivite Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	HİS 4 Embriyolojiye Giriş Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		TBİK 2 Pürin-Pirimidin Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	BİF 2 Radyasyon tanımı ve Radyoaktivite Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	HİS 5 Embriyolojiye Giriş Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	
15.30 - 16.15		TBİO 2 Genetik Materyal, Deneyle Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	ANA 2 Tıbbi Terminoloji Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	TTE 1 Tıp tarihine giriş, amacı, önemi ve tarih öncesi dönemde tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15		TBİO 3 Genetik Materyal, Deneyle Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	ANA 3 Kemiklere giriş Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	TTE 2 Antik Dönem uygarlıklarında tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	

5İ ve Seçmeli Dersler için **Mazeret Sınavına** Girecek Öğrenciler için Sınav Tarihi: **2-7 Ocak 2024**

3. KURUL						
2. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma
	8 Ocak 2024	9 Ocak 2024	10 Ocak 2024		11 Ocak 2024	12 Ocak 2024
08.30 -	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	ANA 10 Gövde kemikleri Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	Bağımsız Öğrenme		TBİO 9 Genom Organizasyonu Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	HİS 8 Spermatogenez Doç. Dr. Erhan ŞAHİN
09.15		ANA 11 Gövde eklemeleri Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	ANA 12 Üst ekstremitte kemikleri Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ		TBİO 10 Genom Organizasyonu Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	HİS 9 Spermatogenez Doç. Dr. Erhan ŞAHİN
10.30 -	ANA 8 Merkezi sinir sistemine giriş Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	TBİO 7 DNA'nın Replikasyonu Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	ANA 13 Üst ekstremitte eklemeleri Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ		BİF 3 İyonize ve noniyonize ve elektromanyetik radyasyon Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİO 11 Gen İfadesi; Transkripsiyon Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
11.15	ANA 9 Periferik sinir sistemine giriş Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	TBİO 8 DNA'nın Replikasyonu Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	TBİK 3 DNA ve RNA Organizasyonu Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		BİF 4 İyonize, noniyonize ve elektromanyetik radyasyon Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİO 12 Gen İfadesi; Transkripsiyon Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
12.15 -	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 -	Seçmeli Ders	PANEL Tıpta Teknolojik Gelişmeler	A GRUBU	B GRUBU	HİS 6 Gametogenez - Oogenez Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	Türk Dili I Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.15			LAB - ANA Gövde Kemikleri Tüm Öğretim elemanları	LAB - HİS Hücre şekilleri Tüm Öğretim Elemanları	HİS 7 Gametogenez - Oogenez Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	
14.30 -	Bağımsız Öğrenme	TTE 3 Eski Yunan ve Roma dönemlerinde tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	B GRUBU	A GRUBU	Bağımsız Öğrenme	İngilizce I Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
15.15		TTE 4 Ortaçağ İslam dünyasında tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	LAB - ANA Gövde Kemikleri Tüm Öğretim elemanları	LAB - HİS Hücre şekilleri Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme	
15.30 -	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
16.15						
16.30 -	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
17.15						

14 Ocak 2024 5İ ve Seçmeli Dersler İçin Güz Dönemi Derslerin Sonu

3. KURUL					
3. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	15 Ocak 2024	16 Ocak 2024	17 Ocak 2024	18 Ocak 2024	19 Ocak 2024
08.30 - 09.15	HİS 10 İn vitro Fertilizasyon Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	Bağımsız Öğrenme	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU Yılbaşı TELAFİ DERSİ	Bağımsız Öğrenme	TBİO 20 Translasyon Sonrası İşlemler Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL
09.30 - 10.15	HİS 11 İn vitro Fertilizasyon Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	TBİO 21 Translasyon Sonrası İşlemler Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL
10.30 - 11.15	TTE 5 Orta Asya uygarlıklarında tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TBİO 16 Genetik kod Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 4 DNA Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 18 Gen İfadesi; Translasyon Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	BİF 5 Radyasyon Doz ve Birimleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
11.30 - 12.15	TTE 6 Selçuklu tıbbı Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TBİO 17 Genetik kod Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 5 DNA Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	TBİO 19 Gen İfadesi; Translasyon Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	BİF 6 Radyasyon Doz ve Birimleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
12.15 - 13.30					
13.30 - 14.15	TBİO 13 RNA İşlenmesi ve Çeşitleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	B GRUBU LAB - ANA Gövde Eklemleri Tüm Öğretim elemanları	HİS 12 Konjenital Malformasyonlar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	HİS 14 İnsan gelişimi 1. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	Türk Dili I FİNAL
14.30 - 15.15	TBİO 14 RNA İşlenmesi ve Çeşitleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN		HİS 13 Konjenital Malformasyonlar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	HİS 15 İnsan gelişimi 1. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	
15.30 - 16.15	TBİO 15 RNA İşlenmesi ve Çeşitleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	A GRUBU LAB - ANA Gövde Eklemleri Tüm Öğretim elemanları	SEÇMELİ DERS Yılbaşı TELAFİ DERSİ	ANA 14 Alt ekstremitte kemikleri Öğr. Gör. Nurhan KAŞIKÇIOĞLU	İngilizce I FİNAL
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme			ANA 15 Alt ekstremitte eklemleri Öğr. Gör. Nurhan KAŞIKÇIOĞLU	

17 Ocak 2024 **Yılbaşı Tatili Telafisi** (Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I ve Seçmeli Dersler için)

18-28 Ocak 2024 **5İ ve Seçmeli Dersler** için güz dönemi yarıyıl sonu sınavları

3. KURUL					
4. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	22 Ocak 2024	23 Ocak 2024	24 Ocak 2024	25 Ocak 2024	26 Ocak 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I FİNAL	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİO 27 Mutajenler ve mutasyonlar Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	ANA 16 Kafa kemikleri Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme	TBİO 24 Gen ifadesinin kontrolü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	TBİO 28 Mutajenler ve mutasyonlar Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	ANA 17 Kafa kemikleri Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ
10.30 - 11.15	TBİO 22 Gen ifadesinin kontrolü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	HİS 16 İnsan gelişimi 2. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	TBİO 25 Gen ifadesinin kontrolü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	HEKİMLİK ve İLETİŞİM	ANA 18 Kafa kemikleri Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ
11.30 - 12.15	TBİO 23 Gen ifadesinin kontrolü Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	HİS 17 İnsan gelişimi 2. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	TBİO 26 Mutajenler ve mutasyonlar Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN		ANA 19 Kafa eklemeleri Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN
12.15 - 13.30					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders FİNAL	A GRUBU	TBİK 6 RNA Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	B GRUBU	HİS 18 İnsan gelişimi 3. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI
14.30 - 15.15		LAB - ANA Üst Ekstremitte Kemikleri Tüm Öğretim elemanları	TBİK 7 RNA Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	LAB - ANA Üst Ekstremitte Eklemleri Tüm Öğretim elemanları	HİS 19 İnsan gelişimi 3. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	HİS 20 İnsan gelişimi 3. haftadaki olaylar Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - ANA Üst Ekstremitte Kemikleri Tüm Öğretim elemanları	Bağımsız Öğrenme	LAB - ANA Üst Ekstremitte Eklemleri Tüm Öğretim elemanları	Bağımsız Öğrenme

3. KURUL						
5. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe		Cuma
	29 Ocak 2024	30 Ocak 2024	31 Ocak 2024	1 Şubat 2024		2 Şubat 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I BÜTÜNLEME SINAVI	TBİK 8 Protein Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		HİS 21 Plasenta, göbek kordonu ve Fötal Membranlar Doç. Dr. Erhan ŞAHİN
09.30 - 10.15		TBİK 9 Protein Sentezi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	Bağımsız Öğrenme	TBİO 34 Sitogenetik; Kromozomlar Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN		HİS 22 Plasenta, göbek kordonu ve Fötal Membranlar Doç. Dr. Erhan ŞAHİN
10.30 - 11.15	TTE 7 Osmanlı tıbbı Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TTE 9 Anatomide büyük ilerlemeler: 15 ve 16. yüzyıllarda tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TBİO 32 DNA'nın paketlenmesi ve kromozom Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİO 35 Sitogenetik; Kromozomlar Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN		BİF 7 Radyasyonun Biyolojik Etkileri, Korunma Yöntemleri ve Kanser Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
11.30 - 12.15	TTE 8 Orta çağ Batı dünyasında tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TTE 10 Ölçme ve değerlendirmenin tıbbi yansıması: 17. yüzyılda Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TBİO 33 DNA'nın paketlenmesi ve kromozom Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİO 36 Sitogenetik; Kromozom Elde Etme Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN		BİF 8 Radyasyonun Biyolojik Etkileri, Korunma Yöntemleri ve Kanser Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders BÜTÜNLEME SINAVI	TBİO 29 DNA Tamir mekanizmaları Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	A GRUBU LAB - ANA Alt Ekstremitte Kemikleri Tüm Öğretim elemanları	B GRUBU LAB - TBİO İnsan Kromozomları ve Karyotip Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - ANA Alt Ekstremitte Eklemleri Tüm Öğretim elemanları	Türk Dili I BÜTÜNLEME SINAVI
14.30 - 15.15		TBİO 30 DNA Tamir mekanizmaları Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN				
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	TBİO 31 DNA Tamir mekanizmaları Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	B GRUBU LAB - ANA Alt Ekstremitte Kemikleri Tüm Öğretim elemanları	A GRUBU LAB - TBİO İnsan Kromozomları ve Karyotip Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - ANA Alt Ekstremitte Eklemleri Tüm Öğretim elemanları	İngilizce I BÜTÜNLEME SINAVI
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme				

29 Ocak – 8 Şubat 2024 **5İ** ve Seçmeli Dersler için güz dönemi Bütünleme sınavları

3. KURUL					
6. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	5 Şubat 2024	6 Şubat 2024	7 Şubat 2024	8 Şubat 2024	9 Şubat 2024
08.30 - 09.15	BİF 9 Radyasyonun Tespiti ve Dozimetreler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİK 12 Nükleik Asitlerin Tıpta Kullanımı Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
09.30 - 10.15	BİF 10 Radyasyonun Tespiti ve Dozimetreler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	HİS 23 Yutak kavisleri ve baş, boyun ve yüz gelişimi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBİK 13 Nükleik Asitlerin Tıpta Kullanımı Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
10.30 - 11.15	TBİO 37 Kromozom mutasyonları; Sayısal düzensizlikler Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	HİS 24 Yutak kavisleri ve baş, boyun ve yüz gelişimi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	BİF 11 Radyasyonun Tanı ve Tedavide Kullanımı Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİK 10 Proteinlerin Sentez Sonrası Düzenlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	ENTEĞRE OTURUM İlk Yardım: Tanım, Uygulama alanları ve Acil Hasta Olgusu
11.30 - 12.15	TBİO 38 Kromozom mutasyonları; Sayısal düzensizlikler Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	HİS 25 Yutak kavisleri ve baş, boyun ve yüz gelişimi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	BİF 12 Radyasyon ve tıbbi görüntüleme yöntemleri (Röntgen, BT, MR, Ultrason, PET/CT) Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TBİK 11 Proteinlerin Sentez Sonrası Düzenlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	TTE 11 Aydınlanma Dönemi: 18. yüzyılda tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TBİO 39 Kromozom mutasyonları; Yapısal düzensizlikler Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - ANA Kafa Kemikleri ve Eklemeleri Tüm Öğretim Elemanları	TTE 13 Tıpta teknolojik gelişmeler: 20. yüzyılda Tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK
14.30 - 15.15	TTE 12 Mikrobiyoloji ve cerrahide büyük ilerlemeler: 19. yüzyılda tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK	TBİO 40 Kromozom mutasyonları; Yapısal düzensizlikler Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	Bağımsız Öğrenme		TTE 14 Savaşlar ve Cumhuriyet Döneminde Tıp Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KAVAK
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	TBİO 41 Kromozom mutasyonları; Yapısal düzensizlikler Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	Bağımsız Öğrenme	A GRUBU LAB - ANA Kafa Kemikleri ve Eklemeleri Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme

ARA TATİL 10-25 ŞUBAT 2024

3. KURUL					
7. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	26 Şubat 2024	27 Şubat 2024	28 Şubat 2024	29 Şubat 2024	1 Mart 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	B GRUBU	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		LAB - ANA GENEL TEKRAR Tüm Öğretim Elemanları		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15		Bağımsız Öğrenme		A GRUBU	Bağımsız Öğrenme
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - ANA GENEL TEKRAR Tüm Öğretim Elemanları		Bağımsız Öğrenme	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Türk Dili II Öğr. Gör. Dr. Sabanur YILMAZ
14.30 - 15.15		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	İngilizce II Öğr. Gör. Fatma G. REÇBER
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	

Bahar Dönemi Başlangıç

DERS KURULU- IV

DOKU-II (EPİTEL, BAĞ, KEMİK, KAS VE SİNİR DOKUSU)

Amaç:

Vücudumuzdaki temel epitel, bağ, kemik, kas ve sinir dokularının yapısal ve fonksiyonel özellikleri, bu dokularda gerçekleşen biyokimyasal, fizyolojik ve biyofiziksel süreçler ile hareket sisteminin anatomik yapısı ve işlevi (kemikler, eklemler, kaslar), kas ve sinir liflerinde aksiyon potansiyeli iletimi ve kasılma mekanizmaları hakkında bilgi ve beceri kazandırmaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Dönem I öğrencileri bu ders kurulu sonunda;

1. Epitel, bağ, kıkırdak, kemik, kas ve sinir dokularının yapısal özelliklerini açıklar.
2. Epitel, bağ, kıkırdak, kemik, kas ve sinir dokularının yapısal elemanlarını mikroskopta inceleyip tanıır.
3. Çizgili kas, kalp kası ve düz kas kesitleri arasındaki farkları mikroskobik düzeyde ayırt eder.
4. Deri ve yan oluşumlarının yapısal özelliklerini açıklar ve mikroskopta tanıır.
5. Sırt ve ense kasları, spinohumeral kaslar, omuz kasları, alt ve üst ekstremitte kaslarının özelliklerini, fonksiyonlarını ve innervasyonunu bilir. Tüm vücut fasya yapısı hakkında genel bilgi sahibi olur.
6. Mimik ve çiğneme kasları, boyun, prevertebral ve paravertebral kasların özelliklerini, fonksiyonunu, yerini bilir ve açıklar.
7. Göğüs ve karın kaslarının özelliklerini, fonksiyonunu ve yerini bilir ve açıklar. Canalis inguinalis'un ve klinik önemini bilir ve açıklar.
8. Plexus cervicalis, plexus brachialis, plexus lumbosacralis seyri, dalları ve innerve ettiği oluşumlar hakkında bilgi sahibi olur, kliniğini bilir.
9. Boyun ve baş bölgesinin damar ve sinirleri, alt ve üst ekstremitelerin damarları ve sinirleri, göğüs ve karın ön duvarı damar ve sinirleri dalları, seyri hakkında bilgi sahibi olur.
10. Dokulardaki biyokimyasal süreçlerin mekanizmalarını, özelliklerini öğrenir ve bunların önemini açıklar.
11. İletişimi hekimlik penceresinden yorumlayabilir.
12. Tıpta estetik kavramını öğrenir ve klinik yansımalarını bilir.
13. Sağlıkta ekonomi ve tıp bilimleri ile olan ilişkisini öğrenir.
14. Sinir hücrelerin biyomekanik ve biyoelektriksel özelliklerini öğrenir ve yorumlar.
15. Aksiyon potansiyeli, hasarı ve kaslardaki etkileşimleri hakkında genel bilgi edinir.
16. Nöronların fonksiyonel özellikleri ve tiplerini (yapı ve görevine göre) açıklar; sinir liflerini sınıflandırır.
17. Sinir hücresindeki uyarılma (membran dinlenim potansiyeli, aksiyon potansiyeli) mekanizmalarını açıklar.
18. Sinaps tiplerini ve fonksiyonel özelliklerini açıklar ve sinaptik iletide (presinaptik ve postsinaptik) gerçekleşen olayları söyler.
19. Sinir-kas kavşağını, reseptörlerini ve ilgili nörotransmitterleri tanımlar ve işlevlerini açıklar.
20. İskelet, kalp ve düz kasın fonksiyonel özelliklerini ve kas tiplerindeki aksiyon potansiyelini ve elektromiyografik (EMG) yöntemini tanımlar.
21. Her bir kas tipindeki uyarılma-kasılma mekanizmalarını ve kas kasılmasında kalsiyumun önemini ve enerji mekanizmalarını açıklar.

Öğretme Yöntemi(leri) :Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev

I. Sınıf Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN

I. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya	4	-	4
Histoloji ve Embriyoloji	23	20	43
Anatomi	26	24	50
Fizyoloji	13	8	21
Biyofizik	15	-	15
Hekimlik ve İletişim	2	-	2
Entegre Oturum	2	-	2
Panel	2	-	2
Bağımsız Öğrenme Saati	34	-	34
Kurul Toplam	121	52	173
Türk Dili II	14	-	14
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	14	-	14
İngilizce II	14	-	14
Seçmeli Dersler			
1. Egzersiz Fizyolojisi			
2. İlaç ve Bağımlılık			
3. Çocuklar Nasıl Beslenir			
4. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi	14	-	14
5. Ağrı ve Tarihçesi			
6. Kan ve Kemik İliği			
7. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler			
8. Etkili Sunum Teknikleri			
Genel Toplam	177	52	229

DERS KURULU IV	
Kurul Süresi	: 7 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	4 Mart 2024
Kurul Bitiş Tarihi	19 Nisan 2024
Pratik Sınavları	17 Nisan 2024
Teorik Sınavı	19 Nisan 2024

* Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'te başlar.

4. KURUL						
1. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma
	4 Mart 2024	5 Mart 2024	6 Mart 2024		7 Mart 2024	8 Mart 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TFİZ 2 Sinir Hücresinde Membran Dinlenim Potansiyeli ve Aksiyon Potansiyeli Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	Bağımsız Öğrenme		BİF 3 Eşik altı zar potansiyelleri ve sumasyon Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	HİS 5 Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK
09.30 - 10.15		TFİZ 3 Sinaps ve Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	HİS 1 Epitel dokusuna Giriş Doç. Dr. Erhan ŞAHİN		HİS 4 Salgı epiteli, salgılama ve Özelleşmiş epitel Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	HİS 6 Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK
10.30 - 11.15	Ders Kurulunun Tanıtımı ve İletişim Toplantısı Kurul Başkanı	TFİZ 4 Sinaps ve Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	HİS 2 Örtü epiteli Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI		TBİK 1 Bağ Dokusu ve Kollajen Biyokimyası Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	BİF 4 Aksiyon Potansiyelinin oluşumu, kayıtlanması ve özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
11.30 - 12.15	TFİZ 1 Sinir Hücrelerinin Özellikleri, Sinir Liflerinin Sınıflandırılması ve Fonksiyonları Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTİK	BİF 1 Sinir hücrelerin biyomekanik ve biyoelektriksel özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	HİS 3 Örtü epiteli Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI		TBİK 2 Bağ Dokusu ve Kollajen Biyokimyası Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	BİF 5 Aksiyon Potansiyelinin oluşumu, kayıtlanması ve özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	BİF 2 Kaslarda mekanik ve elektriksel etkileşimler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	A GRUBU LAB - HİS Tek katlı epiteller Tüm öğretim elemanları	B GRUBU LAB - ANA Baş, Yüz anatomisi ve boşlukları Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - HİS Çok katlı epiteller Tüm öğretim elemanları	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		ANA 1 Baş, Yüz bölge anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN				
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	ANA 2 Baş, Yüz bölge anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	B GRUBU LAB - HİS Tek katlı epiteller Tüm öğretim elemanları	A GRUBU LAB - ANA Baş, Yüz anatomisi ve boşlukları Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - HİS Çok katlı epiteller Tüm öğretim elemanları	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	ANA 3 Baş bölgesi boşlukları Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN				

4. KURUL						
2. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
	11 Mart 2024	12 Mart 2024	13 Mart 2024	14 Mart 2024	15 Mart 2024	
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	HİS 7 Bağ Dokusu Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	B GRUBU LAB - HİS Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri Tüm Öğretim Elemanları	14 MART TIP BAYRAMI	HİS 6 Bileşik Aksiyon Potansiyelin oluşumu kayıtlanması ve özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	
09.30 - 10.15		HİS 8 Bağ Dokusu Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI			HİS 11 Kemik Doku Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	
10.30 - 11.15		ANA 4 Boyun arka ve sırt anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	TBİK 3 Kemik Biyokimyası Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		A GRUBU LAB - HİS Bağ Dokusu Hücre ve Lifleri Tüm Öğretim Elemanları	HİS 12 Kemik Doku Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI
11.30 - 12.15		ANA 5 Boyun arka ve sırt anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	TBİK 4 Kas Biyokimyası Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN			HİS 13 Kemikleşme (Osteogenesis) Doç. Dr. Erhan ŞAHİN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU LAB - HİS Salgı Epiteli Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - ANA Boyun arka ve sırt anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	ANA 6 Boyun ön ve yan yüz anatomisi, plexus cervicalis Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	14 MART TIP BAYRAMI	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15				ANA 7 Baş ve boyun bölgesi klinik anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN		
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - HİS Salgı Epiteli Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - ANA Boyun arka ve sırt anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	HİS 9 Kıkırdak doku Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	14 MART TIP BAYRAMI	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme			HİS 10 Kıkırdak doku Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		

4. KURUL								
3. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba		Perşembe		Cuma
	18 Mart 2024	19 Mart 2024		20 Mart 2024		21 Mart 2024		22 Mart 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TFİZ 5 Kasların Genel Fizyolojik Özellikleri Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM		BİF 7 Akson Hasarının BAP yayılma hızı, genil, süre ve biçimine etkisi Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR		HİS 14 Kas doku – İskelet kası Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		TFİZ 9 Düz Kas Eksitasyon-Kontraksiyon Mekanizması Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK
09.30 - 10.15		TFİZ 6 Sinir-kas kavşağı Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK		BİF 8 Akson Hasarının BAP yayılma hızı, genil, süre ve biçimine etkisi Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR		HİS 15 Kas doku – Kalp kası Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		TFİZ 10 Düz Kas Eksitasyon-Kontraksiyon Mekanizması Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK
10.30 - 11.15	ANA 8 Toraks duvarı ve meme bezi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	ANA 10 Omuz kuşağı, axilla ve plexus brachialis Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ		TFİZ 7 İskelet Kası Eksitasyon-Kontraksiyon Mekanizması Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK		HİS 16 Kas doku – düz kas Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		ANA 12 Üst ekstremité ön yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN
11.30 - 12.15	ANA 9 Toraks duvarı ve meme bezi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	ANA 11 Omuz kuşağı, axilla ve plexus brachialis Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ		TFİZ 8 İskelet Kası Eksitasyon-Kontraksiyon Mekanizması Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK		BİF 9 BAP parametrelerini etkileyen fiziksel ve biyofiziksel parametreler Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR		ANA 13 Üst ekstremité ön yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ							
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU	B GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		LAB - HİS Bağ Dokusu Tipleri Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Boyun ön ve yan yüz anatomisi, plexus cervicalis Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kıkırdak doku Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Toraks duvarı ve meme bezi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kemik doku ve kemikleşme Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Omuz Kuşağı, axilla ve plexus brachialis Tüm Öğretim Elemanları	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	A GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - HİS Bağ Dokusu Tipleri Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Boyun ön ve yan yüz anatomisi, plexus cervicalis Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kıkırdak doku Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Toraks duvarı ve meme bezi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kemik doku ve kemikleşme Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Omuz Kuşağı, axilla ve plexus brachialis Tüm Öğretim Elemanları	

4. KURUL							
4. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe		Cuma
	25 Mart 2024	26 Mart 2024		27 Mart 2024	28 Mart 2024		29 Mart 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	BİF 10 Kasların Biyomekanik ve Biyofiziksel Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR		HİS 17 Sinir Doku - Nöron Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	ANA 17 Karın ön yan duvarı anatomisi Öğr. Gör. Nurhan KAŞIKÇIOĞLU		HİS 19 Sinir Doku - Nöroglia hücreleri Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK
09.30 - 10.15		BİF 11 Çizgili Kasların Biyomekanik ve Biyofiziksel Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR		HİS 18 Sinir Doku - Nöron Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	ANA 18 Karın ön yan duvarı anatomisi Öğr. Gör. Nurhan KAŞIKÇIOĞLU		HİS 20 Sinir Doku - Nöroglia hücreleri Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK
10.30 - 11.15	ANA 14 Üst ekstremité arka yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	ANA 16 Üst ekstremité klinik anatomi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ		BİF 12 Kaslarda ısı üretim mekanizması Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TFİZ 12 Kalp Kası Eksitasyon-Kontraksiyon Mekanizması Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM		ANA 19 Gövde klinik anatomi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ
11.30 - 12.15	ANA 15 Üst ekstremité arka yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNİ	TFİZ 11 Kas Aksiyon Potansiyelleri ve EMG Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK		BİF 13 Kayan Filamentler teorisinin Kinetiği Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	TFİZ 13 Kalp Kası Eksitasyon-Kontraksiyon Mekanizması Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM		ANA 20 Karın arka duvarı ve plexus lumbalis Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ						
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		LAB - TFİZ İskelet Kası Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kas Doku Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Üst ekstremité ön yüz anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Üst ekstremité arka yüz anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TFİZ Düz Kas Tüm Öğretim Elemanları	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - TFİZ İskelet Kası Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kas Doku Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Üst ekstremité ön yüz anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Üst ekstremité arka yüz anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TFİZ Düz Kas Tüm Öğretim Elemanları	

4. KURUL							
5. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba		Perşembe	Cuma	
	1 Nisan 2024	2 Nisan 2024	3 Nisan 2024		4 Nisan 2024	5 Nisan 2024	
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Doç. Dr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - ANA Karın arka duvarı ve plexus lumbalis Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - HİS Sinir doku Tüm Öğretim Elemanları	ANA 22 Alt ekstremité ön yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	Bağımsız Öğrenme	
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme			ANA 23 Alt ekstremité ön yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	ANA 24 Alt ekstremité arka yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	
10.30 - 11.15	HİS 21 Sinir Doku – Periferik sinir Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	ENTEĞRE OTURUM Sağlıkta Ekonomi	A GRUBU LAB - ANA Karın arka duvarı ve plexus lumbalis Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - HİS Sinir doku Tüm Öğretim Elemanları	PANEL Tıp ve Estetik	ANA 25 Alt ekstremité arka yüz anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	
11.30 - 12.15	ANA 21 Pelvis anatomisi, plexus sacralis ve klinik anatomi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN					ANA 26 Alt ekstremité klinik anatomi Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÖREN	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ						
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU LAB - ANA Karın ön yan duvarı anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - TFİZ EMG Tüm Öğretim Elemanları	BİF 14 Kaslarda Biyoenerjetik olaylar Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR	A GRUBU LAB - TFİZ Kalp kası Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - ANA Pelvis anatomisi ve plexus sacralis Tüm Öğretim Elemanları	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15				BİF 15 Kas tiplerine göre farklı biyofiziksel olaylar Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇINAR			
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - ANA Karın ön yan duvarı anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - TFİZ EMG Tüm Öğretim Elemanları	HİS 22 Deri ve yan oluşumları histoloji Doç. Dr. Erhan ŞAHİN	B GRUBU LAB - TFİZ Kalp kası Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - ANA Pelvis anatomisi ve plexus sacralis Tüm Öğretim Elemanları	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme			HİS 23 Deri ve yan oluşumları histoloji Doç. Dr. Erhan ŞAHİN			

5. KURUL					
6. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	8 Nisan 2024	9 Nisan 2024	10 Nisan 2024	11 Nisan 2024	12 Nisan 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme			
10.30 - 11.15		Bağımsız Öğrenme			
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme				
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)	RESMİ TATİL (Ramazan Bayramı Tatili)
14.30 - 15.15					
15.30 - 16.15					
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme				

4. KURUL						
7. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe	Cuma
	15 Nisan 2024	16 Nisan 2024		17 Nisan 2024	18 Nisan 2024	19 Nisan 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	B GRUBU	A GRUBU	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		LAB - HİS Deri ve yan oluşumlar Tüm Öğretim Elemanları	LAB - ANA Alt ekstremitte ön yüz anatomisi Tüm Öğretim Elemanları		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	HEKİMLİK ve İLETİŞİM	A GRUBU	B GRUBU		Bağımsız Öğrenme	TEORİK SINAV
11.30 - 12.15		LAB - HİS Deri ve yan oluşumlar Tüm Öğretim Elemanları A GRUBU	LAB - ANA Alt ekstremitte ön yüz anatomisi Tüm Öğretim Elemanları		Bağımsız Öğrenme	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	B GRUBU	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL	
14.30 - 15.15		LAB - ANA Alt ekstremitte arka yüz anatomi Tüm Öğretim Elemanları		Bağımsız Öğrenme		
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	A GRUBU		Bağımsız Öğrenme	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK	
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - ANA Alt ekstremitte arka yüz anatomi Tüm Öğretim Elemanları		Bağımsız Öğrenme		

DERS KURULU V

DOKU- III (HEMOPOETİK DOKU, GENETİK TANI VE TEDAVİLERİ)

AMAÇ:

Lenfatik ve hemopoetik sistemlerin yapı ve işlevleri, rekombinant DNA teknolojileri, gen tedavisi ve DNA aşılı hakkında bilgi vermek, mesleki becerileri kazandırmak ve ilk yardım konusunda bilgilendirme sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Hemopoetik ve lenfoid organların temel histolojik özelliklerini tanımlar.
2. Kan hücrelerin embriyolojik gelişim evrelerini sayar.
3. Hemopoetik ve lenfoid yapı ve organları ışık mikroskopik düzeyde ayırt eder.
4. Lenfatik dolaşım hakkında genel bilgi sahibi olur. Ductus thoracicus ve ductus lymphaticus sinister yapılarını, lokalizasyonlarını ve drene ettikleri vücut bölgelerini öğrenir.
5. Lenfatik sistem organları hakkında genel bilgileri öğrenir. Dalak, timus, tonsilla yapılarının genel anatomik özelliklerini ve vücuttaki konumlarını bilir.
6. Eritrosit metabolizmasını tanımlar,
7. Hemoglobin ve miyoglobinin yapı ve işlevini, koagülasyon biyokimyasını tanımlar,
8. İmmunoglobülinleri tanımlar ve fonksiyonunu bilir.
9. İlaç, kullanım şekilleri ve bunların immüniteyle olan ilgisi hakkında bilgi sahibidir.
10. İletişimi hekimlik penceresinden yorumlayabilir.
11. Klinikte uygulayacakları temel mesleki becerileri maket üzerinde uygular.
12. İlk yardım bilgisine sahiptir.
13. Modern tıp ve alternatif tıp konusunda genel bilgi sahibi olur.
14. Tıpta yapay zeka ve kullanım alanlarını bilir.
15. Kan ve hücrelerinin fonksiyonel özelliklerini tanımlar.
16. Kan grubu tayini, OAB sistemi ile Rh sistemi, eritroblastozis fetalisi açıklar.
17. Trombositlerin fonksiyonel özellikleri, hemostaz, prokoagülan ve antikoagülan ve fibrinolitik mekanizmaları açıklar.
18. Eritrosit ve lökosit sayımı, MCV, MCHC. MCH vb. hesaplamalarını yapar ve bu yöntemlerin hangi amaçla yapıldığını kavrar.
19. Kalıtımın genel prensiplerini, Mendelian ve non-Mendelian kalıtım çeşitlerini ve kalıtım kalıplarını tanımlar ve açıklar.
20. Mitokondriyal kalıtımı, epigenetik kalıtımı ve populasyon genetiğini bilir.
21. Genetik tanı yöntemlerini, rekombinant DNA teknolojilerini ve gen tedavisini öğrenir.

Öğretme Yöntemi(leri) :Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev

I. Sınıf Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN

I. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK

Ders Kurulu Başkanı : Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Fizyoloji	7	6	13
Tıbbi Biyokimya	14	4	18
Tıbbi Biyoloji	27	10	37
Histoloji ve Embriyoloji	12	6	18
Anatomi	2	2	4
Tıbbi Farmakoloji	4	-	4
Hekimlik ve İletişim	2	-	2
Panel	2	-	2
Entegre Oturum	2	-	2
Bağımsız Öğrenme Saati	99	-	99
Kurul Toplam	171	28	199
Mesleki Beceri Laboratuvarı	-	12	12
İlk Yardım Kursu	-	14	14
Hekimlik Uygulamaları Toplam	-	26	26
Türk Dili II	12	-	12
Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	12	-	12
İngilizce II	12	-	12
Seçmeli Dersler			
1. Egzersiz Fizyolojisi			
2. İlaç ve Bağımlılık			
3. Çocuklar Nasıl Beslenir			
4. Araştırma Etiği ve Laboratuvar Hayvanları Bilimi	12	-	12
5. Ağrı ve Tarihçesi			
6. Kan ve Kemik İliği			
7. Mikroskoplar ve Patolojik Teknikler			
8. Etkili Sunum Teknikleri			
Genel Toplam	219	54	273

DERS KURULU V	
Kurul Süresi	: 8 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	22 Nisan 2024
Kurul Bitiş Tarihi	14 Haziran 2024
Pratik Sınavları	12 Haziran 2024
Teorik Sınavı	14 Haziran 2024

* Cuma günleri öğleden sonra dersler 14.00'te başlar.

		5. KURUL				
1. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
	22 Nisan 2024	23 Nisan 2024	24 Nisan 2024	25 Nisan 2024	26 Nisan 2024	
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II ARA SINAV	RESMİ TATİL (Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı)	İYK 1 Genel ilk yardım tanımı ve bilgileri Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	TFİZ 3 Eritrositlerin Fonksiyonel Özellikleri, Anemi, Polisitemi Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK	HİS 1 Kan Doku Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	
09.30 - 10.15			İYK 2 Yaralının ve olay yerinin değerlendirilmesi Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	TFİZ 4 Trombositlerin Fonksiyonel Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK	HİS 2 Kan Doku Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	
10.30 - 11.15	TBİK 1 Eritrosit Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		İYK 3 Yaralının ve olay yerinin değerlendirilmesi Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	TBİO 3 Kalıtımın Genel Prensipleri; Non-Mendelian Kalıtım Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	TBİO 5 Mitokondriyal kalıtım Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	
11.30 - 12.15	TBİK 2 Eritrosit Metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		İYK 4 Yanık ve donmalarda ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	TBİO 4 Kalıtımın Genel Prensipleri; Non-Mendelian Kalıtım Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	TBİO 6 Mitokondriyal kalıtım Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders ARA SINAV	RESMİ TATİL (Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı)	TFİZ 1 Kan Fizyolojisine Giriş ve Kanın Fonksiyonel Özellikleri Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM	TBİK 3 Hemoglobin Yapısı ve Sentezi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN	Türk Dili II ARA SINAV	
14.30 - 15.15			TFİZ 2 Kan Grupları Transfüzyon, Aferez ve Kan Ürünleri Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM	TBİK 4 Hemoglobin Yapısı ve Sentezi Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme		TBİO 1 Kalıtımın Genel Prensipleri; Mendel kuralları Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	İYK 5 Kanamalarda ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	İngilizce II ARA SINAV	
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme		TBİO 2 Kalıtımın Genel Prensipleri; Mendel kuralları Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	İYK 6 Kanamalarda ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ		

20-28 Nisan 2024 Bahar Dönemi Yarıyıl İçi Sınavları (5i ve Seçmeli Dersler için)

5. KURUL							
2. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe	Cuma	
	29 Nisan 2024	30 Nisan 2024		1 Mayıs 2024	2 Mayıs 2024	3 Mayıs 2024	
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Ders Kurulunun Tanıtımı ve İletişim Toplantısı Kurul Başkanı		RESMİ TATİL (Emek ve Dayanışma Günü)	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	
09.30 - 10.15		TBİK 5 Miyogloblin Yapısı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN			HİS 3 Hemopoiezis ve Hemopoietik Organlar Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	Bağımsız Öğrenme	
10.30 - 11.15		ANA 1 Lenfatik Sistem Anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNI	TBİK 6 Hemogloblin Yıkımı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		HİS 4 Hemopoiezis ve Hemopoietik Organlar Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	TFİZ 5 Kanama, Pıhtılaşma ve Fibrinolitik sistem Fibrinolitik Sistem Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK	
11.30 - 12.15		ANA 2 Lenfatik Sistem Anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Nilgün TUNCEL ÇİNI	TBİK 7 Hemogloblin Yıkımı Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		HİS 5 Hemopoiezis ve Hemopoietik Organlar Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK	TFİZ 6 Kanama, Pıhtılaşma ve Fibrinolitik sistem Fibrinolitik Sistem Dr. Öğr. Üyesi Özge DARAKCI SALTIK	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ						
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU	A GRUBU	RESMİ TATİL (Emek ve Dayanışma Günü)	TBİO 7 Kalıtım Kalıpları Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL	
14.30 - 15.15		LAB -TFİZ Eritrositer Parametrelerin İncelenmesi Tüm Öğretim Elemanları	BCRL El yıkama becerisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ		TBİO 8 Kalıtım Kalıpları Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	B GRUBU	RESMİ TATİL (Emek ve Dayanışma Günü)	Bağımsız Öğrenme	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK	
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB -TFİZ Eritrositer Parametrelerin İncelenmesi Tüm Öğretim Elemanları	BCRL El yıkama becerisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ		Bağımsız Öğrenme		

5. KURUL								
3. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba		Perşembe		Cuma
	6 Mayıs 2024	7 Mayıs 2024		8 Mayıs 2024		9 Mayıs 2024		10 Mayıs 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	İYK 7 Bilinç bozukluğu olan yaralıya ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ		TBİO 11 Epigenetik Kalıtım; X-Kromatini ve Dozaj Ayarlanması Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		HİS 6 Lenforetiküler sisteme giriş Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		İYK 9 Kırık çıkık burkulmalarda ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ
09.30 - 10.15		İYK 8 Bilinç bozukluğu olan yaralıya ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ		TBİO 12 Epigenetik Kalıtım (Genomik İmprinting) Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		TBİK 8 Demir Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		İYK 10 Kırık çıkık burkulmalarda ilk yardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ
10.30 - 11.15	TFARM 1 İlaç ve Kullanım Şekilleri Doç. Dr. Ali AGHIZADEHGHJALEHJOUGHİ	TBİO 9 Epigenetik Kalıtım Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		TFARM 3 İlaç ve İmmun Sistem Dr. Öğr. Üyesi Sıdıka GENÇ		TBİK 9 Demir Metabolizması Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN		TFİZ 7 Lökositlerin Fonksiyonel Özellikleri Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM
11.30 - 12.15	TFARM 2 İlaç Doğrular ve Yanlışlar Doç. Dr. Ali AGHIZADEHGHJALEHJOUGHİ	TBİO 10 Epigenetik Kalıtım Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		TFARM 4 İlaç ve İmmun Sistem Dr. Öğr. Üyesi Sıdıka GENÇ		TBİK 10 Plazma Proteinleri Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY		HİS 7 Timus Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ							
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU	B GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		LAB - ANA Lenfatik Sistem Anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kan doku, hemopoiezis ve hemapoietik organlar histoloji Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO ABO Kan Grupları Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TFİZ Osmotik Frajelite, MCV, MCHC. MCH vb. Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO Pedigri Çizimi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİK Spektrofotometrenin Temel İlkeler Tüm Öğretim Elemanları	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU	A GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - ANA Lenfatik Sistem Anatomisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Kan doku, hemopoiezis ve hemapoietik organlar histoloji Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO ABO Kan Grupları Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TFİZ Osmotik Frajelite, MCV, MCHC. MCH vb. Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO Pedigri Çizimi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİK Spektrofotometrenin Temel İlkeleri Tüm Öğretim Elemanları	

5. KURUL						
4. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba	Perşembe	Cuma
	13 Mayıs 2024	14 Mayıs 2024		15 Mayıs 2024	16 Mayıs 2024	17 Mayıs 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	TBİO 13 Populasyon Genetiği Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		İYK 11 Zehirlenmelerde ilkyardım Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	Bağımsız Öğrenme	TBİK 13 Hemostaz Biyokimyası Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
09.30 - 10.15		TBİO 14 Populasyon Genetiği Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL		İYK 12 Hasta/ yaralı taşıma - pozisyon teknikleri Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ	TBİO 17 Genetik Hastalıklarda Tanı Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİK 14 Hemostaz Biyokimyası Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
10.30 - 11.15	HİS 8 Lenf Dğümleri (Lenf nodları) Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI	ENTEĞRE OTURUM Tıp ve Yapay Zekâ		TBİO 15 Genetik Hastalıklarda Tanı Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİO 18 Genetik Hastalıklarda Tanı Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİO 20 Rekombinant DNA Teknolojileri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
11.30 - 12.15	HİS 9 Lenf Dğümleri (Lenf nodları) Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÇELİK SAMANCI			TBİO 16 Genetik Hastalıklarda Tanı Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİO 19 Genetik Hastalıklarda Tanı Yöntemleri Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	TBİO 21 Rekombinant DNA Teknolojileri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ					
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU LAB - TFİZ Lökositler Parametrelerin İncelenmesi Tüm Öğretim Elemanları	B GRUBU LAB - HİS Lenf dğümü ve timus Histolojisi Tüm Öğretim Elemanları	HEKİMLİK ve İLETİŞİM	TBİK 11 İmmünoglobülinler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		B GRUBU LAB - TFİZ Lökositler Parametrelerin İncelenmesi Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - HİS Lenf dğümü ve timus Histolojisi Tüm Öğretim Elemanları		TBİK 12 İmmünoglobülinler Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - TFİZ Lökositler Parametrelerin İncelenmesi Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - HİS Lenf dğümü ve timus Histolojisi Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU LAB - TFİZ Lökositler Parametrelerin İncelenmesi Tüm Öğretim Elemanları	A GRUBU LAB - HİS Lenf dğümü ve timus Histolojisi Tüm Öğretim Elemanları	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	

5. KURUL								
5. HAFTA	Pazartesi	Salı		Çarşamba		Perşembe		Cuma
	20 Mayıs 2024	21 Mayıs 2024		22 Mayıs 2024		23 Mayıs 2024		24 Mayıs 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme		İYK 13 Temel yaşam desteği Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		HİS 10 Dalak Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		İYK 14 Temel yaşam desteği Dr. Öğr. Üyesi Kevser Dilek ANDIÇ		Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	TBİO 22 Rekombinant DNA Teknolojileri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	HİS 11 Dalak Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		TBİO 24 Gen Tedavisi Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN		PANEL Modern Tıp ve Alternatif Yaklaşımlar		TBİO 26 DNA Aşılı Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
11.30 - 12.15	TBİO 23 Rekombinant DNA Teknolojileri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	HİS 12 Tonsillalar Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Gül FINDIK		TBİO 25 Gen Tedavisi Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN				TBİO 27 Antisens Teknolojileri Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ							
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	B GRUBU	A GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		LAB - TBİK Santrifügasyon Teknikleri, Tam Kan, Serum, Plazma ve Eritrosit Paketi Eldesi İlkeleri Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO DNA İzolasyonu Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Dalak ve Tonsilla Histolojisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO PCR Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO Agoroz Jel Elektroforezi Tüm Öğretim Elemanları	BCRL Eldiven ve Bone Giyme Becerisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	A GRUBU	B GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	B GRUBU	A GRUBU	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	LAB - TBİK Santrifügasyon Teknikleri, Tam Kan, Serum, Plazma ve Eritrosit Paketi Eldesi İlkeleri Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO DNA İzolasyonu Tüm Öğretim Elemanları	LAB - HİS Dalak ve Tonsilla Histolojisi Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO PCR Tüm Öğretim Elemanları	LAB - TBİO Agoroz Jel Elektroforezi Tüm Öğretim Elemanları A GRUBU	BCRL Eldiven ve Bone Giyme Becerisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	

5. KURUL					
6. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	27 Mayıs 2024	28 Mayıs 2024	29 Mayıs 2024	30 Mayıs 2024	31 Mayıs 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU BCRL Hasta Taşıma Becerisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	
10.30 - 11.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	A GRUBU BCRL Hasta Taşıma Becerisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	A GRUBU BCRL Vital Bulguları Ölçme ve Değerlendirme Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	B GRUBU BCRL Pansuman Bilgisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	A GRUBU BCRL Enjeksiyon Uygulama Becerileri Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15					
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	B GRUBU BCRL Vital Bulguları Ölçme ve Değerlendirme Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	A GRUBU BCRL Pansuman Bilgisi Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	B GRUBU BCRL Enjeksiyon Uygulama Becerileri Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme				

5İ ve Seçmeli Dersler için **Mazeret Sınavına** Girecek Öğrenciler için Sınav Tarihi: **27 Mayıs – 2 Haziran 2024**

5. KURUL					
7. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	3 Haziran 2024	4 Haziran 2024	5 Haziran 2024	6 Haziran 2024	7 Haziran 2024
08.30 - 09.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Dr. Öğr. Üyesi Dilara USLU	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Seçmeli Ders	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL
14.30 - 15.15		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	

5. KURUL					
8. HAFTA	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	10 Haziran 2024	11 Haziran 2024	12 Haziran 2024	13 Haziran 2024	14 Haziran 2024
08.30 - 09.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.30 - 10.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.30 - 11.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	TEORİK SINAV
11.30 - 12.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
12.15 - 13.30	ÖĞLE TATİLİ				
13.30 - 14.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	PRATİK SINAV	Bağımsız Öğrenme	Türk Dili II Öğr. Gör. Bihter GÜNGÜL (Ramazan Bayramı Telifisi)
14.30 - 15.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	
15.30 - 16.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	İngilizce II Öğr. Gör. Kadir BERK (Ramazan Bayramı Telifisi)
16.30 - 17.15	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme		Bağımsız Öğrenme	

22 Haziran - 2 Temmuz 5i ve Seçmeli Derslerin FİNAL SINAV HAFTASI

10-13 Haziran 2024 Ramazan Bayramı Tatili Telifisi (Türk Dili II ve İngilizce II Dersleri için)