

# Harita Genel Komutanlığı

## Ulusal Haritacılık Kurumu



HGK-Bülten 2017/6

06 Kasım 2017



Harita Genel Komutanlığı



MTA Genel Müdürlüğü



Türkiye Petrolleri Genel Müdürlüğü



TÜBİTAK MAM Başkanlığı



TÜBİTAK UME Müdürlüğü



T.C. Kalkınma Bakanlığı

## TÜRKİYE YÜKSEKLİK SİSTEMİNİN MODERNİZASYONU VE GRAVİTE ALTYAPISININ İYİLEŞTİRİLMESİ PROJESİ

Harita Genel Komutanlığı Koordinatörlüğünde MTA Genel Müdürlüğü, TP Genel Müdürlüğü, TÜBİTAK MAM Başkanlığı ve TÜBİTAK UME Müdürlüğü işbirliği ile yürütülmekte olan T.C. Kalkınma Bakanlığı destekli bir kamu altyapı projesidir.

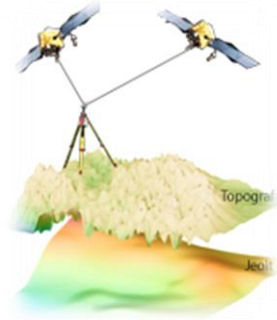
[DETAYLAR İÇİN...](#)

### Projenin Amacı:

- ✓ Türkiye için yüksek çözünürlüklü ve doğruluklu jeoit modeli belirlemek (1-3 cm @ 1-3 km),
- ✓ Gravite alanı veri altyapısını iyileştirmektir.

2015 yılında başlayıp 2020 yılında tamamlanması planlanan projenin temel çıktıları:

- ✓ Türkiye Jeoit Modeli-2020
- ✓ Türkiye Gravite Alanı Ulusal Veri Merkezidir.



Proje kapsamında ülke genelinde;

- 13 bin noktada bağıl gravimetri,
- 100 noktada mutlak gravimetri,
- Yerden ulaşılmayan alanlar üzerinde hava gravimetrisi,
- 3000 km geometrik nivelman,
- 500 noktada GNSS/Nivelman veri toplama çalışmaları ile,
- 300 bin tarihsel gravite verisinin kalite kontrolü
- Ulusal Gravite Veri Tabanı ve Veri Merkezinin oluşturulması
- Yeni ve kalite kontrolü yapılmış tarihsel gravite verileri ile jeoit modelleme,
- Oluşturulacak jeoit modelinin TUSAGA-Aktif üzerinden kullanıcılara sunulması hedeflenmektedir.

## İrtibat

Tel: +90 312 363 85 50 (25 pbx)

Fax: +90 312 320 14 95

ePosta: [hqk@hqk.msb.gov.tr](mailto:hqk@hqk.msb.gov.tr)

Web: [www.hqk.msb.gov.tr](http://www.hqk.msb.gov.tr)

Adres: Harita Genel Komutanlığı Tıp Fakültesi Caddesi 06590 Cebeci/ANKARA