

## 1.SINIF ÖĞRETİM-EĞİTİM PROGRAM ÖZETİ

1.Dönemde Tıp Eğitiminin amacı tıbbi temel oluşturacak konularda öğrenciyi bilgilendirmek, insan hücre ve dokularını tanıtmak, insan organizmasının gelişimi ile ilgili bilgiler vermek yanısıra; öğrenciye hekimlik mesleğini tanıtmak ve meslek ile ilgili iletişimsel ve klinik becerileri kazandırmaya başlamaktır.

1.Dönem 5 Ders Kurulundan oluşmaktadır.1. Kurul olan Tıbbi bilimlere Girişte Biyofiziğin tıp açısından önemi belirtilerek, tıp içinde uygulama alanlarına işaret edilmekte; Biyokimyada medikal önem taşıyan organik bileşikler kısaca tanıtılmaktadır. Tıbbi Biyolojiye bir giriş yapılarak bu dalın araştırma yöntemleri açıklanmakta; Ayrıca ilk kurulda Tıbbın tarihçesi ve hekimlik mesleğine yönelik bilgiler de verilmektedir. 1. Dönemde Biyoistatistiğin tıptaki önemi de vurgulanmakta, epidemiyolojiye kısa bir giriş yapılmakta ve Medikal Sosyoloji kapsamında Sosyoloji ile Tıp arasında köprü kurulmaktadır.

Hücre I ve Hücre II ders kurullarında insan hücre ve doku biyolojisine bir giriş yapılmakta, hücre ve dokularla ilgili Biyokimyasal, Fizyolojik, Sitolojik ve Histoloji bilgileri bağlantılı bir şekilde aktarılmakta; bu bağlamda hücrelerde meydana gelen biyokimyasal olaylar açıklanmakta, Sitoloji ve Histoloji konuları genel ilkeleri yönünden incelenmekte, insan hücre ve dokuları ile tanışıklık başlamaktadır. III. Kurul olan Genetik ve Embriyoloji ders kurulunda genetik ve embriyolojiye ilişkin temel kavramlar biyokimya, biyofiziğin ilişkili konuları ile bütünleşmiş bir biçimde sunulmakta; bu bilgilerin ışığında insan gelişimindeki evreler incelenmektedir. 1. Dönem son kurulunda ise öğrenci başta kan olmak üzere biyolojik sıvıların özelliklerini öğrenmekte, temel immunoloji kapsamında bağışıklık sistemi ile bilgiler edinmektedir.

Ders Kurulları haricinde yıl boyunca sürecek tıbbi uygulama saatlerinde öğrenci ilk yardım konusunda eğitilmekte, basit klinik beceriler kazandırılmakta, ayrıca psikodrama uygulamaları ile iletişimsel becerilerinin gelişmesi sağlanmaktadır.

**EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**1. SINIF DERS PROGRAMI**  
**2000-2001**

<b>DERS</b>	<b>SAATLER</b>		
	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Biyokimya	157	24	181
Biyofizik	74		74
Fizyoloji	50	12	62
Tıbbi Biyoloji	98	32	130
G.Histoloji/Sitoloji	63	68	131
G.Embriyoloji	26	2	28
G.Mikrobiyoloji	12		12
Epidemiyoloji/İstatistik	41		41
Hekimlik Mesleği	16		16
Medikal Sosyoloji	10		10
Davranış Bilimleri	56		56
Tıbbi Etik/Tıp Tarihi	14		14
Araştırma	2		2
Tıbbi Uygulama		201	201
Türk Dili	58		58
Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi	56		56
<b>TOPLAM</b>	<b>733</b>	<b>339</b>	<b>1072</b>

**Baş Koordinatör** : Prof. Dr. Gülşen KANDILOĞLU  
**1 Sınıf Koordinatörü** : Prof.Dr. Biltan ERSÖZ  
**1 Sınıf Koordinatör Yardımcıları** : Prof.Dr. Ali Osman KARABABA  
: Doç.Dr. Ayşegül UYSAL  
: Uz.Dr. Ferhan GİRGİN  
: Uz.Dr. Hakan AYDIN

**1.SINIF**  
**1.DERS KURULU**  
**TIBBİ BİLİMLERE GİRİŞ**  
**(25.09.2000 - 3.11.2000)**

<b>DERS</b>	<b>S A A T L E R</b>		
	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Biyofizik	32		32
Biyokimya	43	6	49
Tıbbi Biyoloji	26	4	30
Tıp Tarihi	14		14
Tıbbi Uygulama	37 (T+P)		37
Hekimlik mesleği	16		16
Türk Dili	12		12
Atatürk İlkeleri ve İnkilap Tarihi	10		10
<b>TOPLAM</b>	<b>190</b>	<b>10</b>	<b>200</b>

**Ders Kurulu Başkanı:** Prof. Dr. Fatma KUTAY

**Ders Kurulu Başkan Yard:** Doç. Dr. Gülinnaz ALPER

**Ders Kurulu Üyeler :** Prof. Dr. Gürbüz ÇELEBİ  
Prof. Dr. Agah ÇERTUĞ  
Prof. Dr. Serdar DEMİRGÖREN  
Prof. Dr. Gülriz MENTEŞ  
Prof. Dr. Tancer ONAT  
Prof. Dr. Feride SAÇAKLIOĞLU  
Prof. Dr. Nejat TOPCUOĞLU  
Doç. Dr. Eser Yıldırım SÖZMEN  
Doç. Dr. Tijen TANYALÇIN  
Doç. Dr. A. Osman KARABABA  
Doç. Dr. Ziya ALKAN  
Yrd. Doç. Dr. Çağatay ÜSTÜN  
Yrd. Doç. Dr. Berna YILMAZ  
Yrd. Doç. Dr. Emine ÇAKIRCALI  
Yrd. Doç. Dr. Murat PEHLİVAN  
Yrd. Doç. Dr. Cumhur GÜNDÜZ  
Ar. Gör. Özgür YARCI  
Ar. Gör. Utku ATEŞ

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**25/09/00, Pazartesi**

08:30-09:15		DEKANLIK SAATİ	Dekan, Dekan yardımcısı.
09:30-10:15		1. Sınıf eğitiminin tanıtılması.	Başkoordinatör.
10:30-11:15		Ders kurulları ve modül eğitimi.	1. Sınıf koordinatörü.
11:30-12:15		Yönetmelik hakkında bilgi verilmesi	Tıp Eğitimi Anabilim Dalı başkanı
13:15-14:00		Hekimlik Mesleği	F. Saçaklıoğlu
14:15-15:00		Hekimlik Mesleği	F. Saçaklıoğlu
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

**26/09/00, Salı**

08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Tıbbi biyolojiye giriş, ilgili bilim dalları	N. Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	Tıbbi biyolojide araştırma yöntemleri	N. Topcuoğlu
10:30-11:15	Biyofizik	Doğadaki kuvvetler, moleküller arası ve molekül içi	M. Pehlivan
11:30-12:15	Biyofizik	zayıf ve kuvvetli etkileşimler	M. Pehlivan
13:15-14:00	Biyokimya	Atom ve yapısı	F. Kutay
14:15-15:00	Biyokimya	Periyodik dizge	F. Kutay
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

**27/09/00, Çarşamba**

08:30-09:15	Tıp Tarihi	Tıp tarihinin tıbbiyeli için önemi	Ç. Üstün
09:30-10:15	Tıp Tarihi	Prehistorik dönem tıbbı	Ç. Üstün
10:30-11:15	Biyokimya	Kimyasal bağlar	F. Kutay
11:30-12:15	Biyofizik	Biyomoleküllerde çeşitlilik	M. Pehlivan
13:15-14:00	Biyofizik	Biyomoleküllerde Kararlılık	M. Pehlivan
14:15-15:00	Hekimlik Mesleği	PANEL	
15:15-16:00	Hekimlik Mesleği	PANEL	
16:15-17:00	Hekimlik Mesleği	PANEL	

**28/09/00, Perşembe**

08:30-09:15	Biyokimya	Biyosferdeki kimyasal bağlar	F. Kutay
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Hücrenin temel yapısal özellikleri.	N. Topcuoğlu
14:15-15:00	Tıbbi biyoloji	Biyolojik yapıyı oluşturan moleküller	N. Topcuoğlu
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

**29/09/00, Cuma**

08:30-09:15	Biyokimya	Organik kimyaya giriş, fonksiyonel gruplar	F. Kutay
09:30-10:15	Biyokimya	İzomeri (D.L ve R:S)	F. Kutay
10:30-11:15	Biyofizik	Tıpta tanı yöntemleri ve cihazları ( Mekanik	M. Pehlivan
11:30-12:15	Biyofizik	olaylara dayalı yöntemler): Sedimentasyon analizi.	M. Pehlivan
13:15-14:00	Hekimlik Mesleği	santrifüj	M. Çiçeklioğlu
14:15-15:00	Hekimlik Mesleği	Rehberli hastane turu	M. Çiçeklioğlu
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri	Rehberli hastane turu	
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

### 02/10/00, Pazartesi

08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Viruslar yapısal özellikleri ve bazı örnekleri	N. Topçuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	Viruslar yapısal özellikleri ve bazı örnekleri	N. Topçuoğlu
10:30-11:15	Biyofizik	Transdüserler, spektrofotometre	M. Pehlivan
11:30-12:15	Biyofizik	Faraday yasası, manyetik debiölçer	M. Pehlivan
13:15-14:00	Biyokimya	Hidrokarbonlar, alkoller, aminlere giriş	F. Kutay
14:15-15:00	Biyokimya	Aminler, biyosferden örnekler, alkoller	F. Kutay
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 03/10/00, Salı

08:30-09:15	Hekimlik Mesleği	Temel Sağlık Hizmetleri	M. Çiçeklioğlu
09:30-10:15	Hekimlik Mesleği	Dünden bugüne Türkiye'deki sağlık hizmetleri	A.O. Karababa
10:30-11:15	Biyofizik	Galvanometre, köprü devreleri	M. Pehlivan
11:30-12:15	Biyofizik	Elektron mikroskopi, transmisyon EM.	M. Pehlivan
13:15-14:00	Tıbbi uygulama	Biyofizik (A)	Ö. Yarıcı
14:15-15:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
15:15-16:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
16:15-17:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ

### 04/10/00, Çarşamba

08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Işık ve Elektron mikroskobu yapısı	N. Topçuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	TEM ve SEM özellikleri	N. Topçuoğlu
10:30-11:15	Biyokimya	Eterlere biyokimyasal yaklaşım	F. Kutay
11:30-12:15	Biyokimya	Karboksilli asidlere giriş	F. Kutay
13:15-14:00	Hekimlik Mesleği	Sağlık hizmetlerinde iletişim	F. Saçaklıoğlu
14:15-15:00	Hekimlik Mesleği	Sağlık hizmetlerinde iletişim	M. Çiçeklioğlu
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 05/10/00, Perşembe

08:30-09:15	Hekimlik Mesleği	Türkiyede sağlık hizmetlerinin örgütlenmesi	H. Şahin
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00	Tıp Tarihi	Mezopotamya dönemi tıbbına bakış	Ç. Üstün
14:15-15:00	Tıp Tarihi	Eski Mısır medeniyeti tıbbı	Ç. Üstün
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

### 06/10/00, Cuma

08:30-09:15	Tıp Tarihi	Hitit, Çin ve Hint medeniyeti tıbbına bakış	Ç. Üstün
09:30-10:15	Tıp Tarihi	Eski Yunan medeniyeti tıbbı	Ç. Üstün
10:30-11:15	Biyokimya	Yağ asidleri ve özellikleri	F. Kutay
11:30-12:15	Biyokimya	Karboksilli asid türevleri ve lipidlerin yapıları	G. Alper
13:15-14:00	Biyofizik	Tanı yöntemleri (dalga olayları):	M. Pehlivan
14:15-15:00	Biyofizik	Radyografi, oto-radyografi, fluoresans mikroskopi	M. Pehlivan
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

#### 09/10/00, Pazartesi

08:30-09:15	Biyokimya	Aminoasidlerin tanıtımı	T. Tanyalçın
09:30-10:15	Biyokimya	Alisiklik sistemler	G. Alper
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Deney hayvanları ve yapısal özellikleri	N. Topçuoğlu
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji	Fare yapısı ve özellikleri	N. Topçuoğlu
13:15-14:00	Tıb.Biyo/Biyo-P	Işık mikroskobu yapısı ve çalışması-A/ Volumetri-B	Topçuoğlu /
14:15-15:00	Tıb.Biyo/Biyo-P	Işık mikroskobu yapısı ve çalışması-A/ Volumetri-B	Sözmen
15:15-16:00	Tıb.Biyo/Biyo-P	Volumetri-A/ Işık mikroskobu yapısı ve çalışması-B	Sözmen/
16:15-17:00	Tıb.Biyo/Biyo-P	Volumetri-A/ Işık mikroskobu yapısı ve çalışması-B	Topçuoğlu

#### 10/10/00, Salı

08:30-09:15	Hekimlik Mesleği	Ekip Hizmeti	F. Saçaklıoğlu
09:30-10:15	Hekimlik Mesleği	Ekip Hizmeti	A.O. Karababa
10:30-11:15	Hekimlik Mesleği	Ekip Hizmeti	M. Çiçeklioğlu
11:30-12:15	Hekimlik Mesleği	Ekip Hizmeti	H. Şahin
13:15-14:00	Tıbbi uygulama	Biyofizik (A)	Ö. Yarcı
14:15-15:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
15:15-16:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
16:15-17:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ

#### 11/10/00, Çarşamba

08:30-09:15	T.Biyol/Biyoki-P	Mikroskobik ölçüm ve teknikleri-B/K.hidrat 1-A	Topçuoğlu
09:30-10:15	T.Biyol/Biyoki P	Mikroskobik ölçüm ve teknikleri-B/K.hidrat 1-A	Tanyalçın
10:30-11:15	T.Biyol/Biyoki P	Mikroskobik ölçüm ve teknikleri-A/K.hidrat 1-B	Topçuoğlu
11:30-12:15	T.Biyol/Biyoki P	Mikroskobik ölçüm ve teknikleri-A/K.hidrat 1-B	Tanyalçın
13:15-14:00	Biyofizik	Tanı yöntemleri: Nükleer tıp yöntemleri, siklotron	M. Pehlivan
14:15-15:00	Biyofizik	ürünleri, radyofarmasötiklerin hazırlanması	M. Pehlivan
15:15-16:00	Biyokimya	Aminoasidlerin sınıflandırılması,	T. Tanyalçın
16:15-17:00	Biyokimya	Amino asidlerin yapı ve tepkimeleri	T. Tanyalçın

#### 12/10/00, Perşembe

08:30-09:15	Biyokimya	Steroidler ve yapıları	G. Alper
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00	Biyofizik	Protein yapı tayininde kullanılan fiziksel yöntemler	M. Pehlivan
14:15-15:00	Biyofizik	Görüntüleme, Proteinlerin özütlenmesi, saflaştırılması	M. Pehlivan
15:15-16:00	Türk Dili	Yöntemleri	
16:15-17:00	Türk Dili		

#### 13/10/00, Cuma

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Evrin kuramları	C.Gündüz
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Hücresele evrin	C.Gündüz
10:30-11:15	Tıp Tarihi	Eski Roma dönemi tıbbı	Ç.Üstün
11:30-12:15	Tıp Tarihi	Ortaçağ Avrupası'nda tıbbın durumu	Ç.Üstün
13:15-14:00		SERBEST ÇALIŞMA	
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

### 16/10/00, Pazartesi

08:30-09:15	Biyokimya	Karbonhidratlara giriş,	G. Menteş
09:30-10:15	Biyokimya	Karbonhidratların sınıflandırılması	G. Menteş
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Evrimi etkileyen faktörler	C. Gündüz
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Evrimi etkileyen faktörler	C. Gündüz
13:15-14:00	Biyokimya	Su moleküllerinin yapısı. pH kavramı	T. Tanyaçın
14:15-15:00	Biyokimya	Asid baz kavramı-tampon sistemler	T. Tanyaçın
15:15-16:00	Biyokimya	Peptidler ve oligopeptidler	E.Y. Sözmen
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 17/10/00, Salı

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	İnsanın evrimi	C. Gündüz
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	İnsanın evrimi	C. Gündüz
10:30-11:15	Biyokimya	Monosakkarid ve tepkimeleri	G. Menteş
11:30-12:15	Biyokimya	Monosakkarid ve tepkimeleri	G. Menteş
13:15-14:00	Tıbbi uygulama	Biyofizik (A)	Ö. Yarcı
14:15-15:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
15:15-16:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
16:15-17:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ

### 18/10/00, Çarşamba

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Ekoloji ve çevre faktörleri	C. Gündüz
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Çevre ve insan	C. Gündüz
10:30-11:15	Biyofizik	Proteinlerin özütlenmesi, saflaştırılması ve yapı	M. Pehlivan
11:30-12:15	Biyofizik	tafininde kullanılan fiziksel yöntemler :X ışınları kristalografisi	M. Pehlivan
13:15-14:00	Biyokimya	Disakkaridler ve polisakkaridler	G. Menteş
14:15-15:00	Biyokimya	Disakkaridler ve polisakkaridler	G. Menteş
15:15-16:00	Biyokimya	Peptidler ve oligopeptidler	E.Y. Sözmen
16:15-17:00	Biyokimya	Proteinler yapısı ve bağlar	E.Y. Sözmen

### 19/10/00, Perşembe

08:30-09:15	Biyokimya	Klinik kimyada hesaplamalar	T. Tanyaçın
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00	Biyofizik	Görüntüleme yöntemleri:ultrason, deteksiyon ve odaklanması, ultrason cihazları	M. Pehlivan
14:15-15:00	Biyofizik		M. Pehlivan
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

### 20/10/00, Cuma

08:30-09:15	Tıp Tarihi	Rönesans döneminden itibaren batı'da tıp	Ç. Üstün
09:30-10:15	Tıp Tarihi	Rönesans döneminden itibaren batı'da tıp	Ç. Üstün
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Canlılarda çoğalma tipleri	B. Yılmaz
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji	Canlılarda çoğalma tipleri	B. Yılmaz
13:15-14:00	Biyokimya	Heterosiklik bileşikler	T. Onat
14:15-15:00	Biyokimya	Proteinler yapısı ve bağlar	E.Y. Sözmen
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

### 23/10/00, Pazartesi

08:30-09:15	Tıp Tarihi	İslam medeniyeti tıbbı	Ç. Üstün
09:30-10:15	Tıp Tarihi	Anadolu medeniyetlerinden Selçuklularda tıp	Ç. Üstün
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Hücre Siklusu ve Mitoz Bölünme	B. Yılmaz
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji	Hücre Siklusu ve Mitoz Bölünme	B. Yılmaz
13:15-14:00	Biyokimya	Heterosiklik bileşikler	T. Onat
14:15-15:00	Biyokimya	Pürin ve pirimidin bazları	T. Onat
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 24/10/00, Salı

08:30-09:15	Biyofizik	Ultrasonun tıptaki uygulamaları :A-scope,B-scope.2 boyutlu B-scope.renkli doppler. kombine yöntemler.	M. Pehlivan
09:30-10:15	Biyofizik	kantitatif analizler .görüntüleme. klasik tomografi. Bilgisayarlı X ışınları tomografisi (BT)	M. Pehlivan
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Eşçylü üreme.	B. Yılmaz
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Mayoz bölünme	B. Yılmaz
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (A)	Ö. Yarıcı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ

### 25/10/00, Çarşamba

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Çeşitli canlılarda yumurta tipleri ve segmentasyon	B. Yılmaz
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Çeşitli canlılarda yumurta tipleri ve segmentasyon	B. Yılmaz
10:30-11:15	Biyokimya	Pürin ve pirimidin bazları	T.Onat
11:30-12:15	Biyokimya	Nükleozid ve nükleotidler	T.Onat
13:15-14:00	Biyofizik	Görüntüleme:klasik tomografi. bilgisayarlı x-ışınları	M. Pehlivan
14:15-15:00	Biyofizik	tomografisi (BT)	M. Pehlivan
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 26/10/00, Perşembe

08:30-09:15	Biyokimya	Nükleozid ve nükleotidler	T. Onat
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00	Biyokimya	Nükleozid ve nükleotidler	T. Onat
14:15-15:00	Biyofizik	Ultrasonun tıptaki uygulamaları	M. Pehlivan
15:15-16:00	Biyofizik	Görüntüleme: manyetik rezonansın (MR) fiziksel prensipleri	G. Çelebi
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 27/10/00, Cuma

08:30-09:15	Tıp Tarihi	Osmanlı imparatorluğunda tıbbi bakış açısı	Ç. Üstün
09:30-10:15	Tıp Tarihi	Cumhuriyet dönemi tıbbı	Ç. Üstün
10:30-11:15	Biyokimya	Biyolojik oksidasyon	T. Onat
11:30-12:15	Biyokimya	Biyolojik oksidasyon	T. Onat
13:15-14:00	Biyofizik	Görüntüleme: MR uygulamaları	G. Çelebi
14:15-15:00	Biyofizik	topikal nmr. 2-boyutlu nmr spektroskopisi	G. Çelebi
		Görüntüleme: MR uygulamaları	
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		



TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

### 30/10/00, Pazartesi

08:30-09:15	Biyokimya	Biyolojik oksidasyon	T. Onat
09:30-10:15	Biyokimya	Serbest enerji değişimi, yüksek enerjili fosfatlar	T. Onat
10:30-11:15	Biyofizik	topikal nmr, 2-boyutlu nmr spektroskopisi	G. Çelebi
11:30-12:15	Biyofizik	Görüntüleme: pozitron emisyon tomografisi (PET), fiziksel prensipleri, SPECT ve uygulamaları	G. Çelebi
13:15-14:00	Biyokimya-P	Proteinlerin biyokimyasal tepkimeleri A	E.Y. Sözmen
14:15-15:00	Biyokimya-P	Proteinlerin biyokimyasal tepkimeleri A	E.Y. Sözmen
15:15-16:00	Biyokimya-P	Proteinlerin biyokimyasal tepkimeleri B	E.Y. Sözmen
16:15-17:00	Biyokimya-P	Proteinlerin biyokimyasal tepkimeleri B	E.Y. Sözmen

### 31/10/00, Salı

08:30-09:15	Biyokimya	Serbest enerji değişimi, yüksek enerjili fosfatlar	T. Onat
09:30-10:15	Biyokimya	Serbest enerji değişimi, yüksek enerjili fosfatlar	T. Onat
10:30-11:15	Biyofizik	Tedavi yöntemleri: Fizik tedavi, ultrason.	G. Çelebi
11:30-12:15	Biyofizik	Diyadinami radyasyon onkolojisyöntemleri ve cihazları	G. Çelebi
13:15-14:00	Tıbbi uygulama	Biyofizik (A)	Ö. Yarıcı
14:15-15:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
15:15-16:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
16:15-17:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ

### 01/11/00, Çarşamba

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00		SERBEST ÇALIŞMA	
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

### 2/11/00, Perşembe

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (A) / İlk Yardım (B) / T.T.Girişim (C)	/AÇ/EÇ
13:15-14:00		SERBEST ÇALIŞMA	
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

### 03/11/00, Cuma

<b>Kurul Sınavı saat: 8.30</b> <b>Sınav Değerlendirmesi: 13.15</b>			
---	--	--	--

**1. SINIF**  
**2. DERS KURULU**  
**HÜCRE-I;HÜCRE YAPISI VE ÖZELLİKLERİ**  
**( 06 / 11 / 2000 - 22 / 12 / 2000 )**

DERS	TEORİK	S A A T L E R	
		PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji	30	14	44
Biyokimya	2		2
Fizyoloji	2		2
Sitoloji-Genel Histoloji	63	68	131
Biyofizik		10	10
Medikal Sosyoloji	10		10
Türk Dili	14		14
Tıbbi Uygulama		38	38
Atatürk İlkeleri	14		14
<b>TOPLAM</b>	135	130	165

**Ders Kurulu Başkanı:**

Doç. Dr. Meral BAKA  
Uz.Dr Meltem ÇİÇEKLİOĞLU

**Ders Kurulu Üyeleri**

Prof. Dr. Erdoğan CİRELİ

:

Prof. Dr. Gürbüz ÇELEBİ  
Prof. Dr. Agah ÇERTUĞ  
Prof. Dr. Serdar DEMİRGÖREN  
Prof. Dr. Gönül Ö. PEKER  
Prof. Dr. Mine. YURTSEVEN  
Prof. Dr. Nejat TOPÇUOĞLU  
Doç. Dr. Ziya ALKAN  
Doç. Dr. Ali Osman KARABABA  
Doç. Dr. Meral BAKA  
Doç. Dr. Tijen TANYALÇIN  
Doç. Dr. Ayşegül UYSAL  
Yrd. Doç. Dr. Zuhâl BALIM  
Yard. Doç. Dr. Emine ÇAKIRCALI  
Yrd. Doç. Dr. Berna YILMAZ  
Uzm.Dr Altuğ YAVAŞOĞLU  
Ar. Gör. Özgür YARCI  
Ar. Gör. Utku ATEŞ

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

### 6/11/2000, Pazartesi

08:30-09:15	Fizyoloji	Hücre fizyolojisine genel bakış	G.Peker
09:30-10:15	Fizyoloji	Hücre fizyolojisine genel bakış	G.Peker
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Hücre ince yapısı ve moleküler biyolojisi	N.Topcuoğlu
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Hücre ince yapısı ve moleküler biyolojisi	N.Topcuoğlu
13:15-14:00	Sitoloji/G.Histol	Genel bilgiler, giriş ve amaç	E.Cireli
14:15-15:00	Sitoloji/G.Histol	Genel bilgiler, giriş ve amaç	E.Cireli
15:15-16:00		Serbest çalışma	
16:15-17:00		Serbest çalışma	

### 7/11/2000 Salı

08:30-09:15	Fizyoloji	Hücre fizyolojisine genel bakış	G.Peker
09:30-10:15	Fizyoloji	Hücre fizyolojisine genel bakış	G.Peker
10:30-11:15	Medikal	Sosyolojinin temel kavramları ve sağlık kurumu ile ilişkisi	S. Özen
11:30-12:15	Sosyoloji		S. Özen
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (A)	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç

### 8/11/2000, Çarşamba

08:30-09:15	Sitoloji/G.Histol	Işık mikroskopunda hücrenin bölümleri, hücre şekilleri ve büyüklükleri, sitoplazma	E.Cireli
09:30-10:15	Sitoloji/G.Histol		E.Cireli
10:30-11:15	Biyokimya	Hücrede görülen biyokimyasal olaylar	T..Tanyalçın
11:30-12:15	Biyokimya	Hücrede görülen biyokimyasal olaylar	T.Tanyalçın
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Nükleus nükleolus ve kromozomların fonksiyonel yapıları	N.Topcuoğlu
14:15-15:00	Tıbbi biyoloji		N.Topcuoğlu
15:15-16:00	Sitoloji/G.Histol	Ultrastruktur inceleme araçları ve çalışma prensipleri:transmisyon elektron mikroskop.	M.Baka
16:15-17:00	Sitoloji/G.Histol	scanning elektron mikroskop	M.Baka

### 9/11/2000, Perşembe

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Hücre zarı genel yapısı ve farklılaşmaları	N.Topcuoğlu
14:15-15:00	Tıbbi biyoloji	Hücre zarı genel yapısı ve farklılaşmaları	N.Topcuoğlu
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

### 10/11/2000, Cuma

08:30-09:15	Sitoloji/G.Histol	Işık mikroskopu.preparasyon teknikleri	A.Uysal
09:30-10:15	Sitoloji/G.Histol	Işık mikroskopu.preparasyon teknikleri	A.Uysal
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Sitoplazmik organeller	N.Topcuoğlu
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji	Endoplazmik retikulum ve işlevleri	N.Topcuoğlu
13:15-14:00		Serbest çalışma	
14:15-15:00		Serbest çalışma	
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖGR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**13/11/2000, Pazartesi**

08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Elektron mikroskopta hücre membranı,transport	E.Cireli
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	hipotezi,sitozol	E.Cireli
10:30-11:15	Sitoloji/G.Histol	Ribozomların yapısı ve fonksiyonları	N.Topcuoğlu
11:30-12:15	Sitoloji/G.Histol	Golgi kompleksi yapısı ve görevleri	N.Topcuoğlu
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Bitki ve hayvan hücrelerinin yapıları/	Z.Balım
14:15-15:00	(pratik)	Agrubu	Z.Balım
15:15-16:00	Tıbbi biyoloji	Bitki ve hayvan hücrelerinin yapıları/	Z.Balım
16:15-17:00	(pratik)	Bgrubu	Z.Balım

**14/11/2000, Salı**

08:30-09:15	Sitoloji/G.Histol.	Farklı hücre türlerinde.Endoplazmik retikulum,	E.Cireli
09:30-10:15	Sitoloji/G.Histol	ribozom,yapı ve fonksiyon ilişkileri	E.Cireli
10:30-11:15	Medikal	Sosyolojinin temel kavramları ve sağlık kurumu ile	S. Özen
11:30-12:15	Sosyoloji	ilişkisi	
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (A)	Ö.Yarar
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç

**15/11/2000, Çarşamba**

08:30-09:15	Sitoloji/G.Histol.	Farklı hücre türlerinde.mitokondrium.golgi	E.Cireli
09:30-10:15	Sitoloji/G.Histol.	kompleksi	E.Cireli
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Farklı hücre türlerinde.mitokondrium.golgi	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15	Pratik.	kompleksi	
13:15-14:00	Sitoloji/G.histo	A:Pratik I:Hücre şekilleri: piramidal hücre-	A.Yavaşoğlu
14:15-15:00	Pratik	cerebrum, multipolar h.-m. spinalis, fusiform hü-	
15:15-16:00	Sitoloji/G.Histol.	uterus.	M Baka
16:15-17:00	Sitoloji/G.Histol	Grup B:Pratik I:Hücre şekilleri: piramidal hücre-	M Baka
		cerebrum, multipolar h.-m. spinalis, fusiform hü-	
		Elektron mikroskopi preparasyonu teknikleri	
		Sitokimyasal ve histokimyasal inceleme,	
		immunositokimyasal inceleme, insitu hibridizasyon	
		yöntemleri	

**16/11/2000, Perşembe**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Mitokondrilerin yapı ve fonksiyonları	E.Cireli
14:15-15:00	Sitoloji/G.histol	Lizozomlar ve İşlevleri	E.Cireli
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

TARİH	DERS	KONU	ÖGR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**17/11/2000, Cuma**

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Sentriol,mikrotubuliler,siller	N.Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Flageller,hücre içi inklüzyonlar	N.Topcuoğlu
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik:2 Hücre şekilleri, hücre yüzeyi	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15	Pratik.	özellikleri: kamçı hüç-spermium, küremsi hüç-ovarium, polyhedral hüç-vagina	
13:15-14:00	Sitoloji/G.histo	Grup B:Pratik:2 Hücre şekilleri, hücre yüzeyi	A.Yavaşoğlu
14:15-15:00	Pratik	özellikleri: kamçı hüç-spermium, küremsi hüç-ovarium, polyhedral hüç-vagina	
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri.		

**20/11/2000, Pazartesi**

08:30-09:15	Sitoloji/G.Histol	Grup A:Pratik-3 Kutikulu hücre.safra kesesi, ince barsak, titre tüylü hücre, uterus	A.Yavaşoğlu
09:30-10:15			
10:30-11:15	Sitoloji/G.Histol	Grup B: Pratik-3 Kutikulu hücre.safra kesesi, ince barsak, titre tüylü hücre, uterus	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15			
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Boyalı preparatta hücre organelleri/	Z.Balım
14:15-15:00	(pratik)	A GRUBU	Z.Balım
15:15-16:00		B GRUBU	
16:15-17:00			

**21/11/2000 ,Salı**

08:30-09:15	Sitoloji/G.Histol	Lizozom,peroksizom	E.Cireli
09:30-10:15	.	Hücre iskeleti: mikrotubulus sentriol, mikrofilament.	E.Cireli
10:30-11:15	Sitoloji/G.Histol	Sosyolojinin temel kavramları ve sağlık kurumu ile ilişkisi	S.Özen
11:30-12:15	Med.sosyoloji		S.Özen
13:15-14:00	Med.sosyoloji	Biyofizik (A)	Ö.Yarcı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
	Tıbbi Uygulama		

**22/11/2000, Çarşamba**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik:4 kornifiye olmuş ÇKYE- parmak ucu, kornifiye olmamış-transisyonel-pseudostratifiye epitel.	A.Yavaşoğlu
09:30-10:15	Pratik.		
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik:4 kornifiye olmuş ÇKYE- parmak ucu, kornifiye olmamış-transisyonel-pseudostratifiye epitel	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15	Pratik.		
13:15-14:00	Sitoloji/G.Histol.	İnsanda hücre nükleus yapısı ve görünümü.	E.Cireli
14:15-15:00	Sitoloji/G.Histol	nükleus membranı Kromatin	E.Cireli
15:15-16:00	Türk Dili	cukromatin,kromozomlar nukleolus	
16:15-17:00	Türk Dili		

**23/11/2000, Perşembe**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
13:15-14:00	Sitoloji/G.Histol.	Hüresel farklılaşma	E.Cireli
14:15-15:00	Sitoloji/G.Histol	Çeşitli hücre tiplerinin oluşumu	E.Cireli
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
<b>24/11/2000, Cuma</b>			
08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Hücre kültürü yöntemleri ve örnekleri	N.Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	Hücre kültürü yöntemleri ve örnekleri	N.Topcuoğlu
10:30-11:15	Sitoloji/G.Histol.	Epitel dokusu yapısı ve fonksiyonları	E.Cireli
11:30-12:15	Sitoloji/G.Histol	Epitel dokusu yapısı ve fonksiyonları	E.Cireli
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik:5- Bez salgı epiteli, gl.pharyngea.	A.Yavaşıoğlu
14:15-15:00	Pratik.	gl.parotis	
15:15-16:00	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik:5- Bez salgı epiteli, gl.pharyngea.	A.Yavaşıoğlu
16:15-17:00	Pratik.	gl.parotis	
<b>27/11/2000, Pazartesi</b>			
08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Hücre fonksiyonlarının ve organellerinin hücre	N.Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	kültüründe gösterilmesi (FİLM)	N.Topcuoğlu
		Tartışma – problem	
10:30-11:15	Sitoloji/G.Hist	Epitel hücrelerinin şekil ve özellikleri	E.Cireli
11:30-12:15	Sitoloji/G.Hist	Epitel hücrelerinin şekil ve özellikleri	E.Cireli
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik:6: Bez epiteli,gl.sublingualis	A.Yavaşıoğlu
14:15-15:00	Pratik.	gl.submandibularis, halokrin bez, gl.sebacea	
15:15-16:00	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik:6: Bez epiteli,gl.sublingualis	A.Yavaşıoğlu
16:15-17:00	Pratik	gl.submandibularis, halokrin bez, gl.sebacea	
<b>28/11/2000, Salı</b>			
08:30-09:15	Sitoloji/G.Hist	Epitel hücrelerinde yüzey farklılaşmaları	E.Cireli
09:30-10:15	Sitoloji/G.Hist	Epitel hücrelerinde yüzey farklılaşmaları	E.Cireli
10:30-11:15	Med.Sosyoloji	Sosyolojinin temel kavramları ve sağlık kurumu ile	S.Özen
11:30-12:15	Med.Sosyoloji	ilişkisi	
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (A)	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
<b>29/11/2000, Çarşamba</b>			
08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Hücrel farklılaşma	N.Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	Çeşitli hücre tiplerinin oluşumu	N.Topcuoğlu
10:30-11:15	Sitoloji/G.Histol	Koruyucu örtü epitel dokusu	E.Cireli
11:30-12:15	Stoloji/G.Histol.	Bez epitel dokusu	E.Cireli
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji/	Hücre kültüründe epitel hücreleri/ EM da hücre	N.Topcuoğlu/M.Baka
14:15-15:00	Genel Histoloji	organelleri	N.Topcuoğlu/ M.Baka
15:15-16:00	Tıbbi biyoloji/	B grubu	
16:15-17:00	Genel Histoloji	A grubu	
<b>30/11/2000, Perşembe</b>			
08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
13:15-14:00	Sitoloji/G.Histo-	Destek dokusu tipleri.bağ dokusu, substansia	M.Baka
14:15-15:00	loji	fundamentalis intercellularis	M.Baka
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		
<b>01/12/2000, Cuma</b>			
08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik7: bağ dokusu türleri, muköz bağ	A.Yavaşıoğlu
09:30-10:15	Pratik.	dokusu, elastik bağ dokusu.	
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik7: bağ dokusu türleri, muköz bağ	A.Yavaşıoğlu
11:30-12:15	Pratik	dokusu, elastik bağ dokusu.	
13:15-14:00	Sitoloji/G.Hist	Bağ dokusu tipleri	M.Baka
14:15-15:00	Sitoloji/G.Hist	Bağ dokusu tipleri	M.Baka
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri.		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**04/12/2000, Pazartesi**

08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Hücrelerarası iletişimin moleküler temeli	N.Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	Protein sekresyonu ve DNA transkripsiyonu	N.Topcuoğlu
10:30-11:15	Sitoloji/G.Hist	Kıkırdak dokusu genel özellikleri,elastik, fibröz.	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15	Sitoloji/G.Hist	proliferasyon kıkırdak	A.Yavaşoğlu
13:15-14:00	Sitoloji/G.Hist	Odyovizüel preparat tanıtımı	A.Yavaşoğlu
14:15-15:00	Sitoloji/G.Hist	Odyovizüel preparat tanıtımı	A.Yavaşoğlu
15:15-16:00		Serbest çalışma	
16:15-17:00		Serbest çalışma	

**05/12/2000, Salı**

08:30-09:15	Sitoloji/G.Hist	Kemik dokusu. kemik hücreleri, kemik matriksi	A.Yavaşoğlu
09:30-10:15	Sitoloji/G.Hist	Kemik dokusu. kemik hücreleri, kemik matriksi	A.Yavaşoğlu
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Apopitozis	N.Topcuoğlu
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji	Apopitozis	N.Topcuoğlu
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (A)	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç

**06/12/2000, Çarşamba**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Kemik dokusu tipleri ve histogenezi	A.Yavaşoğlu
09:30-10:15	Sitoloji/G.histol	Kemik dokusu tipleri ve histogenezi	A.Yavaşoğlu
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Anormal hücre farklılaşması	N.Topcuoğlu
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji	Kanserojen gelişim	N.Topcuoğlu
13:15-14:00	Sitoloji/G.Histol	Grup A:Pratik-8. yağ dokusu, gevşek bağ dokusu.	A.Yavaşoğlu
14:15-15:00	Pratik.	lenforetikuler doku	
15:15-16:00	Sitoloji/G.Histol	Grup B:Pratik-8. yağ dokusu, gevşek bağ dokusu.	A.Yavaşoğlu
16:15-17:00	Pratik.	lenforetikuler doku	

**07/12/2000, Perşembe**

08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Kan dokusu:gelişimi ve ince yapısı	M.Yurtseven
14:15-15:00	Sitoloji/G.histol	Kan dokusu:gelişimi ve ince yapısı	M.Yurtseven
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

**08/12/2000, Cuma**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik-9. yayma kan preparatı, hyalin kıkırdak, elastik kıkırdak doku.	A.Yavaşoğlu
09:30-10:15	Pratik.		
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik-9. yayma kan preparatı, hyalin kıkırdak, elastik kıkırdak doku. Epitel dokusu tipleri	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15	Pratik		
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Kan dokusu:gelişimi ve ince yapısı	M.Yurtseven
14:15-15:00	Sitoloji/G.histol	Kan dokusu:gelişimi ve ince yapısı	M.Yurtseven
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
-------	------	------	------------

**11/12/2000, Pazartesi**

08:30-09:15	Tıbbi biyoloji	Kanser hücrelerinin moleküler biyolojisi	N.Topcuoğlu
09:30-10:15	Tıbbi biyoloji	Onkogenler	N.Topcuoğlu
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Kas dokusu. iskelet kası	A.Uysal
11:30-12:15	Sitoloji/G.histol	Kalp kası. düz kas dokusu	A.Uysal
13:15-14:00	Tıbbi Biyoloji/	Mitoz bölünme/E.M da hücre organelleri(1)	B.Yılmaz
14:15-15:00	Genel Histoloji	A grubu B grubu	B.Yılmaz
15:15-16:00	Tıbbi Biyoloji/	Mitoz bölünme/E.M da hücre organelleri(1)	A.Uysal
16:15-17:00	Genel Histoloji	A grubu B grubu	A.Uysal

**12/12/2000, Salı**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Kas dokusu. iskelet kası	A.Uysal
09:30-10:15	Sitoloji/G.histol	Kalp kası. düz kas dokusu yenilenmesi	A.Uysal
10:30-11:15	Med.Sosyoloji	Sağlık hastalık ve hastalık davranışı	S.Oskay
11:30-12:15	Med.Sosyoloji	Sağlık hastalık ve hastalık davranışı	S.Oskay
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (A)	Ö.Yarcı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (A)İlk Yardım(B)T:T Girişimler(C)	/A.Ç/E.Ç

**13/12/2000, Çarşamba**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Nöron.perikaryon.nöron uzantıları. akson dendrit ve	M.Baka
09:30-10:15	Sitoloji/G.histol	aksonal transport.periferik sinir.nöron çeşitleri	M.Baka
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol.	Sinir dokusu kavram haritalama	M.Baka
11:30-12:15	Sitoloji/G.hist	Sinir dokusu kavram haritalama	M.Baka
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Mayoz bölünme/E.M da hücre organelleri(2)	B.Yılmaz
14:15-15:00	Genel Histoloji	A grubu B grubu	B.Yılmaz
15:15-16:00	Tıbbi biyoloji	B grubu A grubu	M.Baka
16:15-17:00	Genel Histoloji		M.Baka

**14/12/2000, Perşembe**

08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	SINAV	/A:Ç/E:Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	SINAV	/A:Ç/E:Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	SINAV	/A:Ç/E:Ç
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Sinir dokusu özellikleri ve gelişmesi	M.Baka
14:15-15:00	Sitoloji/G.histol	Nöroglia hücreleri ve fonksiyonları	M.Baka
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

**15/12/2000, Cuma**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik-10. kemik dokusu. kas dokusu . düz	A.Yavaşoğlu
09:30-10:15		kas . kalp ve iskelet kası	
10:30-11:15	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik-10. kemik dokusu. kas dokusu . düz	A.Yavaşoğlu
11:30-12:15		kas . kalp ve iskelet kası	
13:15-14:00	Tıbbi biyoloji	Somatik hücre füzyonu ve monoklonal antikor	N.Topcuoğlu
14:15-15:00	Tıbbi biyoloji	yöntemi	N.Topcuoğlu
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		



TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**18/12/2000, Pazartesi**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol-P	Odyovizüel genel tekrar	M. Yurtseven
09:30-10:15	Sitoloji/G.histol-P	Odyovizüel genel tekrar	M. Yurtseven
10:30-11:15	Tıbbi biyoloji	Somatik hücre füzyonu ve monoklonal antikor yöntemi	N.Topcuoğlu
11:30-12:15	Tıbbi biyoloji		N.Topcuoğlu
13:15-14:00	Sitoloji/G.histol	Grup A:Pratik 11- Sinir dokusu.-serebellum.	A.Yavaşoğlu
14:15-15:00	Pratik.	periferik sinir-enine kesit, spinal ganglion	
15:15-16:00	Sitoloji/G.histol	Grup B:Pratik 11- Sinir dokusu.-serebellum.	A.Yavaşoğlu
16:15-17:00	Pratik	periferik sinir-enine kesit, spinal ganglion	

**19/12/2000, Salı**

08:30-09:15	Sitoloji/G.histol	Genel tekrar	M. Yurtseven
09:30-10:15	Sitoloji/G.histol	Genel tekrar	M. Yurtseven
10:30-11:15	Med.Sosyoloji	Hasta doktor etkileşimi	Ü.Oskay
11:30-12:15	Med.Sosyoloji	Hasta doktor etkileşimi	Ü.Oskay
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö.Yarar
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B)İlk Yardım(C)T:T Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B)İlk Yardım(C)T:T Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B)İlk Yardım(C)T:T Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç

**20/12/2000, Çarşamba**

08:30-09:15	T.Biyoloji/G.Histol.	İnsan ve kurbağa kanı /E.M.da hücre organelleri	B.Yılmaz
09:30-10:15	T.Biyoloji/G.Histol.	A grubu B grubu	/M.Yurtseven
10:30-11:15	Histol.	İnsan ve kurbağa kanı /E.M.da hücre organelleri	B.Yılmaz/M.Yurtseven
11:30-12:15	T.Biyoloji/G.Histol.	A grubu B grubu	n
13:15-14:00	T.Biyoloji/G.Histol.	Grup A:Pratik 12- Sinir dokusu.-Reseptörler	B.Yılmaz
14:15-15:00	Histol.	(Parmak ucu)Grup B:Pratik 11- Sinir dokusu.-	/M.Yurtseven
15:15-16:00	Sitoloji/G.histol	Reseptörler (Parmak ucu)	B.Yılmaz/M.Yurtseven
16:15-17:00	Pratik.		n
	Sitoloji/G.histol		A.Yavaşoğlu
	Pratik		A.Yavaşoğlu

**21/12/2000, Perşembe**

08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B)İlk Yardım(C)T:T Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B)İlk Yardım(C)T:T Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B)İlk Yardım(C)T:T Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
13:15-14:00		Serbest çalışma	
14:15-15:00		Serbest çalışma	
15:15-16:00		Serbest çalışma	
16:15-17:00		Serbest çalışma	

**22/12/2000, Cuma**

08:30-09:15		<b>Kurul Sınavı saat: 08.30</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:15-14:00		<b>Sınav değerlendirilmesi: 13.15</b>	
14:15-15:00			
15:15-16:00			
16:15-17:00			

**1. SINIF**  
**3. DERS KURULU**  
**HÜCRE -2**  
( 8 / 01 / 2001 - 02 / 03 / 2001 )

DERS	S A A T L E R		TOPLAM
	TEORİK	PRATİK	
Biyokimya	64	10	74
Tıbbi Biyoloji	8	8	16
Fizyoloji	24		24
Epidemiyoloji / İstatistik	18		18
Biyofizik	24		24
Davranış Bilimleri	30		30
Tıbbi Uygulama	42		42
Türk Dili	12		12
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	12		12
<b>TOPLAM</b>	<b>234</b>	<b>18</b>	<b>252</b>

**Ders Kurulu Başkanı :** Prof.Dr.Feride SAÇAKLIOĞLU

**Ders Kurulu Başkan**

**Yardımcısı :**

**Ders Kurulu Üyeleri :**

Yrd.Doç.Dr.Meral Türk  
Prof.Dr.Oya BAYINDIR  
Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ  
Prof.Dr.Ağah ÇERTUĞ  
Prof. Dr.Fethi DOĞAN  
Prof.Dr.Biltan ERSÖZ  
Prof.Dr.Benal İNCEER  
Prof.Dr.Fatma KUTAY  
Prof.Dr.Gülriş MENTEŞ  
Prof.Dr.Taner ONAT  
Prof.Dr.Gönül Ö. PEKER  
Prof.Dr.Şakire PÖGÜN  
Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU  
Doç.Dr.Ziya ALKAN  
Doç.Dr.Serdar DEMİRGÖREN  
Doç.Dr.Ali Osman KARABABA  
Doç.Dr.Aliye MANDIRACIOĞLU  
Doç.Dr.Eser Yıldırım SÖZMEN  
Doç.Dr.Tijen TANYALÇIN  
Yard.Doç.Dr.Emine ÇAKIRCALI  
Yard.Doç.Dr.Meral TÜRK  
Yard.Doç.Dr.Berna YILMAZ  
Yard. Doç.Dr.Cumhur GÜNDÜZ  
Araş. Gör. Özgür YARCI  
Araş. Gör. Utku ATEŞ

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>08 / 01 / 2001 Pazartesi</b>			
08.30 - 09.15	Biyokimya	Hücre zarının lipid yapısı ve özellikleri	T.Tanyalçın
09.30 - 10.15	Biyokimya	Hücre zarının lipid yapısı ve önemi	T.Tanyalçın
10.30 - 11.15	Fizyoloji	Hücre zarı: Yapısı, fonksiyonu ve dinamiği	Ş. Pöğün
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Hücre zarı: Yapısı, fonksiyonu ve dinamiği	Ş. Pöğün
13.15 - 14.00	Biyofizik	Makromoleküler topluluklar ve yapı taşları	G.Çelebi
14.15 - 15.00	Biyofizik	Yapay lipid çift tabakaları	G.Çelebi
15.15 - 16.00	Fizyoloji	Protein bağlama bölgeleri ve özellikleri	Ş. Pöğün
16.15 - 17.00	Fizyoloji	Protein bağlama bölgeleri ve özellikleri	Ş. Pöğün
<b>09 / 01 / 2001 Salı</b>			
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç/E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik(B)	Ö.Yarçın
14.15 - 15.00		Serbest çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>10 / 01 / 2001 Çarşamba</b>			
08.30 - 09.15	Biyofizik	Biyolojik zarlar: Zar modelleri, zar geçirgenliği	G.Çelebi
09.30 - 10.15	Biyofizik	Biyolojik zarlar: Biyolojik zarların montajı	G.Çelebi
10.30 - 11.15	Epidemiyoloji/ İstatistik	Sağlık alanında özel istatistikler: doğum, ölüm hastalık istatistikleri	F.Doğan
11.30 - 12.15	Epidemiyoloji/ İstatistik	Sağlık alanında özel istatistikler: doğum, ölüm istatistikleri	F.Doğan
13.15 - 14.00	Fizyoloji	İyon kanalları	Ş. Pöğün
14.15 - 15.00	Fizyoloji	İyon kanallarından geçiş düzenleyen uyarılar	Ş. Pöğün
15.15 - 16.00		Serbest çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>11 / 01 / 2001 Perşembe</b>			
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç/ E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç/ E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç/ E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya	Membranlardan geçiş: Diyaliz, osmos, ozmotik ve onkotik basınçlar ve Gibbs-Donnan dengesi	E.Y.Sözmen
14.15 - 15.00	Biyokimya	Diyaliz, osmos, ozmotik ve onkotik basınçlar ve Gibbs-Donnan dengesi	E.Y.Sözmen
15.15 - 16.00	Türk dili		
16.15 - 17.00	Türk dili		
<b>12 / 01 / 2001 Cuma</b>			
08.30 - 09.15	Fizyoloji	Membranlardan difüzyon, filtrasyon, Ozmotik basınçların fizyolojik önemi, Donnan dengesi	Ş. Pöğün
09.30 - 10.15	Tıbbi Biyoloji	Hücrelerarası iletişimin moleküler temeli	N. Topçuoğlu
10.30 - 11.15	Tıbbi Biyoloji	Hücrelerarası iletişimin moleküler temeli	N. Topçuoğlu
11.30 - 12.15	Biyofizik	Taşıma sistemleri, Fick difüzyon yasası, aktif ve pasif aracılı taşıma	G.Çelebi
13.15 - 14.00	Biyofizik	Taşıma sistemleri, Fick difüzyon yasası, aktif ve pasif aracılı taşıma	G.Çelebi
14.15 - 15.00		Serbest çalışma	
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>15 / 01 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji	Taşıyıcı aracılığı ile olan transport sistemleri	Ş. Pöğün
09.30 - 10.15	Fizyoloji	Taşıyıcı aracılığı ile olan transport sistemleri	Ş. Pöğün
10.30 - 11.15	Biyofizik	Moleküler pompalar: Na/K pompası. Ca pompası.	G.Çelebi
11.30 - 12.15	Biyofizik	Glikoz ve amino asitlerin taşınımı. bakteriyel taşınım sistemleri	G.Çelebi
13.15 - 14.00	Tıbbi Biyoloji	Hücre içi sinyal iletim yolları	N. Topçuoğlu
14.15 - 15.00	Tıbbi Biyoloji	Hücre içi sinyal iletim yolları	N. Topçuoğlu
15.15 - 16.00	Fizyoloji	Endositoz. Reseptör aracılığı ile endositoz	Ş.Pöğün
16.15 - 17.00	Fizyoloji	Ekzositoz	Ş.Pöğün
<b>16 / 01 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Tıbbi Biyoloji	Adezyon molekülleri ve hücresele bağlantılar	N. Topçuoğlu
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Tıbbi Biyoloji	Adezyon molekülleri ve hücresele bağlantılar	N. Topçuoğlu
15.15 - 16.00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Sağlık alanında özel istatistikler: doğum, ölüm, hastalık istatistikleri	F.Doğan
16.15 - 17.00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Sağlık alanında özel istatistikler: doğum, ölüm, hastalık istatistikleri	F.Doğan
<b>17 / 01 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Biyok/T.Biyol.-P	Karbonhidratlar II A / Paramesyum B	Onat/ B.Yılmaz
09.30 - 10.15	Biyok/T.Biyol.-P	Karbonhidratlar II A / Paramesyum B	Onat/ B.Yılmaz
10.30 - 11.15	Biyok/T.Biyol.-P	Karbonhidratlar II B / Paramesyum A	Onat/ B.Yılmaz
11.30 - 12.15	Biyok/T.Biyol.-P	Karbonhidratlar II B / Paramesyum A	Onat/B.Yılmaz
13.15 - 14.00	Tıbbi Biyoloji	Vücudun savunma sisteminin hücresele düzeni	N. Topçuoğlu
14.15 - 15.00	Tıbbi Biyoloji	Vücudun savunma sisteminin hücresele düzeni	N. Topçuoğlu
15.15 - 16.00	Fizyoloji	Hücreler arası haberleşme	Ş. Pöğün
16.15 - 17.00	Fizyoloji	İkinci haberciler. G-proteinler	Ş. Pöğün
<b>18 / 01 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Fizyoloji	Siklik nükleotidlerin (cAMP, cGMP) sinyal iletimindeki fonksiyonu	Ş. Pöğün
14.15 - 15.00	Fizyoloji	Nitrik oksit'in sinyal iletimindeki fonksiyonu	Ş. Pöğün
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>19 / 01 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji	İnositol lipidlerin sinyal iletimindeki fonksiyonu	Ş. Pöğün
09.30 - 10.15	Fizyoloji	Araşidonik asid'in sinyal iletimindeki fonksiyonu	Ş.Pöğün
10.30 - 11.15	Biyofizik	İyon kanalları. biyoelektrik. biyopotansiyellerin elektrokimyasal temeli	G. Çelebi
11.30 - 12.15	Biyofizik	İyon kanalları. biyoelektrik. biyopotansiyellerin elektrokimyasal temeli	G. Çelebi
13.15 - 14.00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Hastalıklardan korunma kavramı: primordial. Primer. sekonder.Tersiyer korunma	A.Mandracıoğlu
14.15 - 15.00	İstatistik	Primer. sekonder.Tersiyer korunma	A.Mandracıoğlu
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
-------	------	------	---------------

**22 / 01 / 2001 Pazartesi**

08.30 - 09.15	Biyofizik	Denge potansiyeli, Nernst denklemi, GHK denklemi, aksiyon potansiyeli	G. Çelebi
09.30 - 10.15	Biyofizik	Elektrofizyolojik sinyal yazdırma ve analiz yöntemleri	G. Çelebi
10.30 - 11.15	Fizyoloji	Uyarılma ve uyarılabilen dokular	S. Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Membran potansiyeli	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Sağlık alanında özel istatistikler: doğum, ölüm, hastalık istatistikleri	F.Doğan
14.15 - 15.00	Biyokimya	Hücrenin biyokimyasal olaylarında enzimler	F.Kutay
15.15 - 16.00	Biyokimya	Glikolipidler ve fosfolipidler	O.Bayındır
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	

**23 / 01 / 2001 Salı**

08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarıcı
14.15 - 15.00	Fizyoloji	Aksiyon potansiyeli	S. Demirgören
15.15 - 16.00	Fizyoloji	Aksiyon potansiyelinin yayılışı	S. Demirgören
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	

**24 / 01 / 2001 Çarşamba**

08.30 - 09.15	Biyokimya	İzoprenoid lipidler	O.Bayındır
09.30 - 10.15	Biyokimya	İzoprenoid lipidler	O.Bayındır
10.30 - 11.15	Biyokimya	Enzimlerin yapıları ve aktif merkez kavramı	F.Kutay
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Film: Saltator ileti	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Biyokimya	Enzim-Substrat bağlanma modelleri	F.Kutay
14.15 - 15.00	Biyokimya	Enzimlerin sınıflandırılması	F.Kutay
15.15 - 16.00	Fizyoloji	Büyüme faktörleri ve etki mekanizmaları	G. Peker
16.15 - 17.00	Fizyoloji	Büyüme faktörleri ve etki mekanizmaları	G. Peker

**25 / 01 / 2001 Perşembe**

08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya	Koenzimlere giriş	F.Kutay
14.15 - 15.00	Biyokimya	Koenzimler	F.Kutay
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		

**26 / 01 / 2001 Cuma**

08.30 - 09.15	Biyokimya	Enzim aktivitesi tanımı ve etkileyen faktörler	F.Kutay
09.30 - 10.15	Biyokimya	Enzim kinetiğinin tanımı	F.Kutay
10.30 - 11.15	Biyokimya	Glukozun enerji amaçlı kullanımı	T.Onat
11.30 - 12.15	Biyokimya	Glikolizde görevli enzimler	T.Onat
13.15 - 14.00	Biyokimya	Glikolipidler, sfingolipidler yapısı özellikleri	E.Y.Sözmen
14.15 - 15.00	Biyokimya	Safra asidi yapısı ve sentezi	T.Tanyalçın
15.15 - 16.00	Atatürk İlkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>29 / 01 / 2001 Pazartesi</b>			
08.30 - 09.15	Biyofizik	Biyoenjenerjiğin ilkeleri: Termodinamik yasaları, iç enerji, entalpi, entropi, serbest enerji, iş	G. Çelebi
09.30 - 10.15	Biyofizik	Biyoenjenerjiğin ilkeleri: Termodinamik yasaları, iç enerji, entalpi, entropi, serbest enerji, iş	G. Çelebi
10.30 - 11.15	Biyokimya	Michaelis-Menten Teorisi	F.Kutay
11.30 - 12.15	Biyokimya	Enzim inhibisyonu	F.Kutay
13.15 - 14.00	Biyokimya	İnorganik Enzim aktivitesi değiştiricileri	F.Kutay
14.15 - 15.00	Epidemiyoloji/	Sağlıkla ilgili olaylarda nedensellik ilişkileri.	F.Saçaklıoğlu
15.15 - 16.00	İstatistik	çoğul nedensellik	F.Saçaklıoğlu
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>30 / 01 / 2001 Salı</b>			
08.30 - 09.15	Biyokimya	Allosterik Enzimler	F.Kutay
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Biyokimya	Glikolitik tepkimeler	T.Onat
15.15 - 16.00	Biyokimya	Glikolizin enerji bilançosu	T.Onat
16.15 - 17.00			
<b>31 / 01 / 2001 Çarşamba</b>			
08.30 - 09.15	Biyofizik	Biyoenjenerjiğin ilkeleri: Termodinamik yasaları, iç enerji, entalpi, entropi, serbest enerji, iş	G. Çelebi
09.30 - 10.15	Biyofizik	Biyoenjenerjiğin ilkeleri: Termodinamik yasaları, iç enerji, entalpi, entropi, serbest enerji, iş	G. Çelebi
10.30 - 11.15	Davranış Bil.	Psikoloji Bilimi-Giriş ve tarihçe	B.İnceer
11.30 - 12.15	Davranış Bil.	Psikoloji ve tıp	B.İnceer
13.15 - 14.00	Biyo/Tib.Biyo-P	Safra-A/ Paramesyumda fonksiyon-B	Tanyalçın/ B.Yılmaz
14.15 - 15.00	Biyo/Tib.Biyo-P	Safra-A/ Paramesyumda fonksiyon -B	Tanyalçın/ B.Yılmaz
15.15 - 16.00	Biyo/Tib.Biyo-P	Safra-B/ Paramesyumda fonksiyon -A	Tanyalçın/ B.Yılmaz
16.15 - 17.00	Biyo/Tib.Biyo-P	Safra-B/ Paramesyumda fonksiyon -A	Tanyalçın/ B.Yılmaz
<b>01 / 02 / 2001 Perşembe</b>			
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyofizik	Metabolik enerjinin üretilmesi, biyolojik reaksiyonların serbest enerji değişiklikleri	G. Çelebi
14.15 - 15.00	Biyofizik	Metabolik enerjinin üretilmesi, biyolojik reaksiyonların serbest enerji değişiklikleri	G.Çelebi
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>02 / 02 / 2001 Cuma</b>			
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Biyokimya	Sitrat döngüsüne giriş	T.Onat
10.30 - 11.15	Biyokimya	Sitrat döngüsü tepkimeleri	T.Onat
11.30 - 12.15	Biyokimya	Oksidatif pentoz yolu	T.Onat
13.15 - 14.00	Epidemiyoloji/	Tıpta araştırmaya giriş, bağımsız ve	M.Türk
14.15 - 15.00	İstatistik	bağımlı değişkenler	M.Türk
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>05 / 02 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Elektron transport zinciri	T.Onat
09.30 - 10.15	Biyokimya	Elektron transport zinciri	T.Onat
10.30 - 11.15	Davranış Bil.	Psikolojide araştırma yöntemleri I	B.İnceer
11.30 - 12.15	Davranış Bil.	Psikolojide araştırma yöntemleri II	B.İnceer
13.15 - 14.00	Biyokimya	Glikolipidler, sfingolipidler sentezi ve yıkılımı	E.Y.Sözmen
14.15 - 15.00	Biyokimya	Hücrede lipidlerin görevleri	E.Y.Sözmen
15.15 - 16.00	Biyofizik	Galvanik piller, konsantrasyon pilleri	G.Çelebi
16.15 - 17.00	Biyofizik	Galvanik piller, konsantrasyon pilleri	G.Çelebi
<b>06 / 02 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	Z.A. / A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	Z.A. / A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	Z.A. / A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarıcı
14.15 - 15.00	Epidemiyoloji/ istatistik	Örnek seçimi, örnekleme yöntemleri	A.Mandracioğlu
15.15 - 16.00	Epidemiyoloji/ istatistik	Örnek seçimi, örnekleme yöntemleri	A.Mandracioğlu
16.15 - 17.00	Epidemiyoloji/ istatistik	Örnek seçimi, örnekleme yöntemleri	A.Mandracioğlu
<b>07 / 02 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya-P	Enzimler (A1)	F.Kutay
09.30 - 10.15	Biyokimya-P	Enzimler (A1)	F.Kutay
10.30 - 11.15	Biyokimya-P	Enzimler (B1)	F.Kutay
11.30 - 12.15	Biyokimya-P	Enzimler (B1)	F.Kutay
13.15 - 14.00	Tıbbi biyo/Biy-P	Fare yapısı ve organları (A) / Enzimler (B2)	Topcuoğlu / F.Kutay
14.15 - 15.00	Tıbbi biyo/Biy-P	Fare yapısı ve organları (A) / Enzimler (B2)	Topcuoğlu / F.Kutay
15.15 - 16.00	Tıbbi biyo/Biy-P	Fare yapısı ve organları(B) / Enzimler (A2)	Topcuoğlu / F.Kutay
16.15 - 17.00	Tıbbi biyo/Biy-P	Fare yapısı ve organları (B) / Enzimler (A2)	Topcuoğlu / F.Kutay
<b>08 / 02 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Davranış Bil.	Tıp ve psikoloji araştırmalarında karşılaşılan etik sorunlar	B.İnceer
14.15 - 15.00	Davranış Bil.	Genel sistemler kuramı ve davranış – biyoloji ilişkisi	B.İnceer
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>09 / 02 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15	Biyofizik	Elektron transferi ve fosforilasyon	G. Çelebi
09.30 - 10.15	Biyofizik	Elektron transferi ve fosforilasyon	G. Çelebi
10.30 - 11.15	Biyokimya	Oksidatif fosforilasyonla ATP oluşumu	T.Onat
11.30 - 12.15	Biyokimya	Oksidatif fosforilasyonla ATP oluşumu	T.Onat
13.15 - 14.00	Davranış Bil	Uyum	B.İnceer
14.15 - 15.00	Davranış Bil.	Duyusal uyum	B.İnceer
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>12 / 02 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Glikojen sentezi ve yıkılması	G.Menteş
09.30 - 10.15	Biyokimya	Glikojen sentezi ve yıkılması	G.Menteş
10.30 - 11.15	Davranış Bil	Duyum ve Algılama	B.İnceer
11.30 - 12.15	Davranış Bil	Duyusal uyum	B.İnceer
13.15 - 14.00	Biyokimya	Hücrede lipidlerin görevleri	E.Y.Sözmen
14.15 - 15.00	Biyokimya	Trigliserid sentezi ve yıkılımı	E.Y.Sözmen
15.15 - 16.00	Davranış Bil.	Algılama ve yaşantı	B.İnceer
16.15 - 17.00	Davranış Bil.	Algı yanılmaları	B.İnceer
<b>13 / 02 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Epidemiyoloji/ istatistik	Tanımlayıcı kesitsel, analitik kesitsel araştırmalar	A.O.Karababa
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Epidemiyoloji/ istatistik	Olgu-kontrol kohort tipi araştırmalar	A.O.Karababa
15.15 - 16.00	Davranış Bil	Güdülenmeye kuramsal yaklaşımlar	B.İnceer
16.15 - 17.00	Davranış Bil.	Karmaşık insan güdülleri	B.İnceer
<b>14 / 02 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	T.Biyo/Biyok -P	Fare karaciğer, böbrek hücreleri(B) / Lipidler (A)	Topcuoğlu/Bayındır
09.30 - 10.15	T.Biyo/Biyok -P	Fare karaciğer, böbrek hücreleri(B) / Lipidler (A)	Topcuoğlu/Bayındır
10.30 - 11.15	T.Biyo/Biyok -P	Fare karaciğer, böbrek hücreleri(A) / Lipidler (B)	Topcuoğlu/Bayındır
11.30 - 12.15	T.Biyo/Biyok -P	Fare karaciğer, böbrek hücreleri(A) / Lipidler (B)	Topcuoğlu/Bayındır
13.15 - 14.00	Biyofizik	Biyosentez reaksiyonlarının termodinamik ilkeleri ve verimleri	G. Çelebi
14.15 - 15.00	Biyofizik	Biyosentez reaksiyonlarının termodinamik ilkeleri ve verimleri	G. Çelebi
15.15 - 16.00		Serbest Çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest Çalışma	
<b>15 / 02 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya	Glikojen metabolizmasının düzenlenişi	G.Menteş
14.15 - 15.00	Biyokimya	Glikojen metabolizmasının düzenlenişi	G.Menteş
15.15 - 16.00	Davranış Bil.	Günlük yaşamda güdü ve heyecanlar	B.İnceer
16.15 - 17.00	Davranış Bil.	Günlük yaşamda güdü ve heyecanlar	B.İnceer
<b>16 / 02 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Yağ asidi sentezi ve reaksiyonları	E.Y.Sözmen
09.30 - 10.15	Biyokimya	Yağ asidi yıkılımı	E.Y.Sözmen
10.30 - 11.15	Davranış Bil.	Öğrenme; klasik ve edimsel koşullama	B.İnceer
11.30 - 12.15	Davranış Bil.	Bilişsel öğrenme	B.İnceer
13.15 - 14.00	Biyokimya	Aminoasidlerin sentezleri	T.Tanyalçın
14.15 - 15.00	Biyokimya	Aminoasidlerin sentezleri	T.Tanyalçın
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		



TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
-------	------	------	---------------

**19 / 02 / 2001 Pazartesi**

08.30 - 09.15	Biyokimya	Glikoneogenez	G.Menteş
09.30 - 10.15	Biyokimya	Glikoneogenezin düzenlenişi	G.Menteş
10.30 - 11.15	Davranış Bil.	Öğrenmenin yaşama uygulanması	B.İnceer
11.30 - 12.15	Davranış Bil.	Bellek Giriş	B.İnceer
13.15 - 14.00	Biyokimya	Aminoasidlerin tepkimeleri	T.Tanyalçın
14.15 - 15.00	Biyokimya	Aminoasidlerin tepkimeleri	T.Tanyalçın
15.15 - 16.00	Epidemiyoloji/ istatistik	Olgu-kontrol kohort tipi araştırmalar	A.O.Karababa
16.15 - 17.00		Deneysele araştırmalar:randomize kontrollü klinik deneyler, toplum deneyleri	A.O.Karababa

**20 / 02 / 2001 Salı**

08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Davranış Bil.	Bellek tipleri	B.İnceer
15.15 - 16.00	Davranış Bil	Bellek tipleri	B.İnceer
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	

**21 / 02 / 2001 Çarşamba**

08.30 - 09.15	Davranış Bil.	Bilişim:dil	B.İnceer
09.30 - 10.15	Davranış Bil.	Bilişim:kavram oluşturma ve problem çözme	B.İnceer
10.30 - 11.15	Biyokimya	Aminoasidlerin tepkimeleri	T.Tanyalçın
11.30 - 12.15	Biyokimya	Aminoasidlerin tepkimeleri	T.Tanyalçın
13.15 - 14.00	Biyokimya -P	Amino asidler A	G.Menteş
14.15 - 15.00	Biyokimya- P	Amino asidler A	G.Menteş
15.15 - 16.00	Biyokimya -P	Amino asidler B	G.Menteş
16.15 - 17.00	Biyokimya- P	Amino asidler B	G.Menteş

**22 / 02 / 2001 Perşembe**

08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya	Monosakkaridlerin birbirine çevrilisinin biyomedikal önemi	G.Menteş
14.15 - 15.00	Biyokimya	Fruktoz ve galaktoz metabolizması	G.Menteş
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		

**23 / 02 / 2001 Cuma**

08.30 - 09.15	Davranış Bil	Motivasyon ve duygular	B.İnceer
09.30 - 10.15	Davranış Bil	Motivasyon ve duygular	B.İnceer
10.30 - 11.15	Biyokimya	Aminoasidlerin yıkılımı	T.Tanyalçın
11.30 - 12.15	Biyokimya	Aminoasidlerin yıkılımı	T.Tanyalçın
13.15 - 14.00	Davranış Bil.	Heyecan; giriş	B.İnceer
14.15 - 15.00	Davranış Bil	Heyecan kuramları	B.İnceer
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>26 / 02 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Davranış Bil	Heyecanların sözsüz anlatımı	B.İnceer
09.30 - 10.15	Davranış Bil	Stres ve başetme yolları	B.İnceer
10.30 - 11.15	Biyokimya	Karbonhidratların transportu ve	G.Menteş
11.30 - 12.15	Biyokimya	Glikozun farklı hücrelerde metabolizması	G.Menteş
13.15 - 14.00	Biyokimya	Aminoasidlerin karbon iskeletinin yıkılması	T.Tanyalçın
14.15 - 15.00	Biyokimya	Aminoasidlerin karbon iskeletinin yıkılması	T.Tanyalçın
15.15 - 16.00		Serbest çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>27 / 02 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Biyokimya	UDP şekerlerin birbirine çevrilişi	G.Menteş
15.15 - 16.00	Biyokimya	Uronik asid yolu ve amino şekerlerin metabolizması	G.Menteş
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>28 / 02 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(B)İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00		Serbest çalışma	
14.15 - 15.00		Serbest çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>01 / 03 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15		Serbest çalışma	
10.30 - 11.15		Serbest çalışma	
11.30 - 12.15		Serbest çalışma	
13.15 - 14.00		Serbest çalışma	
14.15 - 15.00		Serbest çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>02 / 03 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15			
09.30 - 10.15			
10.30 - 11.15		<b>Ders kurulu sınavı: 10:30</b>	
11.30 - 12.15			
13.15 - 14.00		<b>Ders kurulu sınav değerlendirme: 13.15</b>	
14.15 - 15.00			
15.15 - 16.00			
16.15 - 17.00			

**1.SINIF**  
**4. DERS KURULU**  
**GENETİK ve EMBRİYOLOJİYE GİRİŞ**  
**(12.03.2001 - 25.04.2001)**

<b>DERS</b>	<b>SAATLER</b>		
	<b>TEORİK</b>	<b>PRATİK</b>	<b>TOPLAM</b>
Biyokimya	14	4	18
Biyofizik	8		8
Davranış Bilimleri	26		26
Tıbbi Biyoloji	34	6	40
G.Embriyoloji	26	2	28
Epidemiyoloji/İstatistik	23		23
Araştırma	2		2
Tıbbi Uygulama		36	36
Türk Dili	10		10
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	10		10
<b>TOPLAM</b>	<b>153</b>	<b>48</b>	<b>201</b>

**Ders Kurulu Başkanı:** Yard.Doç.Dr.Berna YILMAZ  
**Ders Kurulu Başkan Y:** Yard.Doç.Dr.Cumhur GÜNDÜZ  
**Ders Kurulu Üyeleri :** Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ  
Prof.Dr.Agah ÇERTUĞ  
Prof. Dr. Serdar DEMİRGÖREN  
Prof.Dr.Benal İNCEER  
Prof.Dr.Fatma KUTAY  
Prof.Dr.Cihangir ÖZKINAY  
Prof.Dr.Ferda ÖZKINAY  
Prof.Dr.Feride SAÇAKLIOĞLU  
Prof.Dr.Rasih YILMAZ  
Prof.Dr.Mine YURTSEVEN  
Doç.Dr.Ziya ALKAN  
Doç.Dr.Ali Osman KARABABA  
Doç.Dr.Aliye MANDIRACIOĞLU  
Yard.Doç.Dr.Emine ÇAKIRCALI  
Yard.Doç.Dr.Meral TÜRK  
Yard.Doç.Dr.Berna YILMAZ  
Yar.Doç.Dr.Cumhur GÜNDÜZ  
Yar.Doç.Dr.Zuhal BALIM  
Ar. Gör. Özgür YARCI  
Ar. Gör. Utku ATEŞ

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**12/03/2001, Pazartesi**

08:30-09:15	Biyokimya	Nukleozid ve nukleotid yapıları	F.Kutay
09:30-10:15	Biyokimya	DNA yapıları	F.Kutay
10:30-11:15	Davranış Bil.	Savunma mekanizmaları	B.İnceer
11:30-12:15	Davranış Bil.	Savunma mekanizmaları; yaşamdan örnekler	B.İnceer
13:15-14:00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Tıbbi araştırmalarda veri toplama yöntemleri. görüşme teknikleri. anket formu oluşturma	F.Saçaklıoğlu
14:15-15:00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Tıbbi araştırmalarda veri toplama yöntemleri. görüşme teknikleri. anket formu oluşturma	F.Saçaklıoğlu
15:15-16:00	Biyofizik	İzomer dönüşümleri ve mutasyon. genetik maddenin	G.Çelebi
16:15-17:00	Biyofizik	moleküler yapısını kanıtlayan mutasyon deneyleri	G.Çelebi

**13/03/2001, Salı**

08:30-09:15	Biyokimya	Endo ve ekzonukleazlar. rekombinant DNA teknolojisi	F.Kutay
09:30-10:15	Biyokimya	Kromatin yapısı. histon modifikasyonları	F.Kutay
10:30-11:15	G.Embriyoloji	Genel embriyolojiye giriş. insan gelişmesinin	M.Yurtseven
11:30-12:15	G.Embriyoloji	tanımlanması. germ hücreleri	M.Yurtseven
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (B)	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç

**14/03/2001, Çarşamba TIP BAYRAMI**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15		SERBEST ÇALIŞMA	
10:30-11:15		SERBEST ÇALIŞMA	
11:30-12:15		SERBEST ÇALIŞMA	
13:15-14:00		SERBEST ÇALIŞMA	
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

**15/03/2001, Perşembe**

08:30-09:15	Epidem/İst.	Anket uygulama	M.Türk
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Biyofizik (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Biyokimya	DNA hasarında tamir mekanizmaları ve replikasyon enzimleri	F.Kutay
14:15-15:00	Biyokimya	DNA replikasyonu	F.Kutay
15:15-16:00	Türk dili		
16:15-17:00	Türk dili		

**16/03/2001, Cuma**

08:30-09:15	Davranış Bil.	Gelişim: giriş	B.İnceer
09:30-10:15	Davranış Bil.	Bedensel ve hareketli gelişim	B.İnceer
10:30-11:15	G.Embriyoloji	Spermatogenesis ve erkek üreme sistemi	M.Yurtseven
11:30-12:15	G.Embriyoloji	Spermatogenesis ve erkek üreme sistemi	M.Yurtseven
13:15-14:00	Biyokimya	Transkripsiyon ve RNA işlemleri	F. Kutay
14:15-15:00	Biyokimya	mRNA, tRNA ve rRNA'nın özellikleri	F. Kutay
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**19/03/2001, Pazartesi**

08:30-09:15	Biyokimya	Protein sentezi (translasyon)	F.Kutay
09:30-10:15	Biyokimya	Posttranslasyonel modifikasyon	F.Kutay
10:30-11:15	Davranış Bil.	Duyusal gelişim	B.İnceer
11:30-12:15	Davranış Bil.	Bilişsel gelişim	B.İnceer
13:15-14:00	Tıbbi Biyoloji	Telomer organizasyonu	B.Yılmaz
14:15-15:00	Tıbbi Biyoloji	Telomer organizasyonu	B.Yılmaz
15:15-16:00	Epidemiyoloji/ istatistik	Araştırma verilerinin değerlendirilmesi	A.Mandıracıoğlu
16:15-17:00		Tablo ve grafik yapımı	A.Mandıracıoğlu

**20/3/2001, Salı**

08:30-09:15	G.Embriyoloji	Oogenesis. ovum, kadın üreme sistemi	M.Yurtseven
09:30-10:15	G.Embriyoloji	Oogenesis ovum, kadın üreme sistemi	M.Yurtseven
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Gen ekspresyonu ve gen mutasyonları	B.Yılmaz
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Gen ekspresyonu ve gen mutasyonları	B.Yılmaz
13:15-14:00	Tıbbi uygulama	Biyofizik (B)	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/A.Ç / E.Ç

**21/03/2001, Çarşamba**

08:30-09:15	Davranış Bil.	Sosyalleşme	B.İnceer
09:30-10:15	Davranış Bil.	Sosyal gelişim	B.İnceer
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Mitokondriyal genom	B.Yılmaz
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Mitokondriyal genom	B.Yılmaz
13:15-14:00	Epidem/İstatistik	Tıpta istatistiğin kullanımı	A.O.Karababa
14:15-15:00	Epidemiyoloji/ İstatistik	Verilerin değerlendirilmesinde kullanılacak istatistik yöntemlere karar verilmesi	A.O.Karababa
15:15-16:00	Epidem/İstatistik	Verilerin değerlendirilmesinde kullanılacak istatistik yöntemlere karar verilmesi	A.O.Karababa
16:15-17:00	Epidem/İstatistik	Verilerin değerlendirilmesinde kullanılacak istatistik yöntemlere karar verilmesi	A.O.Karababa

**22/03/2001, Perşembe**

08:30-09:15	Biyokimya	Gen ifadesinin düzenlenmesi	F.Kutay
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi Biyoloji	Homocbox genler	B.Yılmaz
14:15-15:00	Tıbbi Biyoloji	Homocbox genler	B.Yılmaz
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

**23/03/2001, Cuma**

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Genel genetiğe giriş	Z.Balın
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Genel genetiğe giriş	Z.Balın
10:30-11:15	Epidem/İstatistik	Normal dağılım	M.Türk
11:30-12:15	Epidem/İstatistik	Dağılımların yaygınlık ölçütleri	M.Türk
13:15-14:00	Epidem/İstatistik	Dağılımların yaygınlık ölçütleri	M.Türk
14:15-15:00	Epidem/İstatistik	Frekans dağılımlarını tanımlayıcı ölçütler	M.Türk
15:15-16:00	Atatürk İlkeleri		
16:15-17:00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**26/03/2001, Pazartesi**

08:30-09:15	Epidemiyoloji/	Ki-kare testi	M.Türk
09:30-10:15	istatistik	T testi	M.Türk
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Genler ve genlerin karşılıklı etkileri	Z.Balım
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Genler ve genlerin karşılıklı etkileri	Z.Balım
13:15-14:00	Epidem/İstatistik	Korelasyon ve regresyon analizi	A.O.Karababa
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (B) İlk Yardım(C) T.T.Girişimler(A)	/ A.Ç / E.Ç

**27/03/2001, Salı**

08:30-09:15	Davranış Bil.	Kişilik: giriş	B.İnceer
09:30-10:15	Davranış Bil.	Kişiliğe farklı yaklaşımlar	B.İnceer
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Canlılarda poligenik kalıtım	Z.Balım
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Multiple alleller	Z.Balım
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik ( C )	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi Uygulama	SINAV	/ A.Ç / E.Ç
15:15-16:00	Tıbbi Uygulama	SINAV	/ A.Ç / E.Ç
16:15-17:00	Tıbbi Uygulama	SINAV	/ A.Ç / E.Ç

**28/03/2001, Çarşamba**

08:30-09:15	G.Embriyoloji	Ovarian siklus.uterinal siklus.(ovaryum follikülleri;	M.Yurtseven
09:30-10:15	G.Embriyoloji	Ovulasyon ve sonrası ovaryumdaki gelişmeler)	M.Yurtseven
10:30-11:15	Davranış Bil.	Kişilik kuramları	B.İnceer
11:30-12:15	Davranış Bil.	Analitik kuramlar	B.İnceer
13:15-14:00	Tıbbi Biyoloji	Linkaj ve crossing over	Z.Balım
14:15-15:00	Tıbbi Biyoloji	Populasyon genetiği	Z.Balım
15:15-16:00	Biyokimya	Gen ifadesinin düzenlenmesi	F.Kutay
16:15-17:00	Biyokimya	Operon sistemi	F.Kutay

**29/03/2001 Perşembe**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Biyokimya	Video gösterimi	F.Kutay
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

**30/03/2001 Cuma**

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	İnsan genetiğinin özellikleri ve Mendel kurallarının insan	C.Özkınay
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	genetiğindeki açılımı	C.Özkınay
10:30-11:15	G.Embriyoloji	Ovulasyondan sonraki gelişmeler, fertilizasyon; invitro	M.Yurtseven
11:30-12:15	G.Embriyoloji	döllenme.segmentasyon ve tipleri.insanda segmentasyon	M.Yurtseven
13:15-14:00	Davranış Bil.	Öğrenme kuramları	B.İnceer
14:15-15:00	Davranış Bil.	Hümanistik kuramlar	B.İnceer
15:15-16:00	Atatürk İlkeleri		
16:15-17:00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

#### 02/04/2001, Pazartesi

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Hastalık etiolojisinde genetik etkenleri inceleme yöntemleri	C.Özkınay
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji		C.Özkınay
10:30-11:15	G.Embriyoloji	Blastula dönemi gelişmenin 8-14-28.günleri(2.hafta)	M.Yurtseven
11:30-12:15	G.Embriyoloji	Blastula dönemi gelişmenin 8-14-28.günleri(2.hafta)	M.Yurtseven
13:15-14:00	Davranış Bil.	Kişiliğin ölçülmesi	B.İnceer
14:15-15:00	Davranış Bil.	Psikolojik testler	B.İnceer
15:15-16:00	Biyofizik	Radyasyon birimleri. doz etkin doz. doz eşdeğeri.	G.Çelebi
16:15-17:00	Biyofizik	maksimum doz. radyasyonun canlılar üzerindeki etkileri	G.Çelebi

#### 03/04/2001 Salı

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö.Yarar
14:15-15:00	G.Embriyoloji	Trilaminer germ diski-gastrulasyon.primitif çizgi.	M.Yurtseven
15:15-16:00	G.Embriyoloji	notokord. nöralasyon.mezodermiasyon	M.Yurtseven
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

#### 04/04/2001, Çarşamba

08:30-09:15	DeneySEL cerrahi	Araştırma	R.Yılmaz
09:30-10:15	DeneySEL cerrahi	Araştırma	R.Yılmaz
10:30-11:15	Tıbbi Biyoloji	Unifaktöriyel kalıtım	C.Özkınay
11:30-12:15	Tıbbi Biyoloji	Otozomal dominant kalıtım	C.Özkınay
13:15-14:00	Tıbbi Biyoloji	Dev kromozom (A)	C.Özkınay
14:15-15:00	Tıbbi Biyoloji	Dev kromozom (A)	C.Özkınay
15:15-16:00	Tıbbi Biyoloji	Dev kromozom (B)	C.Özkınay
16:15-17:00	Tıbbi Biyoloji	Dev kromozom (B)	C.Özkınay

#### 05/04/2001, Perşembe

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Biyofizik	Radyasyon birimleri. doz etkin doz. doz eşdeğeri.	G.Çelebi
14:15-15:00	Biyofizik	maksimum doz. radyasyonun canlılar üzerindeki etkileri	G.Çelebi
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

#### 06/04/2001, Cuma

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Otozomal resesif kalıtım	C.Özkınay
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Otozomal resesif kalıtım	C.Özkınay
10:30-11:15	Davranış Bil.	Normal dışı davranışlar: tanım	B.İnceer
11:30-12:15	Davranış Bil.	Normal dışı davranışlar : tedavi	B.İnceer
13:15-14:00	G.Embriyoloji	Embriyonel Dönem(4-8.haftalar)	M.Yurtseven
14:15-15:00	G.Embriyoloji	Ektoderm ve mezoderm germ yaprağı türevleri	M.Yurtseven
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**09/04/2001, Pazartesi**

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	X'e bağlı kalıtım (Cinsiyete bağlı kalıtım)	C.Özkınay
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	X'e bağlı kalıtım (Cinsiyete bağlı kalıtım)	C.Özkınay
10:30-11:15	G.Embriyoloji	Fötal dönem, fetusun dış görünümündeki aylık gelişmeler	M. Yurtseven
11:30-12:15	G.Embriyoloji	Fetusun büyümesinde görülen anormallik ve hastalıklar	M. Yurtseven
13:15-14:00	Davranış Bil.	Önyargı	B.İnceer
14:15-15:00	Davranış Bil.	Uyma davranışı	B.İnceer
15:15-16:00	Biyofizik	Canlı maddenin evrimi. Kimyasal ve prebiyotik evrim	G.Çelebi
16:15-17:00	Biyofizik	Canlı maddenin evrimi. Kimyasal ve prebiyotik evrim	G.Çelebi

**10/04/2001, Salı**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö.Yarçı
14:15-15:00	Tıbbi biyoloji	İnsan kromozomları ve kromozom bozuklukları	C.Özkınay
15:15-16:00	Tıbbi Biyoloji	İnsan kromozomları ve kromozom bozuklukları	C.Özkınay
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

**11/04/2001, Çarşamba**

08:30-09:15	Biyokimya/	Fotometri (A1)	F.Kutay
09:30-10:15	Biyokimya/	Fotometri (A1)	F.Kutay
10:30-11:15	Biyokimya /T.Biyo	Fotometri (A2)/ Barr cismi, Metafaz kromozomları (B)	F.Kutay/ C.Özkına
11:30-12:15	Biyokimya /T.Biyo	Fotometri (A2)/ Barr cismi, Metafaz kromozomları (B)	F.Kutay/ C.Özkına
13:15-14:00	Biyokimya /T.Biyo	Fotometri (B1)/ Barr cismi, Metafaz kromozomları (A)	F.Kutay/ C.Özkına
14:15-15:00	Biyokimya /T.Biyo	Fotometri (B1)/ Barr cismi, Metafaz kromozomları (A)	F.Kutay/ C.Özkına
15:15-16:00	Biyokimya/	Fotometri (B2)	F.Kutay
16:15-17:00	Biyokimya/	Fotometri (B2)	F.Kutay

**12/04/2001 Perşembe**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Davranış Bil.	Sosyal psikoloji: giriş	B.İnceer
14:15-15:00	Davranış Bil.	Sosyal davranış: çekicilik	B.İnceer
15:15-16:00	Türk dili		
16:15-17:00	Türk dili		

**13/04/2001, Cuma**

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	Multifatöriyel kalıtım	C.Özkınay
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	Teratogenez ve mutagenез	C.Özkınay
10:30-11:15	Epidemiyoloji/	Araştırma raporunun yazılması	A.Mandıracıoğlu
11:30-12:15	İstatistik	Araştırma raporunun yazılması	A.Mandıracıoğlu
13:15-14:00	G.Embriyoloji	Fötal membranlar ve plasenta	M. Yurtseven
14:15-15:00	G.Embriyoloji	Fötal membranlar ve plasenta	M. Yurtseven
15:15-16:00	Atatürk ilkeleri		
16:15-17:00	Atatürk ilkeleri		



TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

**16/04/2001, Pazartesi**

08:30-09:15	Tıbbi Biyoloji	İnsan genetik hastalıklarına giriş	F.Özkinay
09:30-10:15	Tıbbi Biyoloji	İnsan genetik hastalıklarının incelemede laboratuvar yöntemleri ve DNA tanısı	F.Özkinay
10:30-11:15	Epidemiyoloji/	Tıbbi yayınlara eleştirel gözle bakma	F.Saçaklıoğlu
11:30-12:15	İstatistik	Tıbbi yayınlara eleştirel gözle bakma	F.Saçaklıoğlu
13:15-14:00	Davranış Bil.	Sosyal etki; liderlik	B.İnceer
14:15-15:00	Davranış Bil	Grup içi kurallar	B.İnceer
15:15-16:00	G.Embriyoloji	Tekrar	M.Yurtseven
16:15-17:00	G.Embriyoloji	Tekrar	M.Yurtseven

**17/04/2001, Salı**

08:30-09:15	Epidem/İstatistik	Araştırma projesi hazırlama	F.Saçaklıoğlu
09:30-10:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö.Yarıcı
14:15-15:00	G.Embriyoloji	Perinatoloji ve doğum (labor)	M. Yurtseven
15:15-16:00	G.Embriyoloji	Perinatal tanı ve tedavileri	M. Yurtseven
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

**18/04/2001, Çarşamba**

08:30-09:15	T.Biyoloji/Embriyoloji	Aile ağacı (A) /Maket ve piyes (B)	C.Özkinay/M.Yurtseven
09:30-10:15	T.Biyoloji/Embriyoloji	Aile ağacı (A) /Maket ve piyes (B)	C.Özkinay/M.Yurtseven
10:30-11:15	T.Biyoloji/Embriyoloji	Aile ağacı (B) /Maket ve piyes (A)	C.Özkinay/M.Yurtseven
11:30-12:15	T.Biyoloji/Embriyoloji	Aile ağacı (B) /Maket ve piyes (A)	C.Özkinay/M.Yurtseven
13:15-14:00	G.Embriyoloji	Fötal ve neonatal kan dolaşımı	M. Yurtseven
14:15-15:00	G.Embriyoloji	Fötal ve neonatal kan dolaşımı	M. Yurtseven
15:15-16:00	Davranış Bil	Tekrar	B.İnceer
16:15-17:00	Davranış Bil	Tekrar	B.İnceer

**19/04/2001, Perşembe**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A) T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi Biyoloji	İnsan hastalıklarına genetiğin getirecekleri	F.Özkinay
14:15-15:00	Tıbbi Biyoloji	İnsan hastalıklarına genetiğin getirecekleri	F.Özkinay
15:15-16:00	Türk Dili		
16:15-17:00	Türk Dili		

**20/04/2001, Cuma**

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00		SERBEST ÇALIŞMA	
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00	Atatürk İlkeleri		
16:15-17:00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞR.ÜYESİ
-------	------	------	-----------

23/04/2001, Pazartesi

TATİL

24/04/2000, Salı

08:30-09:15		SERBEST ÇALIŞMA	
09:30-10:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10:30-11:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11:30-12:15	Tıbbi uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13:15-14:00	Tıbbi uygulama	Biyofizik ( C)	Ö. Yarcı
14:15-15:00		SERBEST ÇALIŞMA	
15:15-16:00		SERBEST ÇALIŞMA	
16:15-17:00		SERBEST ÇALIŞMA	

25/04/2001, Çarşamba

08:30-09:15			
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:15-14:00		<b>Kurul sınavı saat:13.00</b>	
14:15-15:00			
15:15-16:00		<b>Sınav değerlendirme:15.15</b>	
16:15-17:00			

1. SINIF  
5. DERS KURULU  
VÜCUT SIVILARI VE KAN  
(26 / 04 / 2001 – 04 / 06 / 2001 )

DERS	TEORİK	S A A T L E R	
		PRATİK	TOPLAM
Biofizik	10	-	10
Biyokimya	34	4	38
Fizyoloji	24	12	36
Temel İmmunoloji	12		12
Tıbbi Uygulama		48	48
Türk Dili	10		10
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	10		10
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>	<b>64</b>	<b>164</b>

<b>Ders Kurulu Başkanı</b>	Yard.Doç.Dr. Lutfiye KANIT.
<b>Başkan Yardımcısı</b>	Prof.Dr.Serdar DEMİRGÖREN
<b>Ders Kurulu Üyeleri</b>	Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ Prof.Dr.Ağah ÇERTUĞ Prof.Dr.Biltan ERSÖZ Prof.Dr.Gülriş MENTESİ Prof.Dr.Taner ONAT Prof.Dr.Serdar DEMİRGÖREN Prof. Dr. Mine YURTSEVEN Doç.Dr.Ziya ALKAN Doç.Dr.Selda ERENŞOY Doç.Dr.Tijen ÖZACAR Doç.Dr.Dilek ÖZMEN Doç.Dr.Eser Yıldırım SÖZMEN Doç.Dr.Gülinnaz ALPER Yard.Doç. Dr. Emine ÇAKIRCALI Yard.Doç.Dr. Lutfiye KANIT Yard. Doç..Dr.Cumhur GÜNDÜZ Araş. Gör. Özgür YARCI Araş. Gör. Utku ATEŞ

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
-------	------	------	---------------

**26 / 04 / 2001 Perşembe**

08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyofizik	Suyun hayat için önemi, su çözeltileri, kolligatif	G.Çelebi
14.15 - 15.00	Biyofizik	Özellikler, gazların sıvılardaki çözünürlüğü	G.Çelebi
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		

**27 / 04 / 2001 Cuma**

08.30 - 09.15	Biyokimya	Porfirin tanımı ve biyosentezi	E. Y.Sözmen
09.30 - 10.15	Biyokimya	Porfirin tanımı ve biyosentezi	E. Y.Sözmen
10.30 - 11.15	Biyofizik	Suyun hayat için önemi, su çözeltileri, kolligatif	G.Çelebi
11.30 - 12.15	Biyofizik	Özellikler, gazların sıvılardaki çözünürlüğü	G.Çelebi
13.15 - 14.00	Biyokimya	Vücut sıvı bölüklerinin kimyasal kompozisyonları	B. Ersöz.
14.15 - 15.00	Biyokimya	Vücut sıvı bölüklerinin kimyasal kompozisyonları	B. Ersöz.
15.15 - 16.00	Atatürk İlkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>30 / 04 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Hemoglobin, myoglobin yapısı ve özellikleri	E. Y. Sözmen
09.30 - 10.15	Biyokimya	Hemoglobin, myoglobin yapısı ve özellikleri	E. Y. Sözmen
10.30 - 11.15	Biyofizik	Dilüsyon yöntemleri: vücut kompartmanlarının	G. Çelebi
11.30 - 12.15	Biyofizik	Hacimlerinin tayini, Helyum ile akciğer hacimlerinin tayini	G. Çelebi
13.15 - 14.00	Biyokimya	Vücut sıvı bölüklerinde yer alan önemli elektrolitler	B. Ersöz
14.15 - 15.00	Biyokimya	( Na, K, Cl, Mg, bikarbonat vb)	B. Ersöz
15.15 - 16.00	Fizyoloji	Kan fizyolojisinin temel kavramları, kanın görevleri	S. Demirgören
16.15 - 17.00	Fizyoloji	Kanın fizikokimyasal özellikleri	S. Demirgören
<b>01 / 05 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Hemoglobin işlevi ve etkileyen faktörler	E. Y. Sözmen
09.30 - 10.15	Biyokimya	Hemoglobin işlevi ve etkileyen faktörler	E. Y. Sözmen
10.30 - 11.15	Biyokimya	Eritrosit biyokimyası	T. Onat
11.30 - 12.15	Biyokimya	Eritrosit biyokimyası	T. Onat
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö. Yarıcı
14.15 - 15.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
15.15 - 16.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
16.15 - 17.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
<b>02 / 05 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Eritrosit biyokimyası	T. Onat
09.30 - 10.15	Biyokimya	Eritrosit biyokimyası	T. Onat
10.30 - 11.15	Biyofizik	Kanda oksijen ve karbondioksit taşınımı, kasta	G. Çelebi
11.30 - 12.15	Biyofizik	oksijen depolanması, Hb ve myoglobinde yapı ve fonksiyon	G. Çelebi
13.15 - 14.00	Fizyoloji	Kan plazması	S. Demirgören
14.15 - 15.00	Fizyoloji	Kan plazması, sedimentasyon hızı	S. Demirgören
15.15 - 16.00	Biyokimya	Hemoglobin türleri	E:Y. Sözmen
16.15 - 17.00	Biyokimya	Hemoglobin türleri	E:Y. Sözmen
<b>03 / 05 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya	Renin-anjiyotensin aldosteron sisteminin ekstraselluler sıvı ile ilgili biyokimyasal düzenlemelere katkısı	B. Ersöz
14.15 - 15.00	Biyokimya	Ekstraselluler osmotik basıncın kontrolü	B. Ersöz
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>04 / 05 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji	Kan hacimleri, hematokrit	S. Demirgören
09.30 - 10.15	Biyokimya	Plazma kompozisyonu ve plazma proteinleri	G. Menteş
10.30 - 11.15	Fizyoloji	Eritrositlerin sayı şekil ve büyüklükleri	S. Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Eritrositlerin sayı şekil ve büyüklükleri	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Biyokimya	Plazma proteinleri sentez özellik ve işlevleri	G. Menteş
14.15 - 15.00	Biyokimya	Plazma proteinleri sentez özellik ve işlevleri	G. Menteş
15.15 - 16.00	Atatürk İlkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>07 / 05 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-A	Lökosit sayımı	L.Kant
09.30 - 10.15	Fizyoloji-A	Lökosit sayımı	L.Kant
10.30 - 11.15	Fizyoloji-B	Lökosit sayımı	L.Kant
11.30 - 12.15	Fizyoloji-B	Lökosit sayımı	L.Kant
13.15 - 14.00	Fizyoloji	Eritrositlerin oluşumu ,yaşam süresi	S. Demirgören
14.15 - 15.00	Fizyoloji	Eritrositlerin yıkımı ve hemoliz	S. Demirgören
15.15 - 16.00	Biyokimya	Plazma ve interstisyel arası sıvı ve madde alışverişi	B.Ersöz
16.15 - 17.00	Biyokimya	Ekstraselluler sıvı ile ilgili biyokimyasal düzenlenmeler	B. Ersöz
<b>08 / 05 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-C	Lökosit sayımı	L.Kant
09.30 - 10.15	Fizyoloji-C	Lökosit sayımı	L.Kant
10.30 - 11.15	Fizyoloji-D	Lökosit sayımı	L.Kant
11.30 - 12.15	Fizyoloji-D	Lökosit sayımı	L.Kant
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
15.15 - 16.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
16.15 - 17.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
<b>09 / 05 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-D	Eritrosit sayımı	L.Kant
09.30 - 10.15	Fizyoloji-D	Eritrosit sayımı	L.Kant
10.30 - 11.15	Fizyoloji-C	Eritrosit sayımı	L.Kant
11.30 - 12.15	Fizyoloji-C	Eritrosit sayımı	L.Kant
13.15 - 14.00	Fizyoloji-B	Eritrosit sayımı	L.Kant
14.15 - 15.00	Fizyoloji-B	Eritrosit sayımı	L.Kant
15.15 - 16.00	Fizyoloji-A	Eritrosit sayımı	L.Kant
16.15 - 17.00	Fizyoloji-A	Eritrosit sayımı	L.Kant
<b>10 / 05 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji	Hb ve demirin fizyolojik fonksiyonları	S. Demirgören
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya	Önemli vücut sıvılarının biyokimyasal özellikleri	G. Alper
14.15 - 15.00	Biyokimya	Önemli vücut sıvılarının biyokimyasal özellikleri	G. Alper
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>11 / 05 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-A	Hemoliz, eritrosit osmotik direnci.	S.Demirgören
09.30 - 10.15	Fizyoloji-A	Sedimentasyon, hematokrit, hemoglobin tayini	S.Demirgören
10.30 - 11.15	Fizyoloji-B	Hemoliz, eritrosit osmotik direnci.	S.Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji-B	Sedimentasyon, , hematokrit hemoglobin tayini	S.Demirgören
13.15 - 14.00	Biyokimya	Organizma sıvılarında pH kontrolüne katkıda bulunan biyokimyasal mekanizmalar	D.Özmen
14.15 - 15.00	Biyokimya	Tampon sistemler, respiratuar ayarlama ve renal katkılar	D.Özmen
15.15 - 16.00	Atatürk ilkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk ilkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>14 / 05 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Temel İmmunoloji	Temel immünolojiye giriş ve immün sistemin gelişimi	S.Erensoy
09.30 - 10.15	Temel İmmunoloji	Temel immünolojiye giriş ve immün sistemin gelişimi	S.Erensoy
10.30 - 11.15	Biyokimya	Organizma sıvılarında pH kontrolüne katkıda bulunan biyokimyasal mekanizmalar	D.Özmen
11.30 - 12.15	Biyokimya	Tampon sistemler. respiratuar ayarlama ve renal katkılar	D.Özmen
13.15 - 14.00	Fizyoloji-C	Hemoliz. eritrosit osmotik direnci.	S.Demirgören
14.15 - 15.00	Fizyoloji-C	Sedimentasyon. , hematokrit hemoglobin tayini	S.Demirgören
15.15 - 16.00	Fizyoloji-D	Hemoliz. eritrosit osmotik direnci.	S.Demirgören
16.15 - 17.00	Fizyoloji-D	Sedimentasyon. , hematokrit hemoglobin tayini	S.Demirgören
<b>15 / 05 / 2000</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Temel İmmunoloji	Doğal ve kazanılmış bağışıklık	S.Erensoy
09.30 - 10.15	Temel İmmunoloji	Bağışık yanıt hücreleri	S.Erensoy
10.30 - 11.15	Fizyoloji	Lökositler .genel nitelikleri	L.Kanıt
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Lökositlerin oluşumu yaşam süreleri ve yıkımı	L.Kanıt
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö. Yarcı
14.15 - 15.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
15.15 - 16.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
16.15 - 17.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
<b>16 / 05 / 2000</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya-A	Normal idrar	B.Ersöz.
09.30 - 10.15	Biyokimya-A	Normal idrar	B.Ersöz.
10.30 - 11.15	Fizyoloji	Granülosit ve agranülosit işlevleri	L. Kanıt
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Granülosit ve agranülosit işlevleri	L. Kanıt
13.15 - 14.00	Biyokimya-B	Normal idrar	B.Ersöz.
14.15 - 15.00	Biyokimya-B	Normal idrar	B.Ersöz.
15.15 - 16.00	Biyokimya-C	Normal idrar	B.Ersöz.
16.15 - 17.00	Biyokimya-C	Normal idrar	B.Ersöz.
<b>17 / 05 / 2000</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Biyokimya-D	Normal idrar	B.Ersöz.
14.15 - 15.00	Biyokimya-D	Normal idrar	B.Ersöz.
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>18 / 05 / 2000</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Biyokimya	Ekstraselluler pH yı etkileyen faktörler ve asid-baz. tayininde kullanılan yöntemler	D.Özmen
10.30 - 11.15	Temel İmmunoloji	Antijenler ve hücre yüzeyi reseptörleri	S.Erensoy
11.30 - 12.15	Temel İmmunoloji	Antijenler ve hücre yüzeyi reseptörleri	S.Erensoy
13.15 - 14.00	Fizyoloji	İmmün sistem fizyolojisi	L. Kanıt
14.15 - 15.00	Fizyoloji	İmmün sistem fizyolojisi	L. Kanıt
15.15 - 16.00	Atatürk İlkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk İlkeleri		

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>21 / 05 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 10.15	Biyokimya-D	Patolojik idrar	G. Alper
08.30 - 10.15	Fizyoloji-A	Formül Lokosit	L. Kanıt
10.30 - 12.15	Biyokimya-C	Patolojik idrar	G. Alper
10.30 - 12.15	Fizyoloji-B	Formül Lokosit	L. Kanıt
13.15 - 15.00	Fizyoloji	İmmun sistem fizyolojisi	L. Kanıt
13.15 - 15.00	Fizyoloji	Lenf	L. Kanıt
15.15 - 17.00	Biyokimya	İmmunglobulinler yapıları ve özellikleri	G.Menteş
15.15 - 17.00	Biyokimya	İmmunglobulinler yapıları ve özellikleri	G.Menteş
<b>22 / 05 / 2000</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya-B	Patolojik idrar	G. Alper
09.30 - 10.15	Fizyoloji-C	Formül Lokosit	L. Kanıt
10.30 - 11.15	Biyokimya-A	Patolojik idrar	G. Alper
11.30 - 12.15	Fizyoloji-D	Formül Lokosit	L. Kanıt
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biofizik(C)	Ö. Yarıcı
14.15 - 15.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
15.15 - 16.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
16.15 - 17.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar(C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
<b>23 / 05 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Temel İmmunoloji	İmmun sistemin medyatörleri ve kompleman sistemi	T. Özacar
09.30 - 10.15	Temel İmmunoloji	İmmun sistemin medyatörleri ve kompleman sistemi	T. Özacar
10.30 - 11.15	Fizyoloji	Hemostaz, pıhtılaşma	S. Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji	Hemostaz, pıhtılaşma	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Biyokimya	Pıhtılaşma, pıhtılaşma faktörlerinin yapıları.	G. Menteş
14.15 - 15.00	Biyokimya	etkili plazma proteinleri	G. Menteş
15.15 - 16.00		Serbest çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest çalışma	
<b>24 / 05 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Fizyoloji	Trombosit fonksiyonları	S. Demirgören
14.15 - 15.00	Fizyoloji	Trombosit fonksiyonları	S. Demirgören
15.15 - 16.00	Türk Dili		
16.15 - 17.00	Türk Dili		
<b>25 / 05 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15	Biyokimya	Kompleman sistem proteinlerinin yapısı ve önemi	G. Alper
09.30 - 10.15	Biyokimya	Kompleman sistem proteinlerinin yapısı ve önemi	G. Alper
10.30 - 11.15	Temel İmmunoloji	Antikorlar ve reseptörleri	T.Özacar
11.30 - 12.15	Temel İmmunoloji	Antikorlar ve reseptörleri	T.Özacar
13.15 - 14.00	Fizyoloji	Kan grupları	S. Demirgören
14.15 - 15.00	Fizyoloji	Kan grupları	S. Demirgören
15.15 - 16.00	Atatürk İlkeleri		
16.15 - 17.00	Atatürk İlkeleri		



TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
<b>28 / 05 / 2001</b>	<b>Pazartesi</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-C	Kanama, pıhtılaşma ve protrombin zamanı.	S. Demirgören
09.30 - 10.15	Fizyoloji-C	Kandan fibrin elde edilmesi, turnike testi	S. Demirgören
10.30 - 11.15	Fizyoloji-D	Kanama, pıhtılaşma ve protrombin zamanı.	S. Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji-D	Kandan fibrin elde edilmesi, turnike testi	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Temel İmmunoloji	Bağışık Tepki	T. Özacar
14.15 - 15.00	Temel İmmunoloji	Bağışık tepki	T. Özacar
15.15 - 16.00	Biyofizik	Asid-baz dengesini etkileyen	G.Çelebi
16.15 - 17.00	Biyofizik	Fizikokimyasal prensipler	G.Çelebi
<b>29/ 05 / 2001</b>	<b>Salı</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-B	Kanama, pıhtılaşma ve protrombin zamanı.	S. Demirgören
09.30 - 10.15	Fizyoloji-B	Kandan fibrin elde edilmesi, turnike testi	S. Demirgören
10.30 - 11.15	Fizyoloji-A	Kanama, pıhtılaşma ve protrombin zamanı.	S. Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji-A	Kandan fibrin elde edilmesi, turnike testi	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biofizik (C)	Ö. Yarıcı
14.15 - 15.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
15.15 - 16.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
16.15 - 17.00	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım v(A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
<b>30 / 05 / 2001</b>	<b>Çarşamba</b>		
08.30 - 09.15	Fizyoloji-A	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
09.30 - 10.15	Fizyoloji-A	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
10.30 - 11.15	Fizyoloji-B	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
11.30 - 12.15	Fizyoloji-B	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
13.15 - 14.00	Fizyoloji-C	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
14.15 - 15.00	Fizyoloji-C	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
15.15 - 16.00	Fizyoloji-D	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
16.15 - 17.00	Fizyoloji-D	Kan grupları, çapraz test	S. Demirgören
<b>31 / 05 / 2001</b>	<b>Perşembe</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım v(A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00		Serbest Çalışma	
14.15 - 15.00		Serbest Çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest Çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest Çalışma	
<b>1 / 06 / 2001</b>	<b>Cuma</b>		
08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım v(A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00		Serbest Çalışma	
14.15 - 15.00		Serbest Çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest Çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest Çalışma	

TARİH	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
-------	------	------	---------------

**04 / 06 / 2001 Pazartesi**

08.30 - 09.15			
09.30 - 10.15			
10.30 - 11.15		<b>Kurul sınavı saat: 10.30</b>	
11.30 - 12.15			
13.15 - 14.00		<b>Sınav değerlendirme: 13.15</b>	
14.15 - 15.00			
15.15 - 16.00			
16.15 - 17.00			

**05 / 06 / 2001 Salı**

08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00	Tıbbi Uygulama	Biyofizik (C)	Ö. Yarıcı
14.15 - 15.00		Serbest Çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest Çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest Çalışma	

**06 / 06 / 2001 Çarşamba**

08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	Bilgisayar (C) İlk Yardım (A)T.T.Girişimler(B)	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00		Serbest Çalışma	
14.15 - 15.00		Serbest Çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest Çalışma	
15 - 17.00		Serbest Çalışma	

**07 / 06 / 2001 Perşembe**

08.30 - 09.15		Serbest Çalışma	
09.30 - 10.15	Tıbbi Uygulama	SINAV	/ A.Ç / E.Ç
10.30 - 11.15	Tıbbi Uygulama	SINAV	/ A.Ç / E.Ç
11.30 - 12.15	Tıbbi Uygulama	SINAV	/ A.Ç / E.Ç
13.15 - 14.00		Serbest Çalışma	
14.15 - 15.00		Serbest Çalışma	
15.15 - 16.00		Serbest Çalışma	
16.15 - 17.00		Serbest Çalışma	

## 2000-2001 ÖĞRETİM YILI 1.SINIF MODÜL PROGRAMI

Bu programda sınıf mevcudu 3'e bölünecektir

Öğrenci başına düşen ders saati sayısı:

Bilgisayar	66 saat
İlk Yardım	66 saat
Temel Tıbbi Girişimler	66 saat

Ayrıca 3 saat demonstrasyon ve 3 saat sınav için ayrılmıştır.

25/09/2000 Pazartesi

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
08.30-12:00		1.sınıf eğitiminin tanıtılması, ders kurulları ve modül eğitimi, yönetmelik hakkında bilgi verilmesi	Dekan yardımcısı Başkoordinatör 1.sınıf koordinatörü, Tıp Eğitimi Anabilim Dalı başkanı

**EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**1999- 2000 ÖĞRETİM YILI İLK YARDIM**

**DERS PROGRAMI**

**Tanım:** . Bu derste öğrenciye ilk yardımla ilgili temel kavramlar anlatılır ve acil durumlarda ilk yardım becerilerini kazanmaları sağlanır.

**Dersin Amacı:** İlk ve acil yardım becerilerini kazandırmaktır..

**Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi:** Prof. Dr. Agah Çertuğ

**Dersin Yeri ve Süresi:** Bu modül programı haftada 6 saat olmak üzere ( 4 saat teorik, 2 saat laboratuvar) 11 hafta sürmektedir..

**Dersin Değerlendirmesi:** Sınavlar ve değerlendirme konusunda Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Önlisans ve Lisans Eğitim ve Sınav Yönergesi uygulanır.

	Modül süresi	Demonstrasyon tarihi	Sınav tarihi
B grubu	27/09/1999 - 07/12/1999	09/12/1999	10/12/1999
C grubu	14/12/1999 - 14/03/2000	20/03/2000	21/03/2000
A grubu	22/03/2000 - 01/06/2000	06/06/2000	08/06/2000

Haftalara göre ders dağılımı aşağıdadır:

**B GRUBU DERS PROGRAMI**

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
23/09/1999, Perşembe			
09:30-12:00	İlk yardım	İlk ve acil yardım kavramları	A.Çertuğ
28/09/1999, Salı			
14:15-17:00	İlk yardım	Resusitasyon ve reanimasyon tanımı	A.Çertuğ
30/09/1999, Perşembe			
09:30-12:00	İlk yardım	Hasta veya kazazedenin değerlendirilmesi	A.Çertuğ
05/10/1999, Salı			
14:15-15:00	İlk yardım	Solunum yolunun açılması	A.Çertuğ
15:15-17:00	İlk yardım	Yapay solunum	A.Çertuğ
07/10/1999, Perşembe			
09:30-12:00	İlk yardım	CPR ile ilgili film gösterimi	A.Çertuğ
12/10/1999, Salı			
14:15-17:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
14/10/1999, Perşembe			
09:30-12:00	İlk yardım	Kardiyak arrest, klinik ölüm,biyolojik ölüm Tek ve iki kurtarıcı ile CPR	A.Çertuğ

19/10/1999,Salı

14:15-17:00	İlk yardım	İleri hava yolları açma teknikleri	A.Çertuğ
	İlk yardım	yaşam kurtarma zinciri kavramı	A.Çertuğ

21/10/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Sürekli yaşam desteği	A.Çertuğ
-------------	------------	-----------------------	----------

26/10/1999,Salı

14:15- 17:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
--------------	------------	----------	----------

28/10/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

02/11/1999,Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Ara sınav	A.Çertuğ
-------------	------------	-----------	----------

04/11/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Elektrik çarpması, yanıklarda ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

09/11/1999,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Sıcak çarpması ve donmalarda ilkyardım	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

11/11/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Suda boğulmada ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	---------------------------	----------

16/11/1999,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Zehirlenmelerde ilk yardım	A.Çertuğ
15:15-17:00	İlk yardım	Zehirlenmelerde ilk yardım	A.Çertuğ

18/11/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Koroner kalp hastalıklarından korunma ve koroner kalp hastalığı belirtileri	E.Horasan
-------------	------------	---	-----------

23/11/1999,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Kırık, çıkık ve kanamalarda ilk yardım,	E.Horasan
15:15-17:00	İlk yardım	hasta ve yaralı taşıma teknikleri	E.Horasan

25/11/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Uygulama	E.Horasan
-------------	------------	----------	-----------

30/11/1999,Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

02/12/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Şok tanımı çeşitleri	A.Çertuğ
-------------	------------	----------------------	----------

07/12/1999,Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Şokta ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	------------------	----------

09/12/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Demonstrasyon	A.Çertuğ
-------------	------------	---------------	----------

10/12/1999,Cuma

09:30-12:00	İlk yardım	SINAV	A.Çertuğ
-------------	------------	-------	----------

### C GRUBU DERS PROGRAMI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
------	------	------	---------------

14/12/1999, Salı

09:30-12:00	İlk yardım	İlk ve acil yardım kavramları	A.Çertuğ
-------------	------------	-------------------------------	----------

16/12/1999, Perşembe

14:15-17:00	İlk yardım	Resusitasyon ve reanimasyon tanımı	A.Çertuğ
-------------	------------	------------------------------------	----------

21/12/1999, Salı

09:30-12:00	İlk yardım	Hasta veya kazazedenin değerlendirilmesi	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

28/12/1999, Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Solunum yolunun açılması	A.Çertuğ
15:15-17:00	İlk yardım	Yapay solunum	A.Çertuğ

30/12/1999, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	CPR ile ilgili film gösterimi	A.Çertuğ
-------------	------------	-------------------------------	----------

04/01/2000,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

06/01/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Kardiyak arrest, klinik ölüm,biyolojik ölüm Tek ve iki kurtarıcı ile CPR	A.Çertuğ
-------------	------------	---	----------

11/01/2000,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	İleri hava yolları açma teknikleri	A.Çertuğ
15:15-17:00	İlk yardım	yaşam kurtarma zinciri kavramı	A.Çertuğ

13/01/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Sürekli yaşam desteği	A.Çertuğ
-------------	------------	-----------------------	----------

01/02/2000,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

03/02/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

08/02/2000,Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Ara sınav	A.Çertuğ
-------------	------------	-----------	----------

10/02/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Elektrik çarpması, yanıklarda ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

15/02/2000, Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Sıcak çarpması ve donmalarda ilkyardım	A.Çertuğ
15:15-17:00	İlk yardım		A.Çertuğ

17/02/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Suda boğulmada ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	---------------------------	----------

22/02/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Zehirlenmelerde ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	----------------------------	----------

24/02/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Koroner kalp hastalıklarından korunma ve koroner kalp hastalığı belirtileri	E.Horasan
-------------	------------	---	-----------

29/02/2000, Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Kırık, çıkık ve kanamalarda ilk yardım,	E.Horasan
15:15-17:00	İlk yardım	hasta ve yaralı taşıma teknikleri	E.Horasan

01/03/2000, Çarşamba

09:30-12:00	İlk yardım	Uygulama	E.Horasan
-------------	------------	----------	-----------

07/03/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

09/03/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Şok tanımı çeşitleri	A.Çertuğ
-------------	------------	----------------------	----------

14/03/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Şokta ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	------------------	----------

20/03/2000, Pazartesi

09:30-12:00	İlk yardım	Demonstrasyon	A.Çertuğ
-------------	------------	---------------	----------

21/03/2000, Salı

13:15-17:00	İlk yardım	SINAV	A.Çertuğ
-------------	------------	-------	----------

#### AGRUBU DERS PROGRAMI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
------	------	------	---------------

22/03/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	İlk ve acil yardım kavramları	A.Çertuğ
-------------	------------	-------------------------------	----------

28/03/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Resusitasyon ve reanimasyon tanımı	A.Çertuğ
-------------	------------	------------------------------------	----------

30/03/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Hasta veya kazazedenin değerlendirilmesi	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

04/04/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Solunum yolunun açılması,yapay solunum	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

06/04/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	CPR ile ilgili film gösterimi	A.Çertuğ
-------------	------------	-------------------------------	----------

11/04/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

13/04/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Kardiyak arrest, klinik ölüm,biyolojik ölüm Tek ve iki kurtarıcı ile CPR	A.Çertuğ
-------------	------------	---	----------

18/04/2000, Salı

14:15-15:00	İlk yardım	İleri hava yolları açma teknikleri	A.Çertuğ
15:15-17:00	İlk yardım	yaşam kurtarma zinciri kavramı	A.Çertuğ

19/04/2000, Çarşamba

09:30-12:00	İlk yardım	Sürekli yaşam desteği	A.Çertuğ
-------------	------------	-----------------------	----------

25/04/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

27/04/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Uygulama	A.Çertuğ
-------------	------------	----------	----------

02/05/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Ara sınav	A.Çertuğ
-------------	------------	-----------	----------

04/05/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Elektrik çarpması, yanıklarda ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

09/05/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Sıcak çarpması ve donmalarda ilkyardım	A.Çertuğ
-------------	------------	--	----------

11/05/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Suda boğulmada ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	---------------------------	----------

16/05/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Zehirlenmelerde ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	----------------------------	----------

18/05/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Koroner kalp hastalıklarından korunma ve koroner kalp hastalığı belirtileri	E.Horasan
-------------	------------	--	-----------



23/05/2000, Salı

14:15-15:00	İlk yardım	Kırık, çıkık ve kanamalarda ilk yardım,	E.Horasan
15:15-17:00	İlk yardım	hasta ve yaralı taşıma teknikleri	E.Horasan

25/05/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Uygulama	E.Horasan
-------------	------------	----------	-----------

30/05/2000, Salı

14:15-17:00	İlk yardım	Şok tanımı çeşitleri	A.Çertuğ
-------------	------------	----------------------	----------

01/06/2000, Perşembe

09:30-12:00	İlk yardım	Şokta ilk yardım	A.Çertuğ
-------------	------------	------------------	----------

05/06/2000, Pazartesi

13:15-17:00	İlk yardım	Demonstrasyon	A.Çertuğ
-------------	------------	---------------	----------

06/06/2000, Salı

09:15-12:00	İlk yardım	SINAV	A.Çertuğ
-------------	------------	-------	----------

**EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**2000- 2001 ÖĞRETİM YILI TEMEL TIBBİ GİRİŞİMLER**  
**DERS PROGRAMI**

**Tanım:** Temel Tıbbi Girişimler dersinde öğrenciye, sağlığın korunması ve devam ettirilmesinde bazı temel kavramlar verilir.

**Dersin Amacı:** Hasta bakımında esas olacak bazı girişimlere ilişkin davranış kazandırmaktır.

**Dersin Sorumlu Öğretim Elemanı:** Yard. Doç. Dr. Emine Çakırcalı

**Dersin Yeri ve Süresi:** Bu modül programı haftada 6 saat olmak üzere 11 hafta sürmektedir.

**Dersin Değerlendirmesi:** Sınavlar ve değerlendirme konusunda Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Önlisans ve Lisans Eğitim ve Sınav Yönergesi uygulanır.

	Modül süresi	Demonstrasyon	Uygulama sınavı	Final sınavı
C grubu	28/09/2000-14/12/2000	12/12/2000	7/12/2000	14/12/2000
A grubu	19/12/2000-27/03/2001	26/03/2001	22/03/2001	27/03/2001
B grubu	29/03/2001-07/06/2001	06/06/2001	05/06/2001	07/06/2001

**C GRUBU DERS PROGRAMI**

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
------	------	------	---------------

28/09/2000, Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Sağlık ve hastalık kavramı, sağlık bakım ekibi Sağlıklı bir hastane ortamı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

03/10/2000, Salı

14:15-15:00	T.T.Girişim	Sağlığın korunması	E.Çakırcalı
15:15-17:00		Hastane enfeksiyonları, tıbbi cerrahi asepsi, dezenfeksiyon ve sterilizasyon yöntemleri	

05/10/2000, Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Vücut mekanikleri ve pozisyonlar	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------------------	-------------

10/10/2000, Salı

14:15-15:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
15:15-17:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

12/10/2000, Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Yaşamsal belirtiler (nabız, solunum, kan basıncı)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	--	-------------

17/10/2000, Salı

14:15-15:00	T.T.Girişim	Yaşamsal belirtiler	E.Çakırcalı
15:15-17:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

19/10/2000, Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Beden sıcaklığı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-----------------	-------------

24/10/2000, Salı

14:15-15:00	T.T.Girişim	Sıcak soğuk uygulamalar	E.Çakırcalı
15:15-17:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	

26/10/2000, Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Oral ve parenteral yol ile ilaç uygulamaları	E.Çakırcalı
-------------	-------------	--	-------------

31/10/2000, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Lokal yol ile ilaç uygulamaları	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---------------------------------	-------------

01/11/2000, Çarşamba

09:30-12:00	T.T.Girişim	Ara sınav	
-------------	-------------	-----------	--

02/11/2000, Perşembe

9:30 -12:00	T.T.Girişim	İntravenöz sıvı tedavisi	E.Çakırcalı
-------------	-------------	--------------------------	-------------

07/11/2000, Salı

14:15 - 17:00	T.T.Girişim	Kan transfüzyonu	E.Çakırcalı
------------------	-------------	------------------	-------------

09/11/2000, Perşembe

9:30 -10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

14/11/2000, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Hastanın beslenmesi ve nazogastrik tüp uygulaması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

16/11/2000, Perşembe

14:15-15:00	T.T.Girişim	Sindirim sisteminde kullanılan sondalar	E.Çakırcalı
15:15-17:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	

21/11/2000, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Barsak boşaltımı (suppozituar ve lavman uygulaması)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

23/11/2000, Perşembe

9:30-10:15	T.T.Girişim	Üriner sistem (kateter türleri, mesane kateterizasyonu)	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim		

28/11/2000, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Üriner sistem (foley ve nelaton uygulamaları, kateter uygulaması ve bakımı)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

30/11/2000, Perşembe

9:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

05/12/2000, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Yara bakımı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-------------	-------------

07/12/2000,Perşembe

9:30-10:15	T.T.Girişim	Uygulama sınavı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Uygulama sınavı

12/12/2000,Salı

14:30-17:00	T.T.Girişim	Demonstrasyon
-------------	-------------	---------------

14/12/2000,Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Final sınavı
-------------	-------------	--------------

### A GRUBU DERS PROGRAMI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
------	------	------	---------------

19/12/2000,Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim T.T.Girişim	Sağlık ve hastalık kavramı, sağlık bakım ekibi Sağlıklı bir hastane ortamı	E.Çakırcalı
-------------	----------------------------	---	-------------

21/12/2000,Perşembe

9:30-10:15	T.T.Girişim	Sağlığın korunması , Hastane enfeksiyonları,	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	tıbbi ve cerrahi asepsi, Dezenfeksiyon ve sterilizasyon yöntemleri	

09/01/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Vücut mekanikleri ve pozisyonlar	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------------------	-------------

11/01/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

16/01/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Yaşamsal belirtiler (nabız, solunum, kan basıncı)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

18/01/2001, Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Yaşamsal belirtiler	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

23/01/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Beden sıcaklığı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-----------------	-------------

25/01/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Sıcak soğuk uygulamalar	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	

30/01/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	İlaç uygulamaları (oral ve parenteral yol ile ilaç uygulanması, IM, ID, SC,IV)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	--	-------------

01/02/2001,Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Lokal yol ile ilaç uygulama yolları	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-------------------------------------	-------------

06/02/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Ara sınav	
-------------	-------------	-----------	--

08/02/2001,Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	İntravenöz sıvı tedavisi	E.Çakırcalı
-------------	-------------	--------------------------	-------------

13/02/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Kan transfüzyonu	E.Çakırcalı
-------------	-------------	------------------	-------------

15/02/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

20/02/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Hastanın beslenmesi ve nazogastrik tüp uygulaması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

22/02/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Sindirim sisteminde kullanılan sondalar	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	

27/02/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Barsak boşaltımı (suppozituar ve lavman uygulaması)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

28/02/2001,Çarşamba

09:30-10:15	T.T.Girişim	Üriner sistem (kateter türleri, mesane kateterizasyonu, foley ve nelaton)	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim		

13/03/2001, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Üriner sistem uygulamaları (kateter uygulaması ve bakımı)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

15/03/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı

20/03/2001,Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Yara bakımı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-------------	-------------

22/03/2001,Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Uygulama sınavı	
-------------	-------------	-----------------	--

26/03/2001,Pazartesi

14:15-17:00	T.T.Girişim	Demonstrasyon	
-------------	-------------	---------------	--

27/03/2001,Salı

14:15-17:00 T.T.Girişim Final sınavı

### B GRUBU DERS PROGRAMI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
------	------	------	---------------

29/03/2001,Perşembe

09:30-12:00 T.T.Girişim Sağlık ve hastalık kavramı, Sağlık bakım ekibi, Sağlıklı bir hastane ortamı  
T.T.Girişim

03/04/2001,Salı

09:30-10:15 T.T.Girişim Sağlığın korunması, Hastane enfeksiyonları, E.Çakırcalı  
10:30-12:00 T.T.Girişim tıbbi cerrahi asepsi, dezenfeksiyon ve sterilizasyon yöntemleri

05/04/2001,Perşembe

09:30-12:00 T.T.Girişim Vücut mekanikleri ve pozisyonlar E.Çakırcalı

10/04/2001,Salı

09:30-10:15 T.T.Girişim Laboratuvar çalışması E.Çakırcalı  
10:30-12:00 T.T.Girişim Laboratuvar çalışması E.Çakırcalı

12/04/2001, Perşembe

09:30-12:00 T.T.Girişim Yaşamsal belirtiler (nabız, solunum ve kan basıncı) E.Çakırcalı

17/04/2001,Salı

09:30-10:15 T.T.Girişim Yaşamsal belirtiler E.Çakırcalı  
10:30-12:00 T.T.Girişim Laboratuvar çalışması E.Çakırcalı

19/04/2001, Perşembe

09:30-12:00 T.T.Girişim Beden sıcaklığı E.Çakırcalı

20/04/2001,Cuma

09:30-10:15 T.T.Girişim Sıcak soğuk uygulamalar E.Çakırcalı  
10:30-12:00 T.T.Girişim Laboratuvar çalışması

24/04/2001, Salı

09:30-12:00 T.T.Girişim İlaç uygulamaları (oral ve parenteral yol ile ilaç uygulama, IM, ID, SC, IV) E.Çakırcalı

26/04/2001, Perşembe

09:30-12:00 T.T.Girişim Lokal yol ile ilaç uygulamaları E.Çakırcalı

01/05/2001, Salı

14:15-17:00 T.T.Girişim Ara sınav E.Çakırcalı

03/05/2001,Perşembe

09:30-12:00 T.T.Girişim İntravenöz sıvı tedavisi E.Çakırcalı

08/05/2001, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Kan transfüzyonu	E.Çakırcalı
-------------	-------------	------------------	-------------

10/05/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------	-------------

10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------	-------------

15/05/2001, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Hastanın beslenmesi ve nazogastrik tüp uygulaması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

17/05/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Sindirim sisteminde kullanılan sondalar	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	
-------------	-------------	----------------------	--

22/05/2001, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Barsak boşaltımı (suppozituar ve lavman uygulaması)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

24/05/2001,Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------	-------------

10:30-12:00	T.T.Girişim	Üriner sistem (kateter türleri, mesane kateterizasyonu, foley-nelaton)	
-------------	-------------	--	--

29/05/2001, Salı

14:15-17:00	T.T.Girişim	Üriner sistem uygulamaları (kateter uygulaması ve bakımı)	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---	-------------

31/05/2001, Perşembe

09:30-10:15	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------	-------------

10:30-12:00	T.T.Girişim	Laboratuar çalışması	E.Çakırcalı
-------------	-------------	----------------------	-------------

01/06/2001, Cuma

09:30-12:00	T.T.Girişim	Yara bakımı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-------------	-------------

05/06/2001, Salı

09:30-12:00	T.T.Girişim	Uygulama sınavı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	-----------------	-------------

06/06/2001, Çarşamba

09:30-12:00	T.T.Girişim	Demonstrasyon	E.Çakırcalı
-------------	-------------	---------------	-------------

07/06/2001, Perşembe

09:30-12:00	T.T.Girişim	Final sınavı	E.Çakırcalı
-------------	-------------	--------------	-------------

**EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**2000- 2001 ÖĞRETİM YILI BİLGİSAYAR TEMEL EĞİTİMİ**  
**DERS PROGRAMI**

**Tanım:** . Bu derste öğrenciye bilgisayarla ilgili temel kavramlar anlatılır ve bilgisayarda kullanılan programlar öğretilir.

**Dersin Amacı:** Her öğrenci bir bilgisayar başında olacak şekilde uygulanacak derslerde öğrencilerin temel bilgisayar programlarını kullanması amaçlanır.

**Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi:** Doç.Dr.Ziya ALKAN

**Görevli Öğretim Üyeleri;** Prof. Dr. Serdar DEMİRGÖREN

Doç. Dr. Ali Osman KARABABA

Yard. Doç..Dr.Cumhur GÜNDÜZ

Araş. Gör. Utku ATEŞ

**Dersin Yeri ve Süresi:** Bu modül programı haftada 6 saat olmak üzere 11 hafta sürmektedir..

**Dersin Değerlendirmesi:** Sınavlar ve değerlendirme konusunda Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Önlisans ve Lisans Eğitim ve Sınav Yönergesi uygulanır.

	Modül süresi	Demonstrasyon tarihi	Sınav tarihi
A grubu	28/09/2000 - 14/12/2000	12/12/2000	14/12/2000
B grubu	19/12/2000 - 27/03/2001	26/03/2001	27/03/2001
C grubu	29/03/2001 - 07/06/2001	06/06/2001	07/06/2001

Haftalara göre ders dağılımı aşağıdadır:

1. Hafta : Bilgisayara genel bakış,Bilgisayar Sistemleri, Bilgi İşleme
2. Hafta : İşletim Sistemleri (DOS, UNIX)
3. Hafta : İşletim Sistemleri (Windows)
4. Hafta : Kelime İşleme (MS Word 7.0)
5. Hafta : Kelime İşleme (MS Word 7.0)
6. Hafta : Kelime İşleme (MS Word 7.0)
7. Hafta : Tele-İletişim (Internet)
8. Hafta : Tele-İletişim (Internet)
9. Hafta : Elektronik Tablolama (MS Excel 7.0)
10. Hafta : Elektronik Tablolama (MS Excel 7.0)
11. Hafta : Elektronik Tablolama (MS Excel 7.0)



Bilgisayar dersinde öğrencilerin laboratuvarları kullanma şeması

	1.Lab	2.Lab	3.Lab
28/09/2000 - 14/12/2000	A-1	A-2	A-3
	A-4	A-5	A-6
19/12/1999 - 27/03/2001	B-1	B-2	B-3
	B-4	B-5	B-6
29/03/2001 - 07/06/2001	C-1	C-2	C-3
	C-4	C-5	C-6

**EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**2000- 2001 ÖĞRETİM YILI KLİNİK CİHAZLAR TANITIM**  
**DERS PROGRAMI**

**Tanım:** Hastanemiz içinde I. Sınıf Tıp öğrencilerini ilgilendirebilecek, düzeylerine uygun düşecek ve cihaz kullanımının yoğun olduğu 11 klinik veya araştırma laboratuvarı belirlenmiştir. Sınıftaki öğrenciler 11 gruba ayrılacaktır. Bu gruplar **ders programında belirtilen** günde ve saatte aşağıdaki programa göre 11 laboratuvara dağılacaktır. Her uygulama 45 dakikada veya sorumlunun yeterli göreceği bir sürede tamamlanacaktır.

**Dersin Amacı:** Temel çalışma prensipleri Biyofizik derslerinde anlatılan ve halen kliniklerde kullanılmakta olan aletlerin tanıtılması ve öğrencilerin bu derslerde öğrendikleri ile klinik uygulamalar arasında bağlantı kurabilmesi amaçlanmaktadır.

**Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi:** Arş. Görevlisi Dr. Özgür YARCI

**Dersin Yeri ve Süresi:** Bu modül programı haftada 1 saat olmak üzere 11 hafta sürmektedir..

**Dersin Değerlendirmesi:** Bu uygulamalar sonunda bir sınav yoktur ancak devam durumu dikkate alınacaktır. Grup yoklama listeleri birimlere Öğrenci Bürosu tarafından sağlanacak ve programın sonunda değerlendirilmek üzere **Biyofizik Anabilim Dalı'na** gönderilecektir

**Laboratuvarlarda gösterilmesi önerilen tetkik ve tedavi yöntemleri**

Klinik ve Laboratuvarlar	Gösterilecek tetkik ve tedavi yöntemleri	Sorumlu Öğretim Elemanı
Radyolojid-BT Laboratuvarları	Bilgisayarlı x-ışınları tomografisi, mamografi	Prof. Dr.Nuri Şener Uzm. Dr. Işıl Bilgen
Radyoloji-US (ultrason) Laboratuvarları	Ultrasonografi, B scope, Renkli Doppler	Prof. Dr.Nuri Şener Uzm. Dr. Işıl Bilgen
Radyoloji -MR Laboratuvarı	Manyetik Rezonans Görüntüleme	Prof. Dr.Nuri Şener Uzm. Dr. Işıl Bilgen
Radyasyon Onkolojisi Laboratuvarları	Işın tedavisi cihazları	Yrd.Doç.Dr. Deniz Yalman
Klinik Araştırma Laboratuvarları.	HPLC, IR, ICP, spektrofotometre	Prof.Dr.Taner Onat Uzm. Dr. Yasemin Delen
Biyofizik Laboratuvarları	Eklem titreşimleri, Kalorimetri	Ar. Gör. Özgür Yarcı
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Ultrason, diyadinami, infraruj ve diğer yöntemler	Yrd.Doç.Dr. Cihat Öztürk
Üroloji Kliniği Laboratuvarları	Litotripsi (taş kırma)	Doç.Dr.Bülent Semerci
Nöroloji Kliniği Laboratuvarları	EEG, EMG ve Uyartılmış Potansiyeller	Doç.Dr. Burhanettin Uludağ
Kardiyoloji Kliniği Laboratuvarları	EKG, Eforlu EKG, Anjiyografi	Uzm. Dr. Meral Kayıkçıoğlu
Nükleer Tıp Laboratuvarları	Tiroid sintigrafisi, kemik dansite lab.	Uzm. Dr. Murat Argon

**2000-01 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI I. SINIF I. DÖNEM A GRUBU ÖĞRENCİLERİNİN  
TARİHLERE GÖRE KLİNİKLERE DAĞILIMI**

Tarih	KLİNİKLER ve LABORATUVARLAR										
	Radyoloji BT lab	Radyoloji US lab	Radyoloji MR	Rad Onkolojisi	Klinik Araş. Lab	Biyofizik Lab.	Fizik Ted ve Rehab.	Üroloji	Nöroloji	Kardiyolo.	Nükleer Tıp
03/10/00	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10/10/00	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
17/10/00	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2
24/10/00	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3
31/10/00	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4
07/11/00	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5
14/11/00	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
21/11/00	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7
28/11/00	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8
05/12/00	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9
12/12/00	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2000-01 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI I. SINIF I. DÖNEM B GRUBU ÖĞRENCİLERİNİN

TARİHLERE GÖRE KLİNİKLERE DAĞILIMI

Tarih	KLİNİKLER ve LABORATUVARLAR										
	Radyoloji BT lab	Radyoloji US lab	Radyoloji MR	Rad Onkolojisi	Klinik Araş. Lab	Biyofizik Lab.	Fizik Ted ve Rehab.	Üroloji	Nöroloji	Kardiyolo.	Nükleer Tıp
19/12/00	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
09/01/01	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
16/01/01	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2
23/01/01	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3
30/01/01	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4
06/02/01	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5
13/02/01	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
20/02/01	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7
27/02/01	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8
13/03/01	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20/03/01	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2000-01 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI I. SINIF I. DÖNEM C GRUBU ÖĞRENCİLERİNİN

TARİHLERE GÖRE KLİNİKLERE DAĞILIMI

Tarih	KLİNİKLER ve LABORATUVARLAR										
	Radyoloji BT lab	Radyoloji US lab	Radyoloji MR	Rad Onkolojisi	Klinik Araş. Lab	Biyofizik Lab.	Fizik Ted ve Rehab.	Üroloji	Nöroloji	Kardiyol.i	Nükleer Tıp
27/03/01	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
03/04/01	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
10/04/01	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2
17/04/01	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3
24/04/01	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4
01/05/01	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5
08/05/01	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
15/05/01	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7
22/05/01	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8
29/05/01	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9
05/06/01	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10