**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi** | FBZTO7046- Toprak Analizleri Tekniği |
| **Dersin Sorumlusu** | Prof. Dr. Füsun GÜLSER |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Yüksek Lisans-Doktora |
| **Dersin Kredisi** | 3+0 |
| **1.Hafta Konu Adı** | **Toprak analizlerinin amacı ve önemi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **2.Hafta Konu Adı** | **Toprak analizlerinde kullanılan temel konsantrasyon birimleri** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **3.Hafta Konu Adı** | **Toprak örneklerinin alınması ve analize hazırlanması** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **4.Hafta Konu Adı** | **Toprakta pH ve EC analizi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **5.Hafta Konu Adı** | **Toprakta kireç miktarının belirlenmesi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **6.Hafta Konu Adı** | **Toprakta organik madde miktarının belirlenmesi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **7.Hafta Konu Adı** | **VİZE** |
| **8.Hafta** | **Toprakta tekstür analizi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **9.Hafta Konu Adı** | **Toprak örneklerinde azot analizi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **10.Hafta Konu Adı** | **Toprak örneklerinde azot analizi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **11.Hafta Konu Adı** | **Toprak örneklerinde fosfor analizi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **12.Hafta Konu Adı** | **Toprak örneklerinde fosfor analizi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **13.Hafta Konu Adı** | **Toprakta değişebilir katyonların belirlenmesi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **14.Hafta Konu Adı** | **DTPA ile ektrakte edilebilir Fe, Mn, Zn ve Cu miktarlarının belirlenmesi** |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **15.Hafta Konu Adı** | **FİNAL SINAVI** |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | - |
| **Ödev Bilgisi** | Öğrencilere ödev verilecektir. |
| **Kısa Sınav Yapılacak mı?** | YOK |

**Prof. Dr. Füsun GÜLSER**

**Öğretim Elmanı Adı Soyadı**

**İmza**