****

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM 1 DERS PROGRAMI

**KOORDİNATÖR**

**Prof. Dr. Enver DURAN**

**DEKAN**

**Prof. Dr. Meryem ÇAM**

**BAŞ KOORDİNATÖR**

**Prof. Dr. Zeliha YAZICI**

**DÖNEM 1 KOORDİNATÖRÜ**

Dr. Öğr. Üyesi Fatma Tutku AKSOY

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM 1/ 1. DERS KURULU: TIP-101 TEMEL TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ KURULU** | | | | | | |
| **Dersin Adı** | **Tıbbi Bilimlere Giriş Kurulu** | **Dersleri Bulunan Anabilim Dalları** | **Öğretim Üyeleri** | **Ders Saatleri** | | |
| **Teorik** | **Uyg.** | **Toplam** |
| Dersin Kodu | TIP-101 | Biyofizik AD. | Prof. Dr. Derviş Özçelik | 6 | 2 (2x2) | 8 |
| Kurul Süresi | 7 (6+1) Hafta | Tıbbi Biyoloji AD. | Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş Dr. Öğr. Üy. Tuba Mutlu | 24 | 10 (10x2) | 34 |
| Dersin Başlangıç Tarihi | 23.09.2024 | Tıbbi Biyokimya AD. | Dr. Öğr. Üy. Fatma Tutku Aksoy | 14 | 4(4x2) | 18 |
| Uygulama Sınav Tarihi |  | Tıp Eğitimi AD. | Prof. Dr. Enver Duran Prof. Dr. Köksal Öner Prof. Dr. Ayşe Ferdane Oğuzöncül Dr. Öğr. Üy. Nilgün Sahip  Dr. Öğr. Üy. Hayati Beka | 13 | - | 13 |
| Kurul Sınav Tarihi | **07.11.2024**  07.11.2024 | Tıp Eğitimi AD. Tıbbi Beceri | Prof. Dr. Köksal Öner | 4 | 12 (12x2) | 16 |
|  | | Tıp Tarihi ve Etik AD. | Prof. Dr. Enver Duran | 4 | - | 4 |
| Seçmeli Ders |  |  |  |  |
| İngilizce |  |  |  |  |
|  | **Kurul Toplam Ders Saati:** | **65** | **28** | **93** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. HAFTA** | **23.09.2024**  **PAZARTESİ** | **24.09.2024**  **SALI** | **25.09.2024**  **ÇARŞAMBA** | **26.09.2024**  **PERŞEMBE** | **27.09.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** |  |  | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **AÇILIŞ TÖRENİ** | **Üniversite Oryantasyon Programı** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Hastane Gezisi** | |
| **11:00-11:50** | **Tıp Eğitimi ve Dönem 1 Ders Programının Tanıtımı** | **Üniversite Oryantasyon Programı** | **Fakülte Oryantasyon Programı** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:30-14:20** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:30-15:20** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **15:30-16:20** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **Fakülte Oryantasyon Programı** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **16:30-17:20** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. HAFTA** | **30.09.2024**  **PAZARTESİ** | **01.10.2024**  **SALI** | **02.10.2024**  **ÇARŞAMBA** | **03.10.2024**  **PERŞEMBE** | **04.10.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **İyi hekimlik uygulamaları**  **(Tıp Eğitimi) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Kavramsal açıdan hastalık ve sağlık**  **(Tıp Eğitimi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Prehistorik Çağ’da tıp**  **(Tıp Tarihi) Prof. Dr. Enver DURAN** |
| **10:00-10:50** | **Biyokimya’ya giriş: Genel Bilgiler**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 1 (A)**  **Kan basıncı ölçmek**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (B)**  **Hijyenik el yıkama**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (A)**  **Hijyenik el yıkama**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** |
| **11:00-11:50** | **Hücre yapısı ve tipleri**  **(Prokaryot. ökaryot)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Hücre yüzey farklılaşmaları (Mikrovillus, silya, flagella)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** |
|  |  | | | | |  |
| **13:00-13:50** | **Nabız ve solunum saymak, kan basıncı ölçmek**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Biyokimya’nın Temelleri**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Hücre membranın işlevleri (Taşınma, endositoz, ekzositoz)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Ölçme değerlendirme yöntemleri**  **(Tıp Eğitimi)**  **Prof. Dr. Ayşe Ferdane OĞUZÖNCÜL** | **Hücre membranı yapı ve fonksiyonları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **Hijyenik el yıkama. Steril eldiven giymek ve çıkartmak. Hijyenik maske takma- bone giymek**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 1 (B)**  **Kan basıncı ölçmek**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Hücre iskeleti (mikrotübüller,mikrofilamentler ve ara çaplı filamentler)**  **(Tıbbi Biyoloji**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Biyofiziğe giriş-Evren nedir (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **Atomlar ve moleküller arası etkileşimler**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. HAFTA** | **07.10.2024**  **PAZARTESİ** | **08.10.2024**  **SALI** | | **09.10.2024**  **ÇARŞAMBA** | **10.10.2024**  **PERŞEMBE** | **11.10.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Hücre yan yüzey farklılaşmaları (hücre bağlantı kompleksleri) (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Hücre adezyon molekülleri (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Su ve Asit Baz**  **(Tıbbi Biyokimya)  Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
| **10:00-10:50** | **LAB 1 (A)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmesi (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 3 (B)**  **Steril eldiven giymek ve çıkartmak**  **(Tıbbi Beceri)  Prof. Dr. Köksal ÖNER** | | **Ribozom biyogenezi ve işlevleri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Tıp tarihi metodolojisi**  **(Tıp Tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | |
| **11:00-11:50** | **Laboratuvar Güvenliği**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Hekim kimliği. Deontoloji ve tıbbi etik kavramlar**  **(Tıp Tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | |
|  |  | | | | | |  | |
| **13:00-13:50** | **Hastane enfeksiyonları ve korunma**  **(Tıp Eğitimi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **LAB 1 (B)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmesi (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 3 (A)**  **Steril eldiven giymek ve çıkartmak**  **(Tıbbi Beceri)  Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 4 (B)**  **Hijyenik maske takmak- bone giymek**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Tıpta profesyonel değerler ve iletişim**  **(Tıp Eğitimi)**  **Prof. Dr. Ayşe Ferdane OĞUZÖNCÜL** | **LAB 4 (A)**  **Hijyenik maske takmak- bone giymek**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Hücreler arası matriks ve bileşenleri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. HAFTA** | **14.10.2024**  **PAZARTESİ** | **15.10.2024**  **SALI** | **16.10.2024**  **ÇARŞAMBA** | **17.10.2024**  **PERŞEMBE** | **18.10.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **Asepsi-Antisepsi**  **(Tıp Eğitimi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Protein tasnifi ve taşınımı**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Dezenfeksiyon- dekontaminasyon**  **(Tıp Eğitimi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Endoplazmik retikulum yapısı ve**  **Çeşitleri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Su ve Asit Baz**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 1 (A)**  **Laboratuvar araç ve gereçlerin tanıtımı, çözelti hazırlama (Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Hücreyi inceleme yöntemlerinde görüntülemenin yeri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 2 (B)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | |
| **11:00-11:50** | **Endoplazmik retikulumda protein sentezi ve moleküler temeli**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Hücreyi inceleme yöntemlerinde görüntülemenin yeri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Su ve Asit Baz**  **(Tıbbi Biyokimya)  Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Golgi aygıtı yapısı ve görevleri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Biyoenerjetik-termodinamiğin 1.yasası**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **LAB 1 (B)**  **Laboratuvar araç ve gereçlerin tanıtımı, çözelti hazırlama (Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Hücre içi makromoleküllerin  sindirimi; lizozom, otofaji ve proteozom**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **LAB 2 (A)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **Suyun fiziksel özellikleri ve önemi**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Hücre ve hücre inceleme yöntemleri (Hücre kültürü)**  **Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. HAFTA** | **21.10.2024**  **PAZARTESİ** | **22.10.2024**  **SALI** | **23.10.2024**  **ÇARŞAMBA** | **24.10.2024**  **PERŞEMBE** | **25.10.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **Hücrenin yapısı**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SEÇMELİ DERS** | **Sentriol, peroksizom, eksozom (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Lipit Yapı**  **(Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Sterilizasyon-1**  **(Tıp Eğitimi)   Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **LAB 2 (A)**  **pH ve tampon çözeltiler**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 2 (B)**  **pH ve tampon çözeltiler**  **(Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
| **11:00-11:50** | **Mitokondri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Sterilizasyon-2**  **(Tıp Eğitimi)**  **Dr. Öğr. Üyesi hayati Beka** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 3 (A)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmes**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 3 (B)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmes**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 4 (A) Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Nüklear taşınmanın moleküler mekanizmaları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** |
| **15:00-15:50** | **Kanıta dayalı tıp**  **(Tıp Eğitimi)**  **Prof. Dr. Ayşe Ferdane OĞUZÖNCÜL** | **Biyoenerjetik-serbest enerji**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Nükleus yapısı ve kromatin organizasyonu, nükleolus**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **LAB 4 (B) Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin incelenmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **16:00-16:50** | **Bilgi okuryazarlığı**  **(Tıp Eğitimi)**  **Prof. Dr. Ayşe Ferdane OĞUZÖNCÜL** | **Sibernetik ve biyolojik kontrol (Biyofizik)   Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. HAFTA** | **28.10.2024**  **PAZARTESİ** | **29.10.2024**  **SALI** | **30.10.2024**  **ÇARŞAMBA** | **31.10.2024**  **PERŞEMBE** | **01.11.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **CUMHURİYET BAYRAMI** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Lipit Yapı**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Lipit Yapı**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
| **10:00-10:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 1 (A)**  **Yüzey geriliminin belirlenmesi**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **LAB 5 (A)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin**  **Incelenmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 5 (A)**  **Nabız ve solunum saymak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **CUMHURİYET BAYRAMI** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 5 (B)**  **Mikroskop eğitimi, hücre ve nükleus morfolojisinin**  **Incelenmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **LAB 1 (B)**  **Yüzey geriliminin belirlenmesi**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 5 (B)**  **Nabız ve solunum saymak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. HAFTA**  **(1. KURUL SINAV HAFTASI)** | **04.11.2024**  **PAZARTESİ** | **05.11.2024**  **SALI** | **06.11.2024**  **ÇARŞAMBA** | **07.11.2024**  **PERŞEMBE** | **08.11.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** |  |  |  |  |  |
| **10:00-10:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **KURUL SONU TEORİK SINAVI** |  |
| **11:00-11:50** | **Vücut ısısı ölçmek**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **KURUL SONU TEORİK SINAVI** |  |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **LAB 6 (A)**  **Vücut ısısı ölçmek**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** |  |  |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |
| **15:00-15:50** | **LAB 6 (B)**  **Vücut ısısı ölçmek**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** |  |  |  |  |
| **16:00-16:50** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM 1/ 2. DERS KURULU: TIP-102 MOLEKÜLER HÜCRE ORGANİZASYONU** | | | | | | |
| **Dersin Adı** | **Tıbbi Bilimlere Giriş Kurulu** | **Dersleri Bulunan Anabilim Dalları** | **Öğretim Üyeleri** | **Ders Saatleri** | | |
| **Teorik** | **Uyg.** | **Toplam** |
| Dersin Kodu | TIP-102 | Biyofizik AD. | Prof. Dr. Derviş Özçelik | 8 | 2 (2X2) | 10 |
| Kurul Süresi | 7 (6+1) Hafta | Tıbbi Biyoloji AD. | Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş Dr. Öğr. Üy. Tuba Mutlu | 32 | 10 (10X2) | 42 |
| Dersin Başlangıç Tarihi | 11.11.2024 | Tıbbi Biyokimya AD. | Dr. Öğr. Üy. Fatma Tutku Aksoy | 12 | 2 (2X2) | 14 |
| Uygulama Sınav Tarihi |  | Tıp Tarihi ve Etik AD. | Prof. Dr. Enver Duran | 4 | - | 4 |
| Kurul Sınav Tarihi | 26.12.2024 | Tıbbi Beceri | Prof. Dr. Köksal Öner | 10 | 10 (10X2) | 20 |
|  | | Anatomi AD.  Tıbbi Terminoloji | Dr. Öğr. Üyesi Hasan Bagheri | 12 | - | 12 |
| Biyoistatistik AD. | Prof. Dr. Penbe Çağatay | 10 | 2 (2X2) | 12 |
| Seçmeli Ders |  |  |  |  |
| İngilizce |  |  |  |  |
|  | **Toplam Kurul Ders Saati:** | **88** | **26** | **114** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. HAFTA** | **11.11.2024**  **PAZARTESİ** | | **12.11.2024**  **SALI** | **13.11.2024**  **ÇARŞAMBA** | **14.11.2024**  **PERŞEMBE** | **15.11.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Genetik materyaller**  **(DNA)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** |
| **10:00-10:50** | **Tıbbi terminolojiye giriş ve Tıbbi Terminolojinin tarihçesi**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **Moleküler biyofiziksel yöntemler –santrifüj**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **LAB 1 (A)**  **Bitkiden DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **Hint- Çin- Japon Tıbbı**  **(Tıp Tarihi) Prof. Dr. Enver DURAN** | **Genetik materyaller (RNA)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** |
| **11:00-11:50** | **Gen yapısı**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | | **Tıbbi pozisyon, düzlem ve bölge terimleri**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **DNA replikasyonu**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** |
|  | | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Genom yapısı**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU**  **SERBEST ÇALIŞMA** | | **LAB 1 (B)**  **Bitkiden DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 2  (B)**  **Kandan DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Moleküler biyofiziksel yöntemler-elektroforez (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 2  (A)**  **Kandan DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9. HAFTA** | **18.11.2024**  **PAZARTESİ** | **19.11.2024**  **SALI** | | **20.11.2024**  **ÇARŞAMBA** | **21.11.2024**  **PERŞEMBE** | **22.11.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Biyoistatistiğe Giriş, Tarihçe, Amaç ve Temel Kavramlar**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | | **LAB 3 (A)**  **Polimeraz zincir reaksiyon uygulaması**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Değişken, Ölçüm Tipleri, Veri (toplama, sınıflama**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **Karbonhidrat Yapı**  **(Tıbbi Biyokimya)** **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** |
| **11:00-11:50** | **Diftong ve latince Genus, Numerus ve Casus**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **İsim tamlamaları ve hastalıklar ile ilgili sonekler**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **Radyasyon biyofiziği-radyoaktivite nedir? (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** |
|  |  | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Enjeksiyonluk ilaç hazırlamak (Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Karbonhidrat Yapı**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 1 (B)**  **Enjeksiyonluk ilaç hazırlamak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **LAB 2 (B)**  **Subkutan enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 3 (B)**  **Polimeraz zincir reaksiyon uygulaması**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 1 (A)**  **Enjeksiyonluk ilaç hazırlamak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (A)**  **Subkutan enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **Transkripsiyon**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **10. HAFTA** | **25.11.2024**  **PAZARTESİ** | **26.11.2024**  **SALI** | **27.11.2024**  **ÇARŞAMBA** | **28.11.2024**  **PERŞEMBE** | **29.12.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 3 (A)**  **İntramuskuler enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Nukleik Asitler, DNA ve RNA Yapısı**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Bilimsel Araştırma Tasarımı ve Yöntemleri**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** |  |
| **11:00-11:50** | **İsimlerde küçültme ve ilaç terimleri dolaşım sistemi kelimler**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Sayılar, Önek ve son ekler**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Radyasyonun madde ile etkileşimi-X-ışınları (Biyofizik) Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Tablo ve Grafik Yöntemleri**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Nukleik Asitler, DNA ve RNA Yapısı**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **İntravenöz enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Pre- Hipokrotik Yunan tıbbı (Tıp Tarihi)  Prof. Dr. Enver DURAN** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Post-transkripsiyonel modifikasyonlar**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Hipokrotik Yunan tıbbı**  **(Tıp Tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **Intramuskuler enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)** | **LAB 3 (B)**  **İntramuskuler enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Translasyon ve posttranslasyonel modifikasyonlar**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **İntravenöz sıvı uygulaması**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. HAFTA** | **02.12.2024**  **PAZARTESİ** | **03.12.2024**  **SALI** | **04.12.2024**  **ÇARŞAMBA** | **05.12.2024**  **PERŞEMBE** | **06.12.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 4 (B)**  **İntravenöz enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Radyasyon birimleri ve kaynakları**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Genom varyasyonları  (Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Sıfatlar ve Cerrahide kullanılan terimler**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hareket sistemi tıbbi terimleri**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
| **11:00-11:50** | **Radyasyonun biyolojik etkisi-korunma**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Genetik şifre**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **Dolaşım ve solunum sistemi kelimler**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Sindirim ve üriner sistem sistemi tıbbi terimleri**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Subkutan enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Merkezi eğilim ölçütleri**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Güven aralıkları**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Dağılım ölçütleri**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **Genetik kontrol mekanizmaları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Olasılık ve kuramsal olasılık dağılımları**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 4 (A)**  **İntravenöz enjeksiyon yapmak**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **12. HAFTA** | **09.12.2024**  **PAZARTESİ** | **10.12.2024**  **SALI** | | **11.12.2024**  **ÇARŞAMBA** | | **12.12.2024**  **PERŞEMBE** | **13.12.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Reproduktif sistem terimleri sinir sistemi tıbbi terimleri**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Örnekleme dağılımı, örnekleme yöntemleri**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | | **LAB 4 (B)**  **Elektroforez ve görüntüleme**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 1 (A)**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Kalitatif Karbonhidrat Tayini**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku Aksoy** | **Hücre bölünmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Hücre yaşlanması**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** |
| **11:00-11:50** | **Reproduktif sistem terimleri –sinir sistemi tıbbi terimleri**  **(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Güç analizi, örneklem büyüklüğü**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | |
|  |  | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Esneklik ve viskoelastik davranış**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **LAB 4 (A)**  **Elektroforez ve görüntüleme**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 5 (B)**  **İntravenöz sıvı uygulaması**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | | **LAB 1 (B)**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Kalitatif Karbonhidrat Tayini**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Kemiğin biyofiziksel özellikleri**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Hücre regülasyonu**  **(Ligand-reseptör ilişkisi-Reseptör sentezi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 5 (A)**  **İntravenöz sıvı uygulaması**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | | **Hücre regülasyonu**  **Ligand-reseptör ilişkisi-Reseptör sentezi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **Hücre regülasyonu**  **(Ligand-reseptör ilişkisi-Reseptör sentezi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. HAFTA** | **16.12.2024**  **PAZARTESİ** | **17.12.2024**  **SALI** | **18.12.2024**  **ÇARŞAMBA** | **19.12.2024**  **PERŞEMBE** | **20.12.2024**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Hücre Döngüsü ve Kontrolü**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 5 (A)**  **Hücre Bölünmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 5 (B)**  **Hücre Bölünmesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 1 (A)**  **SDS Page jel elektroforezi**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 1 (A)+ LAB (B)**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Hücre ölüm mekanizmaları**  **(Tıbbi Biyoloji) Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **LAB 1 (B)**  **SDS Page jel elektroforezi**  **(Biyofizik) Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Hücre ölüm mekanizmaları**  **(Tıbbi Biyoloji) Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **14. HAFTA** | **23.12.2024**  **PAZARTESİ** | **24.12.2024**  **SALI** | **25.12.2024**  **ÇARŞAMBA** | **26.12.2024**  **PERŞEMBE** | **27.12.2024**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |  |  | |
| **10:00-10:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **KURUL PRATİK SINAVI** | **KURUL PRATİK SINAVI** | **KURUL SONU TEORİK SINAVI** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **11:00-11:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |  |  | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |  |  | |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |  |  | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |  |  | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15. HAFTA (2. KURUL SINAV HAFTASI)** | **30.12.2024**  **PAZARTESİ** | **31.12.2024**  **SALI** | **01.01.2025**  **ÇARŞAMBA** | **02.01.2025**  **PERŞEMBE** | **03.01.2025**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** |  |  | **RESMİ TATİL** |  |  |
| **10:00-10:50** | **ARA TATİL** | | | |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** |  | **YILBAŞI GECESİ** | **RESMİ TATİL** |  |  |
| **14:00-14:50** |  |  |
| **15:00-15:50** |  |  |
| **16:00-16:50** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **16. HAFTA** | **06.01.2025**  **PAZARTESİ** | **07.01.2025**  **SALI** | **08.01.2025**  **ÇARŞAMBA** | **09.01.2025**  **PERŞEMBE** | **10.01.2025**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **ARA TATİL** | | | | |
| **10:00-10:50** |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **ARA TATİL** | | | | |
| **14:00-14:50** |
| **15:00-15:50** |
| **16:00-16:50** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **17. HAFTA** | **13.01.2025**  **PAZARTESİ** | **14.01.2025**  **SALI** | **15.01.2025**  **ÇARŞAMBA** | **16.01.2025**  **PERŞEMBE** | **17.01.2025**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **ARA TATİL** | | | | |
| **10:00-10:50** |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **ARA TATİL** | | | | |
| **14:00-14:50** |
| **15:00-15:50** |
| **16:00-16:50** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM 1/ 3. DERS KURULU: TIP-103 HÜCRE VE DOKU SİSTEMLERİ-I** | | | | | | |
| **Dersin Adı** | **Tıbbi Bilimlere Giriş Kurulu** | **Dersleri Bulunan Anabilim Dalları** | **Öğretim Üyeleri** | **Ders Saatleri** | | |
| **Teorik** | **Uyg.** | **Toplam** |
| Dersin Kodu | TIP-103 | Biyofizik AD. | Prof. Dr. Derviş Özçelik | 8 | 2 (2X2) | 10 |
| Kurul Süresi | 9 (8+1) Hafta | Tıbbi Biyoloji AD. | Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş Dr. Öğr. Üy. Tuba Mutlu | 19 | 4 (4X2) | 23 |
| Dersin Başlangıç Tarihi | 20.01.2025 | Tıbbi Biyokimya AD. | Dr. Öğr. Üy. Fatma Tutku Aksoy | 16 | 4 (4X2) | 20 |
| Uygulama Sınav Tarihi |  | Anatomi AD. | Dr. Öğr. Üyesi Hasan Bagheri | 21 | 14 (14X2) | 35 |
| Kurul Sınav Tarihi | 21.03.2025 | Tıbbi Beceri | Prof. Dr. Köksal Öner | 12 | 12 (12X2) | 24 |
|  | | Histoloji ve Embriyoloji AD. | Prof. Dr. Meryem Çam | 15 | 10 (10X2) | 25 |
| İletişim Becerileri | Prof. Dr. Ercan Abay | 11 | - | 11 |
| Tıp Tarihi ve Etik AD. | Prof. Dr. Enver Duran | 8 | - | 8 |
| Fizyoloji AD. | Dr. Hasan EGE | 11 | 4 (4X2) | 15 |
| Tıbbi Mikrobiyoloji | Dr. Öğr. Üy. Nilgün Sahip  Dr. Öğr. Üy Hayati Beka | 10 | - | 10 |
| Seçmeli Ders |  |  |  |  |
| İngilizce |  |  |  |  |
|  | **Toplam Kurul Ders Saati:** | **131** | **50** | **181** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **18. HAFTA** | **20.01.2025**  **PAZARTESİ** | **21.01.2025**  **SALI** | **22.01.2025**  **ÇARŞAMBA** | **23.01.2025**  **PERŞEMBE** | **24.01.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Sternum, kaburgalar, thorax iskeleti**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Histolojiye giriş ve tarihçe  (Histoloji) Prof. Dr. Meryem ÇAM** | **Homeostatik kontrol mekanizmaları**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | **İlk yardım ile ilgili temel kavramlar**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | |
| **10:00-10:50** | **İyon kanalları**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Roma tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Genetik kavramlar ve Mendel kalıtımı**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Çalışma yöntemleri ve histolojik teknikler**  **(Histoloji) Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **Protein Yapı (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
| **11:00-11:50** | **Difüzyon Fick I.Yasası (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Kemikler genel bilgiler, kemik sayıları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hastanın/yaralının 1.değerlendirilmesi ve 2.değerlendirilmesi**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Protein Yapı (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Columna vertebralis**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |  | **Kromozomların yapısı**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **Fizyolojiye giriş**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | KURUL DEĞERLENDİRME TOPLANTISI | **Çalışma yöntemleri ve histolojik teknikler**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **19. HAFTA** | **27.01.2025**  **PAZARTESİ** | **28.01.2025**  **SALI** | | **29.01.2025**  **ÇARŞAMBA** | **30.01.2025**  **PERŞEMBE** | | **31.01.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Hint tıbbı**  **(Tıp tarihi)  Prof. Dr. Enver DURAN** | | **Çin tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Psikoloji tanımı, tarihçesi ve tıptaki yeri**  **(İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Üst taraf kemikleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 1 (A)**  **Yetişkinlerde temel yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 1 (B)**  **Columna vertebralis ve thorax iskeleti**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Mendel dışı kalıtım (poligenik, multifaktöriyel, mitokondriyal kalıtım)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Psikoloji akımları, uygulama alanları, Biyopsikososyal yaklaşım modeli**  **(İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | | **Çocuklarda havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | |
| **11:00-11:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | | | |
| **13:00-13:50** | **Protein Yapı (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 1 (B)**  **Yetişkinlerde temel yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 1 (A)**  **Columna vertebralis ve thorax iskeleti**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 2 (A)**  **Üst taraf kemikleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 1 (B)**  **Rutin histolojik teknikler**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **Çocuklarda temel yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Tıbbi Mikrobiyolojini Gelişmesi, Mikroorganizmaların Canlılar Aleminde Yeri, Bulaşıcı Hastalıklar Hakkında İlk Kavramlar  (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |  | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **Mikroorganizmaların Yapısı ve Sınıflandırılması**  **(T.Mikrobiyoloji Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |  | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **20. HAFTA** | **03.02.2025**  **PAZARTESİ** | | **04.02.2025**  **SALI** | | **05.02.2025**  **ÇARŞAMBA** | | **06.02.2025**  **PERŞEMBE** | | **07.02.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Vücut sıvılarının iyon bileşimleri**  **(Nernst- Denklemi)**  **(Fizyoloji) (Dr. Hasan EGE** | | **İçgüdü, dürtü, güdü Duygulanım ve dengelenim (İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | |  | |
| **10:00-10:50** | **Protein Yapı (Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **LAB 1 (A)**  **Kromozom Analizi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 3 (B) Alt taraf kemikleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Alt taraf kemikleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **Bilinç ve dikkat. Bilinç bozuklukları**  **(İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | | **LAB 1 (B)**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Spektrofotometre**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
| **11:00-11:50** | **Protein Yapı (Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Hücre**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | | **Enzimler (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | | **LAB 1 (B)**  **Kromozom Analizi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 3 (A) Alt taraf kemikleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **LAB 1 (A)**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Spektrofotometre**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 2 (B)**  **Hücre**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 2 (B)**  **Üst taraf kemikleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 1 (A)**  **Rutin histolojik teknikler**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **Vücut sıvı bölümleri ve ölçümleri**  **(Fizyoloji) (Dr. Hasan EGE)** | | **Enzimler (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **Hücre organelleri ve fonksiyonları**  **(Fizyoloji)**  **(Dr. Hasan EGE)** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Enzimler (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **21. HAFTA** | **10.02.2025**  **PAZARTESİ** | **11.02.2025**  **SALI** | | **12.02.2025**  **ÇARŞAMBA** | | **13.02.2025**  **PERŞEMBE** | | **14.02.2025**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Hücre membranından madde geçiş mekanizmaları**  **(Fizyoloji)**  **(Dr. Hasan EGE)** | | **Kolaylaştırımış difüzyon kinetiği – osmos (Biyofizik) Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | | **Uyku ve rüya. Algı nedir? Nasıl algılarız? Algının özellikleri, algı yanılmaları ve bozuklukları (İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Bakterilerin Morfolojisi ve Yapısı**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **Hücre**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | | **LAB 2 (B)**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Kalitatif ve Kantitatif Protein Tayini Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **İslam tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** |
| **11:00-11:50** | **Mikroorganizmaların Mikroskobik İnceleme Yöntemleri**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **Aktif taşınım**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | | **Ortaçağ tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Vitaminler (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 2 (A)**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Kalitatif ve Kantitatif Protein Tayini Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 2 (A)**  **Hücre**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | | **Vitaminler (Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **LAB 1 (A)**  **Hipertonik hipotonik ve izotonik çözeltilerde osmotik olayların incelenmesi ve Eritrosit Frajilitesi**  **(Fizyoloji)** | **LAB 2 (A)**  **Çocuklarda temel yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **Kafatası kemikleri**  **(neuorcranium)**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **LAB 1 (B)**  **Hipertonik hipotonik ve izotonik çözeltilerde osmotik olayların incelenmesi ve Eritrosit Frajilitesi**  **(Fizyoloji)** | **LAB 2 (S)**  **Çocuklarda temel yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **22. HAFTA** | **17.02.2025**  **PAZARTESİ** | **18.02.2025**  **SALI** | **19.02.2025**  **ÇARŞAMBA** | **20.02.2025**  **PERŞEMBE** | | **21.02.2025**  **CUMA** | | |
| **09:00-09:50** | **Bakteri metabolizması. Bakteri genleri ve ekspresyonu**  **(T. Mikrobiyoloji)  Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Zeka tanımı ve yapısı Öğrenme ve bellek**  **(İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | |
| **10:00-10:50** | **Kafatası bütünü**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Bakterilerin Üretilmesinde, Besinsel (Kimyasal) ve Fiziksel Gereksinimleri, Örnek Besiyerleri Çeşitleri  (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **Kromozom hastalıkları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **Kişilik, huy, karakter**  **(İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | | **LAB 3 (B)**  **Bebeklerde temel**  **yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (A)**  **Aile ağacı uygulamaları**  **(Pedigri çalışması)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | |
| **11:00-11:50** | **Mikroorganizmalar arasındaki ilişkiler, mikroorganizma-İnsan İlişkileri Ve İnsanda Normal ve Patojen Mikrobiyal Flora (T. Mikrobiyoloji)  Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Bebeklerde havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Zar dinlenim potansiyeli (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 3 (A)**  **Bebeklerde temel**  **yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (B)**  **Aile ağacı uygulamaları**  **(Pedigri çalışması)**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | |
| **14:00-14:50** | **İyonik denge-Nenst Denklemi (Biyofizik) Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Kromozomal Düzensizliklerin Oluşum Mekanizmaları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SEÇMELİ DERS** | | |
| **15:00-15:50** | **Epitel Dokusu I**  **(Histoloji) Prof. Dr. Meryem ÇAM** | **Bebeklerde temel yaşam desteği**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Aktif Transport (Na – K Pompası)**  **(Fizyoloji)**  **(Dr. Hasan EGE)** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **23. HAFTA** | **24.02.2025**  **PAZARTESİ** | | **25.02.2025**  **SALI** | | **26.02.2025**  **ÇARŞAMBA** | **27.02.2025**  **PERŞEMBE** | **28.02.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Bakterilerde genetik madde: Kromozom, Plazmid, Transpozon, Faj**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **Hasta olan kişilerde ortaya çıkan duygular Tıbbi müdahaleler öncesi sırası ve sonrasında hasta psikolojisi  (İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Kafatası kemikleri (Viscerocarnium)**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **Rönesans tıbbı**  **(Tıp tarihi)** | | **Gibbs-Donnan dengesi-hücre zarının elektriksel eşdeğer devresi**  **(Biyofizik) Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Psikoanalitik kişilik kuramı, Ego işlevleri ve ego savunma mekanizmaları   (İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | **Epitel Dokusu II**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | |
| **11:00-11:50** | **Aksiyon potansiyeli**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Aksiyon Potansiyeli**  **(Fizyoloji)**  **(Dr. Hasan EGE)** | **Epitel Dokusu II**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 3 (A)**  **Örtü Epiteli**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 4 (B)**  **Neurocranium**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 4 (A)**  **Salgı Epiteli**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 5 (B)**  **Viscerocranium**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Membran Potansiyeli**  **(Fizyoloji)**  **(Dr. Hasan EGE)** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Kanser genetiği**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Yetişkinlerde havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 3 (B)**  **Örtü Epiteli**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 4 (A)**  **Neurocranium**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 4 (B)**  **Salgı Epiteli**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 5 (A)**  **Viscerocranium**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Kanser genetiği**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **24. HAFTA** | **03.03.2025**  **PAZARTESİ** | | **04.03.2025**  **SALI** | | **05.03.2025**  **ÇARŞAMBA** | **06.03.2025**  **PERŞEMBE** | **07.03.2025**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** | **Bakterilerde Varyasyon: Fenotipik ve Genotipik (Transformasyon, Transdüksiyon, Konjugasyon, Mutasyon ve Rekombinasyon) Değişiklikler**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Hasta psikolojisi  (İletişim Becerileri)**  Prof. Dr. Ercan Abay | **Preimplantasyon genetik tanı ve genetik danışmanlık**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** |
| **10:00-10:50** | **LAB 2 (A)**  **Membran ve aksiyon potansiyellerinin değerlendirilmesi (Fizyoloji)** | **LAB 6 (B)**  **Eklemler 1**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 6 (A)**  **Eklemler 1**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SER Preimplantasyon genetik tanı ve genetik danışmanlık**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** |
| **11:00-11:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Sitogenetik teknikler**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **LAB 1 (B)**  **Viskozimetre  (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | | **Eklem genel bilgiler**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 1 (A)**  **Viskozimetre  (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Kanser genetiği**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Mayoz bölünme ve genetik rekombinasyon**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | | **Tek gen hastalıkları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Üst ekstremite eklemleri**  **(Anatomi)**  **Prof. Dr.**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **Fertilizasyonun moleküler mekanizması**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **25. HAFTA** | **10.03.2025**  **PAZARTESİ** | | **11.03.2025**  **SALI** | **12.03.2025**  **ÇARŞAMBA** | | **13.03.2025**  **PERŞEMBE** | | **14.03.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST Ç ALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Bağ Dokusu**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | | **Alt ekstremite eklemleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Aksiyal iskelet eklemleri**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Tıp Bayramı mesajları 2019! Tıp çalışanlarına özel resimli ...** | |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 5 (A)**  **Bağ Dokusu**  **(Histoloji**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 4 (B)**  **Yetişkinlerde havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 5 (A)**  **Bebeklerde havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | | **LAB 6 (B)**  **Çocuklarda havayolu tıkanmalarında ilkyardım (Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 7 (A)**  **Eklemler 2**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **LAB 6 (A)**  **Çocuklarda havayolu tıkanmalarında ilkyardım (Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 7 (B)**  **Eklemler 2**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 5 (B)**  **Bağ Dokusu**  **(Histoloji**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 4 (A)**  **Yetişkinlerde havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 5 (B)**  **Bebeklerde havayolu tıkanmalarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **26. HAFTA**  **(3. KURUL SINAV HAFTASI)** | **17.03.2025**  **PAZARTESİ** | **18.03.2025**  **SALI** | **19.03.2025**  **ÇARŞAMBA** | **20.03.2025**  **PERŞEMBE** | **21.03.2025**  **CUMA** |
| **09:00-09:50** |  |  |  |  |  |
| **10:00-10:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **ANATOMİ PRATİK SINAVI** | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **KURUL SONU TEORİK SINAVI** |
| **11:00-11:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | | | **ÖĞLE ARASI** |
| **13:00-13:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** |  |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI** |  |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM 1/ 4. DERS KURULU: TIP-104 HÜCRE VE DOKU SİSTEMLERİ-II** | | | | | | |
| **Dersin Adı** | **Tıbbi Bilimlere Giriş Kurulu** | **Dersleri Bulunan Anabilim Dalları** | **Öğretim Üyeleri** | **Ders Saatleri** | | |
| **Teorik** | **Uyg.** | **Toplam** |
| Dersin Kodu | TIP-104 | Biyofizik AD. | Prof. Dr. Derviş Özçelik | 9 | - | 9 |
| Kurul Süresi | 11 (10+1) Hafta | Tıbbi Mikrobiyoloji AD. | Dr. Öğr. Üy. Nilgün Sahip  Dr. Aylin DAĞ GÜZEL  Dr. Öğr. Üy Hayati Beka | 11 | 4 (4X2) | 15 |
| Dersin Başlangıç Tarihi | 24.03.2025 | Tıbbi Biyokimya AD. | Dr. Öğr. Üy. Fatma Tutku Aksoy | 10 | 2 (2X2) | 12 |
| Uygulama Sınav Tarihi |  | Anatomi AD. | Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ | 32 | 16 (16X2) | 48 |
| Kurul Sınav Tarihi | 04.06.2025 | Tıbbi Beceri | Prof. Dr. Köksal Öner | 6 | 12 (12X2) | 18 |
|  | | Histoloji ve Embriyoloji AD. | Prof. Dr. Meryem Çam | 12 | 10 (10X2) | 22 |
| İletişim Becerileri | Prof. Dr. Ercan ABAY | 8 | - | 8 |
| Tıp Tarihi ve Etik AD. | Prof. Dr. Enver Duran | 9 | - | 9 |
| Fizyoloji AD. | Dr. Hasan EGE | 13 | 4 (4X2) | 17 |
| Tıbbi Biyoloji AD. | Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş Dr. Öğr. Üy. Tuba Mutlu | 17 | 4 (4X2) | 21 |
| **Biyoistatistik** | Prof. Dr. Penbe Çağatay | 6 | 2 (2X2) | 8 |
| Seçmeli Ders |  |  |  |  |
| İngilizce |  |  |  |  |
|  | **Toplam Kurul Ders Saati:** | **133** | **54** | **187** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **27. HAFTA** | **24.03.2025**  **PAZARTESİ** | **25.03.2025**  **SALI** | | **26.03.2025**  **ÇARŞAMBA** | **27.03.2025**  **PERŞEMBE** | **28.03.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Plexus cervicalis**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Plexus lumbalis Plexus sacralis**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Vücut Sıvıları**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Kıkırdak dokusu**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | | **Plexus brachialis**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Kök hücre biyolojisi ve uygulama alanları**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Sinir Dokusu**  **(Tıbbi Biyokimya)  Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
| **11:00-11:50** | **Torakal spinal sinirler**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Bağ Dokusu**  **(Tıbbi Biyokimya)  Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Medulla spinalisin anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 1 (A)**  **Kıkırdak dokusu  (Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (B)**  **Medulla spinalis anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Kemik dokusu (Histoloji) Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Spinal sinirler ve pleksuslara giriş**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Plazma Proteinleri**  **(Tıbbi Biyokimya)  Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 1 (B)**  **Kıkırdak dokusu  (Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (A)**  **Medulla spinalis anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hücre farklılaşması (Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **28. HAFTA** | **31.03.2025**  **PAZARTESİ** | **01.04.2025**  **SALI** | **02.04.2025**  **ÇARŞAMBA** | **03.04.2025**  **PERŞEMBE** | **04.04.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **RAMAZAN BAYRAMI  2. GÜN** | **RAMAZAN BAYRAMI  3. GÜN** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **11:00-11:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **RAMAZAN BAYRAMI  2. GÜN** | **RAMAZAN BAYRAMI  3. GÜN** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Temel iletişim kavramları ve hekim-hasta iletişiminin temel özellikleri**  **(İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Sözlü iletişim ses tonu hitap  (İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **29. HAFTA** | **07.04.2025**  **PAZARTESİ** | | **08.04.2025**  **SALI** | | **09.04.2025**  **ÇARŞAMBA** | **10.04.2025**  **PERŞEMBE** | **11.04.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Uyarılma mekanizmaları**  **(Fizyoloji)  Dr. Hasan EGE** | **Kas Dokusu**  **(Tıbbi Biyokimya) Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Reseptörler**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | |
| **10:00-10:50** | **Hipotez ve Hipotez Testleri’ne Giriş) (parametrik ve parametrik olmayan “nonparametrik” testler)  (Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | | **Kemikleşme ve Eklemler**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | | **Orta Asya Türk Tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Baş kasları**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Regiotemporalis ve regio infartemporalis ve pterygopalatina**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
| **11:00-11:50** | **Tanımlayıcı Ölçütler- Normal Dağılıma Uygunluk Testleri (Biyoistatistik) Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | | **Selçuklu Tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Boyun kasları ve boyundaki anatomik bölgeler**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Baş ve boynun beslenmesi (arter, ven ve sinirleri)**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **LAB 2 (B) Plexus cervicalis ve plexus brachialis anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 2 (A)**  **Kemik dokusu ve kemikleşme**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Sözsüz iletişim (Beden dili, jestler, mimikler)  (İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Plexus pudendalis ve Dermatom sahaları**  **(Anatomi)  Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Dinlemenin iletişimdeki önemi ve etkin dinlemenin özellikleri**  **(İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 2 (A) Plexus cervicalis ve plexus brachialis anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 2 (B)**  **Kemik dokusu ve kemikleşme**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **Periferik sinir ve özellikleri**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | | **Kaslar, genel bilgiler**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Kas kasılması**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **İnformasyonun aktarımı; sinaptik iletim  (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **30. HAFTA** | **14.04.2025**  **PAZARTESİ** | | **15.04.2025**  **SALI** | | **16.04.2025**  **ÇARŞAMBA** | **17.04.2025**  **PERŞEMBE** | **18.04.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **Elektromiyografi (EMG)’nin temel ilkeleri (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | | **Kanamalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Sırt kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
| **10:00-10:50** | **LAB 1 (A)**  **Vücut Sıvılarının İncelenmesi (Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **Osmanlı**  **tıbbı**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | | **Epigenetik**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Kas dokusu (Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** |
| **11:00-11:50** | **Göğüs kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 1 (B)**  **Kan hücrelerinin izolasyonu ve tanımlanmas**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 1 (A)**  **Kanamalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 1 (A)**  **Kan hücrelerinin izolasyonu ve tanımlanması**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 1 (B)**  **Kanamalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Empati kavramı**  **(İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **İmmünobiyoloji  (Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Beden dilinin önemi ve özellikleri**  **(İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **Parametrik Hipotez Testleri (tek örneklem, iki örneklem, bağımlı grup)-I (Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | | **LAB 1 (B)**  **Vücut Sıvılarının İncelenmesi (Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | | **LAB 3 (A)**  **Kas dokusu**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **Parametrik Hipotez Testleri (tek örneklem, iki örneklem, bağımlı grup)-II (Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **31. HAFTA** | **21.04.2025**  **PAZARTESİ** | **22.04.2025**  **SALI** | **23.04.2025**  **ÇARŞAMBA** | **24.04.2025**  **PERŞEMBE** | **25.04.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Parametrik Olmayan (nonparametrik) Hipotez Testleri (tek örneklem, iki örneklem, bağımlı grup)-I**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı Kutlu Olsun - TFF'den Mesajlar  Detay Sayfası TFF | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Farmakogenetik ve polimorfizm**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Parametrik   Olmayan (nonparametrik) Hipotez Testleri (tek örneklem, iki örneklem, bağımlı grup)-II**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **Kol kasları**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **DÖNEM 2 SINAV** | |
| **11:00-11:50** | **Sterilizasyon, Dezenfeksiyon ve Antisepsi (T. Mikrobiyoloji)  Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **Ön kol kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |  | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 3 (B)**  **Kas dokusu**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM  Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **Üst taraf kasları, omuz kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **RESMİ TATİL** | **İletişim engelleri,  (İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Tıpta kötü haber vermeve protokolleri (İletişim Becerileri)**  **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **32. HAFTA** | **28.04.2025**  **PAZARTESİ** | **29.04.2025**  **SALI** | **30.04.2025**  **ÇARŞAMBA** | **01.05.2025**  **PERŞEMBE** | **02.05.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **El kasları ve Elin fonksiyonel anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Yanık ve donuklarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **1 Mayıs İşçi Bayramı - Vikipedi** | **Kırık, çıkık ve burkulmalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | |
| **10:00-10:50** | **Biyoelementler**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 3**  **Sırt, ense ve göğüs kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Biyoelementler**  **(Tıbbi Biyokimya)**  **Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Fossa axillaris ve Üst eksremite damarları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Ultrasesin biyofiziksel özellikleri  (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **LAB 1 (B)**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **RESMİ TATİL** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Ultrasesin tıpta kullanım alanları  (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **Ön kol kasları ve el kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 1 (A)**  **(Biyoistatistik)**  **Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **33. HAFTA** | **05.05.2025**  **PAZARTESİ** | | **06.05.2025**  **SALI** | | **07.05.2025**  **ÇARŞAMBA** | **08.05.2025**  **PERŞEMBE** | **09.05.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Genetik hastalıkların tedavisinde güncel yaklaşımlar, gen tedavisi**  **(Tıbbi Biyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Sinir dokusu**  **(Histoloji)**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | | **Kan dokusu ve Hematopoez**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM** | | **İstiklal harbinde sağlık hizmetleri**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Bilgisayarlı tomografi**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Kompleks hastalıkların moleküler, hücresel ve genetiktemelleri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | |
| **11:00-11:50** | **Cumhuriyet dönemi tıp**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Endoskopik görüntüleme-laparoskopi**  **(Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Kompleks hastalıkların moleküler, hücresel ve genetiktemelleri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 4 (A)**  **Sinir dokusu**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 4 (B)**  **Omuz ve kol kaslar**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 5 (A)**  **Kan ve kemik iliği**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (B)**  **Kanamalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Antibakteriyel Maddeler: Kavramlar, Sınıflandırma, Antibiyogram, Antibiyotiklere Direnç  (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **Bakterilerin Virulans Faktörleri**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **Mikrobiyoloji Laboratuvarında Biyogüvenlik; Önemi ve Uygulamalar**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 4 (B)**  **Sinir dokusu**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 4 (A)**  **Omuz ve kol kaslar**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 5 (B)**  **Kan ve kemik iliği**  **(Histoloji)**  **Prof. Dr. Meryem ÇAM**  **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (A)**  **Kanamalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Sinapsis ve Sinaptik ileti**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | **Genombilimde yüksek ölçekli projeler insan genom projesi**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **Nöromüsküler kavşak**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **34. HAFTA** | **12.05.2025**  **PAZARTESİ** | **13.05.2025**  **SALI** | **14.05.2025**  **ÇARŞAMBA** | **15.05.2025**  **PERŞEMBE** | **16.05.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **Uyluk ve bacak kasları  (Anatomi)  Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Tıbbi kavramlar**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Alt taraf kasları Pelvis kasları  (Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **Çizgili kas ve kasılma mekanizması**  **(Fizyoloji)  Dr. Hasan EGE** | **Virüslerin Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması**  **(T. Mikrobiyoloji)  Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **Mutajenler, karsinojenler ve teratojenler**  **(Tıbbi Biyoloji) Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Mantarların Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması  (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün** | **Ayak kasları ve Ayağın fonksiyonel anatomisi**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
| **11:00-11:50** | **Kayan flamentler teorisi**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | **Yaralanmalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Parazitlerin Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **Trigonum femorale ve fossa poplitea ve Alt ekstremite damarları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **Bacak ön ve yan bölgesi ve arka bölge kasları (Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 2**  **Yanık ve donuklarda ilkyardım/**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Elektrik akımlarının doku üzerindeki etkileri (Biyofizik)**  **Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | |
| **14:00-14:50** | **Omics ve omics teknolojileri**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **Türkiye’de tıp eğitiminde gelişmeler**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Bilinç bozukluklarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Çizgili kasın kasılma çeşitleri**  **(Fizyoloji)**  **Dr. Hasan EGE** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **Pre-Pos modern tıp**  **(Tıp tarihi)**  **Prof. Dr. Enver DURAN** | **Biyolojik kayıt**  **(Biyofizik)  Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Virüslerin Yapısal Özellikleri; Virüs Konak İlişkisi**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **35. HAFTA** | **19.05.2025**  **PAZARTESİ** | **20.05.2025**  **SALI** | | | | **21.05.2025**  **ÇARŞAMBA** | | **22.05.2025**  **PERŞEMBE** | **23.05.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | 19 Mayıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı | Enerji-İş ... | **SERBEST ÇALIŞMA** | | | | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Kazanılmış Bağışıklık**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | **Kalp kası ve kasılma mekanizması**  **(Fizyoloji)** | |
| **10:00-10:50** | **LAB 5 (A)**  **Ön kol ve el kasları (Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | | **LAB 1 (B)**  **Boyama Yöntemleri**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP ve Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **İmmünoloji: Temel Kavramlar, Antijen ve Antikor, Konak Savunma Sisteminin Yapısı**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Kalp kasının fizyolojik özellikleri**  **(Fizyoloji)** | |
| **11:00-11:50** | **Enfeksiyoz Etkenlere Karşı Doğal Bağışık Yanıt**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Düz kasın kasılma mekanizması**  **(Fizyoloji)** | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **RESMİ TATİL** | **LAB 1 (A)**  **Boyama yöntemleri**  **(T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP ve Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL**  **Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** | **LAB 5 (B)**  **Ön kol ve el kasları (Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | | **LAB 7 (B)**  **Bacak ve ayak kasları**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **LAB 6 (B)**  **Pelvis ve uyluk kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 1 (A) Çizgili kasın kasılma mekanizması (Fizyoloji**  **Dr.** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 1 (B) Çizgili kasın kasılma mekanizması**  **(Fizyoloji)** | | **LAB 6 (A)**  **Pelvis ve uyluk kasları**  **(Anatomi)**  **Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | | **LAB 7 (A)**  **Bacak ve ayak kasları**  **(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **36. HAFTA** | **26.05.2025**  **PAZARTESİ** | | **27.05.2025**  **SALI** | | **28.05.2025**  **ÇARŞAMBA** | **29.05.2025**  **PERŞEMBE** | **30.05.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | | **Zehirlenmelerde ve ısırıklarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **10:00-10:50** | **LAB 3 (A)**  **Kırık, çıkık ve burkulmalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (B)**  **İnsanda yüzeysel EMG kaydı**  **(Fizyoloji)** | **LAB 2 (B)**  **PCR-rflp**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **LAB 4 (A)**  **Yaralanmalarda ilkyardım (Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (A)**  **Kültür yöntemleri  (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP  Dr. Öğr. Üyesi Hayati BEKA**  **Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | **LAB 6 (A)**  **Zehirlenmelerde ve ısırıklarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **11:00-11:50** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **LAB 3 (B)**  **Kırık, çıkık ve burkulmalarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (A)**  **İnsanda yüzeysel EMG kaydı**  **(Fizyoloji)** | **LAB 5 (A)**  **Bilinç bozukluklarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 8 (B)**  **Fossa axillaris, trigonum femorale üst ve alt taraf beslenmesi (Anatomi)Prof. Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 6 (B)**  **Zehirlenmelerde ve ısırıklarda ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **14:00-14:50** | **LAB 2 (B)**  **Kültür yöntemleri  (T. Mikrobiyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP  Dr. Öğr. Üyesi Hayati BEKA**  **Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | **SEÇMELİ DERS** | |
| **15:00-15:50** | **LAB 2 (A)**  **PCR-rflp**  **(Tıbbi Biyoloji)**  **Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **LAB 4 (B)**  **Yaralanmalarda ilkyardım (Tıbbi Beceri)**  **Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 5 (B)**  **Bilinç bozukluklarında ilkyardım**  **(Tıbbi Beceri) Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 8 (A) Fossa axillaris, trigonum femorale üst ve alt taraf beslenmesi (Anatomi)Prof. Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **37. HAFTA (4. KURUL SINAV HAFTASI)** | **02.06.2025**  **PAZARTESİ** | **03.06.2025**  **SALI** | **04.06.2025**  **ÇARŞAMBA** | **05.06.2025**  **PERŞEMBE** | **06.06.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** |  |  |  | **KURBAN BAYRAMI AREFESİ** | **KURBAN BAYRAMI 1. GÜN** | |
| **10:00-10:50** | **UYGULAMA SINAVI** | **UYGULAMA SINAVI** | **KURUL TEORİK SINAVI** |
| **11:00-11:50** |  | **UYGULAMA SINAVI** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **UYGULAMA SINAVI** | **UYGULAMA SINAVI** |  |  |  | |
| **14:00-14:50** |  |  |  |
| **15:00-15:50** |  |  |  |
| **16:00-16:50** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FİNAL HAFTASI** | **23.06.2025**  **PAZARTESİ** | **24.06.2025**  **SALI** | **25.06.2025**  **ÇARŞAMBA** | **26.06.2025**  **PERŞEMBE** | **27.06.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** |  |  |  |  |  | |
| **10:00-10:50** | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **ANATOMİ PRATİK SINAVI** | **FİNAL TEORİK SINAVI** |  |  | |
| **11:00-11:50** |  | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI** |  |  |  | |
| **14:00-14:50** |  |  |  | |
| **15:00-15:50** |  | **MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI** |  |  |  | |
| **16:00-16:50** |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BÜTÜNLEME HAFTASI** | **14.07.2025**  **PAZARTESİ** | **15.07.2025**  **SALI** | **16.07.2025**  **ÇARŞAMBA** | **17.07.2025**  **PERŞEMBE** | **18.07.2025**  **CUMA** | |
| **09:00-09:50** |  |  |  |  |  | |
| **10:00-10:50** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **ANATOMİ PRATİK SINAVI** | **BÜTÜNLEME TEORİK SINAVI** |  | |
| **11:00-11:50** |  |  | |
|  | **ÖĞLE ARASI** | | | | | **ÖĞLE YEMEĞİ** | |
| **13:00-13:50** |  |  | **HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI** |  |  | |
| **14:00-14:50** |  |  | **MİKROBİYOLOJİ PRATİK SINAVI** |  |  | |
| **15:00-15:50** |  |  |  |  |  | |
| **16:00-16:50** |  |  |  |  |  | |