**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | COG337 Kuaterner Ortam Değişimleri |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Uğur Doğan |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2 |
| Dersin Türü | Teorik |
| Dersin İçeriği | Bu ders, son 2.6 My kapsayan Kuvaterner döneminin başlıca ortam koşulları değişimini ele alır. |
| Dersin Amacı | Kuvaterner, Senozoyik devrinin üç döneminin sonuncusudur ve günümüzü de kapsar. Bu dersin amacı, Kuvaterner Dönemi'nin iklim değişiklikleri ve bu değişimlerin arazi, ekosistemler ve insan toplumları üzerindeki etkilerini tanıtmaktır. |
| Dersin Süresi | Haftada 2 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | J.J. Lowe, M.J.C. Walker. 2015. Reconstructing Quaternary Environments. Third edition, Routledge  Roberts, N. 2013. The Holocene: An Environmental History. John Wiley & Sons,  Hugget, R. 2011. Fundamentals of geomorphology. Routledge; 3 edition  Doğan, U. Jeomorfolojinin Temelleri. Nobel Yayınevi, 2016. (translate Editor: Huggett R.J. Fundamentals of Geomorphology. Routhledge, Third Edition, 2011.) |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 4 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |