

Assoc. Prof. TANER ÜSTÜNTAŞ

Personal Information

Email: taner.ustuntas@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/taner.ustuntas>

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, İnşaat Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 2005

Postgraduate, Selcuk University, Institute Of Science, JEODEZİ VE FOTOGRAFETRİ MÜHENDİSLİĞİ, Turkey 1991 - 1994

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Engineering-Architecture, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Dijital Fotogrametride Yapısal Görüntü Eşleştirme, Istanbul Technical University, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 2005

Postgraduate, Sayısal Arazi Modellerinde Hassasiyet Analizi ve Enterpolasyon Yöntemleri, Selcuk University, Faculty Of Engineering-Architecture, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği, 1994

Research Areas

Geographic Information Systems, Photogrammetry, Remote sensing

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2018

Academic and Administrative Experience

Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 2010 - Continues

Advising Theses

ÜSTÜNTAŞ T., SABİT GPS İSTASYONLARINA DAYALI GERÇEK ZAMANLI ÖLÇME YÖNTEMLERİ İLE ELDE EDİLEN NOKTA KONUM DOĞRULUĞUNUN ARAŞTIRILMASI: KOCAELİ/ÇAYIROVA ÖRNEĞİ, Postgraduate, G.ERKAN(Student), 2017

ÜSTÜNTAŞ T., Uydu görüntülerinden nesne yönelimli yöntemlerle özellik çıkarımı, Doctorate, M.ÖZDEMİR(Student), 2013

ÜSTÜNTAŞ T., Fotogrametride küresel yüzeyli objelerin resim çekim ve değerlendirme teknikleri üzerine deneysel bir uygulama, Postgraduate, P.BACAKSIZ(Student), 2010

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Land subsidence in Konya Closed Basin and its spatio-temporal detection by GPS and DInSAR**
ÜSTÜN A., TUŞAT E., YALVAÇ S., ÖZKAN İ., EREN Y., ÖZDEMİR A., BİLDİRİCİ İ. Ö. , ÜSTÜNTAŞ T., KIRTILOĞLU O. S. , MESUTOĞLU M., et al.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.73, no.10, pp.6691-6703, 2015 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Detection of Earthquake in Turkey via Twitter**
Üstüntaş T., Özdemir M.
IESKO 2019, Special Symposium for the 20th Anniversary of Kocaeli and Düzce Earthquakes, Kocaeli, Turkey, 25 - 27 September 2019, pp.859-863
- II. **Object-based Extraction of Bridges Over Rivers Using Freely Available Satellite Images and Collateral Data**
Üstüntaş T., Özdemir M.
International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture, Kocaeli, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.267-270
- III. **Object-based Extraction of Natural Lakes Using Freely Available Satellite Images and Collateral Data**
Üstüntaş T., Özdemir M.
International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture, Kocaeli, Turkey, 2 - 07 May 2019, pp.286-289
- IV. **Investigating of Correlation Between Yield And NDVI in Cornfield with A Basic Kite System**
Üstüntaş T., Aydın C., Kayhan F.
International Conference of Ecosystems, Tirane, Albania, 31 May - 05 June 2013, pp.1045-1047
- V. **GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM FOR KONYA CLOSED BASIN PROJECT**
Ustun A., Bildirici I. O. , Ustuntas T., Tusat E., Ozkan I., Eren Y., Ozdemir A.
4th International Conference on Cartography and GIS, Albena, Bulgaria, 18 - 22 June 2012, pp.211-220

Citations

Total Citations (WOS):93

h-index (WOS):4