**FIRAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERS PROGRAMI**

**BÖLÜM ADI : Tıbbi Genetik**

**SINIF : 1. Sınıf**

**DÖNEMİ : 2023-2024 GÜZ/ BAHAR DÖNEMİ DERSLERİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hafta** | Koordinatör/Sorumlu Öğretim Üyesi | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| **1.Dönem** | Konu | Dersi veren öğretim üyesi |
| 1.Hafta02.10.2023 |  |  |
| 2.Hafta09.10.2023 |  |  |
| 3.Hafta16.10.2023 |  |  |
| 4.Hafta23.10.2023 |  |  |
| 5.Hafta30.10.2023 |  |  |
| 6.Hafta06.11.2023 |  |  |
| 7.Hafta13.11.2023 |  |  |
| 8.Hafta20.11.2023 |  |  |
| 9.Hafta27.11.2023 |  |  |
| 10.Hafta04.12.2023 |  |  |
| 11.Hafta11.12.2023 |  |  |
| 12.Hafta18.12.2023 | **VİZE HAFTASI** |
| 13.Hafta25.12.2023 | **VİZE HAFTASI** |
| 14.Hafta01.01.2024 |  |  |
| 15.Hafta08.01.2024 |  |  |
| 16.Hafta15.01.2024 |  |  |
| **19.01.2024** | **DÖNEM SONU** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2.Dönem** | **Konu** | **Dersi veren öğretim üyesi** |
| 1.Hafta05.02.2024 | Tıbbi Genetiğe Giriş (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| Gen Mutasyonları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| 2.Hafta12.02.2024 | Fiziksel ve Kimyasal Mutajenler (Bir Saat)  | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| DNA Tamir Mekanizmaları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| 3.Hafta19.02.2024 | ISCN Sistemi, Karyotip Yazılımı (Bir Saat)  | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| Populasyon Genetiği (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| 4. Hafta26.02.2024 | Moleküler Sitogenetik Teknikler (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| Moleküler Genetik Teknikler (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| 5. Hafta04.03.2024 | Mendeliyen Kalıtım Modelleri (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| Mendeliyen Kalıtım Modelleri (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Deniz EROL |
| 6. Hafta11.03.2024 | Sayısal Kromozom Mutasyonları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| Yapısal Kromozom Mutasyonları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| 7. Hafta18.03.2024 | Kromozom Delesyon Sendromları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| Cinsiyet Kromozom Hastalıkları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| 8. Hafta25.03.2024 | Otozomal Kromozom Hastalıkları (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| Non-Mendeliyen Kalıtım (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| 9. Hafta01.04.2024 | Multifaktöriyel Kalıtım (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| Mitokondrial Kalıtım (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| 10. Hafta08.04.2024 | İmmünogenetik (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| Biyokimyasal Genetik (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| 11. Hafta15.04.2024 |  |  |
|  |  |
| 12. Hafta22.04.2024 |  |  |
| 13. Hafta29.04.2024 | **VİZE HAFTASI** |
| 14. Hafta06.05.2024 | **VİZE HAFTASI** |
| 15. Hafta13.05.2024 | Farmakogenetik (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| Genetik Danışmanlık (Bir Saat) | Dr.Öğr.Üyesi Aşkın ŞEN |
| 16. Hafta20.05.2024 |  |  |
| **24.05.2024** | **DÖNEM SONU** |