

**GİRNE ÜNİVERSİTESİ TIP
DÖNEM I 2023-2024
TIBBA GİRİŞ DERS KURULU
(02 EKİM - 17 KASIM 2023)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji	37	3X2	43
Tıbbi Biyokimya	31	3X2	37
Biyofizik	12	-	12
Halk Sağlığı	12	4X4	28
Tıbbi Genetik	7	--	7
Tıp Tarihi ve Etik	2	-	2
TOPLAM	101	28	129

Dekan	Prof. Dr. Rüveyde Bundak
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. Candan Özoğul
Başkoordinatör	Prof. Dr. Nilüfer Galip Çelik
Dönem I Koordinatörü	Dr. Güniz Yaşöz

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

TIBBİ BİYOLOJİ	TIBBİ BİYOKİMYA	HALK SAĞLIĞI
Prof. Dr. Pınar Tulay	Prof. Dr. Levent Kayrın	Prof. Dr. Melikşah Ertem
Doç. Dr. Mahmut Çerkez Ergören		
Prof. Dr. Güven Erbil Dr. İdil Aslan	Dr. Mete Özkoç	Dr. Aziz Okay Tabuk
TIBBİ GENETİK	TIP TARİHİ ve ETİK	BİYOFİZİK
Pro. Dr. Mehmet Ali Ergün	Prof. Dr. Selim Kadioğlu	Prof. Dr. Ferit Pehlivan

1. Hafta	02.10.2023 PAZARTESİ	03.10.2023 SALI	04.10.2023 ÇARŞAMBA	05.10.2023 PERŞEMBE	06.10.2023 CUMA
08:30-09:20	TIP FAKÜLTESİ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ		Biyomoleküller Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09:30-10:20	TIP FAKÜLTESİ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	Tıp nedir ve tıbbın yöntem bilgisi nasıldır? (Çevirim içi) Dr. Kadioğlu	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Biyomoleküller Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
10:30-11:20	TIP FAKÜLTESİ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	Tıp nedir ve tıbbın yöntem bilgisi nasıldır? (Çevirim içi) Dr. Kadioğlu	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Hücrenin İşlevsel Bölümleri ve Protein Trafığı Dr. Tulay	Biyofizik açıdan açık sistem olarak canlılar (Çevirim içi) Dr. Pehlivan
11:30-12:20	TIP FAKÜLTESİ BEYAZ ÖNLÜK TÖRENİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Hücrenin İşlevsel Bölümleri ve Protein Trafığı Dr. Tulay	Ölçme, birimler, sayıların anlamlı gösterimi (Çevirim içi) Dr. Pehlivan
13:30-14:20	BİLGİLENDİRME TOPLANTISI	Biyofizik Konusu ve Metodolojisi (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Hücrenin İşlevsel Bölümleri ve Protein Trafığı Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	BİLGİLENDİRME TOPLANTISI	İnterdisipliner Bilimler ve Biyofizik (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	Biyokimyaya giriş:Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Biyolojik Zarların Yapısı ve İşlevleri Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	BİLGİLENDİRME TOPLANTISI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Biyolojik Zarların Yapısı ve İşlevleri Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BİLGİLENDİRME TOPLANTISI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

2. Hafta	09.10.2023 PAZARTESİ	10.10.2023 SALI	11.10.2023 ÇARŞAMBA	12.10.2023 PERŞEMBE	13.10.2023 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Genlerin ve genomların evrimi Dr.Ergören	Eriyikler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	pH Tampon Asit Baz Dr. Kayrın	Homolog genler ve gen ailelerinin oluşumu Dr.Ergören	Eriyikler Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
10:30-11:20	Biyomekanik temel kavramları, iş, güç, enerji (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	pH Tampon Asit Baz Dr. Kayrın	Nükleotidlerin İşlevleri ve Nükleik Asitler: DNA ve RNA Dr.Ergören	Mitokondri Yapı ve İşlevleri Dr. Tulay	Sağlık Hizmetlerinin Tarihsel Gelişimi Dr. Tabuk
11:30-12:20	Denge koşulları, Anatomi Mekanik uygulamaları (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	pH Tampon Asit Baz Dr. Kayrın	Nükleotidlerin İşlevleri ve Nükleik Asitler: DNA ve RNA Dr.Ergören	Mitokondri Yapı ve İşlevleri Dr. Tulay	Temel Sağlık Hizmetleri Anlayışı Dr. Tabuk
13:30-14:20	Biyokimyaya giriş: Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Sağlık Hastalık Kavramı Dr. Tabuk	Biyolojik materyalin mekanik özellikleri (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	Çekirdek ve Kromatin Paketlenmesi Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	Biyokimyaya giriş: Tıbbi Organik Kimya Dr. Kayrın	Halk Sağlığı Bakış Açısı Dr. Tabuk	Biyoelektrik Temel Kavramları. Elektrik Alan ve potansiyel, sığa (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	Çekirdek ve Kromatin Paketlenmesi Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20		Sağlık Hizmetleri Dr. Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Spermatogenezis ve Oogenezis Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Fertilizasyonun Moleküler Mekanizması Dr. Tulay	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

3. Hafta	16.10.2023 PAZARTESİ	17.10.2023 SALI	18.10.2023 ÇARŞAMBA	19.10.2023 PERŞEMBE	20.10.2023 CUMA
08:30-09:20	Proteinler Dr. Özkoç	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	DNA'nın Kalıtım Molekülü Olduğunu Kanıtlayan Tarihsel Deneyle Dr.Ergören	Mendelyan-Non Mendelyan Kalıtım Dr.Ergören
09:30-10:20	Proteinler Dr. Özkoç	Sağlıklı Yaşam Davranışları Dr. Tabuk	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	DNA'nın Yapısal ve İşlevsel Özellikleri Dr.Ergören	Mendelyan-Non Mendelyan Kalıtım Dr.Ergören
10:30-11:20	Karbonhidratlar Dr. Özkoç	Sağlığı Koruma ve Geliştirme Dr. Tabuk		DNA Replikasyonu (Prokaryot ve Ökaryot) Dr.Ergören	Populasyon Genetiği Dr.Ergören
11:30-12:20	Karbonhidratlar Dr. Özkoç	Tütün Kullanımı ve Sağlık Dr. Tabuk		DNA Replikasyonu (Prokaryot ve Ökaryot) Dr.Ergören	Populasyon Genetiği Dr.Ergören
13:30-14:20	Amino Asitler Dr. Özkoç	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Çevre ve Sağlık Dr. Tabuk	Mitoz/Mayoz Bölünmenin Moleküler Olayları Dr.Ergören	Kromozom Genel Yapısı ve İnsan Kromozomlarının Sınıflandırılması Dr.Ergören
14:30-15:20	Amino Asitler Dr. Özkoç	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Çevre ve Sağlık Dr. Tabuk	Mitoz/Mayoz Bölünmenin Moleküler Olayları Dr.Ergören	Kromozom Genel Yapısı ve İnsan Kromozomlarının Sınıflandırılması Dr.Ergören
15:30-16:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Crossing over, Rekombinasyon ve Bağlantı Dr.Ergören	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Hücre Döngüsünün Kontrolü Dr.Ergören.	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

4. hafta	23.10.2023 PAZARTESİ	24.10.2023 SALI	25.10.2023 ÇARŞAMBA	26.10.2023 PERŞEMBE	27.10.2023 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Değişken akımlar, etkileri (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	Lipitler Dr. Kayrın	Halk sağlığı Uygulama 1 (1. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Elektrik-elektro nik devre elemanları, işlevleri (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	Lipitler Dr. Kayrın	Halk sağlığı Uygulama 1 (1. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
10:30-11:20	Bilimsel Metod, Bilimsel Araştırma ve Moleküler Biyolojik Bilimler Dr. Erbil	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Vitaminler Dr. Kayrın	Halk sağlığı Uygulama 1 (1. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
11:30-12:20	Canlılığın oluşumu (evrimiyle) ilgili hipotezler Dr. Erbil	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Vitaminler Dr. Kayrın	Halk sağlığı Uygulama 1 (1. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
13:30-14:20	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 1 Işık mikroskobu kullanımı, canlı cansız hücre Dr. Aslan	İlk hücrenin ortaya çıkışı Dr. Erbil	Evrimin moleküler kanıtları Dr. Erbil	Halk sağlığı Uygulama 1 (1. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
14:30-15:20	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 1 Işık mikroskobu kullanımı, canlı cansız hücre Dr. Aslan	Endosimbiyozis ve ökaryotik hücre gelişimi Dr. Erbil	Tıpta Evrimin Önemi Dr. Erbil	Halk sağlığı Uygulama 1 (2. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
15:30-16:20	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 1 Işık mikroskobu kullanımı, canlı cansız hücre Dr. Aslan	Nükleik Asitler Dr. Özkoç	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Halk sağlığı Uygulama 1 (3. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem
16:30-17:20	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 1 Işık mikroskobu kullanımı, canlı cansız hücre Dr. Aslan	Nükleik Asitler Dr. Özkoç	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Halk sağlığı Uygulama 1 (4. Basamak) Dr. Ertem	Halk sağlığı uygulama 2 (2.ve 3. Basamak) Dr. Ertem

5. Hafta	30.10.2023 PAZARTESİ	31.10.2023 SALI	01.11.2023 ÇARŞAMBA	02.11.2023 PERŞEMBE	03.11.2023 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Genotip-fenotip ilişkileri (Çevirim içi) Dr. Ergun	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ		
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Kalıtım kalıpları ve hastalık örnekleri (Çevirim içi) Dr. Ergun	Enzimler ve Enzim Kinetiği Dr. Kayrın		
10:30-11:20	Zar Yapısı Dr. Özkoç	Kalıtım kalıpları ve hastalık örnekleri (Çevirim içi) Dr. Ergun	Enzim Aktivitesinin Regülasyonu Dr. Kayrın		
11:30-12:20	Zar Yapısı Dr. Özkoç	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	Enzimler ve Enzim Kinetiği Dr. Kayrın		
			BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ		
13:30-14:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 2 Periferik kan hücresi kültürü tahlili, kromozom yakalama, kromozom boyama ve bantlama teknikleri Dr. Aslan	İş ve Sağlık Kavramı Dr. Tabuk		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	Elektrik akımı, etkileri, biyolojik etkileri (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 2 Periferik kan hücresi kültürü tahlili, kromozom yakalama, kromozom boyama ve bantlama teknikleri Dr. Aslan	Sağlık Personeli ve Görevleri Dr. Tabuk		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	Çözeltilerde akım, elektroforez temel ilkeleri (Çevirim içi) Dr. Pehlivan	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 2 Periferik kan hücresi kültürü tahlili, kromozom yakalama, kromozom boyama ve bantlama teknikleri Dr. Aslan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 2 Periferik kan hücresi kültürü tahlili, kromozom	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

		yakalama, kromozom boyama ve bantlama teknikleri Dr. Aslan			
--	--	---	--	--	--

6. Hafta	06.11.2023 PAZARTESİ	07.11.2023 SALI	08.11.2023 ÇARŞAMBA	09.11.2023 PERŞEMBE	10.11.2023 CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	T. BİYOKİMYA LAB 2 Spektrofotometre	T. BİYOKİMYA LAB 3 Enzim Kinetikleri Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ULU ÖNDER ATATÜRK' Ü ANMA TÖRENİ
09:30-10:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	T. BİYOKİMYA LAB 2 Spektrofotometre	T. BİYOKİMYA LAB 3 Enzim Kinetikleri Dr. Kayrın	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ULU ÖNDER ATATÜRK' Ü ANMA TÖRENİ
10:30-11:20	Biyoenerjetikler Dr. Kayrın	T. BİYOKİMYA LAB 2 Spektrofotometre	T. BİYOKİMYA LAB 3 Enzim Kinetikleri Dr. Kayrın	Kromozom anomalileri ve hastalıkları (Çevirim içi) Dr. Ergun	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
11:30-12:20	Biyoenerjetikler Dr. Kayrın	T. BİYOKİMYA LAB 2 Spektrofotometre	T. BİYOKİMYA LAB 3 Enzim Kinetikleri Dr. Kayrın	Kromozom anomalileri ve hastalıkları (Çevirim içi) Dr. Ergun	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
13:30-14:20	T. BİYOKİMYA LAB 1 Normal, molar, yüzde solüsyonlar	Hastalıkların moleküler genetik temelleri (Çevirim içi) Dr. Ergun	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 3 Karyotip ve Soy grafiği Dr. Aslan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	T. BİYOKİMYA LAB 1 Normal, molar, yüzde solüsyonlar	Hastalıkların moleküler genetik temelleri (Çevirim içi) Dr. Ergun	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 3 Karyotip ve Soy grafiği Dr. Aslan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	T. BİYOKİMYA LAB 1 Normal, molar, yüzde solüsyonlar	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 3 Karyotip ve Soy grafiği Dr. Aslan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	T. BİYOKİMYA LAB 1 Normal, molar, yüzde solüsyonlar	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ BİYOLOJİ LAB 3 Karyotip ve Soy grafiği Dr. Aslan	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ

7. Hafta	13.11.2023 PAZARTESİ	14.11.2023 SALI	15.11.2023 ÇARŞAMBA	16.11.2023 PERŞEMBE	17.11.2023 CUMA
----------	-------------------------	--------------------	------------------------	------------------------	--------------------

08:30-09:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	DERS KURULU TEORİK SINAVI
09:30-10:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	
10:30-11:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	
11:30-12:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	
13:30-14:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14:30-15:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15:30-16:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16:30-17:20	PRATİK SINAV	PRATİK SINAV	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ