

## Dr. Öğr. Üyesi ALPEREN ERDOĞAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 354 564 4007](tel:+903545644007) Dahili: 7202

E-posta: [alperen.erdogan@bozok.edu.tr](mailto:alperen.erdogan@bozok.edu.tr)

Web: <https://www.alperenerdogan.net/>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SldSgJgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1240-833X

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-5566-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 279304

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Konya Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Harita Mühendisliği (Dr), Türkiye 2019 - 2024

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Gümüşhane Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Türkiye 2010 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Netcad 8.5.2 GIS 'nk002a-b/CAD-SURF Netcad Temel Projelendirme, Netcad, 2022

Siber Güvenlik, Siber Güvenlik Farkındalık Eğitimi, Yozgat Bozok Üniversitesi, 2021

Mesleki Eğitim, İnsansız Hava Aracı Ticari Eğitim Sertifikası, TEKNOMER HARİTA MEKATRONİK MÜHENDİSLİK SANAYİ ve TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, 2020

Kişisel Gelişim, Ekip ve Takım Yönetimi Eğitimi, OB Eğitim ve Danışmanlık, 2014

Kişisel Gelişim, Etkili Sunum Teknikleri Eğitimi, OB Eğitim ve Danışmanlık, 2014

Kişisel Gelişim, Müşteri İlişkileri yönetimi eğitimi, OB Eğitim ve Danışmanlık, 2014

Mesleki Eğitim, "RTK GNSS Kullanımı ve Dataların Değerlendirilmesi" SATLAB, TMMOB Harita Mühendisleri Odası , 2012

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Şeritvari haritaların insansız hava araçları ile üretimi, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016

### Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Fotogrametri, Harita, Uzaktan Algılama, Yerküre Gözlemleri (Uzaktan Algılama)

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama, 2025 - Devam Ediyor  
Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama, 2018 - 2025

## Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama, 2025 - Devam Ediyor  
MYO Müdür Yardımcısı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama, 2020 - 2025  
Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama, 2019 - 2019

## Verdiği Dersler

### Lisans

Şehircilik ve İmar Hukuku, Lisans, 2022 - 2023

Bilgisayar Programlama-II, Lisans, 2021 - 2022

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Lisans, 2022 - 2023

### Ön Lisans

Taşınmaz Mal Hukuku, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

TAŞINMAZ DEĞERLEME, Ön Lisans, 2021 - 2022

İmar Bilgisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020

MESLEK ETİĞİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bilgisayar Destekli Harita Yapımı, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2021 - 2022

Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2022 - 2023

Arazi Topplulaştırma, Ön Lisans, 2021 - 2022

Ölçme Bilgisi-1, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Ölçme Bilgisi-2, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Ön Lisans, 2018 - 2019

## Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- İHA Verileri ile CBS Tabanlı 3B Kent Modeli Örneği; Şefaati Yeni Mahalle**  
ERDOĞAN A., GÖRKEN M., COŞKUN T.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1-6, 2024 (Hakemli Dergi)
- İHA Fotogrametrisi Kullanarak Yozgat Çilekçi Türbesi'nin 3 Boyutlu Nokta Bulutu ve Modelinin Üretilmesi**  
Kabadayı A., Erdoğan A.  
Türkiye Fotogrametri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.29-35, 2023 (Hakemli Dergi)
- İnsansız Hava Araçları (İHA) ile Arkeolojik Alanlarda Belgeleme: Sarıkaya Roma Hamamı (Therma Basilica) Örneği**  
Akn E. S., Erdoğan A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.335-343, 2022 (Hakemli Dergi)
- Application of terrestrial photogrammetry method in cultural heritage studies: A case study of Seyfeddin Karasungur**  
KABADAYI A., ERDOĞAN A.  
Mersin Photogrammetry Journal, cilt.4, sa.2, ss.62-67, 2022 (Scopus)
- İHA Fotogrametrisi Kullanarak Kadastroda Binaların Konum Doğruluğunun İncelenmesi**  
Kabadayı A., Erdoğan A.  
Türkiye Fotogrametri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.66-72, 2022 (Hakemli Dergi)

- VI. **Study on the use of unmanned aerial vehicles in open mine sites: A case study of Ordu Province Mine Site**  
Erdoğan A., Görken M., Kabadayı A.  
Advanced UAV, cilt.2, sa.2, ss.35-40, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Evaluation of green areas with remote sensing and GIS: A case study of Yozgatcity center**  
Erdoğan A., Görken M., Kabadayı A., Temizel S.  
Advanced Remote Sensing Journal (ARSEJ), cilt.2, sa.2, ss.58-65, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kültürel Mirasın Fotogrametrik Yöntemle 3B Modellenmesi: Karabıyık Köprüsü Örneği**  
Erdoğan A., Kabadayı A., Akın E. S.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.28-35, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **İnsansız Hava Aracı (İHA) ile Üretilen Şeritvari Haritalardan Kübaj Hesabı**  
Erdoğan A.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.61-66, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **İnsansız Hava Araçları ile Harita Üretim Çalışmalarında Farklı Yüksekliklerde Yapılan Uçuşların Konum Doğruluğuna Etkisi**  
Erdoğan A., Mutluoğlu Ö.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.28-35, 2020 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Yeşil Alanların Uzaktan Algılama ve CBS Yardımı ile Değerlendirilmesi: YOZGAT Kent Merkezi**  
Erdoğan A., Görken M., Kabadayı A.  
11. Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği (TUFUAB) Teknik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2022, ss.66
- II. **Gölet Yerlerinin Coğrafi Bilgi Sistemi ile Belirlenmesi; Yozgat Örneği**  
Kabadayı A., Erdoğan A., Görken M.  
11. Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği (TUFUAB) Teknik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2022, ss.66
- III. **International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT' Riga)**  
MUTLUOĞLU Ö., ERDOĞAN A.  
6th International Conference on Advanced Technology Sciences, Riga, Letonya, 12 - 15 Eylül 2017
- IV. **Investigation of point spatial accuracy from obtained data by Unmanned Aerial Vehicles**  
MUTLUOĞLU Ö., ERDOĞAN A.  
International Conference on Science, Ecology and Tecnology – (ICONSETE ), 14 - 16 Ekim 2016
- V. **Investigation of Point Spatial Accuracy From Obtained Data by Unmanned Aerial Vehicles with Different Overlaps**  
MUTLUOĞLU Ö., ERDOĞAN A.  
International Scientific Conference On Applied Sciences, 27 - 30 Eylül 2016

## Desteklenen Projeler

Coşkun T., Erdoğan A., TÜBİTAK Projesi, CBS'de İHA verileri Yardımı ile 3B Kent Modeli Model Çalışması, 2022 - 2023  
Akın E. S., Erdoğan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsansız Hava Araçları (İHA) ile Sarıkaya Roma Hamamı'nın Belgelenmesi, 2020 - 2022

## Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Muş Alparslan Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023

Türkiye LidAR Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2023

Türkiye LiDAR Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022

Türkiye LiDAR Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2021

Türkiye LiDAR Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı (BİDEB), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama, Türkiye, 2022 - 2023

## **Metrikler**

Yayın: 15

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

XI. Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği(TUFUAB) Teknik Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2022

## **Akademi Dışı Deneyim**

Şirket, KADIOĞLU MÜHENDİSLİK İNŞAAT VE TİC.A.Ş., Harita, Harita İşleri Müdürü