|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **T.C.** **KARABÜK ÜNİVERSİTESİ****TIP FAKÜLTESİ****2019-2020 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II PROGRAMI** |  |

IV. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)**(03 Şubat 2019- 27 Mart 2019)** **(8 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. Mehmet KARAKOÇ |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURANDr. Öğr. Üyesi Z. ÖNER |
| **Başkoordinatör** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Dönem Koordinatörü** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Kodu** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Anatomi** | **ANT240** | 33 | 40 | 73 |  |
| **Histoloji - Embriyoloji** | **HST40** | 6 | 12 | 18 |  |
| **Fizyoloji** | **FZY240** | 19 | - | 19 |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | **BYK240** | 2 | - | 2 |  |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | **MKR240** | 10 | - | 10 |  |
| **TOPLAM** |  | **70** | **52** | **122** |  |

**Ders Kurulu Sınavları:****Anatomi Pratik: 23 Mart 2020-Saat: 09:30****Histoloji-Embriyoloji Pratik: 24 Mart 2020 09:30****Teorik Sınav: 27 Mart 2020 Saat: 09:30****PDÖ Eğitimleri: 10-14 Şubat 2020 Saat: 08.45-12.30** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| DİSİPLİN/BÖLÜM | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| **Anatomi** |  Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER |
|  **Histoloji - Embriyoloji** |  Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN Dr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH |
| **Fizyoloji** |  Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **Tıbbi Biyokimya** |  Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN  Doç. Dr. Eyüp ALTINÖZ  |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Nergis AŞGINDr. Öğr. Üyesi Elçin Kal ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **Klinik Mesleki Beceriler III** | Dr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Hafta** | **03 Şubat 2020** | **04 Şubat 2020** | **05 Şubat 2020** | **06 Şubat 2020** | **07 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik**Medulla Spinalis G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceriler) |
| **09:45-10:30** | **KURUL TANITIMI** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik**Medulla Spinalis G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceriler) |
| **10:45-11:30** | **Anatomi**Merkezi Sinir Sistemine Giriş: Genel Bilgiler Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **T. Mikrobiyoloji**Mikolojiye giriş, mantar hastalıklarının patogeneziDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Anatomi**Medulla Spinalis AnatomisiDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi Pratik**Medulla Spinalis G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceriler) |
| **11:45-12:30** | **Anatomi**Merkezi Sinir Sistemine Giriş: Genel Bilgiler Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **T. Mikrobiyoloji** Mikolojiye Giriş, Mantar Hastalıklarının PatogeneziDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Anatomi**Medulla Spinalis AnatomisiDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi Pratik**Medulla Spinalis G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceriler) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Fizyoloji**MSS’nin OrganizasyonuDr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Anatomi**Beyin Sapı AnatomisiDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Fizyoloji**MSS’nin OrganizasyonuDr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Anatomi**Beyin Sapı AnatomisiDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders**  | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders**  | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2 Hafta** | **10 Şubat 2020** | **11 Şubat 2020** | **12 Şubat 2020** | **13 Şubat 2020** | **14 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **PDÖ I. Oturum** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik**Beyin Sapı ve Serebellum G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **PDÖ II. Oturum** |
| **09:45-10:30** | **PDÖ I. Oturum** | **Anatomi**CerebellumDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik**Beyin Sapı ve Serebellum G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **PDÖ II. Oturum** |
| **10:45-11:30** | **PDÖ I. Oturum** | **Anatomi**CerebellumDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **Anatomi**Kranial Sinirler I-VIDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi Pratik**Beyin Sapı ve Serebellum G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **PDÖ II. Oturum** |
| **11:45-12:30** | **PDÖ I. Oturum** | **Histoloji ve Embriyoloji**Sinir Sistemi Histolojisi IIDr. Öğr. Ü. Y. ERSAN | **Anatomi**Kranial Sinirler VII-XIIDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi Pratik** Beyin Sapı ve Serebellum G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **PDÖ II. Oturum** |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Histoloji ve Embriyoloji**Sinir Sistemi EmbriyolojisiDr. Öğr. Ü. Y. ERSAN | **T. Mikrobiyoloji** Mantar Hastalıklarının Laboratuvar TanısıDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Fizyoloji**Serebellumun FonksiyonlarıDr. Öğr. Ü. M. DEMİR  | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(PDÖ) |
| **14:45-15:30** | **Histoloji ve Embriyoloji**Sinir Sistemi Histolojisi Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN | **T. Mikrobiyoloji** Antifungal İlaçlarDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Fizyoloji**Bazal Gangliyonların FonksiyonlarıDr. Öğr. Ü. M. DEMİR  | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(PDÖ) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders**  | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(PDÖ) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders**  | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(PDÖ) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Hafta** | **17 Şubat 2020** | **18 Şubat 2020** | **19 Şubat 2020** | **20 Şubat 2020** | **21 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Anatomi Pratik**Kranial Sinirler G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi**Çıkan YollarDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik**Beyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) |
| **09:45-10:30** | **Anatomi Pratik**Kranial Sinirler G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Anatomi**Çıkan YollarDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi**İnen YollarDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **Anatomi Pratik**Beyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji**Duyusal KodlamaDr. Öğr. Ü. M. DEMİR |
| **10:45-11:30** | **Anatomi Pratik**Kranial Sinirler G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Fizyoloji**Kan Beyin Bariyeri ve BOSDr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Anatomi** Bazal GanglionlarDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi Pratik**Beyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji**Ağrı Duyusu ve İletimiDr. Öğr. Ü. M. DEMİR |
| **11:45-12:30** | **Anatomi Pratik**Kranial Sinirler G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **T. Biyokimya**Beyin Metabolizması ve BOS BiyokimyasıDoç. Dr. E. ALTINÖZ | **Anatomi Pratik**Beyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Anatomi**Beyin Zarları, Sinus, Ventrikül, BOS DolaşımıDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyokimya) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **14:45-15:30** | **Anatomi**Beyin Zarları, Sinus, Ventrikül, BOS DolaşımıDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyokimya) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyokimya) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyokimya) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. Hafta** | **24 Şubat 2020** | **25 Şubat 2020** | **26 Şubat 2020** | **27 Şubat 2020** | **28 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi**DiencephalonDr. Öğr. Ü. Zülal ÖNER  | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Anatomi Pratik G1**Diensefalon, Bazal Ganglionlar Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceri) |
| **09:45-10:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Anatomi**DiencephalonDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER  | **T. Mikrobiyoloji**Subkutanöz MikozlarDr. Öğr. Ü. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Anatomi Pratik G1**Diensefalon, Bazal Ganglionlar Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceri) |
| **10:45-11:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Fizyoloji**Beyin Sapının FonksiyonlarıDr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **T. Mikrobiyoloji**Yüzeyel ve Kutanöz MikozlarDr. Öğr. Ü. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **Anatomi Pratik G2**Diensefalon, Bazal Ganglionlar Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceri) |
| **11:45-12:30** | **Fizyoloji**Somatik Duyu KorteksiDr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Fizyoloji**Beyin Sapının FonksiyonlarıDr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Anatomi Pratik G2**Diensefalon, Bazal Ganglionlar Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Klinik Mesleki Beceri) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Anatomi**Hemisfer Morfolojisi, Motor ve Duyu BölgeleriDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **14:45-15:30** | **Anatomi**Hemisfer Morfolojisi, Motor ve Duyu BölgeleriDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 5** | **2 Mart 2020** | **3 Mart 2020** | **4 Mart 2020** | **5 Mart 2020** | **6 Mart 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45****09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi** Beyin Hemisferlerinin Beyaz Cevheri Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi**Orbita ve İçindeki Yapılar Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi/Histoloji Pratik** Beyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G2/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |
| **09:45****10:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi** Merkezi Sinir Sisteminin Damarları Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi** Orbita ve İçindeki Yapılar Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Anatomi/Histoloji Pratik** Beyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G2/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **T. Mikrobiyoloji** Fırsatçı Mikozlar Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **10:45****11:30** | **Anatomi Pratik**Beyin Lobları, Sulkus veGiruslar G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Fizyoloji** Beyin Korteksi ve Assosiyasyon Alanları Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **T. Mikrobiyoloji** Sistemik Mikozlar Dr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Anatomi/Histoloji Pratik** Beyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G2/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **T. Mikrobiyoloji** Fırsatçı Mikozlar Dr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **11:45****12:30** | **Anatomi Pratik**Beyin Lobları, Sulkus veGiruslar G1Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **T.** **Mikrobiyoloji** Sistemik Mikozlar Dr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Anatomi/Histoloji Pratik** Beyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G2/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |
| **Öğle Arası****Öğle Arası**  |
| **13:45****14:30** | **Anatomi Pratik**Beyin Lobları, Sulkus veGiruslar G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **14:45****1530:** | **Anatomi Pratik**Beyin Lobları, Sulkus veGiruslar G2Prof. Dr. İ. KÜRTÜLDr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **15:45****16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **16:45****17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 6** | **9Mart 2020** | **10 Mart 2020** | **11 Mart 2020** | **12 Mart 2020** | **13 Mart 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45****09:30** | **Anatomi** Göz Anatomisi, Görme Yolları ve Refleksler Dr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Anatomi/Histoloji Pratik** Göz Anatomisi G1/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A.YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **T. Biyokimya** Görme Biyokimyası Prof. Dr. T. KAHRAMAN |
| **09:45****10:30** | **Anatomi**Göz Anatomisi, Görme Yolları ve Refleksler Dr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Fizyoloji** Görme Fizyolojisi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Anatomi/Histoloji Pratik** Göz Anatomisi G1/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A.YAHYAZADEH | **Anatomi** Kulak Anatomisi Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji** İşitme Fizyolojisi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR |
| **10:45****11:30** | **Fizyoloji** Uyku Fizyolojisi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Histoloji ve Embriyoloji**Kulak Histoloji ve Embriyolojisi Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Anatomi/Histoloji Pratik** Göz Anatomisi G1/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A.YAHYAZADEH | **Anatomi** Kulak Anatomisi Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji** Vestibüler Sistem ve Denge Duyusu Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR |
| **11:45****12:30** | **Histoloji ve Embriyoloji** Göz Histoloji ve Embriyolojisi Dr. Öğr. Ü. A.YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Anatomi/Histoloji Pratik** Göz Anatomisi G1/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A.YAHYAZADEH | **Anatomi** İşitme ve Denge Yolları Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45****14:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **14:45****1530:** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **15:45****16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **16:45****17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 7** | **16 Mart 2020** | **17 Mart 2020** | **18 Mart 2020** | **19 Mart 2020** | **20 Mart 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45****09:30** | **Anatomi** Koku Yolları ve Limbik Sistem Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji** Öğrenme ve Hafıza Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi/Histoloji Pratik** Kulak Anatomisi G2/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **09:45****10:30** | **Anatomi**Sempatik ve Parasempatik Sinir SistemiDr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji** Öğrenme ve Hafıza Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi/Histoloji Pratik** Kulak Anatomisi G2/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **10:45****11:30** | **Histoloji ve Embriyoloji** Deri ve Eklerinin Histoloji ve Embriyolojisi Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Anatomi**Deri ve Ekleri Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Anatomi/Histoloji Pratik** Kulak Anatomisi G1/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **11:45****12:30** | **Fizyoloji** Limbik Sistem: Hipotalamusun Fonksiyonları Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Anatomi**Sinir Sistemi Klinik Anatomisi Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER | **Fizyoloji** Tad ve Koku Duyuları Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Anatomi/Histoloji Pratik** Kulak Anatomisi G1/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z. ÖNER Dr. Öğr. Ü. Y. ERSAN Dr. Öğr. Ü. F. BAŞAK Dr. Öğr. Ü. A. YAHYAZADEH | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45****14:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik** Deri ve Ekleri G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) |
| **14:45****1530:** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Anatomi Pratik** Deri ve Ekleri G1 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) |
| **15:45****16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Anatomi Pratik** Deri ve Ekleri G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) |
| **16:45****17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Anatomi Pratik** Deri ve Ekleri G2 Prof. Dr. İ. KÜRTÜL Dr. Öğr. Ü. Z.ÖNER | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 8** | **23 Mart 2020** | **24 Mart 2020** | **25 Mart 2020** | **26 Mart 2020** | **27 Mart 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45****09:30** | **ANATOMİ PRATİK SINAV****09:30** | **HİSTOLOJİ PRATİK SINAV****09:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **TEORİK SINAV****09:30** |
| **09:45****10:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) |
| **10:45****11:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **11:45****12:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45****14:30** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) |
| **14:45****1530:** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) |
| **15:45****16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | (Fizyoloji) |
| **16:45****17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme** (Histoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme** (Fizyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **T.C.** **KARABÜK ÜNİVERSİTESİ****TIP FAKÜLTESİ****2019-2020 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II PROGRAMI** |  |

V. DERS KURULU (Hastalıkların Biyolojik Temelleri)**(30 Mart 2019 – 22 Mayıs 2019)****(8 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. Mehmet KARAKOÇ |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURANDr. Öğr. Üyesi Z. ÖNER |
| **Başkoordinatör** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Dönem Koordinatörü** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Dr. Öğr. Üyesi Elçin Kal ÇAKMAKLIOĞULLARI |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Kodu** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Tıbbi Patoloji** | **PTL250** | 2 | 8 | 20 |  |
| **T.Mikrobiyoloji** | **MKR250** | 40 | - | 40 |  |
| **Tıbbi Genetik** | **GNT250** | 12 | - | 12 |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | **BYK250** | 6 | - | 6 |  |
| **Tıbbi Farmakoloji** | **FRM250** | 20 | 8 | 28 |  |
| **TOPLAM** |  | **90** | **16** | **106** |  |

**Ders Kurulu Sınavları:****Tıbbi Patoloji Pratik: 18 Mayıs 2020 Saat: 09:30****Teorik Sınav: 22 Mart 2020 Saat: 09:30****PDÖ Eğitimleri: 06 – 10 Nisan 2020 Saat: 08.45 - 12.30** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
|  **Tıbbi Patoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Nergis AŞGINDr. Öğr. Üyesi Cüneyt KURU Dr. Öğr. Üyesi Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI |
| **Tıbbi Genetik** | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURAN |
| **Tıbbi Biyokimya** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMANDoç. Dr. Eyüp ALTINÖZ |
| **Tıbbi Farmakoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Namık BİLİCİ |
| **Klinik Mesleki Beceriler III** | Dr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Hafta** | **30 Mart 2020** | **31 Mart 2020** | **01 Nisan 2020** | **02 Nisan 2020** | **03 Nisan 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyokimya) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |
| **09:45-10:30** | **KURUL TANITIMI****10:30-10:45** | **T. Patoloji**Patolojiye GirişDr. Öğr. Ü. H. EROL | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyokimya) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **T. Mikrobiyoloji**PoksvirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN |
| **10:45-11:30** | **T. Mikrobiyoloji**Virolojiye Giriş, Viral Patogenez MekanizmalarıDr. Öğr. Ü. E.KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI  | **T. Patoloji**Hücre Hasarı, Hücre Ölümü ve AdaptasyonlarDr. Öğr. Ü. H. EROL | **T. Biyokimya**Karaciğerin Klinik BiyokimyasıDoç. Dr. E. ALTINÖZ | **T. Farmakoloji**Farmakolojinin Tarihi ve Medeniyetlerin FarmakolojisiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **T. Mikrobiyoloji**ParvovirüsDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN |
| **11:45-12:30** | **T. Mikrobiyoloji**Virolojiye Giriş,Viral Patogenez MekanizmalarıDr. Öğr. Ü. E.KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI  | **T. Patoloji**Hücre Hasarı, Hücre Ölümü ve AdaptasyonlarDr. Öğr. Ü. H. EROL | **T. Biyokimya**Karaciğerin Klinik BiyokimyasıDoç. Dr. E. ALTINÖZ | **T. Farmakoloji**Farmakolojiye GirişDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **T. Biyokimya**Vücut Sıvılarının BiyokimyasıDoç. Dr. E. ALTINÖZ |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **T. Mikrobiyoloji**Antiviral AjanlarDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI  | **T. Mikrobiyoloji**Papilloma ve Polyoma VirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **T. B. Genetik**Mutasyon ve Hastalık İlişkisiDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **T. Mikrobiyoloji**Viral Hastalıkların Lab. TanısıDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI  | **T. Mikrobiyoloji**Papilloma ve Polyoma VirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **T. B. Genetik**Mutasyon ve Hastalık İlişkisiDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyoloji) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. Hafta** | **06 Nisan 2020** | **07 Nisan 2020** | **08 Nisan 2020** | **09 Nisan 2020** | **10 Nisan 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **PDÖ I. Oturum** | **T. Mikrobiyoloji**PikornavirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **T. Mikrobiyoloji**AdenovirüslerDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI  | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **PDÖ II. Oturum** |
| **09:45-10:30** | **PDÖ I. Oturum** | **T. Mikrobiyoloji**PikornavirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **T. Mikrobiyoloji**Koronavirüsler ve NorovirüslerDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI  | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **PDÖ II. Oturum** |
| **10:45-11:30** | **PDÖ I. Oturum** | **T. B. Genetik**Polimorfizm ve Hastalık İlişkisiDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **T. Biyokimya**Klinik EnzimolojiProf. Dr. T. KAHRAMAN | **T. Farmakoloji**İlaçların Uygulama YerleriDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **PDÖ II. Oturum** |
| **11:45-12:30** | **PDÖ I. Oturum** | **T. B. Genetik**Polimorfizm ve Hastalık İlişkisiDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **T. Biyokimya**Klinik EnzimolojiProf. Dr. T. KAHRAMAN | **T. Farmakoloji**İlaçların Biyolojik Membranlardan Geçişi ve Absorbsiyon OlayıDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **PDÖ II. Oturum** |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **T. Patoloji**İnflamasyon ve OnarımUzm. Dr. A. AKTÜMEN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **T. Mikrobiyoloji**İnsan Herpes VirüsleriDr. Öğr. Ü. C. KURU |
| **14:45-15:30** | **T. Patoloji**İnflamasyon ve OnarımUzm. Dr. A. AKTÜMEN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **T. Mikrobiyoloji**İnsan Herpes VirüsleriDr. Öğr. Ü. C. KURU |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Hafta** | **13 Nisan 2020** | **14 Nisan 2020** | **15 Nisan 2020** | **16 Nisan 2020** | **17 Nisan 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **T. Mikrobiyoloji**Togavirüsler ve FlavivirüslerDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. B. Genetik**Kalıtım Modellerinin DeğişkenliğiDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **T. Farmakoloji**İlaçların DağılımıDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **09:45-10:30** | **T. Mikrobiyoloji**Bunyavirüsler ve Arena VirüslerDr. Öğr. Ü. E. KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. B. Genetik**Kalıtım Modellerinin DeğişkenliğiDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **T. Mikrobiyoloji**OrtomiksovirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **T. Farmakoloji**İlaçların BiyotransformasyonuDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **T. Farmakoloji**İlaçların İtrahıDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **10:45-11:30** | **T. Patoloji**İmmün Sistem ve HastalıklarıDr. Öğr. Ü. H. EROL | **T. Mikrobiyoloji**RetrovirüslerDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Mikrobiyoloji**ParamiksovirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **T. Farmakoloji**İlaçların Etki mekanizmalarıDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **11:45-12:30** | **T. Patoloji**İmmün Sistem ve HastalıklarıDr. Öğr. Ü. H. EROL | **T. Mikrobiyoloji**RetrovirüslerDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Biyokimya**Yaşlanma BiyokimyasıProf. Dr. T. KAHRAMAN | **T. Mikrobiyoloji**Rhabdovirüsler, Filovirüsler ve BornavirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **T. Mikrobiyoloji**ReovirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **T. Mikrobiyoloji**PrionlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **T. Mikrobiyoloji**ReovirüslerDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |

,

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4.Hafta** | **20 Nisan 2020** | **21 Nisan 2020** | **22 Nisan 2020** | **23 Nisan 2020** | **24 Nisan 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45-10:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Biyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** | **T. Farmakoloji**Doz-Konsantrasyon-Etki İlişkisiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **10:45-11:30** | **T. B. Genetik**Tek Gen HastalıklarıDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **T. Patoloji**Hemodinamik Bozukluklar ve TromboembolizmUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Farmakoloji**İlaç-Reseptör İlişkisiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **RESMİ TATİL** | **T. Farmakoloji**İlaçların Etkisini Değiştiren FaktörlerDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **11:45-12:30** | **T. B. Genetik**Tek Gen HastalıklarıDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **T. Patoloji**Hemodinamik Bozukluklar ve TromboembolizmUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Farmakoloji**Doz-Konsantrasyon-Etki İlişkisiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **RESMİ TATİL** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **T. Mikrobiyoloji**Hepatit VirüsleriDr. Öğr. Ü. C. KURU | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** | **Klinik ve Mesleki Beceri III** |
| **14:45-15:30** | **T. Mikrobiyoloji**Hepatit VirüsleriDr. Öğr. Ü. C. KURU | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** | **Klinik ve Mesleki Beceri III** |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** | **Klinik ve Mesleki Beceri III** |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** | **Klinik ve Mesleki Beceri III** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. Hafta** | **27 Nisan 2020** | **28 Nisan 2020** | **29 Nisan 2020** | **30 Nisan 2020** | **01 Mayıs 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **T. Mikrobiyoloji**Parazitolojiye Giriş, Paraziter Hastalıkların PatogeneziDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** |
| **09:45-10:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **T. Mikrobiyoloji**Parazit Hastalıklarının Laboratuvar Tanısı Dr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **RESMİ TATİL** |
| **10:45-11:30** | **T. Patoloji**NeoplaziDr. Öğr. Ü. H. Erol | **T. B. Genetik**Moleküler PathwayDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **T. Mikrobiyoloji**Antiparaziter AjanlarDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **T. Farmakoloji**İlaç EtkileşmeleriDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **RESMİ TATİL** |
| **11:45-12:30** | **T. Patoloji**NeoplaziDr. Öğr. Ü. H. Erol | **T. B. Genetik**Moleküler PathwayDr. Öğr. Ü. M.K. TURAN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **T. Farmakoloji**İlaç EtkileşmeleriDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **RESMİ TATİL** |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **RESMİ TATİL** |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **RESMİ TATİL** |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **RESMİ TATİL** |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **RESMİ TATİL** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. Hafta** | **04 Mayıs 2020** | **05 Mayıs 2020** | **06 Mayıs 2020** | **07 Mayıs 2020** |  **08 Mayıs 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **T. Mikrobiyoloji**NematodlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **09:45-10:30** | **T. Mikrobiyoloji**Kan ve Doku ProtozoonlarıDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Mikrobiyoloji**NematodlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Mikrobiyoloji**ArtropotlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) | **T. Farmakoloji**Yeni İlaçların Geliştirilmesi ve DeğerlendirilmesiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **10:45-11:30** | **T. Mikrobiyoloji**Kan ve Doku ProtozoonlarıDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. B. Genetik**Trinükleotid Tekrarları İle Giden Nörodejeneratif HasatlıklarDr. Öğr. Ü. M. K. TURAN | **T. Mikrobiyoloji**İntestinal ve Ürogenital ProtozoonlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Farmakoloji**İlaçların Toksik TesirleriDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **T. Farmakoloji**Farmasötik Müstahzarlar ve Reçete YazmaDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **11:45-12:30** | **T. Patoloji**NeoplaziDr. Öğr. Ü. H. Erol | **T. B. Genetik**Trinükleotid Tekrarları İle Giden Nörodejeneratif HasatlıklarDr. Öğr. Ü. M. K. TURAN | **T. Mikrobiyoloji** İntestinal ve Ürogenital ProtozoonlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Farmakoloji**İlaçların Toksik TesirleriDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IIDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IIDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IIDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Farmakoloji**PRATİK GRUP IIDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. Hafta** | **11 Mayıs 2020** | **12 Mayıs 2020** | **13 Mayıs 2020** | **14 Mayıs 2020** | **15 Mayıs 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **T. Patoloji Pratik G1**Rutin, Histokim. ve İmm.-Histokim. Boyamalar, Hücre Hasarı, Adapatasyonlar, İnflamasyon ve Onarım ile İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G2**İmmün Sistem Hücreleri,Trombüs ve Neoplazi İle İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Mikrobiyoloji**SestodlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Mikrobiyoloji**TrematodlarDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **09:45-10:30** | **T. Patoloji Pratik G1**Rutin, Histokim. ve İmm.-Histokim. Boyamalar, Hücre Hasarı, Adapatasyonlar, İnflamasyon ve Onarım ile İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G2**İmmün Sistem Hücreleri,Trombüs ve Neoplazi İle İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Mikrobiyoloji**SestodlarDr. Öğr. Ü. C. KURU | **T. Mikrobiyoloji**TrematodlarDr. Öğr. Ü. N. AŞGIN | **T. Farmakoloji**Pediatrik FarmakolojiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **10:45-11:30** | **T. Patoloji Pratik G2**Rutin, Histokim. ve İmm.-Histokim. Boyamalar, Hücre Hasarı, Adapatasyonlar, İnflamasyon ve Onarım ile İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G1**İmmün Sistem Hücreleri,Trombüs ve Neoplazi İle İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **T. Farmakoloji**Geriatrik FarmakolojiDr. Öğr. Ü. N. BİLİCİ |
| **11:45-12:30** | **T. Patoloji Pratik G2**Rutin, Histokim. ve İmm.-Histokim. Boyamalar, Hücre Hasarı, Adapatasyonlar, İnflamasyon ve Onarım ile İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G1**İmmün Sistem Hücreleri,Trombüs ve Neoplazi İle İlgili PreparatlarDr. Öğr. Ü. H. EROLUzm. Dr. A. AKTÜMENUzm. Dr. M. BAŞAR | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(T. Farmakoloji) |
| **Öğle Arası**  |
| **7. Hafta** | **11 Mayıs 2020** | **12 Mayıs 2020** | **13 Mayıs 2020** | **14 Mayıs 2020** | **15 Mayıs 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **Öğle Arası**  |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. U Daşar |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **Bağımsız Öğrenme**(Mikrobiyoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. U.Daşar |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**(Biyokimya) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme(Biyokimya) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III** | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. Hafta** | **18 Mayıs 2020** | **19 Mayıs 2020** | **20 Mayıs 2020** | **21 Mayıs 2020** | **22 Mayıs 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **Tıbbi Patoloji****PRATİK SINAV****09.30** | **RESMİ TATİL** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) | **TEORİK SINAV****09.30** |
| **09:45-10:30** | **RESMİ TATİL** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | Bağımsız Öğrenme Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) |
| **10:45-11:30** | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme(T. Farmakoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) |
| **11:45-12:30** | Bağımsız Öğrenme(T. Patoloji) | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme(T. Farmakoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Biyoloji) |
| **Öğle Arası** |
| **13:45-14:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme(T. Mikrobiyoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Farmakoloji) | **Klinik ve Mesleki Beceri III**FİNAL SINAVI Dr. Öğr. Ü. M. ARIKAN |
| **14:45-15:30** | **Bağımsız Öğrenme**(T. Patoloji) | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme(T. Mikrobiyoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Farmakoloji) |
| **15:45-16:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme(T. Mikrobiyoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Farmakoloji) |
| **16:45-17:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme(T. Mikrobiyoloji) | Bağımsız Öğrenme(T. Farmakoloji) |

**FİNAL SINAVLARI**

**Anatomi Pratik Sınavı:** 08 Haziran 2020 Saat : 09.30

**Histoloji-Embriyoloji Pratik Sınavı:** 09 Haziran 2020 Saat : 09.30

**Klinik ve Mesleki Beceri III Final Sınavı:** 22 Mayıs 2020 Saat: 14.00

**Teorik Sınav: 10 Haziran 2020 09.30**

**BÜTÜNLEME SINAVLARI**

**Anatomi Pratik Sınavı:** 22 Haziran 2020 Saat : 09.30

**Histoloji-Embriyoloji Pratik Sınavı:** 23 Haziran 2020 Saat : 09.30

**Klinik ve Mesleki Beceri III Bütünleme Sınavı:** 12 Haziran 2020 Saat: 14.00

**Teorik Sınav: 25 Haziran 2020 Saat : 09.30**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DÖNEM – II KLİNİK MESLEKİ VE BECERİ BAHAR** |  |  |
|   | **Grup A** | **Grup B** | **Grup C** | **Grup D** | **Grup E** | **Grup F** | **Grup G** | **Grup H** |  |  |
| **Hafta – 1** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |  |
| **Hafta – 2** | 9 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |  |  |
| **Hafta – 3** | 8 | 9 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  |  |
| **Hafta – 4** | 7 | 8 | 9 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |
| **Hafta – 5** | 6 | 7 | 8 | 9 | 1 | 2 | 3 | 4 |  |  |
| **Hafta – 6** | **OSCE – VİZEDoç. Dr. Tansel Mutlu Dr. Öğr. Üyesi Nurhayat Özkan Sevencan** |  |  |
| **Hafta – 7** | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 1 | 2 | 3 |  |  |
| **Hafta – 8** | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 1 | 2 |  |  |
| **Hafta – 9** | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 1 |  |  |
| **Hafta – 10** | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |  |  |
| **Hafta – 11** | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 |  |  |
| **Hafta – 12** | 11 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 |  |  |
| **Hafta – 13** | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |  |  |
| **Hafta – 14** | **OSCE – FİNALDr. Öğr. Üyesi Erkan DOĞAN Dr. Öğr. Üyesi Malik Abacı** |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   | **OSCE – BÜTÜNLEMEDr. Öğr. Üyesi Aziz Ahmad Hamidi Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Demir** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Kodu** | **Beceri** | **Öğretim üyesi** | **Salon** |
| **1** | Nasogastrik Sonda Takma ve Çıkarma Becerisi | Dr. Öğr. Üyesi Nurhayat Özkan Sevencan | PDÖ-1 |
| **2** | Kopan Uzuvun Transportu ve Kanama Kontrolü Becerisi | Doç. Dr. Tansel Mutlu | PDÖ-2 |
| **3** | İnhaler İlaç Kullanımı - Nebülizatör Kullanma Becerisi | Dr. Öğr. Üyesi Murat Acat | PDÖ-3 |
| **4** | Yenidoğan Muayenesi ve Canlandırma Becerisi | Dr. Öğr. Üyesi Sadrettin EKMEN | SBF-1 |
| **5** | Bebek Vücut Ağırlığı-Boy- Baş Çevresi Ölçme Becerisi  | Dr. Öğr. Üyesi Erkan DOĞAN | PDÖ-4 |
| **6** | Kan gurubu tayini becerisi  | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Demir | Fizyoloji Lab |
| **7** | Abse açma ve pansuman becerisi | Dr. Öğr. Üyesi Malik Abacı | PDÖ-5 |
| **8** | Laboratuvara Örnek Kabulü ve Merkez Laboratuvar İşleyişi (KEAH) | Doç. Dr. Eyüp ALTINOZ | Saha |
| **9** | Mikrobiyoloji ve Genetik Laboratuvarı İşleyişi (KEAH) | Dr..Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Saha |
| **10** | Sağlık hukuku (Hekimlerin karşılaşabileceği hukuki sorunlar)  | Av. Hüseyin Şahin | Sınıf -III |
| **11** | Tıp öğrencisi ve hekimliğin anlamı | Prof. Dr. Mehmet Karakoç | Sınıf – III |
| **12** | Genel tekrar | Dr. Öğr. Üyesi Müge Arıkan |   |