**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi**  | FBZTO-7030.1 Laboratuar Analizleri Tekniği |
| **Dersin Sorumlusu** | Dr. Öğr. Üyesi Siyami KARACA |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Lisans Üstü |
| **Dersin Kredisi** | 5 |
| **I.Hafta Konu Adı**  | **Konsantrasyonlar** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **II.Hafta Konu Adı** | **Çözeltiler, asitler, bazlar** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **III.Hafta Konu Adı** | **İyonik denge, kimyasal denge** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **IV.Hafta Konu Adı**  | **Asit-baz titrasyonları ve volumetrik analiz yöntemleri** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **V.Hafta Konu Adı**  | **Asit-baz titrasyonları ve volumetrik analiz yöntemleri** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **VI.Hafta Konu Adı**  | **Gravimetrik analiz yöntemleri** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **VII.Hafta Konu Adı**  | **Fotometrik analiz yöntemleri, kolorimetrik analizler , flamefotometrik analizler** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | **ppt** |
| **VIII.Hafta Konu Adı**  | **Vize** |
| **IX.Hafta Konu Adı** | **Fotometrik analiz yöntemleri, kolorimetrik analizler , flamefotometrik analizler** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **X.Hafta Konu Adı** | **Spektrometrik analizler ve avantajları** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **XI.Hafta Konu Adı**  | **Spektrometrik analizler ve avantajları** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | ppt |
| **XII.Hafta Konu Adı**  | **Atomik absorpsiyonspektrometrik analiz yöntemi** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | **ppt** |
| **XIII.Hafta Konu Adı** | **Atomik absorpsiyonspektrometrik analiz yöntemi** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | **ppt** |
| **XIV.Hafta Konu Adı** | **ICP-OES Analiz yöntemi** |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | **ppt** |
| **XV.Hafta Konu Adı**  | **Genel Değerlendirme** |
| **XVI. Hafta** | **Final** |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** |  |
| **Ödev Bilgisi** | Sınav dönemlerinde verilecek |
| **Kısa Sınav Yapılacak mı?** | YOK |

Dr. Öğr. Üyesi. Siyami KARACA

**Öğretim Elmanı Adı Soyadı**

**İmza**