|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **T.C.** **KARABÜK ÜNİVERSİTESİ****TIP FAKÜLTESİ****2017-2018 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II PROGRAMI** |  |

**IV. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)**

**(04 Şubat 2019- 29 Mart 2019)**

 **(8 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | **Prof. Dr. Bünyamin ŞAHİN** |
| **Dekan Yardımcıları** | **Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURAN****Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER** |
| **Dönem Koordinatörü** | **Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER** |
| **Ders Kurulu Başkanı** | **Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Kodu** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Anatomi** | **ANT240** | **31** | **36** | **67** |  |
| **Histoloji - Embriyoloji** | **HST240** | **6** | **12** | **18** |  |
| **Fizyoloji** | **FZY240** | **19** | **-** | **19** |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | **BYK240** | **3** | **-** | **3** |  |
| **TOPLAM** |  | **59** | **52** | **111** |  |

**Ders Kurulu Sınavları:**

**Pratik Sınav**

**Anatomi 25 Mart 2019**

**Histoloji-Embriyoloji 27 Mart 2019**

**Teorik Sınav**

**29 Mart 2019**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| **Anatomi** | **Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL****Prof. Dr. Bünyamin ŞAHİN****Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER** |
|  **Histoloji - Embriyoloji** | **Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN****Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK****Dr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH** |
| **Fizyoloji** | **Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR** |
| **Tıbbi Biyokimya** | **Doç. Dr. Eyüp ALTINÖZ** **Doç. Dr. Tahir KAHRAMAN****Dr. Öğr. Üyesi İsmail HASKUL** |

 **HAFTA - 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **4 Şubat 2019 Pazartesi** | **5 Şubat 2019 Salı** | **6 Şubat 2019 Çarşamba** | **7 Şubat 2019 Perşembe** | **8 Şubat 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikMedulla Spinalis G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45****10:30** | **KURUL TANITIMI** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikMedulla Spinalis G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45****11:30** | AnatomiMerkezi Sinir Sistemine Giriş: Genel BilgilerProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN  | AnatomiMedulla Spinalis AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | AnatomiBeyin Sapı AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi pratikMedulla Spinalis G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **11:45****12:30** | AnatomiMerkezi Sinir Sistemine Giriş: Genel BilgilerProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN  | AnatomiMedulla Spinalis AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | AnatomiBeyin Sapı AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi pratikMedulla Spinalis G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45****14:30** | FizyolojiMSS’nin OrganizasyonuDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIINasogastrik Sonda Takma ve Çıkarma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |
| **14:45****15:30** | FizyolojiMSS’nin OrganizasyonuDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIINasogastrik Sonda Takma ve Çıkarma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

 **HAFTA -2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **11 Şubat 2019 Pazartesi** | **12 Şubat 2019 Salı** | **13 Şubat 2019 Çarşamba** | **14 Şubat 2019 Perşembe** | **15 Şubat 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | PDÖ I. Oturum | AnatomiCerebellumProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikBeyin Sapı ve Serebellum G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | PDÖ II. Oturum |
| **09:45****10:30** | PDÖ I. Oturum | AnatomiCerebellumProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | FizyolojiSerebellumun FonksiyonlarıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Anatomi pratikBeyin Sapı ve Serebellum G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | PDÖ II. Oturum |
| **10:45****11:30** | PDÖ I. Oturum | Histoloji ve EmbriyolojiSinir Sistemi Histolojisi IIDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN | AnatomiKranial Sinirler I-VIDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi pratikBeyin Sapı ve Serebellum G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | PDÖ II. Oturum |
| **11:45****12:30** | PDÖ I. Oturum | FizyolojiBazal Gangliyonların FonksiyonlarıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | AnatomiKranial Sinirler VII-XIIDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi pratik Beyin Sapı ve Serebellum G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | PDÖ II. Oturum |
|  |
| **13:45****14:30** | Histoloji ve EmbriyolojiSinir Sistemi EmbriyolojisiDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIApse Açma ve Kültür Alma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Serap BİBEROĞLU |
| **14:45****15:30** | Histoloji ve EmbriyolojiSinir Sistemi Histolojisi IDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIApse Açma ve Kültür Alma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Serap BİBEROĞLU |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

 **HAFTA - 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **18 Şubat 2019 Pazartesi** | **19 Şubat 2019 Salı** | **20 Şubat 2019 Çarşamba** | **21 Şubat 2019 Perşembe** | **22 Şubat 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | Anatomi pratikKranial Sinirler G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | AnatomiÇıkan YollarProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Anatomiİnen ve Çıkan Yolların Birlikte DeğerlendirilmesiProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Anatomi pratikBeyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45****10:30** | Anatomi pratikKranial Sinirler G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomiİnen YollarProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | AnatomiBazal GanglionlarDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi pratikBeyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | FizyolojiDuyusal KodlamaDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **10:45****11:30** | Anatomi pratikKranial Sinirler G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | FizyolojiKan Beyin Bariyeri ve BOSDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | T. BiyokimyaBeyin metabolizması ve BOS biyokimyasıDr. Öğr. Üyesi İsmail HASKUL | Anatomi pratikBeyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | FizyolojiAğrı Duyusu ve İletimiDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **11:45****12:30** | Anatomi pratikKranial Sinirler G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | T. BiyokimyaBeyin metabolizması ve BOS biyokimyasıDr. Öğr. Üyesi İsmail HASKUL | Anatomi pratikBeyin Zarları, Sinüs, Ventrikül ve BOS G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
|  |
| **13:45****14:30** | AnatomiMSS zarları, Beyin Ventrikülleri, BOS DolaşımıDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme  | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIKopan Uzuvun Transportu ve Kanama Kontrolü BecerisiDr. Öğr. Üyesi Serap BİBEROĞLU |
| **14:45****15:30** | AnatomiMSS zarları, Beyin Ventrikülleri, BOS DolaşımıDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIKopan Uzuvun Transportu ve Kanama Kontrolü BecerisiDr. Öğr. Üyesi Serap BİBEROĞLU |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

 **HAFTA - 4**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **25 Şubat 2019 Pazartesi** | **26 Şubat 2019 Salı** | **27 Şubat 2019 Çarşamba** | **28 Mart 2019 Perşembe** | **1 Mart 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | Bağımsız Öğrenme | AnatomiDiencephalonProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikDiensefalon, Bazal Ganglionlar G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45****10:30** | Bağımsız Öğrenme | AnatomiDiencephalonProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikDiensefalon, Bazal Ganglionlar G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45****11:30** | Bağımsız Öğrenme | FizyolojiBeyin Sapının FonksiyonlarıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikDiensefalon, Bazal Ganglionlar G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
| **11:45****12:30** | Bağımsız Öğrenme | FizyolojiBeyin Sapının FonksiyonlarıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Anatomi pratikDiensefalon, Bazal Ganglionlar G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme |
|  |
| **13:45****14:30** | AnatomiHemisfer morfolojisi, Motor ve Duyu BölgeleriDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | VİZE SINAVI I (OSCE)Klinik ve Mesleki Beceri IIIDr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |
| **14:45****15:30** | AnatomiHemisfer morfolojisi, Motor ve Duyu BölgeleriDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | VİZE SINAVI I (OSCE)Klinik ve Mesleki Beceri IIIDr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |
| **15:45****16:30** | FizyolojiSomatik Duyu KorteksiDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

 **HAFTA - 5**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **4 Mart 2019 Pazartesi** | **5 Mart 2019 Salı** | **6 Mart 2019 Çarşamba** | **7 Mart 2019 Perşembe** | **8 Mart 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | Anatomi pratikBeyin lobları, sulkus ve giruslar G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | AnatomiBeyin Hemisferlerinin Beyaz CevheriProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | AnatomiOrbita ve İçindeki YapılarProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Anatomi/Histoloji pratikBeyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G2/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45****10:30** | Anatomi pratikBeyin lobları, sulkus ve giruslar G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | AnatomiMerkezi Sinir Sisteminin DamarlarıDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | AnatomiOrbita ve İçindeki YapılarProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Anatomi/Histoloji pratikBeyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G2/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45****11:30** | Anatomi pratikBeyin lobları, sulkus ve giruslar G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | FizyolojiBeyin Korteksi ve Assosiyasyon AlanlarıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme  | Anatomi/Histoloji pratikBeyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G1/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
| **11:45****12:30** | Anatomi pratikBeyin lobları, sulkus ve giruslar G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme  | Anatomi/Histoloji pratikBeyin Hemisferleri, Beyaz Cevher, MSS Damarları G1/Nöron, Beyin, Beyincik Histolojisi G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
|  |
| **13:45****14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme   | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIİnhaler İlaç Kullanımı - Nebülizatör Kullanma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Nurhayat ÖZKAN SEVENCAN |
| **14:45****15:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme  | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIİnhaler İlaç Kullanımı - Nebülizatör Kullanma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Nurhayat ÖZKAN SEVENCAN |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme  | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

**HAFTA-6**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **11 Mart 2019 Pazartesi** | **12 Mart 2019 Salı** | **13 Mart 2019 Çarşamba** | **14 Mart 2019 Perşembe** | **15 Mart 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | Bağımsız Öğrenme | FizyolojiGörme FizyolojisiDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Anatomi/Histoloji pratikGöz Anatomisi G1/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme | T. BiyokimyaGörme biyokimyasıDoç. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **09:45****10:30** | AnatomiGöz Anatomisi, Görme Yolları ve ReflekslerProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | AnatomiKulak AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi/Histoloji pratikGöz Anatomisi G1/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme | Fizyolojiİşitme FizyolojisiDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **10:45****11:30** | FizyolojiUyku FizyolojisiDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | AnatomiKulak AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Anatomi/Histoloji pratikGöz Anatomisi G2/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme | FizyolojiVestibüler Sistem ve Denge DuyusuDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **11:45****12:30** | Histoloji ve EmbriyolojiGöz Histoloji ve EmbriyolojisiDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Histoloji ve EmbriyolojiKulak Histoloji ve EmbriyolojisiDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Anatomi/Histoloji pratikGöz Anatomisi G2/Med. Spinalis ve Ganglion, Periferik Sinir Histolojisi G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. ÜyesiZülal ÖNERDr. Öğr. ÜyesiYusuf ERSANDr. Öğr. ÜyesiFeyza BAŞAKDr. Öğr. ÜyesiAhmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
|  |
| **13:45****14:30** | Bağımsız Öğrenme | Anatomiİşitme ve Denge YollarıProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIBebek Vücut Ağırlığı-Boy- Baş Çevresi Ölçme BecerisiDr. Öğr. Üyesi Sadrettin EKMEN |
| **14:45****15:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIBebek Vücut Ağırlığı-Boy- Baş Çevresi Ölçme BecerisiDr. Öğr. Üyesi Sadrettin EKMEN |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

**HAFTA - 7**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **18 Mart 2019 Pazartesi** | **19 Mart 2019 Salı** | **20 Mart 2019 Çarşamba** | **21 Mart 2019 Perşembe** | **22 Mart 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | Histoloji ve EmbriyolojiDeri ve Eklerinin Histoloji ve EmbriyolojisiDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Anatomi/Histoloji pratikKulak Anatomisi G2/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45****10:30** | AnatomiKoku Yolları ve Limbik SistemProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | AnatomiSinir Sistemi Klinik AnatomisiDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER | Bağımsız Öğrenme | Anatomi/Histoloji pratikKulak Anatomisi G2/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G1Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45****11:30** | AnatomiSempatik ve Parasempatik Sinir SistemiProf. Dr. Bünyamin ŞAHİN | FizyolojiÖğrenme ve HafızaDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Anatomi/Histoloji pratikKulak Anatomisi G1/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | FizyolojiTad ve Koku DuyularıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |
| **11:45****12:30** | FizyolojiLimbik Sistem: Hipotalamusun FonksiyonlarıDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | FizyolojiÖğrenme ve HafızaDr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR | Bağımsız Öğrenme | Anatomi/Histoloji pratikKulak Anatomisi G1/Göz, Deri ve Ekleri, Kulak Histolojisi G2Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜLProf. Dr. Bünyamin ŞAHİNDr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNERDr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSANDr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAKDr. Öğr. Üyesi Ahmed YAHYAZADEH | Bağımsız Öğrenme |
|  |
| **13:45****14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | VİZE SINAVI II (OSCE)Klinik ve Mesleki Beceri IIIDr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |
| **14:45****15:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | VİZE SINAVI II (OSCE)Klinik ve Mesleki Beceri IIIDr. Öğr. Üyesi Müge ARIKAN |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |

 **HAFTA - 8**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **25 Mart 2019 Pazartesi** | **26 Mart 2019 Salı** | **27 Mart 2019 Çarşamba** | **28 Mart 2019 Perşembe** | **29 Mart 2019 Cuma** |
| **08:45****09:30** | **PRATİK SINAV** **Anatomi****10.30** | Bağımsız Öğrenme | **PRATİK SINAV** **Histoloji-Embriyoloji****10.30** | Bağımsız Öğrenme | **TEORİK SINAV****09.00** |
| **09:45****10:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45****11:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **11:45****12:30** |  Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45****14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIYenidoğan Muayenesi ve Canlandırma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Erkan DOĞAN |
| **14:45****15:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIYenidoğan Muayenesi ve Canlandırma BecerisiDr. Öğr. Üyesi Erkan DOĞAN |
| **15:45****16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |
| **16:45****17:30** | Bağımsız Öğrenme |  Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan dışı seçmeli ders  |