**Ankara Üniversitesi**

**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

### Çalışma Planı (Çalışma Takvimi)

| **Haftalar** | **Haftalık Konu Başlıkları Toprak Biliminin İlkeleri** |
| --- | --- |
| 1.Hafta | Toprak Bilimine giriş |
|  |
|  |
| 2.Hafta | Toprak Ana Maddesi |
|  |
|  |
| 3.Hafta | Kayaçlar ve Mineraller |
|  |
| 4.Hafta | Toprak Oluşumu ve Karakter Kazandıran Etmenler |
|  |
|  |
| 5.Hafta | Toprak Profili ve Horizonlar |
|  |
|  |
| 6.Hafta | Toprak Fiziksel Özellikleri |
|  |
|  |
| 7.Hafta | Ara sınav |
|  |
| 8.hafta | Toprak Kolloidleri (Toprak Kimyasal Özellikleri) |
|  |
| 9.Hafta | Toprak Reaksiyonu (Toprak Kimyasal Özellikleri) |
|  |
| 10.Hafta |  Bitki besin maddeleri (Toprak Kimyasal Özellikleri) |
|  |
|  |
| 11.Hafta |  Toprak Suyu  |
|  |
|  |
| 12.Hafta | Toprak Biyolojisi |
|  |
|  |
| 13.Hafta | Toprak ve Su Koruma |
|  |
|  |
| 14.Hafta | Toprak Sınıflandırma Sistemleri |
|  |
|  |