



UFUK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II

BİRİNCİ DERS KURULU

TIP 2100

“DUYU VE SİNİR SİSTEMİ”

16 EYLÜL 2024 – 08 KASIM 2024



2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

UFUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM II-BİRİNCİ DERS KURULU

TIP 2100- DUYU VE SİNİR SİSTEMİ

16 EYLÜL 2023 – 08 KASIM 2024

Dekan : Prof. Dr. Ahmet Hakan HALİLOĞLU

**Dekan Yardımcıları : Prof. Dr. Berkay EKİCİ
Prof. Dr. Burak KAZANCI**

**Mezuniyet Öncesi Eğitim
Başkoordinatörü : Prof. Dr. Berkay EKİCİ**

Dönem II Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Burcu AYDOĞAN

Dönem II Koordinatör Yardımcısı :

Ders Kurulu Sorumlusu : Prof. Dr. Yalçın KIRICI

**Ufukta Hekimlik Uygulamaları
Koordinatörü : Dr. Öğr. Üyesi Emel ALTINTAŞ**

**Sosyal Sorumluluk Projesi Çalışması
Yürütücüsü :**

**Ders Kurulu Öğretim Elemanları : Prof. Dr. Bilge ONARLIOĞLU
Prof. Dr. Ferit PEHLİVAN
Prof. Dr. Mehmet KIYAN
Prof. Dr. M. Nedim SULTAN
Prof. Dr. Yalçın KIRICI
Dr. Öğr. Üyesi Burcu AYDOĞAN
Dr. Öğr. Üyesi Simge ÇELEBİ AYLAN**

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi : Doç. Dr. F. Rezzan ÜNALP

Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru :

KURUL İÇERİSİNDE YER ALAN DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam	Kurul Sınavı Puan Ağırlığı
TIP 2103	Anatomi	31	8	39	29
TIP 2114	Fizyoloji	31	8	39	29
TIP 2135	Mikrobiyoloji	24	4	28	20
TIP 2120	Histoloji ve Embriyoloji	12	4	16	12
TIP 2106	Biyofizik	12	1	13	10
	Kurul Dersleri Toplamı	110	25	135	100

Ders Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Toplam
TAR 200	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	12	-	12
KDT200	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru- D2	14	-	14

DÖNEM II ÖĞRENİM AMAÇLARI

Dönem II' de dönemin sonunda öğrenciler; insan vücudunu oluşturan sistemlerin ve bu sistemlerle ilgili organların anatomisini, histolojisini, fizyolojisini, biyokimyasını, biyofiziğini ve bu sistemlerle ilgili mikrobiyal ajanların temel teorik bilgilerini öğrenerek, pratik uygulamaları yapabilmeli, seçilen temel hekimlik becerilerini uygulayabilmeli, insana ve tıba ilişkin temel değerleri kavrayabilmelidir. Daha sonraki dönemlerde görecekleri klinik derslere temel teşkil edecek olan kavramları ve konu ile ilgili klinik dersleri anlayabilecek bilgi düzeyine ulaşmaları amaçlanmaktadır.

Dönem II Öğrenim Hedefleri:

Bilgi Hedefleri:

- Vücudun normal yapısını ve işlevlerini; histolojik, anatomik, biyokimyasal, fizyolojik ve biyofiziksel yönlerini değerlendirir.
- Vücudu oluşturan organ ve sistemlerin yerleşimlerini, yapısal özelliklerini, birbirleriyle olan ilişkilerini ve çalışma prensiplerini açıklar.
- Vücuttaki doku ve organlarda bulunan; normal floradaki ve hastalık etkeni mikrobiyolojik canlıların, parazitlerin ve virüslerin karakteristik özelliklerini ve patojenitelerini sıralar, mikrobiyal örneklerin alınması, laboratuvara taşınması ve saklama kurallarını sıralar.

Beceri Hedefleri:

- Maketler, kemikler ve kadvralar üzerinde; doku ve organların konumlarını, yapısal özelliklerini tanıır ve gösterir
- Çeşitli dokulara ait preparat görüntülerini ayırt eder.
- Vücuttaki sistemlere ait önemli mekanizmaları ve işlevsel klinik testlerin fizyolojik temellerini; deney düzenekleri, muayene usulleri ve kayıt yöntemleri ile uygular, ölçümler alır ve sonuçları yorumlar.
- Klinik biyokimyada tanı kriteri olacak temel testleri yapar ve sonuçlarını yorumlar.
- Canlı organizmanın işlevlerinin fiziksel etkilenim ve biyofiziksel prensiplerini deneysel koşullarda gözlemler ve yorumlar.
- Mikrobiyoloji laboratuvarını tanıır ve temel mikrobiyolojik uygulamaları yapar.
- Kültür ile üretilen mikroorganizmalara uygulanan antibiyogram sonuçlarını yorumlar.
- Girişimsel ve girişimsel olmayan temel hekimlik uygulamalarını beceri eğitiminin gereği olarak yaparak, tekrarlayarak laboratuvar koşullarında uygular.
- Sağlık savunuculuğunun gereklerini toplumda sosyal sorumluluk projeleri ile gerçekleştirir

Tutum Hedefleri:

- Yaşam boyu ve kendi kendine öğrenmenin önemini benimser.
- Canlı dokusuna ait örneklerle çalışırken gerekli sorumluluk ve saygı bilincinde olması gerektiğini önemser.
- Laboratuvarda güvenliği ve çalışma esaslarını benimser.

- Laboratuvara kabul edilen örnekler için uygun, doğru ve güvenilir yöntemlerin neler olduğunu (Mikroskopi, Kültür, Serolojik, immünolojik yöntemler) benimser.
- Profesyonel hekim kimliği kazanmak için mesleksel sorumlulukları gereği etik ilkeleri ve insani değerleri ön planda tutarak gözlem yapar ve eleştirir.
- Sosyal Sorumluluk projeleri ile ‘sağlık savunuculuğu’ kimliğinin gereklerini toplumda uygular.

DUYU VE SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU

Amaç

Bu kurulun sonunda öğrencilerin; Duyu ve Sinir sistemine ait organların, Merkezi ve periferik sinir sistemini oluşturan yapıların, afferent ve efferent yollar ile iletimin nasıl sağlandığını, otonom sinir sistemi ile ilgili yapılar ve bunların fonksiyonlarını ve anatomik yapısını, sinir sistemini oluşturan dokuları, gelişimlerini ve anomalilerini bilmek ve aralarındaki fonksiyonları yorumlayabilmesi, tüm duyu organlarının anatomik ve histolojik yapısını ve fonksiyonlarını bilmeli genel mikrobiyolojiye giriş ile ilgili bilgiler ve boyama yöntemlerini tanıması amaçlanmaktadır.

K1-H1	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
	16/09/2024	17/09/2024	18/09/2024	19/09/2024	20/09/2024
08.30-09.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ANATOMİ (2) “Medulla spinalis (omurilik)” Y. KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ANATOMİ (8) “Cerebellum” Y. KIRICI
09.30-10.20	DÖNEM II KORDİNATÖRLÜĞÜ BİLGİLENDİRME SAATİ	ANATOMİ (3) “Medulla spinalis (omurilik)” Y. KIRICI	ANATOMİ (4) “Medulla spinalis’in klinik anatomisi” Y. KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (5) “Meninksler, koroid plexus ve kan beyin bariyeri” B.ONARLIOĞLU
10.30-11.20	DUYU VE SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU SORUMLUSU BİLGİLENDİRME SAATİ	MİKROBİYOLOJİ (1) “Mikrobiyolojiye giriş ve mikrobiyolojinin tıptaki önemi” M.KIYAN	FİZYOLOJİ (3) “Motor fonksiyonun medullaspinalis seviyesinde kontrolü” B. AYDOĞAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (3) “Cerebellumun gelişimi ve histolojik yapısı” B. ONARLIOĞLU	MİKROBİYOLOJİ (5) “Bakterilerin beslenmesi ve üretilmesi” M.KIYAN
11.30-12.20	ANATOMİ (1) “Sinir sistemine giriş” Y. KIRICI	MİKROBİYOLOJİ (2) “Mikroorganizmaların genel özellikleri ve sınıflandırılması” M.KIYAN	FİZYOLOJİ (4) “Motor fonksiyonun medullaspinalis seviyesinde kontrolü” B. AYDOĞAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (4) “Cerebrumun gelişimi ve gelişim anomalileri ve histolojik yapısı” B. ONARLIOĞLU	MİKROBİYOLOJİ (6) Besiyerleri ve boyama yöntemleri, M.KIYAN
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	FİZYOLOJİ (1) “Santral Sinir Sisteminin genel organizasyonu” B. AYDOĞAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (1) “Sinir sistemi gelişimi ve Periferik sinir sistemi” B. ONARLIOĞLU	MİKROBİYOLOJİ (3) “Bakteri hücresinin genel yapısı” .M.KIYAN	ANATOMİ (5) “Medulla oblongata (bulbus)” Y. KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14.30-15.20	FİZYOLOJİ (2) “Serebral korteks ve sinir sisteminin yüksek fonksiyonları” B. AYDOĞAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (2) “Medulla spinalis’in gelişimi, gelişim anomalileri ve histolojik yapısı” B. ONARLIOĞLU	MİKROBİYOLOJİ (4) “Bakteri hücresinin genel yapısı” M.KIYAN	ANATOMİ (6) “Pons” Y.KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15.30-16.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ANATOMİ (7) “Mesencephalon” Y.KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

K1-H2	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
	23/09/2024	24/09/2024	25/09/2024	26/09/2024	27/09/2024
08.30-09.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ANATOMİ (11) “Diencephalon (Talamus, epitalamus ve subtalamus)” Y. KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ- Laboratuvar (1) “Sinir sistemi” Grup-A	ANATOMİ (14) “Bazal çekirdekler” Y. KIRICI
09.30-10.20	FİZYOLOJİ (5) “Motor fonksiyonun beyin sapı seviyesinde kontrolü” B. AYDOĞAN	ANATOMİ (12) “Hipotalamus” Y. KIRICI	MİKROBİYOLOJİ (8) “Bakterilerin genetik özellikleri” M.KIYAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ - Laboratuvar (1) “Sinir sistemi” Grup-A	ANATOMİ (15) “Beyaz cevher” Y. KIRICI
10.30-11.20	ANATOMİ (9) “Medulla spinalis’inAfferent (çıkan) yollar” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ (6) “Motor fonksiyonların kontrolünde serebellumun rolü” B. AYDOĞAN	MİKROBİYOLOJİ (9) “Bakterilerin genetik özellikleri” M.KIYAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ- Laboratuvar (1) “Sinir sistemi” Grup-B	FİZYOLOJİ (8) “Motor fonksiyonun kontrolünde bazal ganglionların rolü” B. AYDOĞAN
11.30-12.20	ANATOMİ (10) “Medulla spinalis’inEfferent (inen) yollar” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ (7) “Motor fonksiyonların kontrolünde serebellumun rolü” B. AYDOĞAN	ANATOMİ (13) “Beyin hemisferleri, motor ve duyu bölgeleri” Y. KIRICI	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ - Laboratuvar (1) “Sinir sistemi” Grup-B	FİZYOLOJİ (9) “Motor fonksiyonun kontrolünde bazal ganglionların rolü” B. AYDOĞAN
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	MİKROBİYOLOJİ (7) “Bakteri metabolizması” M.KIYAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	ANATOMİ -Laboratuvar (1) “Medulla spinalis, Beyin sapı, Cerebellum ve Diencephalon”	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14.30-15.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (1) “Mikrobiyoloji laboratuvarlarında uyulması gereken kurallar ve güvenlik, Mikroskop kullanımı, Laboratuvarda kullanılan cihazların ve malzemeler” Grup-A	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	ANATOMİ -Laboratuvar (1) “Medulla spinalis, Beyin sapı, Cerebellum ve Diencephalon”	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15.30-16.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (1) “Mikrobiyoloji laboratuvarlarında uyulması gereken kurallar ve güvenlik, Mikroskop kullanımı, Laboratuvarda kullanılan cihazların ve malzemeler” Grup-B	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
K1-H3	30/09/2024	01/10/2024	02/10/2024	03/10/2024	04/10/2024
08.30-09.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	FİZYOLOJİ- Laboratuvar (1) “İnsanda Refleksler” Grup-B	ANATOMİ (18) “Sinir sistemi damarları” Y. KIRICI	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (6) “Derinin gelişimi, tabakaları ve hücreleri” S.Ç.AYLAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09.30-10.20	ANATOMİ (16) “Beyin zarları, cisternae ve sinuslar” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ- Laboratuvar (1) “İnsanda Refleksler” Grup-B	ANATOMİ (19) “Limbik sistem” Y. KIRICI	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (7) “Derinin gelişimi, tabakaları ve hücreleri” S.Ç.AYLAN	BİYOFİZİK (1) “Duyu Biyofiziği Genel Kavramlar, Psikofizik Yasaları” F. PEHLİVAN
10.30-11.20	ANATOMİ (17) “Beyin ventrikülleri ve BOS dolaşımı” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ- Laboratuvar (1) “İnsanda Refleksler” Grup-A	MİKROBİYOLOJİ (13) “Virus genetiği” M.KIYAN	ANATOMİ (20) “Kranial sinirler: I-VI” Y. KIRICI	ANATOMİ (22) “Kranial sinirler: VII-XII” Y. KIRICI
11.30-12.20	MİKROBİYOLOJİ (10) “Bakteriyel patogenez” M.KIYAN	FİZYOLOJİ- Laboratuvar (1) “İnsanda Refleksler” Grup-A	MİKROBİYOLOJİ (14) “Viral hastalıklarda patogenez” M.KIYAN	ANATOMİ (21) “Kranial sinirler: I-VI” Y. KIRICI	ANATOMİ (23) “Kranial sinirler: VII-XII” Y. KIRICI
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	MİKROBİYOLOJİ (11) “Virusların genel özellikleri ve sınıflandırılması” M.KIYAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MİKROBİYOLOJİ (15) “Mantarların yapısı, genel özellikleri ve sınıflandırılması” .N. SULTAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
14.30-15.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	MİKROBİYOLOJİ (12) “DNA ve RNA viruslarında replikasyon” M.KIYAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	FİZYOLOJİ (10) “Motor kontrol ile ilgili inen yollar” B. AYDOĞAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
15.30-16.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

K1-H4	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
	07/10/2024	08/10/2024	09/10/2024	10/10/2024	11/10/2024
08.30-09.20	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (2) “Kurbağada refleksler”	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	MİKROBİYOLOJİ (16) “Küf mantarlarının özellikleri” N. SULTAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ- LABORATUVAR (2) “Deri ve ekleri” Grup-A	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
09.30-10.20	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (2) “Kurbağada refleksler”	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (8) “Deri ekleri” S.Ç.AYLAN	MİKROBİYOLOJİ (17) “Maya mantarlarının özellikleri” .N. SULTAN	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ- LABORATUVAR (2) “Deri ve ekleri” Grup-A	FİZYOLOJİ (14) “Otonom sinir sistemi işlevleri” B. AYDOĞAN
10.30-11.20	ANATOMİ-Laboratuvar (2) “Beyin hemisferleri, beyaz cevher, bazal çekirdekler, sinir sistemi damarları ve Kranyal sinirler”	ANATOMİ (24) “Otonom sinir sistemi: Sempatik sistem” Y. KIRICI	ANATOMİ-Laboratuvar (3) “Beyin zarları, ventriküller, paradural sinüsler, cisternae subarachnoideae, Limbik Sistem ve OSS”	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ- LABORATUVAR (2) “Deri ve ekleri” Grup-B	FİZYOLOJİ (15) “Otonom sinir sistemi işlevleri” B. AYDOĞAN
11.30-12.20	ANATOMİ-Laboratuvar (2) “Beyin hemisferleri, beyaz cevher, bazal çekirdekler, sinir sistemi damarları ve kranyal sinirler”	ANATOMİ (25) “Otonom sinir sistemi: Parasempatik sistem” Y. KIRICI	ANATOMİ-Laboratuvar (3) “Beyin zarları, ventriküller, paradural sinüsler, cisternae subarachnoideae, Limbik Sistem ve OSS”	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ- LABORATUVAR (2) “Deri ve ekleri” Grup-B	FİZYOLOJİ (16) “Otonom sinir sistemi işlevleri” B. AYDOĞAN
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	FİZYOLOJİ (11) “Beyin kan akımı ve BOS” B. AYDOĞAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MİKROBİYOLOJİ (18) 'Enfeksiyon hastalıklarında örnek alma ve mikrobiyolojik tanı yöntemleri' N. SULTAN	UHU:BAŞVURAN HASTAYLA GÖRÜŞME YAPMA BECERİSİ / SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ
14.30-15.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	FİZYOLOJİ (12) “Limbik sistem ve monoaminerjik sistem” B. AYDOĞAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (2) “Mikrobiyolojide örnek alma, laboratuvara gönderme kabul ve reddetme koşulları” Grup-A	
15.30-16.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	FİZYOLOJİ (13) “Limbik sistem ve monoaminerjik sistem” B. AYDOĞAN	ÖĞRENCİ GÖRÜŞME SAATİ- ANATOMİ	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (2) “Mikrobiyolojide örnek alma, laboratuvara gönderme kabul ve reddetme koşulları” Grup-B	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
K1-H5	14/10/2024	15/10/2024	16/10/2024	17/10/2024	18/10/2024
08.30-09.20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (9) “Gözün gelişimi ve göz küresinin tabakaları: T. fibrosa ve T. Vaskulosa, T. Nervoza” B. ONARLIOĞLU	FİZYOLOJİ (17) “Duyu fizyolojisinin temel ilkeleri” B. AYDOĞAN	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BİYOFİZİK (4) “Fotoreseptörler, Elektretinogram” . F. PEHLİVAN
09.30-10.20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (10) Retina tabakasında nöron ve nöroglialarında hücrel özellikleri ve fonksiyonları” B. ONARLIOĞLU	FİZYOLOJİ (18) “Deri Duyuları fizyolojisi” B. AYDOĞAN	FİZYOLOJİ (19) “Ağrı ve ısı duyuları fizyolojisi” B. AYDOĞAN	FİZYOLOJİ (21) “Duyu yolları, Talamus işlevleri ve duyusal korteks” B. AYDOĞAN	BİYOFİZİK (5) “Derinlikli Görme, Renkli Görme, Görme Yardımcıları” F. PEHLİVAN
10.30-11.20	MİKROBİYOLOJİ (19) “Protozoonların ve Helminthlerin yapısal özellikleri ve sınıflandırılmaları-1” .N. SULTAN	ANATOMİ (26) “Orbita ve içindekiler” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ (20) “Ağrı ve ısı duyuları fizyolojisi” B. AYDOĞAN	FİZYOLOJİ (22) “Duyu yolları, Talamus işlevleri ve duyusal korteks” B. AYDOĞAN	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Nativ preparat hazırlanması ve değerlendirilmesi” Grup-A
11.30-12.20	MİKROBİYOLOJİ (20) “Protozoonların ve Helminthlerin yapısal özellikleri ve sınıflandırılmaları-2” N. SULTAN	ANATOMİ (27) “Bulbusoculi (göz küresi)” Y. KIRICI	ANATOMİ (28) “Görme yolları” Y. KIRICI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Nativ preparat hazırlanması ve değerlendirilmesi” Grup-B
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	BİYOFİZİK (2) “Işık ve Görme, Görme Kusurları F. PEHLİVAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Somatik duyu ve serebellar testler” Grup-B	UHU: BAŞ-BOYUN MUAYENESİ BECERİSİ / SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ
14.30-15.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	BİYOFİZİK (3) “Görme Keskinliği, İrisin İşlevleri” F. PEHLİVAN	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Somatik duyu ve serebellar testler” Grup-A	
15.30-16.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ÖĞRENCİ GÖRÜŞME SAATİ- HİSTOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

K1-H6	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
	21/10/2024	22/10/2024	23/10/2024	24/10/2024	25/10/2024
08.30-09.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	FİZYOLOJİ (23) “Görme fizyolojisi” B. AYDOĞAN	MİKROBİYOLOJİ (21) “Antimikrobiyal ilaçlar: Etki ve direnç mekanizmaları-1” M.KIYAN	FİZYOLOJİ (25) “İşitme fizyolojisi” B. AYDOĞAN	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Özel Duyular” Grup-B
09.30-10.20	ANATOMİ (29) “Dış kulak ve orta kulak anatomisi” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ (24) “Görme fizyolojisi” B. AYDOĞAN	MİKROBİYOLOJİ (22) “Antimikrobiyal ilaçlar: Etki ve direnç mekanizmaları-2” M.KIYAN	FİZYOLOJİ (26) “Vestibüler sistem ve denge” B. AYDOĞAN	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Özel Duyular” Grup-B
10.30-11.20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (11) “Duyu ve Denge organı kulak: Gelişimi ve yapısı” B. ONARLIOĞLU	BİYOFİZİK (6) “Ses Dalgaları, Sesin Duyusal Özellikleri” F. PEHLİVAN	ANATOMİ (30) “İç kulak, işitme ve denge yolu” Y. KIRICI	FİZYOLOJİ (27) “Vestibüler sistem ve denge” B. AYDOĞAN	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Özel Duyular” Grup-A
11.30-12.20	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (12) “Duyu ve Denge organı kulak: Gelişimi ve yapısı” B. ONARLIOĞLU	BİYOFİZİK (7) “Ses Dalgalarının Kulakta İşlenmesi” F. PEHLİVAN	ANATOMİ (31) “İç kulak, işitme ve denge yolu” Y. KIRICI	BİYOFİZİK (8) “Ses Analizleri, İşitme yardımcıları” F. PEHLİVAN	FİZYOLOJİ-Laboratuvar (3) “Özel Duyular” Grup-A
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	BİYOFİZİK- Laboratuvar “Duyu biyofiziği” F. PEHLİVAN Grup-B	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	ANATOMİ- Laboratuvar (4) “Göz ve kulak anatomisi”	UHU :NÖROLOJİK MUAYENE BECERİSİ / SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ
14.30-15.20	Kanıtı Dayalı Tıp Koridoru	BİYOFİZİK- Laboratuvar “Duyu biyofiziği” F. PEHLİVAN Grup-A	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	ANATOMİ- Laboratuvar (4) “Göz ve kulak anatomisi”	
15.30-16.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	ÖĞRENCİ GÖRÜŞME SAATİ- MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
K1-H7	28/10/2024	29/10/2024	30/10/2024	31/10/2024	01/11/2024
08.30-09.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	RESMİ TATİL	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	BİYOFİZİK (11) “Biyolojik Kontrol Temel İlkeleri” F. PEHLİVAN
09.30-10.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	RESMİ TATİL	MİKROBİYOLOJİ (23) “Sterilizasyon yöntemleri” N. SULTAN	FİZYOLOJİ (29) “Öğrenme ve bellek” B. AYDOĞAN	BİYOFİZİK (12) “Biyolojik Sistemlerde Bilgi Aktarımı ve Depolanması Temel Kavramları” F. PEHLİVAN
10.30-11.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	RESMİ TATİL	MİKROBİYOLOJİ (24) “Dezenfeksiyon yöntemleri” N. SULTAN	BİYOFİZİK (9) “Beyin Elektriksel Aktivitesi ve EEG” F. PEHLİVAN	FİZYOLOJİ (30) “EEG ve Epilepsi” B. AYDOĞAN
11.30-12.20	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	RESMİ TATİL	FİZYOLOJİ (28) “Tat ve koku duyulan” B. AYDOĞAN	BİYOFİZİK (10) “Uyarılmış Potansiyeller ve Ortalama Alma” “Duyu biyofiziği” F. PEHLİVAN	FİZYOLOJİ (31) “Uyku Fizyolojisi” B. AYDOĞAN
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ	UHU :NÖROLOJİK MUAYENE BECERİSİ / SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ
14.30-15.20	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (4) “Besiyerleri, besiyeri yapımı, ekim teknikleri ve koloni morfolojileri Grup-B	
15.30-16.20	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL	ÖĞRENCİ GÖRÜŞME SAATİ-FİZYOLOJİ	MİKROBİYOLOJİ-Laboratuvar (4) “Besiyerleri, besiyeri yapımı, ekim teknikleri ve koloni morfolojileri” Grup-A	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ
16.30-17.20					

K1-H8	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
	04/11/2024	05/11/2024	06/11/2024	07/11/2024	08/11/2024
08.30-09.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
09.30-10.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
10.30-11.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
11.30-12.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
14.30-15.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
15.30-16.20	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	SINAV ÖNCESİ SERBEST ÇALIŞMA SAATİ	DUYU VE SINIR SİSTEMİ KURUL SINAVI
16.30-17.20					