

## Kişisel Bilgiler

E-posta: fikret.ocal@hacettepe.edu.tr

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik Mühendisliği A.B.D., Türkiye 2019 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - 2019  
Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Bölümü, Türkiye 2009 - 2015

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, ACCURACY ASSESSMENT OF POLAR MOTION AND UNIVERSAL TIME (UT1) OBSERVED BY VLBI AT SUB-DIURNAL PERIODS, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik Mühendisliği A.B.D., 2019

## Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Yerküre Gözlemleri (Uzaktan Algılama, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektromanyetik, Dalga Yayılımı ve Uzaktan Algılama, Diğer, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Diğer, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

## Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **VLBI Intensive Oturumlarının Analizi ile Evrensel Zamanın (UT1) İzlenmesi**  
TEKE K., ÖCAL M. F. , NOHUTCU M., OKAY AHİ G.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, ss.1004-1018, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Yüksek-Frekanslı Yer Dönme Parametrelerinin IVS-CONT14 Kampanyasının Analizi ile Kestirimi ve IERS2010 Modeli ile Karşılaştırılması**  
TEKE K., ÖCAL M. F.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, ss.628-637, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **International VLBI Service for Geodesy and Astrometry 2015 2016 Biennial Report**  
TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., KARAASLAN Ö., ÖCAL M. F.  
KTU-GEOD IVS Analysis Center Biennial Report (2015, 2016), Karen D. Baver, Dirk Behrend, Kyla L. Armstrong, Editör, NASA STI Report Series, Hampton, ss.238-241, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **YER DÖNME PARAMETRELERİ'NİN OKYANUS GELGİTLERİ KAYNAKLI GÜNEŞİ DEĞİŞİMLERİNİN VLBI**

## **İLE İZLENMESİ**

ÖCAL M. F. , TEKE K.

72. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI, Ankara, Türkiye, 28 January 2019, ss.217-218

- **Türkiye'de Jeodezik VLBI Çalışmaları**

TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., KURT O., KARAASLAN Ö., ÖCAL M. F. , YAVUZDOĞAN A., YALÇINKAYA M.

21. Ulusal Astronomi Kongresi - UAK 2018, Kayseri, Türkiye, 3 - 07 September 2018

- **VLBI Ölçülerinden ve IERS2010 Modelinden elde edilen Yüksek Frekanslı Yer Dönme Parametrelerinin Karşılaştırılması**

ÖCAL M. F. , TEKE K.

16. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 3 - 06 May 2017