

Hafta	Tarih / 2024	Dersin adı	Dersi veren öğretim üyesi	Ders içerikleri
1	16 EYLÜL / 20 EYLÜL	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Canlı organizmalarda bulunan moleküller ve fonksiyonları Biyoenjirik ,Hücre yapısı ve organelleri
2	23 EYLÜL / 27 EYLÜL	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Suyun Kimyasal yapısı ve özelliği, pH kavramı, vücut tampon sistemi
3	30 EYLÜL / 4 EKİM	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Mineraller ve eser elementler
4	7 EKİM / 11 EKİM	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Nükleik asitler ve özellikleri, Genetik bilgi-mutasyon
5	14 EKİM / 18 EKİM	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Amino asitler ve özellikleri
6	21 EKİM / 25 EKİM	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Peptitler ve proteinlerin yapısı
7	28 EKİM / 1 KASIM 28 EKİM PAZARTESİ YARIM GÜN – 29 EKİM SALI TAM GÜN RESMİ TATİL	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Protein sentezi, Protein dizi analizleri
8	4 KASIM / 8 KASIM			ARA SINAV
9	11 KASIM / 15 KASIM			ARA SINAV
10	18 KASIM / 22 KASIM	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Sınav sorularının analizi/ Proteinlerin fonksiyonları
11	25 KASIM / 29 KASIM	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Enzimlerin özellikleri
12	2 ARALIK / 6 ARALIK	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Enzim aktivitesinin düzenlenmesi
13	9 ARALIK / 13 ARALIK	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Karbonhidratlar
14	16 ARALIK / 20 ARALIK	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Yağlar
15	23 ARALIK / 27 ARALIK	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Vitaminler
16	30 ARALIK / 3 OCAK 2025 1 Ocak Çarşamba Resmi Tatil	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Karbonhidrat metabolizması- Glikoliz
17	6 OCAK / 10 OCAK 2025/ DÖNEM SONU SINAVLARI----22 OCAK /30 OCAK BÜTÜNLEME SINAVLARI			
2025 BAHAR DÖNEMİ				
18	3 ŞUBAT / 7 ŞUBAT	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra	Glukoneogenez

			BOZCAARMUTLU BÜKEN	
19	10 ŞUBAT / 14 ŞUBAT	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Glikojenez ve glikojenoliz, ,Pentoz fosfat Yolu
20	17 ŞUBAT / 21 ŞUBAT	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Sitrik asit döngüsü, Elektron taşınma zinciri ve oksidatif fosforasyon
21	24 ŞUBAT / 28 ŞUBAT	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Yağların biyosentezi ve yağların yıkımı
22	3 MART / 7 MART	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Amino asit metabolizması
23	10 MART / 14 MART	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Nükleik asit metabolizması, Hormonlar
24	17 MART / 21 MART	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Laboratuvarda uyulması gereken kurallar Çözeltilerin hazırlama
25	24 MART / 28 MART 29 Mart Arefe / 2 Nisan Ramazan Bayramı			ARA SINAV
26	31 MART / 4 NİSAN			ARA SINAV
27	7 NİSAN / 11 NİSAN			ARA SINAV
28	14 NİSAN / 18 NİSAN	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Sınav sorularının analizi / Dokuların fraksiyonlarına ayıştırılmasında kullanılan metotlar, Spektrofotometre cihazı ve uygulaması
29	21 NİSAN / 25 NİSAN 23 Nisan Resmi Tatil	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Protein ölçüm metotları, Karbonhidrat ölçüm metotları
30	28 NİSAN / 2 MAYIS 1 Mayıs Perşembe Resmi Tatil	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Yağların ölçüm metotları, Protein saflaştırma teknikleri
31	5 Mayıs / 9 MAYIS	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Kolon kromatografisi yöntemleri
32	12 MAYIS 16 MAYIS	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Elektroforez
33	19 MAYIS / 23 MAYIS 19 Pazartesi Mayıs resmi tatil	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	İmmune testler- western blot
34	26 MAYIS / 30 MAYIS	BİYOKİMYA	Prof. Dr. Azra BOZCAARMUTLU BÜKEN	Enzim aktivitesi tayin yöntemleri, Genetik tanı yöntemleri
10 HAZİRAN / 27 HAZİRAN FİNAL SINAVLARI				