

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DÖNEM I

2018-2019

HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU

(31 Aralık 2018 -8 Mart 2019)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Acil Tıp	4	2	6
Tıbbi Biyokimya	8	1x4	9
Fizyoloji	13	1x4	14
Histoloji ve Embriyoloji	15	2x2	17
Tıbbi Mikrobiyoloji	36	6x2	42
Biyofizik	6	-	6
TOPLAM	82	12	92
Klinik Beceri Eğitimi (KBE)	-	10x2	20
Kanıtı Dayalı Tıp (KDT)	16	-	16
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	-	3x3	9

ZORUNLU DERSLER

Türk Dili ve Edebiyatı	10
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	16
İngilizce	24
Seçmeli Ders	12
Dekan	Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK
Baş Koordinatör	Prof. Dr. Rabet GÖZİL
Dönem I Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR
Dönem I Koordinatör Yardımcıları	Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Bengül DURMAZ, Prof. Dr. Abbas TANER, Öğr. Gör. Nurnehir BALTACI
Histoloji ve Embriyoloji	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL, Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. Köprü, Dr. Öğr. Üyesi Duru ARAS TOSUN
Fizyoloji	Prof. Dr. Sami AYDOĞAN
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
Klinik Beceri Eğitimi	Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ DİDİN
Kanıt Dayalı Tıp	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL
Acil Tıp	Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK, Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA
İngilizce	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN
Türk Dili ve Edebiyatı	Okt. Elif GÖZDEM KARAGÖZ
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Prof. Dr. Yaşar AKBIYIK
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	

SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK
Acil Tıp	8	8	
Tıbbi Biyokimya	10	10	
Fizyoloji	14	14	
Histoloji ve Embriyoloji	18	18	
Tıbbi Mikrobiyoloji	44	44	
Biyofizik	6	6	
TOPLAM	100	100	

1.HAFTA	31/12/2018	01/1/2019	02/1/2019	03/1/2019	04/1/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	1 OCAK RESMİ TATİL	Nükleik asit yapı ve foksiyonları Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-1-GRUP-I Mikrobiyolojide mikroskop ve kültür gereçlerinin kullanımı
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Nükleotitler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Aktif Na-K Pompası - Hücre Zarı İçin Elektriksel Eşdeğer Devre Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Mikrobiyoloji Lab-1-GRUP-I Mikrobiyolojide mikroskop ve kültür gereçlerinin kullanımı
10:30-11:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Mikrobiyolojinin tarihçesi ve Mikroorganizmaların sınıflandırılmaları Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Bakteri Hücresi Genel Yapı Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Mikrobiyoloji Lab-1-GRUP-II Mikrobiyolojide mikroskop ve kültür gereçlerinin kullanımı
11:30-12:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Bakterilerin morfolojisi ve boyanması Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Bakteri Hücresi Genel Yapı Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Mikrobiyoloji Lab-1-GRUP-II Mikrobiyolojide mikroskop ve kültür gereçlerinin kullanımı
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Nükleotid ölçümü	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Nükleotid ölçümü	Porfirin sentezi ve Katabolizması Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Nükleotid ölçümü	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Nükleotid ölçümü	Porfirin sentezi ve Katabolizması Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Nükleotid ölçümü	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Nükleotid ölçümü	KBE-6
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Nükleotid ölçümü	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Nükleotid ölçümü	KBE-6

2.HAFTA	07/1/2019	08/1/2019	09/1/2019	10/1/2019	11/1/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi BÜTÜNLEME SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-2 GRUP-I Bakteri Morfolojisi ve boyama yöntemleri
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi BÜTÜNLEME SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PDÖ	Mikrobiyoloji Lab-2 GRUP-I Bakteri Morfolojisi ve boyama yöntemleri
10:30-11:20	KDT Büyük Oturum Kanıta Dayalı Tıp Nedir? Tarihçesi- Önemi Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Riketsiya klamidya ve mikoplazmalarda yapı ve çoğalma özellikleri Prof.Dr.Bengül DURMAZ	İngilizce BÜTÜNLEME SINAVI Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	PDÖ	Mikrobiyoloji Lab-2 GRUP-II Bakteri Morfolojisi ve boyama yöntemleri
11:30-12:20	KDT Büyük Oturum Kanıta Dayalı Tıp Bilgilendirme Toplantısı Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Riketsiya klamidya ve mikoplazmalarda yapı ve çoğalma özellikleri Prof.Dr.Bengül DURMAZ	İngilizce BÜTÜNLEME SINAVI Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	PDÖ	Mikrobiyoloji Lab-2 GRUP-II Bakteri Morfolojisi ve boyama yöntemleri
13:30-14:20	Histoloji ve Embriyolojiye Giriş Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Dokuların mikroskopta incelenmeye hazırlanması Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Histokimya-Sitokimya Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	KDT Küçük Oturum Araştırma Konularının Belirlenmesi- Bilgisayar Başında Literatür Tarama- Bulma	Türk Dili ve Edebiyatı BÜTÜNLEME SINAVI
14:30-15:20	Histoloji ve Embriyolojide kullanılan mikroskop tipleri Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Dokuların mikroskopta incelenmeye hazırlanması Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Histokimya-Sitokimya Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	KDT Küçük Oturum Araştırma Konularının Belirlenmesi/ Bilgisayar Başında Literatür Tarama- Bulma	KDT Büyük Oturum Tıp Fakültelerinde Araştırma Eğitimi, Araştırma Etiği, Ölçme ve Değerlendirme Doç. Dr. Serdar ALAN
15:30-16:20	Seçmeli Ders BÜTÜNLEME SINAVI	KBE-7	KDT Büyük Oturum Literatür Tarama- Bulma-İndeksler- İmpakt Faktör Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK	Uyarılabilir Hücreler ve Aksiyon Potansiyeli - Pasif Zar Modeli ve Kablo Kuramı Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	KDT Büyük Oturum Tıp Fakültelerinde Araştırma Eğitimi, Araştırma Etiği, Ölçme ve Değerlendirme Doç. Dr. Serdar ALAN
16:30-17:20	Seçmeli Ders BÜTÜNLEME SINAVI	KBE-7	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Aktif Zar İletkenliği ve Aksiyon Potansiyeli - Voltaj Kenetleme Tekniği Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

3.HAFTA	14/1/2019	15/1/2019	16/1/2019	17/1/2019	18/1/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı II Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	KDT Küçük Oturum Konu Üzerindeki Literatürlerden Elde Edilen Ön Bilgilerin Tartışılması/Konu Paylaşılması	Mikrobiyoloji Lab-3 Grup - I Ekim Yöntemleri, bakterilerin üretilmesi ve metabolizma	Dönem-III Teorik Sınav
09:30-10:20	PDÖ	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı II Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	KDT Küçük Oturum Konu Üzerindeki Literatürlerden Elde Edilen Ön Bilgilerin Tartışılması	Mikrobiyoloji Lab-3 Grup - I Ekim Yöntemleri, bakterilerin üretilmesi ve metabolizma	
10:30-11:20	PDÖ	Bakteri Genetiği Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Mikrobiota Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Mikrobiyoloji Lab-3 Grup - II Ekim Yöntemleri, bakterilerin üretilmesi ve metabolizma	
11:30-12:20	PDÖ	Bakteri Genetiği Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Mikrobiota Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Mikrobiyoloji Lab-3 Grup - II Ekim Yöntemleri, bakterilerin üretilmesi ve metabolizma	
13:30-14:20	Porfirialar Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	KDT Büyük Oturum Eleştirel makale okumada ve değerlendirmede önemli kavramlar Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Histoloji Lab I GRUP-I Çeşitli Vücut Hücreleri	Bakterilerin Üretilmesi ve Metabolizması Prof. Dr. Abbas TANER	Kök Hücreler (Embriyonik-Erişkin Kök Hücreler, Kök Hücre Tedavileri) Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ
14:30-15:20	Porfirialar Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	PDÖ	Histoloji Lab I GRUP-I Çeşitli Vücut Hücreleri	Bakterilerin Üretilmesi ve Metabolizması Prof. Dr. Abbas TANER	Kök Hücreler (Embriyonik-Erişkin Kök Hücreler, Kök Hücre Tedavileri) Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ
15:30-16:20	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı I Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	PDÖ	Histoloji Lab I GRUP-II Çeşitli Vücut Hücreleri	Hodgkin-Huxley Aksiyon Potansiyeli Denklemi - Uyarılabilirlik ve İletim Hızına Etkili Faktörler Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	KBE-8
16:30-17:20	Hücre ve Hücrenin Morfolojik Ayrımı I Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	PDÖ	Histoloji Lab I GRUP-II Çeşitli Vücut Hücreleri	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE-8
22.01.2019 – 02.02.2019 AKADEMİK YARIYIL TATİLİ					

4.HAFTA	04/2/2019	05/2/2019	06/2/2019	07/2/2019	08/2/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	KDT Küçük Oturum Konuların Toparlanması- Sunum Haline Getirilmesi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Histoloji Lab II GRUP-I Mitoz Hücre Bölünmesi
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	KDT Küçük Oturum Konuların Toparlanması- Sunum Haline Getirilmesi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kanser Oluşumu, Hücre Yaşlanması ve Ölümü Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	Histoloji Lab II GRUP-I Mitoz Hücre Bölünmesi
10:30-11:20	Anorganik metabolizması Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Hücre Döngüsü ve Hücre Bölünmeleri Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Histoloji Lab II GRUP-II Mitoz Hücre Bölünmesi
11:30-12:20	Anorganik metabolizması Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Hücre Döngüsü ve Hücre Bölünmeleri Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Histoloji Lab II GRUP-II Mitoz Hücre Bölünmesi
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	İyon Kanalları ve zardaki organizasyonu - Patch (Yama) Kenetleme Teknikleri Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Fizyolojiye giriş ve Vücut sıvıları Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Homeostaz Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Voltaj Bağımlı İyon Kanalları, Genel Özellikleri, Çeşitleri, Farklı Hücrelerdeki İşlevleri Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Fizyolojiye giriş ve Vücut sıvıları Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Homeostaz Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	Seçmeli Ders	KBE-9	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE-10
16:30-17:20	Seçmeli Ders	KBE-9	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE-10

5.HAFTA	11/2/2019	12/2/2019	13/2/2019	14/2/2019	15/2/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-4 GRUP-I Mikrobiota Kültürü	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-4 GRUP-I Mikrobiota Kültürü	ACİL TIP Acil Tıbbi Giriş Acil Tıp nedir? Acil durum nedir? Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA
10:30-11:20	Bakteri-Konak İlişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	KDT Grup Sunumları	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Mikrobiyoloji Lab-4 GRUP-II Mikrobiota Kültürü	Virüslerin Genel Özellikleri ve Morfolojik Yapıları Prof. Dr. Bengül DURMAZ
11:30-12:20	Bakteri-Konak İlişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	KDT Grup Sunumları	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Mikrobiyoloji Lab-4 GRUP-II Mikrobiota Kültürü	Virüslerin Genel Özellikleri ve Morfolojik Yapıları Prof. Dr. Bengül DURMAZ
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	KDT Grup Sunumları	Hücrenin işlevsel Yapısı Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Hücre zarından madde iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	KDT Grup Sunumları	Hücrenin işlevsel Yapısı Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Hücre zarından madde iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	Seçmeli Ders	KBE-11	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE-12
16:30-17:20	Seçmeli Ders	KBE-11	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KBE-12

6.HAFTA	18/2/2019	19/2/2019	20/2/2019	21/2/2019	22/2/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Hücre içi sinyal iletim Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Hücre içi sinyal iletimi Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Hücre membran potansiyalleri Prof. Dr. Sami AYDOĞAN
10:30-11:20	Virüs Genetiği Prof. Dr. Abbas TANER	Viral Onkogenез Prof. Dr. Abbas TANER	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Mantarlar Yapı, Metabolizma ve üremesi Öğr. Gör.Nurnehir BALTACI	Mantarlarda Laboratuvar Tanısı Prof. Dr. Bengül DURMAZ
11:30-12:20	Bakteriyofajlar Prof. Dr. Abbas TANER	Viral Onkogenез Prof. Dr. Abbas TANER	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Maya ve küf formunda üreyen mantarlar ve Dimorfizm, sınıflandırma Öğr. Gör.Nurnehir BALTACI	Mantar Konak ilişkisi Öğr. Gör. Nurnehir BALTACI
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Virüs Konak ilişkisi Prof.Dr. Bengül DURMAZ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-5 GRUP-I Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Hastane Uygulamaları	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Virüs Konak ilişkisi Prof. Dr.Bengül DURMAZ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-5 GRUP-I Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Hastane Uygulamaları	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	Seçmeli Ders	KBE-13	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-5 GRUP-II Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Hastane Uygulamaları	KBE-14
16:30-17:20	Seçmeli Ders	KBE-13	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrobiyoloji Lab-5 GRUP-II Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Hastane Uygulamaları	KBE-14

7.HAFTA	25/2/2019	26/2/2019	27/2/2019	28/2/2019	1/3/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Parazitlik terminoloji, sınıflandırma Prof. Dr. Bengül DURMAZ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ (KBE) SINAVI	Dönem-2 Teorik Sınav
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Parazit konak ilişkisi Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Parazitozların epidemiyolojisi ve Kontrol-korunma Prof. Dr. Bengül DURMAZ		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	Mantarların Virülans Faktörleri ve Mikotoksinler Öğr. Gör. Nurnehir BALTACI	Aksiyon Potansiyeli Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30-12:20	Mantarların Virülans Faktörleri ve Mikotoksinler Öğr. Gör. Nurnehir BALTACI	Aksiyon Potansiyeli Prof. Dr. Sami AYDOĞAN	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN		Protozoonlarda yapı, Fizyoloji, yaşam döngüsü, protozoal hastalıkların tanısı Prof. Dr. Abbas TANER
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Fizyoloji Lab GRUP-1	ACİL TIP Temel Yaşam Desteği (CPR) Teorik Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK		Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Fizyoloji Lab GRUP-1	ACİL TIP Temel Yaşam Desteği (CPR) Pratik Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK		Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	Seçmeli Ders	Fizyoloji Lab GRUP-2	ACİL TIP Temel Yaşam Desteği (CPR) Pratik Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK		ACİL TIP Yaralanmalar ve İlk yardım Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA
16:30-17:20	Seçmeli Ders	Fizyoloji Lab GRUP-2	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		ACİL TIP Yaralanmalar ve İlk yardım Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA

8.HAFTA	04/3/2019	05/3/2019	06/3/2019	07/3/2019	08/3/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Mikrobiyoloji Lab-6 GRUP-I Mantarlar, Protozoon ve Helmintlerin Yapısı	PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Mikrobiyoloji Lab-6 GRUP-I Mantarlar, Protozoon ve Helmintlerin Yapısı	PRATİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TEORİK SINAV
10:30-11:20	Helmintlerde morfoloji, yaşam dönemleri, helmint hastalıklarının tanısı Prof. Dr. Abbas TANER	Mikrobiyoloji Lab-6 GRUP-II Mantarlar, Protozoon ve Helmintlerin Yapısı	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TEORİK SINAV
11:30-12:20	Tıbbi önemi olan artropodlar ve özellikleri Prof. Dr. Abbas TANER	Mikrobiyoloji Lab-6 GRUP-II Mantarlar, Protozoon ve Helmintlerin Yapısı	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TEORİK SINAV
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	8 MART KADINLAR GÜNÜ ETKİNLİĞİ
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	8 MART KADINLAR GÜNÜ ETKİNLİĞİ
15:30-16:20	Seçmeli Ders	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Türk Dili ve Edebiyatı
16:30-17:20	Seçmeli Ders	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Türk Dili ve Edebiyatı

