**Ankara Üniversitesi**

**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

### Çalışma Planı (Çalışma Takvimi)

| **Haftalar** | **Haftalık Konu Başlıkları**  |
| --- | --- |
| 1.Hafta | Ekolojik Çevre Kavramı ve Çevre Sorunları |
| * Temel Kavramlar
 |
| * Çevre Sorunlarına Genel Bakış
 |
| 2.Hafta | Hava Kirliliği ve Atmosfer |
| * Nedenleri, Kirletici kaynaklar ve etkileri
 |
| * Önlenmesi
 |
| * Dünya ve Türkiye’deki Durum
 |
| * Küresel Isınma, Önlemleri
 |
| 3.Hafta | Hidrosfer ve Kirletici Unsurlar |
| * Su kaynakları
 |
| * Sularda kirletici unsurların tanımlanması
 |
| * Dünya Sağlık Örgütünün kirletici sınıflandırması
 |
| 4.Hafta | Sulak Alanlar  |
| * Özellikleri, önemi ve işlevleri
 |
| * Korunması
 |
| 5.Hafta | **Su Kirliliği-I** |
| * Su kirliliği parametreleri
 |
| * Nedenleri
 |
| 6.Hafta | **Su Kirliliği-II** |
| * Kirletici kaynaklar ve etkileri
 |
| * Dünya ve Türkiye’deki Durum
 |
| 7.Hafta |  **Gürültü Kirliliği**  |
| * Nedenleri, Kirletici kaynaklar ve etkileri
 |
| * Önlemleri
 |
| 8.hafta | Ara Sınav Haftası |
| 9.Hafta | Toprak Kirliliği-I |
| * Nedenleri
 |
| * Kirleticileri
 |
| 10.Hafta | **Toprak Kirliliği-II** |
| * Kirleticilerin etkileri
 |
| * Önlenmesi
 |
| 11.Hafta |  **Atıklar, Atık Sular ve Yönetimi** |
| * Sınıflandırma
 |
| * Atık Su Arıtımı
 |
| * Katı Atık Yönetimi
 |
| 12.Hafta |  Yönetmelikler, Mevzuatlar, ÇED Küresel Isınma |
| * Mevcut Yönetmelikler ve Mevzuatlar
 |
| * ÇED’in Genel Tanımı, Kapsamı, Çalışmaları
 |
| 13.Hafta | ÇEVRE KANUNU |
|  |
| 14.Hafta |  Resmi Tatil |