|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **T.C.**  **KARABÜK ÜNİVERSİTESİ**  **TIP FAKÜLTESİ**  **2020-2021 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II PROGRAMI** |  |

## I. DERS KURULU (DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ)

**(13 Eylül 2021 – 22 Ekim 2021)**

**(6 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. Mehmet Melih SUNAY |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN  Dr. Öğr. Üyesi Erkay NACAR |
| **Başkoordinatör** | Prof. Dr. Hakkı ÖZOK |
| **Dönem Koordinatörü** | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Kodu** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Anatomi** | **ANT210** | 15 | 24 | 39 |  |
| **Histoloji – Embriyoloji** | **HST210** | 11 | 20 | 31 |  |
| **Fizyoloji** | **FZY220** | 29 | 24 | 53 |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | **BYK210** | 11 | - | 11 |  |
| **Biyofizik** | **BYF210** | 12 | - | 12 |  |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | **MKB210** | 10 | - | 10 |  |
| **TOPLAM** |  | **88** | **68** | **156** |  |

**DERS KURULU SINAVLARI:**

**Anatomi Pratik :**

**Histoloji-Embriyoloji Pratik :**

**Fizyoloji Pratik :**

**Teorik Sınav :**

**PDÖ Eğitimleri: 21 - 25 Eylül 2021 Saat: 08.45 – 12.45**

|  |  |
| --- | --- |
| DİSİPLİN/BÖLÜM | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| **Anatomi** | Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY  Dr. Öğr. Üyesi Nesibe YILMAZ |
| **Histoloji – Embriyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK  Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN  Dr. Öğr. Üyesi Ahmad YAHYAZADEH |
| **Fizyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR  Dr. Öğr. Üyesi Ümit YILMAZ |
| **Tıbbi Biyokimya** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN  Prof. Dr. Eyüp ALTINÖZ  Dr. Öğr. Ü. M. Kara |
| **Biyofizik** | Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | Prof. Dr. Hasan SOLMAZ  Doç. Dr. Elçin Kal ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **Klinik Mesleki Beceriler II** | Dr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.Hafta** | **13 Eylül 2021** | **14 Eylül 2021** | **15 Eylül 2021** | **16 Eylül 2021** | **17 Eylül 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:40-09:20** |  | **Fizyoloji**  **Kanın Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |  | **Anatomi/Histoloji G1/ G2 Pratik**  **Kalp Anatomisi/arter , ven hist**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F. BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y. ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A.YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Dolaşımda Hidrostatik Faktörler  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **09:30-10:10** | **KURUL TANITIMI** | **Fizyoloji**  **Hematopoez ve Hemoglobin Yapımı**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Fizyoloji**  **Eritrositlerin İşlevleri**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G2/ G1 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Fizyoloji**  **Kan Grupları ve Transfüzyon**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |
| **10:20-11:00** | **Anatomi**  Dolaşım Sistemi Genel Bilgiler  Dr. Öğr. Üyesi N. YILMAZ |  | **Fizyoloji**  **Lökositlerin İşlevleri**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G3/ G4 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Fizyoloji**  **Trombositler ve Koagülasyon Mekanizmaları**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |
| **11:10-11:50** | **Anatomi**  Kalp Anatomisi  Dr. Öğr. Üyesi N. YILMAZ | **Histoloji ve Embriyoloji** Kardiyak ve Vasküler Gelişim Dr. Öğr. Ü. Y ERSAN |  | **Anatomi/Histoloji G4/ G3 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Anatomi**  Kalbe Giren ve Çıkan Büyük Damarlar, Fötal Dolaşım ve Pericardium  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |
| **13:30-14:10** | **Biyofizik**  Dolaşım Dinamiğinin Özellikleri  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Histoloji** **ve** **Embriyoloji**  Arter ve Venlerin Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. Y ERSAN | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri Altına (Subkutan; S.C.) Enjeksiyon Yapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Fizyoloji Pratik G3**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. YILMAZ** | **Histoloji** **ve** **Embriyoloji**  Kalp Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. Y ERSAN |
| **14:20-15:00** | **Biyofizik**  Dolaşım Sistemi Yapı ve İşlevi  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **T. Biyokimya**  Koagulasyon ve Fibrinoliz  Dr. Öğr. Ü. Mehmet KARA | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri Altına (Subkutan; S.C.) Enjeksiyon Yapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Fizyoloji Pratik G3**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. YILMAZ** | **T. Mikrobiyoloji**  İmmünolojiye Giriş ve Temel Kavramlar  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Biyokimya**  Koagulasyon ve Fibrinoliz  Dr. Öğr. Ü. Mehmet KARA | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri Altına (Subkutan; S.C.) Enjeksiyon Yapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Fizyoloji Pratik G4**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **T. Mikrobiyoloji**  İmmünolojiye Giriş ve Temel Kavramlar  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Biyokimya**  Koagulasyon ve Fibrinoliz  Dr. Öğr. Ü. Mehmet KARA | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri Altına (Subkutan; S.C.) Enjeksiyon Yapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Fizyoloji Pratik G4**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. YILMAZ** |  |
| **16:50-17:30** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |
| **17:40-18:20** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. Hafta** | **20 Eylül 2021** | **21 Eylül 2021** | **22 Eylül 2021** | **23 Eylül 2021** | **24 Eylül 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:40-09:20** | **PDÖ I. Oturum** | **T. Mikrobiyoloji**  Doğal Direnç Mekanizmaları  Prof. Dr. Hasan SOLMAZ | **Fizyoloji Pratik G1**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G1/ G2 Pratik**  **Aorta, Dalları, Baş, Boyun ve Üst Ekstremite Damarları/kalp h**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **PDÖ II. Oturum** |
| **09:30-10:10** | **PDÖ I. Oturum** | **Biyofizik**  Hemodinamik Bozukluklar  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Fizyoloji Pratik G1**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G2/ G1 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **PDÖ II. Oturum** |
| **10:20-11:00** | **PDÖ I. Oturum** | **Biyofizik**  İç Sürtünmeli Akış ve Viskozluk Katsayısı  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Fizyoloji Pratik G2**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G3/ G4 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **PDÖ II. Oturum** |
| **11:10-11:50** | **PDÖ I. Oturum** | **Biyofizik**  Poiseuille Yasası  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Fizyoloji Pratik G2**  **Kan Grupları, Kanama ve Pıhtılaşma Zamanı**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G4/ G3 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **PDÖ II. Oturum** |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. Hafta Devam** | **20 Eylül 2021** | **21 Eylül 2021** | **22 Eylül 2021** | **23 Eylül 2021** | **24 Eylül 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **13:30-14:10** | **Anatomi**  Aorta, Dalları ve Baş, Boyun Arter ve Venleri  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **T. Biyokimya**  Eritrosit Biyokimyası ve Hemoglobin Sentezi  Prof. Dr. E. ALTINÖZ | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri İçine (İntradermal; İ.D.) EnjeksiyoYapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Histoloji ve Embriyoloji**  Dalak Gelişimi ve Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN | **Fizyoloji**  **Kalpte uyarı iletimi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** |
| **14:20-15:00** | **Anatomi**  Üst Ekstremite Arter ve Venleri  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **T. Biyokimya**  Eritrosit Biyokimyası ve Hemoglobin Sentezi  Prof. Dr. E. ALTINÖZ | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri İçine (İntradermal; İ.D.) EnjeksiyoYapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Histoloji ve Embriyoloji**  Tonsillalar ve Lenf Nodu Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN | **Fizyoloji**  **Kalpte uyarı iletimi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji**  **Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri İçine (İntradermal; İ.D.) EnjeksiyoYapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Fizyoloji**  **Kalp Döngüsü, Kalpteki Basınç Değişiklikleri**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **T. Mikrobiyoloji**  İmmün Cevapta Rol Alan Organ ve Hücreler  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |  | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Deri İçine (İntradermal; İ.D.) EnjeksiyoYapma Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN** | **Fizyoloji**  **Kalp Döngüsü, Kalpteki Basınç Değişiklikleri**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **T. Mikrobiyoloji**  İmmün Cevapta Rol Alan Organ ve Hücreler  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **16:50-17:30** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |
| **17:40-18:20** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Hafta** | **27 Eylül 2021** | **28 Eylül 2021** | **29 Eylül 2021** | **30 Eylül 2021** | **01 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:40-09:20** |  | **T. Biyokimya**  Ateroskleroz, Myokardinfarktüsü ve Tanı Kriterleri  Prof. Dr. E. ALTINÖZ | **T. Biyokimya**  Ateroskleroz, Myokardinfarktüsü ve Tanı Kriterleri  Prof. Dr. E. ALTINÖZ | **Anatomi/Histoloji G1/ G2 Pratik**  **Gövde ve alt extremite damarları/Dalak,tonsil,timüs hi**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **T. Biyokimya**  Hemoglobinopatiler  Dr.Öğretim Ü. M. Kara |
| **09:30-10:10** |  | **Biyofizik**  Kanın Akışkanlık Özellikleri  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **T. Biyokimya**  Ateroskleroz, Myokardinfarktüsü ve Tanı Kriterleri  Prof. Dr. E. ALTINÖZ | **Anatomi/Histoloji G2/ G1 Pratik Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Fizyoloji Pratik G3**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |
| **10:20-11:00** | **Fizyoloji**  **Elektrokardiyogram**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Biyofizik**  Damar genişleyebilirliği ve Laplace Yasası  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Fizyoloji Pratik G2**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G3/ G4 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Fizyoloji Pratik G3**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |
| **11:10-11:50** | **Fizyoloji**  **Elektrokardiyogram**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Histoloji** **ve Embriyoloji**  Timus Gelişimi ve Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. Y ERSAN | **Fizyoloji Pratik G2**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G4/ G3 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Anatomi**  Lenfatik Sistem  Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Hafta devam** | **27 Eylül 2021** | **28 Eylül 2021** | **29 Eylül 2021** | **30 Eylül 2021** | **01 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **13:30-14:10** | **Anatomi**  Gövde ve Alt Ekstremitenin Arter ve Venleri  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **Fizyoloji Pratik G1**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Elektrokardiyografi (EKG) Çekme ve Yorumlama Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. E.KARAKAYA** | **Biyofizik**  Kalbin Etkinliği ve Gücü  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Anatomi**  Burun ve Paranasal Sinusler  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY |
| **14:20-15:00** | **Anatomi**  Gövde ve Alt Ekstremitenin Arter ve Venleri  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **Fizyoloji Pratik G1**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Elektrokardiyografi (EKG) Çekme ve Yorumlama Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. E.KARAKAYA** | **Fizyoloji**  **Vektör Analizi ve Kardiyak Aritmiler**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Fizyoloji**  **Hemodinamiğin İlkeleri**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji Pratik G4**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Elektrokardiyografi (EKG) Çekme ve Yorumlama Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. E.KARAKAYA** | **Fizyoloji**  **Kalp Kapakçıkları ve Kalp Sesleri**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Fizyoloji**  **Kan Akımının Yerel ve Hümoral Kontrolü**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji Pratik G4**  **Elektrokardiyografi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Elektrokardiyografi (EKG) Çekme ve Yorumlama Becerisi**  **Dr. Öğr. Ü. E.KARAKAYA** |  |  |
| **16:50-17:30** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |
| **17:40-18:20** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. Hafta** | **04 Ekim 2021** | **05 Ekim 2021** | **06 Ekim 2021** | **07 Ekim 2021** | **08 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:40-09:20** |  | **T. Mikrobiyoloji**  Hücresel İmmün Yanıt  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |  | **Anatomi/Histoloji G1/ G2 Pratik**  **Burun, Paranasal Sinüsler, Toraks Duvarı, Diyafram ve Mediyasten /ÜSY Hist**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **T. Biyokimya**  Akut Faz Yanıtı  Dr.Öğretim Ü. M. Kara |
| **09:30-10:10** | **Fizyoloji**  **Arteriyel Basıncın Kısa Dönem Düzenlenmesi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **T. Mikrobiyoloji**  Hücresel İmmün Yanıt  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Biyokimya**  Plazma Proteinleri  Prof. Dr. T. KAHRAMAN | **Anatomi/Histoloji G2/ G1 Pratik Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Basınç Gradyentinin Hesaplanması  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **10:20-11:00** | **Fizyoloji**  **Arteriyel Basıncın Uzun Dönem Düzenlenmesi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Histoloji ve Embriyoloji**  Solunum Sisteminin Gelişimi  Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **T. Biyokimya**  Plazma Proteinleri  Prof. Dr. T. KAHRAMAN | **Anatomi/Histoloji G3/ G4 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Arteriyel Basınç Pulsu ve Yayılması  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **11:10-11:50** | **Anatomi**  Larinks  Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | **Histoloji ve Embriyoloji**  Üst Solunum Yolları Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH |  | **Anatomi/Histoloji G4/ G3 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Kan Basıncı ve Kan Akışının Ölçülmesi  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. Hafta devam** | **04 Ekim 2021** | **05 Ekim 2021** | **06 Ekim 2021** | **07 Ekim 2021** | **08 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **13:30-14:10** | **Anatomi**  Larinks  Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | **Anatomi**  Toraks Duvarı, Diyafram, Mediasten  Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **İntravenöz Damar Yolu-Kan Alma- Serum Seti Hazırlama**  **Dr. Öğr. Ü. A. ATEŞ** | **Fizyoloji**  **Kalp Regülasyonu**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** |  |
| **14:20-15:00** | **Anatomi**  Trakea ve Akciğerler  Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | **Fizyoloji**  **Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **İntravenöz Damar Yolu-Kan Alma- Serum Seti Hazırlama**  **Dr. Öğr. Ü. A. ATEŞ** | **Fizyoloji**  **Kalp Regülasyonu**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Fizyoloji**  **Ventilasyon ve Solunum Mekaniği**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji**  **Kalp Yetmezliği ve Dolaşım Şokunun Fizyopatolojisi**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **İntravenöz Damar Yolu-Kan Alma- Serum Seti Hazırlama**  **Dr. Öğr. Ü. A. ATEŞ** | **T. Mikrobiyoloji**  Hümoral İmmün Yanıt  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Fizyoloji**  **Ventilasyon ve Solunum Mekaniği**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |  | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **İntravenöz Damar Yolu-Kan Alma- Serum Seti Hazırlama**  **Dr. Öğr. Ü. A. ATEŞ** | **T. Mikrobiyoloji**  Hümoral İmmün Yanıt  Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | D |
| **16:50-17:30** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |
| **17:40-18:20** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. Hafta** | **11 Ekim 2021** | **12 Ekim 2021** | **13 Ekim 2021** | **14 Ekim 2021** | **15 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:40-09:20** | **Fizyoloji Pratik G4**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi**  Dolaşım Sistemi Klinik Anatomisi  Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | **Biyofizik**  Solunum sistemi ve işlevi  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Anatomi/Histoloji G1/ G2 Pratik**  **Larinks, trakea ve akciğerler/ASY Hist**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Yüzey gerilimi ve alveol mekaniği  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **09:30-10:10** | **Fizyoloji Pratik G4**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi**  Solunum Sistemi Klinik Anatomisi  Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | T. Mikrobiyoloji  Antimikrobiyal Aşılar  Prof. Dr. Hasan SOLMAZ | **Anatomi/Histoloji G2/ G1 Pratik Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Solunumda direnç faktörünün etkisi  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **10:20-11:00** | **Fizyoloji Pratik G2**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | Histoloji ve Embriyoloji  Trakea, Bronş ve Bronşiyol Histolojisi  Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Fizyoloji**  **Pulmoner Dolaşım ve Pulmoner Ödem**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G3/ G4 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** | **Biyofizik**  Akciğer hacim ve kapasiteleri  Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **11:10-11:50** | **Fizyoloji Pratik G2**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | Histoloji ve Embriyoloji  Alveoller, Akciğerler ve Plevra  Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Fizyoloji**  **Kanda Gazların Taşınması**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Anatomi/Histoloji G4/ G3 Pratik**  **Dr. Öğr. Üyesi Ş TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz/**  **Dr. Öğr. Üyesi F BAŞAK**  **Dr. Öğr. Üyesi Y ERSAN**  **Dr. Öğr. Üyesi A YAHYAZADEH** |  |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. Hafta devam** | **11 Ekim 2021** | **12 Ekim 2021** | **13 Ekim 2021** | **14 Ekim 2021** | **15 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **13:30-14:10** | **Fizyoloji**  **Akciğer Alveollerinde Gaz Alışverişi**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Fizyoloji Pratik G1**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Boğaz Sürüntü Örneği Alınması**  **Dr. Öğr. Ü. S. ERTUĞRUL** |  | **Anatomi Pratik**  **TELAFİ G2**  **Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz** |
| **14:20-15:00** | **Fizyoloji**  **Solunumun Fizyolojik Düzenlenmesi**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Fizyoloji Pratik G1**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Boğaz Sürüntü Örneği Alınması**  **Dr. Öğr. Ü. S. ERTUĞRUL** |  | **Anatomi Pratik**  **TELAFİ G2**  **Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz** |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji Pratik G3**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Boğaz Sürüntü Örneği Alınması**  **Dr. Öğr. Ü. S. ERTUĞRUL** |  | **Anatomi Pratik**  **TELAFİ G1**  **Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz** |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji Pratik G3**  **Solunum Hacim ve Kapasiteleri (SFT)**  **Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR**  **Dr. Öğr. Ü. Ü. YILMAZ** | **Klinik ve Mesleki Beceri II**  **Boğaz Sürüntü Örneği Alınması**  **Dr. Öğr. Ü. S. ERTUĞRUL** |  | **Anatomi Pratik**  **TELAFİ G1**  **Dr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY**  **Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz** |
| **16:50-17:30** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |
| **17:40-18:20** |  | **Görsel Sanatlar III** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. Hafta** | **18 Ekim 2021** | **19 Ekim 2021** | **20 Ekim 2021** | **21 Ekim 2021** | **22 Ekim 2021** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:40-09:20** | **PRATİK SINAV**  **Anatomi**  **09.30** | **PRATİK SINAV**  **Histoloji-Embriyoloji**  **09.30** | **PRATİK SINAV**  **Fizyoloji**  **09.30** |  | **TEORİK SINAV**  **09.30** |
| **09:30-10:10** |
| **10:20-11:00** |
| **11:10-11:50** |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |
| **13:30-14:10** |  |  | **Klinik ve Mesleki Beceri II VİZE SINAVI I (OSCE)**  **Dr. Öğr. Ü.Müge Arıkan** |  |  |
| **14:20-15:00** |  |  | **Klinik ve Mesleki Beceri II VİZE SINAVI I (OSCE)**  **Dr. Öğr. Ü.Müge Arıkan** |  |  |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |  | **Klinik ve Mesleki Beceri II VİZE SINAVI I (OSCE)**  **Dr. Öğr. Ü.Müge Arıkan** |  |  |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |  | **Klinik ve Mesleki Beceri II VİZE SINAVI I (OSCE)**  **Dr. Öğr. Ü.Müge Arıkan** |  |  |
| **16:50-17:30** |  |  |  |  |  |
| **17:40-18:20** |  |  |  |  |  |