

DÖNEM I
TIBBA GİRİŞ DERS KURULU
(01 EKİM 2018 - 16 Kasım 2018)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji	40	3X2	46
Tıbbi Biyokimya	31	3X2	37
Biyofizik	12	-	12
Halk Sağlığı	12	4x4	28
Tıbbi Genetik	7	--	7
Tıp Tarihi ve Etik	2	-	2
TOPLAM	104	28	132

Dekan	
Dekan Yardımcısı	
Dönem I Koordinatörü	

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

TIBBİ BİYOLOJİ	TIBBİ BİYOKİMYA +	BİYOFİZİK +	HALK SAĞLIĞI +
Dr. Selma Yılmaz	Dr. Levent Kayrın	Dr. Ferit Pehlivan	Dr. Melikşah Erten Dr. Aziz Okay Tabuk
	TIBBİ GENETİK +	TIP TARİHİ ve ETİK +	
	Dr. Mehmet Ali Ergün	Dr. Arın Namal	

1. hafta	01.10.2018 PAZARTESİ	02.10.2018 SALI	03.10.2018 ÇARŞAMBA	04.10.2018 PERŞEMBE	05.10.2018 CUMA
08:30-09:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09:30-10:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Levent Kayrın	Sağlık Hastalık Kavramı Dr. AO Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
10:30-11:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	Biyokimyaya giriş: Atom yapısı ve Bağlar Dr. Levent Kayrın	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Levent Kayrın	Halk Sağlığı Balık Açısı Dr. AO Tabuk	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Levent Kayrın
11:30-12:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	Biyokimyaya giriş: Atom yapısı ve Bağlar Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Levent Kayrın
13:30-14:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	Bilimsel Metod, Bilimsel Araştırma ve Moleküler Biyolojik Bilimler Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Eriyikler Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	Canlılığın oluşumu (evrimiyle) ilgili hipotezler Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Eriyikler Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	AÇILIŞ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

2. hafta	08.10..2018 PAZARTESİ	9.10.2018 SALI	10.10.2018 ÇARŞAMBA	11.10.2018 PERŞEMBE	12.10.2018 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	pH Tampon Asit Baz Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
10:30-11:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	pH Tampon Asit Baz Dr. Levent Kayrın	Sağlıklı Yaşam Davranışları Dr. AO Tabuk	Amino Asitler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
11:30-12:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	pH Tampon Asit Baz Dr. Levent Kayrın	Sağlığı Koruma ve Geliştirme Dr. AO Tabuk	Amino Asitler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Sağlık Hizmetleri Dr. AO Tabuk	Tütün Kullanımı ve Sağlık Dr. AO Tabuk	Proteinler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Sağlık Hizmetlerinin Tarihsel Gelişimi Dr. AO Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Proteinler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Temel Sağlık Hizmetleri Anlayışı Dr. AO Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

13.10.2018
CUMARTESİ

Kalıtım Kalıbı Örnekleri

Dr. MA Ergün

Kromozom anomalileri ve hastalıkları

Dr. MA Ergün

Kromozom anomalileri ve hastalıkları

Dr. MA Ergün

Kromozom anomalileri ve hastalıkları

Dr. MA Ergün

Genotip-fenotip ilişkileri

Dr. MA Ergün

Hastalıkların moleküler genetik temelleri

Dr. MA Ergün

Hastalıkların moleküler genetik temelleri

Dr. MA Ergün

BAĞIMSIZ
ÇALIŞMA
SAATI

3. hafta	15.10.2018 PAZARTESİ	16.10.2018 SALI	17.10.2018 ÇARŞAMBA	18.10.2018 PERŞEMBE	19.10.2018 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAAT	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAAT	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09:30-10:20	Evrimin moleküler kanıtları Dr. S. Yılmaz	Çevre ve Sağlık Dr. AO Tabuk	Nükleik Asitler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
10:30-11:20	İlk hücrenin ortaya çıkışı Dr. S. Yılmaz	Çevre ve Sağlık Dr. AO Tabuk	Nükleik Asitler Dr. Kayrın	İş ve Sağlık Kavran Dr. AO Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
11:30-12:20	Endosimbiyozis ve ökaryotik hücre gelişimi Dr. S. Yılmaz	Tarihçesi ışığında tıpta etik Dr. Arın Namal	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Sağlık Personeli ve Görevleri Dr. AO Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
13:30-14:20	Genlerin ve genomların evrimi Dr. S. Yılmaz	Yaşamın değeri ve Tıbbın değerleri Dr. Arın Namal	Lipitler Dr. Kayrın	Nükleotidlerin İşlevleri ve Nükleik Asitler: DNA ve RNA Dr. S. Yılmaz	BİYOKİMYA LAB 1 Normal, molar yüzde solüsyonlar Dr. Levent Kayrın
14:30-15:20	Homolog genler ve gen ailelerinin oluşumu Dr. S. Yılmaz	Karbonhidratlar Dr. Kayrın	Lipitler Dr. Kayrın	Nükleotidlerin İşlevleri ve Nükleik Asitler: DNA ve RNA Dr. S. Yılmaz	BİYOKİMYA LAB 1 Normal, molar yüzde solüsyonlar Dr. Levent Kayrın
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAAT	Karbonhidratlar Dr. Kayrın	Biyomoleküller Dr. S. Yılmaz	Mitokondri Yapı ve İşlevleri Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAAT	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAAT	Biyomoleküller Dr. S. Yılmaz	Mitokondri Yapı ve İşlevleri Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

4. hafta	22.10.2018 PAZARTESİ	23.10.2018 SALI	24.10.2018 ÇARŞAMBA	25.10.2018 PERŞEMBE	26.10.2018 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyofizik Konusu ve Metodolojisi Dr. Ferit Pehlivan
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	İnterdisipliner Bilimler ve Biyofizik Dr. Ferit Pehlivan
10:30-11:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Vitaminler Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyofizik açıdan açık sistem olarak canlılar Dr. Ferit Pehlivan
11:30-12:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Vitaninler Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Ölçme, birimler, sayıların anlamlı gösterimi Dr. Ferit Pehlivan
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Enzimler ve Enzim Kinetiği Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Enzimler ve Enzim Kinetiği Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Enzimler ve Enzim Kinetiği Dr. Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

5. hafta	29.10.2018 PAZARTESİ	30.10.2018 SALI	31.10.2018 ÇARŞAMBA	01.11.2018 PERŞEMBE	02.11.2018 CUMA
08:30-09:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	Biyolojik Zarların Yapısı ve İşlevleri Dr. S. Yılmaz	Hücrenin İşlevsel Bölgeleri ve Protein Trafiği Dr. S. Yılmaz
09:30-10:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	Biyolojik Zarların Yapısı ve İşlevleri Dr. S. Yılmaz	Hücrenin İşlevsel Bölgeleri ve Protein Trafiği Dr. S. Yılmaz
10:30-11:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Hücrenin İşlevsel Bölgeleri ve Protein Trafiği Dr. S. Yılmaz
11:30-12:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Hücrenel Tübül ve Filament Sistemleri Dr. S. Yılmaz
13:30-14:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 2 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 2 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 2 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	Çekirdek ve Kromatin Paketlenmesi Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	CUMHURİYET BAYRAMI	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 2 1 Dr. M. Erten	HALK SAĞLIĞI ÇALIŞMASI 1 3 Dr. M. Erten	Çekirdek ve Kromatin Paketlenmesi Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

6. hafta	05.11.2018 PAZARTESİ	06.11.2018 SALI	07.11.2018 ÇARŞAMBA	08.11.2018 PERŞEMBE	09.11.2018 CUMA
08:30-09:20	Biyoenjetikler Dr. Levent Kayrın	Metabolizmaya Giriş Dr Levent Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Elektrik akımı, etkileri, biyolojik etkileri Dr. Ferit Pehlivan
09:30-10:20	Biyoenjetikler Dr. Levent Kayrın	DNA Replikasyonu (Prokaryot ve Ökaryot) Dr. S. Yılmaz	Crossing over, Rekombinasyon ve Bağlantı Dr. S. Yılmaz	Mendelyan-Non Mendelyan Kalıtım Dr. S. Yılmaz	Çözeltilerde akım, elektroforez temel ilkeleri Dr. Ferit Pehlivan
10:30-11:20	Zar Yapısı Dr Levent Kayrın	Mitoz/Mayoz Bölünmenin Moleküler Olayları Dr. S. Yılmaz	Fertilizasyonun Moleküler Mekanizması Dr. S. Yılmaz	Mendelyan-Non Mendelyan Kalıtım Dr. S. Yılmaz	Değişken akımlar, etkileri Dr. Ferit Pehlivan
11:30-12:20	Zar Yapısı Dr Levent Kayrın	Mitoz/Mayoz Bölünmenin Moleküler Olayları Dr. S. Yılmaz	Temel Genetik Kavramlar Dr. S. Yılmaz	Mendelyan-Non Mendelyan Kalıtım Dr. S. Yılmaz	Elektrik-elektronik devre elemanları, işlevleri Dr. Ferit Pehlivan
13:30-14:20	DNA'nın Kalıtım Molekülü Olduğunu Kanıtlayan Tarihsel Deneyler Dr. S. Yılmaz	Spermatogenezis ve Oogenezisin Karşılaştırılması Dr. S. Yılmaz	Temel Genetik Kavramlar Dr. S. Yılmaz	Biyomekanik temel kavramları, iş, güç, enerji Dr. Ferit Pehlivan	Kromozom Genel Yapısı ve İnsan Kromozomlarının Sınıflandırılması Dr. S. Yılmaz
14:30-15:20	DNA'nın Yapısal ve İşlevsel Özellikleri Dr. S. Yılmaz	BİYOKİMYA LAB 2 pHmetre, spektrofotometre Dr. Levent Kayrın	BİYOKİMYA LAB 3 Lab güvenliği ve lab malzemesi kullanımı Dr. Levent Kayrın	Denge koşulları, Anatomi Mekanığı uygulamaları Dr. Ferit Pehlivan	Kromozom Genel Yapısı ve İnsan Kromozomlarının Sınıflandırılması Dr. S. Yılmaz
15:30-16:20	Hücre Döngüsünün Kontrolü	BİYOKİMYA LAB 2 pHmetre, spektrofotometre Dr. Levent Kayrın	BİYOKİMYA LAB 3 Lab güvenliği ve lab malzemesi kullanımı Dr. Levent Kayrın	Biyolojik materyalin mekanik özellikleri Dr. Ferit Pehlivan	Populasyon Genetiği Dr. S. Yılmaz
16:30-17:20	DNA Replikasyonu (Prokaryot ve Ökaryot) Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyoelektrik Temel Kavramları, Elektrik Alan ve potansiyel, sığa Dr. Ferit Pehlivan	Populasyon Genetiği Dr. S. Yılmaz

7. hafta	12.11.2018 PAZARTESİ	13.11.2018 SALI	14.11.2018 ÇARŞAMBA	15.11.2018 PERŞEMBE	16.11.2018 CUMA
08:30-09:20	LAB TIBBİ BİYOLOJİ 1 Işık mikroskobu kullanımı, canlı cansız hücre Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	TEORİK SINAV
09:30-10:20	LAB TIBBİ BİYOLOJİ 1 Işık mikroskobu kullanımı, canlı cansız hücre Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	TEORİK SINAV
10:30-11:20	LAB. T.BİYOLOJİ 2 Periferik kan hücre kültürü ,kromozom boyama ve bantlama teknikler Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	TEORİK SINAV
11:30-12:20	LAB. T.BİYOLOJİ 2 Periferik kan hücre kültürü ,kromozom boyama ve bantlama teknikler Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	TEORİK SINAV
13:30-14:20	LAB. T.BİYOLOJİ 3 Karyotip Pedigri yöntemi Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	LAB. T.BİYOLOJİ 3 Karyotip Pedigri yöntemi Dr. S. Yılmaz	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

