

Dr.Öğr.Üyesi ALPER AKAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 226 6602](tel:+904462266602) Dahili: 43310

İş Telefonu: [+90 446 226 6602](tel:+904462266602) Dahili: 43260

Fax Telefonu: [+90 446 226 6601](tel:+904462266601)

E-posta: alperakar@erzincan.edu.tr

Posta Adresi: ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ MESLEK YÜKSEK OKULU HARİTA VE KADASTRO PROGRAMI

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kemaliye Hacı Ali Akın Meslek Yüksekokulu, Harita Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kemaliye Hacı Ali Akın Meslek Yüksekokulu, Jeodezi Ve Fotogrametri, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık, Jeodezi Ve Fotogrametri, Türkiye 1999 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Mera ve Yayla Alanlarındaki Değişimin Tespiti ve Yeni Bir Mera Yönetim Modeli Yaklaşımı: Trabzon İli Akçaabat İlçesi Örneği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği, 2014

Yüksek Lisans, Karadeniz Sahil Yolunun Yapımı İle Değirmendere'nin Trabzon Limanına Olan Etkisinin Hidrografik Ölçmeler Ve Uydu Görüntüleri İle İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, 2009

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Fotogrametri, Havai Fotogrametri, Ölçme Tekniği, GPS-GNSS, Yersel Ölçmeler, Yükseklik Ölçmeleri, Uzaktan Algılama, Görüntü İşleme, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Harita Ve Kadastro, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Harita Ve Kadastro, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kemaliye Hacı Ali Akın Meslek Yüksekokulu, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, 2006 - 2014

Araştırma Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Harita Ve Kadastro, 2005 - 2006

Mesleki Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

HARİTA YAPIMI, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019
APLİKASYON, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2017 - 2018, 2018 - 2019
MESLEKİ TRİGONOMETRİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019
ARAZİ ÖLÇMELERİ 3, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2017 - 2018, 2018 - 2019
YOL BİLGİSİ, Ön Lisans, 2018 - 2019
FOTOGRAMETRİ, Ön Lisans, 2018 - 2019
ARAZİ ÖLÇMELERİ-4, Ön Lisans, 2018 - 2019
ARAZİ ÖLÇMELERİ-3, Ön Lisans, 2018 - 2019
COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2018 - 2019
GNSS KULLANIM ALANLARI, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019
MESLEKİ HESAPLAMALAR, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ARAZİ ÖLÇMELERİ 4, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2017 - 2018
YOL BİLGİSİ, Ön Lisans, 2014 - 2015
HARİTA PROJEKSİYONLARI, Ön Lisans, 2014 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Improving classification accuracy of spectrally similar land covers in the rangeland and plateau areas with a combination of WorldView-2 and UAV images**
AKAR A., GÖKALP E., AKAR Ö., Yılmaz V.
GEOCARTO INTERNATIONAL, cilt.32, ss.990-1003, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determining the effects of Degirmendere River on Trabzon Harbor after construction of Black Sea highway on Black Sea coast**
Akar A., Gökalp E., Bayata H. F. , Akar Ö.
Scientific Research And Essays, cilt.5, ss.2965-2974, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Fusion of low and high resolution satellite images to monitor changes on costal zones**
GÜNGÖR O., BOZ Y., GÖKALP E., CÖMERT Ç., AKAR A.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.5, ss.654-662, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Elazığ ve Çevresindeki İllerde Meydana Gelen Tektonik Hareketlerin TUSAGA-Aktif İstasyonlarının Konumlarına Etkisinin Statik Deformasyon Modeller Kullanılarak İncelenmesi**
Akar A., Konakoğlu B.
Geomatik, cilt.6, no.735565, ss.165-179, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **DESIGNING A SUSTAINABLE RANGELAND INFORMATION SYSTEM FOR TURKEY**
AKAR A., GÖKALP E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND GEOSCIENCES, cilt.3, ss.87-97, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **EVALUATION OF ACCURACY OF DEMS OBTAINED FROM UAV-POINT CLOUDS FOR DIFFERENT TOPOGRAPHICAL AREAS**
AKAR A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND GEOSCIENCES, cilt.2, ss.110-117, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Yayla Alanlarındaki Değişimin Hava Fotoğrafları Ve Worldview-II Uydu Görüntüsü ile Tespiti: Trabzon ili Hıdırnebi Yaylası Örneği**
AKAR A., GÖKALP E.
Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği VII. Teknik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 May

2013, ss.1-10

- **İnsansız Hava Aracı İle Üretilen Ortofoto Haritalarda Doğruluk Analizi**

YILMAZ V., AKAR A., GÜNGÖR O., KARSLI F., GÖKALP E.

Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği VII. Teknik Sempozyumu, CD., Trabzon, Türkiye, 23 - 25 May 2013, ss.11-20

- **Rastgele Orman Sınıflandırıcısı İle Arazi Kullanım Alanlarının Belirlenmesi**

AKAR Ö., GÜNGÖR O., AKAR A.

III. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 11 - 13 October 2010, ss.142-152

- **Karadeniz Sahil Yolu' nun Yapımı İle Değirmendere'nin Trabzon Limanı'na Olan Etkisinin Hidrografik Ölçmeler İle İncelenmesi**

Akar A., Gökalp E., Güngör O.

4. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 14 - 16 October 2009, ss.281-291

- **Karadeniz Sahil Yolunun Yapımı ile Değirmendere' nin Trabzon Limanı' na olan Etkisinin Hidrografik Ölçmeler ve Uydu Görüntüleri ile İncelenmesi**

AKAR A., GÖKALP E., GÜNGÖR O.

IV. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 14 - 16 October 2009, ss.281-291

Desteklenen Projeler

AKAR Ö., AKAR A., TÜBİTAK Projesi, Doğu Karadeniz Bölgesindeki Tarımsal Ürünlerin Uzaktan Algılama Teknolojileriyle Tespiti ve Analizi, 2012 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

TÜRKİYE LİDAR DERGİSİ, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

TÜRKİYE İNSANSIZ HAVA ARAÇLARI DERGİSİ, Yayın Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):18

h-indeksi (WOS):3