

Arş. Gör. ZİYA USTA

Kişisel Bilgiler

E-posta: ziyausta@ktu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2232-2011

Yoksis Araştırmacı ID: 123135

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Harita Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2010

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Coğrafi Bilgi Sistemleri, 3B-Modelleme, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2013 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, 2013 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Clear cell squamous cell carcinoma (SCC) of skin: A case report**
USTA Z., SAYGIN I., Ercin M. E., ÇAKIR E.
VIRCHOWS ARCHIV, cilt.471, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Ectopic adrenal tissue in kidney: A case report**
USTA Z., ERCİN M. E., SAYGIN İ., ÇAKIR E.
VIRCHOWS ARCHIV, cilt.471, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Solar Energy Potential of Cities in TURKEY: A GIS Based Analysis**
USTA Z., CÖMERT Ç.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.1, ss.80-83, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **SOLAR ENERGY POTENTIAL OF CITIES IN TURKEY; A GIS BASED ANALYSIS**
USTA Z., CÖMERT Ç., Yılmaz V.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.1, ss.80-83, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Solar Energy Potential of Cities in TURKET: A GIS Based Analysis**
USTA Z., CÖMERT Ç., YILMAZ V.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.1, ss.80-83, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Amasya Kent Örneğinde Yeşilyol Güzergâhlarının AHS ile Öncelikli İşlevlerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma**
Kurdoğlu B. Ç., Kurt Konakoğlu S. S., Usta Z., Çelik K. T., Demirel Ö., Kalın A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.21-30, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **Amasya Kent Örneğinde Yeşilyol Güzergahlarının AHS ile Öncelikli İşlevlerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma**
KURDOĞLU B. Ç., KURT KONAKOĞLU S. S., USTA Z., ÇELİK K. T., DEMİREL Ö., KALIN A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.21-30, 2016 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **3B KONUMSAL VERİNİN WEB TABANLI YÖNETİMİ İÇİN BİR 3B BÖLÜMLEME MEKANİZMASI**
USTA Z., CÖMERT Ç.
TMMOB Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi 2019, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2019, ss.2
- II. **A 3D Tiling Scheme For Web Based Management Of 3D Spatial Data Using Only Open Source Components And Open Formats**
USTA Z., CÖMERT Ç.
3D Geoinfo 2018, Delft, Hollanda, 1 - 02 Ekim 2018, ss.1
- III. **Web Based Generation and Management of 3D City Models at Condominium Level**
USTA Z., CÖMERT Ç.
FIG Congress 2018, İstanbul, Türkiye, 4 - 11 Mayıs 2018, ss.1
- IV. **Generating 3D City Models at Condominium Level**
USTA Z., CÖMERT Ç.
Uluslararası CBS Kongresi 2017, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2017, ss.1-7
- V. **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
- VI. **3D Spatial Analysis with Open Source Software in An Urban Planning Use Case**
USTA Z., CÖMERT Ç.
MESAEP, Roma, İtalya, 3 - 06 Ekim 2017, ss.1-6
- VII. **Comparison of Artificial Neural Networks and GIS Based Solar Analysis for Solar Potential Estimation**
KONAKOĞLU B., USTA Z., CÖMERT Ç., GÖKALP E.
EGU General Assembly 2016, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18
- VIII. **Comparison of Artificial Neural Networks and GIS Based Solar Analysis for Solar Potential Estimation**
KONAKOĞLU B., USTA Z., CÖMERT Ç., GÖKALP E.
European Geosciences Union General Assembly 2016, Vienna, Avusturya, 18 - 22 Nisan 2016, ss.1
- IX. **Solar Energy Potential of Cities in Turkey; A GIS Based Analysis**
Usta Z., Cömert Ç., Yılmaz V.
18th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Heraklion, Yunanistan, 26 - 30 Eylül 2015, ss.276
- X. **Real Estate Evaluation Problems of Turkey**
MARABAOĞLU S. N., DEMİR O., NİŞANCI R., UZUN B., YILDIZ O., USTA Z.
FIG Congress, Kuala Lumpur, Malezya, 16 - 21 Haziran 2014
- XI. **Urban Renewal Activities in Turkey: The Trabzon Experience**
USTA Z., SARALIOĞLU E., ÇOLAK H. E.

XXV FIG International Congress 2014, Kuala Lumpur, Malezya, 16 - 21 Haziran 2014

XII. Kırsal arazi yönetilmesinde coğrafi-arazi bilgi sistemleri

NİŞANCI R., UZUN B., DEMİR O., YILDIRIM V., ÇOLAK H., YOMRALIOĞLU T., ERBAŞ Y. S., BEDİROĞLU Ş., USTA Z., SARALIOĞLU E., et al.

III.Arazi Yönetimi Çalıştay, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2013

Metrikler

Yayın: 22

Atf (WoS): 9

Atf (Scopus): 122

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1