



NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 1 DERS KURULU 3

Amaç Bu ders kurulu sonunda Dönem 1 öğrencileri; biyofizikteki bazı temel kavramlar ile bu kavramların tıp alanındaki yerini, enzimlerin özelliklerini, etki mekanizmalarını, aktivitelerinin düzenlenmesini, istatistiksel analiz yöntemlerini ve sağlık alanındaki kullanım alanlarını, tıbbi biyolojideki güncel ve moleküler kavramların tıp alanındaki önemini kavrayacaklar.

TIP1300: Hücre Bilimlerine Giriş Ders Kurulu

Kodu	Dersler	Ders saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP1301	Biyofizik	10		10
TIP1302	Tıbbi Biyokimya	29	4	33
TIP1303	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	12	6	18
TIP1305	Tıbbi Biyoloji	30	6	36
	Seçmeli-1*	8		8
TIP1020	Laboratuvar Güvenliği			
TIP1064	Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri			
TIP1077	Hücre ve Kanser			
YDL1013	Yabancı Dil I	12		12
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	8		8
TDL1011	Türk Dili I	8		8
Kurul Toplamı		117	16	133

TIP1300-Hücre Bilimlerine Giriş Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Prof. Dr. Adnan ÜNALAN

Kodu	Ders Kurulu Öğretim Üyeleri
TIP1301	Biyofizik
	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
TIP1302	Tıbbi Biyokimya
	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT POLAT
	Doç. Dr. Durmuş AYAN
TIP1303	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi
	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
TIP1305	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 Kansere: Akşemseddin Amfisi (2.Kat)

Ortak Zorunlu Dersler: Online

14. HAFTA

9 Aralık 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 1	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1305	Gen aktiviterinin kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1305	Gen aktiviterinin kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45	TIP1302	Enzimler, yapı özellikleri ve sınıflandırılması	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
16:00-16:45	TIP1302	Enzimler, yapı özellikleri ve sınıflandırılması	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT

10 Aralık 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1303	Kategorik veri analizi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
09:00-09:45	TIP1303	Kategorik veri analizi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
10:00-10:45	TIP1302	Enzim kinetiği	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
11:00-11:45	TIP1302	Enzim kinetiği	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
13:00-13:45	TIP1305	Gen aktiviterinin kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1305	Gen aktiviterinin kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

11 Aralık 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		Seçmeli Paketi Derslerinin Ara Sınav Mazeret Sınavları	

12 Aralık 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1301	Radyasyon fiziki ve radyasyonun biyolojik sistemlere etkileri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1301	Radyasyon fiziki ve radyasyonun biyolojik sistemlere etkileri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45		Serbest Çalışma	
11:00-11:45		Serbest Çalışma	
13:00-13:45	TIP1303	Kategorik veri analizi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1303	Kategorik veri analizi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

13 Aralık 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1303	Korelasyon- regresyon analizi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
10:00-10:45	TIP1303	Korelasyon- regresyon analizi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
11:00-11:45	TIP1303	Verilerin tablo ve grafiklerle gösterimi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45	TIP1305	Hücre bölünmeleri	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
15:00-15:45	TIP1305	Hücre bölünmeleri	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

15. HAFTA

16 Aralık 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Ortak Zorunlu Derslerin Ara Sınav Mazeret Sınavları	
09:00-09:45			
10:00-10:45			
11:00-11:45			
13:00-13:45	TIP1305	Hücre döngüsü ve kontrolü	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
14:00-14:45	TIP1305	Hücre döngüsü ve kontrolü	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
15:00-15:45	TIP1305	Hücre döngüsü ve kontrolü	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

17 Aralık 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1302	Enzimlerin etki mekanizmaları	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
09:00-09:45	TIP1302	Enzimlerin etki mekanizmaları	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
10:00-10:45	TIP1302	Karbohidratlar, monosakkaritler	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
11:00-11:45	TIP1302	Karbohidratlar, monosakkaritler	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
13:00-13:45	TIP1305	Mutajenik etmenler ve mutasyon çeşitleri	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1305	Mutajenik etmenler ve mutasyon çeşitleri	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

18 Aralık 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1302	Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
09:00-09:45	TIP1302	Enzim aktivitelerinin düzenlenmesi	Doç.Dr. Ş. Buket BOZKURT POLAT
10:00-10:45	TIP1302	Disakkaritler ve özellikleri	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
11:00-11:45	TIP1302	Disakkaritler ve özellikleri	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	

19 Aralık 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1303 / TIP1305	LAB: Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi (B) Kategorik veri analizi / Tıbbi Biyoloji (A) Çeşitli osmotik ortamlarda hücre davranışı	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
10:00-11:45	TIP1303 / TIP1305	LAB: Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi (A) Kategorik veri analizi / Tıbbi Biyoloji (B) Çeşitli osmotik ortamlarda hücre davranışı	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	TIP1305	DNA tamir mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45	TIP1305	DNA tamir mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
16:00-16:45	TIP1305	DNA tamir mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT

20 Aralık 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1301	Radyasyondan korunum ölçüm ve prensipleri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1301	Radyasyondan korunum ölçüm ve prensipleri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1305	Sinyal iletiminin temel prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
11:00-11:45	TIP1305	Sinyal iletiminin temel prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
13:00-13:45	TIP1303	Araştırmaların rapor haline getirilmesi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1303	Araştırmaların rapor haline getirilmesi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45	TIP1303	Araştırmaların rapor haline getirilmesi	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

16. HAFTA

23 Aralık 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 1	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1302	Polisakkaridler ve özellikleri	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
14:00-14:45	TIP1302	Polisakkaridler ve özellikleri	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
15:00-15:45	TIP1302	Lipidlerin yapıları ve fiziksel özellikleri	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
16:00-16:45	TIP1302	Lipidlerin yapıları ve fiziksel özellikleri	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT

24 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	TIP1302	Fosfolipitler ve glikolipitler	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
11:00-11:45	TIP1302	Fosfolipitler ve glikolipitler	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
13:00-13:45	TIP1305	Sinyal iletiminin temel prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1305	Sinyal iletiminin temel prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

25 Aralık 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1302	Koenzimler ve klinik enzimolojiye giriş	Doç.Dr. Durmuş AYAN
09:00-09:45	TIP1302	Koenzimler ve klinik enzimolojiye giriş	Doç.Dr. Durmuş AYAN
10:00-10:45	TIP1305	Hücrelerin evrimi	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
11:00-11:45	TIP1305	Hücrelerin evrimi	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	

26 Aralık 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45	TIP1301	Elektromanyetik olayların biyolojik sistemlere etkileri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
09:00-09:45	TIP1301	Elektromanyetik olayların biyolojik sistemlere etkileri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
10:00-10:45	TIP1301	Tıbbi görüntüleme yöntemlerinin temel ilkeleri	Prof. Dr. Sefa ERTURK
11:00-11:45	TIP1301	Tıbbi görüntüleme yöntemlerinin temel ilkeleri	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
13:00-13:45	TIP1303	Sağlık alanına özel istatistiksel yöntemler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
14:00-14:45	TIP1303	Sağlık alanına özel istatistiksel yöntemler	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

27 Aralık 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1303 / TIP1302	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Korelasyon ve regresyon analizi / Tıbbi Biyokimya (B) Kalitatif enzim deneyleri/	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN/ Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
09:45-11:45	TIP1303 / TIP1302	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (B) Korelasyon ve regresyon analizi / Tıbbi Biyokimya (A) Kalitatif enzim deneyleri/	Prof. Dr. Adnan ÜNALAN/ Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
13:00-14:45	TIP1305	LAB: Tıbbi Biyoloji (B) Mitoz bölünme	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-16:45	TIP1305	LAB: Tıbbi Biyoloji (A) Mitoz bölünme	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT

17. HAFTA

30 Aralık 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 1	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1305	Kök hücre biyolojisi	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
14:00-14:45	TIP1305	Kök hücre biyolojisi	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
15:00-15:45	TIP1301	Lazer ışınları ve tıpta kullanımı	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
16:00-16:45	TIP1301	Lazer ışınları ve tıpta kullanımı	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK

31 Aralık 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1302	Sinyal, kofaktör ve pigment olarak lipitler	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
10:00-10:45	TIP1302	Sinyal, kofaktör ve pigment olarak lipitler	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
11:00-11:45	TIP1305	Kanser moleküler biyolojisi	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
13:00-13:45	TIP1305	Kanser moleküler biyolojisi	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
14:00-14:45	TIP1305	Kanser moleküler biyolojisi	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
15:00-15:45		Seçmeli Dersler-1*	
16:00-16:45		Seçmeli Dersler-1*	

1 Ocak 2025, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		YILBAŞI TATİLİ	
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			

2 Ocak 2025, 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	

3 Ocak 2025, Cuma	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	

18. HAFTA

6 Ocak 2025, 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. Derya GEÇİLİ
11:00-11:45	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Öğr. Gör. Derya GEÇİLİ
13:00-13:45	TIP1302	Safra asitlerine giriş ve lipidlerin saflaştırılması, analiz yöntemleri	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
14:00-14:45	TIP1302	Safra asitlerine giriş ve lipidlerin saflaştırılması, analiz yöntemleri	Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT
15:00-15:45		Serbest Çalışma	
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

7 Ocak 2025, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1302	Membranların yapısı ve fonksiyonları	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
10:00-10:45	TIP1302	Membranların yapısı ve fonksiyonları	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
11:00-11:45	TIP1302	Membranların yapısı ve fonksiyonları	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45		Serbest Çalışma	
15:00-15:45		Seçmeli Paketi Derslerinin Genel Sınavları	
16:00-16:45			

8 Ocak 2025, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Serbest Çalışma	
09:00-09:45	TIP1305	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
10:00-10:45	TIP1305	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN
11:00-11:45	TIP1305	Tıbbi biyolojide güncel teknikler	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	

9 Ocak 2025, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1303 / TIP1305	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (A) Verilerin tablo ve grafiklerle gösterimi / Tıbbi Biyoloji (B) Kan gruplarının belirlenmesi	Prof. Dr. Adnan UNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
09:45-11:45	TIP1303 / TIP1305	LAB: Biyostatistik ve Tıp Bilişimi (B) Verilerin tablo ve grafiklerle gösterimi / Tıbbi Biyoloji (A) Kan gruplarının belirlenmesi	Prof. Dr. Adnan UNALAN / Doç. Dr. Dilara Fatma AKIN, Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
13:00-13:45	TIP1305	Apoptoz	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
14:00-14:45	TIP1305	Apoptoz	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
15:00-15:45	TIP1305	Apoptoz	Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ ARAT
16:00-16:45		Serbest Çalışma	

10 Ocak 2025, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-09:45	TIP1302	LAB: Tıbbi Biyokimya (B) Enzim kinetiği	Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
09:00-11:45	TIP1305	LAB: Tıbbi Biyokimya (A) Enzim kinetiği	Doç. Dr. Serpil ERŞAN, Doç.Dr. Ş.Buket BOZKURT POLAT, Doç. Dr. Durmuş AYAN
13:00-13:45		Serbest Çalışma	
14:00-14:45	TIP1302	Membran transport sistemleri	Doç. Dr. Serpil ERŞAN
15:00-15:45	TIP1302	Membran transport sistemleri	Doç. Dr. Serpil ERŞAN

16:00-16:45		Serbest Çalışma	
-------------	--	-----------------	--

19. HAFTA

13 Ocak 2025, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		Ortak Zorunlu Derslerin Genel Sınavları	
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			

14 Ocak 2025, 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	

15 Ocak 2025, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		TIP1300- Hücre Bilimlerine Giriş 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			

16 Ocak 2025, 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	

17 Ocak 2025, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
08:00-08:45		TIP1300- Hücre Bilimlerine Giriş 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			

25 OCAK 2025 Seçmeli Paketi Derslerinin Bütünleme Sınavları

3 ŞUBAT 2025 Ortak Zorunlu Derslerin Bütünleme Sınavları

YARIYIL TATİLİ: 17-31 OCAK 2025