

## Arş.Gör. FATİH KADI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2795](tel:+904623772795)

E-posta: [fatihkadi@ktu.edu.tr](mailto:fatihkadi@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//fatihkadi>

Posta Adresi: KTÜ Harita mühendisliği Bölümü 61080

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Harita Mühendisliği , Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bilimsel Araştırma ve Proje Hazırlama Eğitimi, KTÜ PROJE DESTEK BİRİMİ, 2016

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Arazi Yerdeğişiminin Sayısal Yükseklik Modellerinden Otomatik Türetilmesi , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Harita Mühendisliği , Jeodezi Ana Bilim Dalı, 2015

### Araştırma Alanları

Kartoğrafya, Harita Mühendisliği-Geomatik, Harita, Fiziksel Harita, Harita Projeksiyonları, Matematik, Genel Topoloji, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Production of optimum forest roads and comparison of these routes with current forest roads: a case study in Maçka, Turkey**  
Yıldırım F., Kadı F.  
Geocarto International, cilt.0, sa.0, ss.1-21, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Risk analysis of forest roads using landslide susceptibility maps and generation of the optimum forest road route: a case study in Macka, Turkey**  
KADI F., YILDIRIM F., SARALIOĞLU E.  
GEOCARTO INTERNATIONAL, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **DETERMINATION OF AN APPROPRIATE PROJECTION SYSTEM FOR FOREST AREAS IN TURKEY**  
Yıldırım F., Kadı F., Kurtipek A.  
Geodesy and Cartography, cilt.46, sa.2, ss.41-47, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Uzaktan Algılama Teknikleri İle Arazi Kullanım Değişiminin İncelenmesi: Köprübaşı İlçesi Örneği**  
YILMAZ O. S. , GÜLGEN F., GÜNGÖR R., KADI F.  
Geomatik, cilt.3, sa.3, ss.233-241, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Determination Of Land Usage Change Of Manisa - Köprübaşı District's By Using Geographic Information Systems And Remote Sensing**  
YILMAZ O. S. , GÜNGÖR R., KADI F.  
1st International Congress on Engineering and Technology Sciences (ICETS), Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.100
- II. **Finding most suitable route in terrain: a case study in the city of Trabzon**  
KADI F., YILDIRIM F.  
1st International Congress on Engineering and Technology Sciences (ICETS), Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.100
- III. **Risk Analysis of Forest Roads Using Landslide Susceptibility Maps and Suitable Forest Road Route Selection: A Case Study in Maçka Forestry Operation Directorate, Trabzon**  
KADI F., YILDIRIM F., USTA Z.  
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.100
- IV. **Salihli, Köprübaşı Arası Yol Güzergahı İyileştirme Çalışmaları**  
YILMAZ O. S. , GÜNGÖR R., KADI F.  
International Demirci Symposium, Manisa, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.100
- V. **Landslide Risk Analysis and Determination of Suitable Routes for Village Roads**  
KADI F., YILDIRIM F.  
2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET'17), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.867-868
- VI. **Horizontal Deformation Monitoring at the Deriner Dam**  
KONAKOĞLU B., GÖKALP E., ÖZDEMİR Ö., KADI F., YILMAZ V.  
ICADET International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1
- VII. **Landslide risk analysis and determination of suitable routes for village roads**  
YILDIRIM F., KADI F.  
II. International conference on advanced engineering technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.198

### **Desteklenen Projeler**

GÖKALP E., KONAKOĞLU B., YILMAZ V., ÖZDEMİR Ö., KADI F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARTVİN Deriner

Barajının iki periyot Jeodezik Yöntemler ile Ölçülmesi, 2016 - 2017

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Orman Bölge Müdürlüğü

Ticari Kuruluş Özel, Polen Yapı İnşaat