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

# II. DERS KURULU (GENETİK VE YAŞAM DÖNGÜSÜ) PROGRAMI

(14 Kasım 2015 – 30 Aralık 2016)

(7 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 | 12 |  | 12 |  |
| Biyokimya | 21 | 4 | 25 |  |
| Davranış Bilimleri | 20 |  | 20 |  |
| Temel İletişim Becerileri | 4 | 4 | 8 |  |
| Tıbbi Biyoloji ve Genetik | 46 |  | 46 |  |
| Tıbbi Terminoloji | 7 |  | 7 |  |
| Histoloji ve Embriyoloji | 13 | 4 | 17 |  |
| **TOPLAM** | **123** | **12** | **135** |  |

**Ders Kurulu Sınavları: 26-29 Aralık 2016**

**Teorik Sınav: 26 Aralık 2016**

**Pratik Sınav: 27 Aralık 2016 Tıbbi Biyoloji ve Genetik**

**Pratik Sınav: 28 Aralık 2016 Histoloji-Embriyoloji**

**Pratik Sınav: 29 Aralık 2016 Biyokimya**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| **Biyoistatistik** | Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |
| **Tıbbi Terminoloji** | Prof. Dr. İbrahim Kürtül  Yrd. Doç. Dr. Zülal Öner |
| **Biyokimya** | Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Yrd. Doç. Dr. İsmail Haskul |
| **Davranış Bilimleri** | Prof. Dr. İsmail Ak |
| **Temel İletişim Becerileri** | Prof. Dr. İsmail Ak |
| **Tıbbi Biyoloji ve Genetik** | Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın |
| **Histoloji ve Embriyoloji** | Doç. Dr. Rabia PİŞİRİCİLER  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |

**1. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **14 Kasım 2016**  **Pazartesi** | **15 Kasım 2016**  **Salı** | **16 Kasım 2016**  **Çarşamba** | **17 Kasım 2016**  **Perşembe** | **18 Kasım 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  DNA Tamiri ve hücre döngüsü I  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Prokaryotik gen ve modeller  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Programlı hücre ölümünün biyolojisi I  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:00-08:45 | Anatomi  Tıbbi Terminoloji  Prof. Dr. İbrahim Kürtül |
| **09:40**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  DNA Tamiri ve hücre döngüsü II  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Ökaryotik gen ve modeller  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Programlı hücre ölümünün biyolojisi II  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:50-09:35 | Anatomi  Tıbbi Terminoloji  Prof. Dr. İbrahim Kürtül |
| **10:40**  **11:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  DNA Tamiri ve hücre döngüsü III  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Davranış Bilimleri  Psikodinamik açıdan ruhsal aygıt ve savunma düzenekleri  Prof. Dr. İsmail Ak | Davranış bilimleri  Psikososyal gelişim kuramı  Prof. Dr. İsmail Ak | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  09:40-10:25 | Histoloji ve Embriyoloji  Dokuların mikroskobik incelenmesi için hazırlanması  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **11:40**  **12:30** | Biyokimya  Biyokimya’ ya Giriş, Hücre ve Biyomoleküller  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Davranış Bilimleri  Psikodinamik açıdan ruhsal aygıt ve savunma düzenekleri  Prof. Dr. İsmail Ak | Davranış bilimleri  Psikososyal gelişim kuramı  Prof. Dr. İsmail Ak | Türk Dili I  10:30-11:15 | Histoloji ve Embriyoloji  Işık mikroskopi  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
|  | | | | | |
| **13:40**  **14:30** | Biyokimya  Konsantrasyon Kavramı, Laboratuvarda Hesaplamalar  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Prokaryotik gen regülasyonu  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Tıbbi Terminoloji  Fonetik, Sesbilimi Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Türk Dili I  11:20-12:05 | Histoloji ve Embriyoloji  Diğer mikroskop çeşitleri  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **14:40**  **15:30** | Biyokimya  Asit-Baz Dengesi, Tampon Çözeltiler ve Canlı Yapısındaki Önemi  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Ökaryotik gen regülasyonu I  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Biyofizik  Biyofiziğe giriş  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  13:00-13:45 | Histoloji ve Embriyoloji  Konfokal mikroskop  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **15:40**  **16:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Ökaryotik gen regülasyonu II  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Biyofizik  Biyofiziğe giriş  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  13:50-14:35 | Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **16:40**  **17:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Biyofizik  Biyofiziğe giriş  Doç. Dr. Necla Çakmak |  | Yabancı Dil I  14:40-15:25  15:30-16:15 | Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |

**2. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **21 Kasım 2016**  **Pazartesi** | **22 Kasım 2016**  **Salı** | **23 Kasım 2016**  **Çarşamba** | **24 Kasım 2016**  **Perşembe** | **25 Kasım 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre döngüsünün düzenlenmesi ve kanser  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | PRATİK-Grup II  Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar, Cam ve Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Laboratuvarda Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genomik ve proteomik  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:00-08:45 | Histoloji ve Embriyoloji  Floresan mikroskop  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **09:40**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Programlı hücre ölümü ve hastalıkların ilişkisi I  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | PRATİK-Grup II  Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar, Cam ve Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Laboratuvarda Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Sitogentik kavramlar  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:50-09:35 | Histoloji ve Embriyoloji  Elektron mikroskop  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **10:40**  **11:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Programlı hücre ölümü ve hastalıkların ilişkisi II  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | PRATİK-Grup I  Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar, Cam ve Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Laboratuvarda Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü | Davranış Bilimleri  Psikoterapi yöntemleri  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  09:40-10:25 | Biyokimya  Amino Asitler, Yapısı, Sınıflandırılması, Kimyasal Özellikleri, Peptid Bağı  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **11:40**  **12:30** | Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | PRATİK-Grup I  Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar, Cam ve Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Laboratuvarda Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü | Davranış Bilimleri  Psikoterapi yöntemleri  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Türk Dili I  10:30-11:15 | Biyokimya  Amino Asitler, Yapısı, Sınıflandırılması, Kimyasal Özellikleri, Peptid Bağı  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
|  | | | | | |
| **13:40**  **14:30** | Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Rekombinant DNA teknolojileri  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Pedigri I  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Türk Dili I  11:20-12:05 |  |
| **14:40**  **15:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiği Mendel Prensipleri  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  İnsan genom projesi  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Pedigri II  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | AİK I  13:00-13:45 |  |
| **15:40**  **16:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Davranış Bilimleri  Kişilik ve kişilik kuramları  Prof. Dr. İsmail Ak | Biyofizik  Moleküler biyofiziğin temel kavramları  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  13:50-14:35 |  |
| **16:40**  **17:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Davranış Bilimleri  Kişilik ve kişilik kuramları  Prof. Dr. İsmail Ak | Biyofizik  Moleküler biyofiziğin temel kavramları  Doç. Dr. Necla Çakmak | Yabancı Dil I  14:40-15:25  15:30-16:15 |  |

**3. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **28 Kasım 2016**  **Pazartesi** | **29 Kasım 2016**  **Salı** | **30 Kasım 2016**  **Çarşamba** | **1 Aralık 2016**  **Perşembe** | **2 Aralık 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kalıtım kalıpları I  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Terminoloji  Morfoloji, Sözbilimi Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Multifaktöriel kalıtım  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:00-08:45 | Anatomi  Tıbbi Terminoloji  Prof. Dr. İbrahim Kürtül |
| **09:40**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kalıtım kalıpları II  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Terminoloji  Morfoloji, Sözbilimi Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mitokondrial kalıtım  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:50-09:35 | Histoloji ve Embriyoloji  Histokimya ve sitokimya  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **10:40**  **11:30** | Biyokimya  Proteinlerin Sınıflandırılması, Yapısı ve Biyokimyasal Özellikleri  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Tıbbi Terminoloji  Morfoloji, Sözbilimi Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Davranış Bilimleri  Gestalt terapi ve teknikleri  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  09:40-10:25 | Histoloji ve Embriyoloji  Doku kesitlerini yorumlama  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **11:40**  **12:30** | Biyokimya  Proteinlerin Sınıflandırılması, Yapısı ve Biyokimyasal Özellikleri  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul |  | Davranış Bilimleri  Gestalt terapi ve teknikleri  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Türk Dili I  10:30-11:15 | Histoloji ve Embriyoloji  Hücre farklılaşması Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
|  | | | | | |
| **13:40**  **14:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kalıtım kalıpları III  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel İletişim Becerileri | Biyofizik  Biyoenerjetik  Doç. Dr. Necla Çakmak | Türk Dili I  11:20-12:05 | Histoloji ve Embriyoloji  Hücre ekolojisi Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **14:40**  **15:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kalıtım kalıpları IV  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel İletişim Becerileri | Biyofizik  Biyoenerjetik  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  13:00-13:45 | Histoloji ve Embriyoloji  Hücre bileşenleri Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **15:40**  **16:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |  |  | AİK I  13:50-14:35 | Biyokimya  Enzimlerin Yapısı ve Sınıflandırılması, Koenzim ve Kofaktörler  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **16:40**  **17:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |  |  | Yabancı Dil I  14:40-15:25  15:30-16:15 | Biyokimya  Enzimlerin Yapısı ve Sınıflandırılması, Koenzim ve Kofaktörler  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |

**4. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **5 Aralık 2016**  **Pazartesi** | **6 Aralık 2016**  **Salı** | **7 Aralık 2016**  **Çarşamba** | **8 Aralık 2016**  **Perşembe** | **9 Aralık 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Tek gen hastalıkları I  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Tıbbi Terminoloji  Sentaks, Sözdizimi Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Nükleotid tekrarı ile seyreden hastalıklar I  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:00-08:45 | PRATİK-Grup II  Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri |
| **09:40**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Tek gen hastalıkları II  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Biyofizik  Görme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Nükleotid tekrarı ile seyreden hastalıklar II  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:50-09:35 | PRATİK-Grup II  Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri |
| **10:40**  **11:30** | Biyokimya  Enzim Kinetiği  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Biyofizik  Görme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak | Davranış Bilimleri  Farkındalık temelli terapiler  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  09:40-10:25 | PRATİK-Grup I  Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri |
| **11:40**  **12:30** | Biyokimya  Enzim Kinetiği  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |  | Davranış Bilimleri  Farkındalık temelli terapiler  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Türk Dili I  10:30-11:15 | PRATİK-Grup I  Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri |
|  | | | | | |
| **13:40**  **14:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Çok genli hastalıklar I  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel İletişim Becerileri | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Moleküler sitogenetik FISH  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Türk Dili I  11:20-12:05 | Biyokimya  Enzimlerin Regülasyonu, Allosterik Enzimler ve İzoenzimler Enzimatik Katalizinin İnhibisyonu  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **14:40**  **15:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Çok genli hastalıklar II  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel İletişim Becerileri | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kromozomların yapısı I  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | AİK I  13:00-13:45 | Biyokimya  Enzimlerin Regülasyonu, Allosterik Enzimler ve İzoenzimler Enzimatik Katalizinin İnhibisyonu  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **15:40**  **16:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |  | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kromozomların yapısı II  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | AİK I  13:50-14:35 | Histoloji ve Embriyoloji  Hücre iskeleti Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **16:40**  **17:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |  |  | Yabancı Dil I  14:40-15:25  15:30-16:15 | Histoloji ve Embriyoloji  Hücre bölünmesi Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |

**5. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **12 Aralık 2016**  **Pazartesi** | **13 Aralık 2016**  **Salı** | **14 Aralık 2016**  **Çarşamba** | **15 Aralık 2016**  **Perşembe** | **16 Aralık 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | Biyokimya  Lipidlerin tanımı ve biyolojik fonksiyonları  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Tıbbi Terminoloji  Etimoloji, Köken Bilimi Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Gen, Lokus ve genel terminoloji  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:00-08:45 | Histoloji ve Embriyoloji  PRATİK  Dokuların mikroskopik inceleme için hazırlanması  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **09:40**  **10:30** | Biyokimya  Lipidlerin tanımı ve biyolojik fonksiyonları  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Davranış Bilimleri  Bilişsel davranışçı tedaviler  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Sayısal Kromozom Anomalileri  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:50-09:35 | Histoloji ve Embriyoloji  PRATİK  Dokuların mikroskopik inceleme için hazırlanması  Yrd. Doç. Yusuf Ersan |
| **10:40**  **11:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Davranış Bilimleri  Bilişsel davranışçı tedaviler  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Davranış Bilimleri  Yaşam boyu gelişim  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  09:40-10:25 |  |
| **11:40**  **12:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış |  | Davranış Bilimleri  Yaşam boyu gelişim  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Türk Dili I  10:30-11:15 |  |
|  | | | | | |
| **13:40**  **14:30** | Biyofizik  İşitme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak | Temel İletişim Becerileri  PRATİK | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Yapısal Kromozom Anomalileri  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Türk Dili I  11:20-12:05 |  |
| **14:40**  **15:30** | Biyofizik  İşitme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak | Temel İletişim Becerileri  PRATİK | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Cinsiyet Kromozom Anomalileri  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | AİK I  13:00-13:45 |  |
| **15:40**  **16:30** |  |  |  | AİK I  13:50-14:35 |  |
| **16:40**  **17:30** |  |  |  | Yabancı Dil I  14:40-15:25  15:30-16:15 |  |

**6. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **19 Aralık 2016**  **Pazartesi** | **20 Aralık 2016**  **Salı** | **21 Aralık 2016**  **Çarşamba** | **22 Aralık 2016**  **Perşembe** | **23 Aralık 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | Biyokimya  Makroelementler  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genetik geçişli model hastalıklar I  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Popülasyon Genetiği I  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:00-08:45 | Histoloji ve Embriyoloji  PRATİK  Histokimya-Sitokimya  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **09:40**  **10:30** | Biyokimya  Eser Elementler  Yrd. Doç Dr. İsmail Haskul | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genetik geçişli model hastalıklar II  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Popülasyon Genetiği II  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  08:50-09:35 | Histoloji ve Embriyoloji  PRATİK  Histokimya-Sitokimya  Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ersan |
| **10:40**  **11:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genetik geçişli model hastalıklar III  Yrd. Doç. Dr. M. Kamil Turan | Davranış Bilimleri  Sosyal psikoloji  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Temel Bilgisayar Teknolojieri  (Ortak ders)  09:40-10:25 | Anatomi  Tıbbi Terminoloji  Prof. Dr. İbrahim Kürtül |
| **11:40**  **12:30** | Biyoistatistik  Doç. Dr. Seyit Ali Kayış | Tıbbi Terminoloji  Semantik, Anlam Bilimi  Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL | Davranış Bilimleri  Sosyal psikoloji  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Türk Dili I  10:30-11:15 | Anatomi  Tıbbi Terminoloji  Prof. Dr. İbrahim Kürtül |
|  | | | | |  |
| **13:40**  **14:30** |  | Davranış Bilimleri  Stres ve stresle başa çıkma yolları  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genetik Hastalıkların Biyokimyasal Temeli  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | Türk Dili I  11:20-12:05 |  |
| **14:40**  **15:30** |  | Davranış Bilimleri  Stres ve stresle başa çıkma yolları  Doç. Dr. Ömer Oğuztürk | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Moleküler ve translasyonel biyotıp Temeli  Yrd. Doç. Dr. Emre Taşkın | AİK I  13:00-13:45 |  |
| **15:40**  **16:30** |  | Temel İletişim Becerileri  PRATİK |  | AİK I  13:50-14:35 |  |
| **16:40**  **17:30** |  | Temel İletişim Becerileri  PRATİK |  | Yabancı Dil I  14:40-15:25  15:30-16:15 |  |

**7. Hafta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **26 Aralık 2016**  **Pazartesi** | **27 Aralık 2016**  **Salı** | **28 Aralık 2016**  **Çarşamba** | **29 Aralık 2016**  **Perşembe** | **30 Aralık 2016**  **Cuma** |
| **08:40**  **09:30** | **TEORİK SINAV** | **PRATİK SINAV**  **Tıbbi Biyoloji** |  | **PRATİK SINAV**  **Biyokimya** |  |
| **09:40**  **10:30** | **PRATİK SINAV**  **Histoloji ve Embriyoloji** |  |
| **10:40**  **11:30** |  |  |
| **11:40**  **12:30** |  |  |
|  | | | | | |
| **13:40**  **14:30** |  |  |  |  |  |
| **14:40**  **15:30** |  |  |  |  |
| **15:40**  **16:30** |  |  |  |  |
| **16:40**  **17:30** |  |  |  |  |