

2016–2017 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ

1. SINIF	
19–21 Eylül 2016	Ders Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
26 Eylül 2016	1. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
20 Ocak 2017	1. Yarıyıl Derslerinin Sonu
21 Ocak–05 Şubat 2017	Yarıyıl Tatili
01-03 Şubat 2017	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
06 Şubat 2017	2. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
02 Haziran 2017	2. Yarıyıl Derslerinin Sonu
19–23 Haziran 2017	Final Sınavları
10–14 Temmuz 2017	Bütünleme Sınavları
2. ve 3. SINIFLAR	
07–09 Eylül 2016	Ders Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
19 Eylül 2016	1. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
20 Ocak 2017	1. Yarıyıl Derslerinin Sonu
21 Ocak–05 Şubat 2017	Yarıyıl Tatili
01-03 Şubat 2017	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
06 Şubat 2017	2. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
02 Haziran 2017	2. Yarıyıl Derslerinin Sonu
19-23 Haziran 2017	Final Sınavları
10–14 Temmuz 2017	Bütünleme Sınavları
4. SINIF	
31 Ağustos–02 Eylül 2016	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
05 Eylül 2016	1. Yarıyıl Stajların Başlaması
13 Ocak 2017	1. Yarıyıl Stajlarının Sonu
14–22 Ocak 2017	Yarıyıl Tatili
16–20 Ocak 2017	1. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
23 Ocak 2017	2. Yarıyıl Stajların Başlaması
23-25 Ocak 2017	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
02 Haziran 2017	2. Yarıyıl Stajların Bitişi
16–23 Haziran 2017	2. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
5. SINIF	
31 Ağustos–02 Eylül 2016	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
05 Eylül 2016	1. Yarıyıl Stajların Başlaması
06 Ocak 2017	1. Yarıyıl Stajlarının Sonu
07–15 Ocak 2017	Yarıyıl Tatili
09–13 Ocak 2017	1. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
16 Ocak 2017	2. Yarıyıl Stajların Başlaması
16-18 Ocak 2017	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
02 Haziran 2017	2. Yarıyıl Stajların Bitişi
12-16 Haziran 2017	2. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
6. SINIF	
22-24 Haziran 2016	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
27 Haziran 2016	Klinik Rotasyonların Başlaması
16-18 Ocak 2017	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
25 Haziran 2017	Klinik Rotasyonların Tamamlanması

2. SINIF DERS PROGRAMI

(Güncelleme Tarihi: 09.03.2017)

Sınıf Koordinatörü: Prof. Dr. Mustafa DENİZ

Koordinatör Yrd.: Yrd. Doç. Dr. Hakim ÇELİK

0101201 - 2. SINIF DERS KURULU	SINAV TARİHİ
0101201 - 1. Hücre ve Doku Biyolojisi Ders Kurulu-I	20-21.10.2016 saat 09.00
0101202 - 2. Hücre ve Doku Biyolojisi Ders Kurulu-II	01-02.11.2016 saat 09.00
0101203 - 3. Dolaşım ve Solunum Sistemleri Ders Kurulu	19-20.01.2017 saat 09.00
0101204 - 4. Sindirim ve Metabolizma Ders Kurulu	09-10.03.2017 saat 09.00
0101205 - 5. Endokrin ve Ürogenital Sistem Ders Kurulu	13-14.04.2017 saat 09.00
0101206 - 6. Nörolojik Bilimler Ders Kurulu	01-02.06.2017 saat 09.00
Yıl Sonu Kurul Final	19-20.06.2017 saat 09.00
Yıl Sonu Kurul Bütünleme Snavı	17-18.07.2017 saat 09.00
Seçmeli Ders 3	Ara Sınav: 16.11.2016 Saat 13.10 Final: 11.01.2017 saat 13.10 Bütünleme: 03.02.2017 saat 11.00
Seçmeli Ders 4	Ara Sınav: 29.03.2017 Saat 13.10 Final: 24.05.2017 saat 13.10 Bütünleme: 08.06.2017 saat 11.00

Not: Öğrenciler, belirlenen tarih ve saatte sınava girmek ve öğrenci kimlik kartını yanında bulundurmak zorundadır. Cep telefonu ile sınava girilmez. Optik okuyucu için sınav cevap anahtarının kodlanmasında sadece HB (No: 2) kurşun kalem kullanılmalıdır. Sınav sonuçları; en az üç iş günü sonra açıklanır.

SEÇMELİ DERSLERİN ÖĞRETİM ÜYELERİ	
0101220 Seçmeli 3 (Çevre ve Sağlık) - Doç. Dr. İbrahim KORUK - (AKTİF)	0101250 Seçmeli 4 (Çevre ve Sağlık) - Doç. Dr. İbrahim KORUK - (AKTİF)
0101221 Seçmeli 3 (Anestezi ve Sinema) - Doç. Dr. Şaban YALÇIN	0101251 Seçmeli 4 (Anestezi ve Sinema) - Yrd. Doç. Dr. Evren BÜYÜKFIRAT
0101222 Seçmeli 3 (Temel Yaşam Desteği) - Yrd. Doç. Dr. Ahmet KÜÇÜK	0101252 Seçmeli 4 (Temel Yaşam Desteği) - Yrd. Doç. Dr. Orhan BİNİCİ
0101223 Seçmeli 3 (Tıp Etiği Açısından Yaşam Kalitesi) -	0101253 Seçmeli 4 (Tıp Etiği Açısından Yaşam Kalitesi) -
0101224 Seçmeli 3 (Sağlıklı Yaşam ve Spor) - Okt. Adem ÖZAYDIN - (AKTİF)	0101254 Seçmeli 4 (Sağlıklı Yaşam ve Spor) - Okt. Adem ÖZAYDIN - (AKTİF)
	0101221 Seçmeli 4 (Çevre Biyofiziği) Prof. Dr. Cemil SERT

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM DERS SAATİ	AKTS (ECTS)
1- Hücre ve Doku Biyolojisi Kurulu-I	90	44	134	9
2- Hücre ve Doku Biyolojisi Ders Kurulu-II	89	28	117	9
3- Dolaşım ve Solunum Sistemleri Ders Kurulu	125	48	173	11
4- Sindirim ve Metabolizma Ders Kurulu	102	36	138	9
5- Endokrin ve Ürogenital Sistem Ders Kurulu	104	26	130	9
6- Nörolojik Bilimler Ders Kurulu	134	40	174	11
Seçmeli Ders 3	30	—	30	1
Seçmeli Ders 4	30	—	30	1
GENEL TOPLAM	700	222	922	60

2. SINIF KURUL DERS SAATLERİ				
ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	YILLIK TOPLAM DERS SAATİ	AKTS (ECTS)
Anatomi	168	118 (2)	286	20
Fizyoloji	216	48 (2)	264	17
Histoloji ve Embriyoloji	109	48 (2)	157	10
Tıbbi Mikrobiyoloji	50	8	58	4
Biyofizik	48	—	48	3
Tıbbi Biyokimya	46	—	46	3
Biyotetik ve İletişim Becerileri	13	—	13	1
TOPLAM	650	222	872	58

Final ve Bütünleme Sınavı Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	23	0,8	18,4	15	33,4
Fizyoloji	36	0,8	28,8	—	28,8
Histoloji ve Embriyoloji	16	0,8	12,8	5	17,8
Tıbbi Mikrobiyoloji	9	0,8	7,2	—	7,2
Biyofizik	8	0,8	6,4	—	6,4
Tıbbi Biyokimya	6	0,8	4,8	—	4,8
Biyotetik ve İletişim Becerileri	2	0,8	1,6	—	1,6
TOPLAM	100		80	20	100

1. HÜCRE ve DOKU BİYOLOJİSİ KURULU-I

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Cemil SERT

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Yrd. Doç. Dr.Hediye ACUN

Kurul Snav Tarihi: 20–21.10.2016

DISİPLİN/BÖLÜM	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	TOPLAM
Anatomi	18	16 (2)	34
Histoloji ve Embriyoloji	24	14 (2)	38
Fizyoloji	28	14 (2)	42
Tıbbi Biyokimya	10	—	10
Biyofizik	4	—	4
Biyotetik ve İletişim Becerileri	6	—	6
TOPLAM	90	44	134

1-Hücre ve Doku Biyolojisi Ders Kurulu -I Snav Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	18	0,75	13,5	13	26,5
Histoloji ve Embriyoloji	23	0,75	17,25	12	29,25
Fizyoloji	39	0,75	29,25	—	29,25
Tıbbi Biyokimya	10	0,75	7,5	—	7,5
Biyofizik	4	0,75	3	—	3
Biyotetik ve İletişim Becerileri	6	0,75	4,5	—	4,5
TOPLAM	100		75	25	100

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK Prof. Dr. Cemil SERT Prof. Dr. Mustafa DENİZ	Prof. Dr. Mustafa ZERİN Doç. Dr. Mete KÖKSAL Yrd. Doç. Dr. Adnan KİRMİT	Yrd. Doç. Dr. İsmail KOYUNCU Yrd. Doç. Dr. Ataman GÖNEL Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK Yrd. Doç. Dr. Celal BOZKURT Yrd Doç Dr. Baran SARIKAYA Yrd Doç Dr. Serkan SİPAHIOĞLU
--	---	---

1 12	19 EYLÜL 2016 PAZARTESİ	20 EYLÜL 2016 SALI	21 EYLÜL 2016 ÇARŞAMBA	22 EYLÜL 2016 PERŞEMBE	23 EYLÜL 2016 CUMA
08.15 09.05	Kaslar Hakkında Genel bilgiler M. DENİZ	Yüzeyel Ense ve Sırt Kasları M. DENİZ	Eritrositler, anemi ve polisitemi M. ZERİN	Trombositler, hemostaz ve pıhtılaşma mekanizması M. ZERİN	Kan Dokusu Biyokimyası A.GÖNEL
09.15 10.05	Kaslar Hakkında Genel bilgiler M. DENİZ	Yüzeyel Ense ve Sırt Kasları M. DENİZ	Eritrositler, anemi ve polisitemi M. ZERİN	Trombositler, hemostaz ve pıhtılaşma mekanizması M. ZERİN	Kan Dokusu Biyokimyası A.GÖNEL
10.15 11.05	Bağ Dokusu Biyokimyası A.GÖNEL	Kan fizyolojisine giriş: Genel bilgiler M. ZERİN	Tip Etiğine Giriş Celal BOZKURT	Derin ense ve sırt kasları M. DENİZ	Hücrede fonksiyonel sistemler aktif ve pasif taşınma mekanizmaları Z. KARAKILÇIK
11.15 12.05	Bağ Dokusu Biyokimyası A.GÖNEL	Kan fizyolojisine giriş: Genel bilgiler M. ZERİN	İletişim Becerilerine Giriş Celal BOZKURT	Derin ense ve sırt kasları M. DENİZ	Hücrede fonksiyonel sistemler aktif ve pasif taşınma mekanizmaları Z. KARAKILÇIK
13.10 14.00	Fizyolojiye giriş ve vücudun fizyolojik organizasyonu Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Yüzeyel Ense ve Sırt Kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Derin ense ve sırt kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Fizyolojide laboratuvar güvenliği ve kan alma yöntemleri
14.10 15.00	Fizyolojiye giriş ve vücudun fizyolojik organizasyonu Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Yüzeyel Ense ve Sırt Kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Derin ense ve sırt kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Fizyolojide laboratuvar güvenliği ve kan alma yöntemleri
15.10 16.00	Vücutta fizyolojik kontrol sistemleri, homeostazis ve fed-bek mekanizmalar Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. B Grubu Yüzeyel Ense ve Sırt Kasları M. DENİZ	Mesleksel Beceri Lab. 1 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Derin ense ve sırt kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Fizyolojide laboratuvar güvenliği ve kan alma yöntemleri
16.10 17.00	Vücutta fizyolojik kontrol sistemleri, homeostazis ve fed-bek mekanizmalar Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. B Grubu Yüzeyel Ense ve Sırt Kasları M. DENİZ	Mesleksel Beceri Lab. 1 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Derin ense ve sırt kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Fizyolojide laboratuvar güvenliği ve kan alma yöntemleri

2 13	26 EYLÜL 2016 PAZARTESİ	27 EYLÜL 2016 SALI	28 EYLÜL 2016 ÇARŞAMBA	29 EYLÜL 2016 PERŞEMBE	30 EYLÜL 2016 CUMA
08.15	Lökosit tipleri, oluşumları	Omuz ve Pectoral kaslar	Pıhtılaşma	Kol Kasları	Temel Biyotetik

09.05	ve lökositlerin işlevleri Z. KARAKILÇIK	M. DENİZ		Biyokimyası-I İ.KOYUNCU	M. DENİZ		İlkeler Serkan SİPAHIOĞLU
09.15 10.05	Lökosit tipleri, oluşumları ve lökositlerin işlevleri Z. KARAKILÇIK	Omuz ve Pectoral kaslar M. DENİZ		Pıhtılaşma Biyokimyası-I İ.KOYUNCU	Kol Kasları M. DENİZ		Biyoetik İlkelerden doğan Kurallar Serkan SİPAHIOĞLU
10.15 11.05	Vücutta temel bağışıklık ve hücrel savunma sistemleri Z.KARAKILÇIK	Histokimyasal Teknikler ve Hücre M. KÖKSAL		Örtü Epiteli Ö. BUDAK	Bez Epiteli Ö. BUDAK		Lenfopoez, MMS, APC ve işlevleri Z. KARAKILÇIK
11.15 12.05	Vücutta temel bağışıklık ve hücrel savunma sistemleri Z.KARAKILÇIK	Histokimyasal Teknikler ve Hücre M. KÖKSAL		Örtü Epiteli Ö. BUDAK	Bez Epiteli Ö. BUDAK		Lenfopoez, MMS, APC ve işlevleri Z. KARAKILÇIK
13.10 14.00	Histolojiye Giriş M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Omuz ve Pectoral kaslar M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 B Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Kol kasları M. DENİZ	Histoloji Lab. 3 A Grubu	Fizyoloji Lab. A grubu Serum Fizyolojik hazırlama ve EOF
14.10 15.00	Histokimyasal Teknikler ve Hücre M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Omuz ve Pectoral kaslar M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 B Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Kol kasları M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 A Grubu	Fizyoloji Lab. A grubu Serum Fizyolojik hazırlama ve EOF
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Omuz ve Pectoral kaslar M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 A Grubu	Mesleksi Beceri Lab. 1 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kol kasları M. DENİZ	Histoloji Lab. 3 B Grubu	Fizyoloji Lab. B grubu Serum Fizyolojik hazırlama ve EOF
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Omuz ve Pectoral kaslar M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 A Grubu	Mesleksi Beceri Lab. 1 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kol kasları M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 B Grubu	Fizyoloji Lab. B grubu Serum Fizyolojik hazırlama ve EOF

3 14	03 EKİM 2016 PAZARTESİ	04 EKİM 2016 SALI		05 EKİM 2016 ÇARŞAMBA	06 EKİM 2016 PERŞEMBE		07 EKİM 2016 CUMA
08.15 09.05	Eritrosit-lökosit antijenleri ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Axilla Anatomisi ve plexus brachialis M. DENİZ		Hayatın ve Varlığın Değeri Baran SARIKAYA	Önkolun arka yüzü M. DENİZ		Vücutta hümmoral savunma ve işlevleri Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Eritrosit-lökosit antijenleri ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Axilla Anatomisi ve plexus brachialis M. DENİZ		Hayatın Başlangıcı Baran SARIKAYA	Önkolun arka yüzü M. DENİZ		Vücutta hümmoral savunma ve işlevleri Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Bağ Doku M. KÖKSAL	Bağ Doku M. KÖKSAL		Kıkırdak Ö. BUDAK	Kemiğin elektriksel ve mekanik özellikleri C. SERT		Fizyoloji Lab. A Grubu Sedimentasyon Tayini
11.15 12.05	Bağ Doku M. KÖKSAL	Bağ Doku M. KÖKSAL		Kıkırdak Ö. BUDAK	Kemiğin elektriksel ve mekanik özellikleri C. SERT		Fizyoloji Lab. A Grubu Sedimentasyon Tayini
13.10 14.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Hematokrit Değer Tayini	Anatomi Lab. B Grubu Plexus brachialis M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 B Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. A Grubu Önkolun arka yüzü M. DENİZ	Histoloji Lab. 7 B Grubu	Fizyoloji Lab. B Grubu Sedimentasyon Tayini
14.10 15.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Hematokrit Değer Tayini	Anatomi Lab. B Grubu Plexus brachialis M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 B Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. A Grubu Önkolun arka yüzü M. DENİZ	Histoloji Lab. 8 B Grubu	Fizyoloji Lab. B Grubu Sedimentasyon Tayini
15.10 16.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Hematokrit Değer Tayini	Anatomi Lab. A Grubu Plexus brachialis M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 B Grubu	Mesleksi Beceri Lab. 2 B Grubu	Anatomi Lab. B Grubu Önkolun arka yüzü M. DENİZ	Histoloji Lab. 7 A Grubu	
16.10 17.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Hematokrit Değer Tayini	Anatomi Lab. A Grubu Plexus brachialis M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 A Grubu	Mesleksi Beceri Lab. 2 A Grubu	Anatomi Lab. B Grubu Önkolun arka yüzü M. DENİZ	Histoloji Lab. 8 A Grubu	

4 15	10 EKİM 2016 PAZARTESİ	11 EKİM 2016 SALI		12 EKİM 2016 ÇARŞAMBA	13 EKİM 2016 PERŞEMBE		14 EKİM 2016 CUMA
08.15 09.05	Kompleman ve sitokin fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Önkolun ön yüzü ve Fossa Cubiti M. DENİZ		Kas Biyokimyası A.GÖNEL	El Anatomisi M. DENİZ		Epitel doku ve bağ doku fizyolojisi Z.KARAKILÇIK
09.15	Kompleman ve sitokin	Önkolun ön yüzü ve Fossa Cubiti		Kas	El Anatomisi		Epitel doku ve bağ

10.05	fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	M. DENİZ		Biyokimyası A.GÖNEL	M. DENİZ		doku fizyolojisi Z.KARAKILÇIK
10.15 11.05	Kemik M. KÖKSAL	Kas Dokusu Ö. BUDAK		Sinir Dokusu M. KÖKSAL	Kan Dokusu Ö. BUDAK		Fizyoloji Lab. A Grubu Lökosit Sayımı
11.15 12.05	Kemik M. KÖKSAL	Kas Dokusu Ö. BUDAK		Sinir Dokusu M. KÖKSAL	Kan Dokusu Ö. BUDAK		Fizyoloji Lab. A Grubu Lökosit Sayımı
13.10 14.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Kanama ve pıhtılaşma zamanı tayini	Anatomi Lab. B Grubu Önkolun ön yüzü M. DENİZ	Histoloji Lab. 9 B Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. A Grubu El Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 11 A Grubu	Fizyoloji Lab. B Grubu Lökosit Sayımı
14.10 15.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Kanama ve pıhtılaşma zamanı tayini	Anatomi Lab. B Grubu Önkolun ön yüzü M. DENİZ	Histoloji Lab. 10 B Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. A Grubu El Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 12 A Grubu	Fizyoloji Lab. B Grubu Lökosit Sayımı
15.10 16.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Kanama ve pıhtılaşma zamanı tayini	Anatomi Lab. A Grubu Önkolun ön yüzü ve Fossa Cubiti M. DENİZ	Histoloji Lab. 9 A Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 2 D Grubu	Anatomi Lab. B Grubu El Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 11 B Grubu	
16.10 17.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Kanama ve pıhtılaşma zamanı tayini	Anatomi Lab. A Grubu Önkolun ön yüzü ve Fossa Cubiti M. DENİZ	Histoloji Lab. 10 A Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 2 C Grubu	Anatomi Lab. B Grubu El Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 12 B Grubu	

5 16	17 EKİM 2016 PAZARTESİ	18 EKİM 2016 SALI	19 EKİM 2016 ÇARŞAMBA	20 EKİM 2016 PERŞEMBE	21 EKİM 2016 CUMA
08.15 09.05	Kıkırdak ve Eklem yapı ve fiziksel özellikleri C. SERT	Anatomi Lab. A Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	Diz mekaniği, Karın içi ve disk basınç ve kuvvetleri C. SERT	Anatomi Lab. A Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	Deri ve Deri Gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. B Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	Deri ve Deri Gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. B Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00	Sıvı ve eriyiklerin kan ve eritrositler üzerine etkileri Z. KARAKILÇIK	Fizyoloji Lab. A Grubu Trombosit sayımı	Histoloji Lab. 13 B Grubu	UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00	Sıvı ve eriyiklerin kan ve eritrositler üzerine etkileri Z. KARAKILÇIK	Fizyoloji Lab. A Grubu Trombosit sayımı	Histoloji Lab. 14 B Grubu	UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00		Fizyoloji Lab. B Grubu Trombosit sayımı	Histoloji Lab. 13 A Grubu	UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00		Fizyoloji Lab. B Grubu Trombosit sayımı	Histoloji Lab. 14 A Grubu	UYGULAMA SINAVI	1. DERS KURULU SINAVI

2. HÜCRE VE DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU-II

Ders Kurulu Başkanı: Doç. Dr. Mete KÖKSAL

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK

Kurul Sınav Tarihi: 01-02.11.2016

ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	TOPLAM
Anatomi	20	20 (2)	40
Fizyoloji	28	8 (2)	36
Histoloji ve Embriyoloji	20	2 (2)	22
Biyofizik	12	—	12
Tıbbi Biyokimya	8	—	8
Biyotetik ve İletişim Becerileri	7	—	7
TOPLAM	95	30	125

2-Hücre ve Doku Biyolojisi Ders Kurulu -II Sınav Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	23	0,85	19,55	15	34,55
Fizyoloji	28	0,85	23,8	—	23,8
Histoloji ve Embriyoloji	22	0,85	18,7	—	18,7
Biyofizik	12	0,85	10,2	—	10,2
Tıbbi Biyokimya	8	0,85	6,8	—	6,8
Biyotetik ve İletişim Becerileri	7	0,85	5,95	—	5,95
TOPLAM	100		85	15	100

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK Prof. Dr. Cemil SERT Prof. Dr. Mustafa DENİZ Prof Dr. Erdem İŞKAN	Doç. Dr. Mete KÖKSAL Doç Dr. Akif ALTAY Yrd. Doç. Dr. Hakim ÇELİK	Yrd. Doç. Dr. İsmail KOYUNCU Yrd. Doç. Dr. Adnan KIRMİT Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK Yrd. Doç. Dr. Celal BOZKURT Yrd Doç Dr. Baran SARIKAYA
--	---	--

6 17	24 EKİM 2016 PAZARTESİ	25 EKİM 2016 SALI	26 EKİM 2016 ÇARŞAMBA	27 EKİM 2016 PERŞEMBE	28 EKİM 2016 CUMA
08.15 09.05	Hücre zarında taşınma proteinleri, iyon kanalları, kapıları ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Torax kasları ve Diaphragma M. DENİZ	Psikiyatrik ve Kanseri Hasta ile iletişim Celal BOZKURT	Gluteal ve Dış rotator kaslar M. DENİZ	Membran fizyolojisi, Membran potansiyeli Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Hücre zarında taşınma proteinleri, iyon kanalları, kapıları ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Torax kasları ve Diaphragma M. DENİZ	Genetik mühendislik, genetik kopyalama Celal BOZKURT	Gluteal ve Dış rotator kaslar M. DENİZ	Membran fizyolojisi, Membran potansiyeli Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Kanser Biyokimyası ve Tümör Belirteçleri - I İ.KOYUNCU	Embriyoloji 1 Ö. BUDAK	Kasılma Teorileri C. SERT	Embriyoloji 2 Ö. BUDAK	Sinir/kas liflerinde AP oluşumu ve dönemleri Z. KARAKILÇIK
11.15 12.05	Kanser Biyokimyası ve Tümör Belirteçleri - I İ.KOYUNCU	Embriyoloji 1 Ö. BUDAK	Kasılma Teorileri C. SERT	Embriyoloji 2 Ö. BUDAK	Sinir/kas liflerinde AP oluşumu ve dönemleri Z. KARAKILÇIK
13.10 14.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Periferik Yayma	Anatomi Lab. A Grubu Torax kasları ve Diaphragma M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Gluteal ve Dış rotator Kaslar M. DENİZ	RESMİ TATİL
14.10 15.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Periferik Yayma	Anatomi Lab. A Grubu Torax kasları ve Diaphragma M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Gluteal ve Dış rotator Kaslar M. DENİZ	RESMİ TATİL
15.10 16.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Periferik Yayma	Anatomi Lab. B Grubu Torax kasları ve Diaphragma M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 3 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Gluteal ve Dış rotator Kaslar M. DENİZ	RESMİ TATİL
16.10 17.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Periferik Yayma	Anatomi Lab. B Grubu Torax kasları ve Diaphragma M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 3 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Gluteal ve Dış rotator Kaslar M. DENİZ	RESMİ TATİL

7 18	31 EKİM 2016 PAZARTESİ	01 KASIM 2016 SALI	02 KASIM 2016 ÇARŞAMBA	03 KASIM 2016 PERŞEMBE	04 KASIM 2016 CUMA
08.15 09.05	Vücutta haberleşme sistemleri ve hücreler arası iletişimi Z. KARAKILÇIK	Uyluğun ön Bölgesi M. DENİZ		Uyluğun arka-medial Bölgeleri M. DENİZ	Nöronun işlevsel yapısı, duysal ve motor sinirlerin özellikleri Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Vücutta haberleşme sistemleri ve hücreler arası iletişimi Z. KARAKILÇIK	Uyluğun ön Bölgesi M. DENİZ	Ölü Beden ve Kadavraya Muamele Baran SARIKAYA	Uyluğun arka-medial Bölgeleri M. DENİZ	Nöronun işlevsel yapısı, duysal ve motor sinirlerin özellikleri Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Kanser Biyokimyası ve Tümör Belirteçleri - II İ.KOYUNCU	Embriyoloji 3 M. KÖKSAL	EMG kayıtlama C. SERT	Embriyoloji 4 M. KÖKSAL	Fizyoloji Lab. A Grubu PSS: MP ve AP
11.15 12.05	Kanser Biyokimyası ve Tümör Belirteçleri - II İ.KOYUNCU	Embriyoloji 3 M. KÖKSAL	Düz kasta kasılma ve ritmik potansiyeller C. SERT	Embriyoloji 4 M. KÖKSAL	Fizyoloji Lab. A Grubu PSS: MP ve AP
13.10 14.00	PSS'nin yapısı, nöron tipleri ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Uyluk Kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Uyluğun arka-medial Bölgeleri M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu PSS: MP ve AP
14.10 15.00	PSS'nin yapısı, nöron tipleri ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Uyluk Kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Uyluğun arka-medial Bölgeleri M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu PSS: MP ve AP
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Uyluk Kasları M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 3 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Uyluğun arka-medial Bölgeleri M. DENİZ	
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Uyluk Kasları M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 3 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Uyluğun arka-medial Bölgeleri M. DENİZ	

8 19	07 KASIM 2016 PAZARTESİ	08 KASIM 2016 SALI	09 KASIM 2016 ÇARŞAMBA	10 KASIM 2016 PERŞEMBE	11 KASIM 2016 CUMA
08.15 09.05	Sinaps yapısı, iletimi, sinaptik ekzitasyon-inhibisyon meknz. Z. KARAKILÇIK	Pleksus lumbosakralis M. DENİZ	Kök hücre ile tedavi Erdem İŞIKAN	Bacak Kasları M. DENİZ	Refleksler, refleks arkının yapısı ve refleks tipleri Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Sinaps yapısı, iletimi, sinaptik ekzitasyon-inhibisyon meknz. Z. KARAKILÇIK	Pleksus lumbosakralis M. DENİZ	Çocuk ve Yaşlı Hastayla İletişim Erdem İŞIKAN	Bacak Kasları M. DENİZ	Refleksler, refleks arkının yapısı ve refleks tipleri Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Kasta ısı üretimi C. SERT	Embriyoloji 5 M. KÖKSAL	EMG pratik C. SERT	Embriyoloji 6 M. KÖKSAL	İskelet kasının ince yapısı ve sarkotübüler sistem H. ÇELİK
11.15 12.05	Kasılmanın enerji kaynakları C. SERT	Embriyoloji 5 M. KÖKSAL	EGG pratik C. SERT	Embriyoloji 6 M. KÖKSAL	İskelet kasının ince yapısı ve sarkotübüler sistem H. ÇELİK
13.10 14.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Formül lökosit sayımı	Anatomi Lab. A Grubu Pleksus lumbosakralis M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Bacak kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Kasılma/refleksler
14.10 15.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Formül lökosit sayımı	Anatomi Lab. A Grubu Pleksus lumbosakralis M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Bacak kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Kasılma/refleksler
15.10 16.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Formül lökosit sayımı	Anatomi Lab. B Grubu Pleksus lumbosakralis M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 4 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Bacak kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Kasılma/refleksler
16.10 17.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Formül lökosit sayımı	Anatomi Lab. B Grubu Pleksus lumbosakralis M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 4 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Bacak kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Kasılma/refleksler

9 20	14 KASIM 2016 PAZARTESİ	15 KASIM 2016 SALI	16 KASIM 2016 ÇARŞAMBA	17 KASIM 2016 PERŞEMBE	18 KASIM 2016 CUMA
08.15 09.05	NMK yapısı, iletimi, kasılma-gevşeme mekanizmaları H. ÇELİK	Ayak Kasları M. DENİZ	Yardımcı Üreme Teknikleri ve İletişim Akif ALTAY	Kasılma tipleri ve kasılma enerjisi H. ÇELİK	Düz kas fizyolojisi H. ÇELİK
09.15 10.05	NMK yapısı, iletimi, kasılma-gevşeme mekanizmaları H. ÇELİK	Ayak Kasları M. DENİZ	Gebelik Sonlandırılma ve İletişim Akif ALTAY	Kasılma tipleri ve kasılma enerjisi H. ÇELİK	Düz kas fizyolojisi H. ÇELİK
10.15 11.05	Embriyoloji 7 Ö. BUDAK	Embriyoloji 8 Ö. BUDAK	Motil protein sistemleri C. SERT	Boyun ön-yan grup kasları M. DENİZ	Kalsiyum ve kemik doku fizyolojisi Z. KARAKILÇIK
11.15 12.05	Embriyoloji 7 Ö. BUDAK	Embriyoloji 8 Ö. BUDAK	Motil protein sistemleri C. SERT	Boyun ön-yan grup kasları M. DENİZ	Kalsiyum ve kemik doku fizyolojisi Z. KARAKILÇIK
13.10 14.00		Anatomi Lab. A Grubu Ayak Kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3 Ara Sınav	Anatomi Lab. B Grubu Boyun ön-yan grup kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu PT, AT refleksleri
14.10 15.00		Anatomi Lab. A Grubu Ayak Kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3 Ara Sınav	Anatomi Lab. B Grubu Boyun ön-yan grup kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu PT, AT refleksleri
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Ayak Kasları M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Boyun ön-yan grup kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu PT, AT refleksleri
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Ayak Kasları M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Boyun ön-yan grup kasları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu PT, AT refleksleri

10 21	21 KASIM 2016 PAZARTESİ	22 KASIM 2016 SALI	23 KASIM 2016 ÇARŞAMBA	24 KASIM 2016 PERŞEMBE	25 KASIM 2016 CUMA
08.15 09.05	Vücut sıvıları ve vücut su dengesi fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Mimik kaslar- Çiğneme kasları M. DENİZ	Elektriksel ve kimyasal sinapslar C. SERT	Karın kasları M. DENİZ	Anatomi Lab. B Grubu Telafl M. DENİZ
09.15 10.05	Vücut sıvıları ve vücut su dengesi fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Mimik kaslar-Çiğneme kasları M. DENİZ	Elektriksel ve kimyasal sinapslar C. SERT	Karın kasları M. DENİZ	Anatomi Lab. B Grubu Telafl M. DENİZ
10.15 11.05	Kemik-Dış Biyokimyası A.KİRMİT	İskelet sistemi gelişimi Ö. BUDAK	Sinir Dokusu Biyokimyası İ.KOYUNCU	Kas sistemi gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Telafl M. DENİZ
11.15 12.05	Kemik-Dış Biyokimyası A.KİRMİT	İskelet sistemi gelişimi Ö. BUDAK	Sinir Dokusu Biyokimyası İ.KOYUNCU	Kas sistemi gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Telafl M. DENİZ
13.10 14.00	Embriyoloji Lab. A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Mimik-Çiğneme kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Karın kasları M. DENİZ	
14.10 15.00	Embriyoloji Lab. A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Mimik-Çiğneme kasları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Karın kasları M. DENİZ	
15.10 16.00	Embriyoloji Lab. B Grubu	Anatomi Lab. B Grubu Mimik-Çiğneme kasları M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 4 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Karın kasları M. DENİZ	
16.10 17.00	Embriyoloji Lab. B Grubu	Anatomi Lab. B Grubu Mimik-Çiğneme kasları M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 4 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Karın kasları M. DENİZ	

11 22	28 KASIM 2016 PAZARTESİ	29 KASIM 2016 SALI	30 KASIM 2016 ÇARŞAMBA	01 ARALIK 2016 PERŞEMBE	02 ARALIK 2016 CUMA
08.15 09.05				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00				UYGULAMA SINAVI	2. DERS KURULU SINAVI

3. DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Yrd.Doç. Dr. Hakim ÇELİK

Kurul Sınav Tarihi: 19-20.01.2017

ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	TOPLAM
Anatomi	30	24 (2)	54
Fizyoloji	52	14 (2)	66
Histoloji ve Embriyoloji	23	10 (2)	33
Biyofizik	16	—	16
Tıbbi Biyokimya	4	—	4
TOPLAM	125	48	173

3-Dolaşım ve Solunum Sistemleri Ders Kurulu Sınav Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	23	0,8	18,4	13	31,4
Fizyoloji	48	0,8	38,4	—	38,4
Histoloji ve Embriyoloji	15	0,8	12	7	19
Biyofizik	11	0,8	8,8	—	8,8
Tıbbi Biyokimya	3	0,8	2,4	—	2,4
Toplam	100		80	20	100

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK Prof. Dr. Mustafa DENİZ Prof. Dr. Mustafa ZERİN	Prof. Dr. Cemil SERT Doç. Dr. Mete KÖKSAL Yrd. Doç. Dr. Hakim ÇELİK	Yrd. Doç. Dr. Ataman GÖNEL Yrd. Doç. Dr. Adnan KİRMİT Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK
---	---	---

12 23	05 ARALIK 2016 PAZARTESİ	06 ARALIK 2016 SALI	07 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA	08 ARALIK 2016 PERŞEMBE	09 ARALIK 2016 CUMA
08.15 09.05	Kan grupları ve kan transfüzyonu reaksiyonları Z. KARAKILÇIK	Kalp Anatomisi M. DENİZ	Kalp-dolaşım fizyolojisine giriş H. ÇELİK	Kalp ve Pericardium M. DENİZ	Kalp kasında AP, kalp aktivitesinin düzenlenmesi H. ÇELİK
09.15 10.05	Kan grupları ve kan transfüzyonu reaksiyonları Z. KARAKILÇIK	Kalp Anatomisi M. DENİZ	Kalp-dolaşım fizyolojisine giriş H. ÇELİK	Kalp ve Pericardium M. DENİZ	Kalp kasında AP, kalp aktivitesinin düzenlenmesi H. ÇELİK
10.15 11.05	Thorax ve Mediastinum Anatomisi M. DENİZ	Kalp Histolojisi M. KÖKSAL	Damar Histolojisi M. KÖKSAL	Kalp ve biyoelektrik olaylar C. SERT	Fizyoloji Lab. A Grubu Eritrosit sayımı
11.15 12.05	Thorax, Mediastinum Anatomisi M. DENİZ	Damar Histolojisi M. KÖKSAL	Damar Histolojisi M. KÖKSAL	Kalp dipolu ve Einthoven üçgeni C. SERT	Fizyoloji Lab. A Grubu Eritrosit sayımı
13.10 14.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Kan Grupları Tayini	Anatomi Lab. A Grubu Thorax ve Mediastinum M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Kalp ve Pericardium M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 A Grubu Fizyoloji Lab. B Grubu Eritrosit sayımı
14.10 15.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Kan Grupları Tayini	Anatomi Lab. B Grubu Thorax ve Mediastinum M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Kalp ve Pericardium M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 A Grubu Fizyoloji Lab. B Grubu Eritrosit sayımı
15.10 16.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Kan Grupları Tayini	Anatomi Lab. B Grubu Thorax ve Mediastinum M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 5 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kalp ve Pericardium M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 B Grubu
16.10 17.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Kan Grupları Tayini	Anatomi Lab. B Grubu Thorax ve Mediastinum M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 5 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kalp ve Pericardium M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 B Grubu

13 24	12 ARALIK 2016 PAZARTESİ	13 ARALIK 2016 SALI	14 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA	15 ARALIK 2016 PERŞEMBE	16 ARALIK 2016 CUMA
08.15 09.05	Kalbin uyarı-ileti sistemi ve ritmik aktivitesi H. ÇELİK	Periferik Arterler I M. DENİZ		Periferik Arterler II M. DENİZ	Kalp kası, koroner anormallikler ve EKG H. ÇELİK
09.15 10.05	Kalbin uyarı-ileti sistemi ve ritmik aktivitesi H. ÇELİK	Periferik Arterler I M. DENİZ		Periferik Arterler II M. DENİZ	Kalp kası, koroner anormallikler ve EKG H. ÇELİK
10.15 11.05	Kalpten çıkan ana damarlar M. DENİZ	EKG Kayıtlama C. SERT	EKG'nin vektöryel analizi ve VOEE H. ÇELİK	Hemodinamiğin İlkeleri C. SERT	Hemoglobin-Myoglobin Disosiyasyon Eğrisi A. KİRMİT
11.15 12.05	Aort ve dalları M. DENİZ	Vektörel EKG C. SERT	EKG'nin vektöryel analizi ve VOEE H. ÇELİK	Hemodinamiğin İlkeleri C. SERT	Hemoglobin-Myoglobin Disosiyasyon Eğrisi A. KİRMİT
13.10 14.00	Normal EKG ve derivasyonlar H. ÇELİK	Anatomi Lab. A Grubu Kalpten çıkan ana damarlar M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Hb ölçümü ve eritrosit indeksleri	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Periferik Arterler I M. DENİZ
14.10 15.00	Normal EKG ve derivasyonlar H. ÇELİK	Anatomi Lab. A Grubu Kalpten çıkan ana damarlar M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Hb ölçümü ve eritrosit indeksleri	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Periferik Arterler I M. DENİZ
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Kalpten çıkan ana damarlar M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Hb ölçümü ve eritrosit indeksleri	Mesleki Beceri Lab. 5 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Periferik Arterler I M. DENİZ
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Kalpten çıkan ana damarlar M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Hb ölçümü ve eritrosit indeksleri	Mesleki Beceri Lab. 5 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Periferik Arterler I M. DENİZ

14 25	19 ARALIK 2016 PAZARTESİ	20 ARALIK 2016 SALI	21 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA	22 ARALIK 2016 PERŞEMBE	23 ARALIK 2016 CUMA
----------	-----------------------------	------------------------	----------------------------	----------------------------	------------------------

08.15 09.05	Kardiyak aritmilerde EKG ve yorumlanması H. ÇELİK	Periferik Arterler III M. DENİZ		Dolaşım ve arteriö-venöz dinamikler H. ÇELİK	Venöz Sistem I M. DENİZ	Kan akımın yerel ve hümorale kontrolü H. ÇELİK
09.15 10.05	Kardiyak aritmilerde EKG ve yorumlanması H. ÇELİK	Periferik Arterler III M. DENİZ		Dolaşım ve arteriö-venöz dinamikler H. ÇELİK	Venöz Sistem I M. DENİZ	Kan akımın yerel ve hümorale kontrolü H. ÇELİK
10.15 11.05	Lenf düğümü ve tonsilla Ö BUDAK	Kalp Döngüsü, Kalpteki Basınç Değişiklikleri C. SERT		Dalak ve Timus Ö BUDAK	Mikrodolaşım, lenf dolaşımı ve ödem H. ÇELİK	Yutak Yayırları ve Yüz Gelişimi M. KÖKSAL
11.15 12.05	Lenf düğümü ve tonsilla Ö BUDAK	Kalp Döngüsü, Kalpteki Basınç Değişiklikleri C. SERT		Dalak ve Timus Ö BUDAK	Mikrodolaşım, lenf dolaşımı ve ödem H. ÇELİK	Yutak Yayırları ve Yüz Gelişimi M. KÖKSAL
13.10 14.00	Yutak Yayırları ve Yüz Gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Periferik Arterler II M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu EKG çekimi ve derivasyonları	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Venöz sistem I M. DENİZ	Histoloji Lab. 3 A Grubu
14.10 15.00	Yutak Yayırları ve Yüz Gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Periferik Arterler II M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu EKG çekimi ve derivasyonları	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Venöz sistem I M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 A Grubu
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Periferik Arterler II M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu EKG çekimi ve derivasyonları	Mesleksi Beceri Lab. 6 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Venöz sistem I M. DENİZ	Histoloji Lab. 3 B Grubu
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Periferik Arterler II M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu EKG çekimi ve derivasyonları	Mesleksi Beceri Lab. 6 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Venöz sistem I M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 B Grubu

15 26	26 ARALIK 2016 PAZARTESİ	27 ARALIK 2016 SALI	28 ARALIK 2016 ÇARŞAMBA	29 ARALIK 2016 PERŞEMBE	30 ARALIK 2016 CUMA		
08.15 09.05	Dolaşım ve basıncın kontrolünde OSS ve ES H. ÇELİK	Lenfatik Sistem I M. DENİZ	Kan basıncı, hipertansiyon ve nabız H. ÇELİK	Lenfatik Sistem II M. DENİZ	Fizyolojide dolaşım şoku mekanizması H. ÇELİK		
09.15 10.05	Dolaşım ve basıncın kontrolünde OSS ve ES H. ÇELİK	Lenfatik Sistem I M. DENİZ	Kan basıncı, hipertansiyon ve nabız H. ÇELİK	Lenfatik Sistem II M. DENİZ	Fizyolojide dolaşım şoku mekanizması H. ÇELİK		
10.15 11.05	Venöz Sistem II M. DENİZ	Kalp verdisi, kalbin yaptığı iş ve metabolizma C. SERT	Kalbin Gelişimi M. KÖKSAL	Debi, venöz dönüş ve ESSH kontrolü H. ÇELİK	Akut Faz Reaktanları A.GÖNEL		
11.15 12.05	Venöz Sistem II M. DENİZ	Kalp verdisi, kalbin yaptığı iş ve metabolizma C. SERT	Kalbin Gelişimi M. KÖKSAL	Debi, venöz dönüş ve ESSH kontrolü H. ÇELİK	Akut Faz Reaktanları A.GÖNEL		
13.10 14.00		Anatomi Lab. B Grubu Venöz sistem II M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 A Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Lenfatik sistem M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu EKG analizi ve yorumlanması	Damarların gelişimi M. KÖKSAL
14.10 15.00		Anatomi Lab. B Grubu Venöz sistem II M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 A Grubu	SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Lenfatik sistem M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu EKG analizi ve yorumlanması	Damarların gelişimi M. KÖKSAL
15.10 16.00		Anatomi Lab. A Grubu Venöz sistem II M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 B Grubu	Mesleksi Beceri Lab. 6 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Lenfatik sistem M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu EKG analizi ve yorumlanması	Fetal Dolaşım M. KÖKSAL
16.10 17.00		Anatomi Lab. A Grubu Venöz sistem II M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 B Grubu	Mesleksi Beceri Lab. 6 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Lenfatik sistem M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu EKG analizi ve yorumlanması	

16 27	02 OCAK 2017 PAZARTESİ	03 OCAK 2017 SALI	04 OCAK 2017 ÇARŞAMBA	05 OCAK 2017 PERŞEMBE	06 OCAK 2017 CUMA
08.15 09.05	Egzersizde koroner kan akımı, iskemi ve MI mekanizması H. ÇELİK	Solumun sistemine giriş M. DENİZ	Solumun fizyolojisi, akciğer ventilasyonu ve akciğer hacimleri M. ZERİN	Larinks Anatomisi M. DENİZ	Kalp yetersizliği dinamikleri, analizi, kalp yedeği ve testi H. ÇELİK
09.15 10.05	Egzersizde koroner kan akımı, iskemi ve MI mekanizması H. ÇELİK	Burun boşluğu Anatomisi M. DENİZ	Solumun fizyolojisi, akciğer ventilasyonu ve akciğer hacimleri M. ZERİN	Larinks Anatomisi M. DENİZ	Kalp yetersizliği dinamikleri, analizi, kalp yedeği ve testi H. ÇELİK
10.15 11.05	Vasküler sistem hemodinamisi (Arterler) C. SERT	Kalp sesleri, valvüller ve konjenital kalp defektlerinin dinamiği H. ÇELİK		Mikrodolaşım Dinamiği C. SERT	
11.15 12.05	Vasküler sistem hemodinamisi	Kalp sesleri, valvüller ve konjenital kalp defektlerinin dinamiği		Mikrodolaşım Dinamiği C. SERT	

	(Venler) C. SERT	H. ÇELİK					
13.10 14.00	Vücut boşlukları ve diaframın gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Burun Anatomisi M. DENİZ		SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Larinks Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 9 A Grubu	
14.10 15.00	Vücut boşlukları ve diaframın gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Burun Anatomisi M. DENİZ		SEÇMELİ DERS 3	Anatomi Lab. B Grubu Larinks Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 10 A Grubu	
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Burun Anatomisi M. DENİZ			Anatomi Lab. A Grubu Larinks Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 9 B Grubu	
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Burun Anatomisi M. DENİZ			Anatomi Lab. A Grubu Larinks Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 10 B Grubu	

17 28	09 OCAK 2017 PAZARTESİ	10 OCAK 2017 SALI	11 OCAK 2017 ÇARŞAMBA	12 OCAK 2017 PERŞEMBE	13 OCAK 2017 CUMA
08.15 09.05	Pulmoner dolaşım ve Pulmoner kapiller dinamikler M. ZERİN	Trachea ve Akciğerler M. DENİZ	Kanda ve vücut sıvılarında O2 ve CO2 taşınması M. ZERİN	Pleura M. DENİZ	Solunum yetmezliği, hipoksi/hiperkapni M. ZERİN
09.15 10.05	Pulmoner dolaşım ve Pulmoner kapiller dinamikler M. ZERİN	Trachea ve Akciğerler M. DENİZ	Kanda ve vücut sıvılarında O2 ve CO2 taşınması M. ZERİN	Pleura M. DENİZ	Solunum yetmezliği, hipoksi/hiperkapni M. ZERİN
10.15 11.05	Sol. Sist. Histolojisi Ö BUDAK	Alveoler ventilasyon O2/CO2 difüzyonu, PO2/PCO2 M. ZERİN	Solunum Sisteminin gelişmesi Ö BUDAK	Solunumun regülasyonu M. ZERİN	Solunum Dinamiği C. SERT
11.15 12.05	Sol. Sist. Histolojisi Ö BUDAK	Alveoler ventilasyon O2/CO2 difüzyonu, PO2/PCO2 M. ZERİN	Solunum Sisteminin gelişmesi Ö BUDAK	Solunumun regülasyonu M. ZERİN	Solunum Dinamiği C. SERT
13.10 14.00	Öğrencilerle Buluşma Dekan Yardımcısı	Anatomi Lab. A Grubu Trachea ve Akciğerler M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3 FİNAL	Anatomi Lab. B Grubu Pleura M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Solunum fonksiyon testi
14.10 15.00	Öğrencilerle Buluşma Dekan Yardımcısı	Anatomi Lab. A Grubu Trachea ve Akciğerler M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 3 FİNAL	Anatomi Lab. B Grubu Pleura M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Solunum fonksiyon testi
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Trachea ve Akciğerler M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Pleura M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Solunum fonksiyon testi
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Trachea ve Akciğerler M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Pleura M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Solunum fonksiyon testi

18 29	16 OCAK 2017 PAZARTESİ	17 OCAK 2017 SALI	18 OCAK 2017 ÇARŞAMBA	19 OCAK 2017 PERŞEMBE	20 OCAK 2017 CUMA
08.15 09.05	Çevre Fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	Çevre Fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	Yüksek irtifa, havacılık, ve sualtı dalaş fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. B Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	Yüksek irtifa, havacılık, ve sualtı dalaş fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. B Grubu Telafi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00	Histoloji Lab. 7 B Grubu			UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00	Histoloji Lab. 8 B Grubu			UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00	Histoloji Lab. 7 A Grubu			UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00	Histoloji Lab. 8 A Grubu			UYGULAMA SINAVI	3. DERS KURULU SINAVI

4. SİNDİRİM VE METABOLİZMA DERS KURULU

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Yrd. Doç. Dr. Adnan KİRMİT

Kurul Sınav Tarihi: 09–10.03.2017

ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	TOPLAM
Anatomi	20	16 (2)	36
Tıbbi Mikrobiyoloji	30	8	38
Fizyoloji	24	2 (2)	26
Histoloji ve Embriyoloji	14	10 (2)	24
Tıbbi Biyokimya	14	—	14
Toplam	102	36	138

4-Sindirim ve Metabolizma Ders Kurulu Sınav Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	17	0,8	13,6	13	26,6
Tıbbi Mikrobiyoloji	34	0,8	27,2	—	27,2
Fizyoloji	23	0,8	18,4	—	18,4
Histoloji ve Embriyoloji	13	0,8	10,4	7	17,4
Tıbbi Biyokimya	13	0,8	10,4	—	10,4
TOPLAM	100		80	20	100

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Cemil SERT Prof. Dr. Mustafa DENİZ Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR	Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK Doç. Dr. Mete KÖKSAL Yrd. Doç. Dr. Hakim ÇELİK	Yrd. Doç. Dr. İsmail KOYUNCU Yrd. Doç. Dr. Adnan KİRMİT Yrd. Doç. Dr. Ataman GÖNEL Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK
--	---	---

19 32	06 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ	07 ŞUBAT 2017 SALI	08 ŞUBAT 2017 ÇARŞAMBA	09 ŞUBAT 2017 PERŞEMBE	10 ŞUBAT 2017 CUMA
08.15 09.05	GIS'in genel işlevi, motilitesi ve kan akımı Z. KARAKILÇIK	Ağız Anatomisi M. DENİZ	Bakteri Hücreleri Genel Yapısı-I F. YILDIZ ZEYREK	Pharynx ve Oesophagus M. DENİZ	Sindirim salgıları ve fizyolojik işlevleri Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	GIS'in genel işlevi, motilitesi ve kan akımı Z. KARAKILÇIK	Ağız Anatomisi M. DENİZ	Bakteri Hücreleri Genel Yapısı-I F. YILDIZ ZEYREK	Pharynx ve Oesophagus M. DENİZ	Sindirim salgıları ve fizyolojik işlevleri Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	GIS'de besinlerin karıştırılması ve taşınması Z. KARAKILÇIK	Tükürük Bezleri ve Dişler M. DENİZ	Mikroorganizmalarda virulans ve patojenite faktörleri. ekzotoksinler ve endotoksinler F. YILDIZ ZEYREK	Mikroorganizm. Konağa giriş, bulaş yolları, konak parazit ilişkileri F. YILDIZ ZEYREK	Karbonhidrat sindirimi ve emilimi A. GÖNEL
11.15 12.05	GIS'de besinlerin karıştırılması ve taşınması Z. KARAKILÇIK	Tükürük Bezleri ve Dişler M. DENİZ	Mikroorganizmalarda virulans ve patojenite faktörleri. ekzotoksinler ve endotoksinler F. YILDIZ ZEYREK	Normal Mikrop Florası F. YILDIZ ZEYREK	Karbonhidrat sindirimi ve emilimi A. GÖNEL
13.10 14.00	M. Dünyası ve Mikroorg. Sınıflandırması M. BAYRAKTAR	Anatomi Lab. A Grubu Ağız Anatomisi Tükürük Bezleri M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Pharynx ve Oesophagus M. DENİZ	Pankreas ve karaciğer salgılarının işlevleri Z. KARAKILÇIK
14.10 15.00	Mantarların genel özellikleri M. BAYRAKTAR	Anatomi Lab. A Grubu Ağız Anatomisi Tükürük Bezleri M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Pharynx ve Oesophagus M. DENİZ	Pankreas ve karaciğer salgılarının işlevleri Z. KARAKILÇIK
15.10 16.00	Lipidlerin sindirimi ve emilimi A. KİRMİT	Anatomi Lab. B Grubu Ağız Anatomisi Tükürük Bezleri M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 7 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Pharynx ve Oesophagus M. DENİZ	Ksenobiyotik Metabolizması A. KİRMİT
16.10 17.00	Lipidlerin sindirimi ve emilimi A. KİRMİT	Anatomi Lab. B Grubu Ağız Anatomisi Tükürük Bezleri M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 7 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Pharynx ve Oesophagus M. DENİZ	Ksenobiyotik Metabolizması A. KİRMİT

20 33	13 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ	14 ŞUBAT 2017 SALI	15 ŞUBAT 2017 ÇARŞAMBA	16 ŞUBAT 2017 PERŞEMBE	17 ŞUBAT 2017 CUMA
08.15 09.05	Sindirim ve emilim fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Periton M. DENİZ	Protein metabolizması ve bozuklukları İ. KOYUNCU	Mide Anatomisi M. DENİZ	Gastrointestinal sistem bozuklukları fizyolojisi Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Sindirim ve emilim fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Periton M. DENİZ	Protein metabolizması ve bozuklukları İ. KOYUNCU	Mide Anatomisi M. DENİZ	Gastrointestinal sistem bozuklukları fizyolojisi Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Karın Ön duvarı Anatomisi M. DENİZ	Sindirim Sistemi Kanal Yapısı Ö BUDAK	Sindirim Sistemi Kanal Yapısı Ö BUDAK		Atipik mikroorganizmalar (Riketsiya, klamidya ve mikoplazma genel özellikleri) M. BAYRAKTAR
11.15 12.05	Karın Ön duvarı Anatomisi M. DENİZ	Sindirim Sistemi Kanal Yapısı Ö BUDAK	Sindirim Sistemi Kanal Yapısı Ö BUDAK		Atipik mikroorganizmalar (Mikobakteriler ve Sarmal bakteriler genel özellikleri) M. BAYRAKTAR
13.10 14.00	Ağız Boşluğu M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Karın Ön duvarı Periton M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 A Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Mide Anatomisi M. DENİZ
14.10 15.00	Ağız Boşluğu M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Karın Ön duvarı Periton M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 A Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Mide Anatomisi M. DENİZ
15.10 16.00	Bakteri genetiği M.	Anatomi Lab. B Grubu	Histoloji Lab. 1	Mesleksi Beceri Lab. 7	Anatomi Lab. A Grubu
					Histoloji Lab. 3
					Bakteri Metabolizması M. BAYRAKTAR

	BAYRAKTAR	Karın Ön duvarı Periton M. DENİZ	B Grubu	C Grubu	Mide Anatomisi M. DENİZ	A Grubu	
16.10 17.00	Bakteriyofajlar ve plazmidler M. BAYRAKTAR	Anatomi Lab. B Grubu Karın Ön duvarı Periton M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 B Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 7 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Mide Anatomisi M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 A Grubu	Bakteri Metabolizması M. BAYRAKTAR

21 34	20 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ	21 ŞUBAT 2017 SALI	22 ŞUBAT 2017 ÇARŞAMBA	23 ŞUBAT 2017 PERŞEMBE	24 ŞUBAT 2017 CUMA		
08.15 09.05	Enerjetikler ve metabolizma hızı Z. KARAKILÇIK	Doudenum M. DENİZ	Antibiyotik etki ve direnç mekanizması. M.BAYRAKTAR	Kalın Bağırsaklar M. DENİZ	Vücut sıcaklığı, termoregülasyon ve ateş Z. KARAKILÇIK		
09.15 10.05	Enerjetikler ve metabolizma hızı Z. KARAKILÇIK	Jejunum ve ileum M. DENİZ	Antibiyotik etki ve direnç mekanizması. M.BAYRAKTAR	Kalın Bağırsaklar M. DENİZ	Vücut sıcaklığı, termoregülasyon ve ateş Z. KARAKILÇIK		
10.15 11.05	Bakterilerin üretilmesi-I M. BAYRAKTAR	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon prensipleri M. BAYRAKTAR	Tükürük Bezleri ve Pankreas Ö BUDAK	Fungus türlerinin tanımlanması ve teşhisi Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR	Proteinlerin Sindirimi, emilimi, bozuklukları İ.KOYUNCU		
11.15 12.05	Bakterilerin üretilmesi-I M. BAYRAKTAR	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon prensipleri M. BAYRAKTAR	Tükürük Bezleri ve Pankreas Ö BUDAK	Fungus türlerinin tanımlanması ve teşhisi Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR	Proteinlerin Sindirimi, emilimi, bozuklukları İ.KOYUNCU		
13.10 14.00	Karaciğer ve Safra Kesesi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu İnce bağırsaklar M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 A Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Kalın Bağırsak M. DENİZ	Histoloji Lab. 7 B Grubu	Genel Parazitoloji ve Parazitizm Şekilleri M. BAYRAKTAR
14.10 15.00	Karaciğer ve Safra Kesesi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu İnce bağırsaklar M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 A Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Kalın Bağırsak M. DENİZ	Histoloji Lab. 8 B Grubu	Parazitlerin Patojen Etkileri M. BAYRAKTAR
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu İnce bağırsaklar M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 B Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 8 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kalın Bağırsak M. DENİZ	Histoloji Lab. 7 A Grubu	Konakların Parazitlere Gösterdiği Reaksiyonlar M. BAYRAKTAR
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu İnce bağırsaklar M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 B Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 8 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kalın Bağırsak M. DENİZ	Histoloji Lab. 8 A Grubu	Parazit Hastalıklarına Karşı Direnç M. BAYRAKTAR

22 35	27 ŞUBAT 2017 PAZARTESİ	28 ŞUBAT 2017 SALI	01 MART 2017 ÇARŞAMBA	02 MART 2017 PERŞEMBE	03 MART 2017 CUMA		
08.15 09.05	Dengeli beslenme, mineraller ve vitaminlerin işlevleri Z. KARAKILÇIK	Karaciğer ve Safra Yolları M. DENİZ	Helminthlerin genel özellikleri M. BAYRAKTAR	Tıbbi Entomoloji M. BAYRAKTAR	Spor fizyolojisi Z. KARAKILÇIK		
09.15 10.05	Dengeli beslenme, mineraller ve vitaminlerin işlevleri Z.KARAKILÇIK	Karaciğer ve Safra Yolları M. DENİZ	Protozoaların genel özellikleri M. BAYRAKTAR	Tıbbi Entomoloji Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR	Spor fizyolojisi Z. KARAKILÇIK		
10.15 11.05	Porfirinler ve Safra Pigmentleri A.GÖNEL	Bakterilerin üretilmesi Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR	Sindirim Sistemi Gelişimi M. KÖKSAL	Pankreas ve Dalak M. DENİZ	Virüslerin genel özellikleri M. BAYRAKTAR		
11.15 12.05	Porfirinler ve Safra Pigmentleri A.GÖNEL	Bakterilerin üretilmesi Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR	Sindirim Sistemi Gelişimi M. KÖKSAL	Pankreas ve Dalak M. DENİZ	Asellüler (Prionlar) Mik. Özellikleri M. BAYRAKTAR		
13.10 14.00	Sindirim Sistemi Gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Karaciğer ve Safra Yolları M. DENİZ	Histoloji Lab. 9 B Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Pankreas ve Dalak M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Vücut-kitle indeksi ve vücut ısısı ölçümü	Virüs Hastalıkları Tanı Yöntem, Sonuç Değer. M. BAYRAKTAR
14.10 15.00	Sindirim Sistemi Gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Karaciğer ve Safra Yolları M. DENİZ	Histoloji Lab.10 B Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Pankreas ve Dalak M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Vücut-kitle indeksi ve vücut ısısı ölçümü	Onkogenik Virüslerin Gn. Özellik ve Onkogen Mknzm M. BAYRAKTAR
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Karaciğer ve Safra Yolları M. DENİZ	Histoloji Lab. 9 A Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 8 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Pankreas ve Dalak M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Vücut-kitle indeksi ve vücut ısısı ölçümü	Antibiyotik Duyarlılık Testleri T. Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Karaciğer ve Safra Yolları M. DENİZ	Histoloji Lab.10 A Grubu	Mesleksel Beceri Lab. 8 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Pankreas ve Dalak M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Vücut-kitle indeksi ve vücut ısısı ölçümü	Antibiyotik Duyarlılık Testleri T. Mikrobiyoloji Lab. M. BAYRAKTAR

23 36	06 MART 2017 PAZARTESİ	07 MART 2017 SALI	08 MART 2017 ÇARŞAMBA	09 MART 2017 PERŞEMBE	10 MART 2017 CUMA
08.15 09.05	Mineral ve Eser Element Metabolizması A.KİRMİT			UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	Mineral ve Eser Element Metabolizması A.KİRMİT			UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	Egzersiz, sağlık ve yorgunluk mekanizmaları Z. KARAKILÇIK			UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI
11.15	Egzersiz, sağlık ve			UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI

12.05	yorgunluk mekanizmaları Z. KARAKILÇIK				
13.10 14.00		Anatomi Lab. A Grubu Telifi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00		Anatomi Lab. A Grubu Telifi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Telifi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Telifi M. DENİZ		UYGULAMA SINAVI	4 DERS KURULU SINAVI

5. ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULU

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Mustafa ZERİN

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Yrd. Doç. Dr. İsmail KOYUNCU

Kurul Sınav Tarihi: 13-14.04.2017

ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	TOPLAM
Anatomi	22	14 (2)	36
Fizyoloji	38	4 (2)	42
Tıbbi Mikrobiyoloji	20	-	20
Histoloji ve Embriyoloji	18	8 (2)	26
Tıbbi Biyokimya	6	-	6
TOPLAM	104	26	130

5-Endokrin ve Ürogenital Ders Kurulu Sınav Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	20	0,8	16	12	28
Fizyoloji	40	0,8	32	—	32
Tıbbi Mikrobiyoloji	21	0,8	16,8	—	16,8
Histoloji ve Embriyoloji	14	0,8	11,2	8	19,2
Tıbbi Biyokimya	5	0,8	4	—	4
TOPLAM	100		80	20	100

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK Prof. Dr. Mustafa DENİZ Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK	Prof. Dr. Mustafa ZERİN Doç. Dr. Mete KÖKSAL	Yrd. Doç. Dr. Hakim ÇELİK Yrd. Doç. Dr. İsmail KOYUNCU Yrd. Doç. Dr. Adnan KİRMİT Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK
--	---	--

24 37	13 MART 2017 PAZARTESİ	14 MART 2017 SALI	15 MART 2017 ÇARŞAMBA	16 MART 2017 PERŞEMBE	17 MART 2017 CUMA
08.15 09.05	Boşaltım Sistemi: Yapısı ve genel işlevi H. ÇELİK	Renal kan akımı nefron ve yapısı H. ÇELİK	Akut Faz Reaktanları M. BAYRAKTAR	Ureter-Vesica Urinaria ve Urethra M. DENİZ	Antijen İşlenmesi ve Sunulması M. BAYRAKTAR
09.15 10.05	Boşaltım Sistemi: Yapısı ve genel işlevi H. ÇELİK	Renal kan akımı nefron ve yapısı H. ÇELİK	Lenfositlerin Olgunlaşması M. BAYRAKTAR	Ureter-Vesica Urinaria ve Urethra M. DENİZ	Antijen İşlenmesi ve Sunulması M. BAYRAKTAR
10.15 11.05	Urogenital Sisteme Giriş M. DENİZ	Böbrek Anatomisi M. DENİZ	Üriner Sistem Histolojisi M. KÖKSAL	Antijenler M. BAYRAKTAR	Doğal Bağışıklık ve Fagositoz M. BAYRAKTAR
11.15 12.05	Urogenital Sisteme Giriş M. DENİZ	Böbrek Anatomisi M. DENİZ	Üriner Sistem Histolojisi M. KÖKSAL	Doku Uygunluk Antijenleri M. BAYRAKTAR	Doğal Bağışıklık ve Fagositoz M. BAYRAKTAR
13.10 14.00	Üriner Sistem Histolojisi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Böbrek Anatomisi M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Ureter-Vesica Urinaria ve Urethra M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 A Grubu
14.10 15.00	Üriner Sistem Histolojisi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Böbrek Anatomisi M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Ureter-Vesica Urinaria ve Urethra M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 A Grubu
15.10 16.00	İmmün Yanıtta Görev Alan Organ ve Hücreler M. BAYRAKTAR	Anatomi Lab. B Grubu Böbrek Anatomisi M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 9 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Ureter-Vesica Urinaria ve Urethra M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 B Grubu
16.10 17.00	İmmün Yanıtta Görev Alan Organ ve Hücreler M. BAYRAKTAR	Anatomi Lab. B Grubu Böbrek Anatomisi M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 9 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Ureter-Vesica Urinaria ve Urethra M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 B Grubu

25 38	20 MART 2017 PAZARTESİ	21 MART 2017 SALI	22 MART 2017 ÇARŞAMBA	23 MART 2017 PERŞEMBE	24 MART 2017 CUMA	
08.15 09.05	Ultrafiltrat ve tubüllerde işlenmesi H. ÇELİK	Pelvis ve perineum M. DENİZ	Kadın Genital Organları M. DENİZ	Kadın Genital Organları M. DENİZ	Kompleman Sistemi M. BAYRAKTAR	
09.15 10.05	Ultrafiltrat ve tubüllerde işlenmesi H. ÇELİK	Pelvis ve perineum M. DENİZ	Kadın Genital Organları M. DENİZ	Kadın Genital Organları M. DENİZ	Kompleman Sistemi M. BAYRAKTAR	
10.15 11.05	İmmünglobulinler ve Antikor Üretimi M. BAYRAKTAR		Peritübler geri emilim ve denetimi H. ÇELİK	Kazanılmış Bağışıklık M. BAYRAKTAR	Doku sıvıları, ödem ve diüretikler H. ÇELİK	
11.15 12.05	İmmünglobulinler ve Antikor Üretimi M. BAYRAKTAR		Peritübler geri emilim ve denetimi Z. KARAKILÇIK	Kazanılmış Bağışıklık M. BAYRAKTAR	Doku sıvıları, ödem ve diüretikler H. ÇELİK	
13.10 14.00	Hipofiz ve Epifiz M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Pelvis Perineum M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Kadın Genital Organları M. DENİZ	Histoloji Lab. 3 B Grubu	İmmün Sistem Biyokimyası A.KİRMİT
14.10 15.00	Hipofiz ve Epifiz M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Pelvis Perineum M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Kadın Genital Organları M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 B Grubu	İmmün Sistem Biyokimyası A.KİRMİT
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Pelvis Perineum M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 9 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kadın Genital Organları M. DENİZ	Histoloji Lab. 3 A Grubu	
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Pelvis Perineum M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 9 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Kadın Genital Organları M. DENİZ	Histoloji Lab. 4 A Grubu	

26 39	27 MART 2017 PAZARTESİ	28 MART 2017 SALI	29 MART 2017 ÇARŞAMBA	30 MART 2017 PERŞEMBE	31 MART 2017 CUMA		
08.15 09.05	Miksiyon ve asit-baz dengesi H. ÇELİK	Erkek Genital Organları M. DENİZ	Endokrinolojiye giriş M. ZERİN	Glandula Thyroidea ve Parathyroidea M. DENİZ	Tiroid bezi hormonları M. ZERİN		
09.15 10.05	Miksiyon ve asit-baz dengesi H. ÇELİK	Erkek Genital Organları M. DENİZ	Endokrinolojiye giriş M. ZERİN	Glandula Thyroidea ve Parathyroidea M. DENİZ	Tiroid bezi hormonları M. ZERİN		
10.15 11.05	Erkek Genital Organları M. DENİZ	Böbrek yetmezliği mekanizması H. ÇELİK	Erkek Genital Sistem Histolojisi Ö BUDAK	Hipotalamus-hipofiz hormonları ve BH M. ZERİN	In-vitro antijen-antikor birleşmesi prensipleri ve serolojik testler M. BAYRAKTAR		
11.15 12.05	Erkek Genital Organları M. DENİZ	Böbrek yetmezliği mekanizması H. ÇELİK	Erkek Genital Sistem Histolojisi Ö BUDAK	Hipotalamus-hipofiz hormonları ve BH M. ZERİN	In-vitro antijen-antikor birleşmesi prensipleri ve serolojik testler M. BAYRAKTAR		
13.10 14.00	Kadın Genital Sistem Histolojisi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Erkek Genital Organları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Boşaltım Fizyolojisi	SEÇMELİ DERS 4 ARA SINAV	Anatomi Lab. B Grubu Thyroidea, Parathyroidea, M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 A Grubu	Endokrin Sistem Fonksiyon Bozuklukları -1 A.KİRMİT
14.10 15.00	Kadın Genital Sistem Histolojisi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. A Grubu Erkek Genital Organları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Boşaltım Fizyolojisi	SEÇMELİ DERS 4 ARA SINAV	Anatomi Lab. B Grubu Thyroidea, Parathyroidea, M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 A Grubu	Endokrin Sistem Fonksiyon Bozuklukları -1 A.KİRMİT
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Erkek Genital Organları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Boşaltım Fizyolojisi	Mesleki Beceri Lab. 10 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Thyroidea, Parathyroidea, M. DENİZ	Histoloji Lab. 5 B Grubu	Tiroid ve Paratiroid Gelişmeleri ve Histolojileri Ö BUDAK
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Erkek Genital Organları M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Boşaltım Fizyolojisi	Mesleki Beceri Lab. 10 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Thyroidea, Parathyroidea M. DENİZ	Histoloji Lab. 6 B Grubu	Böbreküstü Bezi Gelişimi ve Histolojisi Ö BUDAK

27 40	03 NİSAN 2017 PAZARTESİ	04 NİSAN 2017 SALI	05 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA	06 NİSAN 2017 PERŞEMBE	07 NİSAN 2017 CUMA		
08.15 09.05	Pankreas hormonları ve kan glikozunun ayarlanması M. ZERİN	Glandula Supra Renalis ve Timus M. DENİZ	Parathormon, kalsitonin, kalsiyum ve fosfor kontrolü M. ZERİN	Hipofiz ve Epifiz Bezi Anatomisi M. DENİZ	Erkek üreme fizyolojisi M. ZERİN		
09.15 10.05	Pankreas hormonları ve kan glikozunun ayarlanması M. ZERİN	Glandula Supra Renalis ve Timus M. DENİZ	Parathormon, kalsitonin, kalsiyum ve fosfor kontrolü M. ZERİN	Hipofiz ve Epifiz Bezi Anatomisi M. DENİZ	Erkek üreme fizyolojisi M. ZERİN		
10.15 11.05	Üriner Sistem Gelişimi M. KÖKSAL	Adrenal Korteks hormonları M. ZERİN	Genital Sistem Gelişimi Ö BUDAK	Epifiz bezi ve melatonin M. ZERİN	Sitokinler M. BAYRAKTAR		
11.15 12.05	Üriner Sistem Gelişimi M. KÖKSAL	Adrenal Korteks hormonları M. ZERİN	Genital Sistem Gelişimi Ö BUDAK	Epifiz bezi ve melatonin M. ZERİN	Sitokinler M. BAYRAKTAR		
13.10 14.00		Anatomi Lab. A Grubu Suprarenalis ve Thymus M. DENİZ	Histoloji Lab. 7 A Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Telifi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu DH endokrin bezler ve kan alma	Endokrin Sistem Fonksiyon Bozuklukları -II A.KİRMİT
14.10 15.00		Anatomi Lab. A Grubu Suprarenalis ve Thymus M. DENİZ	Histoloji Lab. 8 A Grubu	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Telifi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu DH endokrin bezler ve kan alma	Endokrin Sistem Fonksiyon Bozuklukları -II A.KİRMİT
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Suprarenalis ve Thymus M. DENİZ	Histoloji Lab. 7 B Grubu	Mesleki Beceri Lab. 10 D Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Telifi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu DH endokrin bezler ve kan alma	
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Suprarenalis ve Thymus M. DENİZ	Histoloji Lab. 8 B Grubu	Mesleki Beceri Lab. 10 C Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Telifi	Fizyoloji Lab. B Grubu DH endokrin bezler	

					M. DENİZ	ve kan alma	
--	--	--	--	--	----------	-------------	--

28 41	10 NİSAN 2017 PAZARTESİ	11 NİSAN 2017 SALI	12 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA	13 NİSAN 2017 PERSEMBE	14 NİSAN 2017 CUMA
08.15 09.05	Dişide üreme fizyolojisi M. ZERİN	Fötal ve neonatal fizyoloji M. ZERİN		UYGULAMA SINAVI	5. DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	Dişide üreme fizyolojisi M. ZERİN	Fötal ve neonatal fizyoloji M. ZERİN		UYGULAMA SINAVI	5. DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	Gebelik, doğum ve laktasyon M. ZERİN	Genital Sistem Gelişimi Ö BUDAK		UYGULAMA SINAVI	5 DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	Gebelik, doğum ve laktasyon M. ZERİN	Genital Sistem Gelişimi Ö BUDAK		UYGULAMA SINAVI	5 DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00				UYGULAMA SINAVI	5. DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00				UYGULAMA SINAVI	5. DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00				UYGULAMA SINAVI	5 DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00				UYGULAMA SINAVI	5 DERS KURULU SINAVI

6. NÖROLOJİK BİLİMLER DERS KURULU

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Mustafa DENİZ

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Yrd. Doç. Dr. Hediye ACUN

Kurul Sınav Tarihi: 01-02.06.2017

ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA (X GRUP)	TOPLAM
Anatomi	58	28 (2)	86
Fizyoloji	46	8 (2)	54
Biyofizik	16		16
Histoloji ve Embriyoloji	10	4(2)	14
Tıbbi Biyokimya	4	—	4
TOPLAM	134	40	174

6- Nörolojik Bilimler Ders Kurulu Sınav Soru Dağılımı

ANABİLİM DALI	SORU SAYISI	KATSAYI	TEORİK AĞIRLIK	PRATİK AĞIRLIK	AĞIRLIĞI
Anatomi	42	0,8	33,6	16	49,6
Fizyoloji	39	0,8	31,2	—	31,2
Biyofizik	11	0,8	8,8	—	8,8
Histoloji ve Embriyoloji	5	0,8	4	4	8
Tıbbi Biyokimya	3	0,8	2,4	—	2,4
TOPLAM	100		80	20	100

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Ali Ziya KARAKILÇIK Prof. Dr. Cemil SERT Prof. Dr. Mustafa DENİZ	Prof. Dr. Mustafa ZERİN Doç. Dr. Mete KÖKSAL	Yrd. Doç. Dr. İsmail KOYUNCU Yrd. Doç. Dr. Ataman GÖNEL Yrd. Doç. Dr. Özcan BUDAK
--	---	---

29 42	17 NİSAN 2017 PAZARTESİ	18 NİSAN 2017 SALI	19 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA	20 NİSAN 2017 PERSEMBE	21 NİSAN 2017 CUMA
08.15 09.05	MSS'nin genel organizasyonu, MSS hücreleri, tipleri ve işlevleri H. ÇELİK	Medulla Spinalis Morfolojisi M. DENİZ	Medulla Spinalis. İnen Yollar M. DENİZ	Medulla Oblongata M. DENİZ	Nöronal/sinaptik iletimin integrasyonu/işlenmesi H. ÇELİK
09.15 10.05	MSS'nin genel organizasyonu, MSS hücreleri, tipleri ve işlevleri H. ÇELİK	Medulla Spinalis Morfolojisi M. DENİZ	Medulla Spinalis. İnen Yollar M. DENİZ	Medulla Oblongata M. DENİZ	Nöronal/sinaptik iletimin integrasyonu/işlenmesi H. ÇELİK
10.15 11.05	Merkezi Sinir Sistemine Giriş M. DENİZ	Medulla Spinalis Çıkan Yollar M. DENİZ	Sinir Sistemi Histolojisi Ö BUDAK	MSS sinapsları, tipleri ve sinaptik iletimin mekanizması H. ÇELİK	Uyarılmış Potansiyeller C. SERT
11.15 12.05	Merkezi Sinir Sistemine Giriş M. DENİZ	Medulla Spinalis Çıkan Yollar M. DENİZ	Sinir Sistemi Hist. Ö BUDAK	MSS sinapsları, tipleri ve sinaptik iletimin mekanizması H. ÇELİK	Reseptörler ve Reseptör potansiyelleri C. SERT
13.10 14.00	EEG'nin biyofizik temelleri C. SERT	Anatomi Lab. A Grubu Medulla Spinalis M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Medulla Oblongata, M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 B Grubu
14.10 15.00	EEG'nin biyofizik temelleri C. SERT	Anatomi Lab. A Grubu Medulla Spinalis M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Medulla Oblongata M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 B Grubu
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Medulla Spinalis M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 11 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Medulla Oblongata, M. DENİZ	Histoloji Lab. 1 A Grubu
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Medulla Spinalis M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 11 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Medulla Oblongata M. DENİZ	Histoloji Lab. 2 A Grubu

30 43	24 NİSAN 2017 PAZARTESİ	25 NİSAN 2017 SALI	26 NİSAN 2017 ÇARŞAMBA	27 NİSAN 2017 PERSEMBE	28 NİSAN 2017 CUMA
08.15 09.05	Omurilik motor işlevleri ve spinal refleksler H. ÇELİK	Pons ve Fossa Rhomboidea M. DENİZ	Korteks, öğrenme ve bellek fizyolojisi H. ÇELİK	Mesencephalon M. DENİZ	Kimyasal ve Mekanoreseptörler C. SERT
09.15 10.05	Omurilik motor işlevleri ve spinal refleksler H. ÇELİK	Pons ve Fossa Rhomboidea M. DENİZ	Korteks, öğrenme ve bellek fizyolojisi H. ÇELİK	Mesencephalon M. DENİZ	Kimyasal ve Mekanoreseptörler C. SERT
10.15	Kulak Histolojisi ve Gelişimi	Serebellum ve bazal ganglionların	Cerebellum	Göz Histolojisi ve Gelişimi	Limbik sistem ve

11.05	Ö BUDAK	işlevleri H. ÇELİK	M. DENİZ	M. KÖKSAL	hipotalamus işlevleri H. ÇELİK
11.15 12.05	Kulak Histolojisi ve Gelişimi Ö BUDAK	Serebellum ve bazal ganglionların işlevleri H. ÇELİK	Cerebellum M. DENİZ	Göz Histolojisi ve Gelişimi M. KÖKSAL	Limbik sistem ve hipotalamus işlevleri H. ÇELİK
13.10 14.00	Beyin sapı, korteks ve motor işlevlerin kontrolü H. ÇELİK	Anatomi Lab. A Grubu Pons ve Fossa Rhomboidea M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Mesencephalon ve Cerebellum M. DENİZ	
14.10 15.00	Beyin sapı, korteks ve motor işlevlerin kontrolü H. ÇELİK	Anatomi Lab. A Grubu Pons ve Fossa Rhomboidea M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Mesencephalon ve Cerebellum M. DENİZ	
15.10 16.00		Anatomi Lab. B Grubu Pons ve Fossa Rhomboidea M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Mesencephalon ve Cerebellum M. DENİZ	
16.10 17.00		Anatomi Lab. B Grubu Pons ve Fossa Rhomboidea M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Mesencephalon ve Cerebellum M. DENİZ	

31 44	01 MAYIS 2017 PAZARTESİ	02 MAYIS 2017 SALI		03 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA	04 MAYIS 2017 PERŞEMBE	05 MAYIS 2017 CUMA
08.15 09.05	TATİL	Diencephalon, Thalamus ve Metatalamus Anatomisi M. DENİZ		Beyin omurilik sıvısı biyokimyası A.GÖNEL	Beyin Hemisferleri Morfolojisi M. DENİZ	
09.15 10.05	TATİL	Diencephalon, Thalamus ve Metatalamus Anatomisi M. DENİZ		Beyin omurilik sıvısı biyokimyası A.GÖNEL	Beyin Hemisferleri Morfolojisi M. DENİZ	
10.15 11.05	TATİL	Diencephalon, Hypothalamus ve Subthalamus Anatomisi M. DENİZ		EEG ve Uyku fizyolojisi H. ÇELİK	Duyu sistemlerinin Biyofiziği C. SERT	Görme Biyofiziği C. SERT
11.15 12.05	TATİL	Diencephalon, Hypothalamus ve Subthalamus Anatomisi M. DENİZ		EEG ve Uyku fizyolojisi H. ÇELİK	Duyularda şiddet ve çevrimler C. SERT	Görme Biyofiziği C. SERT
13.10 14.00	TATİL	Anatomi Lab. B Grubu Diencephalon, Hypophysis M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Refleksler	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Hemisferleri M. DENİZ	Otonom sinir sistemi fizyolojisi H. ÇELİK
14.10 15.00	TATİL	Anatomi Lab. B Grubu Diencephalon, Hypophysis M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Refleksler	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Hemisferleri M. DENİZ	Otonom sinir sistemi fizyolojisi H. ÇELİK
15.10 16.00	TATİL	Anatomi Lab. A Grubu Diencephalon, Hypophysis M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Refleksler	Mesleksi Beceri Lab. 11 C Grubu	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Hemisferleri M. DENİZ	
16.10 17.00	TATİL	Anatomi Lab. A Grubu Diencephalon, Hypophysis M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Refleksler	Mesleksi Beceri Lab. 11 D Grubu	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Hemisferleri M. DENİZ	

32 45	08 MAYIS 2017 PAZARTESİ	09 MAYIS 2017 SALI	10 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA	11 MAYIS 2017 PERŞEMBE		12 MAYIS 2017 CUMA
08.15 09.05	Beyin kan ve BOS akımı, beyin metabolizması H. ÇELİK	Serebral korteks M. DENİZ	Beyin Hemisferleri. Beyaz Cevher M. DENİZ	Bazal Ganglionlar M. DENİZ		Dokunma ve pozisyon duyarları iletimi ve işlevleri Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Beyin kan ve BOS akımı, beyin metabolizması H. ÇELİK	Serebral korteks M. DENİZ	Beyin Hemisferleri. Beyaz Cevher M. DENİZ	Bazal Ganglionlar M. DENİZ		Dokunma ve pozisyon duyarları iletimi ve işlevleri Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Görme Biyofiziği C. SERT	Beyin Hemisferleri. Fonksiyonel. Bölgeler M. DENİZ	Santral Sinir Sistemi gelişimi M. KÖKSAL	Görme Biyofiziği C. SERT		Deri fizyolojisi Z. KARAKILÇIK
11.15 12.05	Görme Biyofiziği C. SERT	Beyin Hemisferleri. Fonksiyonel bölgeler M. DENİZ	Santral Sinir Sistemi gelişimi M. KÖKSAL	İşitme Biyofiziği C. SERT		Deri fizyolojisi Z. KARAKILÇIK
13.10 14.00	Santral Sinir Sistemi gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. B Grubu Beyin hemisferleri beyaz cevher M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Bazal Ganglionlar M. DENİZ	Histoloji Lab 3 A Grubu	Fizyoloji Lab. A Grubu EEG çekimi
14.10 15.00	Santral Sinir Sistemi gelişimi M. KÖKSAL	Anatomi Lab. B Grubu Beyin hemisferleri beyaz cevher M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. B Grubu Bazal Ganglionlar M. DENİZ	Histoloji Lab 3 A Grubu	Fizyoloji Lab. A Grubu EEG çekimi
15.10 16.00	Duyu Fizyolojisi: Duysal reseptörler ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Beyin hemisferleri beyaz cevher M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 12 B Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Bazal Ganglionlar M. DENİZ	Histoloji Lab 4 B Grubu	Fizyoloji Lab. B Grubu EEG çekimi
16.10 17.00	Duyu Fizyolojisi: Duysal reseptörler ve işlevleri Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Beyin hemisferleri beyaz cevher M. DENİZ	Mesleksi Beceri Lab. 12 A Grubu	Anatomi Lab. A Grubu Bazal Ganglionlar M. DENİZ	Histoloji Lab.4 B Grubu	Fizyoloji Lab. B Grubu EEG çekimi

33 46	15 MAYIS 2017 PAZARTESİ	16 MAYIS 2017 SALI	17 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA	18 MAYIS 2017 PERŞEMBE	19 MAYIS 2017 CUMA
08.15 09.05	Termal duyarlar ve termoregülasyon mekanizması Z. KARAKILÇIK	Beyin Ventrikülleri ve Serebrospinal Sıvı Dolaşımı M. DENİZ	Beyin Zarları ve Sinüsleri M. DENİZ	Kranial Sinirler I-IV M. DENİZ	TATİL
09.15 10.05	Termal duyarlar ve termoregülasyon mekanizması Z. KARAKILÇIK	Beyin Ventrikülleri ve Serebrospinal Sıvı Dolaşımı M. DENİZ	Beyin Zarları ve Sinüsleri M. DENİZ	Kranial Sinirler I-IV M. DENİZ	TATİL
10.15 11.05	Koku Yolları Rhinencephalon M. DENİZ	İşitme Biyofiziği C. SERT	Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Zarları ve Sinüsleri -Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ	TATİL

11.15 12.05	Limbik Sistem ve Retiküler Formasyon M. DENİZ	İşitme Biyofiziği C. SERT	Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Zarlari ve Sinüsleri M. DENİZ	TATİL
13.10 14.00	Ağrı duyusu ve analjezi sistemleri fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Beyin Ventrikülleri M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. A Grubu Beyin Zarlari ve Sinüsleri M. DENİZ	TATİL
14.10 15.00	Ağrı duyusu ve analjezi sistemleri fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Beyin Ventrikülleri M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4	Anatomi Lab. A Grubu Beyin Zarlari ve Sinüsleri M. DENİZ	TATİL
15.10 16.00	Öğrencilerle Buluşma Dekan Yardımcısı	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Ventrikülleri M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 12 D Grubu		TATİL
16.10 17.00	Öğrencilerle Buluşma Dekan Yardımcısı	Anatomi Lab. B Grubu Beyin Ventrikülleri M. DENİZ	Mesleki Beceri Lab. 12 C Grubu		TATİL

34 47	22 MAYIS 2017 PAZARTESİ	23 MAYIS 2017 SALI	24 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA	25 MAYIS 2017 PERŞEMBE	26 MAYIS 2017 CUMA
08.15 09.05	Tad ve koku fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Kranial Sinirler IX-XII M. DENİZ	Otonom Sinir Sistemi Parasempatikler M. DENİZ	Göz Anatomisi M. DENİZ	Retinanın reseptör ve sinirsel işlevleri Z. KARAKILÇIK
09.15 10.05	Tad ve koku fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Kranial Sinirler IX-XII M. DENİZ	Otonom Sinir Sistemi Parasempatikler M. DENİZ	Göz Anatomisi M. DENİZ	Retinanın reseptör ve sinirsel işlevleri Z. KARAKILÇIK
10.15 11.05	Kranial Sinirler VI-VIII M. DENİZ	Otonom Sinir Sistemi, Sempatikler M. DENİZ	Orbita ve İçindekiler M. DENİZ	Deri Anatomisi M. DENİZ	Görmenin nörofizyolojisi Z. KARAKILÇIK
11.15 12.05	Kranial Sinirler VI-VIII M. DENİZ	Otonom Sinir Sistemi Sempatikler M. DENİZ	Orbita ve İçindekiler M. DENİZ	Deri Duyuları M. DENİZ	Görmenin nörofizyolojisi Z. KARAKILÇIK
13.10 14.00	Göz sıvı sistemi ve uyum mekanizmaları Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. B Grubu Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4 FİNAL	Anatomi Lab. B Grubu Kranial sinirler M. DENİZ	Görme Biyokimyası A.GÖNEL
14.10 15.00	Göz sıvı sistemi ve uyum mekanizmaları Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. B Grubu Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ	SEÇMELİ DERS 4 FİNAL	Anatomi Lab. B Grubu Kranial sinirler M. DENİZ	Görme Biyokimyası A.GÖNEL
15.10 16.00		Anatomi Lab. A Grubu Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Kranial sinirler M. DENİZ	
16.10 17.00		Anatomi Lab. A Grubu Merkezi Sinir Sistemi Damarları M. DENİZ		Anatomi Lab. A Grubu Kranial sinirler M. DENİZ	

35 48	29 MAYIS 2017 PAZARTESİ	30 MAYIS 2017 SALI	31 MAYIS 2017 ÇARŞAMBA	01 HAZİRAN 2017 PERŞEMBE	02 HAZİRAN 2017 CUMA
08.15 09.05	Vestibüler duyular ve denge mekanizması Z. KARAKILÇIK	İşitme fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Kulak Anatomisi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI	6. DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	Vestibüler duyular ve denge mekanizması Z. KARAKILÇIK	İşitme fizyolojisi Z. KARAKILÇIK	Anatomi Lab. A Grubu Kulak Anatomisi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI	6. DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	Görme Yolları M. DENİZ	Kulak Anatomisi M. DENİZ	Anatomi Lab. B Grubu Kulak Anatomisi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI	6. DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	Görme Yolları M. DENİZ	Kulak Anatomisi M. DENİZ	Anatomi Lab. B Grubu Kulak Anatomisi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI	6. DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Görme Testleri	Anatomi Lab. B Grubu Orbita ve Göz Anatomisi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Weber-Rinne testi	Anatomi Lab. B Grubu Telafi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI
14.10 15.00	Fizyoloji Lab. A Grubu Görme Testleri	Anatomi Lab. B Grubu Orbita ve Göz Anatomisi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. A Grubu Weber-Rinne testi	Anatomi Lab. B Grubu Telafi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI
15.10 16.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Görme Testleri	Anatomi Lab. A Grubu Orbita ve Göz Anatomisi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Weber-Rinne testi	Anatomi Lab. A Grubu Telafi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI
16.10 17.00	Fizyoloji Lab. B Grubu Görme Testleri	Anatomi Lab. A Grubu Orbita ve Göz Anatomisi M. DENİZ	Fizyoloji Lab. B Grubu Weber-Rinne testi	Anatomi Lab. A Grubu Telafi M. DENİZ	UYGULAMA SINAVI

TIP FAKÜLTESİ

AB ERASMUS, FARABİ DEĞİŞİM PROGRAMLARI ve BOLOGNA SÜRECİ KOORDİNATÖRÜ

Yrd. Doç. Dr. Ahmet ÖZER

Tıbbi Genetik Anabilim Dalı Öğretim Üyesi

(414)3181485

Telefon Numaraları	WEB ve e-mailler
--------------------	------------------

HRÜ Rektörlüğü Santral Tıp Fakültesi Dekanlığı Tıp Fakültesi Sekreterliği Tıp Fakültesi Dekanlığı Faks Tıp Fakültesi Öğrenci İşleri	(414) 3183000 (414) 3183031 (414) 3183030 (414) 3183647 (414) 318300/3101	Harran Üniversitesi Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi 1. sınıf öğrencileri haberleşme adresi 2. sınıf öğrencileri haberleşme adresi 3. sınıf öğrencileri haberleşme adresi 4. sınıf öğrencileri haberleşme adresi 5. sınıf öğrencileri haberleşme adresi 6. sınıf öğrencileri haberleşme adresi	http://www.harran.edu.tr http://tip.harran.edu.tr/ harrantipogrenci1@gmail.com harrantipogrenci2@gmail.com harrantipogrenci3@gmail.com harrantipogrenci4@gmail.com harrantipogrenci5@gmail.com harrantipogrenci6@gmail.com
---	---	--	--