



**NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 1 DERS KURULU 2**

Amaç Bu ders kurulu sonunda Dönem 1 öğrencileri; medikal fiziğin temelleri, temel organik kimya ve biyokimya kavramlarını ve biyoistatistik ve tıp bilişimi ile ilgili temel kavramları, bilimsel araştırma ile ilgili temel kavramları, yerküredeki tüm canlıların ortak paydası olan hücre ve moleküler biyoloji bazında temel bilgileri öğrenmiş olacaklardır.

TIP1200: Temel Bilimler II Ders kurulu

Kodu	Dersler	Ders saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP1201	Biyofizik	20		20
TIP1202	Tıbbi Biyokimya	24	6	30
TIP1203	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	32	12	44
TIP1205	Tıbbi Biyoloji	23	6	29
	Seçmeli*			
TIP1020	Laboratuvar Güvenliği*	8		8
TIP1064	Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri*			
TIP1077	Hücre ve Kanser*			
YDL1013	Yabancı Dil I	21		21
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	12		12
TDL1011	Türk Dili I	12		12
Kurul Toplamı		152	24	176

TIP1200-Temel Bilimler II Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Prof. Dr. Sefa ERTÜRK

Kodu	Ders Kurulu Öğretim Üyeleri
TIP1201	Biyofizik
	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
TIP1202	Tıbbi Biyokimya
	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
	Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
	Doç. Dr. Durmuş AYAN
TIP1203	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi
	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
TIP1205	Tıbbi Biyoloji
	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
	Seçmeli*
TIP1020	Doç. Dr. Işıl AYDEMİR
TIP1064	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
TIP1077	Öğr. Gör. Esra SAKALLI
TDL1011	Türk Dili I
	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
YDL1013	Yabancı Dil I
	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I
	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ

Ders Kurulları Teorik Dersleri: İbn-i Sina Amfisi (Zemin Kat)

Ders Kurulları Pratik Dersleri: Histoloji-Patoloji Laboratuvarı (1.Kat)

Multidisipliner Laboratuvarı (2.Kat)

Bilgisayar Laboratuvarı (3.Kat)

Seçmeli Dersler

Laboratuvar Güvenliği : İbn-i Sina Amfisi (Zemin Kat)

Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri: Şerafeddin Sabuncuoğlu Amfisi (1.Kat)

Hücre ve Kanser: Akşemseddin Amfisi (2.Kat)

Ortak Zorunlu Dersler: Online

6.HAFTA

14 Ekim 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
09:00-09:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
10:00-10:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1202	Biyokimyaya giriş	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
14:00-14:45	TIP1202	Kimyasal bağlar	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
15:00-15:45	TIP1202	Kimyasal bağlar	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

15 Ekim 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1202	Biyoistatistik bilimine giriş	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
10:00-10:45	TIP1202	Biyoistatistik biliminde temel kavramlar	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
11:00-11:45	TIP1203	Bilimsel araştırmanın aşamaları ve planlama	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

16 Ekim 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1205	Tıbbi Biyolojiye giriş	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
10:00-10:45	TIP1205	Hücre zarı ve özellikleri	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
11:00-11:45	TIP1205	Hücre zarı ve özellikleri	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

17 Ekim 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1201	Biyofiziğe giriş	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1201	Biyofiziğe giriş	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1201	Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
11:00-11:45	TIP1201	Moleküler biyofiziğin temel kavramları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
13:00-13:45	TIP1203	Bilimsel araştırmanın aşamaları ve planlama	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1203	Bilimsel araştırmanın aşamaları ve planlama	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1203	Bilimsel araştırmanın aşamaları ve planlama	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

18 Ekim 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1203	Tıp bilimlerinde gözlemsel araştırmalar	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
09:00-09:45	TIP1203	Tıp bilimlerinde gözlemsel araştırmalar	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
10:00-10:45	TIP1205	Sitoiskelet ve hücrelerarası bağlantılar	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
11:00-11:45	TIP1205	Sitoiskelet ve hücrelerarası bağlantılar	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

7. HAFTA

21 Ekim 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
09:00-09:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
10:00-10:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1202	Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
14:00-14:45	TIP1202	Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

22 Ekim 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45	TIP1203	Tıp bilimlerinde deneysel araştırmalar	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
11:00-11:45	TIP1203	Tıp bilimlerinde deneysel araştırmalar	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
13:00-13:45	TIP1202	Kimyasal reaksiyonlar	Doç. Dr. Durmuş AYAN
14:00-14:45	TIP1202	Kimyasal reaksiyonlar	Doç. Dr. Durmuş AYAN
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

23 Ekim 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1202	Kimyasal reaksiyonlar	Doç. Dr. Durmuş AYAN
10:00-10:45	TIP1202	Kimyasal reaksiyonlar	Doç. Dr. Durmuş AYAN
11:00-11:45	TIP1202	Asit-baz, tampon sistemler	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

24 Ekim 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1201	Biyoenjenerjik, enerji ve yaşam, termodinamik	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1201	Biyoenjenerjik, enerji ve yaşam, termodinamik	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1201	Hücrede biyofiziksel olaylar, hücre zarından geçişler ve zar potansiyeli	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
11:00-11:45	TIP1201	Hücrede biyofiziksel olaylar, hücre zarından geçişler ve zar potansiyeli	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
13:00-13:45	TIP1203	Ölçme araçlarına giriş, anket, ölçek ve test hazırlama	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1203	Ölçme araçlarına giriş, anket, ölçek ve test hazırlama	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1202	Suyun biyofonksiyonları	Doç. Dr. Durmuş AYAN
16:00-16:45	TIP1202	Suyun biyofonksiyonları	Doç. Dr. Durmuş AYAN

25 Ekim 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1203 / TIP1202	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Veri dosyasının hazırlanması ve paket programlara giriş / Tıbbi Biyokimya (B) Laboratuvarın temel kuralları, temel malzemelerin tanıtımı ve asit-baz dengesi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
10:00-11:45	TIP1203 / TIP1202	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Veri dosyasının hazırlanması ve paket programlara giriş / Tıbbi Biyokimya (B) Laboratuvarın temel kuralları, temel malzemelerin tanıtımı ve asit-baz dengesi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

8. HAFTA

28 Ekim 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
09:00-09:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
10:00-10:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45		RESMİ TATİL	
14:00-14:45			
15:00-15:45			
16:00-16:45			

29 Ekim 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI	
09:00-09:45			
10:00-10:45			
11:00-11:45			
13:00-13:45			
14:00-14:45			
15:00-15:45			
16:00-16:45			

30 Ekim 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1203	Örnekleme yöntemleri ve randomizasyon	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
09:00-09:45	TIP1203	Örnekleme yöntemleri ve randomizasyon	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
10:00-10:45	TIP1205	Sitoplazmik organeller-I sentriol, mitokondri, ribozom, plastlar, vakuol	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
11:00-11:45	TIP1205	Sitoplazmik organeller-I sentriol, mitokondri, ribozom, plastlar, vakuol	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45	TIP1203	Örnekleme yöntemleri ve randomizasyon	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN

31 Ekim 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1201	Aksiyon potansiyeli ve Bileşik aksiyon potansiyeli	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1201	Aksiyon potansiyeli ve Bileşik aksiyon potansiyeli	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1205	Sitoplazmik organeller-II endoplazmik retikulum, golgi, lizozom, peroksizom	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
11:00-11:45	TIP1205	Sitoplazmik organeller-II endoplazmik retikulum, golgi, lizozom, peroksizom	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
13:00-13:45	TIP1203	Örnekleme büyüklüğünün belirlenmesi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1203	Tanımlayıcı istatistikler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1203	Tanımlayıcı istatistikler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

1 Kasım 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1203 / TIP1205	LAB: Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi (A) Bilgisayar ortamında örnekleme yöntemleri uygulamaları / Tıbbi Biyoloji (A) Laboratuvar tanıtımı ve kuralları	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
10:00-11:45	TIP1203 / TIP1205	LAB: Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi (A) Bilgisayar ortamında örnekleme yöntemleri uygulamaları / Tıbbi Biyoloji (A) Laboratuvar tanıtımı ve kuralları	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45	TIP1203	Tanımlayıcı istatistikler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1203	Tanımlayıcı istatistikler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

9. HAFTA

4 Kasım 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
09:00-09:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
10:00-10:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1205	Hücre çekirdeği ve organizasyonu	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
14:00-14:45	TIP1205	Hücre çekirdeği ve organizasyonu	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

5 Kasım 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1202	Çözümler ve konsantrasyon kavramı	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
09:00-09:45	TIP1202	Çözümler ve konsantrasyon kavramı	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
10:00-10:45	TIP1203	Olasılık ve olasılık dağılımları	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
11:00-11:45	TIP1203	Parametre tahminleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
13:00-13:45	TIP1205	DNA özellikleri ve replikasyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1205	DNA özellikleri ve replikasyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

6 Kasım 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1202	Amino asitler ve sınıflandırmaları	Doç. Dr. Durmuş AYAN
10:00-10:45	TIP1202	Amino asitler ve sınıflandırmaları	Doç. Dr. Durmuş AYAN
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

7 Kasım 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1201	Iyon kanalları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1201	Iyon kanalları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1201	Biyolojik kontrolün temel ilkeleri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
11:00-11:45	TIP1201	Biyolojik kontrolün temel ilkeleri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
13:00-13:45	TIP1203	Hipotez testlerine giriş ve normallik testleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1203	Hipotez testlerine giriş ve normallik testleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1205	DNA özellikleri ve replikasyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
16:00-16:45	TIP1205	DNA özellikleri ve replikasyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT

8 Kasım 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1203 / TIP1205	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (B) Tanımlayıcı istatistikler / Tıbbi Biyoloji (A) Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
10:00-11:45	TIP1203 / TIP1205	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Tanımlayıcı istatistikler / Tıbbi Biyoloji (B) Işık mikroskobu kullanımı ve mikroskopta ölçme	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45	TIP1202	Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	Doç. Dr. Durmuş AYAN
15:00-15:45	TIP1202	Amino asitlerin kimyasal ve fiziksel özellikleri	Doç. Dr. Durmuş AYAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

10.HAFTA

11 Kasım 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
09:00-09:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
10:00-10:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1205	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1205	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

12 Kasım 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1203	Parametrik testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
09:00-09:45	TIP1203	Parametrik testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
10:00-10:45	TIP1203	Parametrik testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
11:00-11:45	TIP1203	Parametrik testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
13:00-13:45	TIP1205	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1205	RNA çeşitleri ve transkripsiyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Seçmeli Paketi Derslerinin Ara Sınavları	
16:00-16:45			

13 Kasım 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1202	Peptidler, peptid bağının özellikleri	Doç. Dr. Durmuş AYAN
10:00-10:45	TIP1202	Peptidler, peptid bağının özellikleri	Doç. Dr. Durmuş AYAN
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

14 Kasım 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		BEYAZ ÖNLÜK GIYME TÖRENİ	
09:00-09:45			
10:00-10:45			
11:00-11:45			
13:00-13:45			
14:00-14:45			
15:00-15:45			
16:00-16:45			

15 Kasım 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1203 / TIP1202	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (B) Aykırı değerlerin tespiti ve normallik testleri / Tıbbi Biyokimya (A) Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
10:00-11:45	TIP1203 / TIP1202	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Aykırı değerlerin tespiti ve normallik testleri / Tıbbi Biyokimya (B) Amino asit ve proteinlerin kalitatif deneyleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45	TIP1203	Parametrik olmayan testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1203	Parametrik olmayan testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

11. HAFTA

18 Kasım 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:45-09:30		Ortak Zorunlu Derslerin Ara Sınavları	
09:45-10:30			
10:45-11:30			
11:45-12:30			
13:45-14:30			
14:45-15:30			
15:45-16:30			
16:45-17:30			

19 Kasım 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:45-09:30		Serbest Çalışma	
09:45-10:30		Serbest Çalışma	
10:45-11:30		Serbest Çalışma	
11:45-12:30		Serbest Çalışma	
13:45-14:30		Serbest Çalışma	
14:45-15:30		Serbest Çalışma	
15:45-16:30		Serbest Çalışma	
16:45-17:30		Serbest Çalışma	

20 Kasım 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45		Serbest Çalışma	
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

21 Kasım 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45	TIP1203	Parametrik olmayan testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
11:00-11:45	TIP1203	Parametrik olmayan testler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

22 Kasım 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1203 / TIP1205	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Parametrik testler/ Tıbbi Biyoloji (B) Canlı-cansız hücre çeşitleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
10:00-11:45	TIP1203 / TIP1205	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (B) Parametrik testler/ Tıbbi Biyoloji (A) Canlı-cansız hücre çeşitleri	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

25 Kasım 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
09:00-09:45	TDL1011	Türk Dili I	Öğr. Gör. Esra ÖZDEN
10:00-10:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Dr. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1205	Genetik şifre ve translasyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1205	Genetik şifre ve translasyon	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

12. HAFTA

26 Kasım 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1202	Proteinlerin saflaştırılması, amino asit yapılarının belirlenmesi	Doç. Dr. Durmuş AYAN
10:00-10:45	TIP1202	Proteinlerin saflaştırılması, amino asit yapılarının belirlenmesi	Doç. Dr. Durmuş AYAN
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

27 Kasım 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45	TIP1202	Proteinler, yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri	Doç. Dr. Durmuş AYAN
11:00-11:45	TIP1202	Proteinler, yapıları, fiziksel ve kimyasal özellikleri	Doç. Dr. Durmuş AYAN
13:00-13:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
14:00-14:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
15:00-15:45	YDL1013	Yabancı Dil I	Öğr. Gör. Dr. Mahmut Metin AKSAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

28 Kasım 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1201	Biyolojik sistemlerde enformasyon	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1201	Biyolojik sistemlerde enformasyon	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1201	Biyoelektrik ölçü ve gözlem araçları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
11:00-11:45	TIP1201	Biyoelektrik ölçü ve gözlem araçları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
13:00-14:45	TIP1203 / TIP1202	LAB: Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi (B) Parametrik olmayan testler / Tıbbi Biyokimya (A) Kolorimetre ve total protein ölçümü	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
15:00-16:45	TIP1203 / TIP1202	LAB: Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi (A) Parametrik olmayan testler / Tıbbi Biyokimya (B) Kolorimetre ve total protein ölçümü	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN

29 Kasım 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1201	Biyoelektrik uygulama araçları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1201	Biyoelektrik uygulama araçları	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1205	Genom yapısı	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
11:00-11:45	TIP1205	Genom yapısı	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

13. HAFTA

2 Aralık 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45		Serbest Çalışma	
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

3 Aralık 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45		Serbest Çalışma	
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

4 Aralık 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		TIP1200-Temel Bilimler II Ders Kurulu Pratik Sınavı	
09:00-09:45			
10:00-10:45			
11:00-11:45			
13:00-13:45			
14:00-14:45			
15:00-15:45			
16:00-16:45			

5 Aralık 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45		Serbest Çalışma	
10:00-10:45		Serbest Çalışma	
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

6 Aralık 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		TIP1200-Temel Bilimler II Ders Kurulu Teorik Sınavı	
09:00-09:45			
10:00-10:45			
11:00-11:45			
13:00-13:45			
14:00-14:45			
15:00-15:45			
16:00-16:45			