

# YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ

## TIP FAKÜLTESİ

### DÖNEM I

2019-2020

## DOKU BİYOLOJİSİ-II DERS KURULU

(13 Nisan-22 Mayıs 2020)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi	44	10x2	64
Biyokimya	4	-	4
Fizyoloji	19	2x2	23
Histoloji ve Embriyoloji	10	3x2	16
Biyofizik	8	-	8
<b>TOPLAM</b>	<b>85</b>	<b>15x2</b>	<b>115</b>

### ZORUNLU DERSLER

Türk Dili ve Edebiyatı	10
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	12
İngilizce	20
Seçmeli Ders	14
Dekan	Prof. Dr. Ünase BÜYÜKKOÇAK
Baş Koordinatör	Prof. Dr. İrfan Serdar ARDA
Dönem I Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Pelin TELKOPARAN AKILLILAR
Dönem I Koordinatör Yardımcıları	Dr. Öğr. Üyesi Dilek ÇEVİK

## DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

<b>Anatomi</b>	Prof. Dr. Rabet GÖZİL, Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ, Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT
<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL, Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ
<b>Fizyoloji</b>	Prof. Dr. Sami AYDOĞAN, Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
<b>Tıbbi Biyokimya</b>	Prof. Dr. Cumhuriyet BİLGİ, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BABA, Dr. Öğr. Üyesi Gülsevrim SAYDAM
<b>Biyofizik</b>	Dr. Öğr. Üyesi Dilek YONAR, Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR
<b>İngilizce</b>	Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN
<b>Türk Dili ve Edebiyatı</b>	Okt. Elif GÖZDEM KARAGÖZ
<b>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</b>	Kadir CEYLAN

## SORU DAĞILIMI

DERS ADI	TOPLAM	TEORİK	PRATİK
Anatomi	56		
Biyokimya	4		
Fizyoloji	20		
Histoloji ve Embriyoloji	14		
Biyofizik	6		
<b>TOPLAM</b>	<b>100</b>		

1.HAFTA	13/04/2020	14/04/2020	15/04/2020	16/04/2020	17/04/2020
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Yüzün Mimik Kasları ve Arterleri- Çiğneme Kasları Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Boyun Yüzeysel Yapıları – Plexus cervicalis Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Anatomi Lab 1 Grup1	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Yüzün Mimik Kasları ve Arterleri- Çiğneme Kasları Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Hyoid Altı ve Hyoid Üstü Kaslar Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Anatomi Lab 1 Grup1	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	Dolaşım Sistemi Hakkında Genel Bilgi Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Periferik sinir sistemi Fiziyojisi Prof. Dr.Çiğdem ÖZER	Boyun Ön Bölgesi Derin Grup Kasları ve Arterleri Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab 1 Grup 2	Kas Dokusu Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ
11:30-12:20	Kaslar Hakkında Genel Bilgi Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Periferik sinir sistemi Fiziyojisi Prof. Dr.Çiğdem ÖZER	Boyun Ön Bölgesi Derin Grup Kasları ve Arterleri Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab 1 Grup 2	Kas Dokusu Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Kas Dokusu Biyokimyası, Kas Proteinlerinin Yıkımı Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Kas Dokusu Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	Biyoelektrik Ölçü ve Gözlem Araçları, Biyoelektrik Sinyaller Üzerinde İşlemler Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR	Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Kas Dokusu Biyokimyası, Kas Proteinlerinin Yıkımı Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	Kas Dokusu Dr. Öğr. Üyesi Çağla Z. KÖPRÜ	Bileşik Aksiyon Potansiyeli ve Gözlenmesi, Hacim İletkeninde Potansiyeller Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR	Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	Seçmeli Ders	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Sinir hücrelerinin morfolojik ve fonksiyonel yapısı Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
16:30-17:20	Seçmeli Ders	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Sinir hücrelerinin morfolojik ve fonksiyonel yapısı Prof. Dr. Çiğdem ÖZER

2.HAFTA	20/4/2020	21/4/2020	22/4/2020	23/04/2020	24/04/2020
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Anatomi Lab2 Grup2	23 NİSAN RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Pektoral bölge ve meme anatomisi Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab2 Grup2		DÖNEM-3 TEORİK SINAV
10:30-11:20	Boyun Üçgenleri Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Omuz Kasları Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab2 Grup1		DÖNEM-3 TEORİK SINAV
11:30-12:20	Boyun Üçgenleri Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Aksilla anatomisi Kolun Ön-Arka Yüzü Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab2 Grup1		DÖNEM-3 TEORİK SINAV
13:30-14:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Sinaptik iletinin özellikleri ve nörotransmitterler Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	Pleksus Brachialis Prof. Dr. Rabet GÖZİL		Türk Dili ve Edebiyatı
14:30-15:20	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Sinaptik iletinin özellikleri ve nörotransmitterler Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	Pleksus Brachialis Prof. Dr. Rabet GÖZİL		Türk Dili ve Edebiyatı
15:30-16:20	Seçmeli Ders	Beyin ve Sinir Dokusu Biyokimyası, Nörotransmitterler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN		Otonom Sinir Sistemi Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
16:30-17:20	Seçmeli Ders	Beyin ve Sinir Dokusu Biyokimyası, Nörotransmitterler Prof. Dr. Cumhuri BİLGİ	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN		Otonom Sinir Sistemi Prof. Dr. Çiğdem ÖZER

3.HAFTA	27/04/2020	28/04/2020	29/4/2020	30/4/2020	01/4/2020
	<b>PAZARTESİ</b>	<b>SALI</b>	<b>ÇARŞAMBA</b>	<b>PERŞEMBE</b>	<b>CUMA</b>
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Ön kolun ön yüzü Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab 4 Grup1	Üst ekstremitte damarları Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	<b>1 MAYIS RESMİ TATİL</b>
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	Ön kolun ön yüzü Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab 4 Grup1	Üst ekstremitte damarları Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	
10:30-11:20	Palma manus ve dorsum manus Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Ön kolun arka yüzü Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab 4 Grup2	İskelet kasında kontraksiyonun moleküler mekanizması Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	
11:30-12:20	Palma manus ve dorsum manus Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Ön kolun arka yüzü Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Anatomi Lab 4 Grup2	İskelet kasında kontraksiyonun moleküler mekanizması Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	
13:30-14:20	Kas aksiyon potansiyeli, uyarılma kasılma bağlantısı Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	Anatomi Lab 3 Grup1	Sinir Dokusu Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Anatomi Lab 5 Grup2 ***** Histoloji Lab 1 Kas Dokusu Grup 1	
14:30-15:20	Kas aksiyon potansiyeli, uyarılma kasılma bağlantısı Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	Anatomi Lab 3 Grup1	Sinir Dokusu Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Anatomi Lab 5 Grup2 ***** Histoloji Lab 1 Kas Dokusu Grup 1	
15:30-16:20	Seçmeli Ders	Anatomi Lab 3 Grup2	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Anatomi Lab 5 Grup 1 ***** Histoloji Lab 1 Kas Dokusu Grup 2	
16:30-17:20	Seçmeli Ders	Anatomi Lab 3 Grup2	İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Anatomi Lab 5 Grup 1 ***** Histoloji Lab 1 Kas Dokusu Grup 2	

4. HAFTA	04/5/2020	05/5/2020	06/5/2020	07/5/2020	08/5/2020
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi FİNAL SINAVI	Klinik Anatomi Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	Pleksus lumbosacralis Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi FİNAL SINAVI	Klinik Anatomi Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	Pleksus lumbosacralis Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	Uyluğun ön bölgesi Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	Kalp kasının elektriksel ve mekanik özellikleri Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
10:30-11:20	Yüzeyel ense ve sırt kasları Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Sinir Dokusu Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Gluteal Bölge Yüzeyel Kasları Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Uyluğun iç bölgesi Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	Kalp kasının elektriksel ve mekanik özellikleri Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
11:30-12:20	Yüzeyel ense ve sırt kasları Prof. Dr. Rabet GÖZİL	Sinir Dokusu Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Gluteal Bölge Derin Kasları Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT	Uyluğun arka bölgesi Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ	Düz Kas Fizyolojisi Prof. Dr. Çiğdem ÖZER
13:30-14:20	İskelet kası lifi tipleri Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	Sinaptik İletim, Uyarıcı ve Engelleyici Sinaptik İletimler, Postsinaptik Potansiyeller Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR	Sinir Sonlanmaları Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Anatomi Lab 6 Grup1	Türk Dili ve Edebiyatı Final Sınavı
14:30-15:20	İskelet kası lifi tipleri Prof. Dr. Çiğdem ÖZER	Postsinaptik Zar Eşdeğer Devreleri, Nöronal İntegrasyon Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR	Sinir Sonlanmaları Prof. Dr. Emel KOPTAGEL	Anatomi Lab 6 Grup1	Türk Dili ve Edebiyatı Final Sınavı
15:30-16:20	Seçmeli Ders FİNAL SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce FİNAL SINAVI Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Anatomi Lab 6 Grup2	İskelet Kasında İletim ve Uyarılma Kasılma Çiftlenimi Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR
16:30-17:20	Seçmeli Ders FİNAL SINAVI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İngilizce FİNAL SINAVI Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN	Anatomi Lab 6 Grup2	Kasta Isı Üretimi, Hill Denklemi, Kasın Mekanik Özellikleri Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR

5.HAFTA	11/5/2020	12/5/2020	13/5/2020	14/5/2020	15/5/2020
	<b>PAZARTESİ</b>	<b>SALI</b>	<b>ÇARŞAMBA</b>	<b>PERŞEMBE</b>	<b>CUMA</b>
<b>08:30-09:20</b>	Bacağın ön dış bölgesi <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Anatomi Lab 9 Grup1 ***** Histoloji Lab 3 Genel Tekrar ve Telafi Grup 2	Anatomi Lab 10 Genel Tekrar Grup1 ***** Fizyoloji Lab 2 Grup2
<b>09:30-10:20</b>	Bacağın ön dış bölgesi <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	Bacağın arka bölgesi <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	Alt ekstremitte damarları <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	Anatomi Lab 9 Grup1 ***** Histoloji Lab 3 Genel Tekrar ve Telafi Grup 2	Anatomi Lab 10 Genel Tekrar Grup1 ***** Fizyoloji Lab 2 Grup2
<b>10:30-11:20</b>	Kas kasılmasının mekaniksel özellikleri, kontraksiyon tipleri <b>Prof. Dr. Çiğdem ÖZER</b>	Bacağın arka bölgesi <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	Alt ekstremitte damarları <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	Anatomi Lab 9 Grup2 ***** Histoloji Lab 3 Genel Tekrar ve Telafi Grup 1	Anatomi Lab 10 Genel Tekrar Grup2 ***** Fizyoloji Lab 2 Grup1
<b>11:30-12:20</b>	Kas kasılmasının mekaniksel özellikleri, kontraksiyon tipleri <b>Prof. Dr. Çiğdem ÖZER</b>	Elektromiyografi (EMG) Temel ilkeleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR</b>	Elektrik Akımlarının Doku Üzerindeki Etkileri <b>Dr. Öğr. Üyesi Cankurtaran SAYAR</b>	Anatomi Lab 9 Grup2 ***** Histoloji Lab 3 Genel Tekrar ve Telafi Grup 1	Anatomi Lab 10 Genel Tekrar Grup2 ***** Fizyoloji Lab 2 Grup1
<b>13:30-14:20</b>	Anatomi Lab 7 Grup1 ***** Histoloji Lab 2 Sinir Dokusu Grup 2	Ayak Anatomisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT</b>	Anatomi Lab 8 Grup2 ***** Fizyoloji Lab 1 Grup1	Klinik Anatomi <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	<b>Türk Dili ve Edebiyatı Bütünleme Sınavı</b>
<b>14:30-15:20</b>	Anatomi Lab 7 Grup1 ***** Histoloji Lab 2 Sinir Dokusu Grup 2	Ayak Anatomisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Hakkı YEŞİLYURT</b>	Anatomi Lab 8 Grup2 ***** Fizyoloji Lab 1 Grup1	Klinik Anatomi <b>Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ</b>	<b>Türk Dili ve Edebiyatı Bütünleme Sınavı</b>
<b>15:30-16:20</b>	Anatomi Lab7 Grup 2 ***** Histoloji Lab 2 Sinir Dokusu Grup 1	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Anatomi Lab 8 Grup1 ***** Fizyoloji Lab 1 Grup2	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
<b>16:30-17:20</b>	Anatomi Lab 7 Grup 2 ***** Histoloji Lab 2 Sinir Dokusu Grup 1	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Anatomi Lab 8 Grup1 ***** Fizyoloji Lab 1 Grup2	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

6.HAFTA	18/5/2020	19/5/2020	20/5/2020	21/5/2020	22/5/2020
	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08:30-09:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	19 MAYIS RESMİ TATİL	DÖNEM-2 TEORİK SINAV PRATİK SINAV (Anatomi)	DÖNEM-1 TEORİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30-10:20	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bütünleme Sınavı		PRATİK SINAV (Anatomi)	DÖNEM-1 TEORİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30-11:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		PRATİK SINAV (Anatomi)	DÖNEM-1 TEORİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30-12:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		PRATİK SINAV (Anatomi)	DÖNEM-1 TEORİK SINAV	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:30-14:20	İngilizce Bütünleme Sınavı Dr. Öğr. Üyesi Samad J. SHIRVAN		PRATİK SINAV (Histoloji)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30-15:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		PRATİK SINAV (Histoloji)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30-16:20	Seğmeli Dersler Bütünleme Sınavı		PRATİK SINAV (Histoloji)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30-17:20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA		PRATİK SINAV (Histoloji)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA