**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi** | FBMJE 7035 Maden Yatakları ve Levha Tektoniği |
| **Dersin Sorumlusu** | Dr.Öğr. Üyesi Tijen ÜNER |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Lisansüstü |
| **Dersin Kredisi** | 303 – 5 AKTS |
| **I.Hafta Konu Adı** | Levha Tektoniği |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **II.Hafta Konu Adı** | Levha tektoniği ve metalik maden yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **III.Hafta Konu Adı** | Yaklaşan levha sınırlarında gelişen metalik maden yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **IV.Hafta Konu Adı** | Porfiri tip yataklar, Bakır içeren breş bacaları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **V.Hafta Konu Adı** | Skarn yatakları, Damar yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **VI.Hafta Konu Adı** | Kontak metasomatik yataklar, Polimetalik damar sistemleri, Kalay-Volfram yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **VII.Hafta Konu Adı** | Arasınav |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **VIII.Hafta Konu Adı** | Klimaks tipi porfiri Molibden yatakları, Kroko tip masif sülfid yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **IX.Hafta Konu Adı** | Yayönü Felsik Magmatizma ile ilişkili yataklar |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **X.Hafta Konu Adı** | Uzaklaşan levha sınırlarında gelişen maden yatakları (Kıbrıs tipi masif sülfid yatakları, Karbonatitlerle ilişkili metalik yataklar) |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **XI.Hafta Konu Adı** | Hidrotermal Bakır yatakları, Riftleşme ile ilişkili stratiform Bakır yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **XII.Hafta Konu Adı** | Riftleşme ile ilişkili magmatik Bakır – Nikel yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **XIII.Hafta Konu Adı** | Sedimanter masif Sülfid yatakları, volkanik masif Sülfid yatakları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **XIV.Hafta Konu Adı** | Masif sülfid cevherinin türleri ve metalojenezi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **XV.Hafta Konu Adı** | Çarpışma ortamları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | PDF+Mp4 |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | - |
| **Ödev Bilgisi** | - |
| **Kısa Sınav Yapılacak mı?** | - |