

**GİRNE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM I**  
**HÜCRE BİYOLOJİSİ DERS KURULU**  
**(23 Aralık 2021 – 14 Şubat 2022)**

<b>DERSLER</b>	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Tıbbi Mikrobiyoloji	36	8x2	52
Tıbbi Biyokimya	10	4x2	18
Histoloji ve Embriyoloji	8	5x2	18
Acil Tıp	7	2X2	11
İmmünoloji	5	--	5
Biyofizik	6	--	6
<b>TOPLAM</b>	<b>72</b>	<b>38</b>	<b>110</b>

Dekan	Prof. Dr. Rüveyde Bundak
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. Candan Özoğul
Başkoordinatör	Doç. Dr. Nilüfer Galip Çelik
Dönem I Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Seyhan Erişir Oygucu

**DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ**

<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ</b>	<b>TIBBİ BİYOKİMYA</b>	<b>HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ</b>	<b>ACİL TIP</b>	<b>İMMÜNOLOJİ</b>	<b>BİYOFİZİK</b>
Prof. Dr. Aşın Zeytinoglu	Prof. Dr. Levent Kayrın	Prof. Dr. Candan Özoğul	Dr.Uğur Özkula	Dr. Özel Yürüker	Dr. Ferit Pehlivan
Prof. Dr. Sedef Gidener	Arş Gör. Rabia Şemsi	Prof. Dr. Bekir Uğur Ergür			

1. Hafta	20.12.2021 PAZARTESİ	21.12.2021 SALI	22.12.2021 ÇARŞAMBA	23.12.2021 PERŞEMBE Diş Hek Fakültesi	24.12.2021 CUMA Tıp Fakültesi
08:30-09:20				Mikrobiyolojinin tarihçesi, sınıflandırılması Dr. Zeytinoglu	Temel yaşam desteği ve hava yolundan yabancı cisim çıkartma Dr. Özkula
09:30-10:20				Bakteri hücresinin ince yapısı Dr. Zeytinoglu	Hasta taşıma usulleri, boyunluk ve sırt tahtası kullanımı Dr. Özkula
10:30-11:20				Bakteri hücresinin ince yapısı Dr. Zeytinoglu	Ağ-immunoloji Dr. Yürüker
11:30-12:20				Mikroskop çeşitleri ve kullanım alanları Dr. Özoğul	İmmunolojiye giriş, konakçının genel savunma yolları Dr. Yürüker
13:30-14:20				DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	İlk yardım tanımı-uygulaması Dr. Özkula
14:30-15:20				DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	Çeşitli durumlarda ilkyardım Dr. Özkula
15:30-16:20				DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	Bakterilerin morfolojisi, boyanması Dr. Zeytinoglu
16:30-17:20				DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	Bakterilerin üretilmesi ve metabolizması Dr. Zeytinoglu

2. Hafta	27.12.2021 PAZARTESİ Dış Hek Fakültesi	28.12.2021 SALI Tıp Fakültesi	29.12.2021 ÇARŞAMBA Dış Hek Fakültesi	30.12.2021 PERŞEMBE Tıp Fakültesi	31.12.2021 CUMA Dış Hek Fakültesi
08:30-09:20	<b>SEMİNER</b>	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>Pürin nükleotidlerin denovo sentezi</b> Dr. Kayrın	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>
09:30-10:20	<b>Hücrenin yapısı, sitoplazma ve şekilli elemanlar</b> Dr. Özoğul	<b>Antijen</b> Dr. Yürüker	<b>Pürin katabolizması</b> Dr. Kayrın	<b>Kanamalarda ve yaralanmalarda ilk yardım</b> Dr. Özkula	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>
10:30-11:20	<b>Hücrenin yapısı, sitoplazma ve şekilli elemanlar</b> Dr. Özoğul	<b>Antikor</b> Dr. Yürüker	<b>Pirimidin biosentezi ve katabolizması</b> Dr. Kayrın	<b>Zehirlenme, ısırık ve sokmalar</b> Dr. Özkula	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>
11:30-12:20	<b>Nükleik asitlerin sindirimi</b> Dr. Kayrın	<b>Antijen-Antikor birleşmesi ve serolojik testler</b> Dr. Yürüker	<b>Pürin ve pirimidin sentezinin regülasyonu</b> Dr. Kayrın	<b>Dolaşım sistemi bozuklukları ve bilinç bozuklukları</b> Dr. Özkula	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>
13:30-14:20	<b>Molekül içi ve Moleküllerarası bağlar, suyun özellikleri</b> Dr. Pehlivan (Çevirim İçi)	<b>HISTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-1</b>	<b>Inklüzyonların tanımı ve çeşitli çekirdek yapıları</b> Dr. Özoğul	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>ACİL TIP KBE</b> Temel Yaşam Desteği ve hava yolundan yabancı cisim çıkarılması becerisi Dr. Özkula
14:30-15:20	<b>Aminoasitler, proteinler, fosfolipitlerin biyofiziksel özellikleri</b> Dr. Pehlivan (Çevirim İçi)	<b>HISTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-1</b>	<b>Spektrofotometrik Yöntemler</b> Dr. Pehlivan (Çevirim İçi)	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>ACİL TIP KBE</b> Temel Yaşam Desteği ve hava yolundan yabancı cisim çıkarılması becerisi Dr. Özkula
15:30-16:20	<b>Moleküller Biyofizik Yöntemler</b> Dr. Pehlivan (Çevirim İçi)	<b>HISTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-1</b>	<b>Biyoenerjetik temel kavramları, termodinamik yasaları</b> Dr. Pehlivan (Çevirim İçi)	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>ACİL TIP KBE</b> Temel Yaşam Desteği ve hava yolundan yabancı cisim çıkarılması becerisi Dr. Özkula
16:30-17:20	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>HISTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-1</b>	<b>Biyoenerjetik temel kavramları, termodinamik yasaları</b> Dr. Pehlivan (Çevirim İçi)	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>ACİL TIP KBE</b> Temel Yaşam Desteği ve hava yolundan yabancı cisim çıkarılması becerisi Dr. Özkula

3. Hafta	03.01.2021 PAZARTESİ Tıp Fakültesi	04.01.2021 SALI Diş Hek Fakültesi	05.01.2021 ÇARŞAMBA Tıp Fakültesi	06.01.2021 PERŞEMBE Diş Hek Fakültesi	07.01.2021 CUMA Tıp Fakültesi
08:30-09:20	<b>SEMİNER</b>	Porfirin sentezi ve katabolizması Dr. Kayrın	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>
09:30-10:20	Bakteri konak ilişkileri Dr. Zeytinoğlu	Anorganik Metabolizması Dr. Kayrın	Mikroorganizmanın konağa giriş yolları ve vücudun direnci Dr. Zeytinoğlu	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	Hücre bölünmesi, hücre yaşlanma ve farklanması Dr. Ergür
10:30-11:20	Bakteri konak ilişkileri Dr. Zeytinoğlu	Anorganik Metabolizması Dr. Kayrın	Fungusların sınıflandırılması ve genel özellikleri Dr. Zeytinoğlu	Virüslerin genel özellikleri ve yapısı Dr. Zeytinoğlu	Histokimyasal teknikler Dr. Ergür
11:30-12:20	Bakteriyofajlar Dr. Zeytinoğlu	Porfirin sentezi ve katabolizması Dr. Kayrın	Mantar ve konak ilişkisi Dr. Zeytinoğlu	Virüslerin genel özellikleri ve yapısı Dr. Zeytinoğlu	Histokimyasal teknikler Dr. Ergür
13:30-14:20	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-1</b> Laboratuvarda kullanılan aletler ve besiyerleri	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-2</b>	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-2</b> Bakteri ve Koloni morfolojileri boyanma teknikleri	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-3</b>
14:30-15:20	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-1</b> Laboratuvarda kullanılan aletler ve besiyerleri	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-2</b>	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-2</b> Bakteri ve Koloni morfolojileri boyanma teknikleri	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-3</b>
15:30-16:20	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-1</b> Laboratuvarda kullanılan aletler ve besiyerleri	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-2</b>	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-2</b> Bakteri ve Koloni morfolojileri boyanma teknikleri	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-3</b>
16:30-17:20	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-1</b> Laboratuvarda kullanılan aletler ve besiyerleri	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-2</b>	<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB-2</b> Bakteri ve Koloni morfolojileri boyanma teknikleri	<b>DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ LAB-3</b>

4. Hafta	10.01.2022 PAZARTESİ Dış Hek Fakültesi	11.01.2022 SALI Tıp Fakültesi	12.01.2022 ÇARŞAMBA Dış Hek Fakültesi	13.01.2022 PERŞEMBE Tıp Fakültesi	14.01.2022 CUMA Dış Hek Fakültesi
08:30-09:20	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-4	Virüs genetiği Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-4 Mantarlar	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09:30-10:20	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-4	Mantarların virülans faktörleri Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-4 Mantarlar	Antibiyotik seçiminde laboratuvar yöntemleri Dr. Zeytinoglu	Antibiyotiklerin bakterilere etki mekanizmaları ve direnc mek. Dr. Zeytinoglu
10:30-11:20	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-4	Küf tarzında üreyen mantarların özellikleri Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-4 Mantarlar	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon Dr. Zeytinoglu	Antibiyotiklerin bakterilere etki mekanizmaları ve direnc mek. Dr. Zeytinoglu
11:30-12:20	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-4	Serolojik testler ve prensipleri Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-4 Mantarlar	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon Dr. Zeytinoglu	Mantarların evrimi Dr. Zeytinoglu
13:30-14:20	Virial onkogenezi Dr. Zeytinoglu	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-LAB 3 Serolojik yöntemler	Mikotoksinler ve insan sağlığına etkileri Dr. Gidener	DİŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ- 5 Antimikrobiyal Duyarlılık Testleri
14:30-15:20	Virüs konak ilişkisi Dr. Zeytinoglu	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-LAB 3 Serolojik yöntemler	Antiviral, antifungal antiparaziter ilaçların etki mekanizmaları ve direnc geliştirme mekanizmaları Dr. Zeytinoglu	DİŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ- 5 Antimikrobiyal Duyarlılık Testleri
15:30-16:20	Virüs konak ilişkisi Dr. Zeytinoglu	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-LAB 3 Serolojik yöntemler	Moleküler mikrobiyolojiye giriş Dr. Zeytinoglu	DİŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ- 5 Antimikrobiyal Duyarlılık Testleri
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-LAB 3 Serolojik yöntemler	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	DİŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ- 5 Antimikrobiyal Duyarlılık Testleri

5. Hafta	17.01.2022 PAZARTESİ	18.01.2022 SALI	19.01.2022 ÇARŞAMBA Tıp Fakültesi	20.01.2022 PERŞEMBE Diş Hek Fakültesi	21.01.2022 CUMA Tıp Fakültesi
08:30-09:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-1A	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-3A	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-5	Parazitolojiye giriş ve parazitlik Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-7 Parazitler
09:30-10:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-1A	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-3A	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-5	Paraziter enfeksiyonların epidemiyojisi ve kontrolü Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-7 Parazitler
10:30-11:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-1B	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-3B	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-5	Protozoonların hücre yapıları özellikleri ve sınıflandırılmaları Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-7 Parazitler
11:30-12:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-1B	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-3B	HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ LAB-5	İnsan paraziti artropodlar ve özellikleri Dr. Zeytinoglu	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-7 Parazitler
13:30-14:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-2A	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-4A	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-6 Sterilizasyon dezenfeksiyon	DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	ACİL TIP KBE Boyunluk, sırt tahtası kullanımı ve ambulans tanıtımı Dr. Özkula
14:30-15:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-2A	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-4A	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-6 Sterilizasyon dezenfeksiyon	DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	ACİL TIP KBE Boyunluk, sırt tahtası kullanımı ve ambulans tanıtımı Dr. Özkula
15:30-16:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-2B	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-4B	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-6 Sterilizasyon dezenfeksiyon	DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	ACİL TIP KBE Boyunluk, sırt tahtası kullanımı ve ambulans tanıtımı Dr. Özkula
16:30-17:20	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-2B	TIBBİ BİYOKİMYA LAB-4B	LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ-6 Sterilizasyon dezenfeksiyon	DIŞ HEKİMLİĞİ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATI	ACİL TIP KBE Boyunluk, sırt tahtası kullanımı ve ambulans tanıtımı Dr. Özkula

**YARIYIL TATİLİ**  
**24 OCAK 2022-04 ŞUBAT 2022**

6. Hafta	07.02.2022 PAZARTESİ Dış Hek Fakültesi	08.02.2022 SALI	09.02.2022 ÇARŞAMBA	10.02.2022 PERŞEMBE	11.02.2022 CUMA
08:30-09:20	<b>SEMİNER</b>	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
09:30-10:20	Maya ve maya tarzında üreyen mantarların özellikleri Dr. Zeytinoglu	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
10:30-11:20	Helminthlerin sınıflandırılması, hücre yapıları ve özellikleri Dr. Zeytinoglu	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
11:30-12:20	Mikroorganizmalara karşı immün yanıt ve immün sistemden kaçış mekanizmaları Dr. Zeytinoglu	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
13:30-14:20	<b>LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ -8</b> Konu Tekrarı	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
14:30-15:20	<b>LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ -8</b> Konu Tekrarı	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
15:30-16:20	<b>LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ -8</b> Konu Tekrarı	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>
16:30-17:20	<b>LAB TIBBİ MİKROBİYOLOJİ -8</b> Konu Tekrarı	<b>BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>	<b>PRATİK SINAV</b>



7. Hafta	14.02.2022 PAZARTESİ	15.02.2022 SALI	16.02.2022 ÇARŞAMBA	17.02.2022 PERŞEMBE	18.02.2022 CUMA
08:30- 09:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
09:30- 10:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
10:30- 11:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
11:30- 12:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
13:30- 14:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
14:30- 15:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
15:30- 16:20	<b>TEORİK SINAV</b>				
16:30- 17:20	<b>TEORİK SINAV</b>				