**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **ZTY118 ÖLÇME BİLGİSİ** |
| Dersin Sorumlusu | Prof.Dr.Belgin ÇAKMAK |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 1+2 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Ders, ölçme bilgisi tanımı ve kapsamı, yeryüzündeki noktaların belirlenmesi, yatay ve düşey mesafelerin ölçülmesi, plan ve arazi üzerinde alan ölçümü, harita okuma ve harita çizimi konularını kapsamaktadır. |
| Dersin Amacı | Ziraat Mühendisliğinde yeryüzünün biçim ve boyutları gibi özelliklerini tanımlamak, bunları toplumun yararına sunmak için projelerin hazırlanmasında temel çalışmaları yapmak ve projelerin uygulanmasında doğruluklarını kontrol etmelerini sağlamaktır. |
| Dersin Süresi | 1 yarıyıl, 14 hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Ayyıldız, M. 1994. Ölçme Bilgisi (IV. baskı). AÜZF Yayın No: 1365, Ders Kitabı: 396  İnal, C., Erdi, A. ve Yıldız, F. 2005. Topoğrafya (Ölçme Bilgisi). Nobel Yayınları. 8. basım  Öğretim üyesinin sunum dosyaları  Songu, C. 1981. Ölçme Bilgisi, Cilt 1. Kurt-iş matbaası, İstanbul  Songu, C. 1988. Ölçme Bilgisi, Cilt 2. Daily news ofset tesisleri, İstanbul |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 2 (1+2) / (4 AKTS) |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |