



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



DERS İZLENESİ FORMU

Dersin Kodu ve İsmi	BYL 3051 GENETİK I LABORATUVARI
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	Zorunlu
Eğitim Dili	Türkçe
Ön Koşul	Ders için bir ön koşul bulunmamaktadır.
Dersin Amaçları	Genetik I dersinde anlatılan konulardan bir kısmının pratik olarak öğrencilere yaptırılması ile bilgilerinin pekişmesi ve Mendel genetiğinin çaprazlamalarla gösterilmesi, kromozom haritalarının yapılmasının uygulamalı olarak kavratılması.
Dersin Öğretim Çıktıları	1 Temel genetikteki yöntemleri öğrenmek; 2 Yapılan deney ve gözlem sonuçlarını analiz edebilmek; 3 Deney sonuçlarını açık ve anlaşılır şekilde aktarabilme yeteneği kazanmak; 4 Deney sonuçlarını analiz ederken güncel bilgilere ulaşabilmek;
Dersin Mesleki Gelişime Katkısı	Lisans düzeyinde Biyoloji öğrencisinin bilmesi gereken temel alanlardan biri klasik genetik ya da Mendel genetiğidir ve bu uygulama dersinde bu konuda yetkin bir öğrenci olabilecektir.
Temel Öğretme Yöntemi	Ders yüz yüze anlatım şeklinde işlenmektedir.

