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.