



MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ



**T. C.  
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ**

**2017 – 2018 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI  
DÖNEM I**

**HÜCRE BİLİMLERİ 2**

**( 2. ) DERS KURULU**

**(13 Kasım 2017- 12 Ocak 2018)**

**DERS PROGRAMI**

T. C.  
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ  
2017 – 2018 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI  
DÖNEM I

## II. KURUL (Hücre Bilimleri 2)

DERS PROGRAMI  
(13 Kasım 2017- 12 Ocak 2018)

**DEKAN**

**Prof. Dr. Nevres Hürriyet AYDOĞAN**

**DEKAN YRD.**

**Prof. Dr. Yasemin BALCI**

**DEKAN YRD.**

**Doç. Dr. Servet KAVAK**

**BAŞ KOORDİNATÖR**

**Prof. Dr. Feral ÖZTÜRK**

**DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ**

**Doç. Dr. Metin PIÇAKÇIEFE**

**DÖNEM I KOORDİNATÖR**

**Yrd. Doç. Dr. Edip Güvenç ÇEKİÇ**

**Yrd. Doç. Dr. Ceren UĞUZ GENÇER**

**Yrd. Doç. Dr. Hülya ELBE**

DERSLER	TEORİK D.S.	PRATİK D.S.	TOPLAM D.S.
Tıbbi Biyokimya	38	4	42
Tıbbi Biyoloji	26	4	30
Tıbbi İstatistik	16		16
Davranış Bilimleri	8		8
Biyofizik	9		9
Halk Sağlığı	14		14
İlk Yardım	12		12
Mesleksel Beceriler Eğitimi	2	8	10
PDÖ 1	12		12
<b>KURUL TOPLAMI</b>	<b>137</b>	<b>16</b>	<b>153</b>
<b>DİĞER DERSLER</b>			
Temel Bilgi Teknoloji.	28		28
Seçmeli Ders	14		14
Türk Dili ve Edebiyatı	14		14
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	14		14
Yabancı Dil	21		21
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>228</b>	<b>16</b>	<b>244</b>

**D.S.:** Ders Saati

### DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ümit Başar SEMİZ  
Prof. Dr. İsmail Çetin ÖZTÜRK  
Doç. Dr. Metin PIÇAKÇIEFE  
Doç. Dr. Nigar YILMAZ  
Doç. Dr. Tuba EDGÜNLÜ  
Doç. Dr. Emine Neşe YENİÇERİ  
Doç. Dr. Ümmühanı ÖZEL TÜRKÇÜ  
Doç. Dr. Özgür YILDIZ  
Doç. Dr. Deniz AKPINAR  
Doç. Dr. Ethem ACAR

Doç. Dr. Birdal YILDIRIM  
Yrd. Doç. Dr. Betül BATTALOĞLU İNANÇ  
Yrd. Doç. Dr. Leman İNANÇ  
Yrd. Doç. Dr. Kürşad TOSUN  
Yrd. Doç. Dr. Selmin DİRGEN ÇAYLAK  
Yrd. Doç. Dr. Ahmet DEMİR  
Yrd. Doç. Dr. Burak Can DEPBOYLU  
Yrd. Doç. Dr. Cem Yalın KILINÇ  
Yrd. Doç. Dr. Emine Tuğba ALATAŞ  
Doç. Dr. Banu BAYRAM

**MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**  
**2017–2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**DÖNEM I PDÖ-1 PROGRAMI**

**1. MODÜL “ Nane Limon ” (13-17 Kasım 2017)**  
**PDÖ Destek Komisyonu Başkanı:** Doç. Dr. Metin PIÇAKÇIEFE  
**Modül Sorumlusu:** Yrd. Doç. Dr. Selmin DİRGEN ÇAYLAK

**II. Kurul 1. Hafta**

Saatler	13.11.2017 Pazartesi	14.11.2017 Salı	15.11.2017 Çarşamba	16.11.2017 Perşembe	17.11.2017 Cuma
08:30-09:20	<b>1. PDÖ OTURUMU</b> (Saat: 09.00-12.00)  “ Nane Limon “	Serbest Çalışma	<b>2. PDÖ OTURUMU</b> (Saat: 09.00-12.00)  “ Nane Limon “	<b>PDÖ Genel Değerlendirme</b> Yer: Dönem I Amfisi Saat: 09:30	Serbest Çalışma
09:30-10:20					
10:30-11:20					
11:30-12:20					
12.20-13.30	<b>Öğle Tatili</b>				
13:30-14:20	Serbest Çalışma	<b>Film Gösterisi ve Tartışma</b> Saat: 13.30 Yer: Dönem I Amfisi	<b>Konferans Konuşmacı:</b> Prof.Dr. Nurcan CENGİZ Yer: Dönem I Amfisi Saat: 13:30	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma
14:30-15:20					
15:30-16:20					
16:30-17:20					

**DÖNEM I II. DERS KURULU PDÖ MODÜLÜ**

**Senaryonun adı:** “ Nane Limon ”

**Uygulama tarihi:** 13-17 Kasım 2017

**PDÖ Destek Komisyonu Başkanı:** Doç.Dr. Metin PIÇAKÇIEFE

**Modül Sorumlusu:** Yrd.Doç.Dr. Selmin DİRGEN ÇAYLAK

**Modül Kurulu Üyeleri:**

<b>Eğitim yönlendiricileri:</b>	
DOÇ.DR. MEHMET İLKAY KOŞAR	DOÇ.DR. SÜLEYMAN CÜNEYT KARAKUŞ
DOÇ.DR ÖZGÜR TANRIVERDİ	YRD.DOÇ.DR. BAŞAK ALTIPARMAK
DOÇ.DR. NİGAR YILMAZ	
DOÇ.DR. TUBA EDGÜNLÜ	
DOÇ.DR. DENİZ AKPINAR	
YRD.DOÇ.DR. RABİA MİHRİBAN KILINÇ	
YRD.DOÇ.DR. NİLFER ŞAHİN	
YRD.DOÇ.DR. EDİP GÜVENÇ ÇEKİÇ	
YRD.DOÇ.DR. YASEMİN ÜNAL	
YRD.DOÇ.DR. HATİCE DEMİR KÜRECİ	
YRD.DOÇ.DR. AHMET İMERCİ	

**2. Hafta**

<b>20 KASIM PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	Davranış Bilimleri	Bellek	Leman İNANÇ
14.30 - 15.20	Davranış Bilimleri	Bellek	Leman İNANÇ
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin sınıflandırılması kimyasal yapıları	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin sınıflandırılması kimyasal yapıları	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>21 KASIM SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Halk Sağlığına Giriş, tanım ve tarihçesi	Metin PIÇAKÇIEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Halk Sağlığına Giriş, tanım ve tarihçesi	Metin PIÇAKÇIEFE
10.30 - 11.20	İlk Yardım	İlk Yardımın Temelleri: İlk yardım malz., Pansuman ve sargılar, sargı çeşitleri	Birdal YILDIRIM
11.30 - 12.20	İlk Yardım	İlk Yardımın Temelleri: İlk yardım malz., Pansuman ve sargılar, sargı çeşitleri	Birdal YILDIRIM
13.30 - 14.20	Tıbbi İstatistik	Tanı Testlerinin Tahmin Gücü, Bayes Teoremi	Kürşad Tosun
14.30 - 15.20	Tıbbi İstatistik	Tanı Testlerinin Tahmin Gücü, Bayes Teoremi	Kürşad Tosun
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin fiziksel - kimyasal özellikleri, tepkimeleri	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin fiziksel - kimyasal özellikleri, tepkimeleri	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>22 KASIM ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre döngüsü	Esin SAKALLI ÇETİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre döngüsü	Esin SAKALLI ÇETİN
10.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>23 KASIM PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20	Biyofizik	Çarpışmalar, hava yastıkları	D. Akpınar
14.30 - 15.20	Biyofizik	Gaz yasaları, sıcaklık ve su altı solunumu	D. Akpınar
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre döngüsü	Esin SAKALLI ÇETİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre döngüsü	Esin SAKALLI ÇETİN
<b>24 KASIM CUMA</b>			
08.30 - 10.20	<b>Mesleksi Beceri Laboratuvarı Uygulamaları-1 – Dönem 3 2. Kurul Sınavı</b>		
	El Yıkama	Emine Tuğba Alataş	
	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi	Ahmet Demir	
	Intramusuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi	Burak Can DEPBOYLU	
10.30 - 12.20	<b>Mesleksi Beceri Laboratuvarı Uygulamaları-2– Dönem 3 2. Kurul Sınavı</b>		
	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi	Ahmet Demir	
	El Yıkama	Emine Tuğba Alataş	
	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma	Cem Yalın Kılınç	
13.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.

### 3. Hafta

<b>27 KASIM PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin fiziksel - kimyasal özellikleri, tepkimeleri	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin fiziksel - kimyasal özellikleri, tepkimeleri	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>28 KASIM SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Halk Sağlığı Kavramı ve Görüşü	Metin PIÇAKÇIEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Halk Sağlığı Kavramı ve Görüşü	Metin PIÇAKÇIEFE
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre Bölünmesi ve Çeşitleri Mitoz ve mayoz	Banu BAYRAM
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre Bölünmesi ve Çeşitleri Mitoz ve mayoz	Banu BAYRAM
13.30 - 14.20	Tıbbi İstatistik	Rassal Değişkenler, Beklenen Değerler ve Varyanslar	Kürşad Tosun
14.30 - 15.20	Tıbbi İstatistik	Rassal Değişkenler, Beklenen Değerler ve Varyanslar	Kürşad Tosun
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin biyosentezi	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin biyosentezi	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>29 KASIM ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre Bölünmesi ve Çeşitleri Mitoz ve mayoz	Banu BAYRAM
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyoloji	Hücre Bölünmesi ve Çeşitleri Mitoz ve mayoz	Banu BAYRAM
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>30 KASIM PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20	Davranış Bilimleri	Öğrenme	Ümit Başar Semiz
14.30 - 15.20	Davranış Bilimleri	Öğrenme	Ümit Başar Semiz
15.30 - 16.20	Biyofizik	Vücutta ısı aktarım mekanizmaları ve sıcaklık kontrolü	D. Akpınar
16.30 - 17.20	Biyofizik	Vücutta ısı aktarım mekanizmaları ve sıcaklık kontrolü	D. Akpınar
<b>1 ARALIK CUMA</b>			
08.30 - 09.20	İlk Yardım	Temel yaşam desteği Solunum Yolu Tıkanıklıklarında İlk Yardım	Ethem Acar
09.30 - 10.20	İlk Yardım	Solunum yolu tıkanık. İlk yardım uygulamaları	Ethem Acar
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyoloji Lab.	Mitoz bölünme incelenmesi	Tuba EDGÜNLÜ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyoloji Lab.	Mitoz bölünme incelenmesi	Tuba EDGÜNLÜ
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.
16.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.

#### 4. Hafta

<b>4 ARALIK PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	İlk Yardım	Sıcak Çarpmalarında İlk Yardım ve Yanıklarda İlk Yardım	Birdal YILDIRIM
14.30 - 15.20	İlk Yardım	Donmalarda ve Zehirlenmelerde ilk yardım	Ethem ACAR
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin biyosentezi	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin biyosentezi	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>5 ARALIK SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Halk Sağlığının Çalışma Alanları	Metin PIÇAKÇIEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Hastalık ve Sağlık	Metin PIÇAKÇIEFE
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyoloji	Nükleik Asitler	Tuba EDGÜNLÜ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyoloji	Nükleik Asitler	Tuba EDGÜNLÜ
13.30 - 14.20	Tıbbi İstatistik	Binom Dağılımı	Kürşad Tosun
14.30 - 15.20	Tıbbi İstatistik	Binom Dağılımı	Kürşad Tosun
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin oksidasyonu	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin oksidasyonu	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>6 ARALIK ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20	T.Biyokimya	Karbonhidratlar, yapı ve fonksiyonları	N. YILMAZ
09.30 - 10.20	T.Biyokimya	Karbonhidratlar, yapı ve fonksiyonları	N. YILMAZ
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>7 ARALIK PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyoloji	DNA'nın yapısı	Tuba EDGÜNLÜ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyoloji	DNA'nın yapısı	Tuba EDGÜNLÜ
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Glikoliz	N. YILMAZ
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Glikoliz	N. YILMAZ
<b>8 ARALIK CUMA</b>			
08.30 - 10.20	<b>Mesleki Beceri Laboratuvarı Uygulamaları-3- Dönem 2- 2. Kurul Snavı</b>		
	İntramusuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi	Burak Can DEPBOYLU	
	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma	Cem Yalın Kılınc	
10.30 - 12.20	El Yıkama	Emine Tuğba Alataş	
	<b>Mesleki Beceri Laboratuvarı Uygulamaları-4- Dönem 2- 2. Kurul Snavı</b>		
	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma	Cem Yalın Kılınc	
13.30 - 14.20	İntramusuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi	Burak Can DEPBOYLU	
	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi	Ahmet Demir	
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.
16.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.

**5. Hafta**

<b>11 ARALIK PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyoloji	DNA replikasyonu	Tuba EDGÜNLÜ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyoloji	DNA replikasyonu	Tuba EDGÜNLÜ
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin oksidasyonu	İ. Ç. ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Aminoasitlerin oksidasyonu	İ. Ç. ÖZTÜRK
<b>12 ARALIK SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Sağlık Sistemimizin Tarihi (yakın)	Metin PIÇAKÇIEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Sağlık Sistemimizin Tarihi (uzak)	Metin PIÇAKÇIEFE
10.30 - 11.20	Biyofizik	X-ışınların biyolojik etki mekanizmaları	D. Akpınar
11.30 - 12.20	Biyofizik	Radyoaktivite, radyasyondan korunma	D. Akpınar
13.30 - 14.20	Tıbbi İstatistik	Normal Dağılım	Kürşad Tosun
14.30 - 15.20	Tıbbi İstatistik	Normal Dağılım	Kürşad Tosun
15.30 - 16.20	T.Biyokimya	Krebs Siklusu (TCA)	N. YILMAZ
16.30 - 17.20	T.Biyokimya	Krebs Siklusu (TCA)	N. YILMAZ
<b>13 ARALIK ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20	Biyofizik	Ultras ses teknikleri ve kan debisi ölçümleri	D. Akpınar
10.30 - 11.20	T.Biyokimya	Glikojen Sentezi (Glikogenesis)	N. YILMAZ
11.30 - 12.20	T.Biyokimya	Glikojen Sentezi (Glikogenesis)	N. YILMAZ
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>14 ARALIK PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20	Davranış Bilimleri	Algı	Leman İNANÇ
14.30 - 15.20	Davranış Bilimleri	Algı	Leman İNANÇ
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyoloji	DNA replikasyonu	Tuba EDGÜNLÜ
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyoloji	DNA replikasyonu	Tuba EDGÜNLÜ
<b>15 ARALIK CUMA</b>			
08.30 - 09.20	İlk Yardım	Elektrik Çarpmalarında ve Bilinç Bozukluklarında İlk Yardım	Ethem Acar
09.30 - 10.20	İlk Yardım	Organ Kopmalarında ve Yabancı Cisim Kaçmasında İlk Yardım	Birdal Yıldırım
10.30 - 11.20	T.Biyokimya	Glikojen Yıkımı (Glikogenolisis)	N. YILMAZ
11.30 - 12.20	T.Biyokimya	Glikojen Yıkımı (Glikogenolisis)	N. YILMAZ
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.
16.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.

**6. Hafta**

<b>18 ARALIK PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	T.Biyokimya	Glikoneogenesis	N. YILMAZ
14.30 - 15.20	T.Biyokimya	Glikoneogenesis	N. YILMAZ
15.30 - 16.20	Davranış Bilimleri	Duyular	Leman İnanç
16.30 - 17.20	Davranış Bilimleri	Duyular	Leman İnanç
<b>19 ARALIK SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Çevre Sağlığına Giriş	Metin PIÇAKÇİEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Çevre Sağlığına Giriş	Metin PIÇAKÇİEFE
10.30 - 11.20	T.Biyokimya	Elektron Transport Zinciri (ETZ)	U.O. TURKCU
11.30 - 12.20	T.Biyokimya	Elektron Transport Zinciri (ETZ)	U.O. TURKCU
13.30 - 14.20	Tıbbi İstatistik	Örneklem Dağılımı, Merkezi Limit Teoremi, Büyük Sayılar Yasası	Kürşad Tosun
14.30 - 15.20	Tıbbi İstatistik	Örneklem Dağılımı, Merkezi Limit Teoremi, Büyük Sayılar Yasası	Kürşad Tosun
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyoloji Lab.	DNA İzolasyonu	Tuba EDGÜNLÜ
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyoloji Lab.	DNA İzolasyonu	Tuba EDGÜNLÜ
<b>20 ARALIK ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20	T.Biyokimya	Heksoz metabolizmasının yolları	U.O. TURKCU
09.30 - 10.20	T.Biyokimya	Heksoz metabolizmasının yolları	U.O. TURKCU
10.30 - 11.20	Biyofizik	Biyomanyetizma	D. Akpınar
11.30 - 12.20	Biyofizik	Biyomanyetizma	D. Akpınar
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>21 ARALIK PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20	T.Biyokimya	Galaktoz ve Fruktoz metabolizması	U.O. TURKCU
14.30 - 15.20	T.Biyokimya	Galaktoz ve Fruktoz metabolizması	U.O. TURKCU
15.30 - 16.20		Serbest Çalışma	
16.30 - 17.20		Serbest Çalışma	
<b>22 ARALIK CUMA</b>			
08.30 - 09.20	İlk Yardım	Kırık-çıkık ve incinmelerde ilk yardım uygula.	Ethem ACAR
09.30 - 10.20	İlk Yardım	Suda Boğulmalarda ve Hayvan Zararlarında İlk Yardım	Ethem ACAR
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyoloji	Transkripsiyon	Tuba EDGÜNLÜ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyoloji	Transkripsiyon	Tuba EDGÜNLÜ
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.
16.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.



**7. Hafta**

<b>25 ARALIK PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20	T.Biyokimya	Kan Glikozunun düzenlenmesi	N. YILMAZ
14.30 - 15.20	T.Biyokimya	Kan Glikozunun düzenlenmesi	N. YILMAZ
15.30 - 16.20	İlk Yardım	Kanamalı Durumlarda İlk Yardım uygulama. Kesici Delici Alet Yaralan. İlk Yardım uygu.	Birdal Yıldırım
16.30 - 17.20	İlk Yardım	Havalede ve Ev kazalarında ilk yardım	Birdal Yıldırım
<b>26 ARALIK SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Aile Planlamasına Giriş	Metin PIÇAKÇIEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Aile planlaması yöntemleri	Metin PIÇAKÇIEFE
10.30 - 11.20	T.Biyokimya	Karbonhidrat Metabolizmasına genel bakış	U.O. TURKCU
11.30 - 12.20	T.Biyokimya	Karbonhidrat Metabolizmasına genel bakış	U.O. TURKCU
13.30 - 14.20	Tıbbi İstatistik	İstatistiksel Çıkarıma Giriş - Bölüm I: Güven Aralıkları	Kürşad Tosun
14.30 - 15.20	Tıbbi İstatistik	İstatistiksel Çıkarıma Giriş - Bölüm I: Güven Aralıkları	Kürşad Tosun
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyoloji	RNA'nın yapısı ve çeşitleri	Banu BAYRAM
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyoloji	RNA'nın yapısı ve çeşitleri	Banu BAYRAM
<b>27 ARALIK ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyoloji	Translasyon	Banu BAYRAM
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyoloji	Translasyon	Banu BAYRAM
10.30 - 11.20	T.Biyokimya	Karbonhidrat Metabolizması Bozuklukları	N. YILMAZ
11.30 - 12.20	T.Biyokimya	Karbonhidrat Metabolizması Bozuklukları	N. YILMAZ
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>28 ARALIK PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyoloji	Posttranslasyonel modifikasyonlar	Banu BAYRAM
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyoloji	Posttranslasyonel modifikasyonlar	Banu BAYRAM
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			
<b>29 ARALIK CUMA</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma <b>Dönem 3 2. Kurul Sınavı</b>	
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma <b>Dönem 3 2. Kurul Sınavı</b>	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma <b>Dönem 3 2. Kurul Sınavı</b>	
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.
16.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.

**8. Hafta**

<b>1 OCAK PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20		<b>Yılbaşı Tatili</b>	
09.30 - 10.20			
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
<b>2 OCAK SALI</b>			
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı.	Adolesan Sağlığı	Metin PIÇAKÇIEFE
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı.	Adolesan Sağlığı	Metin PIÇAKÇIEFE
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyoloji	Gen İfadesinin Kontrolü	Tuba EDGÜNLÜ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyoloji	Gen İfadesinin Kontrolü	Tuba EDGÜNLÜ
<b>3 OCAK ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma	
10.30 - 11.20	Lab. T.Biyokimya	Karbonhidrat tanıtıcı reaksiyonlar	N. YILMAZ
11.30 - 12.20	Lab. T.Biyokimya	Karbonhidrat tanıtıcı reaksiyonlar	N. YILMAZ
13.30 - 14.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
14.30 - 15.20	İnkılap Tarihi	İnkılap Tarihi	Özgür YILDIZ
15.30 - 16.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
16.30 - 17.20	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders	Seçmeli Ders
<b>4 OCAK PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol
09.30 - 10.20	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
10.30 - 11.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
11.30 - 12.20	T.Bilgi Tekn. Lab.	T. Bilgi Teknol.	T. Bilgi Teknol.
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Mesleksel Beceri Teorik Ders	Ateş ölçümü	Selmin Dirgen Çaylak
16.30 - 17.20	Mesleksel Beceri Teorik Ders	Ateş ölçümü	Selmin Dirgen Çaylak
<b>5 OCAK CUMA</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma	
10.30 - 11.20	Tıbbi İstatistik	P-değeri, Tip I ve II Hataları, Anlamlılık Testinin Gücü	Kürşad Tosun
11.30 - 12.20	Tıbbi İstatistik	P-değeri, Tip I ve II Hataları, Anlamlılık Testinin Gücü	Kürşad Tosun
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.
16.30 - 17.20	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	Türk Dili ve Ed.

## 9. Hafta

<b>8 OCAK PAZARTESİ</b>			
08.30 - 09.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
09.30 - 10.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
10.30 - 11.20	Yabancı Dil	Yabancı Dil	Yabancı Dil
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20		Serbest Çalışma	
16.30 - 17.20		Serbest Çalışma	
<b>9 OCAK SALI</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma	
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20		Serbest Çalışma	
16.30 - 17.20		Serbest Çalışma	
<b>10 OCAK ÇARŞAMBA</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma	
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20		Serbest Çalışma	
16.30 - 17.20		Serbest Çalışma	
<b>11 OCAK PERŞEMBE</b>			
08.30 - 09.20		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.20		Serbest Çalışma	
10.30 - 11.20		Serbest Çalışma	
11.30 - 12.20		Serbest Çalışma	
13.30 - 14.20		Serbest Çalışma	
14.30 - 15.20		Serbest Çalışma	
15.30 - 16.20		Serbest Çalışma	
16.30 - 17.20		Serbest Çalışma	
<b>12 OCAK CUMA</b>			
08.30 - 09.20			
09.30 - 10.20		<b>2. Kurul Sınavı 10:30</b>	
10.30 - 11.20			
11.30 - 12.20			
13.30 - 14.20			
14.30 - 15.20			
15.30 - 16.20			
16.30 - 17.20			

**Tablo: 2017-2018 Dönem 1- 2. Kurul Mesleksel Beceri Laboratuvar Uygulamaları Listesi**

	<b>Tarih</b>	<b>Grup 1</b>	<b>Grup 2</b>	<b>Grup 3</b>	<b>Grup 4 (İngilizce)</b>
<b>UYGULAMA (1)</b>	24 Kasım Cuma 08.30 - 10.20	El Yıkama	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi	İntramuskuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma
<b>UYGULAMA (2)</b>	24 Kasım Cuma 10.30 - 12.20	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi	El Yıkama	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma	İntramuskuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi
<b>UYGULAMA (3)</b>	8 Aralık Cuma 08.30 - 10.20	İntramuskuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma	El Yıkama	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi
<b>UYGULAMA (4)</b>	8 Aralık Cuma 10.30 - 12.20	Servikal kollar takma ve travma tahtası ile yaralı taşıma	İntramuskuler Enjeksiyon yapma Subkutan enjeksiyon yapma becerisi	Maske Takma ve Çıkarma Steril Eldiven Giyme ve kullanılmış eldiveni çıkarma becerisi	El Yıkama