



T.C.
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ BİYOLOJİ LİSANS PROGRAMI



DERS İZLENESİ FORMU

| | |
|---|---|
| Dersin Kodu ve İsmi | BYL 4022 İNSAN GENETİĞİ |
| Ders İzlenesini Hazırlayan Öğretim Üyesi / Üyeleri | Prof. Dr. Nilüfer ÇİNKILIÇ |
| Ders İzlenesinin Hazırlanma Tarihi | 05 / 09/ 2023 |
| Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi | Prof. Dr. Nilüfer ÇİNKILIÇ |
| Öğretim Üyesinin Odası | BUÜ Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü No: 254 |
| Telefon numarası | +90 224 2941797 |
| E-posta | aydemirn@uludag.edu.tr |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2-0-0 |
| AKTS Kredisi | 4 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Ders için bir ön koşul bulunmamaktadır. |
| Dersin Amaçları | Dersin amacı, insan genetiğinin temel ilkelerini ve metotlarını öğrencilere lisans düzeyinde kazandırmaktır. Hedefleri ise insan genetiğinde kullanılan yöntemler, genetik hastalıkların temeli, kromozomal ve gen düzeyinde hastalıkları bunlarla ilgili temel kavramları öğretmektir. |
| Dersin Öğretim Çıktıları | 1 Canlıların yapısal, moleküler özellikleri ve sınıflandırılması ile ilgili bilgilere sahip olmak;; 2 Biyolojik araştırmalarda kullanılan yöntemleri öğrenmek, problemleri analiz edip çözme yeteneğine sahip olmak; 3 Çevre ve canlı ilişkisinin sürekliliğini ve önemini bir bütün olarak görebilmek, insanın doğadaki yerini ve sorumluluklarını tam olarak kavrayabilmek; |
| Dersin Mesleki Gelişime Katkısı | Biyoloji seçimlik son sınıf dersi olan İnsan genetiği temel genetik derslerini alan öğrencilerin daha özel bir alan olan insandaki genetik hastalıkların temelini anlamasında faydalı olacaktır. |
| Temel Öğretim Yöntemi | Ders yüz yüze anlatım şeklinde işlenmektedir. |

