

Hafta	Tarih / 2024	Dersin adı	Dersi veren öğretim üyesi	Ders içerikleri
1	19 EYLÜL	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Tıbbi biyoloji kavramlarına genel bakış
2	26 EYLÜL	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücrenin genel özellikleri
3	3 EKİM	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücre görüntüleme yöntemleri
4	10 EKİM	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücre membranı, yapısı ve işlevi
5	17 EKİM	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Sitoplazma ve organeller I
6	24 EKİM	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Sitoplazma ve Organeller II
7	31 EKİM 28 EKİM PAZARTESİ YARIM GÜN – 29 EKİM SALI TAM GÜN RESMİ TATİL	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücre iskeleti
8	7 KASIM			ARA SINAV
9	14 KASIM			ARA SINAV
10	21 KASIM	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Sınav sorularının değerlendirilmesi / Hücreler arası bağlantılar ve hücre dışı matris
11	28 KASIM	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücre membranında taşıma, Membranların elektriksel özellikleri ve iyon kanalları
12	5 ARALIK	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Membran reseptörleri, Hücre içi ve hücrelerarası sinyal iletimi
13	12 ARALIK	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücre çekirdeği ve özellikleri,
14	19 ARALIK	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücrenin genetik materyali: kromozomlar
15	26 ARALIK	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	İnsan genom organizasyonu ve DNA'nın Yapısı
16	2 OCAK 2025 1 Ocak Çarşamba Resmi Tatil	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK		RNA'nın yapısı, Çeşitleri ve Transkripsiyon
17	6 OCAK / 10 OCAK 2025/ DÖNEM SONU SINAVLARI----22 OCAK /30 OCAK BÜTÜNLEME SINAVLARI			
2025 BAHAR DÖNEMİ				
18	6 ŞUBAT	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	DNA replikasyonu
19	13 ŞUBAT	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	DNA Hasarı, Mutajenler ve Mutasyon Çeşitleri
20	20 ŞUBAT	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	DNA Tamir Mekanizmaları
21	27 ŞUBAT	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Translasyon-Protein Sentezi
22	6 MART	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Gen anlatımı ve kontrol mekanizmaları
23	13 MART	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Tıbbi genetikte temel kavramlar ve genetik hastalıklara genel bakış
24	20 MART	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Mendel ve Non-Mendelian kalıtım
25	27 MART 29 Mart Arefe / 2 Nisan Ramazan Bayramı			ARA SINAV

26	3 NİSAN			ARA SINAV
27	10 NİSAN			ARA SINAV
28	17 NİSAN	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Sınav sorularının değerlendirilmesi / Hücre bölünmesi
29	24 NİSAN 23 Nisan Resmi Tatil	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Hücre yaşlanması ve ölümü
30	1 MAYIS 1 Mayıs Perşembe Resmi Tatil	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Tatil
31	8 MAYIS	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	İnsan Genom Projesi ve Getirdikleri
32	15 MAYIS	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Kanser biyolojisi ve kanserin moleküler temelleri
33	22 MAYIS 19 Pazartesi Mayıs resmi tatil	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	Polimeraz zincir reaksiyonu (PCR) (Lab/FEF)
34	29 MAYIS	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Mehmet ÖZTÜRK	DNA'ların Agaroz jel Elektroforez sonrası görüntülenmesi (Lab/FEF)
10 HAZİRAN / 27 HAZİRAN FİNAL SINAVLARI				