

JEODEZİK ÖLÇME ÇALIŞMASI I DERSİ ÇALIŞMA PROGRAMI

1. Çalışma bölgesinde **İstikşaf** çalışması yapılacaktır.
2. Çalışma bölgesinin detaylarını ve poligon noktalarının gösterecek biçimde **Arazi Krokisi** hazırlanacaktır.
3. Çalışma bölgesine uygun 4 poligon noktalı **Kapalı Poligon Ağı** oluşturulacaktır.
4. Arazi koşullarına uygun olarak poligon tesisi gerçekleştirecek ve her bir poligon noktası için **Poligon Röper Ölçü Çizelgesi** hazırlanacaktır.
5. Poligon kenarları gidiş-dönüş olarak 1 tam seri ölçülecek, ölçme ve hesaplamalar **Poligon Uzunluk Ölçme ve Hesap Çizelgesinde** gösterilecektir.
6. Poligon açıları 1 tam seri ölçülecek, ölçme ve hesaplamalar **Poligon Yatay Açılı Ölçme ve Hesap Çizelgesinde** gösterilecektir.
7. Açılı ve kenar ölçmelerine bağlı olarak **Poligon Koordinat Hesap Çizelgesi** hazırlanacaktır.
8. **Poligon Koordinat Hesap Çizelgesi** için ilk noktanın koordinatı ve ilk noktadan ikinci noktaya açıklık açısı arazi koordinatörü tarafından verilecektir.
9. Hesaplanan düzlem koordinatları **Koordinat ve Kot Özet Çizelgesinde** gösterilecektir.
10. Çalışma bölgesinin sınır noktalarına (en az 10 en fazla 15) **Klasik Takeometri** ölçmeleri yapılacak ve ölçme ve hesaplamalar **Takeometrik Ölçme ve Hesap Çizelgesinde** gösterilecektir.
11. Çalışma bölgesi sınır noktalarının koordinatları **Çalışma Bölgesi Sınır Noktaları Kutupsal Koordinat Hesap Çizelgesinde** hesaplanacaktır.
12. Sınır noktalarına bağlı olarak çalışma bölgesi alanı **Koordinatlarla Alan Hesabı Çizelgesinde** hesaplanacaktır.