|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **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 BOZDUMANDr. 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 TOYDr. Öğr. Üyesi Nesibe YILMAZ |
|  **Histoloji – Embriyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Ahmad YAHYAZADEH |
|  **Fizyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİRDr. Öğr. Üyesi Ümit YILMAZ |
| **Tıbbi Biyokimya** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN Prof. Dr. Eyüp ALTINÖZDr. Öğr. Ü. M. Kara |
| **Biyofizik** | Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | Prof. Dr. Hasan SOLMAZDoç. 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 FaktörlerDr. 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 BilgilerDr. 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 AnatomisiDr. 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 PericardiumDr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY |
|  | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** | **ÜSD** |
| **13:30-14:10** | **Biyofizik**Dolaşım Dinamiğinin ÖzellikleriDr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN  | **Histoloji** **ve** **Embriyoloji**Arter ve Venlerin HistolojisiDr. 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 HistolojisiDr. Öğr. Ü. Y ERSAN |
| **14:20-15:00** | **Biyofizik**Dolaşım Sistemi Yapı ve İşleviDr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN  | **T. Biyokimya**Koagulasyon ve FibrinolizDr. 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 KavramlarDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **15:10-15:50** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Biyokimya**Koagulasyon ve FibrinolizDr. 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 KavramlarDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **16:00-16:40** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Biyokimya**Koagulasyon ve FibrinolizDr. 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 MekanizmalarıProf. 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 BozukluklarDr. 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 KatsayısıDr. 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 YasasıDr. 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 VenleriDr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **T. Biyokimya**Eritrosit Biyokimyası ve Hemoglobin SenteziProf. 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 HistolojisiDr. Öğr. Ü. Y. ERSAN | **Fizyoloji****Kalpte uyarı iletimi****Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** |
| **14:20-15:00** | **Anatomi**Üst Ekstremite Arter ve VenleriDr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY | **T. Biyokimya**Eritrosit Biyokimyası ve Hemoglobin SenteziProf. 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 HistolojisiDr. 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 HücrelerDr. 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 HücrelerDr. 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 KriterleriProf. Dr. E. ALTINÖZ | **T. Biyokimya**Ateroskleroz, Myokardinfarktüsü ve Tanı KriterleriProf. 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**HemoglobinopatilerDr.Öğretim Ü. M. Kara |
| **09:30-10:10** |  | **Biyofizik**Kanın Akışkanlık ÖzellikleriDr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **T. Biyokimya**Ateroskleroz, Myokardinfarktüsü ve Tanı KriterleriProf. 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 YasasıDr. 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 HistolojisiDr. 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 VenleriDr. 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 GücüDr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN | **Anatomi**Burun ve Paranasal SinuslerDr. Öğr. Üyesi Şeyma TOY |
| **14:20-15:00** | **Anatomi**Gövde ve Alt Ekstremitenin Arter ve VenleriDr. 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 YanıtDr. 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 YanıtıDr.Öğretim Ü. M. Kara  |
| **09:30-10:10** | **Fizyoloji****Arteriyel Basıncın Kısa Dönem Düzenlenmesi****Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **T. Mikrobiyoloji**Hücresel İmmün YanıtDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Biyokimya**Plazma ProteinleriProf. 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 HesaplanmasıDr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **10:20-11:00** |  **Fizyoloji****Arteriyel Basıncın Uzun Dönem Düzenlenmesi****Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR** | **Histoloji ve Embriyoloji**Solunum Sisteminin GelişimiDr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **T. Biyokimya**Plazma ProteinleriProf. 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 YayılmasıDr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZDUMAN |
| **11:10-11:50** | **Anatomi**Larinks Dr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | **Histoloji ve Embriyoloji**Üst Solunum Yolları HistolojisiDr. 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, MediastenDr. 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 AkciğerlerDr. 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 YanıtDr. 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 YanıtDr. 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 AnatomisiDr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | **Biyofizik**Solunum sistemi ve işleviDr. 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 AnatomisiDr. Öğr. Üyesi N. Yılmaz | T. MikrobiyolojiAntimikrobiyal AşılarProf. 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 etkisiDr. 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 EmbriyolojiTrakea, Bronş ve Bronşiyol HistolojisiDr. 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 kapasiteleriDr. 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 EmbriyolojiAlveoller, Akciğerler ve PlevraDr. 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** |  |  |  |  |  |