

**YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM I**

**2018-2019**

**MOLEKÜLDEN HÜCREYE DERS KURULU- I**

**(22 Ekim 2018 - 23 Kasım 2018)**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Tıbbi Biyoloji	8	2X4	10
Tıbbi Genetik	15	1X2	16
Tıbbi Biyokimya	12	1x4	13
Biyofizik	6	-	6
Halk Sağlığı	8	4X4	12
Davranış Bilimleri	8	--	8
<b>TOPLAM</b>	<b>57</b>	<b>8</b>	<b>65</b>
Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ)	-	3X3	9

**ZORUNLU DERSLER**

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

Dekan	Prof. Dr. Rabet GÖZİL
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

<b>Tıbbi Biyoloji</b>	Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR, Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK
<b>Tıbbi Genetik</b>	Prof. Dr. Volkan BALTACI, Doç. Dr. Evrim ÜNSAL, Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER, Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA, Dr. Öğr. Üyesi M. Merve Aydın
<b>Tıbbi Biyokimya</b>	Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA
<b>Halk Sağlığı</b>	Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER, Dr. Sertaç ÇANKAYA
<b>Biyofizik</b>	Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR
<b>Davranış Bilimleri</b>	Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE
<b>İngilizce</b>	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN
<b>Türk Dili ve Edebiyatı</b>	Okt. Elif GÖZDEM KARAGÖZ
<b>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</b>	Prof. Dr. Yaşar AKBIYIK
<b>Seçmeli Ders Koordinatörü</b>	Prof. Dr. Bengül DURMAZ
<b>Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ)</b>	Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA Prof. Dr. Emel KOPTAGEL Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER Öğr. Gör. Nurnehir BALTACI

## SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK
Tıbbi Biyoloji	16	16	-
Tıbbi Genetik	24	24	-
Tıbbi Biyokimya	20	20	-
Halk Sağlığı	18	18	-
Biyofizik	10	10	-
Davranış Bilimleri	12	12	-
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-

1.HAFTA	22/10/2018	23/10/2018	24/10/2018	25/10/2018	26/10/2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	DÖNEM-3 TEORİK SINAV BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	PDÖ	Mendeliyen Kalıtım Kalıpları Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	Mayoz Bölünme Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik	PDÖ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20		Hücre Çekirdeği ve Organizasyonu Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN		Enzimlerin Sınıflandırılması Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ
11:30-12:20		Hücrenin Hayat Döngüsü ve Hücre Çoğalması (Mitoz Bölünme) Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN		Enzimlerin Sınıflandırılması Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Aminoasitlerin yapı ve sınıflandırılması, reaksiyon ve transportları Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA	Otozomal Dominat, Resesif ve X'e bağlı Kalıtılan Hastalıklar Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	Peptidler ve Proteinler Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Aminoasitlerin yapı ve sınıflandırılması, reaksiyon ve transportları Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA	Otozomal Dominat, Resesif ve X'e bağlı Kalıtılan Hastalıklar Doç. Dr. Evrim ÜNSAL	Peptidler ve Proteinler Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	Biyofizik Konusu ve Metodolojisi Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Sağlık kayıtları ve Türkiye'nin sağlık düzeyi Dr. Sertaç ÇANKAYA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	Biyofizikte Açık Sistem Olarak Canlılar Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR	Türkiye'de sağlık sistemi Dr. Sertaç ÇANKAYA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

2.HAFTA	29/10/2018	30/10/2018	31/10/2018	01/11/2018	02/11/2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	29 EKİM RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		Mutasyon ve Polimorfizm Kavramı <b>Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA</b>	<b>Dönem 2 Teorik Sınav</b>  HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>
09:30-10:20		PDÖ	Programlı Hücre Ölümü, Apoptozis <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik</b>	Mutasyonların Hastalık Oluşturma Mekanizmaları  <b>Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>
10:30-11:20			İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	Enzim Kinetiği <b>Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>
11:30-12:20			İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	Enzim Kinetiği <b>Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>
13:30-14:20			Poligenik ve Multifaktöriyel Hastalıkların Genetiği <b>Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA</b>	Kromozomal düzensizlikler ve sık rastlanan kromozom hastalıkları <b>Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER</b>	Bir bilim olarak davranış bilimleri <b>Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE</b>
14:30-15:20		Mitokondriyal kalıtım ve Hastalıkları <b>Dr. Öğr. Üyesi Süleyman AKTUNA</b>	Kromozomal düzensizlikler ve sık rastlanan kromozom hastalıkları <b>Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER</b>	Algı, Tutum ve Davranış <b>Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE</b>	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20		Organeller ve Organel Hastalıkları <b>Doç. Dr. Evrim ÜNSAL</b>	Molekül İçi ve Moleküller Arası Bağlar <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR</b>	Sağlık personeli ve görevleri <b>Dr. Sertaç ÇANKAYA</b>	Üçlü tekrar dizisi hastalıkları ve Fragile-X <b>Dr. Öğr. Üyesi M. Merve Aydın</b>
16:30-17:20		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Suyun Fiziksel Özellikleri ve Canlılar için Önemi <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR</b>	Türkiye'de sağlık kuruluşları <b>Dr. Sertaç ÇANKAYA</b>	DNA tamir mekanizmaları ve Kırık Sendromları <b>Dr. Öğr. Üyesi M. Merve Aydın</b>

3.HAFTA	05/11/2018	06/11/2018	07/11/2018	08/11/2018	09/11/2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları VİZE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Spektrofotometre
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları VİZE SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Mikrodelesyon sendromları Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Spektrofotometre
10:30-11:20	Enzim aktivitesine etki eden faktörler Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Enzim aktivitesinin regülasyonu Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Spektrofotometre
11:30-12:20	Enzim aktivitesine etki eden faktörler Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	Enzim aktivitesinin regülasyonu Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Spektrofotometre
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	Tutum ve ön yargıların davranış üzerine etkileri Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	Tutum ve ön yargıların davranış üzerine etkileri Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER VİZE SINAVI	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	Sağlık Psikolojisi, stres, kaygı ve çatışma Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER VİZE SINAVI	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	Sağlık Psikolojisi, stres, kaygı ve çatışma Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

4.HAFTA	12/11/2018	13/11/2018	14/11/2018	15/11/2018	16/11/2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Dönem 3 Teorik Sınav <b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	Hücre Yaşlanması ve Otofaji <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik</b>	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	İngilizce <b>VİZE SINAVI</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	Genomik İmprinting Mekanizmaları ve Hastalıkları <b>Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÖZER</b>
11:30-12:20	Hücre Yaşlanması ve Otofaji <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik</b>	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	İngilizce <b>VİZE SINAVI</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	<b>TIBBİ BİYOLOJİ LAB</b> Hücreden DNA izolasyonu ve DNA ölçümü	Epigenetik Temelli Hastalıklar <b>Doç. Dr. Evrim ÜNSAL</b>
13:30-14:20	İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	Sulu Çözeltiler, Çözeltilerin Fizikokimyasal Özellikleri ve Biyolojik Önemleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR</b>	Epigenetik ve Epigenetik Mekanizmalar <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çevik</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>	Türk Dili ve Edebiyatı <b>VİZE SINAVI</b>
14:30-15:20	İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	Biyolojik Makromoleküller <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR</b>	Sınav Öncesi Çalışma <b>Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>	Türk Dili ve Edebiyatı <b>VİZE SINAVI</b>
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kötü haber verme ve tükenmişlik <b>Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Kötü haber verme ve tükenmişlik <b>Uzm. Psk. Işıl GÖZTEPE</b>	HALK SAĞLIĞI Saha Çalışması <b>Dr. Öğr. Üyesi Burcu KÜÇÜK BİÇER</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

5.HAFTA	19/11/2018	20/11/2018	21/11/2018	22/11/2018	23/11/2018
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Tıbbi Genetik <b>PRATİK</b> (Pedigri Analizi)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>TEORİK SINAV</b>
10:30-11:20	Türkiye'de önemli Halk Sağlığı Sorunları <b>Dr. Sertaç ÇANKAYA</b>		İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>TEORİK SINAV</b>
11:30-12:20	Bulaşıcı hastalıkların kontrolünde genel yaklaşım <b>Dr. Sertaç ÇANKAYA</b>		İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>TEORİK SINAV</b>
13:30-14:20	İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	Tütün Kontrolü 1 <b>Dr. Sertaç ÇANKAYA</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	<b>Türk Dili ve Edebiyatı</b>
14:30-15:20	İngilizce <b>Dr. Öğr. Üyesi J.Samad SHIRVAN</b>	Tütün Kontrolü 2 <b>Dr. Sertaç ÇANKAYA</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	<b>Türk Dili ve Edebiyatı</b>
15:30-16:20	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

