

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DÖNEM I
2021-2022
HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU
(07 Şubat 2022 – 23 Mart 2022)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Acil Tıp	4		4
Tıbbi Biyokimya	5		5
Fizyoloji	14	2x4	16
Histoloji ve Embriyoloji	14	2x1	16
Tıbbi Mikrobiyoloji	27	6x1 + (2x1)	35
Biyofizik	12		12
Kanıtı Dayalı Tıp (KDT)	12		12
TOPLAM			

ZORUNLU DERSLER

Türk Dili	12x2=24
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	12
İngilizce	24
Seçmeli Ders	22

Dekan	Prof. Dr. Zühal AKTUNA
Baş Koordinatör	Prof. Dr. Zühal AKTUNA
Dönem I Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Tuncer NACAR
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	Dr. Öğr. Üyesi Bengi YEĞİN

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Bengül DURMAZ, Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL
Fizyoloji	Prof. Dr. Sami AYDOĞAN
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Şerife CANKURTARAN SAYAR, Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
Acil Tıp	Dr. Öğr. Üyesi Fuat KULAKSIZ
İngilizce	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN
Türk Dili ve Edebiyatı	Öğr. Gör. Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Öğr. Gör. Kadir CEYLAN
Seçmeli Dersler	

SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM SORU	TEORİK	PRATİK
Acil Tıp	4	4	
Tıbbi Biyokimya	6	6	
Fizyoloji	20	20	
Histoloji ve Embriyoloji	18	18	
Tıbbi Mikrobiyoloji	38	38	
Biyofizik	14	14	
TOPLAM	100	100	

1.HAFTA	07/02/2022	08/02/2022	09/02/2022	10/02/2022	11/02/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Türk Dili</u> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Biyofizik</u> Zardan Pasif Geçişlerin Nicel Tartışması, İyonik Denge ve Nernst Denklemleri Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
09:30-10:10	<u>Tıbbi Biyokimya</u> Hücre İçi ve Dışı Sıvılar, Özellikleri, Elektrolitler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	<u>Biyofizik</u> Difüzyon - Fick yasası - Hücre Zarında Difüzyon ve Osmos Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	<u>Türk Dili</u> Öğr. Gör. Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakterilerin üretilmesi ve metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	<u>Biyofizik</u> Zardan Aktif Geçişler ve Hücrenin Kararlı Durumu Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
10:30-11:10	<u>Tıbbi Biyokimya</u> Hücre İçi ve Dışı Sıvılar, Özellikleri, Elektrolitler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	<u>Biyofizik</u> Hücre Zarlarından Tanecik Geçişleri - Pasif ve Aktif Taşınım Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	KDT (Çevrimiçi) Büyük Oturum Kanıtı Dayalı Tıp Nedir? Tarihçesi-Önemi Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakterilerin üretilmesi ve metabolizması Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakteri genetiği Prof. Dr. Bengül DURMAZ
11:30-12:10	<u>Biyofizik</u> Hücre zarı genel özellikleri ve işlevleri Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> Histoloji ve Embriyolojide Giriş Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> Histoloji ve Embriyolojide Kullanılan Mikroskop Tipleri Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakteri genetiği Prof. Dr. Bengül DURMAZ
13:30-14:10	<u>Fizyoloji</u> Fizyolojiye giriş Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakteri hücresi genel yapısı Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Fizyoloji</u> Vücut sıvıları Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	SERBEST ÇALIŞMA
14:30-15:10	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Mikrobiyolojinin tarihçesi ve Mikroorganizmaların Sınıflandırılmaları Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakteri hücresi genel yapısı Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<u>Türk Dili</u> Öğr. Gör. Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	<u>Fizyoloji</u> Vücut sıvıları Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	SEÇMELİ DERS
15:30-16:10	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> Bakterilerin morfolojisi ve boyanması Prof. Dr. Bengül DURMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Türk Dili</u> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS
16:30-17:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</u> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	KDT Büyük Oturum (Çevrimiçi) Tıp Fakültelerinde Araştırma Eğitimi, Araştırma Etiği, Araştırma Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Orkun AKMAN	SEÇMELİ DERS
17:30-18:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</u> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	KDT Büyük Oturum (Çevrimiçi) Tıp Fakültelerinde Araştırma Eğitimi, Araştırma Etiği, Araştırma Tipleri Dr. Öğr. Üyesi Orkun AKMAN	SEÇMELİ DERS

2.HAFTA	14/02/2022	15/02/2022	16/02/2022	17/02/2022	18/02/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30-10:10	Tıbbi Biyokimya Kolloidal Sistemler, Kolloidal Sıvılar Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Biyofizik Aksiyon Potansiyeli Oluşumu ve Yayılması ile ilgili Temel Kavramlar Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	Biyofizik Pasif Zar Modeli ve Kablo Kuramı Dr. Öğr. Üyesi Şerife CANKURTARAN SAYAR	KDT Büyük Oturum Uygulamalı Literatür Tarama-Bulma-İndeksler- İmpakt Faktör? Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK
10:30-11:10	Biyofizik Goldman-Hodgkin-Katz Denklemleri ve Dinlenme Zar Potansiyeli, Zar Eşdeğer Devresi Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Fizyoloji Hücre ve işlevsel yapısı Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	SERBEST ÇALIŞMA	Biyofizik Aktif Zar İletkenliği, Voltaj Kenetleme Tekniği Dr. Öğr. Üyesi Şerife CANKURTARAN SAYAR	KDT Büyük Oturum Uygulamalı Literatür Tarama-Bulma-İndeksler- İmpakt Faktör? Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK
11:30-12:10	Tıbbi Mikrobiyoloji Riketsiya klamidya ve mikoplazmalarda yapı ve çoğalma özellikleri Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Fizyoloji Hücre ve işlevsel yapısı Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	ACİL TIP Acil Tıbbi Giriş Acil Tıp nedir? Acil durum nedir? Dr. Öğr. Üyesi Fuat KULAKSIZ	Fizyoloji Hücrede sinyal iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN
13:30-14:10	Fizyoloji Homeostazis Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Tıbbi Mikrobiyoloji Mikrobiota Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	Tıbbi Mikrobiyoloji Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve antisepsi yöntemleri Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Fizyoloji Hücrede sinyal iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN
14:30-15:10	Fizyoloji Homeostazis Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Tıbbi Mikrobiyoloji Mikrobiota Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve antisepsi yöntemleri Prof. Dr. Bengül DURMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
15:30-16:10	Histoloji ve Embriyoloji Dokuların mikroskopta incelenmeye hazırlanması Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SERBEST ÇALIŞMA	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	Histoloji ve Embriyoloji Histokimya-Sitokimya Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SEÇMELİ DERS
16:30-17:10	Histoloji ve Embriyoloji Dokuların mikroskopta incelenmeye hazırlanması Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	Histoloji ve Embriyoloji Histokimya-Sitokimya Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SEÇMELİ DERS
17:30-18:10	SERBEST ÇALIŞMA	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS

3.HAFTA	21/02/2022	22/02/2022	23/02/2022	24/02/2022	25/02/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	ACİL TIP Yaralanmalar ve İlk yardım Dr. Öğr. Üyesi Fuat KULAKSIZ	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	KDT Büyük Oturum (Çevrimiçi) Araştırma Makalesi Nedir? Makale Yazımında Nelere Dikkat Edilir? Makalenin Bölümleri Nelerdir? Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	KDT Büyük Oturum (Çevrimiçi) Olgu Sunumu-Olgu Serisi Nedir? Olgu Sunumları Nasıl Yazılır? Bölümleri Nelerdir Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
09:30-10:10	Biyofizik Hodgkin-Huxley Aksiyon Potansiyeli Denklemi, İletim Hızına Etkili Faktörler Dr. Öğr. Üyesi Şerife CANKURTARAN SAYAR	ACİL TIP Yaralanmalar ve İlk yardım Dr. Öğr. Üyesi Fuat KULAKSIZ	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30-11:10	Biyofizik İyon Kanalları ve zardaki organizasyonu, Yama-Kenetleme Tekniği Dr. Öğr. Üyesi Şerife CANKURTARAN SAYAR	Fizyoloji Hücre membranında madde iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	KDT Büyük Oturum (Çevrimiçi) Eleştirel Makale Okumada ve Değerlendirmede Önemli Kavramlar Dr. Öğr. Üyesi Orkun AKMAN	Biyofizik Voltaj Kapılı Kanallar, Ligand Kapılı Kanallar, İyon Kanallarının Seçicilikleri Dr. Öğr. Üyesi Şerife CANKURTARAN SAYAR	SERBEST ÇALIŞMA
11:30-12:10	Tıbbi Mikrobiyoloji Bakteri-Konak ilişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Fizyoloji Hücre membranında madde iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	Fizyoloji Membran potansiyeli Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Tıbbi Mikrobiyoloji Viral Onkogenез Prof. Dr. Ülker ÇUHACI
13:30-14:10	Tıbbi Mikrobiyoloji Bakteri-Konak ilişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Tıbbi Mikrobiyoloji Virüslerin Genel Özellikleri ve Sınıflandırılmaları Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	ACİL TIP Temel Yaşam Desteği (CPR) Teorik Dr. Öğr. Üyesi Fuat KULAKSIZ	SEÇMELİ DERS
14:30-15:10	Histoloji ve Embriyoloji Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı I Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Tıbbi Mikrobiyoloji Virüslerin Yapısı Prof. Dr. Bengül DURMAZ	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji Virüs Konak Hücre ilişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	SEÇMELİ DERS
15:30-16:10	Histoloji ve Embriyoloji Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı I Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SERBEST ÇALIŞMA	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji Virüs Konak Hücre ilişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	SEÇMELİ DERS
16:30-17:10	SERBEST ÇALIŞMA	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	Histoloji ve Embriyoloji Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı II Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SEÇMELİ DERS
17:30-18:10	KDT Küçük Oturum (Çevrimiçi) Bilgisayar Başında Literatür Bulma Kolaylaştırıcı Öğretim Üyeleri	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	Histoloji ve Embriyoloji Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı II Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SEÇMELİ DERS

4.HAFTA	28/02/2022	01/03/2022	02/03/2022	03/03/2022	04/03/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	Fizyoloji Pratik Ders Grup 3 (Çevrimiçi Ders)	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji Mantarlar yapı, sınıflandırma ve çoğalma Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışma Gereçleri ve Kullanımları GRUP 2
09:30-10:10	Fizyoloji Aksiyon potansiyelleri Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Fizyoloji Pratik Ders Grup 3 (Çevrimiçi Ders)	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji Parazit-konak ilişkisi Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışma Gereçleri ve Kullanımları GRUP 1
10:30-11:10	Fizyoloji Aksiyon potansiyelleri Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Fizyoloji Pratik Ders Grup 4 (Çevrimiçi Ders)	KDT Büyük Oturum (Çevrimiçi) Derleme/Sistemik Derleme/Meta Analiz Nedir? Bölümleri Nelerdir? Nasıl Yazılır? Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA	Tıbbi Mikrobiyoloji Parazitolojinin epidemiolojisi, kontrol korunma Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışma Gereçleri ve Kullanımları GRUP 4
11:30-12:10	Tıbbi Mikrobiyoloji Maya ve küf formunda üreyen mantarlar Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	Fizyoloji Pratik Ders Grup 4 (Çevrimiçi Ders)	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışma Gereçleri ve Kullanımları GRUP 3
13:30-14:10	Fizyoloji Pratik Ders Grup 1 (Çevrimiçi Ders)	Tıbbi Mikrobiyoloji Mantar-konak hücre ilişkisi-Mikotoksinler Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Biyolojik Materyalle Çalışma İlkeleri GRUP 1	SERBEST ÇALIŞMA
14:30-15:10	Fizyoloji Pratik Ders Grup 1 (Çevrimiçi Ders)	Tıbbi Mikrobiyoloji Parazitlerin sınıflandırılması ve genel özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Ülker ÇUHACI	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Biyolojik Materyalle Çalışma İlkeleri GRUP 2	SEÇMELİ DERS
15:30-16:10	Fizyoloji Pratik Ders Grup 2 (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Biyolojik Materyalle Çalışma İlkeleri GRUP 3	SEÇMELİ DERS
16:30-17:10	Fizyoloji Pratik Ders Grup 2 (Çevrimiçi Ders)	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	Tıbbi Mikrobiyoloji PRATİK Biyolojik Materyalle Çalışma İlkeleri GRUP 4	SEÇMELİ DERS
17:30-18:10	SERBEST ÇALIŞMA	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS

5.HAFTA	07/03/2022	08/03/2022	09/03/2022	10/03/2022	11/03/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterilerin Üretilmesi ve ekim yöntemleri GRUP 4	<u>Türk Dili</u> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Mikrobiota Kültürü GRUP 3	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Hücre Kültürleri ve Virüslerin Üremesi GRUP 1
09:30-10:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterilerin Üretilmesi ve ekim yöntemleri GRUP 3	<u>Türk Dili</u> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Mikrobiota Kültürü GRUP 4	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Hücre Kültürleri ve Virüslerin Üremesi GRUP 2
10:30-11:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterilerin Üretilmesi ve ekim yöntemleri GRUP 2	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Mikrobiota Kültürü GRUP 1	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Hücre Kültürleri ve Virüslerin Üremesi GRUP 3
11:30-12:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterilerin Üretilmesi ve ekim yöntemleri GRUP 1	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Mikrobiota Kültürü GRUP 2	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Hücre Kültürleri ve Virüslerin Üremesi GRUP 4
13:30-14:10	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterileri boyama yöntemleri ve bakteri morfolojisi GRUP 3	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> Kök Hücreler (Embriyonik-Erişkin Kök Hücreler, Kök Hücre Tedavileri) Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> PRATİK Çeşitli Vücut Hücreleri- Grup I	SERBEST ÇALIŞMA
14:30-15:10	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterileri boyama yöntemleri ve bakteri morfolojisi GRUP 3	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Türk Dili</u> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> PRATİK Çeşitli Vücut Hücreleri- Grup I	SEÇMELİ DERS
15:30-16:10	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterileri boyama yöntemleri ve bakteri morfolojisi GRUP 4	SERBEST ÇALIŞMA	<u>Türk Dili</u> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> PRATİK Çeşitli Vücut Hücreleri- Grup II	SEÇMELİ DERS
16:30-17:10	<u>Tıbbi Mikrobiyoloji</u> PRATİK Bakterileri boyama yöntemleri ve bakteri morfolojisi GRUP 4	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</u> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Histoloji ve Embriyoloji</u> PRATİK Çeşitli Vücut Hücreleri- Grup II	SEÇMELİ DERS
17:30-18:10	SERBEST ÇALIŞMA	<u>İngilizce</u> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<u>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</u> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS

6.HAFTA	14/03/2022	15/03/2022	16/03/2022	17/03/2022	18/03/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30-10:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup I (Çevrimiçi Ders) (Uluslararası öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30-11:10	SERBEST ÇALIŞMA	Histoloji ve Embriyoloji Kanser Oluşumu, Hücre Yaşlanması ve Ölümü Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30-12:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30-14:10	SERBEST ÇALIŞMA	KDT Küçük Oturum (Çevrimiçi) Abstract Sunumları Kolaylaştırıcı Öğretim Üyeleri	Tıbbi Biyokimya Kan ve Hemogram, Plazma, Serum ve Antikoagülanlar Prof. Dr. Cumhur BİLGİ (Çevrimiçi)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30-15:10	SERBEST ÇALIŞMA	KDT Küçük Oturum (Çevrimiçi) Abstract Sunumları Kolaylaştırıcı Öğretim Üyeleri	Tıbbi Biyokimya Pıhtılaşma Faktörleri ve Koagülasyon Prof. Dr. Cumhur BİLGİ (Çevrimiçi)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS
15:30-16:10	SERBEST ÇALIŞMA	Histoloji ve Embriyoloji Hücre Döngüsü ve Hücre Bölünmeleri Prof. Dr. Emel KOPTAGEL (Çevrimiçi)	<i>Türk Dili</i> Öğr.Gör.Elif GÖZDEM KARAGÖZ AKBABA Grup II (Çevrimiçi Ders) (Türk Öğrenciler)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS
16:30-17:10	SERBEST ÇALIŞMA	Histoloji ve Embriyoloji Hücre Döngüsü ve Hücre Bölünmeleri Prof. Dr. Emel KOPTAGEL (Çevrimiçi)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS
17:30-18:10	SERBEST ÇALIŞMA	<i>İngilizce</i> Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN (Çevrimiçi Ders)	<i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</i> Öğr. Gör. Kadir CEYLAN (Çevrimiçi Ders)	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS

7.HAFTA	21/03/2022	22/03/2022	23/03/2022	24/03/2022	25/03/2022
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
09:30-10:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	4. KURUL SINAVI	5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
10:30-11:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	4. KURUL SINAVI	5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
11:30-12:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	4. KURUL SINAVI	5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
13:30-14:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
14:30-15:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
15:30-16:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
16:30-17:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER
17:30-18:10	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		5. KURUL DERSLER	5. KURUL DERSLER