****

**T.C.**

**KARABÜK ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2018-2020 ÖĞRETİM YILI DÖNEM I PROGRAMI**

**III. DERS KURULU**

**HÜCRE BİYOLOJİSİ - 3**

**(30 Aralık 2019 – 28 Şubat 2020)**

**(20 Ocak 2020- 31 Ocak 2020 Şubat Tatil)**

**(7 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 Emre TAŞKIN |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Biyofizik** | 6 | - | 6 |  |
| **Biyoistatistik** | 6 | - | 6 |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | 20 | - | 20 |  |
| **Histoloji - Embriyoloji** | 12 | 20 | 32 |  |
| **Fizyoloji** | 9 | - | 9 |  |
| **Tıbbi Biyoloji ve Genetik** | 22 | - | 22 |  |
| **TOPLAM** | **75** | **20** | **95** |  |

**Kurul Sınavları:**

**Histoloji ve Embriyoloji Pratik Sınavı: 24 Şubat 2020 Saat:09.30**

**Teorik Sınav: 28 Şubat 2020 Saat: 09.30**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| Biyofizik | Doç. Dr. Necla ÇAKMAK |
| Biyoistatistik | Prof. Dr. Seyit Ali KAYIŞ |
| 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 Ahmed YAHYAZADEH |
| Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Dr. Öğr. Üyesi M. Kamil TURAN  Dr. Öğr. Üyesi Özlem Cesur GÜNAY  Dr. Öğr. Üyesi Emre TAŞKIN |
| Fizyoloji | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Hafta** | **30 Aralık 2019** | **31 Aralık 2019** | **01 Ocak 2020** | **02 Ocak 2020** | **03 Ocak 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | Histoloji - Embriyoloji  Gametogenezis  Dr. Öğr. Ü. F. Başak | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Gonozomal Kromozomlar ve X Kromozomu İnaktivasyonu  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | RESMİ TATİL | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji – Embriyoloji PRATIK Grup 1  Gametogenez ve Gen siklus  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **09:45-10:30** | Histoloji - Embriyoloji  Genital siklus  Dr. Öğr. Ü. F. Başak | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Gonozomal Kromozomlar ve X Kromozomu İnaktivasyonu  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji – Embriyoloji PRATIK Grup 2  Gametogenez ve Gen siklus  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **10:45-11:30** | Tıbbi Biyokimya  K.hidratların Sindirim ve Emilimi, Pirüvat Laktat Dönüşümü  Doç. Dr. E. Altınöz | Tıbbi Biyokimya  Glikoliz Reaksiyonları ve Düzenlenmesi  Doç. Dr. E. Altınöz | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji – Embriyoloji PRATIK Grup 3  Gametogenezve Gensiklus  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **11:45-12:30** | Tıbbi Biyokimya  K.hidratların Sindirim ve Emilimi, Pirüvat Laktat Dönüşümü  Doç. Dr. E. Altınöz | Tıbbi Biyokimya  Glikoliz Reaksiyonları ve Düzenlenmesi  Doç. Dr. E. Altınöz | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji – Embriyoloji PRATIK Grup 4  Gametogenez ve Gen siklus  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | RESMİ TATİL | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Fizyoloji  Fizyolojiye Giriş  Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **14:45-15:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Fizyoloji  Fizyolojiye Giriş  Dr. Öğr. Ü. M. Demir |
| **15:45-16:30** | Biyofizik  Radyasyon Biyofiziği  Doç. Dr. N. Çakmak | Bağımsız Öğrenme | Alan Içi Seçmeli Ders I (13.50-15.25) | Tıbbi Biyokimya  Piruvat dehidrogenaz ve Krebs Siklusu Reaksiyonları  Doç. Dr. E. Altınöz |
| **16:45-17:30** | Biyofizik  Radyasyon Biyofiziği  Doç. Dr. N. Çakmak | Bağımsız Öğrenme | Alan Içi Seçmeli Ders I (13.50-15.25) | Tıbbi Biyokimya  Piruvat dehidrogenaz ve Krebs Siklusu Reaksiyonları  Doç. Dr. E. Altınöz |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. Hafta** | **06 Ocak 2020** | **07 Ocak 2020** | **08 Ocak 2020** | **09 Ocak 2020** | **10 Ocak 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kanserin Moleküler Biyolojisi ve Gen Terapisi  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genetik Hastalıkların İncelenmesinde Moleküler Tanı Yöntemleri  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Rekombinant DNA Teknolojisi  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45-10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Kanserin Moleküler Biyolojisi ve Gen Terapisi Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Genetik Hastalıkların İncelenmesinde Moleküler Tanı Yöntemleri  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Rekombinant DNA Teknolojisi  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45-11:30** | Histoloji - Embriyoloji  Gelişimin II. haftası  Dr. Öğr. Ü. F. Başak | Tıbbi Biyokimya  Pentoz Fosfat Yolu  Prof. Dr. Tahir Kahraman | Biyofizik  Radyoaktivite  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  Gelişimin IV.-VIII. haftası  Dr. Öğr. Ü. F. Başak |
| **11:45-12:30** | Histoloji - Embriyoloji  Gelişimin III. haftası  Dr. Öğr. Ü. F. Başak | Tıbbi Biyokimya  Biyoenerjetikler  Prof. Dr. Tahir Kahraman | Biyofizik  Moleküler Biyofizik Yöntemler  Doç. Dr. Necla Çakmak | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  Gelişimin IV.-VIII. haftası  Dr. Öğr. Ü. F. Başak |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Bağımsız Öğrenme | Fizyoloji  Homeostatik Mekanizmalar  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Klinik ve Mesleki Beceri I  Ağız Hijyeni, Diş Fırçası ve İpi Kullanma Becerisi  Dr. Öğr. Ü. A. T. Çebi |
| **14:45-15:30** | Bağımsız Öğrenme | Fizyoloji  Homeostatik Mekanizmalar  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Klinik ve Mesleki Beceri I  Ağız Hijyeni, Diş Fırçası ve İpi Kullanma Becerisi  Dr. Öğr. Ü. A. T. Çebi |
| **15:45-16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan Içi Seçmeli Ders I (13.50-15.25) | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45-17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Alan Içi Seçmeli Ders I (13.50-15.25) | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Hafta** | **13 Ocak 2020** | **14 Ocak 2020** | **15 Ocak 2020** | **16 Ocak 2020** | **17 Ocak 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mitokondri Yapısı, Genomu ve Mitokondriyal Hastalıkların Kalıtımı  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | Türk Dili I  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 3 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **09:45-10:30** | Histoloji - Embriyoloji  Epitel doku ve hücre  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan | Bağımsız Öğrenme | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mitokondri Yapısı, Genomu ve Mitokondriyal Hastalıkların Kalıtımı  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | Türk Dili I  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 3 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **10:45-11:30** | Histoloji - Embriyoloji  Epitel doku ve hücre  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan | Fizyoloji  Hücrenin Organizasyonu  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | Biyofizik  Tıbbi görüntüleme yöntemleri  Doç. Dr. N. Çakmak | AİK I  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji – Embriyoloji PRATİK Grup 4 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **11:45-12:30** | Histoloji - Embriyoloji  Epitel doku ve hücre  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan | Fizyoloji  Hücrenin Organizasyonu  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | Biyofizik  Radyasyondan korunma  Doç. Dr. N. Çakmak | AİK I  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji – Embriyoloji PRATİK Grup 4 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Bağımsız Öğrenme | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 1 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil I  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiğine Giriş  Dr. Öğr. Ü. M. Kamil Turan |
| **14:45-15:30** | Bağımsız Öğrenme | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 1 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil I  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiğine Giriş  Dr. Öğr. Ü. M. Kamil Turan |
| **15:45-16:30** | Bağımsız Öğrenme | Histoloji – Embriyoloji PRATİK Grup 2 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Alan Içi Seçmeli Ders I (13.50-15.25) | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiğine Giriş  Dr. Öğr. Ü. M. Kamil Turan |
| **16:45-17:30** | Bağımsız Öğrenme | Histoloji – Embriyoloji PRATİK Grup 2 Epitel Doku  Dr. Öğr. Ü. Yusuf Ersan  Dr. Öğr. Ü. Feyza Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Alan Içi Seçmeli Ders I (13.50-15.25) | Bağımsız Öğrenme |

**ARA TATİL: 20 OCAK - 31 OCAK 2020**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. Hafta** | **03 Şubat 2020** | **04 Şubat 2020** | **05 Şubat 2020** | **06 Şubat 2020** | **07 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | Tıbbi Biyokimya  Solunum Zinciri ve Oksidatif Fosforilasyon  Doç. Dr. E. Altınöz | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Türk Dili II  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 2 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **09:45-10:30** | Tıbbi Biyokimya  Solunum Zinciri ve Oksidatif Fosforilasyon  Doç. Dr. E. Altınöz | Tıbbi Biyokimya  Proteinlerin Sindirimi ve Emilimi  Prof. Dr. T. Kahraman | Tıbbi Biyokimya  Amino Asit Metabolizması  Prof. Dr. T. Kahraman | Türk Dili II  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 2 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **10:45-11:30** | Biyoistatistik  Tek Örneklem Hipotez Testleri  Prof. Dr. S. A. Kayış | Tıbbi Biyokimya  Proteinlerin Sindirimi ve Emilimi  Prof. Dr. T. Kahraman | Tıbbi Biyokimya  Amino Asit Metabolizması  Prof. Dr. T. Kahraman | AİK II  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 1 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **11:45-12:30** | Biyoistatistik  Tek Örneklem Hipotez Testleri  Prof. Dr. S. A. Kayış | Fizyoloji  Hücrenin İşlevsel Sistemleri  Dr. Öğr. Ü. Mehmet Demir | Tıbbi Biyokimya  Üre Siklusu ve Amonyak Metabolizması  Prof. Dr. T. Kahraman | AİK II  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 1 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  13:50-14:35 | Histoloji - Embriyoloji  Bağ doku ve tipleri  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil II  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 4 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **14:45-15:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  14:40-15:25 | Histoloji - Embriyoloji  Bağ doku ve tipleri  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil II  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 4 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **15:45-16:30** | Bağımsız Öğrenme | Histoloji - Embriyoloji  Lifler, Ara Madde ve Retiküler Bağ Dokusu  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 3 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |
| **16:45-17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Histoloji - Embriyoloji  PRATİK Grup 3 Bağ Doku  Dr. Öğr. Ü. Y. Ersan  Dr. Öğr. Ü. F. Başak  Dr. Öğr. Ü. A. Yahyazadeh |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. Hafta** | **10 Şubat 2020** | **11 Şubat 2020** | **12 Şubat 2020** | **13 Şubat 2020** | **14 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Türk Dili II  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45-10:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiğinin Uzantıları  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Türk Dili II  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Amino Asitlerden Spesifik Ürünlerin Sentezi  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **10:45-11:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiğinin Uzantıları  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Bağımsız Öğrenme | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Otozomal Dominant ve Resesif Kalıtım  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | AİK II  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Amino Asitlerden Spesifik Ürünlerin Sentezi  Prof. Dr. T. Kahraman |
| **11:45-12:30** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendel Genetiğinin Uzantıları  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Bağımsız Öğrenme | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Otozomal Dominant ve Resesif Kalıtım  Dr. Öğr. Ü. Ö. C. Günay | AİK II  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Tıbbi Biyokimya  Diğer Heksozların Met. ve Üronik Asit Yolu  Doç. Dr. E .Altınöz |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  13:50-14:35 | Fizyoloji  Membran Fizyolojisi  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil II  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **14:45-15:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  14:40-15:25 | Fizyoloji  Membran Fizyolojisi  Dr. Öğr. Ü. M. Demir | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil II  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **15:45-16:30** | Bağımsız Öğrenme | Biyoistatistik  İki Bağımsız Örneklem Ortalamasının Karşılaştırılması Prof. Dr. S. A. Kayış | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri I  Aile Soyağacı Çıkarma  Dr. Öğr. Ü. Emre Taşkın | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45-17:30** | Bağımsız Öğrenme | Biyoistatistik  İki Bağımsız Örneklem Ortalamasının Karşılaştırılması Prof. Dr. S. A. Kayış | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri I  Aile Soyağacı Çıkarma  Dr. Öğr. Ü. Emre Taşkın | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. Hafta** | **17 Şubat 2020** | **18 Şubat 2020** | **19 Şubat 2020** | **20 Şubat 2020** | **21 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendelyen Olmayan Kalıtım  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Türk Dili II  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45-10:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  Mendelyen Olmayan Kalıtım  Dr. Öğr. Ü. E. Taşkın | Türk Dili II  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **10:45-11:30** | Biyoistatistik  İki Bağımlı Örneklem Ortalamasının Karşılaştırılması  Prof. Dr. S. A. Kayış | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  X’e Bağlı Dominant ve Resesif Kalıtım  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | Tıbbi Biyokimya  Lipidler; Tanımı ve Biyolojik Fonksiyonları  Prof. Dr. T. Kahraman | AİK II  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **11:45-12:30** | Biyoistatistik  İki Bağımlı Örneklem Ortalamasının Karşılaştırılması  Prof. Dr. S. A. Kayış | Tıbbi Biyoloji ve Genetik  X’e Bağlı Dominant ve Resesif Kalıtım  Dr. Öğr. Ü. M. K. Turan | Tıbbi Biyokimya  Lipidler; Tanımı ve Biyolojik Fonksiyonları  Prof. Dr. T. Kahraman | AİK II  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  13:50-14:35 | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri I  OSCE 1.Grup | Yabancı Dil II  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **14:45-15:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  14:40-15:25 | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri I  OSCE 1.Grup | Yabancı Dil II  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **15:45-16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45-17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. Hafta** | **24 Şubat 2020** | **25 Şubat 2020** | **26 Şubat 2020** | **27 Şubat 2020** | **28 Şubat 2020** |
| **Saat** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:45-09:30** | **HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ**  **PRATİK SINAV** | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri I  OSCE 2.Grup | Türk Dili II  08:00-08:45  (Uzaktan Eğitim) | **TEORİK SINAV** |
| **09:45-10:30** | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri I  OSCE 2.Grup | Türk Dili II  08:50-09:35  (Uzaktan Eğitim) |
| **10:45-11:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | AİK II  09:40-10:25  (Uzaktan Eğitim) |
| **11:45-12:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | AİK II  10:30-11:15  (Uzaktan Eğitim) |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45-14:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  13:50-14:35 | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil II  (Uzaktan Eğitim)  11:20-12:05  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **14:45-15:30** | Alan Dışı Seçmeli Ders  14:40-15:25 | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Yabancı Dil II  13:00-13:45  (Uzaktan Eğitim) | Bağımsız Öğrenme |
| **15:45-16:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45-17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |