

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM I

2016-2017

MOLEKÜLDEN HÜCREYE DERS KURULU- I

(17 Ekim - 25 Kasım 2016)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji	12	1X2	13
Tıbbi Genetik	17	1X2	18
Tıbbi Biyokimya	14	2X4	16
Tıp Etiği ve Tıp Tarihi	20	-	20
Biyofizik	10	-	10
Halk Sağlığı	8	4X2	12
Davranış Bilimleri	3	-	3
TOPLAM	84	8	92

ZORUNLU DERSLER

Türk Dili ve Edebiyatı	12
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	Yrd.Doç.Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR
Dönem I Koordinatör Yardımcısı	Öğr. Gör. Veysel BASKIN

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

TIBBİ BİYOLOJİ	TIBBİ GENETİK	TIBBİ BİYOKİMYA	BİYOFİZİK	HALK SAĞLIĞI	TIP ETİĞİ VE TIP TARİHİ	İNGİLİZCE	Türk Dili ve Edebiyatı	Seçmeli Ders	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Davranış Bilimleri
Yrd. Doç. Dr. Pelin Telkoparan AKILLILAR		Doç. Dr. Serkan TAPAN	Prof. Dr. Ferit Pehlivan	Prof. Dr. Sefer AYCAN	Dr. Banu GÖKÇAY	Yrd. Doç. Dr. Samad J. SHIRVAN	Okt. Elif GÖZDEM KARAGÖZ	Prof. Dr. Bengül DURMAZ	Kadir CEYLAN	Işıl GÖZTEPE
				Prof. Dr. Seçil ÖZKAN						
		Öğr. Gör. Çiğdem ÇİÇEK		Prof. Dr. F. Nur BARAN AKSAKAL						
				Prof. Dr. Mustafa N. İLHAN						
				Öğr. Gör. Dr. Asiye UĞRAŞ DİKMEN						

SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM PUAN	TEORİK	PRATİK
Tıbbi Biyoloji	14	14	-
Tıbbi Genetik	20	20	-
Tıbbi Biyokimya	18	18	-
Tıp Etiği ve Tıp Tarihi	24	24	-
Biyofizik	12	12	-
Halk Sağlığı	8	8	-
Davranış Bilimleri	4	4	-
TOPLAM	100	100	

1.HAFTA	17/10/2016	18/10/2016	19/10/2016	20/10/2016	21/10/2016
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Hücrenin Hayat Döngüsü ve Hücre Çoğalmasının (Mitoz Bölünme) Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Aminoasitlerin yapı ve sınıflandırılması,reaksiyon ve transportları Doç. Dr. Serkan TAPAN	Biyofizik Konusu ve Metodolojisi Prof.Dr. Ferit Pehlivan	İlk Çağ medeniyetleri Tıbbı Dr. Banu GÖKÇAY
09:30-10:20	Mayoz Bölünme Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Aminoasitlerin yapı ve sınıflandırılması,reaksiyon ve transportları Doç. Dr. Serkan TAPAN	Biyofizikte Açık Sistem Olarak Canlılar Prof.Dr. Ferit Pehlivan	İlk Çağ medeniyetleri Tıbbı Dr. Banu GÖKÇAY
10:30-11:20	Sağlık Göstergeleri Prof. Dr. Mustafa N. İLHAN	Kalıtım Molekülü Olarak DNA Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	Psikiyatri tarihi Işıl GÖZTEPE	Kromozom yapısı (TIBBİ GENETİK)	Türkiye'nin sağlık düzeyi Prof. Dr. Seçil ÖZKAN
11:30-12:20	Sağlık Göstergeleri Prof. Dr. Mustafa N. İLHAN	DNA ve RNA'nın Moleküler Yapısı Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	Ruh beden ilişkisi Işıl GÖZTEPE	Normal ve anormal kavramı psikiyatri Işıl GÖZTEPE	Türkiye'nin sağlık düzeyi Prof. Dr. Seçil ÖZKAN
13:30-14:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 1) Prof.Dr.Sefer AYCAN	Türk Dili ve Edebiyatı	Tıp-Hekimlik kavramları ve ilkel toplumlarda tıp Dr. Banu GÖKÇAY	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 2) Prof. Dr. Seçil ÖZKAN
14:30-15:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 1) Prof.Dr.Sefer AYCAN	Türk Dili ve Edebiyatı	Tıp-Hekimlik kavramları ve ilkel toplumlarda tıp Dr. Banu GÖKÇAY	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 2) Prof. Dr. Seçil ÖZKAN
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 1) Prof.Dr.Sefer AYCAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 2) Prof. Dr. Seçil ÖZKAN
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 1) Prof.Dr.Sefer AYCAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	HALK SAĞLIĞI (Saha Çalışması 2) Prof. Dr. Seçil ÖZKAN

2.HAFTA	24/10/2016	25/10/2016	26/10/2016	27/10/2016	28/10/2016
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Radyasyon Biyofiziği. İyonlayıcı ve İyonlayıcı Olmayan Işımlar Prof.Dr. Ferit Pehlivan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Peptidler ve proteinler Doç. Dr. Serkan TAPAN	Ronesanstan Günümüze Tıp Dr. Banu GÖKÇAY	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Elektromanyetik Dalgalar: Radyo Dalgaları, Mikrodalgalar Prof.Dr. Ferit Pehlivan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Peptidler ve proteinler Doç. Dr. Serkan TAPAN	Ronesanstan Günümüze Tıp Dr. Banu GÖKÇAY	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	DNA replikasyonu Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	Yunan-Roma medeniyetlerinden ortacağ dönemine tıp Dr. Banu GÖKÇAY	Enzimlerin Sınıflandırılması Doç. Dr. Serkan TAPAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30-12:20	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	DNA'dan Proteine Bilginin Akışı (Transkripsiyon ve Translasyon) Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	Yunan-Roma medeniyetlerinden ortacağ dönemine tıp Dr. Banu GÖKÇAY	Enzimlerin Sınıflandırılması Doç. Dr. Serkan TAPAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:30-14:20	Atatürk İlke ve İnkıpları	Türk Dili ve Edebiyatı	Otozomal Kromozomların Anomalileri (TIBBİ GENETİK)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	CUMHURİYET BAYRAMI
14:30-15:20	Atatürk İlke ve İnkıpları	Türk Dili ve Edebiyatı	Cinsiyet Kromozom Anomalileri (TIBBİ GENETİK)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	

3.HAFTA	31/10/2016	1/11/2016	2/11/2016	3/11/2016	4/11/2016
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Enzim aktivitesinin regülasyonu Doç. Dr. Serkan TAPAN	Mikrodelesyon sendromları (TIBBİ GENETİK)	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Spektrofotometre
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Enzim aktivitesinin regülasyonu Doç. Dr. Serkan TAPAN	Kromozom Analiz Endikasyonları, Kromozomal Hastalıkları Araştırma Yöntemleri (TIBBİ GENETİK)	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-1 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-3 Spektrofotometre
10:30-11:20	Türkiye de Sağlık Sistemi Öğr. Gör. Dr. Asiye UĞRAŞ DİKMEN	Türk Tıp Tarihi Dr. Banu GÖKÇAY	Enzim aktivitesine etki eden faktörler Doç. Dr. Serkan TAPAN	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Spektrofotometre
11:30-12:20	Türkiye de Sağlık Sistemi Öğr. Gör. Dr. Asiye UĞRAŞ DİKMEN	Türk Tıp Tarihi Dr. Banu GÖKÇAY	Enzim aktivitesine etki eden faktörler Doç. Dr. Serkan TAPAN	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-2 Spektrofotometre	Tıbbi Biyokimya Lab I GRUP-4 Spektrofotometre
13:30-14:20	Enzim kinetikleri Doç. Dr. Serkan TAPAN	Türk Dili ve Edebiyatı	Yaşamın başlangıcına dair etik tartışmalar Dr. Banu GÖKÇAY	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	Yaşamın sonuna dair etik tartışmalar Dr. Banu GÖKÇAY
14:30-15:20	Enzim kinetikleri Doç. Dr. Serkan TAPAN	Türk Dili ve Edebiyatı	Yaşamın başlangıcına dair etik tartışmalar Dr. Banu GÖKÇAY	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	Yaşamın sonuna dair etik tartışmalar Dr. Banu GÖKÇAY
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Işık, Laser Biyolojik Etki ve Uygulamaları Prof.Dr. Ferit Pehlivan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Ultrases ışıması, Etkileri ve Uygulamaları Prof.Dr. Ferit Pehlivan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

4.HAFTA	7/11/2016	8/11/2016	9/11/2016	10/11/2016	11/11/2016
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Tıpta araştırma etiği Dr. Banu GÖKÇAY	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	10 KASIM ATATÜRK'Ü ANMA GÜNÜ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA)
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Tıpta araştırma etiği Dr. Banu GÖKÇAY	Non-Mendeliyen Kalıtım (TIBBİ GENETİK)	10 KASIM ATATÜRK'Ü ANMA GÜNÜ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	RNA Çeşitleri, Moleküler Yapıları ve Fonksiyonları Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	İngilizce J.Samad SHIRVAN	Pedigri analizi (TIBBİ GENETİK)	Görüntüleme Teknikleri. X-ışınları ve Manyetik Rezonans Görüntüleme Yöntemleri Prof.Dr. Ferit Pehlivan	Gen Yapısı ve Fonksiyonun Düzenlenmesi (Operon Kavramı) Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR
11:30-12:20	Mutasyon ve Mutasyon Çeşitleri Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	İngilizce J.Samad SHIRVAN	Mitochondriyal kalıtım ve hastalıkları (TIBBİ GENETİK)	Ultrasonik ve Nükleer Tıp Görüntüleme Teknikleri Prof.Dr. Ferit Pehlivan	Epigenetik ve Epigenetik Mekanizmalar Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR
13:30-14:20	X-ışınları Oluşumu ve Soğrulma Mekanizmaları Prof.Dr. Ferit Pehlivan	Türk Dili ve Edebiyatı	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-1 Enzim Kinetiği	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-3 Enzim Kinetiği	Sağlık Personeli ve Görevleri Prof.Dr.F.Nur BARAN AKSAKAL
14:30-15:20	Radyoaktivite. Alfa, Beta, Gama Işınları ve Etkileri biyolojik etkileri Prof.Dr. Ferit Pehlivan	Türk Dili ve Edebiyatı	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-1 Enzim Kinetiği	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-3 Enzim Kinetiği	Sağlık Personeli ve Görevleri Prof.Dr.F.Nur BARAN AKSAKAL
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	Aydınlatılmış onam Dr. Banu GÖKÇAY	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-2 Enzim Kinetiği	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-4 Enzim Kinetiği	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	Aydınlatılmış onam Dr. Banu GÖKÇAY	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-2 Enzim Kinetiği	Tıbbi Biyokimya Lab II GRUP-4 Enzim Kinetiği	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN

5.HAFTA	14/11/2016	15/11/2016	16/11/2016	17/11/2016	18/11/2016
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Üçlü Tekrar Dizisi Hastalıkları TIBBİ GENETİK	Atatürk İlke ve İnkılapları	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Poligenik ve Multifaktöriyel Hastalıkların Genetiği TIBBİ GENETİK	Atatürk İlke ve İnkılapları	Sınav Öncesi Çalışma ve Soruların Yanıtlanması Yrd. Doç. Dr. Pelin TELKOPARAN AKILLILAR	Genomik İmprinting TIBBİ GENETİK
10:30-11:20	DNA sarmalı ve epigenetik TIBBİ GENETİK	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	Nükleik asit biyokimyası Doç. Dr. Serkan TAPAN	DNA yapısı ve gen ekspresyonu TIBBİ GENETİK	Araştırma ve Yayın Etiği Dr. Banu GÖKÇAY
11:30-12:20	Mutasyon ve Polimorfizm Kavramları TIBBİ GENETİK	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	Nükleik asit biyokimyası Doç. Dr. Serkan TAPAN	Mutasyonların Hastalık Oluşturma Mekanizmaları TIBBİ GENETİK	Araştırma ve Yayın Etiği Dr. Banu GÖKÇAY
13:30-14:20	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	Türk Dili ve Edebiyatı	TIBBİ BİYOLOJİ LAB (Yanak epitelinden DNA izolasyonu)	Halk Sağlığı Saha Çalışması-3 Prof.Dr. Mustafa N. İLHAN	Halk Sağlığı Saha Çalışması-4 Prof.Dr.F.Nur BARAN AKSAKAL
14:30-15:20	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	Türk Dili ve Edebiyatı	TIBBİ BİYOLOJİ LAB (Yanak epitelinden DNA izolasyonu)	Halk Sağlığı Saha Çalışması-3 Prof.Dr. Mustafa N. İLHAN	Halk Sağlığı Saha Çalışması-4 Prof.Dr.F.Nur BARAN AKSAKAL
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	Yaşamın sonuna dair etik tartışmalar Dr. Banu GÖKÇAY	TIBBİ BİYOLOJİ LAB (Yanak epitelinden DNA izolasyonu)	Halk Sağlığı Saha Çalışması-3 Prof.Dr. Mustafa N. İLHAN	Halk Sağlığı Saha Çalışması-4 Prof.Dr.F.Nur BARAN AKSAKAL
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	Yaşamın sonuna dair etik tartışmalar Dr. Banu GÖKÇAY	TIBBİ BİYOLOJİ LAB (Yanak epitelinden DNA izolasyonu)	Halk Sağlığı Saha Çalışması-3 Prof.Dr. Mustafa N. İLHAN	Halk Sağlığı Saha Çalışması-4 Prof.Dr.F.Nur BARAN AKSAKAL

6.HAFTA	21/11/2016	22/11/2016	23/11/2016	24/11/2016	25/11/2016
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	DNA tamir mekanizmaları TIBBİ GENETİK	TIBBİ GENETİK LAB (Pedigri Analizi)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
09:30-10:20	Kırık sendromları TIBBİ GENETİK	TIBBİ GENETİK LAB (Pedigri Analizi)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
10:30-11:20	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	TIBBİ GENETİK LAB (Pedigri Analizi)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
11:30-12:20	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	TIBBİ GENETİK LAB (Pedigri Analizi)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
13:30-14:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Türk Dili ve Edebiyatı	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30-15:20	Atatürk İlke ve İnkılapları	Türk Dili ve Edebiyatı	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30-16:20	SEÇMELİ DERSLER	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	SEÇMELİ DERSLER	İngilizce Yrd.Doç.Dr. J.Samad SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

