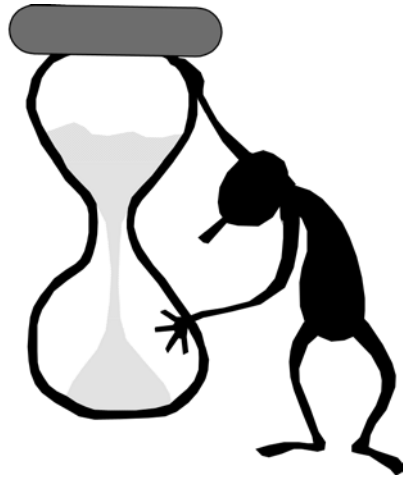

DÖNEM I



2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM I
AKADEMİK TAKVİMİ ve DERS KURULLARI

Dönem Başlama ve Bitiş	14 Eylül 2020- 09 Haziran 2021
Yarıyıl Tatili	25 Ocak 2021- 29 Ocak 2021
Kurul Notu Yükseltme Sınavları	18 Haziran 2021
Final Sınavı	02 Temmuz 2021
Bütünleme Sınavı	05 Ağustos 2021
Beceri Uygulama Sınavları	18.01.2021 / 01-02.06.2021
Yabancı Dil, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili Vize Sınavları	
Yabancı Dil, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili Final Sınavları	
Yabancı Dil, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Türk Dili Bütünleme Sınavları	

KURUL	KODU	KURUL ADI	Ağırlık	AKTS	TARİH
1	TIP 1117	TIBBİ BİLİMLER-1	5	7	14.09.2020-16.10.2020
2	TIP 1122	TIBBİ BİLİMLER-2	7	10	19.10.2020-11.12.2020
3	TIP 1119	HÜCRE-1	6	8	14.12.2020-21.01.2021
YARIYIL TATİLİ					
4	TIP 1123	HÜCRE-2	8	11	01.02.2021-26.03.2021
5	TIP 1124	DOKU BİYOLOJİSİ	6	9	29.03.2021-07.05.2021
6	TIP 1125	KAN VE İMMUN SİSTEM	4	6	10.05.2021-04.06.2021
	BEC 1101	Beceri Uygulaması	2	2	
	SEC 1200	Seçmeli Ders		1	
	AIT 1101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		2	
	TDL 1111	Türk Dili		2	
	YDI 1121	Yabancı Dil		2	
		TOPLAM	38	60	

Dönem I Koordinatörü	: Prof. Dr. Kenan DEĞERLİ
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	: Prof. Dr. Pınar ERBAY DÜNDAR
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	: Doç. Dr. Elgin TÜRKÖZ ULUER

AMAÇ: Dönem I tıp eğitiminin amacı, tıba temel oluşturacak konularda öğrenciyi bilgilendirmek, insan hücre ve dokularını tanıtmak ve bununla beraber öğrenciye hekimlik mesleğini tanıtmak ve iletişimsel becerileri kazandırmaya başlamaktır.

PROGRAM: Dönem I altı ders kurulundan oluşmaktadır. ‘Tıbbi Bilimler I ve II’ kurullarının amacı tıp eğitimine başlayan öğrencilere anatomi, organik kimya, tıbbi bilişim, biyoistatistik ve biyofiziğin tıptaki yerini ve kullanım alanlarını tanıtmaktır. Tıbbın tarihçesi ve hekimlik mesleğine ait bilgiler yanı sıra beceri uygulamaları ile tıp eğitimine giriş sağlanacaktır. ‘Hücre I’ ve ‘Hücre II’ olarak adlandırılan 3. ve 4. kurullarda, insan ve diğer farklı hücre yapıları karşılaştırılmalı olarak ele alınacak, hücrelerde meydana gelen biyokimyasal ve fizyolojik olaylar yanı sıra insan iskelet yapısını oluşturan elemanlar öğrenilecektir. ‘Doku Biyolojisi’ kurulunda Dönem II’de sistemlere göre verilmesi planlanan tıp eğitiminin temeli için gerekli olan, insan vücudunu oluşturan dokuların ve insan gelişimindeki değişiklikler evreler halinde verilecektir. Kan ve immün sistem kurulunda ise kan ve immün sistem hücre ve organlarının fizyolojisi, biyokimyası, histoloji ve embriyolojisi ile anatomisi anlatılacaktır.

DERS KURULLARI GENELTOPLAMI

	Teorik	Pratik	Toplam	Final soru sayıları
Anatomi	50	20	70	20
Biyofizik	25		25	10
Biyoistatistik	26		26	10
Biyokimya/Organik Kimya	86		86	34
Davranış Bilimleri	32		32	12
Fizyoloji	55	6	61	24
Tıbbi Genetik	20	6	26	8
Histoloji-Embriyoloji	61	30	91	24
Tıbbi Mikrobiyoloji	17		17	8
Parazitoloji	5		5	2
Sağlığın Sosyal Gelişimi	11		11	4
Tıbbi Biyoloji	60	8	68	24
Tıp Tarihi ve Etiği	13		13	6
<i>Klinik Yaklaşım</i>				
İletişim Becerileri	31		31	11
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (FTR)	2		2	1
Radyodiyagnostik	2		2	1
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	3		3	1
Hekim ve Toplum	30		30	
Entegre Oturum	40		40	
Panel / Seminer	18		18	
Probleme Dayalı Öğretim	12		12	
Beceri Uygulaması		32	32	
Seçmeli Ders	32		32	
Tıbbi Bilişim	21		21	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	52		56	
Türk Dili	52		56	
Yabancı Dil	60		64	
Kurul Tanıtımı ve Geri Bildirim			12	
Dekanlık Saati			19	
Sınavlar			36	
TOPLAM	816	102	985	200

DÖNEM I
1. DERS KURULU
TIBBİ BİLİMLER I (5 Hafta)
14.09.2020-16.10.2020

Sınavlar:

Ortak Zorunlu Dersler Muafiyet Sınavı	Teorik Sınav
14.10.2020	15.10.2020

	Teorik	Pratik	Toplam	Soru sayısı
Anatomi	6		6	8
Biyokimya/Organik Kimya	20		20	26
Davranış Bilimleri	17		17	22
Sağlığın Sosyal Gelişimi	11		11	14
Tıp Tarihi ve Etiği	13		13	16
Tıbbi Bilişim	9		9	8
Entegre Oturum	6		6	4
Panel / Seminer	4		4	2
Hekim ve Toplum	11		11	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi				
Türk Dili				
Yabancı Dil				
Beceri Uygulaması		4	4	
Seçmeli Ders	4		4	
Dekanlık Saati			17	
Kurul Tanıtımı / Geri bildirim			2	
Teorik Sınav			2	
TOPLAM	101	4	126	100

Ders Kurulu Başkanı	Prof. Dr. Zeki ARI
Ders Kurulu Başkan Yardımcıları	Prof. Dr. Ayşen E. DANACI Doç. Dr. Beyhan CENGİZ ÖZYURT Dr. Öğr. Üyesi Selim ALTAN

Ders Kurulu Üyeleri

Prof. Dr. Artuner DEVECİ	Prof. Dr. Semra KURUTEPE
Prof. Dr. Ayşen ESEN DANACI	Prof. Dr. Zeki ARI
Prof. Dr. Beyhan CENGİZ ÖZYURT	Doç. Dr. E. Oryal TAŞKIN
Prof. Dr. Erhan ESER	Doç. Dr. Tuğba ÇAVUŞOĞLU
Prof. Dr. Ertuğrul TATLISUMAK	Doç. Dr. Tuğba GÖKTALAY
Prof. Dr. Hatice MAVİOĞLU	Dr. Öğr. Üyesi Gökmen KARABAĞ
Prof. Dr. M. İbrahim TUĞLU	Dr. Öğr. Üyesi Selim ALTAN
Prof. Dr. İsmet AYDOĞDU	Dr. Öğr. Üyesi Süheyla RAHMAN
Prof. Dr. M. Murat DEMET	Doç. Dr. S. Ayhan ÇALIŞKAN
Prof. Dr. Ömer AYDEMİR	Doç. Dr. A. Asena GÜLOVA

Beceri Uygulamasında Görevli Öğretim Görevlileri:

Prof. Dr. Çiğdem Banu ÇETİN	Öğr. Gör. Dr. Deniz ÖZER TÜRK
Dr. Öğr. Üyesi Demet YALDIZ	Öğr. Gör. Dr. Serkan ÖZGÜR

1. KURUL (TIBBİ BİLİMLER I)

AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇLAR

Bu kurulda, insan lokomotor sistem anatomisi ve çalışma prensiplerinin yanı sıra, 6 yıllık eğitim sürecinde alınması gereken mesleki derslere hazırlık oluşturacak temel tıbbi bilgi ve becerilerin kazanılması amaçlanmaktadır.

HEDEFLER:

Bu kurul sonunda öğrencilerin;

1. Meslek hayatlarında kullanacakları tıbbi kavramları ve terminolojiyi kavrayabilmeleri,
2. Sağlığın Sosyal Gelişimi çerçevesinde öğrencilerin ülkemizde ve diğer ülkelerde
3. Hastalıklarla mücadele ve halk sağlığının iyileştirilmesi konularında kaydedilen gelişmeleri kavrayarak, insan ve toplum sağlığı hakkında bilgi sahibi olmaları;
4. İnsan lokomotor sistem anatomisinin pasif bileşenleri olan kemik ve eklemlerin ayrı ayrı yapısını ve fonksiyonlarını sayabilmeleri;
5. Tıbbi Biyokimya konularına temel oluşturacak genel ve organik kimya konularını teorik ve pratik derslerle kavramaları;
6. Hasta ve hekim ilişkisinin önemini, hasta psikolojisi ve davranışlarının anlamını, insanda davranış ve psikososyal gelişimini belirtebilmeleri;
7. Öğrencilerin analitik bir tarih anlayışı ile insanlık tarihinin gelişimine bağlı olarak tıp ve sağlık alanındaki gelişmeleri kavramaları, tarih boyunca tıptaki uygulamalar, yaklaşımlar, buluşlar, hekim ve sağlık kurumları ile ilgili olarak bilgi sahibi olmaları;
8. Temel mesleki becerileri yapmaları hedeflenmektedir.

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
14.09.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Dekanlık Saati	COVID 19 bilgilendirme ve korunma	Ş. ŞENOL
09:45 – 10:30	Dekanlık Saati	Açılış ve Saygı Duruşu	
10:45 – 11:30	Dekanlık Saati	Tıp Fakültesi Dekanı ile Tanışma	K. VURAL
11:45 – 12:30	Dekanlık Saati	Fakülte Tanıtımı	K. DEĞERLİ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Dekanlık Saati	BEYAZ ÖNLÜK GİYME TÖRENİ MCBÜ Rektörü Prof. Dr. Ahmet ATAÇ’ın katılımı ile	K. DEĞERLİ
14:30 – 15:15	Dekanlık Saati		S. ALTAN
15:30 – 16:15	Dekanlık Saati		E. TÜRKÖZ ULUER
16:30 – 17:15	Dekanlık Saati		
15.09.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Dekanlık Saati	Tıp Fakültesi Eğitim Sistemi Hakkında Bilgi	K. VURAL
09:45 – 10:30	Dekanlık Saati	Seçmeli Derslerin Tanıtımı	K. DEĞERLİ
10:45 – 11:30	Dekanlık Saati	Öğrencilere Danışman Öğr. Üye. Dağıtımı	S. RAHMAN
11:45 – 12:30	Dekanlık Saati	Kulüplerin Tanıtımı	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
16.09.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Hekim ve Toplum	Üniversite ve Manisa Tanıtımı	S. ALTAN
09:45 – 10:30			S. RAHMAN
10:45 – 11:30			K. DEĞERLİ
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Sağlık Sosyolojisi, Sağlık Antropolojisi	E. ESER
14:30 – 15:15	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Sağlık Sosyolojisi, Temel Kavramlar	E. ESER
15:30 – 16:15	Davranış Bil.	Davranış Bilimlerine Giriş	M.M. DEMET
16:30 – 17:15	Davranış Bil.	Davranışın Nörobiyolojik Bileşenleri	M.M. DEMET
17.09.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Anatomi	Terminoloji	E. TATLISUMAK
09:45 – 10:30	Anatomi	Terminoloji	E. TATLISUMAK
10:45 – 11:30	Biyokimya	Canlı Yapısındaki Önemli Elementler ve	Z. ARI
11:45 – 12:30	Biyokimya	Kimyasal Bağlar	Z. ARI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
18.09.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Su ve Özellikleri	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Asitler ve Bazlar	Z. ARI
10:45 – 11:30	Davranış Bil.	Nörobilişsel Temel Kavramlar	M.M. DEMET
11:45 – 12:30	Davranış Bil.	Nörobilişsel Temel Kavramlar	M.M. DEMET
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15	Dekanlık Saati	Yönetmelikler, Yönergeler, Geri Bildirim	K. VURAL
15:30 – 16:15			N. ÖZKÜTÜK
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	K. DEĞERLİ

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
21.09.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Tıbbın İlk Zamanları: Antik Dönemler Tıbbı	S. ALTAN
09:45 – 10:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Hipokrat Tıbbı-Hekim Yemini	S. ALTAN
10:45 – 11:30	Biyokimya	pH, pK ve Tampon Çözeltiler	Z. ARI
11:45 – 12:30	Biyokimya	pH, pK ve Tampon Çözeltiler	Z. ARI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Tıbbi Bilişim	Tıp Bilişimine Giriş	M.İ. TUĞLU
14:30 – 15:15	Tıbbi Bilişim	Tıp Bilişimine Giriş	M.İ. TUĞLU
15:30 – 16:15	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Sağlık Sosyolojisi Açısından Sağlık ve Hastalık	E. ESER
16:30 – 17:15	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Hastalık ve Toplumsal İlişkiler	E. ESER
22.09.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Orta Çağ Tıbbı	S. ALTAN
09:45 – 10:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Rönesans Tıbbı	S. ALTAN
10:45 – 11:30	Tıbbi Bilişim	Sağlıkta Bilişimin Önemi ve Dünyada Son Durum	M.İ. TUĞLU
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Sağlıkta Bilişimin Önemi ve Dünyada Son Durum	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Danışmanlık Saati	Danışman Öğretim Üyeleri ile Tanışma	
14:30 – 15:15	Danışmanlık Saati		
15:30 – 16:15	Danışmanlık Saati		
16:30 – 17:15	Danışmanlık Saati		
23.09.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Çözeltiler, Çözünürlük ve Konsantrasyon Birimleri	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya		Z. ARI
10:45 – 11:30	Davranış Bil.	Bilişsel İşlevler	M.M. DEMET
11:45 – 12:30	Davranış Bil.	Bilişsel İşlevler	M.M. DEMET
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Tıp Tarihi ve Etiği	17.-18. Yüzyıllarda Tıbbın Gelişimi	S. ALTAN
14:30 – 15:15	Tıp Tarihi ve Etiği	Osmanlı Dönemi Tıbbı	S. ALTAN
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders	Tanışma	
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
24.09.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Psikoanalitik Kuram	E.O. TAŞKIN
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Psikoanalitik Kuram	E.O. TAŞKIN
10:45 – 11:30	Davranış Bil.	Psikoanalitik Kuram	E.O. TAŞKIN
11:45 – 12:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Hasta Rolü ve Hasta Hekim İlişkileri	E. ESER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
25.09.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Anatomi	Lökomotor Sistemle İlgili Genel Kavramlar	E. TATLISUMAK
09:45 – 10:30	Anatomi	Lökomotor Sistemle İlgili Genel Kavramlar	E. TATLISUMAK
10:45 – 11:30	Tıbbi Bilişim	Yönetici gözü ile hastane bilgi yönetimi, önemi ve hastanedeki süreçler	M.İ. TUĞLU
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Sağlık Örgütünde Bilginin ve Bilgi Üretmedeki Bilişim Teknolojilerinin Önemi	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
28.09.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Yaşam Olasılığını Belirleyen Sosyal Değişkenler	E. ESER
09:45 – 10:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Sosyal Değişkenlerin Ölçülmesi	E. ESER
10:45 – 11:30	Anatomi	Lökomotor Sistemle İlgili Genel Kavramlar	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Anatomi	Lökomotor Sistemle İlgili Genel Kavramlar	E. TATLISUMAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Tıp Tarihi ve Etiği	Anadolu (Cumhuriyet D.) Türk Tıbbı-Geleneksel Uygulamalar	S. ALTAN
14:30 – 15:15	Tıp Tarihi ve Etiği	Etığe Giriş-Etik Alanın Haritası	S. ALTAN
15:30 – 16:15	Entegre Oturum	Hekimin Toplumsal Sorumluluğu ‘İyi Hekimlik Paneli’ Moderatör: E. ESER	H. MAVİOĞLU
16:30 – 17:15			S. ALTAN
29.09.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Güdülemeli Davranış	A.E. DANACI
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Güdülemeli Davranış	A.E. DANACI
10:45 – 11:30	Biyokimya	Çözelti Hazırlama Örnek Problem Çözümleri	Z. ARI
11:45 – 12:30	Hekim ve Toplum	Tıpta Kullanılan Kelimelerin Kökenleri	İ. AYDOĞDU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Hekim ve Toplum	Toplumsal Cinsiyet Eşitliği, Kadına Yönelik Şiddet	A. A. GÜLOVA, A. E. DANACI
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
30.09.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Savunma Düzenekleri	E.O. TAŞKIN
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Savunma Düzenekleri	E.O. TAŞKIN
10:45 – 11:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Sağlıkta Sosyoekonomik Eşitsizlikler	E. ESER
11:45 – 12:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Eşitsizlik Göstergeleri	E. ESER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Seminer	Dünyayı Değiştiren Salgınlar	S. KURUTEPE
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
01.10.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Etığe Giriş-Etik Alanın Haritası	S. ALTAN
09:45 – 10:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Bilim ve Etik	S. ALTAN
10:45 – 11:30	Tıbbi Bilişim	Sağlıkta veri ve bilginin önemi, sağlıklı veri nedir?	M.İ. TUĞLU
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
02.10.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Biyokimyasal Ayırma Yöntemleri	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Biyokimyasal Ayırma Yöntemleri	Z. ARI
10:45 – 11:30	Davranış Bil.	Psikoseksüel Gelişim	E.O. TAŞKIN
11:45 – 12:30	Davranış Bil.	Psikoseksüel Gelişim	E.O. TAŞKIN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
05.10.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Hidrokarbonlar ve Alkoller	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Hidrokarbonlar ve Alkoller	Z. ARI
10:45 – 11:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Ulusal/Uluslararası Etik Bildirge-Düzenlemeler	S. ALTAN
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Sağlık Bilişiminde Temel Kavramlar ve Klinik Tıp Bilişimine Giriş	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	İzolasyon Becerileri: Temel Bilgi	Ç.B. ÇETİN S. ÖZGÜR D. ÖZER TÜRK D. YALDIZ
14:30 – 15:15		GRUP: A1-A2 (Salon 1) GRUP: A3-A4 (Salon2)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
06.10.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Biyokimyasal Açıdan Önemli Bazı Organik Bileşikler	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Aldehitler ve Ketonlar	Z. ARI
10:45 – 11:30	Entegre Oturum	Toplumda Şiddete Hekim Yaklaşımı	G. KARABAĞ
11:45 – 12:30		Ö. AYDEMİR (Moderatör)	TABİB ODASI TEM.
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	İzolasyon Becerileri: Temel Bilgi	Ç.B. ÇETİN S. ÖZGÜR D. ÖZER TÜRK D. YALDIZ
14:30 – 15:15		GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon2)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
07.10.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Dünyada ve Türkiye’de Sağlıkta Eşitsizlik	E. ESER
09:45 – 10:30	Sağlığın Sosyal Gelişimi	Sağlıkta Eşitsizliği Azaltmak İçin Önerilen Yaklaşımlar	E. ESER
10:45 – 11:30	Biyokimya	Karboksilli Asitler	Z. ARI
11:45 – 12:30	Biyokimya	Karbonik Asid, Türevleri, Fenoller ve Esterler	Z. ARI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
08.10.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Psikososyal Gelişim	A.E. DANACI
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Psikososyal Gelişim	A.E. DANACI
10:45 – 11:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp – Adımlar ve Kanıt Piramidi	A. ÇALIŞKAN
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
09.10.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Heterosiklik Bileşikler, Alkaloidler ve Steroidler	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Heterosiklik Bileşikler, Alkaloidler ve Steroidler	Z. ARI
10:45 – 11:30	Entegre Oturum	Sigara ve Sağlık Moderatör: T. GÖKTALAY	T. ÇAVUŞOĞLU A. DEVECİ B.C. ÖZYURT
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
12.10.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Tıp Tarihi ve Etiği	İnsan Haklarından Hasta Haklarına	S. ALTAN
09:45 – 10:30	Tıp Tarihi ve Etiği	Hekim-Hasta İlişkisi	S. ALTAN
10:45 – 11:30	Biyokimya	İzomer Yapılar, Geometrik ve Optik İzomerlik	Z. ARI
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Bilgi Yönetimi ve İstatistiksel Yöntemlerin Bilgi Üretme ve İşleme Yetenekleri Üzerine Etkileri	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Hekim ve Toplum	FİLM GÖSTERİMİ: As Good As It Gets (Sağlık Hizmetlerinin Finansmanı ve Eşitsizlik)	E. ESER
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
13.10.2020 Salı			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
14.10.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	ORTAK ZORUNLU DERSLER		
14:30 – 15:15	MUAFİYET SINAVI (14:00)		
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
15.10.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		1.DERS KURULU TEORİK SINAVI (13:30)	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		1. Ders Kurulu Değerlendirme ve Geri Bildirim (15:30)	
16:30 – 17:15			
16.10.2020 Cuma			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

DÖNEM I
2. DERS KURULU
TIBBİ BİLİMLER II (7 Hafta)
19.10.2020-11.12.2020

Sınavlar:

Anatomi Pratik	Teorik Sınav
08.12.2020	10.12.2020

	Teorik	Pratik	Toplam	Soru sayısı
Anatomi	20	12	32	20
Biyofizik	7		7	8
Biyoistatistik	26		26	24
Biyokimya/Organik Kimya	16		16	16
Davranış Bilimleri	15		15	14
Tıbbi Bilişim	12		12	10
Entegre Oturum	8		8	4
Panel / Seminer	10		10	4
Hekim ve Toplum	10		10	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	14		14	
Türk Dili	14		14	
Yabancı Dil	12		12	
Beceri Uygulaması		4	4	
Seçmeli Ders	8		8	
Kurul Tanıtımı / Geri bildirim			2	
Pratik Sınav			2	
Teorik Sınav			2	
TOPLAM	172	16	194	100

Ders Kurulu Başkanı	Prof. Dr. Pınar ERBAY DÜNDAR
Ders Kurulu Başkan Yardımcıları	Prof. Dr. Fatma TANELİ Prof. Dr. Mehmet Murat DEMET Doç. Dr. Tamer ZEREN

Ders Kurulu Üyeleri

Prof. Dr. Artuner DEVECİ	Prof. Dr. Ömer AYDEMİR
Prof. Dr. Ayşen ESEN DANACI	Prof. Dr. Özlem TÜNGER
Prof. Dr. Beyhan C. ÖZYURT	Prof. Dr. Pınar ERBAY DÜNDAR
Prof. Dr. Cevval ULMAN	Prof. Dr. Zeki ARI
Prof. Dr. Cüneyt BALCIOĞLU	Doç. Dr. Tamer ZEREN
Prof. Dr. Erhan ESER	Dr. Öğr. Üyesi Selim ALTAN
Prof. Dr. Erol ÖZMEN	Dr. Öğr. Üyesi Süheyla RAHMAN
Prof. Dr. Ertuğrul TATLISUMAK	Doç. Dr. S. Ayhan ÇALIŞKAN
Prof. Dr. Fatma TANELİ	Öğr. Gör. Özge GÖBEL
Prof. Dr. M. İbrahim TUĞLU	Öğr. Gör. Dr. Serkan ÖZGÜR
Prof. Dr. Mehmet Murat DEMET	

Beceri Uygulamasında Görevli Öğretim Görevlileri:

Dr. Öğr. Üyesi Demet YALDIZ	Dr. Öğr. Üyesi Pınar KILIÇASLAN SÖNMEZ
Dr. Öğr. Üyesi Feray ARAS	Dr. Öğr. Üyesi Arş. Gör. Dr. Seda TUNCA

2. KURUL (TIBBİ BİLİMLER II)

AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇLAR

Bu kurulda, insan lökomotor sistem anatomisinin ve eklemlerin fizik yasalarına göre çalışma prensiplerinin yanı sıra, vücudun temel molekülleri ile insanı insan yapan bilişsel, davranışsal, psikolojik özelliklerinin ve temel istatistik yöntemlerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

HEDEFLER:

Bu kurul sonunda öğrencilerin;

1. İnsan lökomotor sistem anatomisinin pasif bileşenleri olan kemik ve eklemlerin ayrı ayrı yapısını ve fonksiyonlarını sayabilmeleri;
2. İnsanın hareketleri üzerine etkili temel fizik yasalarının ve hareketin kinezyolojik temellerini belirtebilmeleri;
3. İnsan yapısını oluşturan karbonhidrat, protein ve yağların temel yapılarını, ölçüm ve tespit yöntemlerini sayabilmeleri;
4. İnsanın temel bilişsel, davranışsal ve psikolojik özellikleri ile kişilik, davranışa etki eden sosyokültürel faktörler, insanlar arası iletişim, stres, hastalıkta psikolojik durum, hasta hekim ilişkileri ve ruhsal hastalık kavramlarını belirtebilmeleri;
5. Temel istatistik yöntemler ve bunların canlı sistemlere uygulamalarını belirtebilmeleri;
6. Temel bilgisayar yazılımları, işlevleri ve kullanımlarını kavramaları, sanal ortamda verilere ve elektronik kütüphanelere ulaşabilmeleri;
7. Temel tıbbi becerileri uygulamalı olarak yapabilmeleri;
8. Öğretilen tüm bilgileri ilerideki eğitim dönemlerinde ve meslek hayatında edinecekleri diğer bilgiler ile nasıl bütünleştireceği ve nasıl kullanılacağını kavramaları hedeflenmektedir.

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
19.10.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30		Kurul Amaç ve Hedefleri	KURUL BAŞKANI
09:45 – 10:30	Anatomi	Os frontale, os parietale, os occipitale	E. TATLISUMAK
10:45 – 11:30	Anatomi	Os temporale	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Biyoistatistik	Biyoistatistik ve Sağlık Alanında Yeri	B.C. ÖZYURT
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Danışmanlık Saati	Danışman Öğretim Üyeleri ile Görüşme	
14:30 – 15:15	Hekim ve Toplum	Film Gösterimi – Fil Adam (Konu: Ayrımcılık, Profesyonellik, Sosyal İzolasyon)	S. RAHMAN
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
20.10.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Biyokimyaya Giriş ve Biyokimyasal Açıdan Hücre Organelleri	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Karbonhidratlar ve Sınıflandırılması	Z. ARI
10:45 – 11:30	Anatomi	Os sphenoidale, os ethmoidale	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Anatomi	Os nasale, os lacrimale, concha nasalis inferior, vomer, os zygomaticum, os palatinum, os hyoideum	E. TATLISUMAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Neurocranium (A Grubu)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	Pratik	Anatomi: Neurocranium (B Grubu)	S. ÖZGÜR
16:30 – 17:15			
21.10.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Bilişsel Davranışçı Kuram	A.E. DANACI
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Bilişsel Davranışçı Kuram	A.E. DANACI
10:45 – 11:30	Biyofizik	Biyomekanik'te Kullanılan Temel Kavramlar	T. ZEREN
11:45 – 12:30	Biyofizik	Skaler ve Vektörel Büyüklükler, Vektörlerle İşlemler	T. ZEREN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyoistatistik	Veri Tipleri ve Değişken Kavramı	B.C. ÖZYURT
14:30 – 15:15	Anatomi	Maxilla, Mandibula	E. TATLISUMAK
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
22.10.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Entegre Oturum	Olağan Dışı Durumlarda Sağlık Hizmetleri (Deprem, Sel, Salgın, Göç) Moderatör: P. E. DÜNDAR	M.M. DEMET Ö. TÜNGER İL HALK SAĞ MD. C. BALCIOĞLU
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
23.10.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Anatomi	Cranium'da Görülen Önemli Oluşumlar, Eklemler	E. TATLISUMAK
09:45 – 10:30	Anatomi	Cranium'da Görülen Önemli Oluşumlar, Eklemler	E. TATLISUMAK
10:45 – 11:30	Biyokimya	Monosakkaridler ve Özellikleri	Z. ARI
11:45 – 12:30	Biyokimya	Disakkaridler, Polisakkaridler ve Türev Karbonhidratlar	Z. ARI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
26.10.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Bilişsel gelişim	A. DEVECİ
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Bilişsel gelişim	A. DEVECİ
10:45 – 11:30	Biyoistatistik	Nominal, Sıralı ve Sayısal Verinin Tablo-Grafik	B.C. ÖZYURT
11:45 – 12:30	Biyoistatistik	Gösterimi	B.C. ÖZYURT
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Anatomi	Sternum, Costae ve Eklemleri, Thorax	E. TATLISUMAK
14:30 – 15:15	Biyofizik	Statik ve Newton'un I. yasası	T. ZEREN
15:30 – 16:15	Tıbbi Bilişim	Hastane Bilgi Sistemleri ve Mimarileri	M.İ. TUĞLU
16:30 – 17:15	Tıbbi Bilişim	Sağlık Bilişiminde Yeni Yaklaşımlar	M.İ. TUĞLU
27.10.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Anatomi	Columna Vertebralis Kemik, Eklem ve Bağları	E. TATLISUMAK
09:45 – 10:30	Anatomi	Columna Vertebralis Kemik, Eklem ve Bağları	E. TATLISUMAK
10:45 – 11:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp- Soru Oluşturma	A. ÇALIŞKAN
11:45 – 12:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp- Soru Oluşturma	A. ÇALIŞKAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Hekim ve Toplum	İşaret Dili	Ö. GÖBEL,
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
28.10.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		CUMHURİYET BAYRAMI ARİFE	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
29.10.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30		CUMHURİYET BAYRAMI	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		CUMHURİYET BAYRAMI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
30.11.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
02.11.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30		İZMİR DEPREMİ NEDENİ İLE EĞİTİME ARA VERİLMİŞTİR	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15			
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
03.11.2020 Salı			
08:45 – 09:30		İZMİR DEPREMİ NEDENİ İLE EĞİTİME ARA VERİLMİŞTİR	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15			
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
04.11.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30		İZMİR DEPREMİ NEDENİ İLE EĞİTİME ARA VERİLMİŞTİR	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15			
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
05.11.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30		İZMİR DEPREMİ NEDENİ İLE EĞİTİME ARA VERİLMİŞTİR	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15			
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
06.11.2020 Cuma			
08:45 – 09:30		İZMİR DEPREMİ NEDENİ İLE EĞİTİME ARA VERİLMİŞTİR	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15			
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
09.11.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Spektrofotometrik Ölçümler	Z. ARI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Santrifügasyon	Z. ARI
10:45 – 11:30	Anatomi	Os scapula, os clavícula, art. sternoclavicularis, art.	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Anatomi	acromioclavicularis, humerus, art. humeri	E. TATLISUMAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Viscerocranium kemikleri ve oshyoideum (A Grubu)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15		Anatomi: Viscerocranium kemikleri ve oshyoideum (B Grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
10.11.2020 Salı			
08:45 – 09:30		ATATÜRK'ü Anma Günü	
09:45 – 10:30	Anatomi	Ulna, Radius, Art. Cubiti, Art. Radioulnaris	E. TATLISUMAK
10:45 – 11:30	Anatomi	Ossa Carpi, Ossa Metacarpi, Ossa Digitorum Manus, Art. Radiocarpalis, El Eklemleri	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Biyoistatistik	Tanımlayıcı İstatistik (Nominal Veride)	B.C. ÖZYURT
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Cranium (A Grubu)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15		Anatomi: Cranium (B Grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
11.11.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Biyoistatistik	Tanımlayıcı İstatistik (Sayısal, Sürekli Veride)	B.C. ÖZYURT
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Tanımlayıcı İstatistik (Sayısal, Sürekli Veride)	B.C. ÖZYURT
10:45 – 11:30	Anatomi	Os coxa, femur, pelvis, art. coxae, art. sacroilaca, symphysis pubica	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Anatomi		E. TATLISUMAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Hekim ve Toplum	Tütün ve Toplum	B.C. ÖZYURT
14:30 – 15:15	Hekim ve Toplum	Tütün ve Toplum	B.C. ÖZYURT
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
12.11.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Biyoistatistik	Olasılık Kuramı	E. ESER
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Olasılık Kuramı	E. ESER
10:45 – 11:30	Anatomi	Os coxa, femur, pelvis, art. coxae, art. sacroilaca, symphysis pubica	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Anatomi	Tibia, Fibula, Patella ve Art. genus	E. TATLISUMAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
13.11.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Tıbbi Bilişim	Veritabanı ve Veri Madenciliği	M.İ. TUĞLU
09:45 – 10:30	Hekim ve Toplum	Veri Madenciliği	A. ÇALIŞKAN
10:45 – 11:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp- Kaynaklar	A. ÇALIŞKAN
11:45 – 12:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp- Kaynaklar	A. ÇALIŞKAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
16.11.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Aminoasitlerin Yapı ve Kimyasal Reaksiyonları	C. ULMAN
09:45 – 10:30	Biyokimya	Proteinlerin Yapısını Oluşturan Bağlar	C. ULMAN
10:45 – 11:30	Davranış Bil.	Duygular ve İnsan Davranışına Etkileri	Ö. AYDEMİR
11:45 – 12:30	Davranış Bil.	Duygular ve İnsan Davranışına Etkileri	Ö. AYDEMİR
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Sternum, costa, vertebra (A Grubu)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15		Anatomi: Sternum, costa, vertebra (B Grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
17.11.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Biyofizik	Dinamik ve Newton’un II. Yasası: Hareketin Sınıflandırılması	T. ZEREN
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Birbirini Etkileyen/Engelleyen Olaylar, Şartlı Olasılık	E. ESER
10:45 – 11:30	Biyoistatistik		E. ESER
11:45 – 12:30	Davranış Bil.	Öfke Yönetimi	A. DEVECİ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Omuz Kuşağı, Üst Ekstremitte Kemik ve Eklemleri (A Grubu)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15		Anatomi: Omuz Kuşağı, Üst Ekstremitte Kemik ve Eklemleri (B Grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
18.11.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Biyofizik	Momentum ve Newton’un III. Yasası	T. ZEREN
09:45 – 10:30	Biyofizik	Enerji Birimleri ve Entropi	T. ZEREN
10:45 – 11:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp – Kaynak Tarama İlkeleri	A. ÇALIŞKAN
11:45 – 12:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp- Kaynak Tarama İlkeleri	A. ÇALIŞKAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyoistatistik	Olasılık Dağılımları (Binom, Poisson)	E. ESER
14:30 – 15:15	Biyoistatistik	Olasılık Dağılımları (Normal Dağılım)	P.E. DÜNDAR
15:30 – 16:15	Tıbbi Bilişim	Teletıp, Radyolojide Görüntüleme ve İletişim Standartları	M.İ. TUĞLU
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
19.11.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Kişilik	E. ÖZMEN
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Kişilik	E. ÖZMEN
10:45 – 11:30	Anatomi	Ossa tarsi, metatarsi ve digitorum pedis, art. tibiofibularis, syndesmosis tibiofibularis, art. talocruralis, ayak eklemleri, normal ayak kavisleri	E. TATLISUMAK
11:45 – 12:30	Anatomi		E. TATLISUMAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
20.11.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

23.11.2020 Pazartesi

08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Kişilik	E. ÖZMEN
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Kişilik	E. ÖZMEN
10:45 – 11:30	Biyoistatistik	Standart Normal Dağılım ve Merkezi Sınır Teoremi	P.E. DÜNDAR
11:45 – 12:30	Biyoistatistik	Standart Normal Dağılım ve Merkezi Sınır Teoremi	P.E. DÜNDAR
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Hekim ve Hasta Hakları Moderatör: S. ALTAN	İL SAĞ. MÜD. TEMSİLCİSİ, HUKUKÇU
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

24.11.2020 Salı

08:45 – 09:30	Biyokimya	Peptidler ve Oligopeptidler	C. ULMAN
09:45 – 10:30	Biyokimya	Proteinlerin Yapı ve Fonksiyon İlişkileri	C. ULMAN
10:45 – 11:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp – Uygulama-1	A. ÇALIŞKAN
11:45 – 12:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp – Uygulama-1	A. ÇALIŞKAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Pelvis, Alt Ekstremitte Kemik ve Eklemleri (B Grubu)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	Pratik	Anatomi: Pelvis, Alt Ekstremitte Kemik ve Eklemleri (A Grubu)	S. ÖZGÜR
16:30 – 17:15			

25.11.2020 Çarşamba

08:45 – 09:30	Biyoistatistik	Örnek Büyüklüğü ve Seçim Yöntemleri	P.E. DÜNDAR
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Örnek Büyüklüğü ve Seçim Yöntemleri	P.E. DÜNDAR
10:45 – 11:30	Biyokimya	Lipidler, Triglicerid Metabolizması	F. TANELİ
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Elektronik Sağlık Kaydı	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyokimya	Kolesterol Metabolizması	F. TANELİ
14:30 – 15:15	Biyokimya	Kolesterol Metabolizması	F. TANELİ
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		

26.11.2020 Perşembe

08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Davranışın Sosyokültürel Bileşenleri	Ö. AYDEMİR
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Davranışın Sosyokültürel Bileşenleri	Ö. AYDEMİR
10:45 – 11:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp – Uygulama-2	A. ÇALIŞKAN
11:45 – 12:30	Seminer	Kanıtı Dayalı Tıp – Uygulama-2	A. ÇALIŞKAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

27.11.2020 Cuma

08:45 – 09:30	Biyoistatistik	Verilerden Sonuç Çıkarma	P.E. DÜNDAR
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Verilerden Sonuç Çıkarma	P.E. DÜNDAR
10:45 – 11:30	Tıbbi Bilişim	Güvenlik, Güvenilirlik, Mahremiyet	M.İ. TUĞLU
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Kodlama-Sınıflama Sistemleri	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
30.11.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Davranış Bil.	Stres, Stresle Baş Etme, Tükenme	A. DEVECİ
09:45 – 10:30	Davranış Bil.	Stres, Stresle Baş Etme, Tükenme	A. DEVECİ
10:45 – 11:30	Biyoistatistik	Verilerden Sonuç Çıkarma	P.E. DÜNDAR
11:45 – 12:30	Biyoistatistik	Verilerden Sonuç Çıkarma	P.E. DÜNDAR
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Beden Sıcaklığı Ölçme ve Periferik Nabız Alma: Temel Bilgi	D. YALDIZ
14:30 – 15:15		GRUP: A1-A2 (Salon 1) GRUP: A3-A4 (Salon2)	F. ARAS
15:30 – 16:15			P. K. SÖNMEZ
16:30 – 17:15			S. TUNCA
01.12.2020 Salı			
08:45 – 09:30	Biyoistatistik	Tahmin Yapma (Nokta ve Aralık Tahminleri)	P. E. DÜNDAR
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Tahmin Yapma (Nokta ve Aralık Tahminleri)	P. E. DÜNDAR
10:45 – 11:30	Biyokimya	Fosfolipid ve Glikolipid Metabolizması	F. TANELİ
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Sağlık Eğitiminde Bilişim Teknolojileri ve Kazanılan Maliyetler	M. İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Beden Sıcaklığı Ölçme ve Periferik Nabız Alma: Temel Bilgi	D. YALDIZ
14:30 – 15:15		GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon2)	F. ARAS
15:30 – 16:15			P. K. SÖNMEZ
16:30 – 17:15			S. TUNCA
02.12.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Yağ Asidi Sentezi, Lipogenez	F. TANELİ
09:45 – 10:30	Biyokimya	Yağ Asidi Yıkılımı- Lipoliz	F. TANELİ
10:45 – 11:30	Biyoistatistik	Hipotez Tesleri (Tip 1, Tip 2 Hata)	P.E. DÜNDAR
11:45 – 12:30	Biyofizik	Kemiğin Elektriksel ve Fiziksel Özellikleri	T. ZEREN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Tıbbi Bilişim	Tıpta Karar Verme	M.İ. TUĞLU
14:30 – 15:15	Tıbbi Bilişim	Tıpta Karar Verme	M.İ. TUĞLU
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
03.12.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Biyoistatistik	Tanı Testleri- Geçerlilik, Güvenilirlik	B.C. ÖZYURT
09:45 – 10:30	Biyoistatistik	Tanı Testleri- Geçerlilik, Güvenilirlik	B.C. ÖZYURT
10:45 – 11:30	Tıbbi Bilişim	Sağlıkta Bilişim Etiği	M.İ. TUĞLU
11:45 – 12:30	Tıbbi Bilişim	Sağlıkta Bilişim Etiği	M.İ. TUĞLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Kulüp Toplantıları	
14:30 – 15:15		Kulüp Toplantıları	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
04.12.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
07.12.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
08.12.2020 Salı			
08:45 – 09:30		ANATOMİ PRATİK SINAVI (09.30)	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
09.12.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
10.12.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	2. DERS KURULU TEORİK SINAVI (13:30)		
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	2. Ders Kurulu Değerlendirme ve Geri Bildirim (15:30)		
16:30 – 17:15			
11.12.2020 Cuma			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

DÖNEM I
3. DERS KURULU
HÜCRE I (6 Hafta)
14.12.2020-22.01.2021

Sınavlar:

Beceri Uygulama Sınavları	Ortak Zorunlu Dersler Vize	Teorik Sınav
18.01.2021	22.01.2021	21.01.2021

	Teorik	Pratik	Toplam	Soru Sayısı
Biyofizik	18		18	20
Biyokimya / Organik Kimya	12		12	14
İletişim Becerileri	21		21	22
Tıbbi Biyoloji	30		30	30
Tıbbi Mikrobiyoloji	6		6	6
Parazitoloji	3		3	4
Entegre Oturum	8		8	4
Hekim ve Toplum	4		4	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	8		8	
Türk Dili	8		8	
Yabancı Dil	12		12	
Beceri Uygulaması		8	8	
Seçmeli Ders	4		4	
Koordinatörlük/ Dekanlık Saati			2	
Kurul Tanıtımı / Geri bildirim			2	
Pratik/Beceri Sınav			4	
Teorik Sınav			2	
TOPLAM	134	8	152	100

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Mehmet KORKMAZ

Ders Kurulu Başkan Yardımcıları: Doç. Dr. Yasemin PARLAK

Doç. Dr. Erol OZAN

Doç. Dr. Yeşim G. DEMİRAĞCI

Ders Kurul Üyeleri:

Prof. Dr. Ayşen ESEN DANACI	Prof. Dr. Nuri ÖZKÜTÜK	Doç. Dr. Tamer ZEREN
Prof. Dr. Cevval ULMAN	Prof. Dr. Ömer AYDEMİR	Doç. Dr. Yasemin PARLAK
Prof. Dr. Erol ÖZMEN	Prof. Dr. Ömür K. ÇELİK	Doç. Dr. Yeşim G. DEMİRAĞCI
Prof. Dr. Hörü GAZİ	Prof. Dr. Semra KURUTEPE	Dr. Öğr. Üyesi Fatih ÖZCAN
Prof. Dr. Işıl İNANIR	Prof. Dr. Sırrı ÇAM	Dr. Öğr. Üyesi Şebnem ŞENOL AKAR
Prof. Dr. İ. Cüneyt BALCIOĞLU	Prof. Dr. Zeki ARI	Dr. Öğr. Üyesi Tahir BURAN
Prof. Dr. Kamil VURAL	Doç. Dr. E. Oryal TAŞKIN	Dr. Öğr. Üyesi Hakan BAYDUR
Prof. Dr. Mehmet KORKMAZ	Doç. Dr. Erol OZAN	Dr. Öğr. Üyesi Öznur BİLAÇ
	Doç. Dr. Nuray ALTINTAŞ	

Beceri Uygulamasında Görevli Öğretim Görevlileri:

Prof. Dr. Gönül Tezcan KELEŞ	Dr. Öğr. Üyesi Adnan BİLGE	Dr. Öğr. Üyesi Demet YALDIZ
Prof. Dr. Nurullah AKKOÇ	Dr. Öğr. Üyesi Bülent DEMİR	Dr. Öğr. Üyesi Muhammed İ. ŞAŞMAZ
	Dr. Öğr. Üyesi Demet YALDIZ	

3. KURUL (HÜCRE-1)

AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇ:

Bu kurulda, insan hücresinin moleküler düzeyde organizasyonunun temelleri, Biyokimyasal metabolik yollarının ve fizyolojik fonksiyonlarını, İnsanda infeksiyon oluşturan mikroorganizmaların yapılarını,

Enerjinin biyolojik sistemler üzerinde oluşturduğu değişimlerin kavratılması, Hasta ve yakınlarına ‘kötü haber vermek’ durumunda uygulanabilecek bilgi ve becerileri kazandırmasını, “Hastalık yoktur hasta vardır” gerçeği bağlamında, hasta ile tedavi ekibi arasındaki iletişime katkısı tartışılmaz olan hasta ile eşduyumu içine girebilmenin önemini öğrencinin kavraması ve hekimlik yaşamında bu alanda gelişim sağlanması,

Hasta ve ailesinin yaklaşan ve kaçınılmaz olan ölümle baş etmeleri konusunda yardımcı olabilecek becerileri vurgulamak amaçlanmaktadır.

HEDEFLER:

Bu kurul sonunda öğrencilerin;

1. İnsan hücre yapısını temelini oluşturan genomun yapısı ve ifadesini, biyokimyasal metabolik yollarını, kalıtım materyalini ve fizyolojik işlevlerini belirtebilmeleri;
2. Mikroorganizmaların genel özelliklerini ve insanla ilişkilerini belirtebilmeleri;
3. Hastalık oluşturan mikroorganizmaların eliminasyonunu sağlayacak yöntemleri uygulamalı olarak yapabilmeleri;
4. Hücrelerin başlıca biyokimyasal metabolik yollarını ve birbirleriyle etkileşimlerini belirtebilmeleri;
5. Enerjinin biyolojik sistemler üzerinde oluşturduğu değişimleri, enerji tiplerini ve özelliklerini ifade edebilmeleri;
6. Herhangi bir rahatsızlık durumunda hastaların neler hissettiği, hangi davranış aşamalarından geçtiğini öğrenmeleri;
7. Hastanın veya yakınlarının, tedavi ekibi olarak bizim gözümüzden kaçan, bizce belki de önemli olmayan farklı sorunlarının olabileceğini bilmeleri;
8. Hastanın ruhsal durumunu bozabilen kendi işini kendi görememe, muhtaç kalma gibi kaygılarını kabullenme ve bunları paylaşma konusunda hasta (ve yakınlarını) cesaretlendirebilmeleri;
9. Yaklaşan ve kaçınılmaz olan ölümle yüzleşen bir kişinin yaşadığı ve Elizabeth Kübler Ross’un tanımladığı duygu-yoğun beş tepki evresini (Yadsıma (inkar), Öfke, Pazarlık, Depresyon, Kabullenme) bilmeleri;
10. Hekimlik uygulamasında, ölümcül hastalık tanısı alan bir hastanın yukarıda tanımlanan evrelerin hangisinde olduğunu belirleyerek ona uygun iletişim kurma becerilerini kazanmaları ve geliştirmeleri hedeflenmektedir.

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
14.12.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30		Kurul Amaç ve Hedefleri	Kurul Başkanı
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Hücrelere ve Hücre Araştırmalarına Genel Bir Bakış	N. ALTINTAŞ
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Hücrelere ve Hücre Araştırmalarına Genel Bir Bakış	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	Biyofizik	Elektromagnetik Enerji ve Elektromagnetik Spektrumu Oluşturan Dalgalar	T. ZEREN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyokimya	Enzimler ve Kinetiği	Y.G. DEMİRAĞCI
14:30 – 15:15	Biyokimya	Enzimler ve Kinetiği	Y.G. DEMİRAĞCI
15:30 – 16:15	Danışmanlık Saati	Danışman Öğretim Üyeleri ile Görüşme	
16:30 – 17:15			
15.12.2020 Salı			
08:45 – 09:30	T. Mikrobiyoloji	Tıbbi Mikrobiyolojiye giriş	S. KURUTEPE
09:45 – 10:30	T. Mikrobiyoloji	Mikrobiyota	S. KURUTEPE
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Moleküler Hücre Biyolojisinin Araçları	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	Biyofizik	Kızılötesi, Morötesi ve Laser Işınlarnın Özellikleri ve Tıpta Kullanımı	T. ZEREN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Tükenmişlik Sendromu Moderatör: Ö. AYDEMİR	H. BAYDUR ASİSTAN TEMSİLCİSİ Öğrenci TEMSİLCİSİ.
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
16.12.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	f	İletişim Becerileri / Temel Kavramlar	Ö. AYDEMİR
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	İletişim Becerileri / Temel Kavramlar	Ö. AYDEMİR
10:45 – 11:30	İletişim Becerileri	İletişim Becerileri / Temel Kavramlar	Ö. AYDEMİR
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Microbiota Moderatör: S. KURUTEPE	C. BALCIOĞLU T. BURAN
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	T. Biyoloji	Hücresin Molekülleri (Biyolojik Katalizörler: Enzimler ve Hücre Membranları)	N. ALTINTAŞ
16:30 – 17:15	T. Biyoloji		N. ALTINTAŞ
17.12.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Enzim Aktivitesinin İnhibisyonu	Y.G. DEMİRAĞCI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Biyoenerjistik	Y.G. DEMİRAĞCI
10:45 – 11:30	T. Mikrobiyoloji	Sterilizasyon	S. KURUTEPE
11:45 – 12:30	T. Mikrobiyoloji	Dezenfeksiyon ve Antisepsi	S. KURUTEPE
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
18.12.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
21.12.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Beceri Uygulama	Temel Yaşam Desteği- Temel Bilgi	G.T. KELEŞ
09:45 – 10:30		GRUP: A1-A2 (Salon 1) GRUP: A3-A4 (Salon2)	M. İ. ŞAŞMAZ
10:45 – 11:30			B. DEMİR
11:45 – 12:30			N. AKKOÇ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	T. Biyoloji	Moleküler Biyolojinin Temelleri (Genler ve DNA, Genetik bilginin ifadesi)	N. ALTINTAŞ
14:30 – 15:15	T. Biyoloji		N. ALTINTAŞ
15:30 – 16:15	Biyofizik	Laser ışığının özellikleri ve tıpta kullanımı	T. ZEREN
16:30 – 17:15	Parazitoloji	Helmintlerin Genel Özellikleri ve Hücre Yapısı	İ.C. BALCIOĞLU
22.12.2020 Salı			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Temel Yaşam Desteği- Temel Bilgi	G.T. KELEŞ
14:30 – 15:15		GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon2)	M. İ. ŞAŞMAZ
15:30 – 16:15			B. DEMİR
16:30 – 17:15			N. AKKOÇ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyokimya	Glikoliz ve Cori Döngüsü	Z. ARI
14:30 – 15:15	Biyokimya	TCA Siklusu	Z. ARI
15:30 – 16:15	T. Biyoloji	Moleküler Biyolojinin Temelleri (Nükleik asit ve Proteinlerin Tespiti- Ökaryotlarda Genlerin işlevi)	N. ALTINTAŞ
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
23.12.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Empati ve iletişim	E.O. TAŞKIN
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Empati ve iletişim	E.O. TAŞKIN
10:45 – 11:30	Biyofizik	X Işınlarmın Özellikleri ve Tıpta Kullanımı	T. ZEREN
11:45 – 12:30	Biyofizik	Alfa, Beta ve Gama Işınları	Y. PARLAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Parazitoloji	Protozoonların Genel Özellikleri ve Hücre Yapısı	İ.C. BALCIOĞLU
14:30 – 15:15	Parazitoloji	Artropodların Genel Özellikleri	İ.C. BALCIOĞLU
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
24.12.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	T. Biyoloji	İnsan Genomu ve Transkriptom	M. KORKMAZ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Proteomiks	M. KORKMAZ
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Moleküler Sistem Biyolojisi	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	Biyokimya	Elektron Transport Zinciri (ETZ)	Z. ARI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
25.12.2020 Cuma			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Bilinçdışı Süreçlerin İletişime Etkisi	E.O. TAŞKIN
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Bilinçdışı Süreçlerin İletişime Etkisi	E.O. TAŞKIN
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Genler ve Genomlar (Ökaryotik Genlerin Yapısı, Kodlanmayan Diziler) (Kromozomlar ve Kromatin)	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji		N. ALTINTAŞ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
28.12.2020 Pazartesi			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Zor İnsanlarla İletişim	E. ÖZMEN
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Zor İnsanlarla İletişim	E. ÖZMEN
10:45 – 11:30	Biyofizik	Çekirdeğin Yapısı ve Radyoaktif Parçalanmada Çekirdek Değişimi	Y. PARLAK
11:45 – 12:30	Biyofizik	Çekirdeğin Kararlılığı, Bağlanma Enerjisi ve Yapay Radyoaktivite Reaksiyonları	Y. PARLAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Travmalı Hastaya Yaklaşım - Temel Bilgi	A. BİLGE
14:30 – 15:15		GRUP: A1-A2 (Salon 1) GRUP: A3-A4 (Salon2)	Ü. Ü. ÜNSAL
15:30 – 16:15			D. YALDIZ
16:30 – 17:15			B. DEMİR
29.12.2020 Salı			
08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Genomik DNA’nın Replikasyonu	N. ALTINTAŞ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Mutasyonlar ve Sınıflandırılması	N. ALTINTAŞ
10:45 – 11:30	İletişim Becerileri	Zor İnsanlarla İletişim	E. ÖZMEN
11:45 – 12:30	İletişim Becerileri	Zor İnsanlarla İletişim	E. ÖZMEN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyofizik	Fisyon ve Füzyon Olayları; Nükleer Silahlar ve Etkileri	Y. PARLAK
14:30 – 15:15	Biyofizik	Radyoizotopların Kullanım Alanları ve Radyoaktif Işınları Belirleme Yöntemleri	Y. PARLAK
15:30 – 16:15	T. Mikrobiyoloji	Mikroskopi yöntemleri	N. ÖZKÜTÜK
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
30.12.2020 Çarşamba			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Aile İçi İletişim	Ö. BİLAÇ
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Aile İçi İletişim	Ö. BİLAÇ
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	DNA Hasarı ve Genomik DNA’nın Onarım Mekanizmaları	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji		N. ALTINTAŞ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Travmalı Hastaya Yaklaşım- Temel Bilgi	A. BİLGE
14:30 – 15:15		GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon 2)	Ü. Ü. ÜNSAL
15:30 – 16:15			D. YALDIZ
16:30 – 17:15			B. DEMİR
31.12.2020 Perşembe			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Glikojenez ve Glikoliz	C. ULMAN
09:45 – 10:30	Biyokimya	Glikojenez ve Glikoliz	C. ULMAN
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Genomik DNA’nınYeniden Düzenlenmesi	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Genomik DNA’nınYeniden Düzenlenmesi	N. ALTINTAŞ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
01.01.2021 Cuma			
08:45 – 09:30		YILBAŞI TATİLİ	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		YILBAŞI TATİLİ	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

04.01.2021 Pazartesi

08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Kötü Haberi Verme	E. OZAN
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Kötü Haberi Verme	E. OZAN
10:45 – 11:30	Biyofizik	Radyasyon Doz Birimleri ve Yarı Ömür	Y. PARLAK
11:45 – 12:30	Biyofizik	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziksel Temelleri	Y. PARLAK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	T. Mikrobiyoloji	Mikroorganizmaların Üretilme Ortamları	H. GAZİ
14:30 – 15:15	T. Biyoloji	RNA Sentezi ve İşlenmesi, Bakteride Transkripsiyon	N. ALTINTAŞ
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

05.01.2021 Salı

08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Ökaryotik Transkripsiyon, Ökaryotik RNA Polimerazlar ve Genel Transkripsiyon Faktörleri	N. ALTINTAŞ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Ökaryotlarda Transkripsiyonun Düzenlenmesi	N. ALTINTAŞ
10:45 – 11:30	Biyokimya	Glikoneogenez	C. ULMAN
11:45 – 12:30	Biyofizik	Lineer Enerji Transferi, Transmutasyon ve Lineer Hızlandırıcılar	Ö.K. ÇELİK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Bir Meslek Olarak Hekimlik Moderatör: C ULMAN	I. İNANIR S. ÇAM T. ECEMİŞ
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

06.01.2021 Çarşamba

08:45 – 09:30	Biyofizik	Ultrases; Piezoelektrik Etki ve İmpedans	Y. PARLAK
09:45 – 10:30	Biyofizik	Ultrasesin Etkileri ve Kullanım Alanları	Y. PARLAK
10:45 – 11:30	İletişim Becerileri	Hasta ve Hasta Olma Psikolojisi	E. OZAN
11:45 – 12:30	İletişim Becerileri	Hasta ve Hasta Olma Psikolojisi	E. OZAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		

07.01.2021 Perşembe

08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

08.01.2021 Cuma

08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

11.01.2021 Pazartesi

08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Kromatin ve Epigenetik	M. KORKMAZ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Kromatin ve Epigenetik	M. KORKMAZ
10:45 – 11:30	Biyofizik	Radyoaktif Serpinti ve Kalıntı Radyasyon Hastalığı	Ö.K. ÇELİK
11:45 – 12:30	Biyofizik	Radyobioloji ve İyonizasyon	Ö.K. ÇELİK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Hekim ve Toplum	Film Gösterimi – The Doctor (Konu: Hasta Hekim İlişkisi)	F. ÖZCAN
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

12.01.2021 Salı

08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Kayıp ve Yas	A.E. DANACI
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Kayıp ve Yas	A.E. DANACI
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	RNA İşlenmesi ve Dönüşümü	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	RNA İşlenmesi ve Dönüşümü	M. KORKMAZ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Biyogüvenlik Moderatör: H. GAZİ	C. ULMAN K. VURAL Ş. ŞENOL AKAR
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

13.01.2021 Çarşamba

08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Ölümcül Hasta ve Ölüm	E. OZAN
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Ölümcül Hasta ve Ölüm	E. OZAN
10:45 – 11:30	Biyokimya	Fruktoz, Mannoz, Galaktoz ve Sorbitol Metabolizmaları	C. ULMAN
11:45 – 12:30	Biyokimya	Pentoz Fosfat Yolu	C. ULMAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	T. Biyoloji	Protein Sentezi, İşlenmesi ve Düzenlenmesi: Prokaryot ve Ökaryotlarda mrna'nın Çevrimi	M. KORKMAZ
14:30 – 15:15	T. Biyoloji		M. KORKMAZ
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

14.01.2021 Perşembe

08:45 – 09:30	Biyofizik	Radyasyonun Hücresel Düzeyde Etki Mekanizması ve Radyosensitivite	Ö.K. ÇELİK
09:45 – 10:30	Biyofizik	Radyasyonun Akut ve Kronik Somatik Etkileri	Ö.K. ÇELİK
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Protein Sentezi, İşlenmesi ve Düzenlenmesi:	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Prokaryot ve Ökaryotlarda mRNA'nın Çevrimi	M. KORKMAZ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

15.01.2021 Cuma

08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
18.01.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		BECERİ UYGULAMA SINAVI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
19.01.2021 Salı			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
20.01.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
21.01.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30		3. DERS KURULU TEORİK SINAVI (09:30)	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30		3. Ders Kurulu Değerlendirme ve Geri Bildirim (11:30)	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
22.01.2021 Cuma			
08:45 – 09:30		Yabancı Dil Vize Sınavı (10:00)	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Vize Sınavı (14:00)	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Türk Dili Vize Sınavı (15:30)	
16:30 – 17:15			

25.01.2021- 29.01.2021

SÖMESTR TATİLİ

DÖNEM I
4. DERS KURULU
HÜCRE-II (8 Hafta)
01.02.2021-26.03.2021

Sınavlar:

Anatomi Pratik	T. Biyoloji Pratik	Histoloji Pratik	Teorik Sınav
22.03.2021	23.03.2021	24.03.2021	25.03.2021

	Teorik	Pratik	Toplam	Soru Sayısı
Anatomi	17	8	25	14
Biyokimya/Organik Kimya	15		15	12
Fizyoloji	20		20	16
Histoloji-Embriyoloji	15	10	25	12
İletişim Becerileri	10		10	8
Tıbbi Biyoloji	30	8	38	22
Klinik Yaklaşım- Radyodiyagnostik	2		2	2
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	12		12	6
Panel / Seminer	4		4	2
Entegre Oturum	10		10	6
Hekim ve Toplum	4		4	
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	16		16	
Türk Dili	16		16	
Yabancı Dil	16		16	
Beceri Uygulaması		12	12	
Seçmeli Ders	8		8	
Kurul Tanıtımı / Geri bildirim			2	
Pratik Sınav			6	
Teorik Sınav			2	
TOPLAM	195	38	243	100

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Mustafa ÖZBEK

Ders Kurulu Başkan Yardımcıları: Doç. Dr. Nuray ALTINTAŞ

Doç. Dr. Yeşim G. DEMİRAĞCI

Dr. Öğr. Üyesi Ayşe TUÇ YÜCEL

Ders Kurul Üyeleri:

Prof. Dr. Artuner DEVECİ	Prof. Dr. Necip KUTLU	Doç. Dr. Tamer ZEREN
Prof. Dr. Ayşen Esen DANACI	Prof. Dr. Seda VATANSEVER	Doç. Dr. Tuğba ÇAVUŞOĞLU
Prof. Dr. Cevval ULMAN	Prof. Dr. Sinem AKÇALI	Doç. Dr. Yeşim G. DEMİRAĞCI
Prof. Dr. Ercüment ÖLMEZ	Prof. Dr. Yüksel PABUŞÇU	Dr. Öğr. Üyesi Aysun TORAMAN
Prof. Dr. Erol ÖZMEN	Doç. Dr. Aysın KISABAY AK	Dr. Öğr. Üyesi Öznur BİLAÇ
Prof. Dr. Hatice MAVİOĞLU	Doç. Dr. Elgin TÜRKÖZ ULUER	Öğr. Gör. Dr. Serkan ÖZGÜR
Prof. Dr. İsmet AYDOĞDU	Doç. Dr. Nuray ALTINTAŞ	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe TUÇ YÜCEL
Prof. Dr. Kemal ÖZBİLGİN	Doç. Dr. Necmettin GÜVENCE	Prof. Dr. Emin LİMONCU
Prof. Dr. Mehmet KORKMAZ	Doç. Dr. Erdoğan KOCAMAZ	Prof. Dr. Turan GÜNDÜZ
Prof. Dr. Melek ÇİVİ	Doç. Dr. Özgür AKGÜL	Prof. Dr. Hatice ŞAHİN
Prof. Dr. Mustafa ÖZBEK		

Probleme Dayalı Öğrenimde Görevli Öğretim Görevlileri:

Prof. Dr. Cevval ULMAN	Prof. Dr. Seda VATANSEVER	Dr. Öğr. Üyesi Pınar S. HASDEMİR
Prof. Dr. Sedef GİDENER	Prof. Dr. Semra KURUTEPE	Dr. Öğr. Üyesi Süheyla RAHMAN
Prof. Dr. Gönül T. KELEŞ	Doç. Dr. Erdoğan KOCAMAZ	Dr. Öğr. Üyesi UZDAN UZ
Prof. Dr. Hürri GAZİ	Doç. Dr. Ayşen T. YILDIRIM	Dr. Öğr. Üyesi AYÇA TAN
Prof. Dr. Kenan DEĞERLİ	Dr. Öğr. Üyesi Adnan BİLGE	Dr. Öğr. Üyesi MELİKE BATUM
Prof. Dr. Ömür K. ÇELİK	Dr. Öğr. Üyesi Elif BÖREKÇİ	Dr. Öğr. Üyesi FERAY ARAS
Prof. Dr. Zeliha ÜNLÜ	Dr. Öğr. Üyesi Fatih ÖZCAN	Dr. Öğr. Üyesi Fatoş ALKAN

Beceri Uygulamasında Görevli Öğretim Görevlileri:

Dr. Öğr. Üyesi Adnan BİLGE	Dr. Öğr. Üyesi Zülfikar Ulaş BALI	Öğr. Gör. Dr. Uzdhan UZ
Dr. Öğr. Üyesi Süheyla RAHMAN	Öğr. Gör. Dr. Dilek GÜN BİLGİÇ	Arş.Gör.Dr. Ayşe KAYA
Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer ÖZDEMİR KUTBAY	Öğr. Gör. Dr. Ertan DARIVERENLİ	Arş.Gör.Dr. Esra ENSARİ

4. KURUL (HÜCRE II)

AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇLAR

Bu kurulda hücrenin yapısal ve fonksiyonel özelliklerinin, hücre içi ve hücreler arası moleküler mekanizmaların, çeşitli moleküllerinin metabolizmasının, homeostasis kavramının, iskelet kaslarının yapı ve fonksiyonları ile önemli topografik alanların öğrenilmesi amaçlanmıştır.

HEDEFLER:

Bu kurul sonunda öğrencilerin;

1. Hücre zarı, çekirdeği ve organellerini sayabilmesi,
2. Hücrenin yapısal elemanlarının fonksiyonlarını anlatabilmeleri,
3. Hücre içi ve hücreler arası sinyal iletim mekanizmalarını sayabilmeleri,
4. Hücre farklılaşması, yenilenmesi ve ölümü mekanizmalarını açıklayabilmeleri,
5. Önemli metabolik olayları açıklayabilmeleri,
6. Homeostasis ve stres kavramlarını açıklayabilmeleri,
7. İskelet kaslarının yerleşim ve fonksiyonlarını sayabilmeleri,
8. Önemli topografik alanların sınırlarını ve bu alanlar ile ilişkili önemli yapıları anlatabilmeleri,
9. Kan bağıışı entegre oturumunda ‘Donörlük’ kavramı ile ‘Beyin Ölümü ve Organ Bağıışı’ konularının önemini vurgulayabilmeleri;
10. Enjeksiyon tekniklerini uygulamalı olarak yapabilmeleri hedeflenmektedir.

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
01.02.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30		Kurul Amaç ve Hedefleri	KURUL BAŞKANI
09:45 – 10:30	Histoloji	Histolojide Rutinde Kullanılan Yöntemler	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30	Histoloji	Histolojide Rutinde Kullanılan Yöntemler	S. VATANSEVER
11:45 – 12:30	Histoloji	Histolojide Kullanılan Diğer Yöntemler	S. VATANSEVER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	T. Biyoloji	Hücrenin Ultrastrüktürel Yapısı ve Fonksiyonları	N. ALTINTAŞ
14:30 – 15:15	T. Biyoloji	Hücrenin Ultrastrüktürel Yapısı ve Fonksiyonları	N. ALTINTAŞ
15:30 – 16:15	Anatomi	Kasların Genel Morfolojik Özellikleri	A. TUÇ YÜCEL
16:30 – 17:15	Anatomi	Baş ve Boyun Kasları	A. TUÇ YÜCEL
02.02.2021 Salı			
08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Moleküllerin Çekirdek ve Sitoplazma Arasında Taşınımı	M. KORKMAZ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Proteinlerin Tasnifi ve Taşınması (Endoplazmik Retikulum, Golgi ve Lizozomlar)	M. KORKMAZ
10:45 – 11:30	Anatomi	Baş ve Boyun Kasları	A. TUÇ YÜCEL
11:45 – 12:30	Anatomi	Baş ve Boyun Kasları	A. TUÇ YÜCEL
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Doku Örneklerinin Alınması ve Takibi (A grubu)	S. VATANSEVER
14:30 – 15:15			K. ÖZBİLGİN
15:30 – 16:15		Histoloji: Doku Örneklerinin Alınması ve Takibi (B grubu)	E.T. ULUER
16:30 – 17:15			M.İ. TUĞLU
03.02.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	İnsan Fizyolojisine Giriş	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	İnsan Fizyolojisine Giriş	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Biyokimya	Aminoasitlerin Karbon İskeletinin Yıkılması	Y.G. DEMİRAĞCI
11:45 – 12:30	Biyokimya	Aminoasitlerin Karbon İskeletinin Yıkılması	Y.G. DEMİRAĞCI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Anatomi	Gövde Kasları	A. TUÇ YÜCEL
14:30 – 15:15	Anatomi	Gövde Kasları	A. TUÇ YÜCEL
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
04.02.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Hasta Hekim İlişkisi	A. DEVECİ
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Hasta Hekim İlişkisi	A. DEVECİ
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Proteinlerin Tasnifi ve Taşınması	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	(Endoplazmik Retikulum, Golgi ve Lizozomlar)	M. KORKMAZ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
05.02.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ			
08.02.2021 Pazartesi						
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Homeostaz	N. KUTLU			
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Homeostaz	N. KUTLU			
10:45 – 11:30	Biyokimya	Üre Döngüsü ve Amonyak Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI			
11:45 – 12:30	Biyokimya	Üre Döngüsü ve Amonyak Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI			
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Kanama durdurma ve yara bakımı- temel bilgi	A. BİLGE Z. U. BALI D. G. BİLGİÇ U. UZ	Pratik	T. Biyoloji: Işık Mikroskopunda canlı ve cansız hücre örneklerinin incelenmesi (B grubu)	N. ALTINTAŞ- M. KORKMAZ
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15						
16:30 – 17:15						
GRUP: A1-A2 (Salon 1) GRUP: A3-A4 (Salon2)						
09.02.2021 Salı						
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Stres Fizyolojisi	N. KUTLU			
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Stres Fizyolojisi	N. KUTLU			
10:45 – 11:30	Anatomi	Gövde Kasları	A. TUÇ YÜCEL			
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Proteinlerin Tasnifi ve Taşınması (Mitokondri ve Peroksizomlar)	M. KORKMAZ			
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Kanama durdurma ve yara bakımı- temel bilgi	A. BİLGE Z. U. BALI D. G. BİLGİÇ U. UZ	Pratik	T. Biyoloji: Işık Mikroskopunda canlı ve cansız hücre örneklerinin incelenmesi (A grubu)	N. ALTINTAŞ- M. KORKMAZ
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15						
16:30 – 17:15						
GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon2)						
10.02.2021 Çarşamba						
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Çocuk ve Ergen Hasta İle İletişim	Ö. BİLAÇ			
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Çocuk ve Ergen Hasta İle İletişim	Ö. BİLAÇ			
10:45 – 11:30	Histoloji	Hücre Genel Tanımı, Sitoplazması ve Hücre Membranı	S. VATANSEVER			
11:45 – 12:30	Histoloji		S. VATANSEVER			
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Biyokimya	Aminoasitlerden Sentezlenen Önemli Biyokimyasal	Y.G. DEMİRAĞCI			
14:30 – 15:15	Biyokimya	Moleküller	Y.G. DEMİRAĞCI			
15:30 – 16:15	Entegre Oturum	Kan Bağışı (Donörlük)	S. AKÇALI			
16:30 – 17:15		Moderatör: İ. AYDOĞDU	KIZILAY TEMSİLCİSİ			
11.02.2021 Perşembe						
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Biyolojik Ritimler	N. KUTLU			
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Biyolojik Ritimler	N. KUTLU			
10:45 – 11:30	Biyokimya	Mukopolisakkaridozlar	Y.G. DEMİRAĞCI			
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma				
Öğle Arası						
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma				
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma				
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma				
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma				
12.02.2021 Cuma						
08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Hücre İskeleti	M. KORKMAZ			
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Hücre İskeleti	M. KORKMAZ			
10:45 – 11:30	Histoloji	Endoplazmik Retikulum, Ribozom, Mitokondri	K. ÖZBİLGİN			
11:45 – 12:30	Histoloji	Endoplazmik Retikulum, Ribozom, Mitokondri	K. ÖZBİLGİN			
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi					
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi					
15:30 – 16:15	Türk Dili					
16:30 – 17:15	Türk Dili					

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
15.02.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Plazma Membranı	N. ALTINTAŞ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	(Yapısı, Küçük Moleküllerin Taşınımı ve Endositozis)	N. ALTINTAŞ
10:45 – 11:30	Fizyoloji	Hücre Zarı Dinamiği	N. KUTLU
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Aktif ve Pasif Transport	N. KUTLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Baş-Boyun-Gövde Kasları (GRUP: A)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
		T. Biyoloji: Bitki ve Hayvan Hücresi Mikroskopisi (GRUP: B)	N. ALTINTAŞ-M. KORKMAZ
		T. Biyoloji: Bitki ve Hayvan Hücresi Mikroskopisi (GRUP: A)	
16.02.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Histoloji	Golgi, Peroksizom, Hücre İskeleti ve Sitoplazmik	K. ÖZBİLGİN
09:45 – 10:30	Histoloji	İnklüzyonlar	K. ÖZBİLGİN
10:45 – 11:30	Anatomi	Üst Ekstremité Kasları	A. TUÇ YÜCEL
11:45 – 12:30	Anatomi	Üst Ekstremité Kasları	A. TUÇ YÜCEL
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Hücre Genel Yapısı, Hücre Membranı, Sitoplazmik Organeller (A grubu)	S. VATANSEVER
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
		Histoloji: Hücre Genel Yapısı, Hücre Membranı, Sitoplazmik Organeller (B grubu)	K. ÖZBİLGİN
			E. KOCAMAZ
			M.İ. TUĞLU
17.02.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Histoloji	Hücre Çekirdeği ve Fonksiyonları	E. T. ULUER
09:45 – 10:30	Histoloji	Hücre Çekirdeği ve Fonksiyonları	E. T. ULUER
10:45 – 11:30	Anatomi	Üst Ekstremité Kasları	A. TUÇ YÜCEL
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Ekstrasellüler Matriks	N. ALTINTAŞ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Moderatör: E. ÖLMEZ	T. GÜNDÜZ
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		A. KOCA
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
18.02.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	Klinik Yaklaşım	Radyodiagnostik-Radyolojiye Giriş	Y. PABUŞÇU
09:45 – 10:30	Klinik Yaklaşım	Radyodiagnostik-Radyolojide Temel Tanı Yöntemleri	Y. PABUŞÇU
10:45 – 11:30	Histoloji	Hücre Şekilleri ve Hücre Yüzey Farklılaşması	E.T. ULUER
11:45 – 12:30	Histoloji	Hücre Şekilleri ve Hücre Yüzey Farklılaşması	E.T. ULUER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
19.02.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

22.02.2021 Pazartesi

08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Hücre Sinyal İletimi	M. KORKMAZ			
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Hücre Sinyal İletimi	M. KORKMAZ			
10:45 – 11:30	Fizyoloji	Endositoz, Ekzositoz, İyon Kanalları	N. KUTLU			
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Endositoz, Ekzositoz, İyon Kanalları	N. KUTLU			
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	İlaç Hazırlama Becerileri- Temel Bilgi	S. RAHMAN A. KAYA E. DARIVERENLİ E. ENSARİ	Pratik	T. Biyoloji: Mitoz, Mayoz Bölünme (B grubu)	N. ALTINTAŞ- M. KORKMAZ
14:30 – 15:15		GRUP: A1-A2 (Salon 1)				
15:30 – 16:15		GRUP: A3-A4 (Salon2)				
16:30 – 17:15						

23.02.2021 Salı

08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Hücre Sinyal İletimi				M. KORKMAZ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Hücre Sinyal İletimi				M. KORKMAZ
10:45 – 11:30	Anatomi	Alt Ekstremitte Kasları				A. TUÇ YÜCEL
11:45 – 12:30	Anatomi	Alt Ekstremitte Kasları				A. TUÇ YÜCEL
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	İlaç hazırlama becerileri- Temel Bilgi	S. RAHMAN A. KAYA E. DARIVERENLİ E. ENSARİ	Pratik	T. Biyoloji: Mitoz, Mayoz Bölünme (A grubu)	N. ALTINTAŞ- M. KORKMAZ
14:30 – 15:15		GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon2)				
15:30 – 16:15						
16:30 – 17:15						

24.02.2021 Çarşamba

08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Hücre Döngüsü ve Moleküler Mekanizması	N. ALTINTAŞ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji	Hücre Döngüsü ve Moleküler Mekanizması	N. ALTINTAŞ
10:45 – 11:30	Anatomi	Alt Ekstremité Kasları	A. TUÇ YÜCEL
		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	PDÖ (1. OTURUM)	S. GİDENER, A. BİLGE, A. TAN, A.T. YILDIRIM, C. ULMAN, Z. ÜNLÜ, E. BÖREKÇİ, F. ÖZCAN, F. ARAS, G.T. KELEŞ, H. GAZİ, K. DEĞERLİ, M. BATUM, E. KOCAMAZ, Ö.K. ÇELİK, P. S. HASDEMİR, S. VATANSEVER, S. KURUTEPE, S. RAHMAN, U.UZ YEDEKLER: Y.G. DEMİRAĞCI, E.T. ULUER, F. ALKAN, E. OZAN	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

25.02.2021 Perşembe

08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

26.02.2021 Cuma

08:45 – 09:30	Biyokimya	Pürin Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Pürin Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Hücre Ölümünün Moleküler Mekanizması ve Hücre Yenilenmesi	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji		M. KORKMAZ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

01.03.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Yaşlı Hasta İle İletişim	E. ÖZMEN
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Yaşlı Hasta İle İletişim	E. ÖZMEN
10:45 – 11:30	Biyokimya	Protein Sentezi	C. ULMAN
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Üst Ekstremité Kasları (GRUP: A)	S. ÖZGÜR
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15		Anatomi: Üst Ekstremité Kasları (GRUP: B)	
16:30 – 17:15			
		Histoloji: Sitoplazmik İnküzyonlar, Pigmentler, Çekirdek ve Kromatin (GRUP: B)	K. ÖZBİLGİN E.T. ULUER E. KOCAMAZ S. VATANSEVER
		Histoloji: Sitoplazmik İnküzyonlar, Pigmentler, Çekirdek ve Kromatin (GRUP: A)	

02.03.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Osmotik Basınc	M. ÖZBEK
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Osmotik Basınc	M. ÖZBEK
10:45 – 11:30	Anatomi	Topografik Alanlar, Önemli Oluşumlarla İlişkileri	A. TUÇ YÜCEL
11:45 – 12:30	Anatomi	Topografik Alanlar, Önemli Oluşumlarla İlişkileri	A. TUÇ YÜCEL
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	PDÖ (2. OTURUM)	S. GİDENER, A. BİLGE, A. TAN, A.T. YILDIRIM, C. ULMAN, Z. ÜNLÜ, E. BÖREKÇİ, F. ÖZCAN, F. ARAS, G.T. KELEŞ, H. GAZİ, K. DEĞERLİ, M. BATUM, E. KOCAMAZ, Ö.K. ÇELİK, P. S. HASDEMİR, S. VATANSEVER, S. KURUTEPE, S. RAHMAN, U.UZ YEDEKLER: Y.G. DEMİRAĞCI, E.T. ULUER, F. ALKAN, E. OZAN	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

03.03.2021		Çarşamba			
08:45 – 09:30	Pratik	Anatomi: Alt Ekstremité Kasları (GRUP: A)	S. ÖZGÜR	T. Biyoloji: İnsan Kanından DNA Analizi (GRUP: B)	N. ALTINTAŞ- M. KORKMAZ
09:45 – 10:30					
10:45 – 11:30		Anatomi: Alt Ekstremité Kasları (GRUP: B)		T. Biyoloji: İnsan Kanından DNA Analizi (GRUP: A)	
11:45 – 12:30					
Öğle Arası					
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Yaşlılık ve Yaşlıya Yaklaşım Moderatör: H. MAVİOĞLU			E. LİMONCU Ö. AKGÜL E. ÖZMEN
14:30 – 15:15					
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders				
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders				

04.03.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	Histoloji	Hücre Farklılaşması, Hücre Ölümleri ve Apoptoz	S. VATANSEVER
09:45 – 10:30	Histoloji	Hücre Farklılaşması, Hücre Ölümleri ve Apoptoz	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30	Anatomi	Topografik Alanlar, Önemli Oluşumlarla İlişkileri	A. TUÇ YÜCEL
11:45 – 12:30	Anatomi	Fasyalar ve Kompartmanlar	A. TUÇ YÜCEL
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

05.03.2021		Cuma	
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

08.03.2021 Pazartesi

08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Travmaya Maruz Kalan Kişi İle İletişim	A.E. DANACI
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Travmaya Maruz Kalan Kişi İle İletişim	A.E. DANACI
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Moleküler ve Hücresel Yaşlanma	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	Biyokimya	Pirimidin Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI

Öğle Arası

13:30 – 14:15	Pratik	Anatomi: Topografik alanlar (GRUP: A)	S. ÖZGÜR	Histoloji: Hücre Şekilleri- I (GRUP: B)	E.T. ULUER K. ÖZBİLGİN S. VATANSEVER E. KOCAMAZ
14:30 – 15:15					
15:30 – 16:15		Anatomi: Topografik alanlar (GRUP: B)		Histoloji: Hücre Şekilleri- I (GRUP: A)	
16:30 – 17:15					

09.03.2021 **Salı**

08:45 – 09:30	Fizyoloji	Membran Reseptörleri ve Kimyasal Haberciler	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Membran Reseptörleri ve Kimyasal Haberciler	N. KUTLU
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Besin Genetiği	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Hücrel Stresin Moleküler Biyolojisi	M. KORKMAZ

Öğle Arası

13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Hücre Şekilleri-II ve Hücre Yüzey Farklılaşması (A grubu)	E.T. ULUER K. ÖZBİLGİN
14:30 – 15:15		Histoloji: Hücre Şekilleri-II ve Hücre Yüzey Farklılaşması (B grubu)	S. VATANSEVER
15:30 – 16:15			E. KOCAMAZ
16:30 – 17:15			

10.03.2021 **Çarşamba**

08:45 – 09:30	Fizyoloji	Membran Potansiyeli	M. ÖZBEK
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Membran Potansiyeli	M. ÖZBEK
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	Kanserin Moleküler Temeli	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Kanserin Moleküler Temeli	N. ALTINTAŞ

Öğle Arası

13:30 – 14:15	PDÖ (3. OTURUM)	S. GİDENER, A. BİLGE, A. TAN, A.T. YILDIRIM, C. ULMAN, Z. ÜNLÜ,
14:30 – 15:15		E. BÖREKÇİ, F. ÖZCAN, F. ARAS, G.T. KELEŞ, H. GAZİ,
15:30 – 16:15		K. DEĞERLİ, M. BATUM, E. KOCAMAZ, Ö.K. ÇELİK,
16:30 – 17:15		P. S. HASDEMİR, S. VATANSEVER, S. KURUTEPE, S. RAHMAN, U.UZ YEDEKLER: Y.G. DEMİRAĞCI, E.T. ULUER, F. ALKAN, E. OZAN

11.03.2021 **Perşembe**

08:45 – 09:30	Biyokimya	Metabolizmanın Entegrasyonu	Y.G. DEMİRAĞCI
09:45 – 10:30	Biyokimya	Metabolizmanın Entegrasyonu	Y.G. DEMİRAĞCI
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	PCR, RT-PCR, Mikrodizin Teknolojileri	N. ALTINTAŞ
11:45 – 12:30		<i>Serbest Çalışma</i>	

Öğle Arası

13:30 – 14:15	Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15	Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15	Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15	Serbest Çalışma	

12.03.2021 **Cuma**

08:45 – 09:30	Panel	Kök Hücre Biyolojisi ve Kök Hücre Uygulamaları ve Araştırmaları	S. VATANSEVER E.T. ULUER K. ÖZBİLGİN
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			

Öğle Arası

13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
15.03.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Aksiyon Potansiyelinin Fiziksel Temelleri	M. ÖZBEK
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Aksiyon Potansiyelinin Fiziksel Temelleri	M. ÖZBEK
10:45 – 11:30	Biyokimya	Moleküler Hastalıklara Biyokimyasal Yaklaşım	Y.G. DEMİRAĞCI
11:45 – 12:30	Biyokimya	Moleküler Hastalıklara Biyokimyasal Yaklaşım	Y.G. DEMİRAĞCI
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Enjeksiyon Yapma- Temel Bilgi	S. RAHMAN
14:30 – 15:15		GRUP: A1-A2 (Salon 1) GRUP: A3-A4 (Salon2)	N. Ö. KUTBAY
15:30 – 16:15			E. DARIVERENLİ
16:30 – 17:15			F. EKİNCİ
16.03.2021 Salı			
08:45 – 09:30	İletişim Becerileri	Bağımlı Kişi ile İletişim	A. DEVECİ
09:45 – 10:30	İletişim Becerileri	Bağımlı Kişi ile İletişim	A. DEVECİ
10:45 – 11:30	T. Biyoloji	DNA Teknolojilerinin Hastalıkların Tanımlanmasında Kullanılması	M. KORKMAZ
11:45 – 12:30	T. Biyoloji	Kök Hücre Teknolojilerinin Tıpta Uygulama Alanları	M. KORKMAZ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Enjeksiyon yapma- temel bilgi	S. RAHMAN
14:30 – 15:15		GRUP: B1-B2 (Salon 1) GRUP: B3-B4 (Salon2)	N. Ö. KUTBAY
15:30 – 16:15			E. DARIVERENLİ
16:30 – 17:15			F. EKİNCİ
17.03.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Hekim ve Toplum	Film Gösterimi – Ayrılık (Konu: Cinsiyet Eşitsizliği, Şiddet)	A.E. DANACI
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Engelliliğe Yaklaşım Moderatör: C. ULMAN	H. ŞAHİN T. ZEREN
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
18.03.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	T. Biyoloji	Rekombinant DNA Teknolojilerinin Tıpta Uygulama Alanları	M. KORKMAZ
09:45 – 10:30	T. Biyoloji		M. KORKMAZ
10:45 – 11:30	Entegre Oturum	Beyin Ölümü ve Organ Bağışı Moderatör: M. ÇİVİ	N. GÜVENCE
11:45 – 12:30			A. TORAMAN A. KISABAY AK
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
19.03.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
22.03.2021	Pazartesi		
08:45 – 09:30		ANATOMİ PRATİK SINAVI (09.30)	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
23.03.2021	Salı		
08:45 – 09:30		T. BİYOLOJİ PRATİK SINAVI (09.30)	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
24.03.2021	Çarşamba		
08:45 – 09:30		HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI (09.30)	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
25.03.2021	Perşembe		
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	4. DERS KURULU TEORİK SINAVI (13:30)		
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	4. Ders Kurulu Değerlendirme ve Geri Bildirim (15:30)		
16:30 – 17:15			
26.03.2021	Cuma		
08:45 – 09:30			
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

DÖNEM I
5. DERS KURULU
DOKU BİYOLOJİSİ (6 Hafta)
29.03.2021-07.05.2021

Sınavlar:

Histoloji Pratik	T. Genetik Pratik	Teorik Sınav
04.05.2021	04.05.2021	06.05.2021

	Teorik	Pratik	Toplam	Soru sayısı
Biyokimya/Organik Kimya	9		9	10
Fizyoloji	19		19	22
Histoloji-Embriyoloji	34	16	50	38
Tıbbi Genetik	20	6	26	22
Klinik Yaklaşım-FTR	2		2	2
Entegre Oturum	8		8	6
Hekim ve Toplum	1		1	
Beceri Uygulaması				
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	10		10	
Türk Dili	10		10	
Yabancı Dil	16		16	
Seçmeli Ders	6		6	
Kurul Tanıtımı / Geri bildirim			2	
Pratik Sınav			4	
Teorik Sınav			2	
TOPLAM	135	22	165	100

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Kemal ÖZBİLGİN

Ders Kurulu Başkan Yardımcıları: Prof. Dr. Necip KUTLU

Prof. Dr. Sırrı ÇAM

Prof. Dr. Cevval ULMAN

Ders Kurulu Üyeleri

Prof. Dr. Ali Rıza BİLGE

Prof. Dr. Aysin ŞAKAR COŞKUN

Prof. Dr. Betül ERSOY

Prof. Dr. Cevval ULMAN

Prof. Dr. Ece ONUR

Prof. Dr. Fatma TANELİ

Prof. Dr. H. Seda VATANSEVER

Prof. Dr. Kemal ÖZBİLGİN

Prof. Dr. Lale CERRAHOĞLU

Prof. Dr. Necip KUTLU

Prof. Dr. Sırrı ÇAM

Prof. Dr. Tuncay VAROL

Prof. Dr. Yüksel PABUŞÇU

Prof. Dr. Zeliha HEKİMSOY

Prof. Dr. Zeliha ÜNLÜ

Doç. Dr. Elgin T. ULUER

Doç. Dr. Görkem ESKİİZMİR

Doç. Dr. Özgür AKGÜL

Doç. Dr. Erdoğan KOCAMAZ

Doç. Dr. Üyesi Yeşim G. DEMİRAĞCI

Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖLMEZOĞLU

Dr. Öğr. Üyesi Feray ARAS

5. KURUL (DOKU BİYOLOJİSİ)

AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇLAR

Bu kurulda, organizmayı oluşturan temel dokuların histolojik, biyokimyasal ve fizyolojik özellikleri ile embriyonik gelişimin ve tıbbi genetiğin temel prensiplerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

HEDEFLER:

Bu kurul sonunda öğrencilerin;

1. Organizmayı oluşturan dokuların temel histolojik, biyokimyasal ve fizyolojik özelliklerini ve birbirleri ile ilişkilerini belirtebilmeleri;
2. Genel embriyonik ve fetal gelişimin aşamalarını sayabilmeleri;
3. Genetik hastalıkların ve bunlara genel yaklaşımı ifade edebilmeleri hedeflenmektedir.

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

29.03.2021 Pazartesi

08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Kurul Amaç ve Hedefleri	KURUL BAŞKANI
10:45 – 11:30	Histoloji	Epitel Doku Histolojisi I- Örtü epiteli	E. KOCAMAZ
11:45 – 12:30	Histoloji	Epitel Doku Histolojisi I- Örtü epiteli	E. KOCAMAZ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Örtü Epiteli (A grubu)	E. T. ULUER
14:30 – 15:15			K. ÖZBİLGİN
15:30 – 16:15		Histoloji: Örtü Epiteli (B grubu)	E. KOCAMAZ
16:30 – 17:15			S. VATANSEVER

30.03.2021 Salı

08:45 – 09:30	Histoloji	Epitel Doku Histolojisi I- Bez Epiteli	E. KOCAMAZ
09:45 – 10:30	Histoloji	Epitel Doku Histolojisi I- Bez Epiteli	E. KOCAMAZ
10:45 – 11:30	Histoloji	Epitel Doku Histolojisi I- Bez Epiteli	E. KOCAMAZ
11:45 – 12:30	Hekim ve Toplum	Tütün endüstrisi ve gençlik	A.Ş. COŞKUN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Bez Epiteli (A grubu)	E. T. ULUER
14:30 – 15:15			K. ÖZBİLGİN
15:30 – 16:15		Histoloji: Bez Epiteli (B grubu)	E. KOCAMAZ
16:30 – 17:15			S. VATANSEVER

31.03.2021 Çarşamba

08:45 – 09:30	Tıbbi Genetik	Tek Gen Kalıtımı	S. ÇAM
09:45 – 10:30	Tıbbi Genetik	Tek Gen Kalıtımı	S. ÇAM
10:45 – 11:30	Biyokimya	Ekstrasellüler Matriks, Bağ Doku Proteinleri, Kollajen ve Elastin Sentezi	E. ONUR
11:45 – 12:30	Biyokimya		E. ONUR
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Radyasyon ve Sağlık Moderatör: Y. PABUŞÇU	A. ÖLMEZOĞLU F. ARAS
14:30 – 15:15	Entegre Oturum		
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		

01.04.2021 Perşembe

08:45 – 09:30	Fizyoloji	Nörotransmitterler ve Nöromodulatorler	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Nörotransmitterler ve Nöromodulatorler	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Tıbbi Genetik	Pedigri	S. ÇAM
11:45 – 12:30	Tıbbi Genetik	Pedigri	S. ÇAM
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	

02.04.2021 Cuma

08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
05.04.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Biyokimya	Adheziv Glikoproteinler, İntegrinler, Proteoglikanlar	E. ONUR
09:45 – 10:30	Biyokimya	Adheziv Glikoproteinler, İntegrinler, Proteoglikanlar	E. ONUR
10:45 – 11:30	Histoloji	Bağ Dokusu Hücreleri ve Lifleri	K. ÖZBİLGİN
11:45 – 12:30	Histoloji	Bağ Dokusu Hücreleri ve Lifleri	K. ÖZBİLGİN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Tıbbi Genetik: Kalıtım kalıpları ve Pedigri problemleri (A grubu)	S. ÇAM
14:30 – 15:15		Tıbbi Genetik: Kalıtım kalıpları ve Pedigri problemleri (B grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
06.04.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Histoloji	Bağ Dokusu Tipleri ve Yağ Dokusu	K. ÖZBİLGİN
09:45 – 10:30	Histoloji	Bağ Dokusu Tipleri ve Yağ Dokusu	K. ÖZBİLGİN
10:45 – 11:30	Histoloji	Bağ Dokusu Tipleri ve Yağ Dokusu	K. ÖZBİLGİN
11:45 – 12:30	Biyokimya	Sinir Sisteminde Protein, Lipit, Karbonhidrat Metabolizması ve Nörotransmitterler	C. ULMAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Bağ Dokusu Hücreleri, Lifleri (A grubu)	K. ÖZBİLGİN E.T. ULUER S. VATANSEVER E. KOCAMAZ
14:30 – 15:15		Histoloji: Bağ Dokusu Hücreleri, Lifleri (B grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
07.04.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Histoloji	Sinir Dokusu Histolojisi Genel Özellikleri	S. VATANSEVER
09:45 – 10:30	Histoloji	Sinir Dokusu Histolojisi Genel Özellikleri	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30	Tıbbi Genetik	Genetik Varyasyonlar	S. ÇAM
11:45 – 12:30	Tıbbi Genetik	Genetik Varyasyonlar	S. ÇAM
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Diş Sağlığı	Diş Hekimi
14:30 – 15:15		Moderatör: G. ESKİİZMİR	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
08.04.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Aksiyon Potansiyeli ve İletimi	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Aksiyon Potansiyeli ve İletimi	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Tıbbi Genetik	Kalıtım ve İnsan Kromozomları I (Kromozom Yapı ve Analiz Yöntemleri)	S. ÇAM
11:45 – 12:30	Tıbbi Genetik		S. ÇAM
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
09.04.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Nöron	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Nöron	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Histoloji	Kıkırdak Doku Histolojisi	E.T. ULUER
11:45 – 12:30	Histoloji	Kıkırdak Doku Histolojisi	E.T. ULUER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
12.04.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Sinapslar ve Sinaptik İleti (ESSP ve IPSP)	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Sinapslar ve Sinaptik İleti (ESSP ve IPSP)	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Histoloji	Kemik Doku Histolojisi	E.T. ULUER
11:45 – 12:30	Histoloji	Kemik Doku Histolojisi	E.T. ULUER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Bağdokusu Tipleri (A grubu)	K. ÖZBİLGİN
14:30 – 15:15		Histoloji: Bağdokusu Tipleri (B grubu)	E. KOCAMAZ
15:30 – 16:15			S. VATANSEVER
16:30 – 17:15			E. T. ULUER
13.04.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Refleksler	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Refleksler	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Embriyoloji	Genel Embriyolojiye Giriş	K. ÖZBİLGİN
11:45 – 12:30	Histoloji	Kemik Doku Histolojisi	E.T. ULUER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Tıbbi Genetik	Kromozomal Bozukluklar	S. ÇAM
14:30 – 15:15	Tıbbi Genetik	Kromozomal Bozukluklar	S. ÇAM
15:30 – 16:15	Embriyoloji	Gametogenez	K. ÖZBİLGİN
16:30 – 17:15	Embriyoloji	Gametogenez	K. ÖZBİLGİN
14.04.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Pratik	Histoloji: Sinir sistemi genel histolojisi (A grubu)	E.T. ULUER
09:45 – 10:30		Histoloji: Sinir sistemi genel histolojisi (B grubu)	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30			E. KOCAMAZ
11:45 – 12:30			K. ÖZBİLGİN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Entegre Oturum	Spor ve Sağlık. Moderatör: A.R. BİLGE	T. VAROL
14:30 – 15:15			Ö. AKGÜL
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders		
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders		
15.04.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	Embriyoloji	Ovulasyon- Fertilizasyon	S. VATANSEVER
09:45 – 10:30	Embriyoloji	Ovulasyon- Fertilizasyon	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
16.04.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
19.04.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Tıbbi Genetik	Popülasyon Genetiği	S. ÇAM
09:45 – 10:30	Tıbbi Genetik	Popülasyon Genetiği	S. ÇAM
10:45 – 11:30	Histoloji	Kas Dokusu Histolojisi	S. VATANSEVER
11:45 – 12:30	Histoloji	Kas Dokusu Histolojisi	S. VATANSEVER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Kıkırdak Dokuları (A grubu)	E.T. ULUER
14:30 – 15:15		Histoloji: Kıkırdak Dokuları (B grubu)	S. VATANSEVER
15:30 – 16:15			K. ÖZBİLGİN
16:30 – 17:15			E. KOCAMAZ
20.04.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Kas Fizyolojisine Giriş	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Kas Fizyolojisine Giriş	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Histoloji	Kas Dokusu Histolojisi	S. VATANSEVER
11:45 – 12:30	Embriyoloji	İmplantasyon	S. VATANSEVER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	T.Genetik: Karyotip analizi (A grubu)	S. ÇAM
14:30 – 15:15		T.Genetik: Karyotip analizi (B grubu)	
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
21.04.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	İskelet Kasında Kontraksiyon Çeşitleri	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	İskelet Kasında Kontraksiyon Çeşitleri	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Klinik Yaklaşım	FTR: Üst Ekstremitenin Değerlendirilmesi	L. CERRAHOĞLU
11:45 – 12:30	Klinik Yaklaşım	FTR: Alt Ekstremitenin Değerlendirilmesi	Z. ÜNLÜ
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyokimya	Kemik Metabolizması	Y. G. DEMİRAĞCI
14:30 – 15:15	Biyokimya	Kemik Metabolizması	Y. G. DEMİRAĞCI
15:30 – 16:15	Tıbbi Genetik	Multifaktöriyel Kalıtım	S. ÇAM
16:30 – 17:15	Tıbbi Genetik	Multifaktöriyel Kalıtım	S. ÇAM
22.04.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	Embriyoloji	Bilaminar ve Trilaminar Germ Diski	E.T. ULUER
09:45 – 10:30	Embriyoloji	Bilaminar ve Trilaminar Germ Diski	E.T. ULUER
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
23.04.2021 Cuma			
08:45 – 09:30		ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ	
26.04.2021 Pazartesi				
08:45 – 09:30	Biyokimya	Kas Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI	
09:45 – 10:30	Biyokimya	Kas Metabolizması	Y.G. DEMİRAĞCI	
10:45 – 11:30	Embriyoloji	Bilaminar ve Trilaminar Germ Diski	E.T. ULUER	
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Kasılma Teorileri, İskelet Kasındaki Elektriksel Olaylar, EMG, Atrofi, Hipertrofi, Denervasyon	N. KUTLU	
Öğle Arası				
13:30 – 14:15	Tıbbi Genetik	Non-Mendeliyen Kalıtım (Genomik imprinting, Uniparental dizomi)	S. ÇAM	
14:30 – 15:15	Tıbbi Genetik		S. ÇAM	
15:30 – 16:15	Entegre Oturum		Sağlıklı Beslenme ve Diyet Moderatör: Z. HEKİMSOY	DİYET UZMANI B. ERSOY F. TANELİ
16:30 – 17:15				
27.04.2021 Salı				
08:45 – 09:30	Embriyoloji	Embriyonik ve Fötal Dönemler	E.T. ULUER	
09:45 – 10:30	Embriyoloji	Embriyonik ve Fötal Dönemler	E.T. ULUER	
10:45 – 11:30	Tıbbi Genetik	Mitokondrial DNA Hastalıkları	S. ÇAM	
11:45 – 12:30	Tıbbi Genetik	Mitokondrial DNA Hastalıkları	S. ÇAM	
Öğle Arası				
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Kemik Doku Histolojisi (A grubu)	E. KOCAMAZ S. VATANSEVER K. ÖZBİLGİN E.T. ULUER	
14:30 – 15:15				
15:30 – 16:15		Histoloji: Kemik Doku Histolojisi (B grubu)		
16:30 – 17:15				
28.04.2021 Çarşamba				
08:45 – 09:30	Fizyoloji	İskelet Kasının kasılma Mekanizmaları	N. KUTLU	
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Egzersiz Fizyolojisi	N. KUTLU	
10:45 – 11:30	Embriyoloji	Fötal zarlar	E.T. ULUER	
11:45 – 12:30	Embriyoloji	Fötal zarlar	E.T. ULUER	
Öğle Arası				
13:30 – 14:15	Tıbbi Genetik	Kanser ve Genetik	S. ÇAM	
14:30 – 15:15	Tıbbi Genetik	Genetik Taramalar	S. ÇAM	
15:30 – 16:15	Seçmeli Ders			
16:30 – 17:15	Seçmeli Ders			
29.04.2021 Perşembe				
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Düz Kas Fizyolojisi	N. KUTLU	
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Kalp Kası Yapısı ve Fizyolojisi	N. KUTLU	
10:45 – 11:30	Embriyoloji	Kas ve İskelet Sistemi Gelişimi	K. ÖZBİLGİN	
11:45 – 12:30	Embriyoloji	Vücut Boşluklarının Gelişimi	K. ÖZBİLGİN	
Öğle Arası				
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma		
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma		
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma		
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma		
30.04.2021 Cuma				
08:45 – 09:30	Yabancı Dil			
09:45 – 10:30				
10:45 – 11:30				
11:45 – 12:30				
Öğle Arası				
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi			
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi			
15:30 – 16:15	Türk Dili			
16:30 – 17:15	Türk Dili			

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
03.05.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Pratik	T. Genetik: İnsan Metafaz Kromozomları (A grubu)	S. ÇAM
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Kas Dokusu Histolojisi (A grubu)	S. VATANSEVER K. ÖZBİLGİN E. KOCAMAZ E.T. ULUER
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
04.05.2021 Salı			
08:45 – 09:30		HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		T. GENETİK PRATİK SINAVI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
05.05.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
06.05.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	5. DERS KURULU TEORİK SINAVI (13:30)		
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15	5. Ders Kurulu Değerlendirme ve Geri Bildirim (15:30)		
16:30 – 17:15			
07.05.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

DÖNEM I
6. DERS KURULU
KAN VE İMMUN SİSTEM (4 Hafta)
10.05.2021-04.06.2021

Sınavlar:

Beceri Uygulama Sınavı	Fizyoloji Pratik	Histoloji Pratik	Teorik Sınav
01-02.06.2021	03.06.2021	04.06.2021	04.06.2021

	Teorik	Pratik	Toplam	Soru sayısı
Anatomi	7		7	10
Biyokimya/Organik Kimya	14		14	22
Fizyoloji	16	6	22	26
Histoloji-Embriyoloji	12	4	16	18
Tıbbi Mikrobiyoloji	11		11	18
Parazitoloji	2		2	4
Klinik Yaklaşım- Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	3		3	2
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	4		4	
Türk Dili	4		4	
Yabancı Dil	4		4	
Seçmeli Ders				
Beceri Uygulaması		4	4	
Kurul Tanıtımı / Geri bildirim			2	
Pratik Sınav			8	
Teorik Sınav			2	
TOPLAM	79	14	105	100

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Cevval ULMAN
Ders Kurulu Başkan Yardımcıları: Prof. Dr. Sinem AKÇALI
Prof. Dr. Tuncay VAROL
Doç. Dr. Elgin Türköz ULUER

Ders Kurul Üyeleri:

Prof. Dr. Cevval ULMAN	Prof. Dr. Hasan YÜKSEL	Prof. Dr. Sinem AKÇALI
Prof. Dr. Cüneyt BALCIOĞLU	Prof. Dr. Kemal ÖZBİLGİN	Prof. Dr. Tuncay VAROL
Prof. Dr. Ece ONUR	Prof. Dr. Kenan DEĞERLİ	Doç. Dr. Elgin TÜRKÖZ ULUER
Prof. Dr. Fatma TANELİ	Prof. Dr. Necip KUTLU	Doç. Dr. Erdoğan KOCAMAZ
Prof. Dr. Hüseyin GÜLEN	Prof. Dr. Seda VATANSEVER	Araş. Gör. Dr. Beste MENTEŞE

Beceri Uygulamasında Görevli Öğretim Görevlileri:

Prof. Dr. Rüçhan USLU	Araş. Gör. Dr. İpek AZİZOĞLU ŞEN	Araş. Gör. Dr. Beste MENTEŞE
Prof. Dr. Cüneyt BALCIOĞLU		

6. KURUL (KAN VE İMMUN SİSTEM)

AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇLAR

Bu kurulda, kan dokusunun yapı ve fonksiyonel özellikleri ile kanın biyokimyasal parametreleri, lenfoid sistemin anatomisi ve bağışıklık yanıtının öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

HEDEFLER:

Bu kurul sonunda öğrencilerin;

1. Kan ve bağışıklık sisteminin yapı ve fonksiyonlarının anatomik, histolojik ve fizyolojik özelliklerini belirtebilmeleri;
2. Lenfatik dolaşımın önemini kavrayabilmeleri;
3. Kanama ve pıhtılaşma mekanizmalarını sayabilmeleri;
4. Bağışıklık yanıtının özelliklerini, antijene ve enfeksiyon ajanlarına olan immün yanıtı belirtebilmeleri;
5. Kan ve bağışıklık hücrelerinin mikroskopik inceleme yöntemleri ile birlikte kan alma ve periferik yayma becerilerini yapabilmeleri hedeflenmektedir.

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
10.05.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30		Kurul Amaç ve Hedefleri	KURUL BAŞKANI
09:45 – 10:30	Histoloji	Kanın Genel Yapısı	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30	Histoloji	Kanın Genel Yapısı	S. VATANSEVER
11:45 – 12:30	Histoloji	Kan Hücreleri	S. VATANSEVER
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyokimya	Eritrosit Biyokimyası, Yapı ve Metabolizması	C. ULMAN
14:30 – 15:15	Histoloji	Kemik iliği Histolojisi	S. VATANSEVER
15:30 – 16:15	Anatomi	Dalak, Timus, Epitel Yerleşimli Lenfatik Yapılar	T. VAROL
16:30 – 17:15	Anatomi	Dalak, Timus, Epitel Yerleşimli Lenfatik Yapılar	T. VAROL
11.05.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Kan Volümü, Kan Plazması	N. KUTLU
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Eritrositler	N. KUTLU
10:45 – 11:30	Biyokimya	Hem Biyosentezi, Hemoglobin ve Miyogloblin	C. ULMAN
11:45 – 12:30	Biyokimya	Hemoglobin Katabolizması, Bilirubin Oluşumu ve Metabolizması	C. ULMAN
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Anatomi	Lenf düğümü, ana lenf kütükleri ve lenf dolaşımının genel özellikleri	T. VAROL
14:30 – 15:15	Anatomi	Baş-boynun lenfatik dolaşımı ve lenf düğümleri	T. VAROL
15:30 – 16:15	T. Mikrobiyoloji	Konak Savunma Sisteminin Bileşenleri	K. DEĞERLİ
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
12.05.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30		Serbest Çalışma	
09:45 – 10:30		Serbest Çalışma	
10:45 – 11:30		Serbest Çalışma	
11:45 – 12:30		Serbest Çalışma	
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		RAMAZAN BAYRAMI ARİFE	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
13.05.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30		RAMAZAN BAYRAMI	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
13:30 – 14:15		RAMAZAN BAYRAMI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
14.05.2021 Cuma			
08:45 – 09:30		RAMAZAN BAYRAMI	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
13:30 – 14:15		RAMAZAN BAYRAMI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
17.05.2021 Pazartesi			
08:45 – 09:30	Histoloji	Hematopoez	S. VATANSEVER
09:45 – 10:30	Histoloji	Hematopoez	S. VATANSEVER
10:45 – 11:30	Fizyoloji	Kan Hücrelerinin Yapımı	N. KUTLU
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Kan Hücrelerinin Yapımı	N. KUTLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Biyokimya	Hemoglobin Elektroforezi	C. ULMAN
14:30 – 15:15	Biyokimya	Porfirialar	C. ULMAN
15:30 – 16:15	Biyokimya	Porfirialar	C. ULMAN
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
18.05.2021 Salı			
08:45 – 09:30	Histoloji	İmmün Sistem Genel Özellikleri ve Hücreleri	E.T. ULUER
09:45 – 10:30	Histoloji	İmmün Sistem Genel Özellikleri ve Hücreleri	E.T. ULUER
10:45 – 11:30	Fizyoloji	Hemoglobin	N. KUTLU
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Demir Metabolizması	N. KUTLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	T. Mikrobiyoloji	Doğal Bağışıklık (Enfeksiyon Engelleri, Görevli Hücreler ve Sitokinler)	K. DEĞERLİ
14:30 – 15:15	T. Mikrobiyoloji	Doğal Bağışıklık (Kompleman Aktivasyonu, Fagositoz, Akut Faz Yanıtı)	K. DEĞERLİ
15:30 – 16:15	Histoloji	Timus, Tonsilla Palatina, Lenf Düğümü ve Dalak	E. KOCAMAZ
16:30 – 17:15	Histoloji	Timus, Tonsilla Palatina, Lenf Düğümü ve Dalak	E. KOCAMAZ
19.05.2021 Çarşamba			
08:45 – 09:30		ATATÜRK’Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		ATATÜRK’Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI	
14:30 – 15:15			
15:30 – 16:15			
16:30 – 17:15			
20.05.2021 Perşembe			
08:45 – 09:30	Klinik Yaklaşım	Humoral ve Hücresel İmmün Yanıt Klinik Bakış	H. YÜKSEL
09:45 – 10:30	Klinik Yaklaşım	Humoral ve Hücresel İmmün Yanıt Klinik Bakış	H. YÜKSEL
10:45 – 11:30	Fizyoloji	Lökositler	N. KUTLU
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Trombositler	N. KUTLU
Öğle Arası			
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma	
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma	
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma	
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma	
21.05.2021 Cuma			
08:45 – 09:30	Yabancı Dil		
09:45 – 10:30			
10:45 – 11:30			
11:45 – 12:30			
Öğle Arası			
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi		
15:30 – 16:15	Türk Dili		
16:30 – 17:15	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU			ÖĞR. ÜYESİ	
24.05.2021 Pazartesi						
08:45 – 09:30	Anatomi	Thorax, Abdomen ve Pelvisin Lenfatik Dolaşım ve Lenf			T. VAROL	
09:45 – 10:30	Anatomi	Düğümleri			T. VAROL	
10:45 – 11:30	Biyokimya	İmmün Sistem Biyokimyası			F. TANELİ	
11:45 – 12:30	Biyokimya	Lipid ve İmmün Elektroferez			F. TANELİ	
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Pratik	Histoloji: Periferik Kan yayması ve Kemik İliği (GRUP: A)	S. VATANSEVER E.T. ULUER K. ÖZBİLGİN E. KOCAMAZ	Fizyoloji: Serum ve Plazma Farklılıkları, Hematokrit, Hemogloblin, Sedimentasyon, Kan Grubu Tayini (GRUP: B)	N. KUTLU B. MENTEŞE	
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15		Histoloji: Periferik Kan yayması ve Kemik İliği (GRUP: B)		Fizyoloji: Serum ve Plazma Farklılıkları, Hematokrit, Hemoglobin, Sedimentasyon, Kan Grubu Tayini (GRUP: A)		
16:30 – 17:15						
25.05.2021 Salı						
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Hemostazis			N. KUTLU	
09:45 – 10:30	Fizyoloji	Hemostazis			N. KUTLU	
10:45 – 11:30	Biyokimya	Trombosit Biyokimyası ve Hemostaz			C. ULMAN	
11:45 – 12:30	Biyokimya	Trombosit Biyokimyası ve Hemostaz			C. ULMAN	
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Histoloji	Lenfoid Sistem Gelişimi			K. ÖZBİLGİN	
14:30 – 15:15	Histoloji	Lenfoid Sistem Gelişimi			K. ÖZBİLGİN	
15:30 – 16:15	Anatomi	Ekstremitelerin Lenfatik Dolaşımı ve Lenf Düğümleri			T. VAROL	
16:30 – 17:15	Fizyoloji	Kan Grupları			N. KUTLU	
26.05.2021 Çarşamba						
08:45 – 09:30	Fizyoloji	Organizmanın Savunma Sistemi			N. KUTLU	
09:45 – 10:30	Klinik Yaklaşım	Çocukta Anemiye Yaklaşım			H. GÜLEN	
10:45 – 11:30	T. Mikrobiyoloji	Antijene Spesifik İmmün Yanıt (İmmünojen, Antijen ve Epitoplar)			K. DEĞERLİ	
11:45 – 12:30	T. Mikrobiyoloji	Antijene Spesifik İmmün Yanıt (Rol Alan Hücreler ve Yapıları)			K. DEĞERLİ	
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Beceri Uygulama	Parmak Ucundan Kan Alma ve Periferik Yayma Hazırlama-Temel Bilgi	R. USLU C. BALCIOĞLU İ. A. ŞEN B. MENTEŞE	Pratik	Fizyoloji: Eritrosit ve Lökosit sayımı (B grubu)	N. KUTLU
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15		GRUP: A1-A2 (Salon 1)				
16:30 – 17:15		GRUP: A3-A4 (Salon2)				
27.05.2021 Perşembe						
08:45 – 09:30	Beceri Uygulama	Parmak Ucundan Kan Alma ve Periferik Yayma Hazırlama-Temel Bilgi	R. USLU C. BALCIOĞLU İ. A. ŞEN B. MENTEŞE	Pratik	Fizyoloji: Eritrosit ve Lökosit sayımı (A grubu)	N. KUTLU
09:45 – 10:30						
10:45 – 11:30		GRUP: B1-B2 (Salon 1)				
11:45 – 12:30		GRUP: B3-B4 (Salon2)				
Öğle Arası						
13:30 – 14:15		Serbest Çalışma				
14:30 – 15:15		Serbest Çalışma				
15:30 – 16:15		Serbest Çalışma				
16:30 – 17:15		Serbest Çalışma				
28.05.2021 Cuma						
08:45 – 09:30	T. Mikrobiyoloji	Antijene Spesifik İmmün Yanıt (T Lenfositler ve Antijen Sunumu)			K. DEĞERLİ	
09:45 – 10:30	T. Mikrobiyoloji	Antijene Spesifik İmmün Yanıt (B Lenfositler ve Sıvısal Bağışık Yanıt)			K. DEĞERLİ	
10:45 – 11:30	Fizyoloji	Selluler Savunma Fizyolojisi			N. KUTLU	
11:45 – 12:30	Fizyoloji	Selluler Savunma Fizyolojisi			N. KUTLU	
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi					
14:30 – 15:15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi					
15:30 – 16:15	Türk Dili					
16:30 – 17:15	Türk Dili					

TARİH	DERS	KONU				ÖĞR. ÜYESİ
31.05.2021 Pazartesi						
08:45 – 09:30	Parazitoloji	Parazitlere Karşı Bağışık Yanıt				C. BALCIOĞLU
09:45 – 10:30	Parazitoloji	Parazit-Konak İlişkisi ve İmmunite				C. BALCIOĞLU
10:45 – 11:30	T. Mikrobiyoloji	İnfeksiyon Ajanlarına İmmun Yanıt (Antibakteriyel)				K. DEĞERLİ
11:45 – 12:30	T. Mikrobiyoloji	İnfeksiyon Ajanlarına İmmun Yanıt (Antiviral ve Antifungal)				K. DEĞERLİ
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	Biyokimya	Antioksidan Sistem				E. ONUR
14:30 – 15:15	Biyokimya	Antioksidan Sistem				E. ONUR
15:30 – 16:15	Fizyoloji	Humoral Savunma Fizyolojisi				N. KUTLU
16:30 – 17:15	Fizyoloji	Humoral Savunma Fizyolojisi				N. KUTLU
01.06.2021 Salı						
08:45 – 09:30	Biyokimya	Serbest Oksijen Radikalleri ve Oluşum Mekanizmaları				E. ONUR
09:45 – 10:30	Biyokimya					E. ONUR
10:45 – 11:30	T. Mikrobiyoloji	Aktif ve Pasif İmmünizasyon/Aşılar ve Serumlar				K. DEĞERLİ
11:45 – 12:30	T. Mikrobiyoloji	Serolojik Tanı Testleri				S. AKÇALI
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	BECERİ UYGULAMA SINAVI (GRUP: A)	Salon-1	Y. HAVLUCU, R. T. ÖZALP	Pratik	Fizyoloji: Periferik Kan Yaymasında Formül Lökosit (GRUP: B)	N. KUTLU B. MENTEŞE
14:30 – 15:15		Salon-2	T. ÇAVUŞOĞLU, F. YILDIRIM			
15:30 – 16:15		Salon-3	N. ÖZDEMİR KUTBAY, A. BİLGE			
16:30 – 17:15						
02.06.2021 Çarşamba						
08:45 – 09:30	Pratik	Histoloji: Timus, Tonsilla Palatina, Dalak, Lenf Düğümü (GRUP A)				K. ÖZBİLGİN
09:45 – 10:30						E.T. ULUER
10:45 – 11:30		Histoloji: Timus, Tonsilla Palatina, Dalak, Lenf Düğümü (GRUP B)				E. KOCAMAZ
11:45 – 12:30						S. VATANSEVER
Öğle Arası						
13:30 – 14:15	BECERİ UYGULAMA SINAVI (GRUP: B)	Salon-1	N. NEŞE, G. ESKİİZMİR	Pratik	Fizyoloji: Periferik Kan Yaymasında Formül Lökosit (GRUP: A)	N. KUTLU B. MENTEŞE
14:30 – 15:15		Salon-2	S. AKÇALI, E. S. GÜRMEN			
15:30 – 16:15		Salon-3	S. TUTCU ŞAHİN, Y. KEÇECİ			
16:30 – 17:15						
03.06.2021 Perşembe						
08:45 – 09:30		HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI (09:00)				
09:45 – 10:30						
10:45 – 11:30						
11:45 – 12:30						
Öğle Arası						
13:30 – 14:15						
14:30 – 15:15		FİZYOLOJİ PRATİK SINAVI (14:30)				
15:30 – 16:15						
16:30 – 17:15						
04.06.2021 Cuma						
08:45 – 09:30	6. DERS KURULU TEORİK SINAVI (09:30)					
09:45 – 10:30						
10:45 – 11:30	Ders Kurulu Değerlendirme ve Geri Bildirim (11:30)					
11:45 – 12:30						
Öğle Arası						
13:30 – 14:15						
14:30 – 15:15						
15:30 – 16:15						
16:30 – 17:15						

**KURUL NOTU YÜKSELTME
SINAVLARI**

**18 Haziran 2021- 13:30
GERİ BİLDİRİM 15:30**

FİNAL SINAVI

**02.07.2021 - 10:00
GERİ BİLDİRİM 13:30**

BÜTÜNLEME SINAVI

**05.08.2021 - 10:00
GERİ BİLDİRİM 13:30**

YABANCI DİL

**FİNAL SINAVI : 11.06.2021 - 09:00
BÜTÜNLEME SINAVI : 25.06.2021 - 09:00**

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKİLA P TARİHİ

**FİNAL SINAVI : 11.06.2021 - 10:00
BÜTÜNLEME SINAVI : 25.06.2021 - 10:00**

TÜRK DİLİ BÜTÜNLEME SINAVI

**FİNAL SINAVI : 11.06.2021 - 11:00
BÜTÜNLEME SINAVI : 25.06.2021 - 11:00**

