**T.C.**

**KARABÜK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2018-2019 ÖĞRETİM YILI DÖNEM I PROGRAMI**

**II. DERS KURULU B ŞUBESİ**

**HÜCRE BİYOLOJİSİ - 2**

**(12 Kasım 2018 – 28 Aralık 2019)**

**(7 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| Dekan | Prof. Dr. Bünyamin Şahin |
| Dekan Yardımcıları | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan  Dr. Öğr. Üyesi Zülal ÖNER |
| Dönem Koordinatörü | Doç. Dr. Eyüp ALTINÖZ |
| Ders Kurulu Başkanı | Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | Teorik | Pratik | TOPLAM | AKTS |
| Biyofizik | 8 | - | 8 |  |
| Biyoistatistik | 12 | - | 12 |  |
| Tıbbi Biyokimya | 18 | 8 | 26 |  |
| Davranış Bilimleri | 6 | - | 6 |  |
| Temel İletişim Becerileri | 2 | 4 | 6 |  |
| Tıbbi Biyoloji ve Genetik | 25 | - | 25 |  |
| Tıbbi Terminoloji | 4 | - | 4 |  |
| **TOPLAM** | **71** | 12 | **83** |  |

**Kurul Sınavları:**

**Teorik Sınav: 28 Aralık 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| Biyofizik | Doç. Dr. Necla Çakmak |
| Biyoistatistik | Prof. Dr. Seyit Ali Kayış |
| Tıbbi Biyokimya | Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul |
| Davranış Bilimleri | Prof. Dr. İsmail Ak |
| Temel İletişim Becerileri | Doç. Dr. Didem Sunay |
| Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay  Dr. Öğr. Üyesi Emre Taşkın |
| Tıbbi Terminoloji | Prof. Dr. İbrahim Kürtül |

**HAFTA- 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **12 Kasım 2018**  **Pazartesi** | **13 Kasım 2018**  **Salı** | **14 Kasım 2018**  **Çarşamba** | **15 Kasım 2018**  **Perşembe** | **16 Kasım 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | Tıbbi Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Prokaryotlarda Gen İfadesinin Düzenlenmesi  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Prokaryotlarda Gen İfadesinin Düzenlenmesi  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | **ÖNLÜK GİYME TÖRENİ** |
| **09:45**  **10:30** | Tıbbi Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Prokaryotlarda Gen İfadesinin Düzenlenmesi  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Bağımsız öğrenme | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45**  **11:30** | Biyoistatistik  Olasılık (Binomial, Poisson)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | Tıbbi Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Biyofizik  Biyofiziğe giriş  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45**  **12:30** | Biyoistatistik  Olasılık (Binomial, Poisson)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | Tıbbi Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Biyofizik  Moleküler Biyofiziğin Temel Kavramları  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |

**HAFTA – 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **19 Kasım 2018**  **Pazartesi** | **20 Kasım 2018**  **Salı** | **21 Kasım 2018**  **Çarşamba** | **22 Kasım 2018**  **Perşembe** | **23 Kasım 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | PRATİK-Grup II  Tıbbi Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Ökaryotlarda Gen İfadesinin Düzenlenmesi  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Biyofizik  Biyoenerjetik  Doç. Dr. Necla Çakmak | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Ökaryotlarda Gen İfadesinin Düzenlenmesi  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay |
| **09:45**  **10:30** | PRATİK-Grup II  Tıbbi Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Ökaryotlarda Gen İfadesinin Düzenlenmesi  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Biyofizik  Biyoenerjetik  Doç. Dr. Necla Çakmak | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **10:45**  **11:30** | PRATİK-Grup I  Tıbbi Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Malzemelerinin Tanıtımı, Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Tıbbi Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Biyoistatistik  Olasılık, Klasik Popülasyonlar (Normal Dağılım)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Amino Asitler, Yapısı, Sınıflandırılması, Kimyasal Özellikleri, Peptid Bağı  Doç. Dr. Tahir Kahraman |
| **11:45**  **12:30** | PRATİK-Grup I  Tıbbi Biyokimya  Laboratuvar Tanımı, Laboratuvar Malzemelerinin Tanıtımı, Çözelti Hazırlama ve pH Ölçümü  Doç. Dr. Eyüp Altınöz Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Tıbbi Biyokimya  Karbonhidratlar Yapısı, Özellikleri ve Sınıflandırılması  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Biyoistatistik  Olasılık, Klasik Popülasyonlar (Normal Dağılım)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Amino Asitler, Yapısı, Sınıflandırılması, Kimyasal Özellikleri, Peptid Bağı  Doç. Dr. Tahir Kahraman |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |

**HAFTA - 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **26 Kasım 2018**  **Pazartesi** | **27 Kasım 2018**  **Salı** | **28 Kasım 2018**  **Çarşamba** | **29 Kasım 2018**  **Perşembe** | **30 Kasım 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Döngüsü ve Moleküler Kontrol Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan | Tıbbi Terminoloji  Tıbbi Terminolojinin Tanımı ve Tarihçesi  Prof. Dr. İbrahim Kürtül | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Döngüsü ve Moleküler Kontrol Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Döngüsü ve Moleküler Kontrol Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan |
| **09:45**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Döngüsü ve Moleküler Kontrol Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan | Tıbbi Terminoloji  Latin Alfabesi ve Okunuşlar Prof. Dr. İbrahim Kürtül | Biyofizik  Görme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Döngüsü ve Moleküler Kontrol Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan |
| **10:45**  **11:30** | Tıbbi Biyokimya  Proteinlerin Sınıflandırılması, Yapısı ve Biyokimyasal Özellikleri  Doç. Dr. Tahir Kahraman | Davranış Bilimleri  Yaşam Boyu Gelişim  Prof. Dr. İsmail Ak | Biyoistatistik  Örnekleme ve Test Dağılımları (Ortalamaya Ait)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Enzimlerin Yapısı ve Sınıflandırılması, Koenzim ve Kofaktörler  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
| **11:45**  **12:30** | Tıbbi Biyokimya  Proteinlerin Sınıflandırılması, Yapısı ve Biyokimyasal Özellikleri  Doç. Dr. Tahir Kahraman | Davranış Bilimleri  Yaşam Boyu Gelişim  Prof. Dr. İsmail Ak | Biyoistatistik  Örnekleme ve Test Dağılımları (Ortalamaya Ait)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Enzimlerin Yapısı ve Sınıflandırılması, Koenzim ve Kofaktörler  Doç. Dr. Eyüp Altınöz |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |

**HAFTA - 4**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **3 Aralık 2018**  **Pazartesi** | **4 Aralık 2018**  **Salı** | **5 Aralık 2018**  **Çarşamba** | **6 Aralık 2018**  **Perşembe** | **7 Aralık 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | Temel İletişim Becerileri  Temel iletişim kavramları ve iletişim türleri  Doç. Dr. Didem Sunay | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Bölünmesinde Kromozom Hareketleri (Mitoz)  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mayoz Bölünme ve Mayoza Bağlı Kromozom Düzensizlikleri  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45**  **10:30** | Temel İletişim Becerileri  Etkin dinleme, empati ve iletişim engelleri  Doç. Dr. Didem Sunay | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Bölünmesinde Kromozom Hareketleri (Mitoz)  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mayoz Bölünme ve Mayoza Bağlı Kromozom Düzensizlikleri  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur Günay | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45**  **11:30** | Tıbbi Biyokimya  Enzim Kinetiği  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Davranış Bilimleri  Sosyal Psikoloji  Prof. Dr. İsmail Ak | Tıbbi Biyokimya  Enzimlerin Regülasyonu, Allosterik Enzimler ve İzoenzimler Enzimatik Katalizinin İnhibisyonu  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **11:45**  **12:30** | Tıbbi Biyokimya  Enzim Kinetiği  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | Davranış Bilimleri  Sosyal Psikoloji  Prof. Dr. İsmail Ak | Tıbbi Biyokimya  Enzimlerin Regülasyonu, Allosterik Enzimler ve İzoenzimler Enzimatik Katalizinin İnhibisyonu  Doç. Dr. Eyüp Altınöz | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | PRATİK-Grup I  Tıbbi Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | PRATİK-Grup I  Tıbbi Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | PRATİK-Grup II  Tıbbi Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | PRATİK-Grup II  Tıbbi Biyokimya  Spektrofotometre ile Ölçüm Prensipleri  Doç. Dr. Eyüp Altınöz  Doç. Dr. Tahir Kahraman  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |

**HAFTA – 5**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **10 Aralık 2018**  **Pazartesi** | **11 Aralık 2018**  **Salı** | **12 Aralık 2018**  **Çarşamba** | **13 Aralık 2018**  **Perşembe** | **14 Aralık 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Uyarı Sistemleri  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan | Tıbbi Terminoloji  İnsan Vücudunun Bölümleri ve Anatomide Sık Kullanılan Terimler  Prof. Dr. İbrahim Kürtül | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Gen Mutasyonu, DNA Onarımı ve Transpozisyon  Dr. Öğr. Üyesi Emre Taşkın | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **09:45**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Uyarı Sistemleri  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan | Tıbbi Terminoloji  Tıbbi Terminolojide Ekler, Kısaltmalar ve Ölçüler  Prof. Dr. İbrahim Kürtül | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Gen Mutasyonu, DNA Onarımı ve Transpozisyon  Dr. Öğr. Üyesi Emre Taşkın | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Hücre Uyarı Sistemleri  Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil Turan |
| **10:45**  **11:30** | Biyoistatistik  Örnekleme ve Test Dağılımları  (Oranlara Ait)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | Temel İletişim Becerileri  PRATİK  Doç. Dr. Didem Sunay | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Gen Mutasyonu, DNA Onarımı ve Transpozisyon  Dr. Öğr. Üyesi Emre Taşkın | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Biyofizik  İşitme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak |
| **11:45**  **12:30** | Biyoistatistik  Örnekleme ve Test Dağılımları  (Oranlara Ait)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | Temel İletişim Becerileri  PRATİK  Doç. Dr. Didem Sunay | Biyofizik  Görme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Biyofizik  İşitme biyofiziği  Doç. Dr. Necla Çakmak |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |

**HAFTA – 6**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **17 Aralık 2018**  **Pazartesi** | **18 Aralık 2018**  **Salı** | **19 Aralık 2018**  **Çarşamba** | **20 Aralık 2018**  **Perşembe** | **21 Aralık 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  DNA Tamir Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi Emre Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Programlı Hücre Ölümü ve Hücre Yenilenmesi  Dr. Öğr. Üyesi M. K. Turan | Tıbbi Biyokimya  Makro elementler  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **09:45**  **10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  DNA Tamir Mekanizmaları  Dr. Öğr. Üyesi Emre Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Programlı Hücre Ölümü ve Hücre Yenilenmesi  Dr. Öğr. Üyesi M. K. Turan | Tıbbi Biyokimya  Eser elementler  Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haskul | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız öğrenme |
| **10:45**  **11:30** | Biyoistatistik  Standart Hata ve Parametre Tahmini (Populasyon Ortalaması, İki Populasyon Ortalaması Arasındaki Fark)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | Davranış Bilimleri  Bellek  Prof. Dr. İsmail Ak | Biyoistatistik  Standart Hata ve Parametre Tahmini (Populasyon Oranı, İki Populasyon Oranıı Arasındaki Fark)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Temel İletişim Becerileri  PRATİK  Doç. Dr. Didem Sunay |
| **11:45**  **12:30** | Biyoistatistik  Standart Hata ve Parametre Tahmini (Populasyon Ortalaması, İki Populasyon Ortalaması Arasındaki Fark)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | Davranış Bilimleri  Bellek  Prof. Dr. İsmail Ak | Biyoistatistik  Standart Hata ve Parametre Tahmini (Populasyon Oranı, İki Populasyon Oranıı Arasındaki Fark)  Prof. Dr. Seyit Ali Kayış | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Temel İletişim Becerileri  PRATİK  Doç. Dr. Didem Sunay |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |

**HAFTA – 7**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **24 Aralık 2018**  **Pazartesi** | **25 Aralık 2018**  **Salı** | **26 Aralık 2018**  **Çarşamba** | **27 Aralık 2018**  **Perşembe** | **28 Aralık 2018**  **Cuma** |
| **08:45**  **09:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | **TEORİK SINAV** |
| **09:45**  **10:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45**  **11:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45**  **12:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) |
|  | | | | | |
| **13:45**  **14:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  13:50-13:45 |
| **14:45**  **15:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Alan dışı seçmeli ders  14:40-15:25 |
| **15:45**  **16:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |
| **16:45**  **17:30** | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Bağımsız öğrenme | Alan içi seçmeli ders I | Bağımsız öğrenme |