
**EGE ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

1989 - 1990

ÖĞRETİM YILI

I. SINIF DERS PROGRAMI

**E. Ü. Tıp Fakültesi Dekanlığı
Yayın Bürosu Ofset Atelyesi
Bornova - İZMİR**

**EGE ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

1989 - 1990

ÖĞRETİM YILI

I. SINIF DERS PROGRAMI

(1)

EGE ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

Sınıf 1

1989- 1990 Eğitim - Öğretim Yılı Ders Programı

Dersler	Teorik	Pratik	Tartışma	Toplam
	Saat	Saat	Saat	Saat
Organik Kimya-Biyokimya	132 -	16	2	150
Tıbbi Biyoloji-Genetik	122 -	32	2	156
Fizik	68 -		6	74
Biyoistatistik-Bilgisayar	80 -			80
Davranış Bilimleri	56 -		4	60
Deontoloji	26 -			26
Kütüphane ve Dökümantasyon	10			10
Genel Embriyoloji	20 -			20
Genel Histoloji,	28 -	22		50
Biyofizik	10 -			10
Atatürk İlkeleri	56 -			28
Türk Dili	28 -			28
Beden Eğitimi	56			28
Yabancı Dil	184			34
Toplam	820	70	14	904

DEKAN Prof.Dr.İlhan VİDİNEL
DEKAN YARDIMCISI Prof.Dr.Ülkü BAYINDIR
BAŞ KOORDİNATÖR Prof.Dr.Hadi ÖZER
SINIF 1 KOORDİNATÖRÜ Prof.Dr.Biltan ERSÖZ

DERS KURULLARI ÜYELERİ

Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL	(Tıbbi Biyoloji)
Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ	(Fizyoloji)
Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU	(Tıbbi Biyoloji)
Prof.Dr.Taner ONAT	(Biyokimya)
Prof.Dr.Fatma KUTAY	(Biyokimya)
Prof.Dr.Saim KENDİR	(Biyostatistik)
Prof.Dr.Oğuz MANAS	(Bilgisayar Araştırma ve Uygulama Merkezi)
Prof.Dr.Salomon SORİAS	(Psikiyatri)
Doç.Dr.Benal İNCEER	(Psikiyatri)
Prof.Dr.Ali Haydar BAYAT	(Tıp Tarihi ve Deontoloji)
Prof.Dr.Sermet ERLAÇIN	(Biyokimya)
Prof.Dr.İsmet KÖKTÜRK	(Morfoloji)
Prof.Dr.Erdoğan CİRELİ	(Morfoloji)
Prof.Dr.Gülriz MENTEŞ	(Biyokimya)
Prof.Dr.Oya BAYINDIR	(Biyokimya)
Prof.Dr.Saim FALAKALI	(Morfoloji)
Prof.Dr.Cihangir ÖZKINAY	(Çocuk Sağ.ve Hast.)
Kütüp.Uzmanı Nevin KÖYLÜ	(Tıp Fak.Kütüphanesi)
Prof.Dr. Billur Ersoz	
Prof.Dr. Seva Budak	

(3)

DERS KURULU ÜYELERİ

Atatürk İlkeleri

Prof.Dr.Tuncer BAYKARA

Türk Dili

Prof.Dr.Fikret TÜRKMEN

Beden Eğitimi

Yılmaz EMLEK

Yabancı Dil

Alaaddin ARICAN

EGE ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1989-1990 Ders Yılı

Sınıf 1

TEMEL BİLİMLER DERS KURULU 1

2.10.1989-24.11.1989

Dersler	Teorik	Pratik	Tartışma	Toplam
	Saat	Saat	Saat	Saat
Davranış Bilimleri	20			20
Biyostatistik-Bilgisayar	40			40
Kütüphane Dersi	10			10
Fizik	36		2	38
Organik Kimya	24			24
Tıbbi Biyoloji	18	8		26
Atatürk İlkeleri	14			14
Türk Dili	7			7
Beden Eğitimi	14			14
Yabancı Dil	44			44
Toplam	227	8	2	237

DEKAN	Prof.Dr.İlhan VİDİNEL
DEKAN YARDIMCISI	Prof.Dr.Ülkü BAYINDIR
BAŞKOORDİNATÖR	Prof.Dr.Hadi ÖZER
SINIF 1 KOORDİNATÖRÜ	Prof.Dr.Biltan ERSÖZ

Ders Kurulu Başkanı :	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
Ders Kurulu Üyeleri :	Prof.Dr.Gürbüz Çelebi (Fizyoloji)
	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL (Tıbbi Biyoloji)
	Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU (Tıbbi Biyoloji)
	Prof.Dr.Taner ONAT (Biyokimya)
	Prof.Dr.Fatma KUTAY (Biyokimya)
	Prof.Dr.Saim KENDİR (Biyostatistik)
	Prof.Dr.Oğuz MANAS (Bilgisayar Araştırma ve Uygulama Merk.)
	Prof.Dr.Salomon SORİAS (Psikiyatri)
	Doç.Dr.Benal İNCEER (Psikiyatri)

Eylül 1989 CUMA

(5)

ANLATAN

1. Ders Yılına Başlama Töreni (Fen Fakültesi Anfisi - 9.30- 12.00)

Ekim 1989 PAZARTESİ

08.00-15.00 Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığınca düzenlenen I. Sınıf Öğrencilerine Tıp Fakültesini tanıtma saati. (Muhiddin Erel Anfisi)

Ekim 1989 SALI

08.00-09.15	Mekanik Büyüklükler - Birim Sistemleri	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
08.30-10.15	Newton'un I.Yasası ve Kas İskelet Sistemindeki Uygulamalar	"
08.30-11.15	Davranış Bilimi Olarak Psikoloji ve Tıp ile İlişkisi	Doç.Dr.B.İNCEER
08.30-12.15	" " " " " "	"
09.15-14.00	Organik Kimyaya Giriş	Prof.Dr.F.KUTAY
09.15-15.00		

Ekim 1989 ÇARŞAMBA

08.00-09.15	Yabancı Dil	
08.00-10.15	Yabancı Dil	
08.30-11.15	Tıbbi Biyolojiye Giriş,tanımı	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
08.30-12.15	İlgili Bilim Dalları ve Araştırma Yöntemleri	"
09.15-14.00	Biyostatistiğin İlgili Alanı	Prof.Dr.S.KENDİR
09.15-15.00	" " "	"

Ekim 1989 PERŞEMBE

08.00-09.15	Kemiklerin Fonksiyonel Adaptasyonu, YÜKÜN Etkisi	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
08.00-10.15	Newton'un II.Yasası	"
08.30-11.15	Yabancı Dil	
08.30-12.15	Yabancı Dil	
09.15-14.00	Türk Dili	
09.15-15.00	Kütüphane Dersi	Kütüp.Uzm.N.KÖYLÜ
09.15-16.00	Kütüphane Dersi	"

Ekim 1989 CUMA

08.00-09.15	Serbest Çalışma	
08.00-10.15	Sayısal Veriler ve Dağılımları	Prof.Dr.S.KENDİR
08.30-11.15	Biyoloji ve Tıp Biliminde İstatistik Uygulamaları	"
08.30-12.15	" " " " "	"
09.15-14.00	Beden Eğitimi	
09.15-15.00	Beden Eğitimi	
09.15-16.00	Atatürk İlkeleri	
09.15-17.00	Atatürk İlkeleri	

Ekim 1989 Pazartesi

(6)

ANLATAN

30-9.15	Yabancı Dil	
30-10.15	" "	
30-11.15	Kinematik, öteleme, açısız ve eğik atış hareketleri	Prof.DR.G.ÇELEBİ
30-12.15	Atalet momenti ve korunması ilkesi	" "
15-14.00	Atom yapısı, elektro negatiflik, kimyasal bağlar, polarlık.	Prof.Dr.F.KUTAY
15-15.00	Hücre Yapısı, hücrenin tanımı ve tarihçesi	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

Ekim 1989 Salı

30-9.15	Mekanik enerji, enerjinin korunumu ilkesi	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
30-10.15	Yürüme ve diğer vücut hareketlerinin enerjisi	" "
30-11.15	Doğuştan ve edinilmiş davranışlar	Doç.Dr.B.İNCEER
30-12.15	" " " "	" "
15-14.00	Hibrit yörüngeler, organik bileşiklerin sınıflandırılması	Prof.Dr.F.KUTAY
15-15.00	Alifatik bileşikler, isimlendirme ve reaksiyonları, metan	" "

Ekim 1989 Çarşamba

30-9.15	Yabancı Dil	
30-10.15	" "	
30-11.15	Bilgisayar uygulama/ <u>Işık mikroskobu, yapısı, çalışması.</u> (Uygulama)	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
30-12.15	" " " "	" "
15-14.00	<u>Işık mikroskobu, yapısı, çalışması/ Bilgisayar uygulama</u>	Prof.Dr.O.MANAS
15-15.00	" " " " " "	Prof.Dr.S.SORİAS

Ekim 1989 Perşembe

30-9.15	Esneklik, elastiklik modülüsleri....	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
30-10.15	" " " "	" "
30-11.15	Yabancı Dil	
30-12.15	" "	
15-14.00	Türk Dili	
15-15.00	Kütüphane Dersi	Kütüp.Uzm.Nevin Köylü
15-16.00	" "	" "

Ekim 1989 Cuma

30-9.15	Serbest Çalışma	
30-10.15	Veri topluluklarının karakteristik değerleri	Prof.Dr.S.KENDİR
30-11.15	" " " "	" "
30-12.15	" " " "	" "
15-14.00	Beden Eğitimi	
15-15.00	Beden Eğitimi	
15-16.00	Atatürk İlkeleri	

Ekim 1989 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Yüzey gerilim, Laplace Yasası, Basınç hacim ilişkileri	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Solunumla yapılan iş.	" "
13.15-14.00	Alkenler, isimlendirilmeleri, reaksiyonları	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	Işık ve elektron mikroskobu	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	" " "	"

Ekim 1989 Salı

8.30-9.15	Hidrostatik sıvı içi basınç, kan basıncı, kaldırma kuvveti	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	" " " " " " " "	"
10.30-11.15	Gereksinimler ve homeostasis.	Doç.Dr.B.İNCEER
11.30-12.15	" "	"
13.15-14.00	Alkinler, isimlendirilmeleri, reaksiyonları	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	Asetilen, yapısı, çok halojenli ve birden fazla çift bağ içeren bileşikler	"

Ekim 1989 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Bilgisayar uygulama/ <u>Mikroskopik ölçüm ve ölçüm tekniği</u>	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	" " " " " " "	"
13.15-14.00	Işık mikroskobu ve ölçüm tekniği/ <u>Bilgisayar uygulama</u>	Prof.Dr.Oğuz MANAS
14.15-15.00	" " " " " "	Prof.Dr.Salomon SORİA
15.15-16.00		

Ekim 1989 Perşembe

8.30-9.15	Hidrodinamik, akışkanlık, akış hızı, debi.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Bernouilli Yasası	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Kütüphane Dersi	Külp.Uzm.Nevin KÖYLÜ
15.15-16.00	" "	"

Ekim 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest Çalışma	
9.30-10.15	Olasılık Teorisi	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" "	"
11.30-12.15	" "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Beden Eğitimi	
15.15-16.00	Atatürk İlkeleri	

Ekim 1989 Pazartesi

.30-9.15	Yabancı Dil	
.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Newtoniyen ve Nonnewtoniyen sıvılar, Poiseuille Yasası	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Düzgün ve girdaplı akışlar, Reynold ve Mach sayısı, fonksiyonel sufler.	" "
13.15-14.00	Alkoller, sınıflandırılma ve oksidasyonları	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	İlkel ve hakiki nukleuslu hücreler	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	" " " "	"

Ekim 1989 Salı

.30-9.15	Genel tartışma ve vücuttan örneklerle problem çözümü.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
.30-10.15	" " " " " "	"
0.30-11.15	Gelişimle ilgili temel kavramlar .	Doç.Dr.B.İNCEER
1.30-12.15	" " " "	"
3.15-14.00	Metanol, etanol, alkil halojenürler	Prof.Dr.F.KUTAY
4.15-15.00	Çok halojenli bileşikler, eterler, tioeter.	"
15.15-16.00	Aminler, nitriller, izonitril.	"

Ekim 1989 Çarşamba

.30-9.15	Yabancı Dil	
.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Bilgisayar uygulama/ <u>Bitki ve hayvan hücrelerinin yapıları.</u>	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	" " <u>/Soğan zarı hücresi, ağız içi mukoza epiteli</u>	"
13.15-14.00	Bitki ve hayvan hücrelerinin yapıları/ <u>Bilgisayar uygulama</u>	Prof.Dr.Oğuz MANAS
14.15-15.00	Soğan zarı hücresi ve ağız içi mukoza epiteli. <u>Bilgisayar uygulama.</u>	Prof.Dr.S. SORIAS

26 Ekim 1989 Perşembe

8.30-9.15	Ses oluşumu ve sesin özellikleri, basit armonik hareket.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Titreşim genliği, ortamlarda ses hızı	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Kütüphane Dersi	Kütp.Uzm.Nevin Köylü
15.15-16.00	" "	"

7 Ekim 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest çalışma	
9.30-10.15	Normal dağılım	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" "	"
11.30-12.15	" "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Beden Eğitimi	
15.15-16.00	Atatürk İlkeleri	
16.15-17.00	Atatürk İlkeleri	

30 Ekim 1989 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil
9.30-10.15	" "
10.30-11.15	
11.30-12.15	
13.15-14.00	Serbest çalışma
14.15-15.00	

31 Ekim 1989 Salı

8.30-9.15	Dalga hareketi, enine boyuna dalgalar.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Ses basıncı, ses şiddeti, desibel ölçümü	"
10.30-11.15	Psikomotor gelişim.	Doç.Dr.B.İNCEER
11.30-12.15	" "	"
13.15-14.00	Aldehidler, özellikleri, tepkimeleri, formaldehid, asetaldehid.	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	Hölojenli aldehidler, doymamış aldehidler, ketonlara giriş.	"

1 Kasım 1989 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Bilgisayar uygulama/ <u>Ekolojik gözlem</u> .	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
11.30-12.15	" " "	
13.15-14.00	Ekolojik gözlem./ <u>Bilgisayar uygulama.</u>	Prof.Dr.Oğuz MANAS
14.15-15.00	" "	Prof.Dr.S.SORIAS

2 Kasım 1989 Perşembe

8.30-9.15	Kavitelerde rezonans, insan sesinin oluşması.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Formant frekanslar, insan seslerinin frekans analizi Fourier bileşenleri.	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	Kütp.Uzm.Nevin KÖYLÜ
14.15-15.00	Kütüphane Dersi	"
15.15-16.00	" "	"

3 Kasım 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest Çalışma	Prof.Dr.S.KENDİR
9.30-10.15	Binom dağılımı .	
10.30-11.15	" "	"
11.30-12.15	" "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Beden Eğitimi	
15.15-16.00	Atatürk İlkeleri	

Kasım 1989 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Kulak ve işitmenin mekaniği.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	İşitme teorileri,psikofizik yasalar.	"
13.15-14.00	Ketonların özellikleri,reaksiyonları,karboksilli asitler.	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	Bitki ve hayvan hücrelerinin yapımı.	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	" " " "	"

Kasım 1989 Salı

8.30-9.15	Sesin kırılma ve yansıması,dalga olayları.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Doppler etkisi,vuru.	"
10.30-11.15	Dil ve zeka gelişimi.	Doç.Dr.B.İNCEER
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Monokarboksilli asitler,isimlendirilme ve özellikleri	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	Formik ve asetik asit,doymamış monokarboksilli asitler, asit türevleri.	"

Kasım 1989 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Evolüsyona giriş,modern evolüsyon olayı.	Prof.Dr.S.BUDAK
11.30-12.15	Popülasyon ve gen havuzları.	"
13.15-14.00	Binom dağılımına devam.	Prof.Dr.S.KENDİR
14.15-15.00	" " "	"

9 Kasım 1989 Perşembe

8.30-9.15	Ultrason üretilmesi,deteksiyonu,odaklanması.	ProfDr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Ultrason cihazları.	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Poisson dağılımı.	Prof.Dr.S.KENDİR
15.15-16.00	" "	"

10 Kasım 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest Çalışma	
9.30-10.15	Poisson dağılımına devam.	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" " "	"
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Beden Eğitimi	
15.15-16.00	Atatürk İlkeleri	
16.15-17.00	Atatürk İlkeleri	

13 Kasım 1989 Pazartesi

(11)

ANLATAN

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Ultrasonun tıptaki uygulamaları.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Evolüsyonun genetik temeli.	Prof.Dr.S.BUDAK
14.15-15.00	Karbonik asit türevleri	Prof.Dr.T.ONAT
15.15-16.00	Ure ve Üreidler.	"

14 Kasım 1989 Salı

8.30-9.15	Ultrasonun tıptaki uygulamaları.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	" " "	"
10.30-11.15	Algı psikolojisine giriş.	Doç.Dr.B.İNCEER
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Alisiklik bileşikler.	Prof.Dr.T.ONAT
14.15-15.00	Kondanse halkalı sistemler.	"

15 Kasım 1989 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Hardy-Weinberg Yasası.	Prof.Dr.S.BUDAK
11.30-12.15	Ekolojide fiziksel çevre.	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
13.15-14.00	İstatistik tahminleme.	Prof.Dr.S.KENDİR
14.15-15.00	" "	"

16 Kasım 1989 Perşembe

8.30-9.15	Genel tartışma ve uygulamalar.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	" " "	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	İstatistik tahminlemeye devam.	Prof.Dr.S.KENDİR
15.15-16.00	" " "	"
16.15-17.00	" " "	"

17 Kasım 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest çalışma	
9.30-10.15	Hipotez testleri.	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" "	"
11.30-12.15	" "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Beden Eğitimi	
15.15-16.00	Atatürk İlkeleri	

sım 1989 Pazartesi

0.15	Yabancı Dil	
0.15	" "	
11.15	Algılama bozuklukları	Doç.Dr.B.İNCEER
12.15	" "	"
14.00	Ekolojide kimyasal çevre.	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
15.00	Aromatik hidrokarbonlar,benzen ve türevleri.	Prof.Dr.T.ONAT

sım 1989 Salı

9.15	Öğrenme psikolojisine giriş.	Doç.Dr.B.İNCEER
10.15	" " "	"
11.15	Öğrenme çeşitleri	"
12.15	Öğrenmenin klinik uygulamadaki yeri.	"
14.00	Fenoller ve aromatik karboksilli asitler	Prof.Dr.T.ONAT
15.00	Çok halkalı aromatik hidrokarbonlar.	"

sım 1989 Çarşamba

9.15	Yabancı Dil	
10.15	Yabancı Dil	
11.15	Biyotik Çevre	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
12.15	" "	
14.00	Hipotez testlerine devam.	Prof.Dr.S.KENDİR
15.00	" " "	"

sım 1989 Perşembe

9.15		
10.15		
11.15		
12.15	Kurul	Sonu Sınavı
14.00		
15.00		
16.00		

sım 1989 Cuma

9.15		
10.15		
11.15		
12.15		
14.00	Kurul	Sonu Sınavı
15.00		
16.00		

(13)

EGE ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

1989-1990 Ders Yılı
Sınıf 1

TEMEL BİLİMLER DERS KURULU II
27.11.1989 - 19.2.1990

Dersler	Teorik Saat	Pratik Saat	Tartışma Saat	Toplam Saat
Davranış Bilimleri	18		2	20
Bilgisayar-Bioistatistik	40			40
Deontoloji	10			10
Fizik	32		4	36
Tıbbi Biyoloji	18	8		26
Organikkimya-Biyokimya	24			24
Atatürk İlkeleri	14			14
Türk Dili	7			7
Beden Eğitimi	14			14
Yabancı Dil	44			44
Toplam	221	8	6	235

DEKAN Prof.Dr.İlhan VİDİNEL

DEKAN YARDIMCISI Prof.Dr.Ülkü BAYINDIR

BAŞKOORDİNATÖR Prof.Dr.Hadi ÖZER

SINIF 1 KOORDİNATÖRÜ Prof.Dr.Biltan ERSÖZ

Ders Kurulu Başkanı : Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ	(Fizyoloji)
Prof.Dr.Taner ONAT	(Biyokimya)
Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU	(Tıbbi Biyoloji)
Prof.Dr.Ali Haydar BAYAT	(Tıp Tarihi ve Deontoloji)
Prof.Dr.Sermet ERLAÇIN	(Biyokimya)
Prof.Dr.Saim KENDİR	(Biyostatistik)
Prof.Dr.Oğuz MANAS	(Bilgisayar Araştırma)
Prof.Dr.Salomon SORİAS	(Psikiyatri)
Doç.Dr.Benal İNCEER	(Psikiyatri)

7 Kasım 1989 Pazartesi

(14)

		ANLATAN
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Elektrostatik, elektrik yükü, Coulomb yasası	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Elektrik alanı, elektrik potansiyeli.	"
13.15-14.00	Heterosiklik bileşikler.	Prof.Dr.T.ONAT
14.15-15.00	Hücre ince yapısı ve molekül biyolojisi.	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

8 Kasım 1989 Salı

8.30-9.15	I ve II azot atomlu beşli halkalar.	Prof.Dr.T.ONAT
9.30-10.15	Oksijen ve kükürtlü beşli halkalar.	"
10.30-11.15	Katot ışınları osiloskopu, kapasitans, di elektrik maddeler	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Membran kapasitansı, transdüserler, iyonizasyon kameraları ve radyasyon ölçümü.	"
13.15-14.00	Engelleme ve çatışma.	Doç.Dr.Benal İNCEER
14.15-15.00	" "	"

9 Kasım 1989 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Bilgisayar uygulama/ <u>Boyalı preparatta hücre organelleri.</u>	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	" " " " " "	"
13.15-14.00	Boyalı preparatta hücre organelleri/ <u>Bilgisayar uygulama.</u>	Prof.Dr.O.MANAS
14.15-15.00	" " " " " "	Prof.Dr.S.SORİAS

10 Kasım 1989 Perşembe

8.30-9.15	Biyoelektrik biyopotansiyellerin elektrokimyasal temeli, Donnan Dengesi	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Denge potansiyeli, Nernst denklemi, membran potansiyeli.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Hekimin meslektaş hasta ve toplumla ilişki ve sorunları	Prof.Dr.Ali H.BAYRAK

Aralık 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest Çalışma	
9.30-10.15	Küçük örneklerde hipotez testleri.	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" " " "	"
11.30-12.15	" " " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

4 Aralık 1989 Pazartesi

	ANLATAN
8.30-9.15 Yabancı Dil	
9.30-10.15 " "	
10.30-11.15 Aksiyon potansiyeli, EKG, EMG ve EEG .	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15 EKG, EMG ve EEG'nin klinik uygulamaları	"
13.15-14.00 İki hetero atom taşıyan beşli halkalar.	Prof.Dr.T.ONAT
14.15-15.00 Nukleus, nukleolus ve kromozomların fonksiyonel yapıları.	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

5 Aralık 1989 Salı

8.30-9.15 Sıklık Üretiler.	Prof.Dr.T.ONAT
9.30-10.15 Tek hetero atom taşıyan altılı halkalar.	"
10.30-11.15 Elektrik akımı, direnç, elektromotif kuvvet.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15 Basit DC devreleri, Kirchoff yasaları.	"
13.15-14.00 Benliğin savunma düzenekleri.	Doç.Dr.B.İNCEER
14.15-15.00 " " "	"

6 Aralık 1989 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil	
9.30-10.15 " "	
10.30-11.15 Bilgisayar uygulama/ <u>Dev Kromozomu.</u>	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15 " " " "	"
13.15-14.00 <u>Dev Kromozomu/ Bilgisayar uygulama.</u>	Prof.Dr.Oğuz MANAS
14.15-15.00 " " " "	Prof.Dr.S.SORİAS

7 Aralık 1989 Perşembe

8.30-9.15 Potansiyometreler, köprü devreleri, spektrofotometre.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15 DC devrelerinde AC ve elektrik enerjisi, güç.	"
10.30-11.15 Yabancı Dil	
11.30-12.15 " "	
13.15-14.00 Türk Dili	
14.15-15.00 Tıp yemini, meslek sırrı.	Prof.Dr.A.HAYDAR BAYAT
15.15-16.00 Konsültasyon ve şarlatanlık.	"

8 Aralık 1989 Cuma

8.30-9.15	
9.30-10.15 Serbest çalışma, Khi kare dağılımı.	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15 " " "	"
11.30-12.15 " " "	"
13.15-14.00 Beden Eğitimi	
14.15-15.00 Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00 Yabancı Dil	

11 Aralık 1989 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil	ANLATAN
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Manyetik alan,galvanometre,elektron mikroskobu.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Faraday yasası,manyetik debi ölçer,paramanyetik C_2 analizörü	"
13.15-14.00	iki hetero atom taşıyan altalı halkalar.	Prof.Dr.T.ONAT
14.15-15.00	Hücre zarı,moleküler sütrüktürü ve farklılaşmaları.	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	" " " "	" "

12 Aralık 1989 Salı

8.30-9.15	Bisiklik hetero sistemler.	Prof.Dr.T.ONAT
9.30-10.15	TARTIŞMA " "	"
10.30-11.15	Alternatif akım diğer akım tipleri,transformatörler.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Endüksiyon,RLC devreleri,elektrik akımın canlı dokuya etkileri.	"
13.15-14.00	Duygu ve heyecanlar.	Doç.Dr.B.İNCEER
14.15-15.00	" "	"

13 Aralık 1989 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Bilgisayar uygulama/ <u>Paramesyum.</u>	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Paramesyum/ <u>Bilgisayar uygulama.</u>	Prof.Dr.O.MANAS
14.15-15.00	" " "	Prof.Dr.S.SORİAS

14 Aralık 1989 Perşembe

8.30-9.15	Bazı elektronik devre elemanları,diyot,transistör,entegre devreler.	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	Mikroişlemciler,fotoelektrik olay,sintilasyon sayaçları.	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Hekimin sorumluluğu, tarihi seyri.	Prof.Dr.A.Haydar
15.15-16.00	Hekimin günümüz Türkiye'sindeki yasal durumu	" BAYAT

15 Aralık 1989 Cuma

8.30-9.15	Serbest çalışma	
9.30-10.15	Değişkenler arası ilişkiler.	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" " "	"
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

18 Aralık 1989 Pazartesi

(17)

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Fotometri

11.30-12.15 "

13.15-14.00 Karbonhidratlar.

14.15-15.00 Sitoplazmik organeller.

15.15-16.00 Endoplazmik retikulum ve işlemleri.

ANLATAN

Prof.Dr.G.ÇELEBİ

"

Prof.Dr.S.ERLAÇIN

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

"

19 Aralık 1989 Salı

8.30-9.15 Karbonhidratlarla ilgili genel kurallar.

9.30-10.15 Monosakkaritlerin sınıflandırılması

10.30-11.15 Fotometri.

11.30-12.15 "

13.15-14.00 Duygu bozuklukları

14.15-15.00 " "

Prof.Dr.S.ERLAÇIN

"

Prof.Dr.G.ÇELEBİ

"

Doç.Dr.B.İNCEER

"

20 Aralık 1989 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Bilgisayar uygulama/ Paramesyumda fonksiyon.

11.30-12.15 " " " " "

13.15-14.00 Paramesyumda fonksiyon/ Bilgisayar uygulama

14.15-15.00 " " " " "

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

"

Prof.Dr.Oğuz MANAS

Prof.Dr.S.SORİAS

21 Aralık 1989 Perşembe

8.30-9.15 Genel tartışma ve problem çözümü .

9.30-10.15 " " " "

10.30-11.15 Yabancı Dil

11.30-12.15 " "

13.15-14.00 Türk Dili

14.15-15.00 Tüp bebek ve organ naklinde deontolojik sorunlar.

15.15-16.00 " " " " " "

Prof.Dr.G.ÇELEBİ

"

Prof.Dr.Ali.H.BAYAT

3

22 Aralık 1989 Cuma

8.30-9.15 Serbest çalışma

9.30-10.15 Değişkenler arası ilişkilere devam

10.30-11.15 " " " "

11.30-12.15 " " " "

13.15-14.00 Beden Eğitimi

14.15-15.00 Atatürk İlkeleri

15.15-16.00 Yabancı Dil

Prof.Dr.S.KENDİR

"

"

25 Aralık 1989 Pazartesi

(18)

8.30-9.15 Yabancı Dil
9.30-10.15 " "10.30-11.15 Atom ve çekirdek yapısı, çekirdeğin kararlılığı.
11.30-12.15 Bağlanma ve çekirdek enerjisi, izotop, izobar, izotom.
13.15-14.00 Monosakkarit tepkimeleri.
14.15-15.00 Ribozomlar ve Golgi kompleksi

ANLATAN

Prof.Dr.G.ÇELEBİ
"
Prof.Dr.S.ERLAÇIN
Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU**26 Aralık 1989 Salı**8.30-9.15 Disakkaritler
9.30-10.15 Polisakkaritler
10.30-11.15 Bellek
11.30-12.15 "
13.15-14.00 Bellek bozuklukları
14.15-15.00Prof.Dr.S.ERLAÇIN
"
Doç.Dr.B.İNCEER
"
"**27 Aralık 1989 Çarşamba**8.30-9.15 Yabancı Dil
9.30-10.15 " "10.30-11.15 Mitokondriler, lizozomlar ve fonksiyonları.
11.30-12.15 " " "
13.15-14.00 Varyans analizi
14.15-15.00 " "Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
"
Prof.Dr.S.KENDİR
"**28 Aralık 1989 Perşembe**8.30-9.15 Füzyon ve füzyon reaksiyonları.
9.30-10.15 " " "
10.30-11.15 Yabancı Dil
11.30-12.15 " "
13.15-14.00 Türk Dili
14.15-15.00 İnsan üzerinde yapılan deneyler.
15.15-16.00 Hekim ve harp suçluları.Prof.Dr.G.ÇELEBİ
"
Prof.Dr.Ali BAYAT
"**29 Aralık 1989 Cuma**8.30-9.15 Serbest Çalışma
9.30-10.15 Varyans analizine devam
10.30-11.15 " " "
11.30-12.15 " " "
13.15-14.00 Beden Eğitimi
14.15-15.00 Atatürk İlkeleri
15.15-16.00 Yabancı Dil
16.15-17.00 " "Prof.Dr.S.KENDİR
"
"

1 Ocak 1990 Pazartesi

8.30-9.15

9.30-10.15

10.30-11.15

11.30-12.15

TATİL

13.15-14.00

14.15-15.00

15.15-16.00

2 Ocak 1990 Salı

8.30-9.15

Aminoasitler

Prof.Dr.S.ERLAÇIN

9.30-10.15

Aminoasitlerin sınıflandırılması.

"

10.30-11.15

Biling

Doç.Dr.B.İNCEER

11.30-12.15

"

"

13.15-14.00

Biling azalmaları

"

14.15-15.00

3 Ocak 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Sentriol, mikrotubuliler, siller.

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

11.30-12.15 Flageller ile hücredeki görevleri.

"

13.15-14.00 Varyans analizine devam

Prof.Dr.S.KENDİR

14.15-15.00 " " "

"

4 Ocak 1990. Perşembe

8.30-9.15 Radyoaktivite, bozunma tipleri.

Prof.Dr.G.ÇELEBİ

9.30-10.15 Yarı ömürler.

"

10.30-11.15 Yabancı Dil

11.30-12.15 " "

13.15-14.00 Türk Dili

14.15-15.00

5 Ocak 1990 Cuma

8.30-9.15 Serbest Çalışma

Prof.Dr.S.KENDİR

9.30-10.15 Çoklu karşılaştırmalar

"

10.30-11.15

" "

"

11.30-12.15

" "

13.15-14.00 Beden Eğitimi

14.15-15.00 Atatürk İlkeleri

15.15-16.00 Yabancı Dil

8 Ocak 1990 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil	ANLATAN
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Radyasyon birimleri, doz, etkin doz, canlılar	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
11.30-12.15	Üzerindeki etkileri, müsaade edilen maksimum doz, korunma.	"
13.15-14.00	Peptitler.	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
14.15-15.00	Hücresel fonksiyonları ve plastidler	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	" " "	"

9 Ocak 1990 Salı

8.30-9.15	Proteinlerin yapıları.	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
9.30-10.15	Lipitler	"
10.30-11.15	Lipit sınıfları	"
11.30-12.15	Sözel davranış ve iletişim.	Doç.Dr.B.İNCEER
13.15-14.00	Ruhsal sağlık ve uyum	"
14.15-15.00	" " "	"

10 Ocak 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Hücreşel yapı taşlarının dinamik durumu.	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	Hücre fonksiyonlarının ve organellerinin hücre kültüründe gösterilmesi "	"
13.15-14.00	Örnekleme teorisi.	Prof.Dr.S.KENDİR
14.15-15.00	" " "	"

11 Ocak 1990 Perşembe

8.30-9.15	Radyoizotopların Tıpta tanı ve tedavi amacı	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	İle kullanımları	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00		

12 Ocak 1990 Cuma

8.30-9.15	Serbest Çalışma	
9.30-10.15	Örnekleme teorisine devam	Prof.Dr.S.KENDİR
10.30-11.15	" " "	"
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

15 Ocak 1990 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil
9.30-10.15	" "
10.30-11.15	Genel tartışma ve uygulamalar
11.30-12.15	" " "
13.15-14.00	Terpenler.
14.15-15.00	Steroidler

ANLATAN

Prof.Dr.G.ÇELEBİ
Prof.Dr.S.ERLAÇIN
"

16 Ocak 1990 Salı

8.30-9.15	Steroidler
9.30-10.15	Steroidlerin sınıflandırılması
10.30-11.15	Davranış üzerinde sosyal etkiler
11.30-12.15	" " " "
13.15-14.00	Genel tartışma ve tekrar
14.15-15.00	

Prof.Dr.S.ERLAÇIN
"
Doç.Dr.B.İNCEER
"
"

17 Ocak 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil
9.30-10.15	" "
10.30-11.15	Demografi
11.30-12.15	"
13.15-14.00	"
14.15-15.00	

Prof.Dr.S.KENDİR
"
"

18 Ocak 1990 Perşembe

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	Kurul Sonu Sınavı
11.30-12.15	
13.15-14.00	
14.15-15.00	
15.15-16.00	

19 Ocak 1990 Cuma

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	
11.30-12.15	
13.15-14.00	Kurul Sonu Sınavı
14.15-15.00	

EGE ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
1989 - 1990 Ders Yılı
Sınıf 1

TEMEL BİLİMLER DERS KURULU III

5.2.1990- 2.3.1990

Dersler	Teorik	Pratik	Tartışma	Toplam
	Saat	Saat	Saat	Saat
Davranış Bilimleri	18		2	20
Deontoloji	16			16
Tıbbi Biyoloji	24	4		28
Biyokimya	18	4		22
Atatürk İlkeleri	8			8
Türk Dili	4			4
Beden Eğitimi	8			8
Yabancı Dil	24			24
Toplam	120	8	2	130

DEKAN	Prof.Dr.İlhan VİDİNEL
DEKAN YARDIMCISI	Prof.Dr.Ülkü BAYINDIR
BAŞKOORDİNATÖR	Prof.Dr.Hadi ÖZER
SINIF 1 KOORDİNATÖRÜ	Prof.Dr.Biltan ERSÖZ

Ders Kurulu Başkanı	:Prof.Dr.Seza BUDAK
Ders Kurulu Üyeleri	:Prof.Dr.Seza BUDAK (Tıbbi Biyoloji)
	Prof.Dr.Taner ONAT (Biyokimya)
	Prof.Dr.Fatma Z.KUTAY (Biyokimya)
	Prof.Dr.Ali H.BAYAT (Deontoloji)
	Doç.Dr.Benal İNCEER (Psikiyatri)

(23)

5 Şubat 1990 PazartesiANLATAN

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Enzimlerin yapısı, aktif merkez kavramı ve sınıflandırma	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15	Ko-enzim sınıflandırılması, enzim-Ko-enzim ilişkisi	"
13.15-14.00	Canlılarda üreme ve gelişme, Protozoolarda üreme	Prof.Dr.S.BUDAK
14.15-15.00	Amitoz ve Mitoz bölünme	"

6 Şubat 1990 Salı

8.30-9.15	Psikiyatrik bozuklukların sınıflandırılması	Doç.Dr.B.İNCEER
9.30-10.15	" " " "	"
10.30-11.15	Mitoz bölünme/ <u>Biyolojik önemi olan enzimler.</u>	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15	" " " "	Prof.Dr.S.BUDAK
13.15-14.00	Biyolojik önemi olan enzimler/ <u>Mitoz bölünme</u>	Prof.Dr.F.KUTAY
14.15-15.00	" " " "	Prof.Dr.S.BUDAK

7 Şubat 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Mitoz bölünmenin biyolojik önemi, eşeysiz üreme şekilleri	Prof.Dr.S.BUDAK
11.30-12.15	" " " " " " " "	"
13.15-14.00	Euthanasie	Prof.Dr.A.Haydar BAYAT
14.15-15.00	" "	"

8 Şubat 1990 Perşembe

8.30-9.15	Eşeyssel üreme, mayoz bölünme.	Prof.Dr.S.BUDAK
9.30-10.15	Spermatogenez ve oogenez	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Enzim kinetikleri, M.Menten teorisi	Prof.Dr.F.KUTAY
	" " " "	"

9 Şubat 1990 Cuma

8.30-9.15	Şizofreni	Doç.Dr.B.İNCEER
9.30-10.15	"	"
10.30-11.15	Tıbbi deontoloji tüzüğü	Prof.Dr.Ali.H.BAYAT
11.30-12.15	Tababet ile ilgili önemli kanunlar	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	

12 Şubat 1990 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Enzim inhibisyonları	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15	Allosterik enzimler ve izozimler	"
13.15-14.00	Embriyonal gelişmenin temel kuralları.	Prof.Dr.S.BUDAK
14.15-15.00	Yumurta tiplerine göre segmentasyon çeşitleri	"

3 Şubat 1990 Salı

8.30-9.15	Beslenme, önemli besin maddeleri.	Prof.Dr.T.ONAT
9.30-10.15	Mineraller	"
10.30-11.15	Çok hücrelilerde özel gelişim olayları	Prof.Dr.S.BUDAK
11.30-12.15	" " " " "	"
13.15-14.00	Afektif bozukluklar, psikonevrozlar.	Prof.Dr.B.İNCEER
14.15-15.00	" " " "	"

4 Şubat 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Canlılarda komparatif organ gelişimi.	Prof.Dr.S.BUDAK
11.30-12.15	Yüzeysel korunmanın karşılaştırmalı anatomisi	"
13.15-14.00	Türkiye ve dünyada deontolojiye örnek hekimler.	Prof.Dr.Ali H.BAYAT
14.15-15.00	" " " " "	"

5 Şubat 1990 Perşembe

8.30-9.15	Canlılarda sindirim sisteminin karşılaştırmalı anatomisi	Prof.Dr.S.BUDAK
9.30-10.15		
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Suda çözünen vitaminler, tiamin, riboflavin.	Prof.Dr.T.ONAT

Şubat 1990 Cuma

8.30-9.15	Kişilik bozuklukları	Doç.Dr.B.İNCEER
9.30-10.15	" "	"
10.30-11.15	Tıbbın başlangıcı, antik medeniyetlerde tababet.	Prof.Dr.Ali BAYAT
11.30-12.15	" " " " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

19 Şubat 1990 Pazartesi

(25)

ANLATAN

8.30-9.15 Yabancı Dil
9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Niyasin, Pantotenik asit, pridoksin, biyotin.
11.30-12.15 " " " " " "

13.15-14.00 Canlılarda solunum sisteminin karşılaştırmalı
14.15-15.00 anatomisi

Prof.Dr.T.ONAT

" "

Prof.Dr.S.BUDAK

20 Şubat 1990 Salı

8.30-9.15 Çocukluğa özgü ruhsal sorunlar.
9.30-10.15 " " " "

10.30-11.15 Sütte biyokimyasal tanımlamalar/Mayoz bölünme
11.30-12.15 " " " " " "

13.15-14.00 Mayoz bölünme/ Sütte biyokimyasal tanımlar
14.15-15.00 " " " " " "

Doç.Dr.B.İNCEER

"

Prof.Dr.T.ONAT
Prof.Dr.S.BUDAK

"

"

21 Şubat 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil
9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Zeka yetmezliği ve ölçümü
11.30-12.15 " " " "

13.15-14.00 Yunan ve Roma Medeniyetlerinde Tıp.
14.15-15.00 " " " "

Doç.Dr.B.İNCEER

"

Prof.Dr.Ali BAYAT

"

22 Şubat 1990 Perşembe

8.30-9.15 Canlılarda kalp ve dolaşım sisteminin karşılaştırmalı
9.30-10.15 anatomisi

10.30-11.15 Yabancı Dil
11.30-12.15 " "

13.15-14.00 Türk Dili
14.15-15.00 Lipoik asit, folik asit

15.15-16.00 B₁₂ vitamini

Prof.Dr.S.BUDAK

"

Prof.Dr.T.ONAT

"

23 Şubat 1990 Cuma

8.30-9.15 Psikosomatik hastalıklar
9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Orta çağ İslam ve Batı Medeniyetlerinde Tababet
11.30-12.15 " " " " " "

13.15-14.00 Beden Eğitimi
14.15-15.00 Atatürk İlkeleri

15.15-16.00 Yabancı Dil

Doç.Dr.B.İNCEER

"

Prof.Dr.Ali BAYAT

3

26 Şubat 1990 Pazartesi

(26)

ANLATAN

8.30-9.15 Yabancı Dil
9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Askorbik asit

11.30-12.15 Yağda çözünen vitaminler, A ve D vitamini

Prof.Dr.T.ONAT

"

13.15-14.00 Canlılarda boşaltım sisteminin karşılaştırmalı anatomisi

Prof.Dr.S.BUDAK

"

27 Şubat 1990 Salı

8.30-9.15 A ve D vitaminine devam.

Prof.Dr.,Dr.ONAT

9.30-10.15 E ve K vitamini

"

10.30-11.15 Canlılarda üreme sisteminin karşılaştırmalı anatomisi Prof.Dr.S.SUDAK

11.30-12.15 " " " " " " " "

13.15-14.00 Klinik Psikoloji ve psikiyatride tanı ve sağaltım sorunu. Doç.Dr.B.İNCEER

"

28 Şubat 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Psikoterapiler.

Doç.Dr.B.İNCEER

11.30-12.15 "

"

13.15-14.00 Rönesans ve sonrası

Prof.Dr.Ali BAYAT

14.15-15.00 " "

"

1 Mart 1990 Perşembe

8.30-9.15 Canlılarda sinir sisteminin karşılaştırmalı anatomisi

Prof.Dr.S.BUDAK

9.30-10.15 Yabancı Dil

"

10.30-11.15 " "

11.30-12.15 Türk Dili

13.15-14.00 Vitamin benzeri bileşikler

Prof.Dr.T.ONAT

2 Mart 1990 Cuma

8.30-9.15 Genel Tekrar ve Tartışma

9.30-10.15 " " "

Doç.Dr.B.İNCEER

10.30-11.15 Türk Tıbbının Tarihçesi

11.30-12.15 " " "

Prof.Dr.Ali BAYAT

13.15-14.00 Beden Eğitimi

14.15-15.00 Atatürk İlkeleri

15.15-16.00 Yabancı Dil

16.15-17.00 " "

5 Mart 1990 Pazartesi

(27)

ANLATAN

8.30-9.15
9.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.15-14.00
14.15-15.00
15.15-16.00

Kurul Sonu Sınavı

6 Mart 1990 Salı

8.30-9.15
9.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.15-14.00
14.15-15.00
15.15-16.00

Kurul Sonu Sınavı

8.30-9.15
9.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.15-14.00
14.15-15.00
15.15-16.00

8.30-9.15
9.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.15-14.00
14.15-15.00
15.15-16.00

8.30-9.15
9.30-10.15
10.30-11.15
11.30-12.15
13.15-14.00
14.15-15.00

EGE ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

1989- 1990 Ders Yılı
Sınıf 1

HÜCRE VE DOKU BİYOLOJİSİNE GİRİŞ DERS KURULU IV
7.3.1990-4.5.1990

Dersler	<u>Teorik</u> Saat	<u>Pratik</u> Saat	<u>Tartışma</u> Saat	<u>Toplam</u> Saat
Tıbbi Biyoloji	26	8	2	36
Biyokimya	54	8	2	64
Genel Histoloji	28	22		50
Atatürk İlkeleri	14			14
Türk Dili	7			7
Beden Eğitimi	14			14
Yabancı Dil	44			44
-Toplam	187	38	4	229

DEKAN Prof.Dr.İlhan VİDİNEL

DEKAN YARDIMCISI Prof.Dr.Ülkü BAYINDIR

BAŞKOORDİNATÖR Prof.Dr.Hadi ÖZER

SINIF 1 KOORDİNATÖRÜ Prof.Dr.Biltan ERSÖZ

Ders Kurulu Başkanı :Prof.Dr.Fatma KUTAY

Ders Kurulu Üyeleri :Prof.Dr.İsmet KÖKTÜRK (Morfoloji)

* Prof.Dr.Erdoğan CİRELİ (Morfoloji)

Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU (Tıbbi Biyoloji)

Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL (Tıbbi Biyoloji)

Prof.Dr.Sermet ERLAÇIN (Biyokimya)

Prof.Dr.Gülriz MENTEŞ (Biyokimya)

Prof.Dr.Oya BAYINDIR (Biyokimya)

Prof.Dr.Biltan ERSÖZ (Biyokimya)

Prof.Dr.Fatma KUTAY (Biyokimya)

Prof.Dr.Taner ONAT (Biyokimya)

7 Mart 1990 Çarşamba

		<u>ANLATAN</u>
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Genel Histolojiye Giriş,Hücre ve dokuların tanıtımı	Prof.Dr.E.CİRELİ
11.30-12.15	Hücre tarihçesi,teorileri,insanda hücre tiplerinden örnekler	"
13.15-14.00	Hücre sel farklılaşma	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
14.15-15.00	Çeşitli hücre tiplerinin oluşumu.	"

8 Mart 1990 Perşembe

8.30-9.15	Hücre biyokimyasına giriş	Prof.Dr.B.ERSÖZ
9.30-10.15	" " "	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Hücre membranının moleküler yapısı	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	Membran reseptörü	"

9 Mart 1990 Cuma

8.30-9.15	Subselluler düzeyde enzimler	Prof.Dr.F.KUTAY
9.30-10.15	Hücrede enzimlerin dağılımı,işlevleri	"
10.30-11.15	Işık mikroskobu ile incelemelerde hücre ve dokuların hazırlanması	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
11.30-12.15	Bloklama,değişik amaçlara yönelik boyama teknikleri	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

12 Mart 1990 Pazartesi

		<u>ANLATAN</u>
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Hücreden enzimlerin saflaştırılma ve izolasyonu	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15	Enerji transformatörü,hücrede enerji sağlayıcı bileşikler	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
13.15-14.00	Dokuların enerjilerinin karşılanmasında genel olaylar	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
14.15-15.00	Elektron mikroskobik araştırmalarda hücre ince yapı özel... Genel bilgiler-Örnekler.	Prof.Dr.E.CİRELİ

13 Mart 1990 Salı

8.30-9.15	Hücreler arası iletişimin moleküler temeli	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
9.30-10.15	" " " " "	"
10.30-11.15	Endergonik,egzergonik tepkimeler	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
11.30-12.15	Enerjisi yüksek bileşikler	"
13.15-14.00	Hücre şekilleri ve sitoplazma inklüzyonları.(PRATİK)	Prof.Dr.E.CİRELİ
14.15-15.00	" " " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK

14 Mart 1990 Çarşamba

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	
11.30-12.15	
13.15-14.00	
14.15-15.00	

TIP BAYRAMI**15 Mart 1990 Perşembe**

8.30-9.15	ATP sistemi.	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
9.30-10.15	ATP sisteminin enerjideki santral yeri	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Hücre matriksini oluşturan moleküller ve özellikleri	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
15.15-16.00	" " " " "	"

16 Mart 1990 Cuma

8.30-9.15	Besin maddelerinin NADH'ya dehidre oluşlarında esaslar	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
9.30-10.15	" " " " " "	"
10.30-11.15	Elektron mikroskopta hücrede incelemede preparasyon teknik.	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
11.30-12.15	Preparasyon tekniğine devam,kesit alma,çeşitli amaçlara yönelik boyama teknikleri.	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

19 Mart 1990 Pazartesi

Time	Topic	ANLATAN
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Homojen sistemlerde ATP oluşumu	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
11.30-12.15	" " " "	"
13.15-14.00	Heterojen sistemlerde ATP oluşumu	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
14.15-15.00	Hücre zarı moleküler strüktürü ve zar farklılaşmalarının çeşitli dokulardaki örnekleri.	Prof.Dr.E.CİRELİ

20 Mart 1990 Salı

8.30-9.15	Somatik hücre füzyonu ve monoklonal antikor yöntemi.	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
9.30-10.15	" " " " " "	"
10.30-11.15	Heterojen sistemlerde ATP oluşumuna devam.	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
11.30-12.15	" " " " " "	"
13.15-14.00	Hücre şekilleri ve yüzeyel değişimler.(PRATİK)	Prof.Dr.É CİRELİ
14.15-15.00	" " " " " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK

21 Mart 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Stoplazmik organellerin çeşitli doku hücrelerindeki farklılıkları.	Prof.Dr.E.CİRELİ
11.30-12.15	Mitokondriler, Lizozomlar ve fonksiyonlarının doku hücrelerinde farklılıkları.	"
13.15-14.00	Anormal hücre farklılaşması, kanserojen gelişimler	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
14.15-15.00	" " " " " "	"

22 Mart 1990 Perşembe

8.30-9.15	Monomer substratlarda enerji sağlayan olaylar.(Glikoliz)	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
9.30-10.15	" " " " " "	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00		

23 Mart 1990 Cuma

8.30-9.15	Glikoliz	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
9.30-10.15	Oksidatif pentoz olayı	"
10.30-11.15	Sentriol, sil , flagelyumların insan doku hücrelerinde görevi.	Prof.Dr.E.CİRELİ
11.30-12.15	İnklüzyonlar, nucleus ve nucleolusun insan doku hücrelerindeki özellikleri.	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	

26 Mart 1990 Pazartesi

(32)

ANLATAN

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Oksidatif pentoz olayı	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
11.30-12.15	Sitrat döngüsü	"
13.15-14.00	" "	"
14.15-15.00	Kromozomların fonksiyonel yapıları	Prof.Dr.CİRELİ-

27 Mart 1990 Salı

8.30-9.15	İmmünolojiye giriş	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
9.30-10.15	"	"
10.30-11.15	Yağ asitlerinin sentezi	Prof.Dr.O.BAYINDIR
11.30-12.15	Yağ asitlerinin yıkılımı	"
13.15-14.00	Epitel dokusu (PRATİK)	Prof.Dr.E.CİRELİ-
14.15-15.00	" " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK

28 Mart 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Epitel doku hücreleri	Prof.Dr.E.CİRELİ
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	İmmünolojinin moleküler yapısı	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
14.15-15.00	" " "	"

29 Mart 1990 Perşembe

8.30-9.15	Yağ asitlerinin yıkılımı	Prof.Dr.O.BAYINDIR
9.30-10.15	Kolesterol sentezi	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Deney hayvanlarının tanınması	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
15.15-16.00	Deney hayvanlarından kan alma, iğne yapma.	"

30 Mart 1990 Cuma

8.30-9.15	Kolesterol yıkılımı	Prof.Dr.O.BAYINDIR
9.30-10.15	Safra asitlerinin sentezi	"
10.30-11.15	Destek doku hücreleri	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
11.30-12.15	" " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

2 Nisan 1990 Pazartesi

(33)

		ANLATAN
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Trigliserid,gliko,sulfo,fosfolipit sentezleri	Prof.Dr.O.BAYINDIR
11.30-12.15	" " " " " "	yıkılımları "
13.15-14.00	Kan lipit düzeyleri	Prof.Dr.O.BAYINDIR
14.15-15.00	Bağ dokusu hücreleri	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK- Prof.Dr.E.CİRELİ

3 Nisan 1990 Salı

8.30-9.15	Deney hayvanları otopsi tekniği	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
9.30-10.15	Osteoloji	"
10.30-11.15	Esansiyel olmayan aminoasitlerin sentezi	Prof.Dr.G.MENTES
11.30-12.15	" " " "	"
13.15-14.00	Değişici epitel, kornifiye olmuş ve olmamış çok katlı	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
14.15-15.00	yassı epitel. (PRATİK)	Prof.Dr.E.CİRELİ

4 Nisan 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Kıkırdak hücreleri	Prof.Dr.E.CİRELİ
11.30-12.15	Kemik doku hücreleri	"
13.15-14.00	Deney hayvanlarının dolaşım sistemi	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
14.15-15.00	" " " "	"

5 Nisan 1990 Perşembe

8.30-9.15	Amit ve önemli oligopeptidlerin oluşumu	Prof.Dr.G.MENTES
9.30-10.15	Aminoasitlerin önemli reaksiyonları	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Deney hayvanlarının sindirim sistemi	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL
15.15-16.00	Deney hayvanlarının solunum sistemi	"

6 Nisan 1990 Cuma

8.30-9.15	Transaminasyon,dezaminasyon	Prof.Dr.G.MENTES
9.30-10.15	Karboksilasyon, 1 C'lu birimlerin taşınması	"
10.30-11.15	Kemik doku hücreleri	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
11.30-12.15	Kan doku hücreleri	Prof.Dr.E.CİRELİ
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	

9 Nisan 1990 Pazartesi

		<u>ANLATAN</u>
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Dekarboksilasyon,transmetilasyon	Prof.Dr.G.MENTEŞ
11.30-12.15	Poliyamin sentezi	"
13.15-14.00	Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin yıkılımı	Prof.Dr.G.MENTEŞ
14.15-15.00	Kan doku hücreleri	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK

10 Nisan 1990 Salı

8.30-9.15	Bez salgı epiteli (PRATİK)	Prof.Dr.E.CİRELİ
9.30-10.15	" " " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
10.30-11.15	Kanın hücreselelemanları,insan ve kurbağa kanı/	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	<u>Karbonhidrat:İ</u>	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
13.15-14.00	<u>Karbohidrat I/Kanın hücreselelemanları,insan ve kurbağa</u>	" "
14.15-15.00	kanı " " " " " "	" "

11 Nisan 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Kas hücreleri	
11.30-12.15	" "	Prof.Dr.E.CİRELİ
13.15-14.00	Deney hayvanları ürogenital sistemleri	Prof.Dr.E.CİRELİ
14.15-15.00	" " " "	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL

12 Nisan 1990 Perşembe

8.30-9.15	Aminoasitlerin karbon iskeletlerinin yıkılımı	Prof.Dr.G.MENTEŞ
9.30-10.15	Aminoasitlerin glikojenik,ketojenik etkileri	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00		

13 Nisan 1990 Cuma

8.30-9.15	Glikojenik ve ketojenik etkilere devam	Prof.Dr.G.MENTEŞ
9.30-10.15	Eritrositlerde biyokimyasal olaylar	Prof.Dr.T.ONAT
10.30-11.15	Sinir doku hücreleri	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	
16.15-17.00	" "	

(35)

16 Nisan 1990 Pazartesi

		ANLATAN
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Eritrositlerde biyokimyasal olaylar	Prof.Dr.T.ONAT
11.30-12.15	" " "	"
13.15-14.00	" " "	"
14.15-15.00	Periferik reseptörler.	Prof.Dr.E.CİRELİ

17 Nisan 1990 Salı

8.30-9.15	Bağ dokusu türlerine devam (PRATİK)	Prof.Dr.E.CİRELİ
9.30-10.15	" " " " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
10.30-11.15	<u>Kurbağa yapısı ve organları/Karbonhidrat II</u>	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	" " " " "	Prof.Dr.S.ERLAÇIN
13.15-14.00	<u>Karbonhidrat II/Kurbağa yapısı ve organları</u>	"
14.15-15.00	" " " " "	

18 Nisan 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Bağ dokusu türlerine devam (PRATİK)	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
11.30-12.15	" " " "	Prof.Dr.E.CİRELİ
13.15-14.00	Genel tartışma ve tekrar	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
14.15-15.00	" " "	Prof.Dr.M.Ali ÖZCEL

19 Nisan 1990 Perşembe

8.30-9.15	Porfirin tanımı ve biyosentezi	Prof.Dr.O.BAYINDIR
9.30-10.15	" " "	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00		

20 Nisan 1990 Cuma

8.30-9.15	Porfirin bileşikleri	Prof.Dr.O.BAYINDIR
9.30-10.15	" "	"
10.30-11.15	Kan dokusu ve kıkırdak dokusu (PRATİK)	Prof.Dr.E.CİRELİ
11.30-12.15	" " " " "	Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	

3 Nisan 1990 Pazartesi

(36)

ANLATAN

8.30-9.15

9.30-10.15

10.30-11.15

11.30-12.15 TATİL

13.15-14.00

14.15-15.00

15.15-16.00

4 Nisan 1990 Salı

8.30-9.15 Kemik.ve kas dokusu (PRATİK)

9.30-10.15 " " " "

10.30-11.15 Kurbağa derisi hücreleri/ Lipit tayinleri.

11.30-12.15 " " " " "

13.15-14.00 Lipit tayinleri / Kurbağa derisi hücreleri.

14.15-15.00 " " " " "

Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK
Prof.Dr.E.CİRELİ

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
Prof.Dr.O.BAYINDIR

"

"

25 Nisan 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Sinir dokusu (PRATİK)

11.30-12.15 " " "

13.15-14.00

14.15-15.00 TATİL

15.15-16.00

Prof.Dr.E.CİRELİ
Prof.Dr.İ.KÖKTÜRK

26 Nisan 1990 Perşembe

8.30-9.15

9.30-10.15

10.30-11.15

11.30-12.15 BAYRAM TATİLİ

13.15-14.00

14.15-15.00

15.15-16.00

27 Nisan 1990 Cuma

8.30-9.15

9.30-10.15

10.30-11.15

11.30-12.15 BAYRAM TATİLİ

13.15-14.00

14.15-15.00

15.15-16.00

16.15-17.00

30 Nisan 1990 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil
9.30-10.15	" "
10.30-11.15	Hemoglobin, Miyoglobın Yapısı
11.30-12.15	Normal hemoglobinler ve hemoglobir bileşikleri
13.15-14.00	Hücre biyokimyasının genel tartışma ve tekrarı
14.15-15.00	" " " " " "
15.15-16.00	

ANLATANProf.Dr.O.BAYINDIR
"**1 Mayıs 1990 Salı**

8.30-9.15	Odiovizüel hücre ve dokuların
9.30-10.15	" " "
10.30-11.15	Fare yapısı ve organları / <u>Safra ile ilgili deneyler</u>
11.30-12.15	" " " " " " " "
13.15-14.00	Safra ile ilgili deneyler/ <u>Fare yapısı ve organları</u>
14.15-15.00	" " " " " " " "
15.15-16.00	

Prof.Dr.E.CİRELİ
Prof.Dr.İ.KÖKTÜRKProf.Dr.M.Ali ÖZCEL
Prof.Dr.Oya BAYINDIR**2 Mayıs 1990 Çarşamba**

8.30-9.15	Yabancı Dil
9.30-10.15	" "
10.30-11.15	
11.30-12.15	SERBEST ÇALIŞMA
13.15-14.00	
14.15-15.00	

3 Mayıs 1990 Perşembe

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	
11.30-12.15	Kurul Sonu Sınavı
13.15-14.00	
14.15-15.00	
15.15-16.00	

4 Mayıs 1990 Cuma

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	
11.30-12.15	Kurul Sonu Sınavı
13.15-14.00	
14.15-15.00	
15.15-16.00	

EGE ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

1989- 1990 Ders Yılı

Sınıf 1

GENETİK VE EMBRİYOLOJİ DERS KURULU V.

7.5.1990- 8.6.1990

dersler	Teorik	Pratik	Toplam
	Saat	Saat	Saat
Biyokimya	11	4	15
Embriyoloji	20		20
Tıbbi Biyoloji	36	4	40
Biyofizik	10		10
Atatürk İlkeleri	6		6
Türk Dili	3		3
Beden Eğitimi	6		6
Yabancı Dil	28		28
Toplam	120	8	128

DEKAN Prof.Dr.İlhan VIDİNEL

DEKAN YARDIMCISI Prof.Dr.Ülkü BAYINDIR

BAAŞKOORDİNATÖR Prof.Dr.Hadi ÖZER

SINIF 1 KOORDİNATÖRÜ Prof.Dr.Biltan ERSÖZ

Ders Kurulu Başkanı Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU

Ders Kurulu Üyeleri Prof.Dr.Nejat TOPÇUOĞLU (Tıbbi Biyoloji)

Prof.Dr.Cihangir ÖZKINAY (Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları)

Prof.Dr.Fatma KUTAY (Biyokimya)

Prof.Dr.Saim FALAKALI (Morfoloji)

Prof.Dr.Gürbüz ÇELEBİ (Fizyoloji)

7 Mayıs 1990 Pazartesi

		<u>ANLATAN</u>
8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Genel genetik-genetiğin tarihçesi-kromozomlar ve genler	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	Genel genetik-kromozomlar ve genlere devam	"
13.15-14.00	Genel embriyolojiye giriş	Prof.Dr.S.FALAKALI
14.15-15.00		

8 Mayıs 1990 Salı

8.30-9.15	Nukleozid,nukleotit yapıları	Prof.Dr.F.KUTAY
9.30-10.15	nukleit asitlerin yapıları	"
10.30-11.15	Fenotip-genotip-Mendel Y.Genlerin karşılıklı etkilemi	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	Mendel oranlarında sapma	"
13.15-14.00	Zayıf ve kuvvetli etkileşimler	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
14.15-15.00	" " "	"

9 Mayıs 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Nukleit asit bileşikleri	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15	Gen hücreleri, sperm biyolojisi ve gelişmesi	Prof.Dr.S.FALAKALI
13.15-14.00	Ovum biyolojisi ve gelişmesi	Prof.Dr.S.FALAKALI
14.15-15.00	Canlılarda poligenik kalıtım	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

10 Mayıs 1990 Perşembe

8.30-9.15	Multiplialleller,Linkaj	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
9.30-10.15	" "	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Ovulasyon ve sonrası,ovaryumdaki gelişmeler (Foliküller)	Prof.Dr.S.FALAKALI

11 Mayıs 1990 Cuma

8.30-9.15	Serbest Çalışma	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Krossing over, temel kromozom anomalileri	Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
11.30-12.15	" " " " "	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	
15.15-16.00	Yabancı Dil	

14 Mayıs 1990 Pazartesi

(40)

ANLATAN

8.30-9.15 Yabancı Dil
9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Temel kromozom anomalileri
11.30-12.15 Mutasyonlar ve etkenleri

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU
"

13.15-14.00 Ovaryal siklus,endometrial siklus
14.15-15.00

Prof.Dr.S.FALAKALI

15 Mayıs 1990 Salı

8.30-9.15 DNA'nın işlevleri

Prof.Dr.F.KUTAY

9.30-10.15 Mutasyon, replikasyon, regülasyon

"

10.30-11.15 Çeşitli canlı gruplarında mutasyon örnekleri

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

11.30-12.15 Genetiğin moleküler temeli

"

13.15-14.00 Biyomoleküllerde çeşitlilik

Prof.Dr.G.ÇELEBİ

14.15-15.00 Biyomoleküllerde kararlılık

"

16 Mayıs 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 RNA oluşumu, transkripsiyon sonrası değişiklikler

Prof.Dr.F.KUTAY

11.30-12.15 Döllenme, döllenmede rol oynayan etmenler

Prof.Dr.S.FALAKALI

13.15-14.00 Yumurta tipleri

"

14.15-15.00 DNA sentezinin moleküler biyolojisi

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

17 Mayıs 1990 Perşembe

8.30-9.15 Rekombinant DNA Teknikleri

Prof.Dr.N.TOPÇUOĞLU

9.30-10.15 Genetik süre ve protein sentezindeki moleküler biyolojik işlemler

"

10.30-11.15 Yabancı Dil

11.30-12.15 " "

13.15-14.00 Türk Dili

14.15-15.00 Yumurta segmentasyon özellikleri

Prof.Dr.S.FALAKALI

18 Mayıs 1990 Cuma

8.30-9.15 Serbest Çalışma

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 İnsan genetiği-Gelişimi-özellikleri

Prof.Dr.C.ÖZKINAY

11.30-12.15 Mendel prensiplerinin insan genetiğine açılımı

"

13.15-14.00 Beden Eğitimi

14.15-15.00 Atatürk İlkeleri

15.15-16.00 Yabancı Dil

16.15-17.00 " "

21 Mayıs 1990 Pazartesi

8.30-9.15	Yabancı Dil	ANLATAN
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Hastalık etiyojisinde genetik etkenlerin	Prof.Dr.C.ÖZKINAY
11.30-12.15	araştırılması prensipleri	"
13.15-14.00	Morula-blastula ve gastrülasyon	Prof.Dr.S.FALAKALI
14.15-15.00		

22 Mayıs 1990 Salı

8.30-9.15	Genetik mad.moleküler yap.kanıtlayan mutasyon deneyleri	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15	" " " " " " " "	"
10.30-11.15	Barr cisimi-Metafaz kromozomu/ <u>Aminoasit tepkimeleri.</u> (PRATİK)	Prof.Dr.C.ÖZKINAY
11.30-12.15	" " " " " " " "	"
13.15-14.00	Aminoasit tepkimeleri/ <u>Barr cisimi-metafaz kromozomu</u>	Prof.Dr.G.MENTEŞ
14.15-15.00	" " " " " " "	"

23 Mayıs 1990 Çarşamba

8.30-9.15	Yabancı Dil	
9.30-10.15	" "	
10.30-11.15	Protein biyosentezi-Pro ve ökaryot hücrelerde kıyaslan-	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15	ması.	Prof.Dr,S.FALAKALI
13.15-14.00	Embriyonal yaprakların gelişmesi.	"
14.15-15.00		

24 Mayıs 1990 Perşembe

8.30-9.15	Otozomal dominant kalıtımın özellikleri	Prof.Dr.C.ÖZKINAY
9.30-10.15	Otozomal resesif kalıtım	"
10.30-11.15	Yabancı Dil	
11.30-12.15	" "	
13.15-14.00	Türk Dili	
14.15-15.00	Embriyonal yaprakların ileri farklılaşması	Prof.Dr.S.FALAKALI

25 Mayıs 1990 Cuma

8.30-9.15	Serbest çalışma	
9.30-10.15		
10.30-11.15	Akraba evlilikleri	Prof.Dr.C.ÖZKINAY
11.30-12.15	Cinsiyete bağlı kalıtım	"
13.15-14.00	Beden Eğitimi	
14.15-15.00	Atatürk İlkeleri	

28 Mayıs 1990 Pazartesi

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " "

10.30-11.15 Cinsiyete bağlı kalıtım örnekleri

11.30-12.15 Poligenik multifaktöryel kalıtım

13.15-14.00 Ekstra embriyonal oluşumlar

14.15-15.00

ANLATAN

Prof.Dr.C.ÖZKINAY

"

Prof.Dr.S.FALAKALI

29 Mayıs 1990 Salı

8.30-9.15 Translasyonun inhibitörleri, posttranslasyonel

9.30-10.15 protein modifikasyonu Protein sentezinin düzenlenmesi

Prof.Dr.F.KUTAY

"

10.30-11.15 Poligenik multifaktöryel kalıtım örnekleri

11.30-12.15 Konjenital malformasyonlar

Prof.Dr.C.ÖZKINAY

"

13.15-14.00 Proteinleri saflaştırmada ve yapı tayininde kullanılan

14.15-15.00 fiziksel yöntemler.

Prof.Dr.G.ÇELEBİ

"

30 Mayıs 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil

9.30-10.15 " * "

10.30-11.15 Operon kavramı-laktoz operon-triptofan operon sistemi

11.30-12.15 Saccus Vitellinus-Allontois

Prof.Dr.F.KUTAY

Prof.Dr.S.FALAKALI

"

13.15-14.00 Decidua

14.15-15.00 Teratojen ve mutajen etkenler

Prof.Dr.C.ÖZKINAY

31 Mayıs 1990 Perşembe

8.30-9.15 Kromozom aberasyonları

9.30-10.15 " "

Prof.Dr.C.ÖZKINAY

"

10.30-11.15 Yabancı Dil

11.30-12.15 " "

13.15-14.00 Türk Dili

14.15-15.00 Chorion ve Placentasyon

Prof.Dr.S.FALAKALI

1 Haziran 1990 Cuma

8.30-9.15 Genetik hastalıkları inceleme yöntemleri

9.30-10.15 " " " "

Prof.Dr.C.ÖZKINAY

"

10.30-11.15 Placentanın yapısı, çeşitleri ve özellikleri

11.30-12.15 Placenta ödevleri-Göbek bağı

Prof.Dr.S.FALAKALI

"

13.15-14.00 Beden Eğitimi

14.15-15.00 Atatürk İlkeleri

15.15-16.00 Yabancı Dil

" "

4 Haziran 1990 Pazartesi

	<u>ANLATAN</u>
8.30-9.15 Yabancı Dil	
9.30-10.15 " "	
10.30-11.15 Genetik danışma ve gen mühendisliğinin tıpta uygulanması	Prof.Dr.C.ÖZKINAY
11.30-12.15 " "	"
13.15-14.00 İkizler ve özellikleri	Prof.Dr.S.FALAKALI
14.15-15.00 Doğum anomalileri	"

5 Haziran 1990 Salı

8.30-9.15 Canlı maddenin evrimi	Prof.Dr.G.ÇELEBİ
9.30-10.15 " " "	"
10.30-11.15 Aile ağacı	Prof.Dr.C.ÖZKINAY
11.30-12.15 " "	
13.15-14.00 Protein tayinleri ve elektroforetik ayırım	Prof.Dr.G.MENTEŞ
14.15-15.00 " " " "	"

6 Haziran 1990 Çarşamba

8.30-9.15 Yabancı Dil	
9.30-10.15 " "	
10.30-11.15 Triptofan, laktoz operon sistemlerine devam.	Prof.Dr.F.KUTAY
11.30-12.15 İndüksiyon ve represyon ile düzenlenim	"
13.15-14.00 Serbest Çalışma	
14.15-15.00 " "	

7 Haziran 1990 Perşembe

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	
11.30-12.15	" SINAV
13.15-14.00	"
14.15-15.00	"
15.15-16.00	"

8 Haziran 1990 Cuma

8.30-9.15	
9.30-10.15	
10.30-11.15	
11.30-12.15	
13.15-14.00	" SINAV
14.15-15.00	"
15.15-16.00	"