

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı

Açık Ders Malzemeleri

Çalışma Planı (Çalışma Takvimi)

BİY 479 BİYOREMEDİASYON

Haftalar	Haftalık Konu Başlıkları
1.Hafta	Biyoremediasyon kavramı, Dünyada ve ülkemizde çevre kirliliği ve biyoremediasyonun gerekliliği
2.Hafta	Biyoremediasyon yöntemleri
3.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: Petrol-I
4.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: Petrol-II
5.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: Polisiklik aromatik hidrokarbonlar-I
6.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: Polisiklik aromatik hidrokarbonlar-II
7.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: Ksenobiyotik bileşikler
8.hafta	Ara Sınav
9.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler : Klorlu bileşikler
10.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: Nitro bileşikler
11.Hafta	Biyoremediasyon ile uzaklaştırılan kirleticiler: ağır metaller
12.Hafta	Biyoremediasyonda kullanılan moleküler teknikler: Biyoremediasyona genomik yaklaşım
13.Hafta	Kirleticilerin biyoremediasyonunda nanopartikül kullanımı
14.Hafta	Biyoremediasyonda sınırlamalar