**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

**(5 Ekim 2020 Tarihinden İtibaren)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi** | FBMJFM7033– Petrolojik ve Jeofiziksel Veriler İle Jeodinamik Süreçler |
| **Dersin Sorumlusu** | Doç .Dr. Vural OYAN |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Lisansüstü |
| **Dersin Kredisi** | 3 |
| **I.Hafta Konu Adı** | Plaka tektoniği kavramı |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **II.Hafta Konu Adı** | Plaka sınırları ve oluşumları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **III.Hafta Konu Adı** | Plaka sınırları ile ilişkili magmatizma |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **IV.Hafta Konu Adı** | Plaka sınırları ile ilişkili magmatizma |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **V.Hafta Konu Adı** | Plaka sınırları ile ilişkili magmatizma |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **VI.Hafta Konu Adı** | Petroloji ve jeodinamik ilişkisi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **VII.Hafta Konu Adı** | Petroloji ve jeodinamik ilişkisi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **VIII.Hafta Konu Adı** | Ara Sınav /Ödev |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4, ppt |
| **IX.Hafta Konu Adı** | Jeofizik ve Jeodinamik ilişkisi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **X.Hafta Konu Adı** | Jeofizik ve Jeodinamik ilişkisi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XI.Hafta Konu Adı** | Manto ergime süreçleri |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XII.Hafta Konu Adı** | Manto ergime süreçleri |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XIII.Hafta Konu Adı** | Petroloji-jeofizik-jeodinamik verilerin kullanımı ile manto dinamikleri |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XIV.Hafta Konu Adı** | Petroloji-jeofizik-jeodinamik verilerin kullanımı ile manto dinamikleri |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | 1.[www.mantleplumes.org](http://www.mantleplumes.org)  2.Wilson, S., 2007. Igneosus Petrogenesis, Springer, Netherlands, 466 p.  3. Oyan ve ark. 2016. Magmatic evolution of the Early Pliocene Etrüsk stratovolcano, Eastern Anatolia collision zone, Turkey. Lithos 256–257, 88–108. |
| **Ödev Bilgisi** | VAR |
| **Kısa sınav yapılacakmı ?** | YOK |

**Öğretim Elmanı Adı Soyadı**

**Doç. Dr. Vural OYAN**