

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM I

2019-2020

MOLEKÜLDEN HÜCREYE DERS KURULU- I

(14 Ekim - 15 Kasım 2019)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji	8	2X2	12
Tıbbi Genetik	15	1X2	17
Tıbbi Biyokimya	12	2x2	15
Biyofizik	10	-	10
Halk Sağlığı	8	1X4	12
Davranış Bilimleri	8	--	8
TOPLAM	63	8	71

ZORUNLU DERSLER

Türk Dili ve Edebiyatı	10
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	10
İngilizce	20
Seçmeli Ders	12

Dekan	Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK
Baş Koordinatör	Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA
Dönem I Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR
Dönem I Koordinatör Yardımcıları	Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Tıbbi Biyoloji	Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR, Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK
Tıbbi Genetik	Prof. Dr. Volkan BALTACI, Doç. Dr. Evrim ÜNSAL, Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER, Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA, Dr. Öğr. Üyesi M. Merve POLAT
Tıbbi Biyokimya	Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA, Dr. Öğr. Üyesi Gülsevrim Saydam
Halk Sağlığı	Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA
Biyofizik	Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
Davranış Bilimleri	Uzm. Klinik Psk. Cansu ÖZTÜRK
İngilizce	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN
Türk Dili ve Edebiyatı	Okt. Elif GÖZDEM KARAGÖZ
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Kadir CEYLAN
Seçmeli Ders Koordinatörü	Prof. Dr. Bengül DURMAZ
Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ)	

SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK
Tıbbi Biyoloji	16		-
Tıbbi Genetik	24		-
Tıbbi Biyokimya	20		-
Biyofizik	16		-
Halk Sağlığı	12		-
Davranış Bilimleri	12		-
TOPLAM	100		-

1.HAFTA	14/10/2019	15/10/2019	16/10/2019	17/10/2019	18/10/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Spektrofotometre
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Mendeliyen Kalıtım Kalıpları Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mayoz Bölünme Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Spektrofotometre
10:30-11:20	Biyofizik Konusu ve Metodolojisi - Biyofizikte Açık Sistem Olarak Canlılar Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Hücre Çekirdeği ve Organizasyonu Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Sağlık kayıtları ve Türkiye'nin sağlık düzeyi HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Spektrofotometre
11:30-12:20	Ölçme, Birimler, Sayıların Bilimsel gösterimi, Anlamlı rakamlar Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Hücrenin Hayat Döngüsü ve Hücre Çoğalması (Mitoz Bölünme) Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN	Peptidler ve Olopeptidler Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Türkiye'de sağlık sistemi HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Spektrofotometre
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Aminoasitlerin Yapıları, Sınıflandırılması, Özellikleri ve Reaksiyonları Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Proteinler ve Yapıları Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Otozomal Dominat, Resesif ve X'e bağlı Kalıtılan Hastalıklar Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Aminoasitlerin Yapıları, Sınıflandırılması, Özellikleri ve Reaksiyonları Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Standart Analitik Teknikler Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Otozomal Dominat, Resesif ve X'e bağlı Kalıtılan Hastalıklar Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Organeller ve Organel Hastalıkları Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

2.HAFTA	21/10/2019	22/10/2019	23/10/2019	24/10/2019	25/10/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Spektrofotometre	Mutasyon ve Polimorfizm Kavramı Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA	Dönem 2 Teorik Sınav
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Enzim Aktivitesine Etki Eden Faktörler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Spektrofotometre	Mutasyonların Hastalık Oluşturma Mekanizmaları Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA	
10:30-11:20	Enzimler, Özellikleri, Sınıflandırılmaları Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Enzim Kinetiği , Michaelis Menten Denlemi, Lineweaver-Burk Eşitliği Dr. Öğr. Üyesi Gülsevrim Saydam	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Spektrofotometre	Kromozomal düzensizlikler ve sık rastlanan kromozom hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER	
11:30-12:20	Enzim Aktivitesine Etki Eden Faktörler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Enzim Kinetiği , Michaelis Menten Denlemi, Lineweaver-Burk Eşitliği Dr. Öğr. Üyesi Gülsevrim Saydam	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Spektrofotometre	Kromozomal düzensizlikler ve sık rastlanan kromozom hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER	Mikrodelesyon sendromları Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Epigenetik ve Epigenetik Mekanizmalar Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik	Poligenik ve Multifaktöriyel Hastalıkların Genetiği Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA	Bir bilim olarak davranış bilimleri Cansu ÖZTÜRK	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Programlı Hücre Ölümü, Apoptozis Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik	Mitokondriyal kalıtım ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA	Algı, Tutum ve Davranış Cansu ÖZTÜRK	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	Mekanik Temel Kavramları ve Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Enzim aktivitesinin regülasyonu Dr. Öğr. Üyesi Gülsevrim Saydam	Sağlık personeli ve görevleri HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	İş, Güç, Enerji. Enerjinin ve Momentumun Korunumu Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Enzim aktivitesinin regülasyonu Dr. Öğr. Üyesi Gülsevrim Saydam	Türkiye'de sağlık kuruluşları HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA

3. HAFTA	28/10/2019	29/10/2019	30/10/2019	31/10/2019	01/11/2019 DÖNEM III TEORİK SINAV
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	RESMİ TATİL	Tutum ve ön yargıların davranış üzerine etkileri Cansu ÖZTÜRK	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	DÖNEM 3 TEORİK SINAV
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Tutum ve ön yargıların davranış üzerine etkileri Cansu ÖZTÜRK	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	
10:30-11:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Hücre Yaşlanması ve Otofaji Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	
11:30-12:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Hücre Yaşlanması ve Otofaji Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	
13:30-14:20	RESMİ TATİL		Üçlü tekrar dizisi hastalıkları ve Fragile-X Dr. Öğr. Üyesi M. Merve POLAT	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20			DNA tamir mekanizmaları ve Kırık Sendromları Dr. Öğr. Üyesi M. Merve POLAT	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20			İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Sağlık Psikolojisi, stres, kaygı ve çatışma Cansu ÖZTÜRK
16:30-17:20			İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Sağlık Psikolojisi, stres, kaygı ve çatışma Cansu ÖZTÜRK

4.HAFTA	04/11/2019	05/11/2019	06/11/2019	07/11/2019	08/11/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları VİZE SINAVI	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-II Protein Tayini	Türkiye'de önemli Halk Sağlığı Sorunları HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-I
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları VİZE SINAVI	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-II Protein Tayini	Bulaşıcı hastalıkların kontrolünde genel yaklaşım HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-I
10:30-11:20	Kötü haber verme ve tükenmişlik Cansu ÖZTÜRK	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-I Protein Tayini	Tütün Kontrolü 1 HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-II
11:30-12:20	Kötü haber verme ve tükenmişlik Cansu ÖZTÜRK	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-I Protein Tayini	Tütün Kontrolü 2 HALK SAĞLIĞI Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-II
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-III Protein Tayini	Moment, Denge, Ağırlık Merkezi Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Türk Dili ve Edebiyatı VİZE SINAVI
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-III Protein Tayini	Biyolojik Materyalin Mekanik Özellikler Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Türk Dili ve Edebiyatı VİZE SINAVI
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER VİZE SINAVI	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-IV Protein Tayini	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN VİZE SINAVI	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Elektrik Yükü, Coulomb Yasası, Elektriksel Alan ve Potansiyel Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER VİZE SINAVI	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-IV Protein Tayini	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Uzm. Dr. Sertaç ÇANKAYA	Elektrik Akımı ve Etkileri, Doğru Akım, Değişken Akımlar Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR

5.HAFTA	11/11/2019	12/11/2019	13/11/2019	14/11/2019	15/11/2019
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Tıbbi Genetik PRATİK (Pedigri Analizi)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TEORİK SINAV
10:30-11:20	Genomik İmprinting Mekanizmaları ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TEORİK SINAV
11:30-12:20	Epigenetik Temelli Hastalıklar Doç. Dr. Evrim ÜNSAL		Sınav Öncesi Çalışma Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TEORİK SINAV
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-III	Elektrik ve Elektronik Devre Elemanlar Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-III	Elektrik Devreleri, Kirchoff Yasaları Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-IV	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	TIBBİ BİYOLOJİ LAB Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü Grup-IV	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

