****

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 ÖdemişDr. 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 DuranProf. Dr. Köksal ÖnerProf. Dr. Ayşe Ferdane OğuzöncülDr. Öğr. Üy. Nilgün SahipDr. 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 1Ders 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 ÖdemişDr. 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** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **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** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **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** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Tıbbi terminolojiye giriş ve Tıbbi Terminolojinin tarihçesi****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 1 (B)****Bitkiden DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Gen yapısı****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Moleküler biyofiziksel yöntemler-elektroforez (Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Genom yapısı****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU****SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA**  | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Gen yapısı****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **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** | **LAB 2** **(A)****Kandan DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü (Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **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** | **Karbonhidrat Yapı****(Tıbbi Biyokimya)****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** |
| **11:00-11:50** | **Değişken, Ölçüm Tipleri, Veri (toplama, sınıflama****(Biyoistatistik)****Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **Diftong ve latince Genus, Numerus ve Casus****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |
|  |  | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Enjeksiyonluk ilaç hazırlamak(Tıbbi Beceri)Prof. Dr. Köksal ÖNER**  | **LAB 2 (B)****Kandan DNA izolasyonu, Nükleik asit ölçümü (Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 2 (A)****Subkutan enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 3 (B)****Polimeraz zincir reaksiyon uygulaması****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA**  |
| **14:00-14:50** | **Karbonhidrat Yapı****(Tıbbi Biyokimya)****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SEÇMELİ DERS** |
| **15:00-15:50** | **LAB 1 (B)****Enjeksiyonluk ilaç hazırlamak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 1 (A)****Enjeksiyonluk ilaç hazırlamak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **LAB 2 (B)****Subkutan enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** |
| **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** | **Post-transkripsiyonel modifikasyonlar****(Tıbbi Biyoloji)****Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 3 (A)****İntramuskuler enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER**  | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Translasyon ve posttranslasyonel modifikasyonlar****(Tıbbi Biyoloji)****Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Genetik şifre****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **Bilimsel Araştırma Tasarımı ve Yöntemleri****(Biyoistatistik)****Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** |  |
| **11:00-11:50** | **Sayılar, Önek ve son ekler****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **İsim tamlamaları ve hastalıklar ile ilgili sonekler****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Tablo ve Grafik Yöntemleri****(Biyoistatistik)****Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Nükleik 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** | **İsimlerde küçültme ve ilaç terimleri dolaşım sistemi kelimler****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hipokrotik Yunan tıbbı****(Tıp Tarihi)****Prof. Dr. Enver DURAN** | **Nükleik Asitler, DNA ve RNA Yapısı****(Tıbbi Biyokimya)****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** |
| **15:00-15:50** | **Intramuskuler enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)** | **LAB 3 (B)****İntramuskuler enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **İntravenöz sıvı uygulaması****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** |
| **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** | **SEÇMELİ DERS** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Subkutan enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Genom varyasyonları (Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon****(Tıbbi Biyokimya)****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **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** | **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** | **LAB 4 (A)****İntravenöz 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** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **15:00-15:50** | **LAB 4 (B)****İntravenöz enjeksiyon yapmak****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **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** | **Hücre bölünmesi****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **Örnekleme dağılımı, örnekleme yöntemleri****(Biyoistatistik)****Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **LAB 1 (A)****(Tıbbi Biyokimya)****Kalitatif Karbonhidrat Tayini****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku Aksoy** | **Reproduktif sistem terimleri sinir sistemi tıbbi terimleri****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hücre yaşlanması****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU**  |
| **11:00-11:50** | **Güç analizi, örneklem büyüklüğü****(Biyoistatistik)****Prof. Dr. Penbe ÇAĞATAY** | **Reproduktif sistem terimleri –sinir sistemi tıbbi terimleri****(Anatomi-Tıbbi Terminoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |
|  |  | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon****(Tıbbi Biyokimya)** | **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** | **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** | **Radyasyon birimleri ve kaynakları****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Radyasyon biyofiziği-radyoaktivite nedir?** **(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Esneklik ve viskoelastik davranış****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** |
| **11:00-11:50** | **Radyasyonun biyolojik etkisi-korunma****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Radyasyonun madde ile etkileşimi-X-ışınları (Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Kemiğin biyofiziksel özellikleri****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **LAB 4 (B)****Elektroforez ve görüntüleme****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **LAB 5 (B)****Hücre Bölünmesi****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **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 5 (A)****Hücre Bölünmesi****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **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** |  | **09.30 da BAŞLAYACAKTIR.****TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **KURUL SONU TEORİK SINAVI** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **11:00-11:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** | **KURUL SONU TEORİK SINAVI** |  |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** |  |  |
| **14:00-14:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** |  |  |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** |  |  |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** |  | **TIBBİ BECERİ PRATİK SINAVI** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 ÖdemişDr. 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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu | 11 | 4 (4X2) | 15 |
| Tıbbi Mikrobiyoloji | Dr. Öğr. Üy. Nilgün SahipDr. Öğr. Üy Hayati Beka | 9 | - | 9 |
| Seçmeli Ders |  |  |  |  |
| İngilizce |  |  |  |  |
|  | **Toplam Kurul Ders Saati:**  | **130** | **50** | **180** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** | **Hastanın/yaralının 1.değerlendirilmesi ve 2.değerlendirilmesi****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Histolojiye giriş ve tarihçe (Histoloji)Prof. Dr. Meryem ÇAM** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 1 (B)****Yetişkinlerde temel yaşam desteği****(Tıbbi Beceri)Prof. Dr. Köksal ÖNER** |
| **10:00-10:50** | **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** |
| **11:00-11:50** | **İlk yardım ile ilgili temel kavramlar****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Sternum, kaburgalar, thorax iskeleti****(Anatomi)Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Kemikler genel bilgiler, kemik sayıları****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Çocuklarda temel yaşam desteği****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Tıbbi Mikrobiyolojini Gelişmesi, Mikroorganizmaların Canlılar Aleminde Yeri, Bulaşıcı Hastalıklar Hakkında İlk Kavramlar (T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **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** | **Mikroorganizmaların Yapısı ve Sınıflandırılması****(T.MikrobiyolojiDr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** |
| **15:00-15:50** | **Fizyolojiye giriş****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **LAB 1 (A)****Yetişkinlerde temel yaşam desteği****(Tıbbi Beceri)Prof. Dr. Köksal ÖNER** | **Çalışma yöntemleri ve histolojik teknikler****(Histoloji)****Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **Homeostatik kontrol mekanizmaları****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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 (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** | **Bakterilerin Morfolojisi ve Yapısı****(T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** |
| **11:00-11:50** | **SEÇMELİ DERS** | **Mikroorganizmaların Mikroskobik İnceleme Yöntemleri****(T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Hayati Beka** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **İyon kanalları****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** **Difüzyon Fick I.Yasası (Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **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** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |  | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **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** | **Protein Yapı(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **İçgüdü, dürtü, güdü Duygulanım ve dengelenim (İletişim Becerileri)** **Prof. Dr. Ercan ABAY** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **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** | **Protein Yapı(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** |
| **11:00-11:50** | **Protein Yapı(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** |
|  |  | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Hücre****(Histoloji)****Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **Vücut sıvı bölümleri ve ölçümleri****(Fizyoloji)Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **LAB 1 (B)****Kromozom Analizi****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Vücut sıvılarının iyon bileşimleri****(Nernst- Denklemi)****(Fizyoloji)Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **LAB 3 (A)Alt taraf kemikleri****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 2 (B)****Hücre****(Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAM** **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **Hücre organelleri ve fonksiyonları****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** |
| **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** |  **SEÇMELİ DERS** | **Protein Yapı(Tıbbi Biyokimya)****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **16:00-16:50** | KURUL DEĞERLENDİRME TOPLANTISI | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** | **SEÇMELİ DERS** | **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** | **Çocuklarda havayolu tıkanmalarında ilkyardım****(Tıbbi Beceri)****Prof. Dr. Köksal ÖNER**  | **Hücre****(Histoloji)****Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (A)****(Tıbbi Biyokimya)****Spektrofotometre****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **İslam tıbbı****(Tıp tarihi)****Prof. Dr. Enver DURAN** |
| **11:00-11:50** | **Aktif taşınım****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **Ortaçağ tıbbı****(Tıp tarihi)****Prof. Dr. Enver DURAN** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **Enzimler(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 2 (A)****Hücre****(Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAM Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (B)****(Tıbbi Biyokimya)****Spektrofotometre****Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY**  | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Enzimler(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** |
| **15:00-15:50** | **Kafatası kemikleri****(neuorcranium)****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hücre membranından madde geçiş mekanizmaları****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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** | **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 yapısıÖğrenme 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** | **SEÇMELİ DERS** | **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**  |
| **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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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** | **SEÇMELİ DERS** | **Bakterilerde genetik madde: Kromozom, Plazmid, Transpozon, Faj****(T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP** | **Hasta olan kişilerde ortaya çıkan duygularTıbbi müdahaleler öncesi sırası ve sonrasında hasta psikolojisi (İletişim Becerileri)****Prof. Dr. Ercan Abay** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **10:00-10:50** | **Epitel Dokusu II****(Histoloji)****Dr. Tuğba DAĞDEVİREN****Epitel Dokusu II****(Histoloji)****Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **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** | **Kafatası kemikleri (Viscerocarnium)****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |
| **11:00-11:50** | **Aksiyon potansiyeli****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK**  | **Aksiyon Potansiyeli****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **LAB 3 (A)****Örtü Epiteli****(Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAM Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 2 (B)****(Tıbbi Biyokimya)****Kalitatif ve Kantitatif Protein TayiniDr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **LAB 4 (A)****Salgı Epiteli****(Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAM** **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **SEMİNER/MAKALE/ ARAŞTIRMA** | **Membran Potansiyeli****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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** |
| **15:00-15:50** | **LAB 3 (B)****Örtü Epiteli (Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAM Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 2 (A)****(Tıbbi Biyokimya)****Kalitatif ve Kantitatif Protein TayiniDr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY**  | **LAB 4 (B)****Salgı Epiteli****(Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAM** **Dr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **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** | **SEÇMELİ DERS** | **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 4 (B)****Neurocranium****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **LAB 5 (A)****Viscerocranium****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ**  | **Vitaminler(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **Vitaminler(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY**  | **SER Preimplantasyon genetik tanı ve genetik danışmanlık****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** |
| **11:00-11:50** | **Sitogenetik teknikler****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba Mutlu** | **Vitaminler(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **LAB 1 (B)****Viskozimetre (Biyofizik)   Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** | **LAB 4 (A)****Neurocranium****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ**  | **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** |
| **15:00-15:50** | **Mayoz bölünme ve genetik rekombinasyon****(Tıbbi Biyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUTLU**  | **LAB 5 (B)****Viscerocranium****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ**  | **Tek gen hastalıkları****(Tıbbi Biyoloji)****Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş**  | **Üst ekstremite eklemleri****(Anatomi)****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** | **SEÇMELİ DERS** | **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** | **LAB 6 (A)****Eklemler 1****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **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 (B)****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 6 (B)****Eklemler 1****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** |
| **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** | **LAB 7 (A)****Eklemler 2****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **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 SahipDr. Aylin DAĞ GÜZELDr. 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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu | 13 | 4 (4X2) | 17 |
| Tıbbi Biyoloji AD. | Doç. Dr. Demet Akdeniz ÖdemişDr. 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 ÇAMDr. 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** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **LAB 1 (B)****Kıkırdak dokusu (Histoloji)****Prof. Dr. Meryem ÇAMDr. Tuğba DAĞDEVİREN** | **LAB 1 (A)****Medulla spinalis anatomisi****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Hücre farklılaşması(Tıbbi Biyoloji)****Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **SEÇMELİ DERS** | **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** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SEÇMELİ DERS** | **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** | **SEÇMELİ DERS** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **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** | **Kas Dokusu****(Tıbbi Biyokimya)Dr. Öğr. Üyesi. Fatma Tutku AKSOY** | **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** | **Uyarılma mekanizmaları****(Fizyoloji) Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **Plexus pudendalis ve Dermatom sahaları****(Anatomi) Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Dinlemenin iletişimdeki önemi ve etkin dinlemenin özellikleri****(İletişim Becerileri)****Prof. Dr. Ercan ABAY** |
| **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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **Kaslar, genel bilgiler****(Anatomi)****Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAGHERİ** | **Kas kasılması****(Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK**  | **SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ** |
| **16:00-16:50** | **Reseptörler****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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** | **SEÇMELİ DERS** | **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** |
| **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** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **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** |
| **15:00-15:50** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **SEÇMELİ DERS** | **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** | **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** | **SEÇMELİ DERS** | **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** |
| **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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **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** | **Çizgili kasın kasılma çeşitleri****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **14:00-14:50** | **Omics ve omics teknolojileri****(Tıbbi Biyoloji)****Doç. Dr. Demet Akdeniz Ödemiş** | **Elektrik akımlarının doku üzerindeki etkileri (Biyofizik)****Prof. Dr. Derviş ÖZÇELİK** |
| **15:00-15:50** | **Türkiye’de tıp eğitiminde gelişmeler****(Tıp tarihi)****Prof. Dr. Enver DURAN** | **Bilinç bozukluklarında ilkyardım****(Tıbbi Beceri)Prof. Dr. Köksal ÖNER** |  **SEÇMELİ DERS**  | **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** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **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 ... | **SEÇMELİ DERS** | **SERBEST ÇALIŞMA** | **Kazanılmış Bağışıklık****(T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **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 veDr. 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** | **Kalp kası ve kasılma mekanizması****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **11:00-11:50** | **Enfeksiyoz Etkenlere Karşı Doğal Bağışık Yanıt****(T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Aylin DAĞ GÜZEL** | **Kalp kasının fizyolojik özellikleri****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** | **Düz kasın kasılma mekanizması****(Fizyoloji)****Dr. Öğr. Üy. Türkan Koyuncuoğlu** |
|  | **ÖĞLE ARASI** | **ÖĞLE YEMEĞİ** |
| **13:00-13:50** | **RESMİ TATİL** | **LAB 1 (A)****Boyama yöntemleri****(T. Mikrobiyoloji)****Dr. Öğr. Üyesi Nilgün SAHİP veDr. 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.**  |
| **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** |
| **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** | **SEÇMELİ DERS** | **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** |  |  |  |  |  |