JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

YANDAL LİSANS DERS PLANI

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. YARIYIL** | | | | | | | | | |  | | **2. YARIYIL** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kod** | | **Ders Adı** | | AKTS | K | **D** | **U** | **L** | **Ön Koşul** |  | **Kod** | | | **Ders Adı** | | **AKTS** | | | **K** | | **D** | | **U** | **L** | **Ön Koşul** | |
| JLJ1003 | | Genel Jeoloji\* | | **5** | **3.5** | 3 | 0 | 1 |  |  | JLJ1004 | | | Mineraloji | | **5** | | | **3.5** | | 3 | | 0 | 1 |  | |
| JLJ1001 | | Jeoloji Müh. Giriş | | **3** | **2** | 2 | 0 | 0 |  |  | JLJ1--- | | | Genel Jeoloji Uygulamaları | | **3** | | | **2.5** | | 2 | | 1 | 0 | JLJ1003 | |
|  | | **Toplam Kredi** | | **8** | **5.5** | **5** | **0** | **1** |  |  |  | | | **Toplam Kredi** | | **8** | | | **6** | | **5** | | **1** | **1** |  | |
|  |  | | | |  |  |  |  |  |  |  | |  | | | | | |  | |  | |  |  |  | |
| **3. YARIYIL** | | | | | | | | | |  | | **4. YARIYIL** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kod** | | **Ders Adı** | | **AKTS** | **K** | **D** | **U** | **L** | **Ön Koşul** |  | **Kod** | | | **Ders Adı** | | AKTS | | | **K** | | **D** | | **U** | **L** | **Ön Koşul** | |
| JLJ2--- | | Optik Mineraloji | | **5** | **2.5** | 2 | 0 | 1 |  |  | JLJ2--- | | | Yapısal Jeoloji\*\* | | **5** | | | **3.5** | | 3 | | 1 | 0 |  | |
|  | |  | |  |  |  |  |  |  |  | JLJ2000 | | | Magmatik Petrografi | | **5** | | | **3.5** | | 3 | | 0 | 1 | JLJ2---  Optik Mineraloji | |
| Toplam Kredi | | | | **5** | **2.5** | **2** | **0** | **1** |  |  | Toplam Kredi | | | | | 10 | | | **7** | | **6** | | **1** | **1** |  | |
|  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | | | |  | | | |  | |  | |  |  |  | |
| **5. YARIYIL** | | | | | | | | | |  | | **6. YARIYIL** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kod** | | **Ders Adı** | | AKTS | **K** | **D** | **U** | **L** | **Ön Koşul** |  | **Kod** | | | **Ders Adı** | | **AKTS** | | | **K** | | **D** | | **U** | **L** | **Ön Koşul** | |
| JLJ3017 | | Sedimantoloji | | **5** | **3.5** | 3 | 0 | 1 |  |  | JLJ3004 | | | Jeolojik Harita Alımı | | **4** | | | **4** | | 3 | | 2 | 0 | JLJ3021 | |
| JLJ3021 | | Saha Jeolojisi | | **5** | **3.5** | 3 | 1 | 0 |  |  | JLJ3018 | | | Maden Yatakları | | **4** | | | **3.5** | | 3 | | 0 | 1 |  | |
| JLJ3023 | | Metamorfik Petrografi | | **5** | **2.5** | 2 | 0 | 1 | JLJ2---  Optik Mineraloji |  | JLJ3--- | | | Hidrojeoloji | | **5** | | | **3.5** | | 3 | | 1 | 0 |  | |
| Toplam Kredi | | | | 15 | **9.5** | **8** | **1** | **2** |  |  | Toplam Kredi | | | | | **13** | | | **11** | | **9** | | **3** | **1** |  | |
|  |  | | | |  |  |  |  |  |  |  | | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  |
| **7. YARIYIL** | | | | | | | | | |  | | **8. YARIYIL** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kod** | | **Ders Adı** | | **AKTS** | **K** | **D** | **U** | **L** | **Ön Koşul** |  | **Kod** | | | **Ders Adı** | | **AKTS** | | | **K** | | **D** | | **U** | **L** | **Ön Koşul** | |
| JLJ4005 | | Mühendislik Jeolojisi\*\*\* | | **4** | **3.5** | 3 | 1 | 0 |  |  | JLJ4006 | | | Saha Bilgisi II | | **4** | | | **3** | | 2 | | 2 | 0 | JLJ3004 | |
| JLJ4027 | | Saha Bilgisi I | | **3** | **3** | 2 | 2 | 0 | JLJ3004 |  |  | | |  | |  | | |  | |  | |  |  |  | |
| Toplam Kredi | | | | **7** | **6.5** | **5** | **3** | **0** |  |  | Toplam Kredi | | | | | **4** | | | **3** | | **2** | | **2** | **0** |  | |
|  | | | | | | | | | |  | | GENEL TOPLAM KREDİ | | | | | **70** | | **51** | | **42** | | **11** | **7** |  | |

**AÇIKLAMALAR**

1) Yandal Sertifikası almak isteyen öğrencilerin Yandal Lisans Ders Planında verilen dersleri almaları zorunludur.

2) Aşağıda isimleri yazılan dersler ilgili bölüm öğrencileri için muafiyet kapsamındadır.

\*JLJ 1003 Genel Jeoloji dersinden Maden ve Jeofizik Mühendisliği Bölümü öğrencileri muaftır.

\*\*JLJ2--- Yapısal Jeoloji dersinden Jeofizik Mühendisliği Bölümü öğrencileri muaftır.

\*\*\* JLJ4005 Mühendislik Jeolojisi dersinden Jeofizik Mühendisliği Bölümü öğrencileri muaftır.