****

**T.C.**

**KARABÜK ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2019-2020 ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM I PROGRAMI**

**IV. DERS KURULU**

**KEMİK VE EKLEM**

**(2 Mart 2020 – 10 Nisan 2020)**

**(6 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. Mehmet KARAKOÇ |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURAN  Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER |
| **Başkoordinatör** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Dönem Koordinatörü** | Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Dr. Öğr. Üyesi Ahmad YAHYAZADEH |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| Anatomi | 22 | 32 | 54 |  |
| Tıbbi Biyokimya | 20 | - | 20 |  |
| Histoloji - Embriyoloji | 6 | 16 | 22 |  |
| Ilkyardım | 4 | 4 | 8 |  |
| Adli Tıp | 10 | 2 | 12 |  |
| Tıbbi Biyoloji ve Genetik | 10 | - | 10 |  |
| **TOPLAM** | **72** | **52** | **124** |  |

**Ders Kurulu Sınavları:**

**Anatomi Pratik Sınavı: 6 Nisan 2020 Saat: 9.30**

**İlkyardım Pratik Sınavı: 7 Nisan 2020 Saat: 09.30**

**Histoloji-Embriyoloji Pratik Sınavı: 8 Nisan 2020 Saat: 10.00**

**Teorik Sınav: 10 Nisan 2020 Saat: 09.30**

**PDÖ Eğitimleri: 9 - 13 Mart 2020 Saat: 08.45 – 12.45**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| **Anatomi** | Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL  Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER |
| **Tıbbi Biyokimya** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN  Doç. Dr. Eyüp ALTINÖZ |
| **Histoloji - Embriyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ERSAN  Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK  Dr. Öğr. Üyesi Ahmad YAHYAZADEH |
| **İlkyardım** | Uzm. Dr. Mustafa KÖKSAL |
| **Adli Tıp** | Dr. Öğr. Üyesi Zafer LİMAN |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 1** | **2 Mart 2020** | **3 Mart 2020** | **4 Mart 2020** | **5 Mart 2020** | **6 Mart 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **Anatomi**  Anatomiye Giriş  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Tıbbi Biyoloji**  Popoulasyon Genetiği  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | **Histoloji - Embriyoloji**  Kıkırdak Doku  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Üst Ekstremite Kemikleri /Prof. Dr. İ Kürtül/Dr. Ö. Ü Z Öner- **Histoloji Grup 3, 4**  Kıkırdak Doku, Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **09:45**  **10:30** | **Anatomi**  Kemik Genel Bilgiler  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Tıbbi Biyoloji**  Populasyon Genetiği  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | **Histoloji - Embriyoloji**  Kıkırdak Doku  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2** Üst Ekstremite Kemikleri  Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner -**Histoloji Grup 3, 4**, Kıkırdak Doku, Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **10:45**  **11:30** | **KURUL TANITIM DERSİ** | **Anatomi**  Üst Ekstremite Kemikleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Adli Tıp**  Adli Bilimlere Giriş ve Bilirkişilik Kavramı Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK Anatomi Grup 3, 4** Üst Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 1, 2** Kıkırdak Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **11:45**  **12:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Yağların Sindirimi ve Mobilizasyonu  Prof. Dr. T. Kahraman | **Anatomi**  Üst Ekstremite Kemikleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Adli Tıp**  Türkiye'de Adli Tıp Yapılanması ve Uygulamaları Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK Anatomi Grup 3, 4** Üst Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner- **Histoloji Grup 1,2** Kıkırdak Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **İlkyardım**  Resüsitasyon Tarihçe ve İlkyardım  Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Tıbbi Biyokimya**  Keton Cisimleri  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Anatomi**  Pelvis İskeleti ve Alt Eks Kem  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | Yabancı Dil II  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **15:45**  **16:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Yağ Asitleri ve Sentezi  Doç. Dr. E. Altınöz | **Anatomi**  Pelvis İskeleti ve Alt Eks Kem  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Probleme Dayalı Öğretim Bilgilendirme Toplantısı** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji) |
| **16:45**  **17:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Yağ Asitlerinin  Oksidasyonu  Doç. Dr. E. Altınöz | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Probleme Dayalı Öğretim Bilgilendirme Toplantısı** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 2** | **9 Mart 2020** | **10 Mart 2020** | **11 Mart 2020** | **12 Mart 2020** | **13 Mart 2020** |
| **08:45-09:30** | **PDÖ**  **OTURUM - I** | **Anatomi**  Neurocranium  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Histoloji - Embriyoloji**  Kemik Doku  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PDÖ**  **OTURUM - II** |
| **09:45-10:30** | **Anatomi**  Neurocranium  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Histoloji - Embriyoloji**  Kemik Doku  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45-11:30** | **Anatomi**  Neurocranium  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Adli Tıp**  Ölümün Tanımı, Patofizyolojisi ve Çeşitleri  Dr. Öğr. Ü Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45-12:30** | **İlkyardım**  Temel Yaşam Desteği  Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **Adli Tıp**  Ölümün Erken ve Geç Belirtileri Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45-14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Alt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner - **Histoloji Grup 3, 4**  Kemik Doku, Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Tıbbi Biyokimya**  Kolesterol Sentezi ve Kolesterolden Sentezlenen Diğer Bileşikler  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **14:45-15:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2** Alt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 3, 4**  Kemik Doku, Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Tıbbi Biyokimya** Triaçilgliserollerin Metabolizması ve Eikozanoidler  Doç. Dr. E. Altınöz |
| **15:45-16:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Yağ Asitleri ve Sentezi  Doç. Dr. E. Altınöz | **PRATİK Anatomi Grup 3, 4** Alt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 1, 2**  Kemik Doku, Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji) | **Tıbbi Biyokimya**  Fosfolipidler ve Glikolipidler  Doç. Dr. E. Altınöz |
| **16:45-17:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Yağ Asitlerinin  Oksidasyonu  Doç. Dr. E. Altınöz | **PRATİK Anatomi Grup 3, 4** Alt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 1, 2**  Kemik Doku, Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Adli Tip) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 3** | **16 Mart 2020** | **17 Mart 2020** | **18 Mart 2020** | **19 Mart 2020** | **20 Mart 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Lipoproteinler Doç. Dr. Eyüp Altınöz | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji) | **Adli Tıp**  Doğal (Patolojik) Ölümler  Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **Anatomi**  Col. Vertebralis, Kostalar, Sternum  Dr. Öğr. Ü Z. Öner |
| **09:45**  **10:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Lipoproteinler  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | **Histoloji - Embriyoloji**  Kan ve lenf dokusu  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan | **Adli Tıp**  Zorlamalı Ölümler  Dr. Öğr. Ü. Zafer Liman | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **Anatomi**  Col. Vertebralis, Kostalar, Sternum  Dr. Öğr. Ü Z. Öner |
| **10:45**  **11:30** | **Anatomi**  Kafa İskeletinin Bütünü  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Histoloji - Embriyoloji**  Kan ve lenf dokusu  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner |
| **11:45**  **12:30** | **Anatomi**  Kafa  İskeletinin Bütünü  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Ilkyardım**  Bilinç Bozukluklarında, Kafa ve Vertebra Travmalarında İlk Yardım veTriyaj  Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2**  Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 3, 4** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Tıbbi Biyokimya**  Nükleik Asitler, Nükleotidlerin Yapısı ve Fonksiyonları  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK Anatomi Grup 1, 2** Alt Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 3, 4** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Tıbbi Biyokimya**  Nükleik Asitlerin Sentezi, “De Novo” ve “Salvage” Ara Yolları ve Metabolizması  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **15:45**  **16:30** | **Anatomi**  Viscerocranium  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK Anatomi Grup 3, 4** Alt Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 1, 2** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Tıbbi Biyoloji**  Epigenetik  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **16:45**  **17:30** | **Anatomi**  Viscerocranium  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK Anatomi Grup 3, 4** Alt Kafa Kemikleri Prof. Dr. İ Kürtül/ Dr. Ö. Ü Z Öner **Histoloji Grup 1,2** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **Klinik Mesleki Beceri** | **Tıbbi Biyoloji**  Epigenetik  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | **Bağımsız Öğrenme**  (Biyokimya) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 4** | **23 Mart 2020** | **24 Mart 2020** | **25 Mart 2020** | **26 Mart 2020** | **27 Mart 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **Tıbbi Biyoloji**  RNA’nın Yeni Ort Çıkan Rolleri  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | **Tıbbi Biyokimya**  Oksidan/Antioksidan Sis.  Prof. Dr. T. Kahraman | **Bağımsız Öğrenme**  (Tibbi Biyoloji) | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK- Anatomi** **Grup 3, 4** Col. Vertebralis ve toraks eklemler Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner **Histoloji Grup 1,2** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **09:45**  **10:30** | **Tıbbi Biyoloji**  RNA’nın Yeni Ort Çıkan Rolleri  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | **Anatomi**  Eklemler Genel Bilgiler  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Bağımsız Öğrenme**  (Tibbi Biyoloji) | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK- Anatomi Grup 3, 4** Col. Vertebralis ve toraks eklemler Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner **Histoloji Grup 1,2** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **10:45**  **11:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Suda Çözünen Vitaminler  Prof. Dr. T. Kahraman | **Anatomi**  Col. Vertebralis ve Toraks Eklemleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Adli Tıp**  Beyin Ölümü ve Organ Transplantasyonu  Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK- Anatomi Grup 1, 2** Col. Vertebralis ve toraks eklemler Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner**3, 4** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **11:45**  **12:30** | **Tıbbi Biyokimya**  Yağda Çözünen Vitaminler  Prof. Dr. T. Kahraman | **Anatomi**  Col. Vertebralis ve Toraks Eklemleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Adli Tıp**  Ölüm Olaylarında Hekimin Yetki ve Sorumlulukları  Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK- Anatomi Grup 1, 2** Col. Vertebralis ve toraks eklemler Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner**3, 4** Kan ve lenf Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **İlkyardım**  Ekstremite Yaralanmalarında ilkyardım ve Kanamalarda İlkyardım  Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **İlkyardım**  PRATIK Acil Servisi Tanıma  Uzm. Dr. Mustafa Köksal |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **İlkyardım**  PRATIK Temel Yaşam Desteği  Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (İlk Ve Acil Yardim) |
| **15:45**  **16:30** | **Tıbbi Biyoloji**  Gen Tedavisi  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | **Anatomi**  Üst Ekstremite Eklemleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Tıbbi Biyoloji**  Genetiği Değ. Gıdalar  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | **Bağımsız Öğrenme**  (İlk Ve Acil Yardim) |
| **16:45**  **17:30** | **Tıbbi Biyoloji**  Gen Tedavisi  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | **Anatomi**  Üst Ekstremite Eklemleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Tıbbi Biyoloji**  Genetiği Değ. Gıdalar  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | **Bağımsız Öğrenme**  (İlk Ve Acil Yardim) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 5** | **30 Mart 2020** | **31 Mart 2020** | **1 Nisan 2020** | **2 Nisan 2020** | **3 Nisan 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Üst Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Tıbbi Biyokimya**  Hem Sentezi ve Bilirubin Metabolizması  Doç. Dr. E. Altınöz | **Tıbbi Biyokimya**  Metabolik İntegrasyon  Doç. Dr. E. Altınöz | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK- Anatomi-Telafi** Grup 1, 2 Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **09:45**  **10:30** | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Üst Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Tıbbi Biyokimya**  Beslenme Biyokimyası Prof. Dr. T. Kahraman | **Tıbbi Biyokimya**  Metabolik İntegrasyon  Doç. Dr. E. Altınöz | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **10:45**  **11:30** | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Üst Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **İlkyardım**  PRATIK Ekstremite Yaralanmalarında İlkyardım Uygulamaları Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **Adli Tıp**  Yara Patofizyolojisi  Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **11:45**  **12:30** | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Üst Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **İlkyardım**  PRATIK Kanamalarda İlkyardım Uygulamaları  Uzm. Dr. Mustafa Köksal | **Adli Tıp**  Yara Çeşitleri Dr. Öğr. Ü. Z. Liman | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Alt Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Adli Tıp Pratik**  Dr. Öğr. Ü. Z. Liman |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Alt Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Adli Tıp Pratik**  Dr. Öğr. Ü. Z. Liman |
| **15:45**  **16:30** | **Anatomi**  Alt Ekstremite Eklemleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Alt Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Tibbi Biyokimya) | **Bağımsız Öğrenme**  (ADLİ TIP) |
| **16:45**  **17:30** | **Anatomi**  Alt Ekstremite Eklemleri  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Alt Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Tibbi Biyokimya) | **Bağımsız Öğrenme**  (ADLİ TIP) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 6** | **6 Nisan 2020** | **7 Nisan 2020** | **8 Nisan 2020** | **9 Nisan 2020** | **10 Nisan 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **ANATOMİ PRATİK SINAVI**  **(09:30)** | **İLKYARDIM PRATİK SINAVI**  **(09:30)** | **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ**  **(09:30)** | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **TEORİK SINAV**  **(09:30)** |
| **09:45**  **10:30** | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45**  **11:30** | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45**  **12:30** | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji ve Embriyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Klinik ve Mesleki Beceri) |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji ve Embriyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Klinik ve Mesleki Beceri) |
| **15:45**  **16:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji ve Embriyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Tıbbi Biyokimya) | **Bağımsız Öğrenme**  (Klinik ve Mesleki Beceri) |
| **16:45**  **17:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji ve Embriyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Tıbbi Biyokimya) | **Bağımsız Öğrenme**  (Klinik ve Mesleki Beceri) |

****

**T.C.**

**KARABÜK ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2019-2020 ÖĞRETİM YILI DÖNEM I PROGRAMI**

**V. DERS KURULU**

**KAS SİSTEMİ**

**(13 Nisan 2020 – 22 Mayıs 2020)**

**(6 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. Mehmet KARAKOÇ |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURAN  Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER |
| **Başkoordinatör** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Dönem Koordinatörü** | Dr. Öğr. Üyesi Feyza BAŞAK |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Doç. Dr. Eyüp ALTINÖZ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Anatomi** | 20 | 40 | 60 |  |
| **Histoloji-Embriyoloji** | 6 | 4 | 10 |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | 4 | - | 4 |  |
| **Fizyoloji** | 16 | 16 | 32 |  |
| **TOPLAM** | **46** | **60** | **106** |  |

**Ders Kurulu Sınavları:**

**Anatomi Pratik Sınavı: 18 Mayıs 2020 Saat: 09.30**

**Histoloji-Embriyoloji Pratik Sınavlar: 18 Mayıs 2020 Saat: 14.00**

**Fizyoloji Pratik Sınavı: 20 Mayıs 2020 Saat: 09.30**

**PDÖ Eğitimleri: 20-24 Nisan 2020 Saat 09.00-12.30**

**Teorik Sınav: 22 Mayıs 2020 Saat: 09.30**

|  |  |
| --- | --- |
| **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 Ahmad YAHYAZADEH |
| **Tıbbi Biyokimya** | Prof. Dr. Tahir KAHRAMAN  Doç. Dr. Eyüp ALTINÖZ |
| **Fizyoloji** | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 1** | **13 Nisan 2020** | **14 Nisan 2020** | **15 Nisan 2020** | **16 Nisan 2020** | **17 Nisan 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **KURUL TANITIM DERSİ** | **PRATİK-Grup I** Anatomi Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  Çiğneme Kasları, Art. Temporamandibularis ve Fossalar, Boyun Anatomisi  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK -Grup 1, 2** **Anatomi** Çiğneme Kasları, Art. Temporamandibularis ve Fossalar, Boyun Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül/ Dr. Öğr. Ü Z Öner |
| **09:45**  **10:30** | **Anatomi**  Kaslar Genel Bilgi  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK-Grup I** Anatomi Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  Çiğneme Kasları, Art. Temporamandibularis ve Fossalar, Boyun Anatomisi  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK -Grup 1, 2 Anatomi** Çiğneme Kasları, Art. Temporamandibularis ve Fossalar, Boyun Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül/ Dr. Öğr. Ü Z Öner |
| **10:45**  **11:30** | **Fizyoloji**  Nörofizyoloji ve Periferik Sinir Sistemine Genel Bakış  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **PRATİK-Grup I** Anatomi Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Fizyoloji**  Sinaps ve Sinaptik İleti İletimi  Dr. Öğr. Ü. Mehmet Demir | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK -Grup 1, 2 Anatomi** Çiğneme Kasları, Art. Temporamandibularis ve Fossalar, Boyun Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül/ Dr. Öğr. Ü Z Öner |
| **11:45**  **12:30** | **Fizyoloji**  Nörofizyoloji ve Periferik Sinir Sistemine Genel Bakış  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **PRATİK-Grup I** Anatomi Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Fizyoloji**  Sinaps ve Sinaptik İleti İletimi  Dr. Öğr. Ü. Mehmet Demir | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK -Grup 1, 2 Anatomi** Çiğneme Kasları, Art. Temporamandibularis ve Fossalar, Boyun Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül/ Dr. Öğr. Ü Z Öner |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Fizyoloji**  Nöronlarda Aksiyon Potansiyeli Oluşumu ve İletimi  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Anatomi**  MS, Spinal Sinirler ve Pleksus Cervicalis Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **15:45**  **16:30** | **Anatomi**  Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  MS, Spinal Sinirler ve Pleksus Cervicalis Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Fizyoloji**  Nörotransmitterler  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **16:45**  **17:30** | **Anatomi**  Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **Hafta 2** | **20 Nisan 2020** | **21 Nisan 2020** | **22 Nisan 2020** | **23 Nisan 2020** | **24 Nisan 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **PDÖ I. OTURUM** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Tıbbi Biyokimya**  Epitel ve Bağ Dokusu Biy.  Doç. Dr. E. Altınöz | **RESMİ TATİL** | **PDÖ II. OTURUM** |
| **09:45**  **10:30** | **Anatomi**  Yüzeyel Sırt Kasları, Suboccipital Bölge ve Derin Sırt Kasları  Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Tıbbi Biyokimya**  Kan Dokusu Biyokimyası  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **10:45**  **11:30** | **PRATİK-Grup I Anatomi** Yüzeyel Sırt Kasları, Suboccip. Bölge, Derin Sırt Kasları Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Fizyoloji**  Refleksler - Duysal Reseptörler  Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **11:45**  **12:30** | **PRATİK-Grup I** Anatomi Yüzeyel Sırt Kasları, Suboccip. Bölge, Derin Sırt Kasları Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Fizyoloji**  Refleksler - Duysal Reseptörler  Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK-Grup I Anatomi** Yüzeyel Sırt Kasları, Suboccip. Bölge, Derin Sırt Kasları Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **RESMİ TATİL** | **Histoloji -Embriyoloji**  Kas Dokusu Kalp Kası  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK-Grup I Anatomi** Yüzeyel Sırt Kasları, Suboccip. Bölge, Derin Sırt Kasları Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Histoloji -Embriyoloji**  Kas Dokusu Kalp Kası  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **15:45**  **16:30** | **Histoloji-Embriyoloji**  Kas Dokusu İskelet Kası  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Anatomi**  Pektoral Kaslar, İnterkostal Kaslar, Axilla ve Pleksus Brachialis  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji Ve Embriyoloji) |
| **16:45**  **17:30** | **Histoloji-Embriyoloji**  Kas Dokusu İskelet Kası  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Anatomi**  Pektoral Kaslar, İnterkostal Kaslar, Axilla ve Pleksus Brachialis  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji Ve Embriyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 3** | **27 Nisan 2020** | **28 Nisan 2020** | **29 Nisan 2020** | **30 Nisan 2020** | **01 Mayıs 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **Anatomi**  Omuz ve Kol Kasları  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  Ön Kol Anatomisi ve Fossa cubitalis  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK-GRUP 1, 2 Anatomi** Önkol ve El Anatomisi Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner **Fizyoloji PRATİK GRUP 5** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **RESMİ TATİL** |
| **09:45**  **10:30** | **Anatomi**  Karın Ön ve Arka Duvarı Kasları  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  El Anatomisi  Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **PRATİK-GRUP 1, 2 Anatomi** Önkol ve El Anatomisi Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner **Fizyoloji PRATİK GRUP 6** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45**  **11:30** | **Fizyoloji**  Otonom Sinir Sistemi  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **PRATİK-GRUP 3, 4 Anatomi** Omuz, Kol, Pektoral Bölge Kasları ve Pleksus brachialis Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 1** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **PRATİK-GRUP 3, 4 Anatomi** Önkol ve El Anatomisi Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 7** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45**  **12:30** | **Fizyoloji**  Otonom Sinir Sistemi  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **PRATİK-GRUP 3, 4 Anatomi** Omuz, Kol, Pektoral Bölge Kasları ve Pleksus brachialis Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 2** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **PRATİK-GRUP 3, 4 Anatomi** Önkol ve El Anatomisi Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 8** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK-GRUP 1, 2 Anatomi** Omuz, Kol, Pektoral Bölge Kasları ve Pleksus brachialis Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 3** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **RESMİ TATİL** |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **PRATİK-GRUP 1, 2 Anatomi** Omuz, Kol, Pektoral Bölge Kasları ve Pleksus brachialis Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 4** Refleksler ve Patella Refleksi Dr. Öğr. Ü. M. DEMİR | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **15:45**  **16:30** | **Histoloji -Embriyoloji**  Kas Dokusu Düz Kas  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Tıbbi Biyokimya**  Kas Dokusu Biyokimyası  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **16:45**  **17:30** | **Histoloji -Embriyoloji**  Kas Dokusu Düz Kas  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Tıbbi Biyokimya) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 4** | **04 Mayıs 2020** | **05 Mayıs 2020** | **06 Mayıs 2020** | **07 Mayıs 2020** | **08 Mayıs 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **Fizyoloji**  İskelet Kasının Uyarılması  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Bağımsız Öğrenme**  (Tıbbi Biyokimya) | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Karın Ön ve Arka Duvarı Kasları Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner **Fizyoloji PRATİK GRUP 3, 4** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Gluteal Bölge, Plex. Lumbosacralis, Uyluk Arkası, Fossa Poplitea Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 1, 2** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **09:45**  **10:30** | **Fizyoloji**  İskelet Kasının Organizasyonu  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Tıbbi Biyokimya**  Kemik Met.ve Biy. Belirteçleri  Prof. Dr. Tahir Kahraman | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Karın Ön ve Arka Duvarı Kasları Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner **Fizyoloji PRATİK GRUP 3, 4** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Gluteal Bölge, Plex. Lumbosacralis, Uyluk Arkası, Fossa Poplitea Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 1, 2** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir- |
| **10:45**  **11:30** | **Anatomi**  Kalça Kasları  Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Fizyoloji**  İskelet Kasında Kasılmanın Moleküler Temeli  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Karın Ön ve Arka Duvarı Kasları Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner **Fizyoloji PRATİK GRUP 1, 2** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Gluteal Bölge, Plex. Lumbosacralis, Uyluk Arkası, Fossa Poplitea Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 3, 4** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **11:45**  **12:30** | **Anatomi**  Pleksus Lumbalis Pleksus Sacralis Pleksus Pudendalis  Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Fizyoloji**  İskelet Kasının Enerjetiği ve Mekanik Özellikleri  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Karın Ön ve Arka Duvarı Kasları Prof. Dr. İbrahim Kürtül Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner **Fizyoloji PRATİK GRUP 1, 2** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Gluteal Bölge, Plex. Lumbosacralis, Uyluk Arkası, Fossa Poplitea Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner- **Fizyoloji PRATİK GRUP 3, 4** Elektromiyografi Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Anatomi**  Uyluğun Ön Arka ve Medial Bölgeleri  Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Anatomi**  Fossa Poplitea, Bacak ve Ayak Anatomisi Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **Klinik Mesleki Beceri** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **15:45**  **16:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Fizyoloji**  Düz Kasın Kasılması  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |
| **16:45**  **17:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Fizyoloji**  Düz Kasın Kasılması  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 5** | **11 Mayıs 2020** | **12 Mayıs 2020** | **13 Mayıs 2020** | **14 Mayıs 2020** | **15 Mayıs 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner **Grup 3,4 Histoloji** Kas Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Bacak ve Ayak Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji ve Embriyoloji) | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **09:45**  **10:30** | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner **Grup 3,4 Histoloji** Kas Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Bacak ve Ayak Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Bağımsız Öğrenme**  (Histoloji ve Embriyoloji) | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **10:45**  **11:30** | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner **Grup 1,2 Histoloji** Kas Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Bacak ve Ayak Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  Üst Ekstremite Klinik Anatomisi Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **11:45**  **12:30** | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi** Uyluğun Ön ve Medial Bölgeleri Prof. Dr. İ. Kürtül/Dr. Öğr. Ü. Z.Öner **Grup 1,2 Histoloji** Kas Doku Dr. Öğr. Ü. Y Ersan, F Başak A Yahyazadeh | **PRATİK-Grup 1, 2 Anatomi** Bacak ve Ayak Anatomisi Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner | **Anatomi**  Alt Ekstremite Klinik Anatomisi  Dr. Öğr. Ü. Zülal Öner | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) | **PRATİK-Grup 3, 4 Anatomi-Telafi** Prof. Dr. İ. Kürtül Dr. Öğr. Ü. Z. Öner |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | Yabancı Dil II  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) |
| **14:45**  **1530:** | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | Yabancı Dil II  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) |
| **15:45**  **16:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) |
| **16:45**  **17:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Klinik Mesleki Beceri** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hafta 6** | **18 Mayıs 2020** | **19 Mayıs 2020** | **20 Mayıs 2020** | **21 Mayıs 2020** | **22 Mayıs 2020** |
| **08:45**  **09:30** | **ANATOMİ PRATİK SINAV**  **(09:30)** | **RESMİ TATİL** | **FİZYOLOJİ PRATİK SINAV**  **(09:30)** | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) | **TEORİK SINAV** |
| **09:45**  **10:30** | **Türk Dili II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45**  **11:30** | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45**  **12:30** | **AİT II**  (Uzaktan Eğitim) |
| **Öğle** | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAV**  **(14.00)** | **RESMİ TATİL** |  | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Öğle** |
| **14:45**  **1530:** | **Yabancı Dil II**  (Uzaktan Eğitim) | **Bağımsız Öğrenme** |
| **15:45**  **16:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Anatomi) | **Bağımsız Öğrenme** |
| **16:45**  **17:30** | **Bağımsız Öğrenme**  (Fizyoloji) | **Bağımsız Öğrenme** |

**FİNAL**

**Histoloji-Embriyoloji Pratik Sınavı: 08 Haziran 2020 Saat: 09.30**

**Anatomi Pratik Sınavı: 9 Haziran 2020 Saat: 09.30**

**Teorik Sınavı: 12 Haziran 2020 Saat: 09.30**

**BÜTÜNLEME**

**Histoloji-Embriyoloji Pratik Sınavı: 22 Haziran 2020 Saat: 09.30**

**Anatomi Pratik Sınavı: 23 Haziran 2020 Saat: 09.30**

**Teorik Sınav: 26 Haziran 2020 Saat: 09.30**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DÖNEM – I KLİNİK MESLEKİ VE BECERİ** | | | | | | | | |  |  |
|  | **Grup A** | **Grup B** | **Grup C** | **Grup D** | **Grup E** | **Grup F** | **Grup G** | **Grup H** |  |  |
| **Hafta – 1** | 9 | 9 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |  |
| **Hafta – 2** | 2 | 3 | 9 | 9 | 6 | 7 | 8 | 1 |  |  |
| **Hafta – 3** | 10 | 10 | 5 | 6 | 9 | 9 | 1 | 2 |  |  |
| **Hafta – 4** | 4 | 5 | 10 | 10 | 8 | 1 | 9 | 9 |  |  |
| **Hafta – 5** | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 10 | 3 | 4 |  |  |
| **Hafta – 6** | **OSCE – VİZE Dr. Öğr. Üyesi Celal Selçuk Ünal, Dr. Öğr. Üyesi Özer Baran** | | | | | | | |  |  |
| **Hafta – 7** | 6 | 7 | 12 | 12 | 2 | 3 | 10 | 10 |  |  |
| **Hafta – 8** | 12 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  |  |
| **Hafta – 9** | 8 | 1 | 2 | 3 | 12 | 12 | 6 | 7 |  |  |
| **Hafta – 10** | 11 | 11 | 4 | 5 | 7 | 8 | 12 | 12 |  |  |
| **Hafta – 11** | 7 | 8 | 11 | 11 | 1 | 2 | 2 | 3 |  |  |
| **Hafta – 12** | 3 | 4 | 8 | 1 | 11 | 11 | 4 | 5 |  |  |
| **Hafta – 13** | 1 | 2 | 6 | 7 | 4 | 5 | 11 | 11 |  |  |
| **Hafta – 14** | **OSCE – FİNAL Dr. Öğr. Üyesi Alpay Ateş, Dr. Mustafa Köksal** | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | OSCE – BÜTÜNLEME Prof. Dr. Didem Adahan, Dr. Öğr. Üyesi Tuğba Moralı Güler | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Kodu** | **Beceri** | | | | | | | **Öğretim üyesi** | | **Salon** |
| **1** | Sıhhi El Yıkama, Steril Eldiven Giyme Çıkarma, Bone Giyme-Maske Takma ve Çıkarma Becerisi | | | | | | | Prof. Dr. Ömer Faik Ersoy | | PDÖ-1 |
| **2** | Genel durum ve vital bulguları alma becerisi, Arteriyel Kan Basıncı Ölçme Becerisi | | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Celal Selçuk Ünal | | PDÖ-2 |
| **3** | Çocukta Temel Yaşam Desteği Uygulama Becerisi | | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Bora Çekmen | | PDÖ-3 |
| **4** | Erişkinde Temel Yaşam Desteği Uygulama Becerisi | | | | | | | Dr. Mustafa Köksal | | PDÖ-4 |
| **5** | Boyunluk Takma ve Hasta Taşıma Becerisi | | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Tuğba Moralı Güler | | PDÖ-5 |
| **6** | Elastik Bandaj, Turnike Uygulama Becerisi | | | | | | | Doç. Dr. Uygar Daşar | | Fizyoloji Lab |
| **7** | Heimlich Manevrası Uygulama Becerisi | | | | | | | Prof. Dr. Didem Adahan | | SHO-1 |
| **8** | Ampul Kırma-Flakon Hazırlama ve Enjektöre Çekme İntramusküler Enjeksiyon Uygulama Becerisi | | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Alpay Ateş | | SHO-2 |
| **9** | **ZİYARET PROGRAMI** | Aile sağlığı merkezi ziyareti | | | | | | Prof. Dr. Didem Adahan | | Saha |
| **10** | Kızılay merkezi ziyareti | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Habibe İnci | | Saha |
| **11** | Acil servis ve ambulans ziyaret | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Elçin Kal Çakmaklıoğlu | | Saha |
| **12** | Halk sağlığı merkezi ziyareti | | | | | | Dr. Öğr. Üyesi Nergiz Sevinç | | Saha |