



T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
Tıp Fakültesi Dekanlığı

Sayı :E-80593936-300-56893
Konu :Ders İçerikleri

TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Fakültemiz 2021-2022 Eğitim-Öğretim yılı 1. sınıf onaylı ders içerikleri yazımız ekinde olup, aşağıda belirtilen evrak doğrulama kodu ile doğrulanabilmektedir.

Bilgilerinizi arz ve rica ederim.

Prof. Dr. Mustafa Cem ALGIN
Dekan

Ek:Dönem 1 Ders İçerikleri

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSPKS22SHE

Belge Takip Adresi : <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5378&eD=BSPKS22SHE&eS=56893>

Telefon:0 (274) 260 00 43-44-45-46 Faks:0 (274) 265 22 85
e-Posta:tipfak@ksbu.edu.tr Elektronik ağ:http://tip.ksbu.edu.tr/
Kep Adresi:kutahyasaglikbilimleriuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: A. Çınar
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni





T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

2021-2022
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

TEMEL BİLİMLER I DERS KURULU
(DERS KURULU-1)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2021 - 2022
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

TEMEL BİLİMLER I DERS KURULU
(DERS KURULU-1)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr.Öğr.Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ	Dr.Öğr.Üyesi FULYA YÜKÇÜ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr.Öğr.Üyesi ÖZLEM ARIK
DERS KURULU BAŞKANI	Doç.Dr. ORHAN ÖZATİK

DERS KURULU TARİHLERİ

: 06 Eylül - 15 Ekim 2021

EĞİTİM SÜRESİ

: 6 Hafta

AKTS KREDİSİ

: 7 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 1 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	20	-	20	25	-
SAĞLIKLI YAŞAM VE HALK SAĞLIĞI	11	-	11	12	-
TIP TARİHİ VE ETİK KORİDORU	16	-	16	18	-
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU	11	-	11	13	-
SOSYAL BİLİMLER VE TIP	18	-	18	24	-
AİLE HEKİMLİĞİ	2	-	2	2	-
BİYOFİZİK	5	-	5	6	-
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	1 (x4)	1	-	-
TOPLAM	83	1	84	100	

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 48 saat

TEMEL MESLEKİ BECERİLER

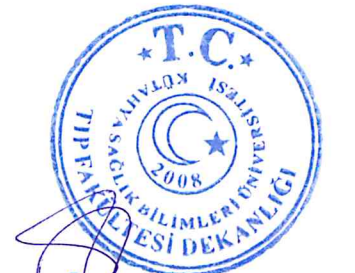
1- Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma : Doç. Dr. Taner ŞEN

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
TÜRK DİLİ I	10	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	10	2
YABANCI DİL I	10	1
MESLEKİ İNGİLİZCE I	10	1
SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER I	15	2
SEÇMELİ DERSLER I	10	3
TOPLAM	112	11



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Dr. Öğr. Üyesi İSMAİL VOLKAN ŞAHİNER Dr. Öğr. Üyesi ŞAFAK ŞAHİNER Dr. Öğr. Üyesi ONUR GÖKÇEN Dr. Öğr. Üyesi KADER SEMRA KARATAŞ
SAĞLIKLI YAŞAM VE HALK SAĞLIĞI	Doç. Dr. İNCİ ARIKAN Dr. Öğr. Üyesi MUAMMER YILMAZ
TIP TARİHİ VE ETİK KORİDORU	Dr. Öğr. Üyesi ULYA KESKİN
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU	Dr. Öğr. Üyesi BURCU HATİPOĞLU
SOSYAL BİLİMLER VE TIP	Doç. Dr. F. YASEMİN ÖZATİK Doç. Dr. ORHAN ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi AYSUN ÖZLÜ
AİLE HEKİMLİĞİ	Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN KURTOĞLU
BİYOFİZİK	Dr. Öğr. Üyesi FULYA YÜKÇÜ
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Doç. Dr. TANER ŞEN



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM I KURUL 1 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM I KURUL 1 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI
Aşılar ve bağışıklama	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (Dr. Ahmet TÜRKELİ) Tıbbi Farmakoloji (Dr. F. Yasemin ÖZATİK) Enfeksiyon Hastalıkları (Dr. Öznur AK)

DÖNEM I KURUL 1 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	15.10.2021	14:00
İNGİLİZCE MUAFİYET SINAVI	14.09.2021	13:30



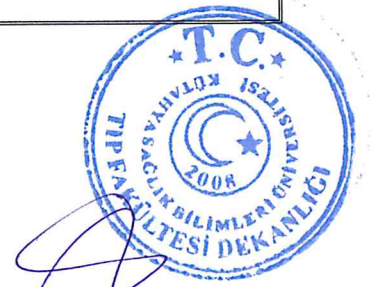
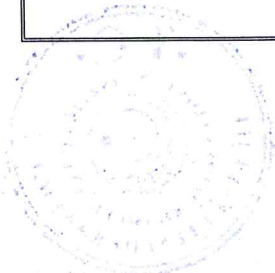
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda, davranış bilimleri ilgili ile ilgili temel kavramlar, davranışı etkileyen ruhsal ve biyolojik faktörler, sağlık, hastalık ve sağlık hizmeti kavramlar, tıp biliminin tarihsel süreçte gelişimi ve etik kavramı, iletişimin temel kavramları, empati, hasta-hekim ilişkisi, bilim ve felsefe, tıp ve sanat, bilim ve etik konuları, sosyal bilimler ile tıp arasındaki yakınlık, biyofiziğin temel kavramları, klinik bilimler konularında temel bilgi ve beceri kazandırmak amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Davranışı etkileyen faktörleri kavrar, hasta-hekim ilişkisinde davranışın önemini açıklar,
2. Sağlık, hastalık ve sağlık hizmeti kavramlarını açıklar,
3. Temel sağlık hizmetleri ve koruyucu sağlık hizmetleri kavramlarını bilir,
4. Türkiye’de sağlık sisteminin yapısını ve gelişimini açıklar,
5. Tıbbın tarihsel gelişimi bilir, tıbbın geleceğini öngörebilme becerisini kazanır, etik kavramını açıklar,
6. İyi iletişim beceri ilkelerini bilir ve kullanır,
7. Tıbbın sosyal bilimler, felsefe ve sanat arasındaki yakınlığını tanımlar,
8. Biyofiziğin temel kavramlarını ve tıp ile ilişkisini açıklar,
9. Temel mesleki becerilerden hasta ile görüşme, el yıkama, eldiven/maske giyme çıkarma becerisini kazanır ve uygular.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM I KURUL 1 EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
DAVRANIŞ BİLİMLERİ			
Tıp ve davranış bilimleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Psikiyarinin tanımı ve tarihçesi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Davranışın psikodinamik temeli	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ego ve savunma düzenekleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Davranışın nörobiyolojik temeli	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kişilik gelişim teorileri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hasta hekim ilişkisi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ruh sağlığı ilkeleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Emosyonlar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Düşünme, problem çözme, dil	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Öğrenme kuramları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bilişsel işlevler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Uyku, rüyalar ve sağlık	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Öfke yönetimi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Stres ve başetme	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tütün, alkol, madde ve toplum	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

SAĞLIKLI YAŞAM VE HALK SAĞLIĞI			
Sağlık ve hastalık kavramları	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Öncelikli ve riskli incinebilir gruplar	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toplumsal cinsiyet ve sağlık	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Demografik yapı ve sağlık	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlığın belirleyicileri	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beslenmenin toplum sağlığındaki yeri ve önemi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlık ve hastalık açısından çevre	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Küreselleşme, toplumsal değişim ve sağlık	2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sosyal politikalar ve sağlık	2,3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIP TARİHİ VE ETİK KORİDORU			
Tıbbın ilk zamanları: Antik dönemler tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipokrat tıbbı-hekim yemini	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Orta çağ tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Rönesans tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İslam tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Selçuklu tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Osmanlı dönemi tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Cumhuriyet dönemi Türk tıbbı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Günümüzde tıp anlayışı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Etığe giriş	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

AİLE HEKİMLİĞİ			
Dünyada ve Türkiye'de aile hekimliği	3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aile hekimliğinde klinik yaklaşım	3,4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav



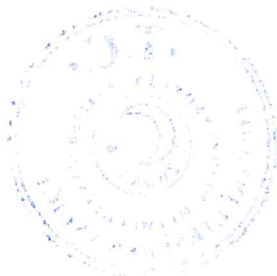
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
İLETİŞİM BECERİLERİ KORİDORU			
İletişimin temelleri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Etkin dinleme	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Empati	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Beden dili	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İletişim engelleri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Okulda iletişim	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aile içi iletişim	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Zor insanlarla iletişim	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

SOSYAL BİLİMLER VE TIP			
Bilim felsefesi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bilim ve bilimsel düşünce	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Öğrenme stilleri	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Medya, kitle iletişimi ve sağlık	6,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tıp ve sanat	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Geleneksel ve tamamlayıcı tıp yaklaşımları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Egzersiz ve sağlık	2,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üreme sağlığı ve hakları	2,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağlıklı cinsel yaşam	2,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Türkiye’de sağlık hizmetlerinin gelişimi	3,4,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İnsan hakları ve sağlık hakkı	2,3,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yaşam hakkı ve sağlığa erişim hakkı alanında uluslararası insan hakları prensipleri	3,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hasta-hekim ilişkisi	1,6,7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

BIYOFİZİK			
Biyofiziğe Giriş	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Moleküler biyofiziğin temel kavramları	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücrede biyofiziksel olaylar	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma	9	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav



1. KURUL 1. HAFTA

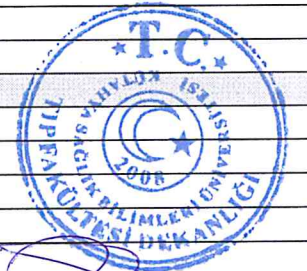
06.09.2021 Pazartesi		
08.30-09.15	UYUM HAFTASI	
09.30-10.15	Açılış Töreni (Rektör ve Dekan konuşmaları)	
10.30-11.15	İlk ders; Hekim olmak	Prof. Dr. M. Cem ALGIN
11.30-12.15	Eğitim sistemimizin tanıtılması	
Öğle Arası		
13.30-14.15	Dönem 1 Programının tanıtılması	Dr. Yasemin TEKŞEN
14.30-15.15	Anabilim Dallarının tanıtımı	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Anatomi laboratuvarının tanıtımı	Dr. Ufuk ÇORUMLU
16.30-17.15	Multidisipliner laboratuvarlarının tanıtımı	Dr. Raziye AKCILAR

07.09.2021 Salı		
08.30-09.15	Danışmanlık sistemi hakkında bilgi verilmesi	Dr. Yasemin TEKŞEN
09.30-10.15	Seçmeli Derslerin Tanıtımı	Dr. Yeşim TUNÇ
10.30-11.15	Geçen senenin Dönem 1 temsilcisinin konuşması	
11.30-12.15	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	

08.09.2021 Çarşamba		
08.30-09.15	Serbest çalışma	
09.30-10.15	Kütahya ili tanıtımı, ulaşım, barınma ve sosyal etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Fakültemizin Öğrenci işlerinin tanıtılması	Dr. Fulya YÜKÇÜ
11.30-12.15	Öğrenci topluluklarının tanıtılması	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle Arası		
13.30-14.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni hazırlık	
14.30-15.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni hazırlık	
15.30-16.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni hazırlık	
16.30-17.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni hazırlık	

09.09.2021 Perşembe		
08.30-09.15	Serbest çalışma	
09.30-10.15	Serbest çalışma	
10.30-11.15	Serbest çalışma	
11.30-12.15	Serbest çalışma	
Öğle Arası		
13.30-14.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni	
14.30-15.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni	
15.30-16.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni	
16.30-17.15	Beyaz Önlük Giyme Töreni	

10.09.2021 Cuma		
08.30-09.15	Öğrenci temsilcisi seçimi	
09.30-10.15	Öğrenci temsilcisi seçimi	
10.30-11.15	Öğrenci temsilcisi seçimi	
11.30-12.15	Öğrenci temsilcisi seçimi	
Öğle Arası		
13.30-14.15	Kampüs Gezisi	
14.30-15.15	Kampüs Gezisi	
15.30-16.15	Kampüs Gezisi	
16.30-17.15	Kampüs Gezisi	



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 2. HAFTA

13.09.2021 Pazartesi

08.30-09.15	Sağlık ve hastalık kavramları	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
09.30-10.15	Biyofiziğe giriş	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
11.30-12.15	Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

14.09.2021 Salı

08.30-09.15	İletişimin temelleri	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Burcu HATİPOĞLU
09.30-10.15	İletişimin temelleri	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Burcu HATİPOĞLU
10.30-11.15	Tıbbın İlk Zamanları: Antik Dönemler Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
11.30-12.15	Hipokrat Tıbbi-Hekim Yemini	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	İngilizce Muafiyet Sınavı	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	İngilizce Muafiyet Sınavı	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi

15.09.2021 Çarşamba

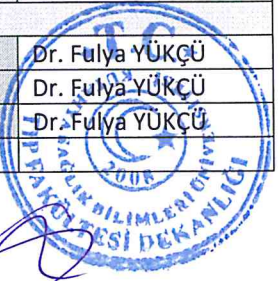
08.30-09.15	Bilim felsefesi	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
09.30-10.15	Bilim felsefesi	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
10.30-11.15	Tıp ve davranış bilimleri	Davranış Bilimleri	Dr. İ. Volkan ŞAHİNER
11.30-12.15	Psikiyatrinin tanımı ve tarihçesi	Davranış Bilimleri	Dr. İ. Volkan ŞAHİNER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Davranışın psikodinamik temeli	Davranış Bilimleri	Dr. K. Semra KARATAŞ
14.30-15.15	Ego ve savunma düzenekleri	Davranış Bilimleri	Dr. K. Semra KARATAŞ
15.30-16.15	Öncelikli ve riskli incinebilir gruplar	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. M. YILMAZ
16.30-17.15	Toplumsal cinsiyet ve sağlık	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN

16.09.2021 Perşembe

08.30-09.15	Davranışın nörobiyolojik temeli	Davranış Bilimleri	Dr. Şafak Y. ŞAHİNER
09.30-10.15	Davranışın nörobiyolojik temeli	Davranış Bilimleri	Dr. Şafak Y. ŞAHİNER
10.30-11.15	Etkin dinleme	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Burcu HATİPOĞLU
11.30-12.15	Empati	İletişim Becerileri Koridoru	Dr. Burcu HATİPOĞLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

17.09.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Demografik yapı ve sağlık	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
11.30-12.15	Sağlığın belirleyicileri	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 3. HAFTA

20.09.2021 Pazartesi			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Bilim ve bilimsel düşünce	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
11.30-12.15	Bilim ve bilimsel düşünce	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

21.09.2021 Salı			
08.30-09.15	Hücrede biyofiziksel olaylar	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
09.30-10.15	Hücrede biyofiziksel olaylar	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Orta çağ tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
11.30-12.15	Orta çağ tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Geleneksel ve tamamlayıcı tıp yaklaşımları	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. AYSUN ÖZLÜ
16.30-17.15	Geleneksel ve tamamlayıcı tıp yaklaşımları	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. AYSUN ÖZLÜ

22.09.2021 Çarşamba			
08.30-09.15	Beslenmenin toplum sağlığındaki yeri ve önemi	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
09.30-10.15	Beslenmenin toplum sağlığındaki yeri ve önemi	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	Hasta-hekim ilişkisi	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Orhan ÖZATİK
14.30-15.15	Hasta- hekim ilişkisi	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Orhan ÖZATİK
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

23.09.2021 Perşembe			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	PANEL		
11.30-12.15	PANEL		
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

24.09.2021 Cuma			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Kişilik gelişim teorileri	Davranış Bilimleri	Dr. Onur GÖKÇEN
10.30-11.15	Kişilik gelişim teorileri	Davranış Bilimleri	Dr. Onur GÖKÇEN
11.30-12.15	Hasta hekim ilişkisi	Davranış Bilimleri	Dr. Onur GÖKÇEN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 4. HAFTA

27.09.2021 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Öğrenme stilleri	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
10.30-11.15	Medya, kitle iletişimi ve sağlık	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Orhan ÖZATİK
11.30-12.15	Üreme Sağlığı ve hakları	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

28.09.2021 Salı

08.30-09.15	Sağlıklı cinsel yaşam	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
09.30-10.15	Egzersiz ve sağlık	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
10.30-11.15	Sağlık ve hastalık açısından çevre	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
11.30-12.15	Sağlık ve hastalık açısından çevre	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. İnci ARIKAN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

29.09.2021 Çarşamba

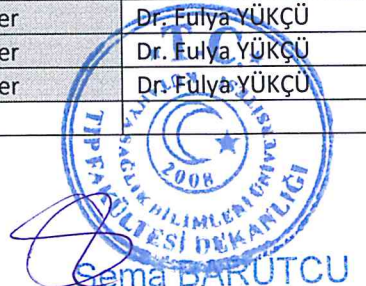
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Ruh sağlığı ilkeleri	Davranış Bilimleri	Dr. Şafak Y. ŞAHİNER
10.30-11.15	Emosyonlar	Davranış Bilimleri	Dr. Şafak Y. ŞAHİNER
11.30-12.15	Düşünme, problem çözme, dil	Davranış Bilimleri	Dr. Şafak Y. ŞAHİNER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Rönesans tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
14.30-15.15	Rönesans tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
15.30-16.15	Türkiye’de sağlık hizmetlerinin gelişimi	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
16.30-17.15	Türkiye’de sağlık hizmetlerinin gelişimi	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK

30.09.2021 Perşembe

08.30-09.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma (A)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	
09.30-10.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma (B)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	
10.30-11.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma (C)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	
11.30-12.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma (D)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

01.10.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Film gösterimi ve tartışma		Dr. Orhan ÖZATİK
10.30-11.15	Film gösterimi ve tartışma		Dr. Orhan ÖZATİK
11.30-12.15	Film gösterimi ve tartışma		Dr. Orhan ÖZATİK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		



1. KURUL 5. HAFTA

04.10.2021 Pazartesi			
08.30-09.15	Beden dili	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
09.30-10.15	Beden dili	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
10.30-11.15	İslam tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
11.30-12.15	İslam tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

05.10.2021 Salı			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Bilişsel işlevler	Davranış Bilimleri	Dr.K.Semra KARATAŞ
10.30-11.15	Bilişsel işlevler	Davranış Bilimleri	Dr.K.Semra KARATAŞ
11.30-12.15	Uyku, rüyalar, sağlık	Davranış Bilimleri	Dr.K.Semra KARATAŞ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Dünyada ve Türkiye'de aile hekimliği	Aile Hekimliği	Dr. Y. KURTOĞLU
16.30-17.15	Aile hekimliğinde klinik yaklaşım	Aile Hekimliği	Dr. Y. KURTOĞLU

06.10.2021 Çarşamba			
08.30-09.15	Selçuklu Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
09.30-10.15	Selçuklu Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
10.30-11.15	İletişim Engelleri	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
11.30-12.15	İletişim Engelleri	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Öğrenme kuramları	Davranış Bilimleri	Dr. İ.Volkan ŞAHİNER
14.30-15.15	Öğrenme kuramları	Davranış Bilimleri	Dr. İ.Volkan ŞAHİNER
15.30-16.15	Tütün, alkol, madde ve toplum	Davranış Bilimleri	Dr. İ.Volkan ŞAHİNER
16.30-17.15	Serbest çalışma		

07.10.2021 Perşembe			
08.30-09.15	İnsan hakları ve sağlık hakkı	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
09.30-10.15	Yaşam hakkı ve sağlığa erişim hakkı alanında uluslararası insan hakları prensipleri	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
10.30-11.15	Osmanlı Dönemi Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
11.30-12.15	Osmanlı Dönemi Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

08.10.2021 Cuma			
08.30-09.15	Öfke yönetimi	Davranış Bilimleri	Dr. Onur GÖKÇEN
09.30-10.15	Stres ve başetme	Davranış Bilimleri	Dr. Onur GÖKÇEN
10.30-11.15	Okulda iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
11.30-12.15	Aile içi iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

1. KURUL 6. HAFTA

11.10.2021 Pazartesi

08.30-09.15	Tıp ve Sanat	Sosyal Bilimler ve Tıp	Dr. Yasemin ÖZATİK
09.30-10.15	Cumhuriyet Dönemi Türk Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
10.30-11.15	Cumhuriyet Dönemi Türk Tıbbı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
11.30-12.15	Zor insanlarla iletişim	İletişim Becerileri Koridoru	Dr.Burcu HATİPOĞLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

12.10.2021 Salı

08.30-09.15	Günümüzde Tıp anlayışı	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
09.30-10.15	Etiğe Giriş	Tıp Tarihi ve Etik Koridoru	Dr. Ulya KESKİN
10.30-11.15	Küreselleşme, toplumsal değişim ve sağlık	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
11.30-12.15	Sosyal politikalar ve sağlık	Sağlıklı Yaşam ve Halk Sağlığı	Dr. Muammer YILMAZ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

13.10.2021 Çarşamba

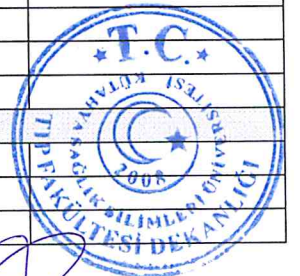
08.30-09.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
09.30-10.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
10.30-11.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
11.30-12.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
Öğle Arası			
13.30-14.15	Serbest çalışma		
14.30-15.15	Serbest çalışma		
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

14.10.2021 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	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		

15.10.2021 Cuma

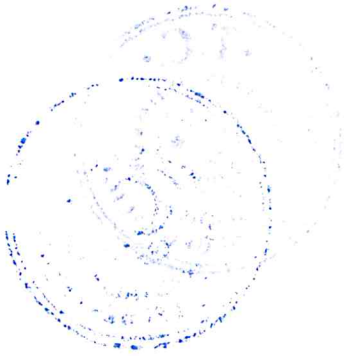
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
14.00-16.00	KURUL SONU TEORİK SINAVI		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

30.09.2021 Perşembe		
08.30-09.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma Grup A	Doç. Dr. Taner ŞEN
09.30-10.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma Grup B	Doç. Dr. Taner ŞEN
10.30-11.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma Grup C	Doç. Dr. Taner ŞEN
11.30-12.15	Standartize hasta görüşmesi ve kayıt alma Grup D	Doç. Dr. Taner ŞEN



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

2021-2022
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

TEMEL BİLİMLER II DERS KURULU
(DERS KURULU-2)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2021 – 2022
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

TEMEL BİLİMLER II DERS KURULU
(DERS KURULU-2)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr.Öğr.Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ	Dr.Öğr.Üyesi FULYA YÜKÇÜ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr.Öğr.Üyesi ÖZLEM ARIK
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi YEŞİM TUNÇ

DERS KURULU TARİHLERİ : 18 Ekim 2021 – 26 Kasım 2021

EĞİTİM SÜRESİ : 6 Hafta

AKTS KREDİSİ : 8 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 2 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
BİYOFİZİK	4	-	4	4	
TIBBİ BİYOKİMYA	24	6 (x2)	30	28	
TIBBİ BİYOLOJİ	27	8 (x2)	35	33	
BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ	26	-	26	24	
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	4	-	4	4	
BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU	8	2 (x2)	8	7	
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	1 (x4)	1	-	
TOPLAM	93	17	110	100	

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 42 saat

TEMEL MESLEKİ BECERİLER

- 1- El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma : Prof. Dr. Faik YAYLAK

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
TÜRK DİLİ I	8	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	8	2
YABANCI DİL I	8	1
MESLEKİ İNGİLİZCE I	8	1
SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER I	9	2
SEÇMELİ DERSLER I	8	3
TOPLAM	49	11



Sema BARIŞCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
BIYOFİZİK	Dr. Öğr. Üyesi FULYA YÜKÇÜ
TIBBİ BİYOKİMYA	Doç. Dr. SAİD ALTİKAT Dr. Öğr. Üyesi HAVVA KOÇAK Dr. Öğr. Üyesi ÖZBEN ÖZDEN IŞIKLAR Dr. MUSTAFA KIRÇA
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. İRFAN DEĞİRMENCİ Prof. Dr. AZMİ YERLİKAYA Doç. Dr. CANSU ÖZBAYER Dr. Öğr. Üyesi EMRAH TÜMER
BIYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ	Dr. Öğr. Üyesi YEŞİM TUNÇ Dr. Öğr. Üyesi ÖZLEM ARIK
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Doç. Dr. ORHAN ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi NEZİHA SANEM ARI
BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU	Prof. Dr. AZMİ YERLİKAYA Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN TEKŞEN
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Prof. Dr. FAİK YAYLAK



DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda öğrencilerin, hücrenin yapısı ve işlevi, hücre sinyal sistemi ve hücrelerarası iletişim, aminoasitlerin yapısı, fonksiyonları ve organizasyonları, DNA ve RNA'nın yapısı, mikroskop kullanma, bilimsel araştırma yöntemleri ve istatistiğin önemi, kanıta dayalı tıp ve etik, temel mesleki beceriler konularında konularında temel bilgi ve beceriyi kazanması amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Hücre organellerinin özelliklerini ve işleyişini kavrar, hücre zarının yapısını, fonksiyonlarını, iyon ve moleküllerin taşınma yollarını açıklar,
2. DNA, RNA ve protein makromoleküllerinin yapısı, sentezi ve yıkımlarını, insan genom yapısını açıklar,
3. Mikroskop çeşitlerini sayar ve mikroskobu kullanabilir,
4. Histokimyasal teknikleri kavrar,
5. Moleküllerin yapısını, kimyasal bağlarını, kimyasal tepkime tiplerini açıklar,
6. Vücutta asit-baz dengesini koruyan ve sürdüren tampon sistemleri sayar,
7. Aminoasitlerin, peptidlerin ve proteinlerin fiziksel/kimyasal özelliklerini ve işlevlerini açıklar, organizmada üstlendiği fonksiyonlar bakımından önemlerini kavrar,
8. Proteinlerin izolasyonu ve saflaştırması için kullanılan yöntemleri tanımlar,
9. Laboratuvar araç gereçlerini tanır ve kullanır, laboratuvar kullanım ilkelerini sayar,
10. Veri analizinde kullanılan temel istatistiksel yöntemleri açıklar,
11. Bilimsel araştırmanın temel ilkelerini ve araştırma tiplerini açıklar,
12. Bilgiye ulaşma araç ve yöntemlerini açıklar, literatür araştırması yapar,
13. Kanıta dayalı tıbbın önemi kavrar, sürekli tıp eğitimindeki yerini açıklar,
14. Aksiyon potansiyeli ve iyon kanallarının biyofiziğini açıklar,
15. El yıkama, maske ve steril eldiven giyme ve çıkarma becerisini kazanır.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM I KURUL 2 EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
BİYOFİZİK			
Hücre Zarının Aktif ve Pasif Davranışı	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İyon Kanalları	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aksiyon Potansiyeli	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOKİMYA			
Biyokimyaya giriş	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kimyasal bağlar ve reaksiyonlar	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aromatik ve heterosiklik bileşikler	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Suyun moleküler yapısı ve fonksiyonları	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
PH kavramı, asit ve bazlar, tampon sistemler	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plazma membranının yapısı ve transport	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücreler arası ilişki ve haberleşme	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Amino asitler ve sınıflandırmaları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Peptidler, peptid bağının özellikleri ve glutatyon	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri, fibröz ve globüler proteinler	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Protein izolasyon ve saflaştırılma yöntemleri, amino asit yapılarının belirlenmesi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Laboratuvarın temel kuralları, temel laboratuvar malzemelerinin tanıtımı, çözelti hazırlama, asit baz dengesi, titrasyon	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri	7, 8	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Kağıt kromatografisi	8	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU			
Kanıta dayalı tıp	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bilimsel araştırma tipleri	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bilimsel araştırma için literatür tarama	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Araştırma etiği ve etik onay	11,13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İnternet ortamında literatür tarama	12	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
TIBBİ BİYOLOJİ			
Tıbbi biyolojiye giriş	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre Tipleri (Prokaryotik Hücreler)	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre Tipleri (Ökaryotik Hücreler)	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre zarı ve özellikleri	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre iskeleti ve hücrelerarası bağlantılar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ekstrasellüler matriks	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sitoplazmik organeller I – endoplazmik retikulum, ribozom, Golgi, Lizozom	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sitoplazmik organeller II - Peroksizom, Sentirol, Mitokondri, plastidler, vakuol	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre çekirdeği ve organizasyonu	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
DNA özellikleri ve replikasyonu	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
RNA çeşitleri ve transkripsiyon	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Genetik şifre ve translasyon	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Genom Yapısı	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mikroskop kullanım teknikleri	3,8	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Su kültüründe mikroskopik inceleme	3,8	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Pipet kullanımı, protein tayini	8,9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ			
Biyoistatistik bilimine giriş	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tıpta araştırma yöntem bilimi, araştırma tasarımı	10,11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyoistatistikte temel kavramlar, değişken kavramı, ölçüm ve ölçek tipleri	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hipotez kurgusu ve karar, tip I, tip II hata	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tanımlayıcı istatistikler, merkezi eğilim ve dağılımın özellikleri, frekans dağılımları	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Olasılığa giriş, olasılık temel kavramları, basit olasılık	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Olasılık dağılımları (binom, poisson vb.)	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Normal dağılım	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Varsayım testlerine giriş	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Parametrik testler	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Parametrik olmayan testler	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kategorik veri analizi	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Değişkenler arasında bağıntı (korelasyon regresyon)	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			
Histolojiye giriş	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mikroskoplar ve mikroskopi teknikleri	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Histokimyasal teknikler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma	15	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 1. HAFTA

18.10.2021 Pazartesi			
08.30-09.15	Tıbbi biyolojiye giriş	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
09.30-10.15	Hücre tipleri (Prokaryotik hücreler)	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
10.30-11.15	Hücre tipleri (Ökaryotik hücreler)	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
11.30-12.15	Biyokimyaya giriş	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

19.10.2021 Salı			
08.30-09.15	Biyoistatistik bilimine giriş	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
09.30-10.15	Biyoistatistik bilimine giriş	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
10.30-11.15	Hücre zarı ve özellikleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
11.30-12.15	Hücre zarı ve özellikleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Tıpta araştırma yöntem bilimi, araştırma tasarımı	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
16.30-17.15	Tıpta araştırma yöntem bilimi, araştırma tasarımı	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ

20.10.2021 Çarşamba			
08.30-09.15	Histolojiye giriş	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Orhan ÖZATİK
09.30-10.15	Mikroskoplar ve mikroskopi teknikleri	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Neziha Sanem ARI
10.30-11.15	Kanıt dayalı tıp	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TEKŞEN
11.30-12.15	Kanıt dayalı tıp	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TEKŞEN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üyeleri
14.30-15.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (A)/ Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üyeleri
15.30-16.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (B)/ Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üyeleri
16.30-17.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (B)/ Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üyeleri

21.10.2021 Perşembe			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Kimyasal Bağlar	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
10.30-11.15	Kimyasal reaksiyonlar	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Aromatik ve heterosiklik bileşikler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

22.11.2021 Cuma			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Histokimyasal teknikler	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Neziha Sanem ARI
11.30-12.15	Histokimyasal teknikler	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Neziha Sanem ARI
Öğle Arası			
13.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 2. HAFTA

25.10.2021 Pazartesi

08.30-09.15	Hücre iskeleti ve hücreler arası bağlantılar	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
09.30-10.15	Hücre iskeleti ve hücreler arası bağlantılar	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
10.30-11.15	Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

26.10.2021 Salı

08.30-09.15	Suyun moleküler yapısı ve fonksiyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
09.30-10.15	Suyun moleküler yapısı ve fonksiyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
10.30-11.15	PH kavramı, asit ve bazlar, tampon sistemler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	PH kavramı, asit ve bazlar, tampon sistemler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Bilimsel araştırma tipleri	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TEKŞEN
16.30-17.15	Bilimsel araştırma tipleri	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TEKŞEN

27.10.2021 Çarşamba

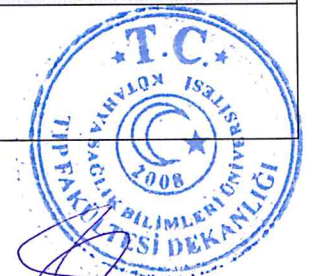
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Ekstrasellüler Matriks	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
11.30-12.15	Ekstrasellüler Matriks	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sitoplazmik organeller I – endoplazmik retikulum, ribozom, golgi, lizozom	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCİ
14.30-15.15	Sitoplazmik organeller I – endoplazmik retikulum, ribozom, golgi, lizozom	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCİ
15.30-16.15	Plazma membranının yapısı ve transport	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
16.30-17.15	Plazma membranının yapısı ve transport	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR

28.10.2021 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Hücreler arası ilişki ve haberleşme	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
11.30-12.15	Hücreler arası ilişki ve haberleşme	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI		
14.30-15.15			
15.30-16.15			
16.30-17.15			

29.10.2021 Cuma

08.30-10.15	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI		
10.30-12.15			
13.30-15.15			
15.30-17.15			



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 3. HAFTA

01.11.2021 Pazartesi			
08.30-09.15	Amino asitler ve sınıflandırmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	Amino asitler ve sınıflandırmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Biyoistatistikte Temel Kavramlar, Değişken Kavramı, Ölçüm ve Ölçek Tipleri	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
11.30-12.15	Biyoistatistikte Temel Kavramlar, Değişken Kavramı, Ölçüm ve Ölçek Tipleri	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi ARASINAV	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi ARASINAV	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili ARASINAV	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili ARASINAV	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

02.11.2021 Salı			
08.30-09.15	Hipotez Kurgusu ve Karar, Tip I, Tip II Hata	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
09.30-10.15	Hipotez Kurgusu ve Karar, Tip I, Tip II Hata	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
10.30-11.15	Sitoplazmik organeller II - Peroksizom, sentriol, mitokondri, plastidler, vakuol	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCİ
11.30-12.15	Sitoplazmik organeller II - Peroksizom, sentriol, mitokondri, plastidler, vakuol	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCİ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler ARASINAV	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler ARASINAV	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

03.11.2021 Çarşamba			
08.30-09.15	Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Bilimsel araştırma için literatür tarama	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	Bilimsel araştırma için literatür tarama	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Azmi YERLİKAYA
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-2:İnternet ortamında literatür tarama (A)	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Azmi YERLİKAYA
14.30-15.15	Lab-2:İnternet ortamında literatür tarama (A)	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Azmi YERLİKAYA
15.30-16.15	Lab-2:İnternet ortamında literatür tarama (B)	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Azmi YERLİKAYA
16.30-17.15	Lab-2:İnternet ortamında literatür tarama (B)	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Azmi YERLİKAYA

04.11.2021 Perşembe			
08.30-09.15	Peptidler, peptid bağının özellikleri ve glutasyon	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	Peptidler, peptid bağının özellikleri ve glutasyon	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Tanımlayıcı İstatistikler, Merkezi Eğilim ve Dağılımın Özellikleri, Frekans Dağılımları	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
11.30-12.15	Tanımlayıcı İstatistikler, Merkezi Eğilim ve Dağılımın Özellikleri, Frekans Dağılımları	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce ARASINAV	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce ARASINAV	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce ARASINAV	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce ARASINAV	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

05.11.2021 Cuma			
08.30-09.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (A)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Faik YAYLAK
09.30-10.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (B)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Faik YAYLAK
10.30-11.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (C)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Faik YAYLAK
11.30-12.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (D)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Faik YAYLAK
Öğle Arası			
13.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 4. HAFTA

08.11.2021 Pazartesi

08.30-09.15	Hücre çekirdeği ve organizasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
09.30-10.15	Hücre çekirdeği ve organizasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
10.30-11.15	DNA özellikleri ve replikasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	DNA özellikleri ve replikasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

09.11.2021 Salı

08.30-09.15	Olasılığa Giriş, Olasılık Temel Kavramları, Basit olasılık	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
09.30-10.15	Olasılığa Giriş, Olasılık Temel Kavramları, Basit olasılık	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
10.30-11.15	Olasılık Dağılımları	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
11.30-12.15	Olasılık Dağılımları	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Araştırma etiği, etik onay	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TEKŞEN
16.30-17.15	Araştırma etiği, etik onay	Bilimsel Araştırma Koridoru	Dr. Yasemin TEKŞEN

10.11.2021 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest Çalışma		
09.30-10.15	Hücre Zarının Aktif ve Pasif Davranışı	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Normal Dağılım	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
11.30-12.15	Normal Dağılım	Biyostatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-3: Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri
14.30-15.15	Lab-3: Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri
15.30-16.15	Lab-3: Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri
16.30-17.15	Lab-3: Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri

11.11.2021 Perşembe

08.30-09.15	Serbest Çalışma		
09.30-10.15	İyon Kanalları	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri, fibröz ve globüler proteinler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Proteinlerin yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri, fibröz ve globüler proteinler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

12.11.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 5. HAFTA

15.11.2021 Pazartesi			
08.30-09.15	Aksiyon Potansiyeli	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
09.30-10.15	Aksiyon Potansiyeli	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Protein izolasyon ve saflaştırılma yöntemleri, amino asit yapılarının belirlenmesi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Protein izolasyon ve saflaştırılma yöntemleri, amino asit yapılarının belirlenmesi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	DNA özellikleri ve replikasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
14.30-15.15	DNA özellikleri ve replikasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
15.30-16.15	Varsayım testlerine Giriş	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ
16.30-17.15	Varsayım testlerine Giriş	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Yeşim TUNÇ

16.11.2021 Salı			
08.30-09.15	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
09.30-10.15	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-11.15	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
Öğle Arası			
13.30-14.15	Parametrik Testler	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
14.30-15.15	Parametrik Testler	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

17.11.2021 Çarşamba			
08.30-09.15	Lab-4: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üye.
09.30-10.15	Lab-4: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üye.
10.30-11.15	Lab-4: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üye.
11.30-12.15	Lab-4: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.Kırça/Tüm Öğr Üye.
Öğle Arası			
13.30-14.15	Parametrik Olmayan Testler	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
14.30-15.15	Parametrik Olmayan Testler	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
15.30-16.15	Genetik şifre ve translasyon	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
16.30-17.15	Genetik şifre ve translasyon	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA

18.11.2021 Perşembe			
08.30-09.15	Değişkenler Arasında Bağlantı (Korelasyon Regresyon)	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
09.30-10.15	Değişkenler Arasında Bağlantı (Korelasyon Regresyon)	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
10.30-11.15	Genom yapısı	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
11.30-12.15	Genom yapısı	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

19.11.2021 Cuma			
08.30-09.15	Kategorik Veri Analizi	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
09.30-10.15	Kategorik Veri Analizi	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr. Özlem ARIK
10.30-11.15	PANEL		
11.30-12.15	PANEL		
Öğle Arası			
13.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

2. KURUL 6. HAFTA

22.11.2021 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-5: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M. Kırça/ Tüm Öğr. Üye.
14.30-15.15	Lab-5: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M. Kırça/ Tüm Öğr. Üye.
15.30-16.15	Lab-5: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M. Kırça/ Tüm Öğr. Üye.
16.30-17.15	Lab-5: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M. Kırça/ Tüm Öğr. Üye.

23.11.2021 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	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		

24.11.2021 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	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		

25.11.2021 Perşembe

08.30-09.15	TIBBİ BİYOKİMYA/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
09.30-10.15	TIBBİ BİYOKİMYA/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
10.30-11.15	TIBBİ BİYOKİMYA/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
11.30-12.15	TIBBİ BİYOKİMYA/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
Öğle Arası			
13.30-14.15	TIBBİ BİYOLOJİ/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
14.30-15.15	TIBBİ BİYOLOJİ/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
15.30-16.15	TIBBİ BİYOLOJİ/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
16.30-17.15	TIBBİ BİYOLOJİ/LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		

26.11.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.00-17.00	KURUL SONU TEORİK SINAVI		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

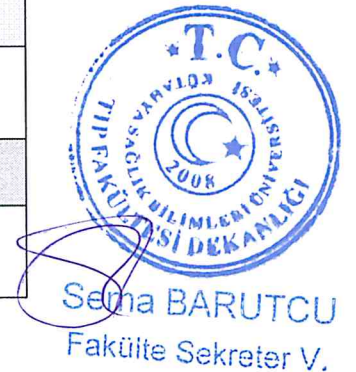
05.11.2021 Cuma		
08.30-09.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (A)	Dr. Faik YAYLAK
09.30-10.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (B)	Dr. Faik YAYLAK
10.30-11.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (C)	Dr. Faik YAYLAK
11.30-12.15	El yıkama, maske/steril eldiven giyme ve çıkarma (D)	Dr. Faik YAYLAK

LABORATUVAR UYGULAMALARI**LAB-1**

20.10.2021 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP A Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-1: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Cansu ÖZBAYER
08.30-10.15	Laboratuvarın temel kuralları, temel laboratuvar malzemelerinin tanıtımı, çözelti hazırlama, asit baz dengesi, titrasyon	Mikroskop Kullanım Teknikleri
20.10.2021 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP B Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-1: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Cansu ÖZBAYER
10.30-12.15	Laboratuvarın temel kuralları, temel laboratuvar malzemelerinin tanıtımı, çözelti hazırlama, asit baz dengesi, titrasyon	Mikroskop Kullanım Teknikleri

LAB-2

03.11.2021 Çarşamba	LAB-2: BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU GRUP A Dr. Azmi YERLİKAYA
08.30-10.15	İnternet ortamında literatür tarama
03.11.2021 Çarşamba	LAB-2: BİLİMSEL ARAŞTIRMA KORİDORU GRUP B Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-12.15	İnternet ortamında literatür tarama



LAB-3

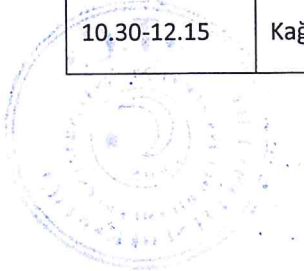
10.11.2021 Çarşamba	LAB-3: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Emrah TÜMER
13.30-15.15	Mikroskopta dil epitel ve soğan zarı hücrelerinin incelenmesi
10.11.2021 Çarşamba	LAB-3: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Emrah TÜMER
15.15-17.15	Mikroskopta dil epitel ve soğan zarı hücrelerinin incelenmesi

LAB-4

17.11.2021 Çarşamba	LAB-4: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP A Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
08.30-10.15	Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri	Su kültüründe mikroskopik inceleme
17.11.2021 Çarşamba	LAB-4: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP B Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
10.30-12.15	Aminoasit ve proteinleri tanıma deneyleri	Su kültüründe mikroskopik inceleme

LAB-5

22.11.2021 Pazartesi	LAB-5: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP A Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-5: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Azmi YERLİKAYA
08.30-10.15	Kağıt kromatografisi	Pipet kullanımı, protein tayini
22.11.2021 Pazartesi	LAB-5: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP B Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-5: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-12.15	Kağıt kromatografisi	Pipet kullanımı, protein tayini



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



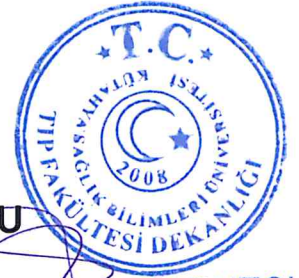
T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

2021-2022
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

HÜCRE BİLİMLERİNE GİRİŞ DERS KURULU
(DERS KURULU-3)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2021 – 2022
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

HÜCRE BİLİMLERİNE GİRİŞ DERS KURULU
(DERS KURULU-3)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr.Öğr.Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ	Dr.Öğr.Üyesi FULYA YÜKÇÜ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr.Öğr.Üyesi ÖZLEM ARIK
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi EMRAH TÜMER

DERS KURULU TARİHLERİ : 29.11.2021 – 14.01.2022

EĞİTİM SÜRESİ : 7 Hafta

AKTS KREDİSİ : 8 Kredi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

KURUL 3 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
BİYOFİZİK	5	-	6	6	
TIBBİ BİYOKİMYA	30	4 (X2)	37	32	
TIBBİ GENETİK	6	-	6	6	
TIBBİ BİYOLOJİ	23	4 (X2)	29	24	
BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ	8	-	8	7	
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	26	-	26	25	
SAHA ÇALIŞMASI	-	4 (X4)	4	-	
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	1 (X4)	1	-	
TOPLAM	98	13	112	100	

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 70 saat

TEMEL MESLEKİ BECERİLER

1- Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü : Dr. Türkan PAŞALI KİLİT

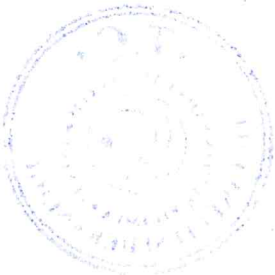
SAHA ÇALIŞMASI

1- Hastane ziyareti : Dr. Öğr. Üyesi Ufuk ÇORUMLU

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
TÜRK DİLİ I	12	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	12	2
YABANCI DİL I	12	1
MESLEKİ İNGİLİZCE I	12	1
SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER I	15	2
SEÇMELİ DERSLER I	12	3
TOPLAM	75	11


Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
BIYOFİZİK	Dr. Öğr. Üyesi FULYA YÜKÇÜ
TIBBİ BİYOKİMYA	Doç. Dr. FATMA EMEL KOÇAK Doç. Dr. SAİD ALTİKAT Dr. Öğr. Üyesi ÖZBEN ÖZDEN IŞIKLAR Dr. MUSTAFA KIRCA
TIBBİ GENETİK	Dr. Öğr. Üyesi MİNE URFALI
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. İRFAN DEĞİRMENÇİ Prof. Dr. AZMİ YERLİKAYA Doç. Dr. CANSU ÖZBAYER Dr. Öğr. Üyesi EMRAH TÜMER
BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ	Dr. Öğr. Üyesi YEŞİM TUNÇ
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Doç. Dr. ORHAN ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi NEZİHA SANEM ARI Dr. Öğr. Üyesi AYŞE ÇAKIR GÜNDOĞDU
SAHA ÇALIŞMASI	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi TÜRKAN PAŞALI KİLİT



DÖNEM I KURUL 3 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	+
Serbest Çalışma	+

DÖNEM I KURUL 3 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI
Fitoterapi	Tıbbi Farmakoloji (Doç. Dr. F. Yasemin ÖZATİK) Tıbbi Farmakoloji (Dr. Öğr. Üyesi Yasemin TEKŞEN)

DÖNEM I KURUL 3 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
TEORİK SINAV	14.01.2022	13:00
LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI	13.01.2022	13:30
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ (FİNAL)	10.01.2022	09:30
TÜRK DİLİ (FİNAL)	10.01.2022	13:30
YABANCI DİL (FİNAL)	11.01.2022	13:30
MESLEKİ İNGİLİZCE (FİNAL)	11.01.2022	15:30
SEÇMELİ DERSLER (FİNAL)	11.01.2022	09:30



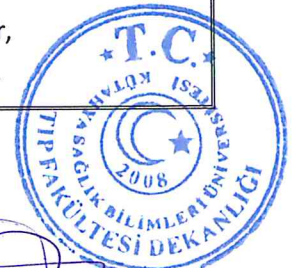
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda, enzimlerin, karbonhidratlar ve lipidlerin biyokimyasal özellikleri ve insan vücudundaki fonksiyonları, hücre döngüsü, hücre bölünmesi, gen ekspresyonu ve gen yapısı, kök hücre ve klinikte kök hücre uygulamaları, embriyolojik gelişim ve fertilizasyon, verilerin istatistiksel analizi, biyofiziğin tıp uygulamalarında önemi, vital bulguların değerlendirilmesi, "saha çalışması" uygulaması ile hastane ortamı, klinik ve poliklinik hizmetleri, hasta- hekim, hekim- hekim-sağlık personeli iletişimi konularında temel bilgi ve beceriyi kazandırmak amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Enzim kataliz mekanizmalarını ve özelliklerini sıralar,
2. Karbonhidratların sınıflandırmasını yapar, sentezi, biyokimyasal ve yapısal özelliklerini açıklar, insan yaşamındaki fonksiyonlarını anlar,
3. Lipidlerin sınıflandırılmasını yapar, sentezi, biyokimyasal ve yapısal özelliklerini açıklar, insan yaşamındaki fonksiyonlarını anlar,
4. Karbonhidratlar ve lipidler ile ilgili deneylerin amacını, nasıl yapıldığını bilir ve deneyleri yorumlar,
5. Hücre döngüsünü, mitoz ve mayoz bölünmeyi açıklar,
6. Mendelyen ve mendelyen olmayan kalıtımı yorumlar,
7. Mutasyon, apoptoz ve hücre yaşlanması kavramlarını açıklar, biyolojide güncel teknikleri sayar,
8. Hücrelerarası ve hücre içi sinyal iletimini kavrar,
9. Gen ekspresyonu, gen ifadelerinin düzenlenmesi, DNA yeniden düzenlenimi ve organel genom yapısını kavrar.
10. Laboratuvarda mitoz bölünme ve hücrelerde ozmoz tekniklerini tanımlar ve gerçekleştirir,
11. Araştırma verilerinin istatistiksel analizi kavrar, sağlık alanına özel istatistiksel yöntemleri açıklar,
12. Kök hücreleri spesifik özelliklere göre sınıflandırır, kök hücre kaynaklarını sayar, kök hücrelerin tedavideki yerini kavrar,
13. Embriyolojik dönemde doku ve organların oluşum ve gelişimini, fertilizasyonu doğumsal ve anomalileri açıklar,
14. Biyofizikte sibernetiği, biyomekaniği ve biyolojik sistemlerde enerjiyi açıklar,
15. Solunum, ateş, nabız gibi vital bulguları doğru olarak ölçer ve değerlendirir.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM I KURUL 3
EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
BİYOFİZİK			
Sibernetik kontrol sistemleri ve medikal uygulamaları	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyomekanik	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyolojik sistemlerde enerji	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOKİMYA			
Enzimler, yapısal özellikleri, isimlendirilme ve sınıflandırılmaları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzimlerin etki mekanizmaları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Koenzimler ve kofaktörler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzim kinetiği	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzimatik reaksiyonların hızını etkileyen faktörler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi ve enzim inhibisyonu	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Disakkaridler ve özellikleri	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Polisakkaridler ve özellikleri	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yağ asitleri	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gliserol türevi lipidler	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sfingozin türevi lipidler	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İzopren türevi lipidler ve kolesterol	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lipid tanıtıcı deneyler	3,4	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Karbonhidrat tanıtıcı deneyler	2,4	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

TIBBİ GENETİK			
Mendeliyen kalıtım otozomal dominant kalıtım	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mendeliyen kalıtım otozomal resesif kalıtım	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mendeliyen kalıtım X'e bağlı kalıtım	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Non-Mendeliyen kalıtım modelleri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

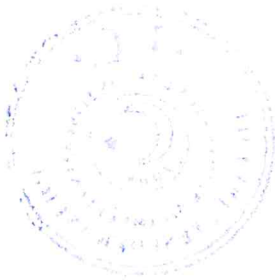
BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ			
Örnekleme Yöntemleri, Örneklem Büyüklüğü, Randomizasyon Kavramı	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Görel Risk Değerlendirmesi (OR,RR)	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tanı Testleri (Karar Verme), ROC eğrisi	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sağkalım Çözümlemesi (Yaşam Tabloları, kaplan-Meier, Log-Rank Testi)	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
TIBBİ BİYOLOJİ			
Gen ekspresyonunun regülasyonu	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Protein trafiği	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre bölünmeleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre döngüsü ve kontrolü	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Model organizmalar	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
DNA Tamiri	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücrelerarası haberleşme	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre Sinyal İletiminde Görevli Reseptörler	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre İçi Sinyal İletimi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Protein yıkımı	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tıbbi biyolojide güncel teknikler	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Membran transport sistemleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde)	5, 10	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Hücrelerde ozmoz deneyi	10	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			
Hücre yaşlanması	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre ölümü	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kök hücre biyolojisi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gametogenezis	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fertilizasyon	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Embriyonik gelişimin 1. haftası	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Embriyonik gelişimin 2-3. haftası	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Embriyonal dönem 4-8 haftalar	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fötal dönem 9.hafta-doğum	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fötal membranlar ve plasenta	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çoğul gebelikler ve konjenital malformasyonlar	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İn vitro fertilizasyon	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü	15	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 1. HAFTA**29.11.2021 Pazartesi**

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Gen ekspresyonunun regülasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-11.15	Gen ekspresyonunun regülasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	Gen ekspresyonunun regülasyonu	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

30.11.2021 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Hücre yaşlanması	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Neziha Sanem ARI
10.30-11.15	Hücre ölümü	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Neziha Sanem ARI
11.30-12.15	Hücre ölümü	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Neziha Sanem ARI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15			
16.30-17.15			

01.12.2021 Çarşamba

08.30-09.15	Protein trafiği	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
09.30-10.15	Protein trafiği	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-11.15	Enzimler, yapısal özellikleri, isimlendirilme ve sınıflandırılmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Enzimler, yapısal özellikleri, isimlendirilme ve sınıflandırılmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	Enzimlerin etki mekanizmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
14.30-15.15	Enzimlerin etki mekanizmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
15.30-16.15	Enzimlerin etki mekanizmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
16.30-17.15	Serbest çalışma		

02.12.2021 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Gametogenezis	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Gametogenezis	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

03.12.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Örneklem Yöntemleri, Örneklem Büyüklüğü, Randomizasyon Kavramı	Biyostatistik ve Tıp bilşimi	Dr. Özlem ARIK
10.30-11.15	Örneklem Yöntemleri, Örneklem Büyüklüğü, Randomizasyon Kavramı	Biyostatistik ve Tıp bilşimi	Dr. Özlem ARIK
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler (Hastane Ziyareti-A)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler (Hastane Ziyareti-A)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 2. HAFTA**06.12.2021 Pazartesi**

08.30-09.15	Hücre bölünmeleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
09.30-10.15	Hücre bölünmeleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
10.30-11.15	Fertilizasyon	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Fertilizasyon	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

07.12.2021 Salı

08.30-09.15	Hücre döngüsü ve kontrolü	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
09.30-10.15	Hücre döngüsü ve kontrolü	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
10.30-11.15	Görel Risk Değerlendirmesi (OR,RR)	Biyostatistik ve Tıp bilimi	Dr. Özlem ARIK
11.30-12.15	Görel Risk Değerlendirmesi (OR,RR)	Biyostatistik ve Tıp bilimi	Dr. Özlem ARIK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Embriyonik gelişimin 1.haftası	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
16.30-17.15	Embriyonik gelişimin 1.haftası	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU

08.12.2021 Çarşamba

08.30-09.15	Koenzimler ve kofaktörler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
09.30-10.15	Enzim kinetiği	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
10.30-11.15	Enzim kinetiği	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Enzim kinetiği	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	Embriyonik gelişimin 2.-3. haftası	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
14.30-15.15	Embriyonik gelişimin 2.-3. haftası	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
15.30-16.15	Embriyonik gelişimin 2.-3. haftası	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
16.30-17.15	Serbest çalışma		

09.12.2021 Perşembe

08.30-09.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (A)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
09.30-10.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (B)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
10.30-11.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (C)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
11.30-12.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (D)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

10.12.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Enzimatik reaksiyonların hızını etkileyen faktörler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
10.30-11.15	Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi ve enzim inhibisyonu	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi ve enzim inhibisyonu	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler (Hastane Ziyareti-B)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler (Hastane Ziyareti-B)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 3. HAFTA**13.12.2021 Pazartesi**

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Model organizmalar	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
10.30-11.15	Model organizmalar	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

14.12.2021 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

15.12.2021 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Embriyonel dönem:4-8. haftalar	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Embriyonel dönem:4-8. haftalar	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
14.30-15.15	Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
15.30-16.15	Karbonhidratlar, monosakkaritler ve türevleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
16.30-17.15	Serbest çalışma		

16.12.2021 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Disakkaridler ve özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Disakkaridler ve özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

17.12.2021 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Polisakkaridler ve özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Polisakkaridler ve özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 4. HAFTA**20.12.2021 Pazartesi**

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Mendeliyen kalıtım otozomal dominant kalıtım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
10.30-11.15	Mendeliyen kalıtım otozomal resesif kalıtım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	Sibernetik kontrol sistemleri ve medikal uygulamaları	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

21.12.2021 Salı

08.30-09.15	Mendeliyen kalıtım kalıtım X'e bağlı kalıtım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
09.30-10.15	Mendeliyen kalıtım kalıtım X'e bağlı kalıtım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
10.30-11.15	Tanı Testleri (Karar Verme), ROC eğrisi	Biyostatistik ve Tıp bilişimi	Dr. Özlem ARIK
11.30-12.15	Tanı Testleri (Karar Verme), ROC eğrisi	Biyostatistik ve Tıp bilişimi	Dr. Özlem ARIK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	DNA Tamiri	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
16.30-17.15	DNA Tamiri	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA

22.12.2021 Çarşamba

08.30-09.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
09.30-10.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
10.30-11.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
11.30-12.15	Lab-1: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
14.30-15.15	Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
15.30-16.15	Lipidlerin yapısı, sınıflandırılması, fiziksel ve kimyasal özellikleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
16.30-17.15			

23.12.2021 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Biyomekanik	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
11.30-12.15	Biyomekanik	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

24.12.2021 Cuma

08.30-09.15	Yağ asitleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden İŞIKLAR
09.30-10.15	Yağ asitleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden İŞIKLAR
10.30-11.15	Fötal dönem; 9.hafta-doğum	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Fötal dönem; 9.hafta-doğum	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
Öğle Arası			
13.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler (Hastane Ziyareti-C)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ


Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 5. HAFTA

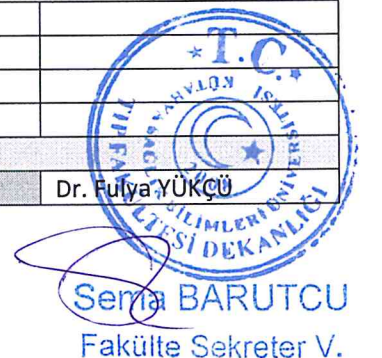
27.12.2022 Pazartesi			
08.30-09.15	Gliserol türevi lipidler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
09.30-10.15	Gliserol türevi lipidler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
10.30-11.15	Biyolojik sistemlerde enerji	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
11.30-12.15	Biyolojik sistemlerde enerji	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

28.12.2022 Salı			
08.30-09.15	Non-Mendeliyen kalıtım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
09.30-10.15	Non-Mendeliyen kalıtım	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
10.30-11.15	Sağkalım Çözümlemesi (Yaşam Tabloları, kaplan-Meier, Log-Rank Testi)	Biyostatistik ve Tıp bilşimi	Dr. Özlem ARIK
11.30-12.15	Sağkalım Çözümlemesi (Yaşam Tabloları, kaplan-Meier, Log-Rank Testi)	Biyostatistik ve Tıp bilşimi	Dr. Özlem ARIK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

29.12.2022 Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Sfingozin türevi lipidler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
11.30-12.15	Sfingozin türevi lipidler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	İzopren türevi lipidler ve kolesterol	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
14.30-15.15	İzopren türevi lipidler ve kolesterol	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özden IŞIKLAR
15.30-16.15	Föetal membranlar ve plasenta	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
16.30-17.15	Föetal membranlar ve plasenta	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU

30.12.2022 Perşembe			
08.30-09.15	Lab-2: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
09.30-10.15	Lab-2: Tıbbi Biyokimya (A)/Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
10.30-11.15	Lab-2: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
11.30-12.15	Lab-2: Tıbbi Biyokimya (B)/Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	M.KIRÇA- T.BİY.ÖĞ.ÜYE
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

31.12.2022 Cuma			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	PANEL		
11.30-12.15	PANEL		
Öğle Arası			
13.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler (Hastane Ziyareti-D)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



3. KURUL 6. HAFTA

03.01.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Hücrelerarası haberleşme	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
10.30-11.15	Hücre sinyal iletiminde görevli reseptörler	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
11.30-12.15	Hücre İçi Sinyal İletimi	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

04.01.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Çoğul gebelikler ve konjenital malformasyonlar	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
11.30-12.15	Çoğul gebelikler ve konjenital malformasyonlar	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Ayşe Ç. GÜNDOĞDU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

05.01.2022 Çarşamba


08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Protein yıkımı	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	Protein yıkımı	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
Öğle Arası			
13.30-14.15	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
14.30-15.15	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

06.01.2022 Perşembe

08.30-09.15	İn vitro fertilizasyon	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Orhan ÖZATİK
09.30-10.15	İn vitro fertilizasyon	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Orhan ÖZATİK
10.30-11.15	İn vitro fertilizasyon	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Orhan ÖZATİK
11.30-12.15	İn vitro fertilizasyon	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Orhan ÖZATİK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

07.01.2022 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Membran transport sistemleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
10.30-11.15	Membran transport sistemleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
11.30-12.15	Membran transport sistemleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Kök hücre biyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. N. Sanem ARI
14.30-15.15	Kök hücre biyolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. N. Sanem ARI
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ


 Senia BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

3. KURUL 7. HAFTA

10.01.2022 Pazartesi			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi FİNAL	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	Türk Dili FİNAL	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
14.30-15.15	Serbest çalışma		
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

11.01.2022 Salı			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Seçmeli dersler FİNAL	Seçmeli Dersler	
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce FİNAL	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce FİNAL	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce FİNAL	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce FİNAL	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

12.01.2022 Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	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		

13.01.2022 Perşembe			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	TIBBİ BİYOLOJİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
14.30-15.15	TIBBİ BİYOLOJİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
15.30-16.15	TIBBİ BİYOLOJİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
16.30-17.15	TIBBİ BİYOLOJİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		

14.01.2022 Cuma			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.00-17.00	KURUL SONU TEORİK SINAVI		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

09.12.2021 Perşembe		
08.30-09.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (A)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
09.30-10.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (B)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
10.30-11.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (C)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT
11.30-12.15	Vital bulguları değerlendirme; solunum, ateş, nabız ölçümü (D)	Dr. Türkan PAŞALI KİLİT

LABORATUVAR UYGULAMALARI**LAB-1**

22.12.2021 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP A Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-1: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
13.30-15.15	Karbonhidrat tanıtıcı deneyler	Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde)
22.12.2021 Çarşamba	LAB-1: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP B Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-1: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. İrfan DEĞİRMENÇİ
15.30-17.15	Karbonhidrat tanıtıcı deneyler	Mitoz (Soğan kök ucu hücrelerinde)

LAB-2

30.12.2021 Perşembe	LAB-2: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP A Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-2: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Cansu ÖZBAYER
08.30-10.15	Lipid tanıtıcı deneyler	Hücrelerde osmoz deneyi
30.12.2021 Perşembe	LAB-2: TIBBİ BİYOKİMYA GRUP B Dr. Mustafa KIRÇA	LAB-2: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Cansu ÖZBAYER
10.30-12.15	Lipid tanıtıcı deneyler	Hücrelerde osmoz deneyi



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

2021-2022
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

HÜCRE BİLİMLERİ I DERS KURULU
(DERS KURULU-4)





KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2021 – 2022
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

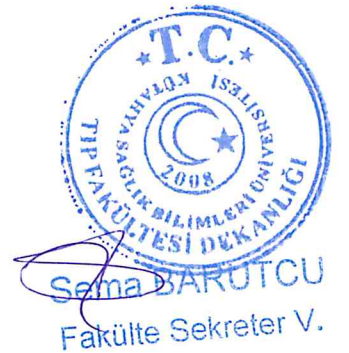
HÜCRE BİLİMLERİ I DERS KURULU
(DERS KURULU-4)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr.Öğr.Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ	Dr.Öğr.Üyesi FULYA YÜKÇÜ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr.Öğr.Üyesi ÖZLEM ARIK
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi SEZER AKÇER

DERS KURULU TARİHLERİ : 31.01.2022 – 25.03.2022

EĞİTİM SÜRESİ : 8 Hafta

AKTS KREDİSİ : 11 Kredi



KURUL 4 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
TIBBİ BİYOKİMYA	61	-	61	45	
TIBBİ BİYOLOJİ	8	2 (X2)	10	6	
ANATOMİ	25	7 (X2)	32	19	
FİZYOLOJİ	12	-	12	9	
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	13	6 (x2)	19	10	
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	8	2 (x2)	10	7	
TIBBİ GENETİK	5	-	5	4	
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	1 (x2)	1	-	
TOPLAM	132	18	150	100	

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 48 Saat

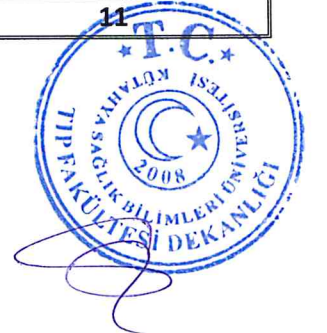
TEMEL MESLEKİ BECERİLER

1- İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon

: Dr. Öğr. Üyesi Emel YILDIZ

TOPLUM VE SOSYAL HEKİMLİK PROJE HAZIRLAMA

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
TÜRK DİLİ II	12	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	12	2
YABANCI DİL II	12	1
MESLEKİ İNGİLİZCE II	12	1
SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER II	17	2
SEÇMELİ DERSLER II	12	3
TOPLAM	77	11



Sema BARUT
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
TIBBİ BİYOKİMYA	Doç. Dr. FATMA EMEL KOÇAK Dr. Öğr. Üyesi HAVVA KOÇAK Dr. Öğr. Üyesi ÖZBEN ÖZDEN IŞIKLAR Dr. MUSTAFA KIRÇA
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. İRFAN DEĞİRMENÇİ Prof. Dr. AZMİ YERLİKAYA Dr. Öğr. Üyesi EMRAH TÜMER
TIBBİ GENETİK	Dr. Öğr. Üyesi MİNE URFALI
ANATOMİ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU Dr. Öğr. Üyesi SEZER AKÇER
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. AYŞEGÜL KÜÇÜK
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Dr. Öğr. Üyesi NEZİHA SANEM ARI Dr. Öğr. Üyesi SUNA KARADENİZ SAYGILI
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. DUYGU PERÇİN RENDERS Prof. Dr. AYNUR GÜLCAN Doç. Dr. ÖZLEM GENÇ
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi EMEL YILDIZ



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DÖNEM I KURUL 3 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM I KURUL 3 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI
in vitro fertilizasyon	Kadın Hastalıkları ve Doğum (Dr. Yasemin TAŞÇI) Histoloji ve EMBRİYOLOJİ (Dr. Orhan ÖZATİK)

DÖNEM I KURUL 3 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
KURUL TEORİK SINAVI	25.03.2022	13:00
LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI	24.03.2022	08:30-17:15
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ (ARASINAV)	14.03.2022	13.30
TÜRKDİLİ (ARASINAV)	14.03.2022	15:30
YABANCI DİL (ARASINAV)	17.03.2022	13:30
MESLEKİ İNGİLİZCE (ARASINAV)	17.03.2022	15:30
SEÇMELİ DERSLER (ARASINAV)	15.03.2022	13:30



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda, biyomoleküllerin metabolizması ve metabolik yollardaki kontrol basamakları, genetik kalıtım, mutasyon ve polimorfizm, temel anatomik terminoloji, kemik ve eklemlerin anatomisi ve histolojisi, fizyolojik açıdan hücre içi sinyal iletimi, bakterilerin mikrobiyolojik özellikleri, laboratuvarında DNA eldesi ile mesleki uygulamalar kapsamında maket üzerinde temel beceri ve bilgiyi kazandırmak ve toplumun sağlık gereksinimleriyle ilgili proje planlayabilme bilgi, beceri ve tutumu kazandırmak amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Glikoliz, sitrat döngüsü, elektron transport zinciri, glikoneogenez ve glikojen metabolizmasının basamaklarını açıkla ve enerji metabolizmasını tanımlar.
2. Lipidlerin sindirimi ve emilimi, yağ asitlerinin sentezi ve yıkımı, kolesterol ve safra asitlerinin metabolizmasını kavrar.
3. Aminoasitlerin yapıları, özellikleri, fonksiyonlarını kavrar ve sınıflandırmasını yapar.
4. Gen ve kromozom mutasyonlarının nedenlerini ve sonuçlarını açıkla.
5. Gen haritalanması, popülasyon genetiği, kalıtım ve insan genom projesini açıkla, çeşitli dokulardan DNA eldesini yapabilir.
6. Anatomik terminolojiyi kavrar, anatomide eksen ve düzlemleri açıkla.
7. Kafa iskeletini oluşturan yapıları kavrar.
8. Hareket sisteminin bileşenleri olan üst ve alt taraf kemik ve eklem yapısını açıkla, karşılaştırır ve klinikle ilişkilendirir.
9. Kemik ve eklemler hakkında öğrendiklerini, kadavra parçaları veya maketler üzerinde gösterir.
10. Epitel ve bağ dokusunun histolojik özelliklerini ve nerelerde bulduklarını açıkla,
11. Kıkırdak ve kemik dokunun genel histolojik özelliklerini sayar, sınıflandırır, oluşumunu ve gelişimini açıkla,
12. Vücutta fizyolojik kontrol sistemlerini kavrar,
13. Mikroorganizma kavramı içerisinde yer alan canlıların yapısı, tanımlanması ve sınıflandırılmasını açıkla,
14. Bakterilerin sınıflandırılması, genetiği ve üremelerini açıkla.
15. İlaç enjeksiyon yöntemlerini sıralar, intramüsküler ve subkutan enjeksiyon yapar.



DÖNEM I KURUL 4 EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
TIBBİ BİYOKİMYA			
Biyoenjetik	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Karbonhidratların sindirim ve emilimi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glikoliz ve regülasyonları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
TCA döngüsüne giriş, pirüvat-asetil KoA dönüşümü	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
TCA döngüsü ve regülasyonları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pentoz fosfat yolu ve NADPH kullanımı	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üronik asit yolu ve pentozüriler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glukoz dışı monosakkaridlerin metabolizmaları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glikoneogenez ve regülasyonları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glikojenoliz, glikojenez ve glikojen depo hastalıkları	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glikozaminoglikanlar, proteoglikanlar, glikoproteinlerin sentezi, yıkımı ve mukopolisakkaridozlar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lipidlerin sindirim ve emilimi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yağ asitlerinin sentezi	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yağ asitlerinin oksidasyonu	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Triasilgliserollerin sentezi ve depolanması	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Keton cisimlerinin metabolizması	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Glikolipid, fosfolipid ve sfingolipid metabolizması	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kolesterol metabolizması	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Lipoproteinler	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Endojen proteinlerin yıkımı, besinsel proteinlerin sindirimi ve emilimi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Esansiyel olmayan aminoasitlerin sentezi	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin metabolizması	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aminoasitlerin amino gruplarının metabolizması	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üre döngüsü	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aminoasitlerden sentezlenen özel ürünler	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyojenik aminler	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bağ dokusu biyokimyası ve bağ doku proteinleri	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemik doku biyokimyası ve kemik proteinleri	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOLOJİ			
Moleküler genetikte kullanılan yöntemler	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mutajenik etmenler	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mutasyon ve çeşitleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Polimorfizm ve çeşitleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gen haritalanması ve insan genom projesi	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
DNA izolasyonu	5	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

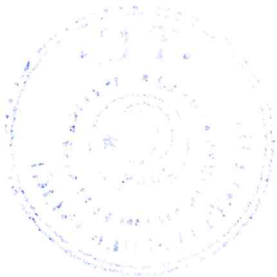
TIBBİ GENETİK			
Popülasyon genetiği	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mutajenik etmenler ve mutasyon çeşitleri	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Toplum, genetik, preimplantasyon genetik tanı	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema ARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
ANATOMİ			
Anatomiye giriş	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anatomik terminoloji	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Anatomide eksen ve düzlemler	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Osteolojiye giriş	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Columnaevtabralis'in anatomisi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sternum, kaburgalar ve thorax iskeleti anatomisi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Neurocranium	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Visserocranium	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kafa iskeletinin bütünü	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üst taraf kemikleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pelvis iskeleti ve alt taraf kemikleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Eklemler genel bilgiler	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aksiyal iskelet eklemleri ve art.temporomandibularis	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Üst Ekstremitte Eklemleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Alt ekstremitte eklemleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Columnae vertabralis ve thorax	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Neurocranium	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Viscerocranium	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Üst taraf kemikleri	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Alt taraf kemikleri	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Eklemler	9	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

FİZYOLOJİ			
Fizyolojiye giriş, homeostatik sistem	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Fizyolojik kontrol sistemleri	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyolojik ritimler	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücrede taşınma mekanizmaları	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Hücre içi sinyal iletimi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			
Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bez epiteli histolojisi	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bağ dokusu histolojisi	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kıkırdak dokusu gelişimi ve histolojisi	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kemik dokusu gelişimi ve histolojisi	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Epitel doku histolojisi	10	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Bağ dokusu histolojisi	10	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Kemik-kıkırdak histolojisi	11	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
Mikroorganizmaların canlılar alemindeki yeri ve tıbbi mikrobiyolojiye giriş	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bakterilerin Yapısı	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bakterilerin sınıflandırılması	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bakteri genetiği ve bakteriyofajlar	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bakterilerin beslenmeleri ve üremeleri	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan araç ve gereçler	14	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon	15	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 1. HAFTA

31.01.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Fizyolojiye giriş, homeostatik sistem	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
11.30-12.15	Fizyolojiye giriş, homeostatik sistem	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

01.02.2022 Salı

08.30-09.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
09.30-10.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Epitel dokusuna giriş ve epitel örtü	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

02.02.2022 Çarşamba

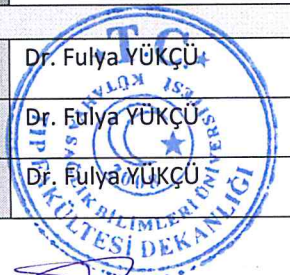
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Bez epiteli histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Bez epiteli histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-1: Histoloji ve Embriyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
14.30-15.15	Lab-1: Histoloji ve Embriyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
15.30-16.15	Lab-1: Histoloji ve Embriyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. N. Sanem ARI
16.30-17.15	Lab-1: Histoloji ve Embriyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. N. Sanem ARI

03.02.2022 Perşembe

08.30-09.15	Biyoenenerjetik	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
09.30-10.15	Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

04.02.2022 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Moleküler genetikte kullanılan yöntemler	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
10.30-11.15	Moleküler genetikte kullanılan yöntemler	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
11.30-12.15	Moleküler genetikte kullanılan yöntemler	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler (Toplum ve Sosyal Hekimlik Proje Hazırlama)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler (Toplum ve Sosyal Hekimlik Proje Hazırlama)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler (Toplum ve Sosyal Hekimlik Proje Hazırlama)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 2. HAFTA

07.02.2022 Pazartesi			
08.30-09.15	Karbonhidratların sindirim ve emilimi	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
09.30-10.15	Karbonhidratların sindirim ve emilimi	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Bağ dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Bağ dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

08.02.2022 Salı			
08.30-09.15	Lab-2: Histoloji ve Embriyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
09.30-10.15	Lab-2: Histoloji ve Embriyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Lab-2: Histoloji ve Embriyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. N. Sanem ARI
11.30-12.15	Lab-2: Histoloji ve Embriyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. N. Sanem ARI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Bağ dokusu biyokimyası ve bağ doku proteinleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
16.30-17.15	Bağ dokusu biyokimyası ve bağ doku proteinleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK

09.02.2022 Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Kıkırdak dokusu gelişimi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Kıkırdak dokusu gelişimi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Kıkırdak dokusu gelişimi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (A)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Emel YILDIZ
14.30-15.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (B)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Emel YILDIZ
15.30-16.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (C)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Emel YILDIZ
16.30-17.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (D)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Emel YILDIZ

10.02.2022 Perşembe			
08.30-09.15	Anatomiye giriş	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
09.30-10.15	Anatomik terminoloji	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Anatomik terminoloji	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Anatomide eksen ve düzlemler	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

11.02.2022 Cuma			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Glikoliz ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Glikoliz ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Glikoliz ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 3. HAFTA

14.02.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Kemik dokusu gelişimi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
09.30-10.15	Kemik dokusu gelişimi ve histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Kemik doku biyokimyası ve kemik proteinleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
11.30-12.15	Kemik doku biyokimyası ve kemik proteinleri	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

15.02.2022 Salı

08.30-09.15	TCA döngüsüne giriş, pirüvat-asetilKoA dönüşümü	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
09.30-10.15	TCA döngüsüne giriş, pirüvat-asetilKoA dönüşümü	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Mutajenik etmenler ve mutasyon çeşitleri	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	Mutajenik etmenler ve mutasyon çeşitleri	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Fizyolojik kontrol sistemleri	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
16.30-17.15	Fizyolojik kontrol sistemleri	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK

16.02.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Osteolojiye giriş	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
10.30-11.15	Columnae vertabralis'in anatomisi	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	Columnae vertabralis'in anatomisi	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Serbest çalışma		
14.30-15.15	TCA döngüsü ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
15.30-16.15	TCA döngüsü ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
16.30-17.15	Serbest çalışma		

17.02.2022 Perşembe

08.30-09.15	Lab-3: Histoloji ve Embriyoloji (A)/Anatomi (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	S.Saygılı/S.Akçer,U.Çorumlu
09.30-10.15	Lab-3: Histoloji ve Embriyoloji (A)/Anatomi (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	S.Saygılı/S.Akçer,U.Çorumlu
10.30-11.15	Lab-3: Histoloji ve Embriyoloji (B)/Anatomi (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	S.Saygılı/S.Akçer,U.Çorumlu
11.30-12.15	Lab-3: Histoloji ve Embriyoloji (B)/Anatomi (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	S.Saygılı/S.Akçer,U.Çorumlu
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

18.02.2022 Cuma

08.30-09.15	Sternum, kaburgalar ve thorax iskeleti anatomisi	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
09.30-10.15	Pentoz fosfat yolu ve NADPH kullanımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Pentoz fosfat yolu ve NADPH kullanımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Üronik asit yolu ve pentozüriler	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		



4. KURUL 4. HAFTA

21.02.2022 Pazartesi			
08.30-09.15	Biyolojik ritimler	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
09.30-10.15	Neurocranium	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
10.30-11.15	Neurocranium	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	Visserocranium	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

22.02.2022 Salı			
08.30-09.15	Glukoz dışı monosakkaridlerin metabolizmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
09.30-10.15	Glukoz dışı monosakkaridlerin metabolizmaları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Kafa iskeletinin bütünü	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Kafa iskeletinin bütünü	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Hücrede taşınma mekanizmaları	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
16.30-17.15	Hücrede taşınma mekanizmaları	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK

23.02.2022 Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Popülasyon genetiği	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
10.30-11.15	Popülasyon genetiği	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	Toplum, genetik, preimplantasyon genetik tanı	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-4: Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri
14.30-15.15	Lab-4: Tıbbi Biyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri
15.30-16.15	Lab-4: Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri
16.30-17.15	Lab-4: Tıbbi Biyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr. Üyeleri

24.02.2022 Perşembe			
08.30-09.15	Lab-5: Anatomi (A) Neurocranium	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
09.30-10.15	Lab-5: Anatomi (B) Neurocranium	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
10.30-11.15	Lab-6: Anatomi (A) Viscerocranium	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
11.30-12.15	Lab-6: Anatomi (B) Viscerocranium	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

25.02.2022 Cuma			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Mutajenik Etmenler	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
10.30-11.15	Mutasyon ve çeşitleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
11.30-12.15	Polimorfizm ve çeşitleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 5. HAFTA

28.02.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Mikroorganizmaların canlılar alemindeki yeri ve tıbbi mikrobiyolojiye giriş	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
09.30-10.15	Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
10.30-11.15	Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
11.30-12.15	Vücut sıvı kompartmanları ve volüm ölçüm yöntemleri	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

01.03.2022 Salı

08.30-09.15	Bakterilerin yapısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
09.30-10.15	Bakterilerin yapısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
10.30-11.15	Üst taraf kemikleri	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	Üst taraf kemikleri	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Lab-7: Anatomi (A) Üst taraf kemikleri	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
16.30-17.15	Lab-7: Anatomi (A) Üst taraf kemikleri	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU

02.03.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Glikoneogenez ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
09.30-10.15	Glikoneogenez ve regülasyonları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Hücre içi sinyal iletimi	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
11.30-12.15	Hücre içi sinyal iletimi	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-8: Tıbbi Mikrobiyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	D.Perçin/ A.Gülcan/Ö.Genç
14.30-15.15	Lab-8: Tıbbi Mikrobiyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	D.Perçin/ A.Gülcan/Ö.Genç
15.30-16.15	Lab-8: Tıbbi Mikrobiyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	D.Perçin/ A.Gülcan/Ö.Genç
16.30-17.15	Lab-8: Tıbbi Mikrobiyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	D.Perçin/ A.Gülcan/Ö.Genç

03.03.2022 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Glikojenoliz, glikojenez ve glikojen depo hastalıkları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Glikojenoliz, glikojenez ve glikojen depo hastalıkları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Glikojenoliz, glikojenez ve glikojen depo hastalıkları	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

04.03.2022 Cuma

08.30-09.15	Gen haritalanması ve insan genom projesi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
09.30-10.15	Gen haritalanması ve insan genom projesi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-11.15	Gen haritalanması ve insan genom projesi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	Bakterilerin sınıflandırılması	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
Öğle Arası			
13.30-15.15	PANEL		
15.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 6. HAFTA

07.03.2022 Pazartesi			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Glikozaminoglikanlar, proteoglikanlar, glikoproteinlerin sentezi, yıkımı ve mukopolisakkaridozlar	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
10.30-11.15	Glikozaminoglikanlar, proteoglikanlar, glikoproteinlerin sentezi, yıkımı ve mukopolisakkaridozlar	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
11.30-12.15	Glikozaminoglikanlar, proteoglikanlar, glikoproteinlerin sentezi, yıkımı ve mukopolisakkaridozlar	Tıbbi Biyokimya	Dr. F. Emel KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

08.03.2022 Salı			
08.30-09.15	Lipidlerin sindirim ve emilimi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
09.30-10.15	Lipidlerin sindirim ve emilimi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
10.30-11.15	Pelvis iskeleti ve alt taraf kemikleri	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Pelvis iskeleti ve alt taraf kemikleri	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Lab-9: Anatomi (A) Alt taraf kemikleri	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
16.30-17.15	Lab-9: Anatomi (B) Alt taraf kemikleri	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU

09.03.2022 Çarşamba			
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Yağ asitlerinin sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
10.30-11.15	Yağ asitlerinin sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
11.30-12.15	Yağ asitlerinin sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	Eklemler genel bilgiler	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
14.30-15.15	Aksiyal iskelet eklemleri, art.temporomandibularis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
15.30-16.15	Aksiyal iskelet eklemleri, art.temporomandibularis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
16.30-17.15	Aksiyal iskelet eklemleri, art.temporomandibularis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER

10.03.2022 Perşembe			
08.30-09.15	Yağ asitlerinin oksidasyonu	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
09.30-10.15	Yağ asitlerinin oksidasyonu	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
10.30-11.15	Triaçilgliserollerin sentezi ve depolanması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
11.30-12.15	Triaçilgliserollerin sentezi ve depolanması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

11.03.2022 Cuma			
08.30-09.15	Bakteri genetiği ve bakteriyofajlar	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Özlem GENÇ
09.30-10.15	Bakteri genetiği ve bakteriyofajlar	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Özlem GENÇ
10.30-11.15	Keton cisimlerinin metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
11.30-12.15	Keton cisimlerinin metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-17.15	Sosyokültürel etkinlikler (Toplum ve Sosyal Hekimlik Proje Sunumu)	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 7. HAFTA

14.03.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Glikolipid, fosfolipid ve sfingolipid metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
11.30-12.15	Glikolipid, fosfolipid ve sfingolipid metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi ARASINAV	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi ARASINAV	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili ARASINAV	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili ARASINAV	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

15.03.2022 Salı

08.30-09.15	Kolesterol metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
09.30-10.15	Kolesterol metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
10.30-11.15	Lipoproteinler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
11.30-12.15	Lipoproteinler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Ö. Özmen IŞIKLAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler ARASINAV	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler ARASINAV	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Endojen proteinlerin yıkımı, besinsel proteinlerin sindirimi, aminoasitlerin emilimi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
16.30-17.15	Endojen proteinlerin yıkımı, besinsel proteinlerin sindirimi, aminoasitlerin emilimi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK

16.03.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Üst ekstremit eklemleri	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
09.30-10.15	Üst ekstremit eklemleri	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
10.30-11.15	Alt ekstremit eklemleri	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Alt ekstremit eklemleri	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Esansiyel olmayan aminoasitlerin sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
14.30-15.15	Esansiyel olmayan aminoasitlerin sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
15.30-16.15	Bakterilerin beslenmeleri ve üremeleri	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
16.30-17.15	Bakterilerin beslenmeleri ve üremeleri	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS

17.03.2022 Perşembe

08.30-09.15	Lab-10: Anatomi (A) Eklemler	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
09.30-10.15	Lab-10: Anatomi (B) Eklemler	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
10.30-11.15	Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce ARASINAV	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce ARASINAV	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce ARASINAV	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce ARASINAV	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

18.03.2022 Cuma

08.30-09.15	Aminoasitlerin amino gruplarının metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	Aminoasitlerin amino gruplarının metabolizması	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Üre döngüsü	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Üre döngüsü	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ


Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

4. KURUL 8. HAFTA

21.03.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Aminoasitlerden sentezlenen özel ürünler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	Aminoasitlerden sentezlenen özel ürünler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Biyojenik aminler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Biyojenik aminler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
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		

22.03.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	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		

23.03.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	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		

24.03.2022 Perşembe

08.30-09.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
09.30-10.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
10.30-11.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
11.30-12.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
14.30-15.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
15.30-16.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
16.30-17.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		

25.03.2022 Cuma

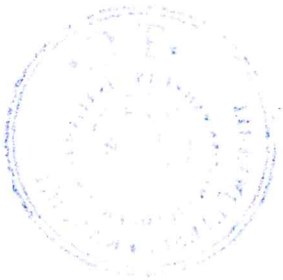
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.00-17.00	KURUL SONU TEORİK SINAVI		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

09.02.2021 Çarşamba		
13.30-14.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (A)	Dr. Emel YILDIZ
14.30-15.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (B)	Dr. Emel YILDIZ
15.30-16.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (C)	Dr. Emel YILDIZ
16.30-17.15	İntramüsküler ve subkutan enjeksiyon (D)	Dr. Emel YILDIZ



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LABORATUVAR UYGULAMALARI**LAB-1**

02.02.2022 Çarşamba	LAB-1: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP A Dr. Suna Karadeniz SAYGILI
13.30-15.15	Epitel doku histolojisi
02.02.2022 Çarşamba	LAB-1: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP B Dr. Neziha Sanem ARI
15.30-17.15	Epitel doku histolojisi

LAB-2

08.02.2022 Salı	LAB-2: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP A Dr. Suna Karadeniz SAYGILI
08.30-10.15	Bağ doku histolojisi
08.02.2022 Salı	LAB-2: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP B Dr. Suna Karadeniz SAYGILI
10.30-12.15	Bağ doku histolojisi

LAB-3

17.02.2022 Perşembe	LAB-3: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP A Dr. Suna Karadeniz SAYGILI	LAB-3: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
08.30-10.15	Kemik ve kırıldak histolojisi	Columnaevertabralis ve thorax
17.02.2022 Perşembe	LAB-3: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP B Dr. Suna Karadeniz SAYGILI	LAB-3: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-12.15	Kemik ve kırıldak histolojisi	Columnaevertabralis ve thorax



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LAB-4

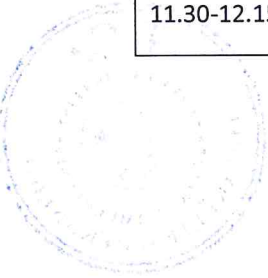
23.02.2022 Çarşamba	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Emrah TÜMER
13.30-15.15	DNA izolasyonu
23.02.2022 Çarşamba	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Emrah TÜMER
15:30-17.15	DNA izolasyonu

LAB-5

24.02.2022 Perşembe	LAB-5: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
08.30-09.15	Neurocranium
24.02.2022 Perşembe	LAB-5: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
09.30-10.15	Neurocranium

LAB-6

24.02.2022 Perşembe	LAB-6: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Viscerocranium
24.02.2022 Perşembe	LAB-6: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Viscerocranium



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LAB-7

01.03.2022 Salı	LAB-7: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
15.30-16.15	Üst taraf kemikleri
01.03.2022 Salı	LAB-7: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
16.30-17.15	Üst taraf kemikleri

LAB-8

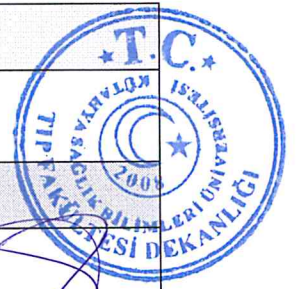
02.03.2022 Çarşamba	LAB-8: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ GRUP A Dr. Duygu Perçin RENDERS, Dr. Aynur GÜLCAN, Dr. Özlem GENÇ
13.30-15.15	Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan araç ve gereçler
02.03.2022 Çarşamba	LAB-8: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ GRUP B Dr. Duygu Perçin RENDERS, Dr. Aynur GÜLCAN, Dr. Özlem GENÇ
15.30-17.15	Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan araç ve gereçler

LAB-9

08.03.2022 Salı	LAB-9: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
15.30-16.15	Alt taraf kemikleri
08.03.2022 Salı	LAB-9: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
16.30-17.15	Alt taraf kemikleri

LAB-10

17.03.2022 Perşembe	LAB-10: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
08.30-09.15	Eklemler
17.03.2022 Perşembe	LAB-10: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
09.30-10.15	Eklemler



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DERS PROGRAMI

2021-2022
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

HÜCRE BİLİMLERİ II DERS KURULU
(DERS KURULU-5)



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2021 – 2022
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM I

HÜCRE BİLİMLERİ II DERS KURULU
(DERS KURULU-5)

DEKAN	Prof. Dr. MUSTAFA CEM ALGIN
BAŞ KOORDİNATÖR	Dr.Öğr.Üyesi YASEMİN TEKŞEN
DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ	Dr.Öğr.Üyesi FULYA YÜKÇÜ
DÖNEM I KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr.Öğr.Üyesi ÖZLEM ARIK
DERS KURULU BAŞKANI	Dr. Öğr. Üyesi SUNA KARADENİZ SAYGILI

DERS KURULU TARİHLERİ : 28.03.2022 – 27.05.2022

EĞİTİM SÜRESİ : 9 Hafta

AKTS KREDİSİ : 10 Kredi



KURUL 5 DERS SAATİ VE SORU SAYILARI					
DERSLER	DERS SAATİ			SORU SAYISI	
	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
TIBBİ BİYOKİMYA	23	-	23	20	
TIBBİ BİYOLOJİ	11	6 (x2)	16	10	
TIBBİ GENETİK	8	-	7	6	
ANATOMİ	32	9 (X2)	41	26	
FİZYOLOJİ	19	3 (X4)	20	15	
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	9	4 (x2)	13	8	
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	9	-	9	8	
BİYOFİZİK	8	-	8	7	
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	-	1 (x4)	1		
TOPLAM	119	23	142	100	

SERBEST ÇALIŞMA SAATİ: 44 Saat

TEMEL MESLEKİ BECERİLER

1- Temel yaşam desteği

: Dr. Murtaza KAYA

ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLER		
DERS	DERS SAATİ	AKTS
TÜRK DİLİ II	12	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	12	2
YABANCI DİL II	12	1
MESLEKİ İNGİLİZCE II	12	1
SOSYOKÜLTÜREL ETKİNLİKLER II	21	2
SEÇMELİ DERSLER II	12	3
TOPLAM	81	11

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULU ÜYELERİ	
TIBBİ BİYOKİMYA	Doç. Dr. SAİT ALTIKAT Dr. Öğr. Üyesi HAVVA KOÇAK
TIBBİ BİYOLOJİ	Prof. Dr. İRFAN DEĞİRMENCI Prof. Dr. AZMİ YERLİKAYA Doç. Dr. CANSU ÖZBAYER Dr. Öğr. Üyesi EMRAH TÜMER
TIBBİ GENETİK	Dr. Öğr. Üyesi MİNE URFALI
ANATOMİ	Dr. Öğr. Üyesi UFUK ÇORUMLU Dr. Öğr. Üyesi SEZER AKÇER
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. AYŞEGÜL KÜÇÜK Doç. Dr. RAZİYE AKCILAR
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Doç. Dr. ORHAN ÖZATİK Dr. Öğr. Üyesi NEZİHA SANEM ARI Dr. Öğr. Üyesi SUNA KARADENİZ SAYGILI Dr. Öğr. Üyesi AYŞE ÇAKIR GÜNDOĞDU
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. DUYGU PERÇİN RENDERS Prof. Dr. AYNUR GÜLCAN Doç. Dr. ÖZLEM GENÇ
BİYOFİZİK	Dr. Öğr. Üyesi FULYA YÜKÇÜ
TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Öğr. Üyesi MURTAZA KAYA



DÖNEM I KURUL 5 ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	
TEORİK	
Sınıf dersi	+
Probleme Dayalı Öğrenme	
Panel	+
PRATİK	
Laboratuvar	+
Mesleki Beceri Eğitimleri	+
Hasta Başı Pratik Eğitimler	
Saha Çalışması	
Serbest Çalışma	+

DÖNEM I KURUL 5 PANEL	
PANEL 1	ANABİLİM DALLARI
Kanser: Multidisipliner yaklaşım	Tıbbi Biyoloji (Dr. Azmi YERLİKAYA) Onkoloji (Dr. Mehmet Ali USTAOĞLU) Genel Cerrahi (Dr. Sezgin ZEREN)

DÖNEM I KURUL 5 SINAV TAKVİMİ		
	TARİH	SAAT
TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI	24.05.2022	08:30-17:15
LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI	26.05.2022	08:30-17:15
TEORİK SINAV	27.05.2022	13:00
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ (FİNAL)	30.05.2022	10:30
TÜRKDİLİ (FİNAL)	30.05.2022	13:30
SEÇMELİ DERSLER (FİNAL)	31.05.2022	10:30
YABANCI DİL (FİNAL)	01.06.2022	10:30
MESLEKİ İNGİLİZCE (FİNAL)	01.06.2022	13:30



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS KURULUNUN AMACI

Bu kurulda, kas dokusunun anatomik, histolojik, biyokimyasal ve fizyolojik temel bileşenleri ve sinir sistemi ile ilişkisi, nükleik asitler ve nükleotidlerin yapı ve özellikleri, tıbbi genetiğin temel prensipleri, kanserin moleküler mekanizmaları, virüs ve mantarların özellikleri ve sınıflandırılmaları, radyasyon ve elektromanyetik alanların insan vücuduna etkileri ile temel yaşam desteğinin ilke ve basamakları konularında temel bilgi ve beceriyi kazandırmak amaçlanmaktadır.

DERS KURULUNUN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Nükleik asitlerin ve nükleotidlerin yapı ve özelliklerini, sentezi ve yıkımını, DNA ve RNA yapısını açıklar.
2. Vitaminler, eser, ultraeser ve toksik elementlerin temel özellikleri, biyolojik sistemlerdeki fonksiyonlarını ve ilişkili eksiklik tablolarını açıklar.
3. Epigenetik, immünogenetik, gelişimsel genetik ve genetik hastalıkları açıklar.
4. Moleküler genetikte kullanılan yöntemleri sayar ve genetik tanı amaçlı yapılan testleri tanımlar, PCR tekniğini bilir.
5. Kanserın moleküler biyolojisini açıklar.
6. Radyasyon, elektromagnetik dalga ve lazerin biyolojik etki mekanizmalarını kavrar.
7. Kaslar hakkında terminolojik, topografik ve işlevsel bilgiyi kavrar, her bir kas hakkındaki anatomik detayları sayar ve gösterir,
8. Kas ve sinir dokusunun biyokimyasal, histolojik ve fizyolojik özelliklerini açıklar, sinir dokusu ve kas sistemi arasındaki etkileşimi kavrar,
9. Membran dinlenim potansiyeli ve aksiyon potansiyeli oluşma mekanizmasını açıklar,
10. Hücre membran reseptörleri, nörotransmitterleri, sinyal iletim mekanizması, hücre içi habercileri ve fonksiyonlarını açıklar,
11. Düz ve çizgili kasların kasılma mekanizmalarını ve EMG'yi açıklar ve laboratuvar ortamında uygulayabilir.
12. Virüs, mantar, riketsiya ve klamidyalaraın özelliklerini açıklar,
13. Dezenfeksiyon, antisepsi, sterilizasyonun temel tanımlarını yapar,
14. Kan ve kemik iliği dokusu histolojisi ve hematopoezi kavrar,
15. Temel yaşam desteği ilkelerini sayar ve uygular.



DÖNEM I KURUL 5
EĞİTİM ETKİNLİKLERİ-ÖĞRENİM HEDEFİ İLİŞKİSİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
TIBBİ BİYOKİMYA			
Nükleik asitlerin yapı ve özellikleri, nükleotidler	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pürin nükleotidlerinin sentezi ve yıkımı	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
DNA yapısı ve replikasyonu	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pirimidin nükleotidlerinin sentezi ve yıkımı	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
DNA hasarı ve onarımı	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Vücudun major elementleri ve elektrolitler	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
RNA yapısı, sentezi, yıkımı ve kodlanmayan RNA'lar	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Protein sentezi	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Posttranslasyonel modifikasyonlar	1	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Eser, ultraeser ve toksik elementler	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Suda çözünen vitaminler	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Yağda çözünen vitaminler	2	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

TIBBİ BİYOLOJİ			
Epigenetik	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İmmünogenetik	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Gelişimsel genetik	3	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
PCR ve rekombinant DNA teknolojisi	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kanser moleküler biyolojisi	5	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Biyoinformatik teknikleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Restriksiyon enzim haritası	4	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
PCR	4	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Jel Elektroforez	4	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

TIBBİ GENETİK			
Sitogenetiğin temel prensipleri	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mozaiklik ve kimerizm	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kromozom hastalıkları	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Linkage(Bağlantı)	4	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

BİYOFİZİK			
Radyoaktivite	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Radyasyondan korunma ve radyasyonun biyolojik etkileri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İyonize etmeyen elektromanyetik alanlar ve biyolojik etkileri	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Tıpta görüntüleme yöntemlerinin biyofiziği	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
LAZER ve tıpta kullanım alanları	6	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
ANATOMİ			
Sinir sistemi hakkında genel bilgi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Medulla spinalis ve spinal sinirler	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plexus cervicalis	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plexus brachialis	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Vücuttaki fasyaların anatomisi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kaslar hakkında genel bilgi, yüzeysel sırt kasları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ense ve derin sırt kasları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Göğüs, omuz kasları ve fossa axillaris	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kol kasları ve fossa cubiti	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ön kol ön bölgesi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ön kol arka bölgesi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
El kasları ve elin fonksiyonel anatomisi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plexus lumbosacralis	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Pelvis kasları (gluteal bölge)	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Uyluk ön bölge ve trigonum femorale	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Uyluk arka bölge ve fossa poplitea	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Ayak kasları ve ayağın fonksiyonel anatomisi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Bacak kasları ve ayak kasları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Boyun kasları ve boyun bölgesel anatomisi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kafa derisi anatomisi, mimik ve çiğneme kasları	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Regio temporalis, Regio infratemporalis ve pterygopalatina anatomisi	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Deri ve ekleri	7	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Plexus cervicalis ve brachialis	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Sırt, ense ve göğüs kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Omuz ve kol kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Ön kol ve el kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Plexus lumbosacralis	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Pelvis kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Uyluk kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Bacak ve ayak kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Baş ve boyun kasları	7	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			
Riketsiya ve Klamidyaların morfolojisi	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mikroorganizmaların virulans faktörleri	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Mantarların morfolojisi ve sınıflandırılması	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Virüslerin genel özellikleri: Kimyasal yapısı	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Virüslerin isimlendirilmesi ve sınıflandırılması	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Virüs konak ilişkileri	12	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Dezenfeksiyon, antisepsi, sterilizasyon temel tanımları	13	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav


 Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
FİZYOLOJİ			
Membran dinlenim potansiyeli oluşumu, fonksiyonu	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Aksiyon potansiyeli oluşumu ve fonksiyonu	9	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Nörotransmitterler	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sinaps, sinaptik ileti	10	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İskelet Kasının Genel Yapısı	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İskelet kas fibril tipleri, özellikleri, farklılıkları, kasın enerji metabolizması	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
İskelet kas kontraksiyonunun mekanik özellikleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
EMG	11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Düz kaslar ve genel özellikleri	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Düz kaslar uyarılma kasılma bağlantısı	8, 11	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Düz kasın iskelet kasından farklılıkları	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sinir ve Kas Fizyopatolojisi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Çizgili Kas Deneyi	11	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
EMG	11	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Düz Kas Deneyi	11	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			
Kas dokusu histolojisi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kan dokusu histolojisi ve hematopoez	14	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Sinir dokusu histolojisi	8	Teorik	Çoktan Seçmeli Sınav
Kas dokusu histolojisi	8	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı
Kan ve kemik iliği doku histolojisi	14	Pratik	Lab. Uygulama Sınavı

TEMEL MESLEKİ BECERİLER			
Temel yaşam desteği	15	Pratik	Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

5. KURUL 1. HAFTA

28.03.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Nükleik asitlerin yapı ve özellikleri, nükleotidler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	Nükleik asitlerin yapı ve özellikleri, nükleotidler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	DNA yapısı ve replikasyonu	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	DNA yapısı ve replikasyonu	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

29.03.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Sitogenetiğin temel prensipleri	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	Sitogenetiğin temel prensipleri	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Radyoaktivite	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Radyoaktivite	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ

30.03.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Radyasyondan korunma ve radyasyonun biyolojik etkileri	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
09.30-10.15	Radyasyondan korunma ve radyasyonun biyolojik etkileri	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Membran dinlenme potansiyeli oluşumu	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
11.30-12.15	Membran dinlenme potansiyeli oluşumu	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sinir sistemi hakkında genel bilgi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
14.30-15.15	Medulla spinalis ve spinal sinirler	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
15.30-16.15	Pirimidin nükleotidlerinin sentezi ve yıkımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
16.30-17.15	Pirimidin nükleotidlerinin sentezi ve yıkımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK

31.03.2022 Perşembe

08.30-09.15	Aksiyon potansiyeli oluşumu ve fonksiyonu	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
09.30-10.15	Aksiyon potansiyeli oluşumu ve fonksiyonu	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
10.30-11.15	Pürin nükleotidlerinin sentezi ve yıkımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Pürin nükleotidlerinin sentezi ve yıkımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

01.04.2022 Cuma

08.30-09.15	Temel yaşam desteği (A)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Murtaza KAYA*
09.30-10.15	Temel yaşam desteği (B)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Murtaza KAYA*
10.30-11.15	Temel yaşam desteği (C)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Murtaza KAYA*
11.30-12.15	Temel yaşam desteği (D)	TEMEL MESLEKİ BECERİLER	Dr. Murtaza KAYA*
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

5. KURUL 2. HAFTA

04.04.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Nörotransmitterler	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
09.30-10.15	Nörotransmitterler	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
10.30-11.15	Sinaps, sinaptik ileti	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
11.30-12.15	Sinaps, sinaptik ileti	Fizyoloji	Dr. Ayşegül KÜÇÜK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkilap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkilap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

05.04.2022 Salı

08.30-09.15	Plexus cervicalis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
09.30-10.15	Plexus brachialis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
10.30-11.15	Vücuttaki fasyaların anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Vücuttaki fasyaların anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Epigenetik	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER
16.30-17.15	Epigenetik	Tıbbi Biyoloji	Dr. Emrah TÜMER

06.04.2022 Çarşamba

08.30-09.15	İyonize etmeyen elektromanyetik alanlar ve biyolojik etkileri	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
09.30-10.15	Tıpta görüntüleme yöntemlerinin biyofiziği	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
10.30-11.15	Tıpta görüntüleme yöntemlerinin biyofiziği	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
11.30-12.15	LAZER ve tıpta kullanım alanları	Biyofizik	Dr. Fulya YÜKÇÜ
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sinir dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
14.30-15.15	Sinir dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
15.30-16.15	Lab-1: Anatomi (A) Plexus cervicalis, brachialis	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
16.30-17.15	Lab-1: Anatomi (B) Plexus cervicalis, brachialis	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU

07.04.2022 Perşembe

08.30-09.15	Kas dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
09.30-10.15	Kas dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Kas dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Kas dokusu histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

08.04.2022 Cuma

08.30-09.15	Lab-2: Histoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
09.30-10.15	Lab-2: Histoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Lab-2: Histoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Lab-2: Histoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

5. KURUL 3. HAFTA**11.04.2022 Pazartesi**

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Kaslar hakkında genel bilgi, yüzeysel sırt kasları	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
10.30-11.15	Kaslar hakkında genel bilgi, yüzeysel sırt kasları	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	İskelet Kasının Genel Yapısı	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

12.04.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	DNA hasarı ve onarımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	DNA hasarı ve onarımı	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	İmmünogenetik	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
16.30-17.15	Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR

13.04.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Ense ve derin sırt kasları	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
09.30-10.15	Ense ve derin sırt kasları	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
10.30-11.15	Göğüs, omuz kasları ve fossa axillaris	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Göğüs, omuz kasları ve fossa axillaris	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	İskelet kas fibril tipleri, özellikleri, farklılıkları, kasın enerji metabolizması	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
14.30-15.15	İskelet kas kontraksiyonunun mekanik özellikleri	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
15.30-16.15	Vücudun major elementleri ve elektrolitler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
16.30-17.15	Vücudun major elementleri ve elektrolitler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT

14.04.2022 Perşembe

08.30-09.15	Mozaiklik ve kimerizm	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
09.30-10.15	Mozaiklik ve kimerizm	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
10.30-11.15	Lab-3: Anatomi (A) Sırt, ense ve göğüs kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
11.30-12.15	Lab-3: Anatomi (B) Sırt, ense ve göğüs kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

15.04.2022 Cuma

08.30-09.15	RNA yapısı, sentezi, yıkımı ve kodlanmayan RNA'lar	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
09.30-10.15	RNA yapısı, sentezi, yıkımı ve kodlanmayan RNA'lar	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Gelişimsel genetik	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
11.30-12.15	Gelişimsel genetik	Tıbbi Biyoloji	Dr. İrfan DEĞİRMENCI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ


Sema BARUTCU
 Fakülte Sekreter V.

14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

5. KURUL 4. HAFTA**18.04.2022 Pazartesi**

08.30-09.15	Riketsiya ve Klamidyaların morfolojisi	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Özlem GENÇ
09.30-10.15	Mikroorganizmaların virulans faktörleri	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P. RENDERS
10.30-11.15	EMG	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
11.30-12.15	Düz kaslar ve genel özellikleri	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

19.04.2022 Salı

08.30-09.15	Lab-4: Restriksiyon enzim haritası (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
09.30-10.15	Lab-4: Restriksiyon enzim haritası (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
10.30-11.15	Lab-4: Restriksiyon enzim haritası (C)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
11.30-12.15	Lab-4: Restriksiyon enzim haritası (D)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Düz kaslar uyarılma kasılma bağlantısı	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
16.30-17.15	Düz kasın iskelet kasından farklılıkları	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR

20.04.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Sinir ve Kas Fizyopatolojisi	Fizyoloji	Dr. Raziye AKCILAR
10.30-11.15	Plexus lumbosacralis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	Plexus lumbosacralis	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-5: Fizyoloji çizgili kas deneyi (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.15	Lab-5: Fizyoloji çizgili kas deneyi (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.15	Lab-5: Fizyoloji çizgili kas deneyi (C)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
16.30-17.15	Lab-5: Fizyoloji çizgili kas deneyi (D)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri

21.04.2022 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Posttranslasyonel modifikasyonlar	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
10.30-11.15	Protein sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
11.30-12.15	Protein sentezi	Tıbbi Biyokimya	Dr. Havva KOÇAK
Öğle Arası			
13.30-14.15	Kol kasları ve fossa cubuti	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
14.30-15.15	Ön kol ön bölgesi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
15.30-16.15	Ön kol arka bölgesi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
16.30-17.15	El kasları ve elin fonksiyonel anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU

22.04.2022 Cuma

08.30-09.15	Lab-6: Anatomi (A) Omuz ve kol kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/Ü.ÇORUMLU
09.30-10.15	Lab-6: Anatomi (B) Omuz ve kol kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/Ü.ÇORUMLU
10.30-11.15	Lab-7: Anatomi (A) Ön kol ve el kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/Ü.ÇORUMLU
11.30-12.15	Lab-7: Anatomi (B) Ön kol ve el kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/Ü.ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		

5. KURUL 5. HAFTA

25.04.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Kromozom hastalıkları	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	Kromozom hastalıkları	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

26.04.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Uyluk ön bölge ve trigonum femorale	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Uyluk arka bölge ve fossa poplitea	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Lab-8: Anatomi (A) Uyluk kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
16.30-17.15	Lab-8: Anatomi (B) Uyluk kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU

27.04.2022 Çarşamba

08.30-09.15	PCR ve rekombinant DNA teknolojisi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
09.30-10.15	PCR ve rekombinant DNA teknolojisi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Cansu ÖZBAYER
10.30-11.15	Linkage(Bağlantı)	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
11.30-12.15	Linkage(Bağlantı)	Tıbbi Genetik	Dr. Mine URFALI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-9: T.Biyoloji (A) PCR/Fizyoloji (D) EMG	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr Üyeleri
14.30-15.15	Lab-9: T.Biyoloji (B) PCR/Fizyoloji (C) EMG	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr Üyeleri
15.30-16.15	Lab-9: T.Biyoloji (C) PCR/Fizyoloji (B) EMG	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr Üyeleri
16.30-17.15	Lab-9: T.Biyoloji (D) PCR/Fizyoloji (A) EMG	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğr Üyeleri

28.05.2022 Perşembe

08.30-09.15	Eser, ultraeser ve toksik elementler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTIKAT
09.30-10.15	Eser, ultraeser ve toksik elementler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTIKAT
10.30-11.15	Pelvis kasları (gluteal bölge)	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	Pelvis kasları (gluteal bölge)	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

29.04.2022 Cuma

08.30-09.15	Lab-10: Anatomi (A) Plexus lumbosacralis	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
09.30-10.15	Lab-10: Anatomi (B) Plexus lumbosacralis	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
10.30-11.15	Lab-11: Anatomi (A) Pelvis kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
11.30-12.15	Lab-11: Anatomi (B) Pelvis kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
Öğle Arası			



13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ

5. KURUL 6. HAFTA

02.05.2022 Pazartesi

08.30-09.15			
09.30-10.15			
10.30-11.15	RAMAZAN BAYRAMI		
11.30-12.15			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15	RAMAZAN BAYRAMI		
16.30-17.15			

03.05.2022 Salı

08.30-09.15			
09.30-10.15			
10.30-11.15	RAMAZAN BAYRAMI		
11.30-12.15			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15	RAMAZAN BAYRAMI		
16.30-17.15			

04.05.2022 Çarşamba

08.30-09.15			
09.30-10.15			
10.30-11.15	RAMAZAN BAYRAMI		
11.30-12.15			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15	RAMAZAN BAYRAMI		
16.30-17.15			

05.05.2022 Perşembe

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Suda çözünen vitaminler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Suda çözünen vitaminler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

06.05.2022 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Kanser moleküler biyolojisi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-11.15	Kanser moleküler biyolojisi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
11.30-12.15	Kanser moleküler biyolojisi	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
Öğle Arası			

Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

13.30-14.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
14.30-15.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
15.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		

5. KURUL 7. HAFTA**09.05.2022 Pazartesi**

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Biyoinformatik teknikleri	Tıbbi Biyoloji	Dr. Azmi YERLİKAYA
10.30-11.15	Ayak kasları ve ayağın fonksiyonel anatomisi	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
11.30-12.15	Ayak kasları ve ayağın fonksiyonel anatomisi	Anatomi	Dr. Sezer AKÇER
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkilap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkilap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

10.05.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Mantarların morfolojisi ve sınıflandırılması	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Özlem GENÇ
10.30-11.15	Mantarların morfolojisi ve sınıflandırılması	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Özlem GENÇ
11.30-12.15	Bacak ve ayak kasları	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Lab-12: Anatomi (A) Bacak kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
16.30-17.15	Lab-12: Anatomi (B) Bacak kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU

11.05.2022 Çarşamba

08.30-09.15	Virüslerin genel özellikleri: Kimyasal yapısı	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
09.30-10.15	Virüslerin isimlendirilmesi ve sınıflandırılması	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
10.30-11.15	Virus konak ilişkileri	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
11.30-12.15	Virus konak ilişkileri	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Aynur GÜLCAN
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-13: Fizyoloji düz kas deneyi (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.15	Lab-13: Fizyoloji düz kas deneyi (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.15	Lab-13: Fizyoloji düz kas deneyi (C)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
16.30-17.15	Lab-13: Fizyoloji düz kas deneyi (D)	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri

12.05.2022 Perşembe

08.30-09.15	Lab-14: Histoloji ve Embriyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
09.30-10.15	Lab-14: Histoloji ve Embriyoloji (A)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Lab-14: Histoloji ve Embriyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Lab-14: Histoloji ve Embriyoloji (B)	LABORATUVAR UYGULAMA	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

13.05.2022 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	PANEL		
11.30-12.15	PANEL		
Öğle Arası			
13.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ



16.30-17.15	Serbest çalışma		
-------------	-----------------	--	--

5. KURUL 8. HAFTA

16.05.2022 Pazartesi

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Dezenfeksiyon, antisepsi, sterilizasyon temel tanımları	Tıbbi Mikrobiyoloji	Dr. Duygu P.RENDERS
10.30-11.15	Yağda çözünen vitaminler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
11.30-12.15	Yağda çözünen vitaminler	Tıbbi Biyokimya	Dr. Said ALTİKAT
Öğle Arası			
13.30-14.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
14.30-15.15	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Atatürk İlkeleri, İnkılap Tarihi	Yaşar GÜNEŞ
15.30-16.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK
16.30-17.15	Türk Dili	Türk Dili	Büşra ÇEVİK

17.05.2022 Salı

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Boyun kasları ve boyun bölgesel anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Boyun kasları ve boyun bölgesel anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Deri ve ekleri	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-14.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
14.30-15.15	Seçmeli dersler	Seçmeli Dersler	
15.30-16.15	Lab-15: Anatomi (A) Baş ve boyun kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU
16.30-17.15	Lab-15: Anatomi (B) Baş ve boyun kasları	LABORATUVAR UYGULAMA	S.AKÇER/U.ÇORUMLU

18.05.2022 Çarşamba

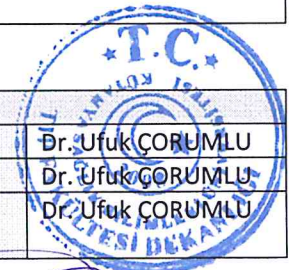
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Kan dokusu histolojisi ve hematopoez	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
10.30-11.15	Kan dokusu histolojisi ve hematopoez	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
11.30-12.15	Kan dokusu histolojisi ve hematopoez	Histoloji ve Embriyoloji	Dr. Suna K. SAYGILI
Öğle Arası			
13.30-14.15	Lab-16: T.Biyoloji (A) Jel elektroforez	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.15	Lab-16: T.Biyoloji (B) Jel elektroforez	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.15	Lab-16: T.Biyoloji (C) Jel elektroforez	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri
16.30-17.15	Lab-16: T.Biyoloji (D) Jel elektroforez	LABORATUVAR UYGULAMA	Tüm Öğretim Üyeleri

19.05.2022 Perşembe

08.30-09.15			
09.30-10.15			
10.30-11.15	ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI		
11.30-12.15			
Öğle Arası			
13.30-14.15			
14.30-15.15			
15.30-16.15	ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI		
16.30-17.15			

20.05.2022 Cuma

08.30-09.15	Kafa derisi anatomisi, mimik ve çiğneme kasları	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
09.30-10.15	Kafa derisi anatomisi, mimik ve çiğneme kasları	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Regio temporalis, Regio infratemporalis ve pterygopalatina anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

11.30-12.15	Regio temporalis, Regio infratemporalis ve pterygopalatina anatomisi	Anatomi	Dr. Ufuk ÇORUMLU
Öğle Arası			
13.30-16.15	Sosyokültürel etkinlikler	Sosyokültürel Etkinlikler	Dr. Fulya YÜKÇÜ
16.30-17.15	Serbest çalışma		

5. KURUL 9. HAFTA**23.05.2022 Pazartesi**

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
14.30-15.15	İngilizce	Yabancı Dil	Öğr. Gör. Levent Sevi
15.30-16.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi
16.30-17.15	Mesleki İngilizce	Mesleki İngilizce	Öğr. Gör. Levent Sevi

24.05.2022 Salı

08.30-09.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
09.30-10.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
10.30-11.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
11.30-12.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
Öğle Arası			
13.30-14.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
14.30-15.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
15.30-16.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		
16.30-17.15	TEMEL MESLEKİ BECERİLER SINAVI		

25.05.2022 Çarşamba

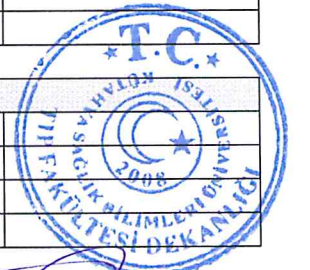
08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		
Öğle Arası			
13.30-14.15	Serbest çalışma		
14.30-15.15	Serbest çalışma		
15.30-16.15	Serbest çalışma		
16.30-17.15	Serbest çalışma		

26.05.2022 Perşembe

08.30-09.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
09.30-10.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
10.30-11.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
11.30-12.15	HİSTOLOJİ VE EMB. LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
Öğle Arası			
13.30-14.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
14.30-15.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP A		
15.30-16.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		
16.30-17.15	ANATOMİ LABORATUVAR UYGULAMA SINAVI GRUP B		

27.05.2022 Cuma

08.30-09.15	Serbest çalışma		
09.30-10.15	Serbest çalışma		
10.30-11.15	Serbest çalışma		
11.30-12.15	Serbest çalışma		



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

Öğle Arası		
13.00-17.00	KURUL SONU TEORİK SINAVI	

5. KURUL 10. HAFTA		
30.05.2022 Pazartesi		
08.30-09.15	Serbest çalışma	
09.30-10.15	Serbest çalışma	
10.30-11.15	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ FİNAL	
11.30-12.15	Serbest çalışma	
Öğle Arası		
13.30-14.15	TÜRK DİLİ FİNAL	
14.30-15.15	Serbest çalışma	
15.30-16.15	Serbest çalışma	
16.30-17.15	Serbest çalışma	

31.05.2022 Salı		
08.30-09.15	Serbest çalışma	
09.30-10.15	Serbest çalışma	
10.30-11.15	SEÇMELİ DERSLER FİNAL	
11.30-12.15	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	

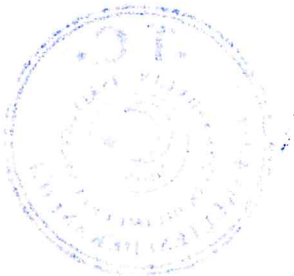
01.06.2022 Çarşamba		
08.30-09.15	Serbest çalışma	
09.30-10.15	Serbest çalışma	
10.30-11.15	İNGİLİZCE FİNAL	
11.30-12.15	Serbest çalışma	
Öğle Arası		
13.30-14.15	MESLEKİ İNGİLİZCE FİNAL	
14.30-15.15	Serbest çalışma	
15.30-16.15	Serbest çalışma	
16.30-17.15	Serbest çalışma	



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

TEMEL MESLEKİ BECERİLER (UYGULAMA)

09.12.2021 Perşembe		
08.30-09.15	Temel yaşam desteği (A)	Dr. Murtaza KAYA
09.30-10.15	Temel yaşam desteği (B)	Dr. Murtaza KAYA
10.30-11.15	Temel yaşam desteği (C)	Dr. Murtaza KAYA
11.30-12.15	Temel yaşam desteği (D)	Dr. Murtaza KAYA



LABORATUVAR UYGULAMALARI

LAB-1

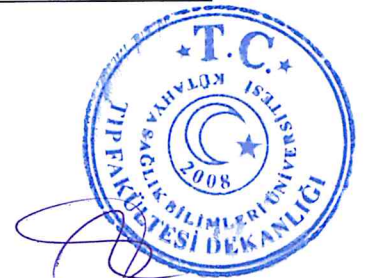
06.04.2022 Çarşamba	LAB-1: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
13.30-14.15	Plexus cervicalis, brachialis
06.04.2022 Çarşamba	LAB-1: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
14.30-15.15	Plexus cervicalis, brachialis

LAB-2

08.04.2022 Cuma	LAB-2: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP A Dr. Suna Karadeniz SAYGILI
08.30-10.15	Kas dokusu histolojisi
08.04.2022 Cuma	LAB-2: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP B Dr. Suna Karadeniz SAYGILI
10.30-12.15	Kas dokusu histolojisi

LAB-3

14.04.2022 Perşembe	LAB-3: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Sırt, ense ve göğüs kasları
14.04.2022 Perşembe	LAB-3: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Sırt, ense ve göğüs kasları



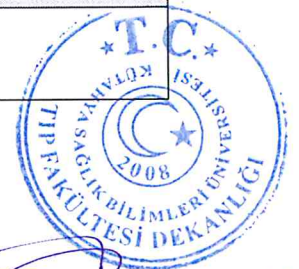
Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LAB-4

19.04.2022 Salı	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Emrah TÜMER
08.30-09.15	Restriksiyon enzim haritası
19.04.2022 Salı	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Emrah TÜMER
09.30-10.15	Restriksiyon enzim haritası
19.04.2022 Salı	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP C Dr. Emrah TÜMER
10.30-11.15	Restriksiyon enzim haritası
19.04.2022 Salı	LAB-4: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP D Dr. Emrah TÜMER
11.30-12.15	Restriksiyon enzim haritası

LAB-5

20.04.2022 Çarşamba	LAB-5: FİZYOLOJİ GRUP A Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.15	Fizyoloji çizgili kas deneyi
20.04.2022 Çarşamba	LAB-5: FİZYOLOJİ GRUP B Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.15	Fizyoloji çizgili kas deneyi
20.04.2022 Çarşamba	LAB-5: FİZYOLOJİ GRUP C Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.15	Fizyoloji çizgili kas deneyi
20.04.2022 Çarşamba	LAB-5: FİZYOLOJİ GRUP D Tüm Öğretim Üyeleri
16.30-17.15	Fizyoloji çizgili kas deneyi



Sena BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LAB-6

22.04.2022 Cuma	LAB-6: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
08.30-09.15	Omuz ve kol kasları
22.04.2022 Cuma	LAB-6: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
09.30-10.15	Omuz ve kol kasları

LAB-7

22.04.2022 Cuma	LAB-7: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Ön kol ve el kasları
22.04.2022 Cuma	LAB-7: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Ön kol ve el kasları

LAB-8

26.04.2022 Salı	LAB-8: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
15.30-16.15	Uyluk kasları
26.04.2022 Salı	LAB-8: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
16.30-17.15	Uyluk kasları



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LAB-9

27.04.2022 Çarşamba	LAB-9: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Cansu ÖZBAYER	LAB-9: FİZYOLOJİ GRUP D Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.15	PCR	EMG
27.04.2022 Çarşamba	LAB-9: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Cansu ÖZBAYER	LAB-9: FİZYOLOJİ GRUP C Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.15	PCR	EMG
27.04.2022 Çarşamba	LAB-9: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP C Dr. Cansu ÖZBAYER	LAB-9: FİZYOLOJİ GRUP B Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.15	PCR	EMG
27.04.2022 Çarşamba	LAB-9: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP D Dr. Cansu ÖZBAYER	LAB-9: FİZYOLOJİ GRUP A Tüm Öğretim Üyeleri
16.30-17.15	PCR	EMG

LAB-10

29.04.2022 Cuma	LAB-10: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
08.30-10.15	Plexus lumbosacralis
29.04.2022 Cuma	LAB-10: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
09.30-10.15	Plexus lumbosacralis

LAB-11

29.04.2022 Cuma	LAB-11: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Pelvis kasları
29.04.2022 Cuma	LAB-11: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Pelvis kasları



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

LAB-12

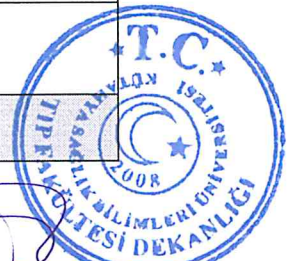
10.05.2022 Salı	LAB-12: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
10.30-11.15	Bacak kasları
10.05.2022 Salı	LAB-12: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
11.30-12.15	Bacak kasları

LAB-13

11.05.2022 Çarşamba	LAB-13: FİZYOLOJİ GRUP A Tüm Öğretim Üyeleri
13.30-14.15	Fizyoloji düz kas deneyi
11.05.2022 Çarşamba	LAB-13: FİZYOLOJİ GRUP B Tüm Öğretim Üyeleri
14.30-15.15	Fizyoloji düz kas deneyi
11.05.2022 Çarşamba	LAB-13: FİZYOLOJİ GRUP C Tüm Öğretim Üyeleri
15.30-16.15	Fizyoloji düz kas deneyi
11.05.2022 Çarşamba	LAB-13: FİZYOLOJİ GRUP D Tüm Öğretim Üyeleri
16.30-17.15	Fizyoloji düz kas deneyi

LAB-14

12.05.2022 Perşembe	LAB-14: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP A Dr. Suna Karadeniz SAYGILI
08.30-10.15	Kan ve kemik iliği doku histolojisi
12.05.2022 Perşembe	LAB-14: HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ GRUP B Dr. Suna Karadeniz SAYGILI



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.

10.30-12.15	Kan ve kemik iliği doku histolojisi
-------------	-------------------------------------

LAB-15

17.05.2022 Salı	LAB-15: ANATOMİ GRUP A Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
15.30-16.15	Baş ve boyun kasları
17.05.2022 Salı	LAB-15: ANATOMİ GRUP B Dr. Sezer AKÇER, Dr. Ufuk ÇORUMLU
16.30-17.15	Baş ve boyun kasları

LAB-16

18.05.2022 Çarşamba	LAB-16: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP A Dr. Azmi YERLİKAYA
13.30-14.15	Jel elektroforez
18.05.2022 Çarşamba	LAB-16: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP B Dr. Azmi YERLİKAYA
14.30-15.15	Jel elektroforez
18.05.2022 Çarşamba	LAB-16: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP C Dr. Azmi YERLİKAYA
15.30-16.15	Jel elektroforez
18.05.2022 Çarşamba	LAB-16: TIBBİ BİYOLOJİ GRUP D Dr. Azmi YERLİKAYA
16.30-17.15	Jel elektroforez



Sema BARUTCU
Fakülte Sekreter V.