

## Öğr. Gör. ADEM KABADAYI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 354 564 4007](tel:+903545644007) Dahili: 7217

E-posta: [adem.kabadayi@bozok.edu.tr](mailto:adem.kabadayi@bozok.edu.tr)

Diğer E-posta: [adem.kabadayi@yobu.edu.tr](mailto:adem.kabadayi@yobu.edu.tr)

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/adem.kabadayi>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: DZY0418AAAAJ

ORCID: 0000-0002-4891-8131

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-4343-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 326725

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2017

Ön Lisans, Çukurova Üniversitesi, Osmaniye Meslek Yüksek Okulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, Türkiye 2006 - 2008

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İnsansız Hava Aracı ile Elde Edilen Veriler Yardımıyla Bina Tespiti, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği (YI) (Tezli), 2020

### Araştırma Alanları

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

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama, 2020 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

ÖLÇME BİLGİSİ-II, Ön Lisans, 2021 - 2022

MATEMATİK-II, Ön Lisans, 2020 - 2021

TAPU MEVZUATI-II, Ön Lisans, 2020 - 2021

ÖLÇME BİLGİSİ-I, Ön Lisans, 2021 - 2022

KADASTRO BİLGİSİ-II, Ön Lisans, 2020 - 2021

KADASTRO BİLGİSİ-I, Ön Lisans, 2020 - 2021

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2020 - 2021

MATEMATİK-I, Ön Lisans, 2020 - 2021

TAPU MEVZUATI-I, Ön Lisans, 2020 - 2021

HALKLA İLİŞKİLER, Ön Lisans, 2020 - 2021

KAMULAŞTIRMA, Ön Lisans, 2020 - 2021

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Maden Sahalarındaki Stok Miktarının İHA Yardımıyla Belirlenmesi**  
Kabadayı A., Atıcı A., Paksoy M. F.  
Türkiye Fotogrametri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.8-13, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Kültürel Mirasın Dijital Arşivlenmesi: Emirci Sultan Türbesi ve Camii Örneği**  
Kabadayı A.  
Türkiye Fotogrametri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.82-88, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Yersel Lazer Tarayıcıların Tarihi Köprülerin Modellenmesinde Kullanımı**  
Kabadayı A.  
Türkiye LiDAR Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.68-75, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yersel Lazer Tarama Yöntemi ile Rölöve ve Restütasyon projelerinin hazırlanması; Akşehir Kale Kalıntısı Örneği**  
Kabadayı A.  
Türkiye Lidar Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.17-25, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **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)
- VI. **Evaluation of green areas with remote sensing and GIS: A case study of Yozgat city center**  
Erdoğan A., Görken M., Kabadayı A., Temizel S.  
Advanced Remote Sensing Journal (ARSEJ), cilt.2, sa.2, ss.58-65, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Açık Maden Ocağında Hacim Hesabı için GNSS ve İHA Ölçümlerinin Karşılaştırıldığı Bir Çalışma Örneği**  
Kabadayı A.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.52-57, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Application of terrestrial photogrammetry method in cultural heritage studies: A case study of Seyfeddin Karasungur**  
Kabadayı A., Erdoğan A.  
Mersin Photogrammetry Journal, cilt.4, sa.2, ss.62-67, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **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)
- X. **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)
- XI. **Maden Sahasının İnsansız Hava Aracı Yardımıyla Fotogrametrik Yöntemle Haritalanması**  
Kabadayı A.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.19-23, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **Unmanned aerial vehicle usage in rough areas and photogrammetric data generation**  
Kabadayı A.  
Advanced UAV, cilt.1, sa.1, ss.8-14, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Kültürel Mirasın Fotogrametrik Yöntemle 3B Modellenmesi: Karabıyık Köprüsü Örneği**

Erdoğan A., Kabadayı A., Akın E. S.

İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.23-27, 2021 (Hakemli Dergi)

XIV. **Comparison of documentation cultural artifacts using the 3D model in different software**

Kabadayı A., Kaya Y., Yiğit A. Y.

Mersin Photogrammetry Journal, cilt.2, sa.2, ss.51-58, 2020 (Hakemli Dergi)

XV. **Yüksek çözünürlüklü İHA verilerinden bina tespiti**

Kabadayı A.

Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.43-48, 2020 (Hakemli Dergi)

XVI. **İNSANSIZ HAVA ARACI ile ELDE EDİLEN VERİLERDEN BİNALARIN TESPİTİ**

Kabadayı A., Uysal M.

Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.8-14, 2019 (Hakemli Dergi)

XVII. **Emir Saltuk Kümbeti Fotogrametrik Rölöve Çalışması Ve 3Boyutlu Modellenmesi**

Yakar M., Kabadayı A., Yiğit A. Y., Çıkkıkcı K., Kaya Y., Catin S. S.

GEOMATİK, cilt.1, sa.1, ss.14-18, 2016 (ESCI)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Monitoring shoreline and areal change with UAV data**

Kabadayı A.

Intercontinental Geoinformation Days, Peshawar, Pakistan, 18 - 19 Kasım 2023, cilt.7, sa.1, ss.153-156

II. **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

III. **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

IV. **Erzurum Tarihi Konağın Yersel Fotogrametri Tekniği Kullanılarak Üç Boyutlu Modellenmesi ve Rölöve Örneği**

Catin S. S., Yakar M., Çıkkıkcı K., Kaya Y., Yiğit A. Y., Kabadayı A.

INTERNATIONAL CONGRESS ON CULTURAL HERITAGE AND TOURISM (ICCHT), Konya, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2017, ss.697-702

V. **Kasımpaşa Camii'si Rölöve Örneği**

Yakar M., Yiğit A. Y., Kabadayı A., Kaya Y., Çıkkıkcı K., Catin S. S., Ulvi A.

INTERNATIONAL CONGRESS ON CULTURAL HERITAGE AND TOURISM (ICCHT), Konya, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2017, ss.588-593

VI. **3D Model Production By Using Uav and Terrestrial Photogrammetric Techniques: The Example Of Erzurum Three Kumbets**

Yakar M., Ulvi A., Varol F., Yiğit A. Y., Kaya Y., Kabadayı A., Çıkkıkcı K., Catin S. S.

ICCHT, Konya, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2017, ss.186-196

## Metrikler

Yayın: 23

H-İndeks (WoS): 2