|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **T.C.** **KARABÜK ÜNİVERSİTESİ****TIP FAKÜLTESİ****2016-2017 ÖĞRETİM YILI** **DÖNEM I PROGRAMI** |  |

# IV. DERS KURULU (İSKELET SİSTEMİ) PROGRAMI

(6 Mart 2017 – 14 Nisan 2017 )

 (6 Hafta)

|  |  |
| --- | --- |
| Dekan | Prof. Dr. Mustafa Öztürk |
| Dekan Yardımcıları | Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan Yrd. Doç. Dr. Mustafa Çörtük |
| Başkoordinatör | Doç. Dr. Ali Ataş |
| Başkoordinatör Yardımcısı |  |
| Dönem Koordinatörü | Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın |
| Dönem Koordinatör Yardımcısı |  |
| Ders Kurulu Sorumlusu |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| Biyoistatistik | 14 |  | 14 |  |
| Anatomi | 24 | 32 | 56 |  |
| Biyokimya | 26 |  | 26 |  |
| Mikrobiyoloji | 18 | 4 | 22 |  |
| Tıbbi Biyoloji ve Genetik  | 8 |  | 8 |  |
| İlkyardım | 8 | 6 | 14 |  |
| **TOPLAM** | **98** | **42** | **140** |  |

**Ders Kurulu Sınavları: 13-14 Nisan 2017**

**Pratik Sınavlar: 13 Nisan 2017**

**Teorik Sınav: 14 Nisan 2017**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| **Biyoistatistik** | Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |
| **Anatomi** | Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **Biyokimya** | Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **Mikrobiyoloji** | Yrd. Doç. Dr. Nergis AşgınYrd. Doç. Dr. Elçin Kal Çakmakoğulları |
| **Tıbbi Biyoloji ve Genetik**  | Yrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın |
| **İlk yardım** | Yrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu |

**1. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **27 Şubat 2017****Pazartesi** | **28 Şubat 2017****Salı** | **1 Mart 2017 Çarşamba** | **2 Mart 2017 Perşembe** | **3 Mart 2017****Cuma** |
| **08:40****09:30** | BiyokimyaYağların Sindirimi ve MobilizasyonuDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiÜst Ekstremite Kemikleri Yrd. Doç Dr. Zülal Öner | Tıbbi Biyoloji ve GenetikKanser GenetiğiYrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:00-08:45 | PRATİK-Grup I AnatomiÜst Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **09:40****10:30** | BiyokimyaYağ Asitleri ve SenteziDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiÜst Ekstremite Kemikleri Yrd. Doç Dr. Zülal Öner | Tıbbi Biyoloji ve GenetikKanser GenetiğiYrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:50-09:35 | PRATİK-Grup I AnatomiÜst Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **10:40****11:30** | BiyokimyaYağ Asitlerinin OksidasyonuDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiAlt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim Kürtü | Histoloji ve EmbriyolojiKıkırdak dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)09:40-10:25 | PRATİK-Grup IIAnatomiÜst Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **11:40****12:30** | BiyokimyaKeton CisimleriYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | AnatomiAlt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim Kürtül | Histoloji ve EmbriyolojiKıkırdak dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan | Türk Dili I10:30-11:15 | PRATİK-Grup II AnatomiÜst Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
|  |
| **13:40****14:30** | AnatomiAnatomiye GirişProf. Dr. İbrahim Kürtül | İlk YardımAcil kavramıYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu |  | Türk Dili I11:20-12:05 | Histoloji ve EmbriyolojiPRATİKKıkırdak dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **14:40****15:30** | AnatomiKemik Genel Bilgiler Prof. Dr. İbrahim Kürtül | İlk YardımTemel Yaşam desteğiYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu |  |  AİK I13:00-13:45 | Histoloji ve EmbriyolojiPRATİKKıkırdak dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **15:40****16:30** |  | İlk YardımÖzel gruplarda temel yaşam desteğiYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu |  |  AİK I 13:50-14:35 |  |
| **16:40****17:30** |  |  |  |  Yabancı Dil I14:40-15:2515:30-16:15 |  |

**2. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **6 Mart 2016****Pazartesi** | **7 Mart 2016****Salı** | **8 Mart 2016 Çarşamba** | **9 Mart 2016 Perşembe** | **10 Mart 2016****Cuma** |
| **08:40****09:30** | BiyokimyaTriaçilgliserollerin Metabolizması ve EikozanoidlerYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | AnatomiPelvis İskeletiYrd. Doç Dr. Zülal Öner | Tıbbi Biyoloji ve GenetikPrenatal TanıYrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:00-08:45 | AnatomiKafa İskeletinin BütünüProf. Dr. İbrahim Kürtül |
| **09:40****10:30** | BiyokimyaTriaçilgliserollerin Metabolizması ve EikozanoidlerYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | AnatomiNeurocraniumProf. Dr. İbrahim Kürtül | Tıbbi Biyoloji ve GenetikPrenatal TanıYrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:50-09:35 | AnatomiKafa İskeletinin BütünüProf. Dr. İbrahim Kürtül |
| **10:40****11:30** | BiyokimyaFosfolipidler ve GlikolipidlerYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | AnatomiNeurocraniumProf. Dr. İbrahim Kürtül | AnatomiViscerocraniumYrd. Doç Dr. Zülal Öner | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)09:40-10:25 | Histoloji ve EmbriyolojiKemik dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **11:40****12:30** | BiyokimyaFosfolipidler ve GlikolipidlerYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | AnatomiNeurocraniumProf. Dr. İbrahim Kürtül | AnatomiViscerocraniumYrd. Doç Dr. Zülal Öner | Türk Dili I10:30-11:15 | Histoloji ve EmbriyolojiKemik dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
|  |
| **13:40****14:30** | BiyokimyaKolesterol Sentezi ve Kolesterolden Sentezlenen Diğer BileşiklerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | PRATİK-Grup I AnatomiAlt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | İlk YardımPRATİKHastane acil servisini tanıma ve temel yaşam desteğiYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | Türk Dili I11:20-12:05 | Histoloji ve EmbriyolojiKemik dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **14:40****15:30** | BiyoistatistikDoç. Dr. Seyit Ali Kayış | PRATİK-Grup I AnatomiAlt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | İlk YardımPRATİKHastane acil servisini tanıma ve temel yaşam desteğiYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu  |  AİK I13:00-13:45 | Histoloji ve EmbriyolojiPRATİKKemik dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **15:40****16:30** | BiyoistatistikDoç. Dr. Seyit Ali Kayış | PRATİK-Grup II AnatomiAlt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  AİK I 13:50-14:35 | Histoloji ve EmbriyolojiPRATİKKemik dokuYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **16:40****17:30** |  | PRATİK-Grup II AnatomiAlt Ekstremite Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  Yabancı Dil I14:40-15:2515:30-16:15 |  |

**3. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **13 Mart 2017****Pazartesi** | **14 Mart 2017****Salı** | **15 Mart 2017 Çarşamba** | **16 Mart 2017 Perşembe** | **17 Mart 2017****Cuma** |
| **08:40****09:30** | BiyokimyaKolesterol Sentezi ve Kolesterolden Sentezlenen Diğer BileşiklerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiCol. Vertebralis, Kostalar, SternumYrd. Doç Dr. Zülal Öner | Tıbbi Biyoloji ve GenetikPreimplantasyon Genetik TanıYrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:00-08:45 | Histoloji ve EmbriyolojiEklemYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **09:40****10:30** | BiyokimyaLipoproteinlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiCol. Vertebralis, Kostalar, SternumYrd. Doç Dr. Zülal Öner | Tıbbi Biyoloji ve GenetikPreimplantasyon Genetik TanıYrd. Doç. Dr. M. Kamil TuranYrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:50-09:35 | Histoloji ve EmbriyolojiPRATİKEklemYrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **10:40****11:30** | BiyokimyaLipoproteinlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiCol. Vertebralis, Kostalar, SternumYrd. Doç Dr. Zülal Öner | İlk YardımBayılma ve epilepsi nöbetinde ilk yardımYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)09:40-10:25 |  |
| **11:40****12:30** | BiyokimyaNükleik Asitler, Nükleotidlerin Yapısı ve FonksiyonlarıYrd. Doç Dr. İsmail Haskul |  | İlk YardımEkstremite ve periferik arter yaralanmalarında ilk yardımYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | Türk Dili I10:30-11:15 |  |
|  |
| **13:40****14:30** | BiyokimyaLipoproteinlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | PRATİK-Grup I AnatomiKafa KemikleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  | Türk Dili I11:20-12:05 | PRATİK-Grup II AnatomiKafa Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **14:40****15:30** |  | PRATİK-Grup I AnatomiKafa KemikleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  AİK I13:00-13:45 | PRATİK-Grup II AnatomiKafa Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **15:40****16:30** |  | PRATİK-Grup II AnatomiKafa KemikleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  AİK I 13:50-14:35 | PRATİK-Grup I AnatomiKafa Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **16:40****17:30** |  | PRATİK-Grup II AnatomiKafa KemikleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  Yabancı Dil I14:40-15:2515:30-16:15 | PRATİK-Grup IAnatomiKafa Kemikleri Prof. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |

**4. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **20 Mart 2017****Pazartesi** | **21 Mart 2017****Salı** | **22 Mart 2017 Çarşamba** | **23 Mart 2017 Perşembe** | **24 Mart 2017****Cuma** |
| **08:40****09:30** | BiyokimyaNükleik Asitlerin Sentezi, “De Novo” ve “Salvage” Ara Yolları ve MetabolizmasıYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | AnatomiEklemler Genel BilgilerProf. Dr. İbrahim Kürtül | AnatomiÜst Ekstremite Eklemleri Yrd. Doç Dr. Zülal Öner | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:00-08:45 | PRATİK-Grup II AnatomiCol. Vertebralis ve toraks eklemlerProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **09:40****10:30** | BiyokimyaSuda Çözünen VitaminlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiCol. Vertebralis ve Toraks Eklemleri Yrd. Doç Dr. Zülal Öner | AnatomiÜst Ekstremite Eklemleri Yrd. Doç Dr. Zülal Öner | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)08:50-09:35 | PRATİK-Grup II AnatomiCol. Vertebralis ve toraks eklemlerProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **10:40****11:30** | BiyokimyaSuda Çözünen VitaminlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | AnatomiCol. Vertebralis ve Toraks Eklemleri Yrd. Doç Dr. Zülal Öner | BiyokimyaOksidan/Antioksidan sistemlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | Temel Bilgisayar Teknolojieri(Ortak ders)09:40-10:25 | PRATİK-Grup I AnatomiCol. Vertebralis ve toraks eklemlerProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **11:40****12:30** | BiyokimyaYağda Çözünen VitaminlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz |  | BiyokimyaOksidan/Antioksidan sistemlerDoç. Dr. Eyüp Altınöz | Türk Dili I10:30-11:15 | PRATİK-Grup I AnatomiCol. Vertebralis ve toraks eklemlerProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
|  |
| **13:40****14:30** | PRATİK-Grup I AnatomiC. vetebralis, costalar ve sternumProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | İlk YardımKafa ve vertebra travmalarıYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | İlk YardımPRATİKTravmalara yaklaşımYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | Türk Dili I11:20-12:05 |  |
| **14:40****15:30** | PRATİK-Grup II AnatomiC. vetebralis, costalar ve sternumProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | İlk YardımAfet kavramı ve triyajYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | İlk YardımPRATİKTravmalara yaklaşımYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu |  AİK I13:00-13:45 |  |
| **15:40****16:30** | PRATİK-Grup I AnatomiC. vetebralis, costalar ve sternumProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  |  AİK I 13:50-14:35 |  |
| **16:40****17:30** | PRATİK-Grup II AnatomiC. vetebralis, costalar ve sternumProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  |  Yabancı Dil I14:40-15:2515:30-16:15 |  |

**5. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **27 Mart 2017****Pazartesi** | **28 Mart 2017****Salı** | **29 Mart 2017 Çarşamba** | **30 Mart 2017 Perşembe** | **31 Mart 2017****Cuma** |
| **08:40****09:30** | BiyokimyaHem Sentezi ve Bilirubin MetabolizmasıYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | PRATİK-Grup I AnatomiAlt Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | PRATİK-Grup II AnatomiAlt Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | Temel Bilgisayar Teknolojileri(Ortak ders)08:00-08:45 | AnatomiAlt Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İbrahim Kürtül  |
| **09:40****10:30** | BiyokimyaBeslenme BiyokimyasıYrd. Doç Dr. İsmail Haskul | PRATİK-Grup I AnatomiAlt Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | PRATİK-Grup II AnatomiAlt Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner | Temel Bilgisayar Teknolojileri(Ortak ders)08:50-09:35 | AnatomiAlt Ekstremite Eklemleri Prof. Dr. İbrahim Kürtül  |
| **10:40****11:30** | BiyokimyaMetabolik İntegrasyonDoç. Dr. Eyüp Altınöz | BiyoistatistikDoç. Dr. Seyit Ali Kayış | İlk YardımGöğüs, karın ve baş ağrısı ve nefes darlığıYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | Temel Bilgisayar Teknolojileri(Ortak ders)09:40-10:25 | BiyokimyaMetabolik İntegrasyonDoç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **11:40****12:30** |  | BiyoistatistikDoç. Dr. Seyit Ali Kayış |  | Türk Dili I10:30-11:15 | BiyokimyaBiyokimyaMetabolik İntegrasyonYrd. Doç Dr. İsmail Haskul |
|  |
| **13:40****14:30** | PRATİK-Grup IAnatomiÜst Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  | İlk YardımPRATİK (hastane)Acil serviste hastaya yaklaşımYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu | Türk Dili I11:20-12:05 |  |
| **14:40****15:30** | PRATİK-Grup IAnatomiÜst Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  | İlk YardımPRATİK (hastane)Acil serviste hastaya yaklaşımYrd. Doç. Dr. Murat KoyuncuYrd. Doç. Dr. Serap Biberoğlu |  AİK I13:00-13:45 |  |
| **15:40****16:30** | PRATİK-Grup IIAnatomiÜst Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  |  AİK I 13:50-14:35 |  |
| **16:40****17:30** | PRATİK-Grup IIAnatomiÜst Ekstremite EklemleriProf. Dr. İbrahim KürtülYrd. Doç. Dr. Zülal Öner |  |  |  Yabancı Dil I14:40-15:2515:30-16:15 |  |

**6. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **10 Nisan 2017****Pazartesi** | **11 Nisan 2017****Salı** | **12 Nisan 2017****Çarşamba** | **13 Nisan 2017 Perşembe** | **14 Nisan 2017****Cuma** |
| **08:40****09:30** |  | **PRATİK SINAV****Mikrobiyoloji** |  | **TEORİK SINAV** |  |
| **09:40****10:30** |  |  |  |
| **10:40****11:30** |  |  |  |
| **11:40****12:30** |  |  |  |
|  |
| **13:40****14:30** |  |  |  |  |  |
| **14:40****15:30** |  |  |  |  |  |
| **15:40****16:30** |  |  |  |  |  |
| **16:40****17:30** |  |  |  |  |  |