

YALOVA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ – DÖNEM 1 – HÜCRE BİYOLOJİSİ KURULU**1. HAFTA**

Saat	PAZARTESİ 07.12.2026	SALI 08.12.2026	ÇARŞAMBA 09.12.2026	PERŞEMBE 10.12.2026	CUMA 11.12.2026
08:30- 09:15	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman	Dağılım Ölçüleri (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1
09:30 - 10:15	Mikrobiyolojinin Tarihçesi ve Sınıflandırılması (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	Grafikler (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	Epidemiyolojik Yöntemlerin Kullanım Alanları (Halk Sağlığı) Prof. Dr. Rabia H. Aşıl	Örnekleme (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1
10:30- 11:15	Karbonhidratların sınıflandırılması ve monosakkaritler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	Ortalamalar (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	Bakterilerin Üretilmesi ve Metabolizması (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	Bakteri Genetiği (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	 İngilizce 1
11:30 - 12:15	Disakkaritler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	Polisakkaritler ve türev karbonhidratlar (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	Bakterilerin Üretilmesi ve Metabolizması (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	Bakteri Genetiği (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	 İngilizce 1

— ÖĞLE ARASI —

13:30 - 14:15	Bakteri Hücre Yapısı (Tıbbi Mikrobiyoloji) Prof. Dr. İsa Karaman	Epidemiyolojinin Tanımı ve Tarihçesi (Halk Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Mine Tepetaş	Glikoproteinler ve türevleri (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	Psikiyatriye Giriş (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	 Türk Dili 1
14:30 – 15:15	Bakteri Hücre Yapısı (Tıbbi Mikrobiyoloji) Prof. Dr. İsa Karaman	Bakterilerin Morfolojisi ve Sınıflandırılması (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	Glikoproteinler ve türevleri (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 Serbest Zaman	 Türk Dili 1
15:30 - 16:15	İstatistikte Tanım ve Terimler (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	Bakterilerin Morfolojisi ve Sınıflandırılması (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	Yağ asitleri ve trigliseritler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 Serbest Zaman	 Seçmeli Ders
16:30 - 17:15	Bilgilerin Derlenmesi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	 Serbest Zaman	Yağ asitleri ve trigliseritler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 Serbest Zaman	 Seçmeli Ders

2. HAFTA

Saat	PAZARTESİ 14.12.2026	SALI 15.12.2026	ÇARŞAMBA 16.12.2026	PERŞEMBE 17.12.2026	CUMA 18.12.2026
08:30- 09:15	Bakteri–Konak İlişkileri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	Boğaz Kültürü Alma Becerisi (Hekimlik Uygulamaları) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali Say	Lipoproteinler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 Serbest Zaman	 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1
09:30 - 10:15	Bakteri–Konak İlişkileri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	Boğaz Kültürü Alma Becerisi (Hekimlik Uygulamaları) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali Say	Lipoproteinler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	Araştırma Planlama (Halk Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Mine Tepetaş	 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1
10:30- 11:15	Olasılık (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	Boğaz Kültürü Alma Becerisi (Hekimlik Uygulamaları) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali Say	Antibiyotiklerin Bakterilere Etki Mekanizmaları ve Direnç Mekanizmaları (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	Hipotez Testleri (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	 İngilizce 1
11:30 - 12:15	Normal Dağılım ve z Testi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	Boğaz Kültürü Alma Becerisi (Hekimlik Uygulamaları) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali Say	Antibiyotiklerin Bakterilere Etki Mekanizmaları ve Direnç Mekanizmaları (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	t Dağılımı ve t testi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	 İngilizce 1
— ÖĞLE ARASI —					

13:30 - 14:15	Fosfolipitler ve glikolipidler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: Mikrobiyoloji Laboratuarda Kullanılan Araç ve Gereçlerin Tanıtımı, Mikroskop Kullanma, Biyolojik Maddeler ile Çalışma İlkeleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP A  LAB: Karbohidratların indirgen özelliklerinin tayini (Tıbbi Biyokimya) GRUP B	Etik; Hekim kimliği, Deontoloji ve Tıbbi Etik Kavramlar (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Ülkü Türk Börü	Mikroorganizmaların Konağa Giriş Yolları ve Vücudun Direnci (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	 Türk Dili 1
14:30 – 15:15	Steroidler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: Mikrobiyoloji Laboratuarda Kullanılan Araç ve Gereçlerin Tanıtımı, Mikroskop Kullanma, Biyolojik Maddeler ile Çalışma İlkeleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP B  LAB: Karbohidratların indirgen özelliklerinin tayini (Tıbbi Biyokimya) GRUP C	Etik; Hekim kimliği, Deontoloji ve Tıbbi Etik Kavramlar (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Ülkü Türk Börü	Mikroorganizmaların Konağa Giriş Yolları ve Vücudun Direnci (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	 Türk Dili 1
15:30 - 16:15	Steroidler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: Mikrobiyoloji Laboratuarda Kullanılan Araç ve Gereçlerin Tanıtımı, Mikroskop Kullanma, Biyolojik Maddeler ile Çalışma İlkeleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP C  LAB: Karbohidratların indirgen özelliklerinin tayini (Tıbbi Biyokimya) GRUP A	 Serbest Zaman	İnsan Zihni Nasıl İşler? (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	 Seçmeli Ders
16:30 - 17:15	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman	İnsan Zihni Nasıl İşler? (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	 Seçmeli Ders

3. HAFTA					
Saat	PAZARTESİ 21.12.2026	SALI 22.12.2026	ÇARŞAMBA 23.12.2026	PERŞEMBE 24.12.2026	CUMA 25.12.2026
08:30- 09:15	📖 Serbest Zaman	🔬 LAB: Karbohidratların indirgen özelliklerinin tayini (Tıbbi Biyokimya) GRUP A 🔬 LAB: İstatistik Paket Programlarının ve SPSS'in Tanıtılması (Biyoistatistik) GRUP C	Non-parametrik testler (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	📖 Serbest Zaman	📖 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1
09:30 - 10:15	Anket Hazırlama ve Veri Toplama (Halk Sağlığı) Dr. Öğr. Üyesi Mine Tepetaş	🔬 LAB: Karbohidratların indirgen özelliklerinin tayini (Tıbbi Biyokimya) GRUP B 🔬 LAB: İstatistik Paket Programlarının ve SPSS'in Tanıtılması (Biyoistatistik) GRUP A	Korelasyon Analizi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	Mantarların Sınıflandırılması ve Genel Özellikleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	📖 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1
10:30- 11:15	Varyans Analizi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	🔬 LAB: Karbohidratların indirgen özelliklerinin tayini (Tıbbi Biyokimya) GRUP C 🔬 LAB: İstatistik Paket Programlarının ve SPSS'in Tanıtılması (Biyoistatistik) GRUP B	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon (Tıbbi Mikrobiyoloji) Prof. Dr. İsa Karaman	Mantarların Sınıflandırılması ve Genel Özellikleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	📖 İngilizce 1
11:30 - 12:15	Ki Kare Dağılımı ve Ki Kare testi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	🔬 LAB: SPSS'te İki Ortalamanın Karşılaştırılması (Biyoistatistik) GRUP B	Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon (Tıbbi Mikrobiyoloji) Prof. Dr. İsa Karaman	Regresyon Analizi (Biyoistatistik) Dr. Öğr. Üyesi Arda Uzunoğlu	📖 İngilizce 1

— ÖĞLE ARASI —

13:30 - 14:15	Mikrobiyotaya Giriş (Tıbbi Mikrobiyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm Kaya	 LAB: SPSS'te İki Ortalamanın Karşılaştırılması (Biyoistatistik) GRUP A	Prehipokratik ve Hipokratik Tıp (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Turgut Anuk	Psikoseksüel Gelişim ve Psikososyal Gelişim Kuramları (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	 Türk Dili 1
14:30 - 15:15	Tıp Tarihi Metodolojisi ve Tıp Evrimi (Tıp Tarihi ve Etik) Doç. Dr. Hasan Ölmez	 LAB: SPSS'te İki Ortalamanın Karşılaştırılması (Biyoistatistik) GRUP C	Prehipokratik ve Hipokratik Tıp (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Turgut Anuk	Psikoseksüel Gelişim ve Psikososyal Gelişim Kuramları (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	 Türk Dili 1
15:30 - 16:15	 Serbest Zaman	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	 Serbest Zaman	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	 Seçmeli Ders
16:30 - 17:15	 Serbest Zaman	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	 Serbest Zaman	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	 Seçmeli Ders

4. HAFTA					
Saat	PAZARTESİ 28.12.2026	SALI 29.12.2026	ÇARŞAMBA 30.12.2026	PERŞEMBE 31.12.2026	CUMA 01.01.2027
08:30- 09:15	Vitaminler ve kofaktörler (Suda çözünenler) (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	LAB: Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi (Tıbbi Biyokimya) GRUP B	Küf ve Dimorfik Mantarların Özellikleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	LAB: SPSS'te Ki-Kare Testi (Biyoistatistik) GRUP C	YILBAŞI TATİLİ
09:30 - 10:15	Vitaminler ve kofaktörler (Suda çözünenler) (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	LAB: Besiyerleri, Hazırlanması ve Ekim Yöntemleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP C LAB: Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi (Tıbbi Biyokimya) GRUP B	Küf ve Dimorfik Mantarların Özellikleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	Vitaminler ve kofaktörler (Yağda çözünenler) (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	YILBAŞI TATİLİ
10:30- 11:15	Vitaminler ve kofaktörler (Suda çözünenler) (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	LAB: Besiyerleri, Hazırlanması ve Ekim Yöntemleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP B LAB: Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi (Tıbbi Biyokimya) GRUP C	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	Vitaminler ve kofaktörler (Yağda çözünenler) (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	YILBAŞI TATİLİ
11:30 - 12:15	Hekim-Hasta ilişkileri Evrimi ve Etik Kuralları (Tıp Tarihi ve Etik) Doç. Dr. Musa Şahpolat	LAB: Besiyerleri, Hazırlanması ve Ekim Yöntemleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP A LAB: Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi (Tıbbi Biyokimya) GRUP C	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	Vitaminler ve kofaktörler (Yağda çözünenler) (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	YILBAŞI TATİLİ

— ÖĞLE ARASI —

13:30 - 14:15	Maya Mantarlarının Özellikleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	 LAB: SPSS'te Varyans Analizi (Biyoistatistik) GRUP A	Ortaçağ Tıbbı ve İslam Tıbbı (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Cahit Külekçi	Kişilik ve Savunma Mekanizmaları (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	YILBAŞI TATİLİ
14:30 - 15:15	Maya Mantarlarının Özellikleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Didem Özgür	 LAB: SPSS'te Varyans Analizi (Biyoistatistik) GRUP B  LAB: Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi (Tıbbi Biyokimya) GRUP A	Ortaçağ Tıbbı ve İslam Tıbbı (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Cahit Külekçi	Kişilik ve Savunma Mekanizmaları (Ruh Sağlığı ve Hastalıkları) Doç. Dr. Musa Şahpolat	YILBAŞI TATİLİ
15:30 - 16:15	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	 LAB: SPSS'te Varyans Analizi (Biyoistatistik) GRUP C  LAB: Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi (Tıbbi Biyokimya) GRUP A	 LAB: SPSS'te Ki-Kare Testi (Biyoistatistik) GRUP A	Virüslerin Genel Özellikleri ve Yapısı (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	YILBAŞI TATİLİ
16:30 - 17:15	PDÖ – Acil Tıp Senaryo	 Serbest Zaman	 LAB: SPSS'te Ki-Kare Testi (Biyoistatistik) GRUP B	Virüslerin Genel Özellikleri ve Yapısı (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	YILBAŞI TATİLİ

5. HAFTA					
Saat	PAZARTESİ 04.01.2027	SALI 05.01.2027	ÇARŞAMBA 06.01.2027	PERŞEMBE 07.01.2027	CUMA 08.01.2027
08:30- 09:15	 Serbest Zaman	 LAB: SPSS'te Non-parametrik testler (Biyostatistik) GRUP A	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman	
09:30 - 10:15	pH kavramı ve tampon sistemler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: Koloni Morfolojisi, Basit ve Bileşik Boyama Yöntemleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP C  LAB: pHmetre (Tıbbi Biyokimya) GRUP A  LAB: SPSS'te Non-parametrik testler (Biyostatistik) GRUP B	Hücre içi ve hücre dışı sıvılar ve bileşimleri (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: SPSS'te Korelasyon ve Regresyon analizi-Raporlama (Biyostatistik) GRUP C	
10:30- 11:15	pH kavramı ve tampon sistemler (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: Koloni Morfolojisi, Basit ve Bileşik Boyama Yöntemleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP A  LAB: pHmetre (Tıbbi Biyokimya) GRUP B  LAB: SPSS'te Non-parametrik testler (Biyostatistik) GRUP C	Membran ve transport (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: SPSS'te Korelasyon ve Regresyon analizi-Raporlama (Biyostatistik) GRUP A	
11:30 - 12:15	Veri Raporlama ve Sunma (Halk Sağlığı) Prof. Dr. Rabia H. Aşıl	 LAB: Koloni Morfolojisi, Basit ve Bileşik Boyama Yöntemleri (Tıbbi Mikrobiyoloji) GRUP B  LAB: pHmetre (Tıbbi Biyokimya) GRUP C	Membran ve transport (Tıbbi Biyokimya) Doç. Dr. Nergis Akbaş	 LAB: SPSS'te Korelasyon ve Regresyon analizi-Raporlama (Biyostatistik) GRUP B	

— ÖĞLE ARASI —

13:30 - 14:15	Çağdaş Bilimsel Tıp ve 20. Yüzyıl Tıbbı (Tıp Tarihi ve Etik) Doç. Dr. Hasan Ölmez	 LAB: pHmetre (Tıbbi Biyokimya) GRUP C	Türk Tıp Tarihi (Cumhuriyet Öncesi) (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Ülkü Türk Börü	Virüs–Konak İlişkisi (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	
14:30 – 15:15	Çağdaş Bilimsel Tıp ve 20. Yüzyıl Tıbbı (Tıp Tarihi ve Etik) Doç. Dr. Hasan Ölmez	 LAB: pHmetre (Tıbbi Biyokimya) GRUP B	Türk Tıp Tarihi (Cumhuriyet Dönemi) (Tıp Tarihi ve Etik) Prof. Dr. Ülkü Türk Börü	Virüs–Konak İlişkisi (Tıbbi Mikrobiyoloji) Doç. Dr. Burcu Gürer Giray	
15:30 - 16:15	 Serbest Zaman	 LAB: pHmetre (Tıbbi Biyokimya) GRUP A	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman	
16:30 - 17:15	 Serbest Zaman	 Serbest Zaman		 Serbest Zaman	

6. HAFTA HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU SONU SINAVLARI

Saat	PAZARTESİ 11.01.2027	SALI 12.01.2027	ÇARŞAMBA 13.01.2027	PERŞEMBE 14.01.2027	CUMA 15.01.2027
08:30- 09:15	HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU PRATİK SINAVI	HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU PRATİK SINAVI	 Serbest Zaman	HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU SONU SINAVI	
09:30 - 10:15			 Serbest Zaman		
10:30- 11:15			 Serbest Zaman		
11:30 - 12:15			 Serbest Zaman		
— ÖĞLE ARASI —					
13:30 - 14:15			 Serbest Zaman		
14:30 – 15:15			 Serbest Zaman		
15:30 - 16:15			 Serbest Zaman		
16:30 - 17:15			 Serbest Zaman		
GÜZ DÖNEMİ SONU					

YARIYIL ARA TATİLİ					
Ara Tatil Dönemi: 18.01.2027 – 29.01.2027					
Bahar Dönemi Başlangıcı: 01.02.2027					