**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BAD 103 – GENEL JEOLOJİ** |
| Dersin Sorumlusu | YRD.DOÇ.DR. NEHİR VAROL |
| Dersin Düzeyi | ÖNLİSANS |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Dersin Türü | ÖRGÜN |
| Dersin İçeriği | Genel jeoloji terminoloji, afet sınıflaması, deprem, heyelan, kaya düşmesi, madencilik, enerji ve çevre sorunları, volkanik faaliyetler, |
| Dersin Amacı | Afet Jeolojisi ile ilgili temel kavram ve içeriğini öğretir |
| Dersin Süresi | 3SAAT-HAFTA |
| Eğitim Dili | TÜRKÇE |
| Ön Koşul | YOK |
| Önerilen Kaynaklar | Genel Jeoloji - Temel Kavramlar , Lutgens Tarbuck Tasa, Nobel Akademik Yayıncılık  Genel Jeoloji, Cilt I ve II, İhsan KETİN. (İTÜ Maden Fakültesi Yayınları)  Temel Jeoloji Prensipleri: M. Erkan Karaman, Yaşar Kibici, 2008, Ankara.  Dinamik Yeryuvarı (Fiziksel Jeolojiye giriş): B.J. Skinner, S.C.Porter, Çeviri: İ.Enver Altınlı, 1995,  İstanbul. Jeoloji Laboratuvar Uygulamaları: Cengiz Yetiş, 1977, Konya.  Mühendislere Jeoloji: Kemal Erguvanlı, 1971, İstanbul.  The Dynamic Earth, an introduction to physical geology, Brian J. Skinner, Stephan C. Porter, 1992, New York.  Fiziksel Jeoloji,2005. James S. Monroe ve Reed Wicander, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Çeviri no: 1, Çevirenler:Kadir Dirik ve Mehmet Şener.  A geology for Engineers: F.G.H. Blyth, M.H. De Freitas. Geologic Maps, B. Simpson.  James S. Monroe ve Reed Wicander, 2005. Physical Geology: Exploring the Earth:Exploring the Earth. |
| Dersin Kredisi | AKTS 4 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |