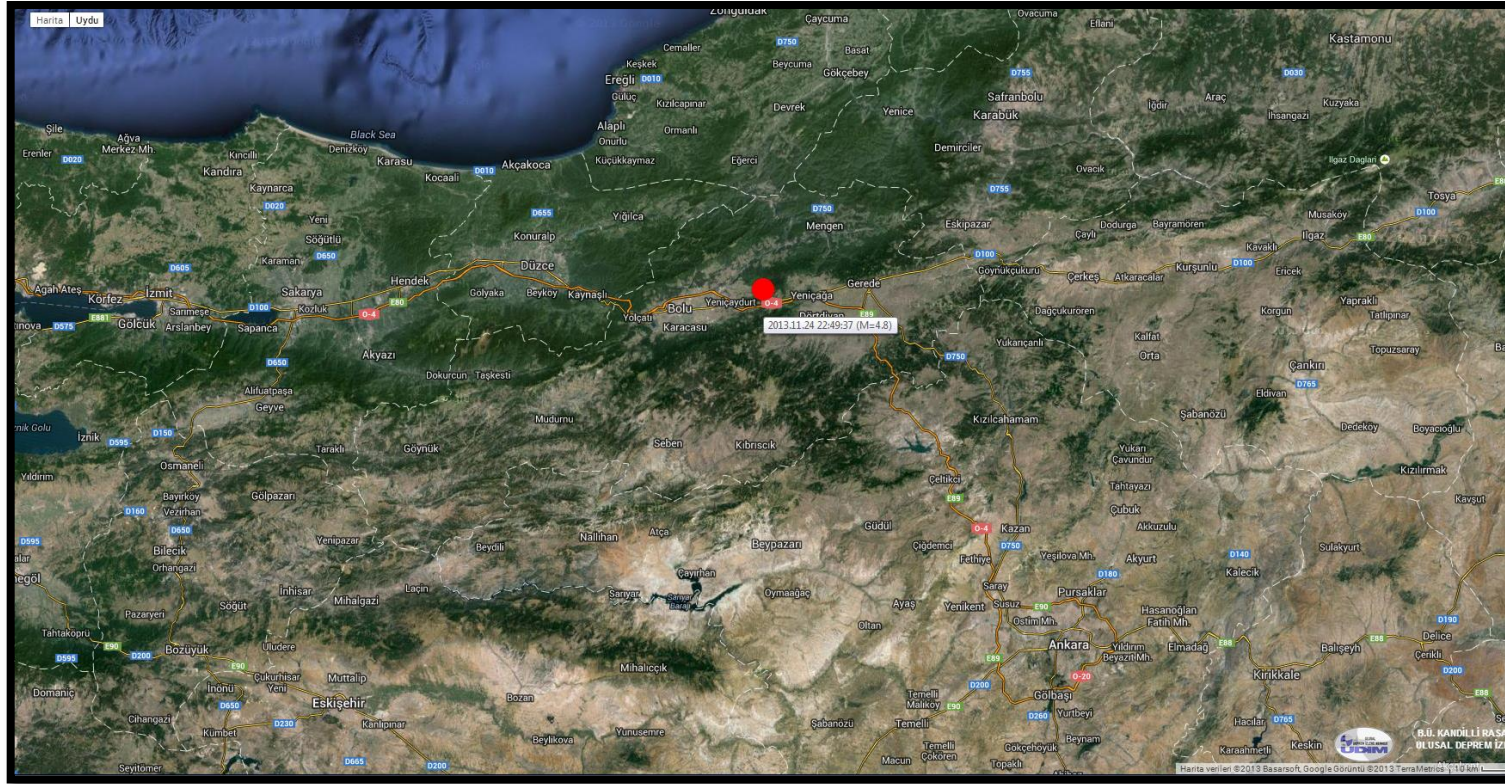


**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**  
**JEOFİZİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**DEPREM İZLEME VE ARAŞTIRMA MERKEZİ (DİVAM) DEPREM KAYIDI**

**24/11/2013 Ulumescit-BOLU Depremi  $M_I=4.8$  (UDİM)**

Oluş Zamanı=22:49:37.0 (Yerel Saat)    Enlem:40.7843° K    Boylam:31.8760° D    Derinlik=8.0 km

Uzaklık:130 km    Azimut:87°



**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**  
**JEOFİZİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**DEPREM İZLEME VE ARAŞTIRMA MERKEZİ (DİVAM) DEPREM KAYIDI**

