**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

**(5 Ekim 2020 Tarihinden İtibaren)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi**  | FBMJFM7035– Magma Odalarının Evriminde Jeokimyasal ve Jeofiziksel Verilerin Kullanımı |
| **Dersin Sorumlusu** | Doç .Dr. Vural OYAN |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Lisansüstü |
| **Dersin Kredisi** | 3 |
| **I.Hafta Konu Adı**  | Magma ve magma odası oluşumu |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **II.Hafta Konu Adı** | Magma tipleri ve oluşum ortamları |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **III.Hafta Konu Adı** | Magma tipleri ve oluşum ortamları |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **IV.Hafta Konu Adı**  | Magma odası evrimleşme süreçlerinde jeokimyasal izler |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **V.Hafta Konu Adı**  | Magma odası evrimleşme süreçlerinde jeokimyasal izler |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **VI.Hafta Konu Adı** | Magma odası yapısal evriminde jeofiziksel veriler |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **VII.Hafta Konu Adı** | Magma odası yapısal evriminde jeofiziksel veriler |
|  **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**  | Magma odası evrimleşme süreçlerinde petroloji |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **X.Hafta Konu Adı**  | Magma odası evrimleşme süreçlerinde petrolojik modeller |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XI.Hafta Konu Adı** | Magma odası evrimleşme süreçlerinde petrolojik modeller |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XII.Hafta Konu Adı** | Magma odası işlemlerinde jeofiziksel ve petrolojik verilerin birlikte kullanımı ve yorumlanması |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XIII.Hafta Konu Adı**  | Magma odası işlemlerinde jeofiziksel ve petrolojik verilerin birlikte kullanımı ve yorumlanması |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **XIV.Hafta Konu Adı**  | Magma odası işlemlerinde jeofiziksel ve petrolojik verilerin birlikte kullanımı ve yorumlanması |
|  **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf, mp4 |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | 1. Oyan ve ark. 2016. Magmatic evolution of the Early Pliocene Etrüsk stratovolcano, Eastern Anatolia collision zone, Turkey. Lithos 256–257, 88–108.
2. Magmatik petrojenez (Editorler; Durmuş Boztuğ, Nazmi Otlu), Tübitak Lisansüstü Yaz Okulu, 7-12 Haziran 2001, Akçakoca Düzce, 196-219. JMO yayınları.
 |
| **Ödev Bilgisi** | VAR |
| **Kısa sınav yapılacakmı ?** | YOK |

**Öğretim Elmanı Adı Soyadı**

**Doç. Dr. Vural OYAN**