

Prof. TURGUT UZEL

Personal Information

Email: tuzel@iku.edu.tr

Web: <https://avesis.iku.edu.tr/tuzel>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3253-2306

Yoksis Researcher ID: 9308

Education Information

Doctorate, Yıldız Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Pr., Turkey 1974 - 1976

Undergraduate, Yıldız Technical University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Pr. (Akşam), Turkey 1969 - 1972

Undergraduate, Yıldız Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Pr., Turkey 1959 - 1963

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Kültür University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - Continues

Lecturer, İstanbul Devlet Güzel Sanatlar Akademisi, İstanbul Devlet Güzel Sanatlar Akademisi, 1974 - Continues

Professor, Yıldız Technical University, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 1988 - 2000

Associate Professor, Yıldız Technical University, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 1979 - 1988

Lecturer, Yıldız Technical University, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 1976 - 1979

Academic and Administrative Experience

Research Institute Director, İstanbul Kültür University, 2018 - 2025

İstanbul Kültür University, 2003 - 2009

İstanbul Kültür University, 2007 - 2008

İstanbul Kültür University, 2004 - 2007

İstanbul Kültür University, 2002 - 2003

Yıldız Technical University, 1992 - 1996

Yıldız Technical University, 1992 - 1996

Yıldız Üniversitesi, 1988 - 1992

Director of The Institution, Yıldız Technical University, 1984 - 1992

Yıldız Technical University, 1984 - 1988

Yıldız Technical University, 1984 - 1988

Yıldız Technical University, 1982 - 1984

Yıldız Technical University, 1978 - 1978

Courses

Yöneylem Araştırması, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Operations Research, Undergraduate, 2023 - 2024
Surveying, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ölçme Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Operational Research, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mühendislik Etiği, Undergraduate, 2017 - 2018
Yapı Maliyet Analizi, Undergraduate, 2017 - 2018
Engineering Ethics, Undergraduate, 2017 - 2018

Advising Theses

Uzel T., Belediye Hizmetlerinde Kullanılan Harita Üretimlerinin Temel Ölçütlerle Kıyaslanması, Doctorate, A.Seydanlıoğlu(Student), 2017
Uzel T., Tünel Aplikasyonları, Postgraduate, Ç.Usta(Student), 2017
Uzel T., CORS-TR Projesi - CORS'un Ulaşım Hizmetlerinde Kullanımı, Postgraduate, A.Bülbül(Student), 2012
Uzel T., CORS-TR Verileriyle Belirlenen Türkiye Tektonik Plaka Hareketlerinin Görselleştirilmesi, Postgraduate, H.Yılmaz(Student), 2011
Uzel T., Marmara Bölgesinde GNSS Tabanlı Koordinat Transformasyonu ve Hüresel Transformasyon Parametrelerinin Belirlenmesi, Doctorate, A.YÜCEL(Student), 2010
Uzel T., Bir İnşaat Projesinin Primevera İle Planlanması, Postgraduate, C.Alpay(Student), 2007
TURGUT U., İstanbul Boğazi deniz trafiğinin DGPS yardımıyla kontrolü ve yönetimi, Doctorate, G.GÜLER(Student), 1999
TURGUT U., Havada kinematik GPS ve bir uygulama, Doctorate, F.KARTAL(Student), 1998
TURGUT U., Global konum belirleme sistemi (GPS) ve uygulama alanları, Postgraduate, G.ERKÜÇÜK(Student), 1994
Uzel T., Baraj Deformasyonlarının Belirlenmesinde Jeodazik Yaklaşımların İrdelenmesi, Doctorate, R.Gürsel(Student), 1992
Uzel T., Mühendislik Yapılarındaki Deformasyonların Belirlenmesinde Üç Boyutlu Jeodezi Yaklaşımı, Postgraduate, V.Engin(Student), 1991
Uzel T., Modern Gözlem Teknikleri ve GPS, Postgraduate, F.Kartal(Student), 1991
Uzel T., Elektromagnetik Dalgalar Yardımıyla Uzunluk Ölçümünde İncelik ve Elektrooptik Aletlerin Ayar ve Kontrolü, Postgraduate, C.İNAL(Student), 1984
Uzel T., Jeodezik uydu Ölçme Sistemleri, Postgraduate, S.Abca(Student), 1983
Uzel T., 1/1000 ve Daha Büyük Ölçekli Harita Yapımında Kapasite - Süre - Maliyet Planlaması, Postgraduate, S.DEMİRKAYA(Student), 1983
Uzel T., Türkiye'dek Mareograf İstasyonları ve 1966-1973 Yıllarına Ait Antalya Mareograf İstasyonu Kayıtlarının Değerlendirilmesi, Postgraduate, O.YÜCEL(Student), 1983

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Calculation of greenland and antarctica glaciers' weights causing some earthquakes and volcanic activities**
Urüan A., UZEL T., Eren K.
Acta Physica Polonica A, vol.125, no.2, pp.521-522, 2014 (SCI-Expanded)
- II. **Monitoring the tectonic plate movements in Turkey based on the national continuous GNSS network**
UZEL T., Eren K., GÜLAL V. E., TİRYAKİOĞLU İ., Dindar A. A., Yılmaz H.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.6, no.9, pp.3573-3580, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Results from a Comprehensive Global Navigation Satellite System Test in the CORS-TR Network: Case Study**

Articles Published in Other Journals

- I. **Tectonic plate movements in between surrounded fault zones**
UZEL T.
GEOMATİK, vol.8, no.1, pp.72-78, 2023 (ESCI)
- II. **Türkiye Kadastro İlişkin Öneriler**
TANSUĞ B., UZEL T.
Harita ve Kadastro Mühendisliği Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Eğitim ve Toplum (1)**
UZEL T.
Cumhuriyet Herkese Bilim Teknoloji, no.36, pp.2, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Eğitim ve Toplum (2)**
UZEL T.
Cumhuriyet Herkese Bilim Teknoloji, no.37, pp.9, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Baraj Güvenlik Ölçümleri ve Baraj Bilgi Sistemi**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E., HOŞBAŞ R. G.
Türkiye Mühendislik Haberleri Dergisi, no.58, pp.49-57, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VI. **TUSAGA-Aktif (CORS-TR) Projesi ve Uygulamaları**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E., DİNDAR A. A.
GED Dergisi, no.4, pp.1, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Hassas Tarımda Koordinat Belirleme Sistemleri ve CORS-TR**
EREN K., UZEL T., AKDEMİR B., GÜLAL V. E.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.6, no.2, pp.136-143, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Uydu Görüntüleri Harita Olarak Kullanılabilir mi?**
UZEL T., EREN K.
Cumhuriyet Herkes Bilim Teknoloji, no.11, pp.12, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **CORS TR Projesi (1,2,3)**
UZEL T., EREN K.
Cumhuriyet Herkes Bilim Teknik, no.3, pp.1-12, 2009 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **Atmosferik Belirsizliklerin Jeodezik Uzunluk Ölçülerine Etkisi Üzerine Bir İnceleme**
UZEL T.
İstanbul Kültür Üniversitesi Güncesi, vol.1, no.3, pp.37-41, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. **GPS/GLONASS İkili Sistemi**
UZEL T., KARTAL F., GÜLAL V. E., ERKAYA H., HOŞBAŞ R. G.
Harita Kadastro Mühendisliği Dergisi, no.85, pp.53-59, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Sayısal Nivolar**
UZEL T., GÜLAL V. E.
Harita ve Kadastro Mühendisliği Dergisi, no.83, pp.121-126, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kinematik Deformasyon Analizinde Kalman Filtreleme Tekniği**
GÜLAL V. E., HOŞBAŞ R. G., UZEL T.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, no.34, pp.28-37, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Yapay Uydu Teknikleri İle Konum Belirleme Sistemi**
UZEL T., KIRAN H., HOŞBAŞ R. G., ERSOY N.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, no.3, pp.83-93, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Konum Belirlemede Yeni Teknolojiler**
UZEL T.
Harita Kadastro Mühendisliği Dergisi, no.75, pp.5-19, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Motorize Nivelman**
UZEL T.
Harita Kadastro Mühendisliği Dergisi, no.68, pp.9-15, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Barajların Planlanmasında Topografik Verilerin Etkisi**
UZEL T.
Yıldız Üniversitesi Dergisi, pp.81-84, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Elektronik Uzunluk Ölçümünde Modülasyon Frekansına Bağlı Hatalar**
UZEL T.
Yıldız Üniversitesi Dergisi, pp.57-60, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Barajların Sismik Etkiler Bakımından Kontrolü**
UZEL T.
Yıldız Üniversitesi Dergisi, pp.43-54, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Trakya'nın Yüzölçümü ve Yükselti Basamakları**
KUNTER A., SUNGUR A., UZEL T., KIRAN H., GÖZENÇ S.
İstanbul Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Coğrafya Enstitüsü Bülten, vol.2, no.2, pp.45-57, 1985 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Interpolation of Graduation Errors of Horizontal Circles of Theodolites by Cubic Spline Functions**
UZEL T., ÇAĞAL B., YILMAZ M.
Manuscript Geodetica, no.10, pp.153-158, 1985 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Hidrografik Ölçme Yöntemleri**
UZEL T.
Yıldız Üniversitesi Dergisi, no.1, pp.77-88, 1984 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Elektromagnetik Dalgalar Yardımıyla Uzunluk Ölçümünde Kırılma İndisinin Belirlenmesi Üzerine**
UZEL T.
Yıldız Üniversitesi Dergisi, no.3, pp.39-46, 1984 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Elektromagnetik Uzunluk Ölçerlerle Ölçülen Uzunlukların İndirgenmesi**
UZEL T.
Yıldız Üniversitesi Dergisi, vol.1, no.1, pp.43-54, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Harita Mühendisliğinde Yöneylem Araştırması**
UZEL T.
İDMMA Dergisi, vol.1, no.7, pp.127-131, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bone Maturation in Turkish Newborns**
NEYZİ O., GÜNÖZ H., UZEL T.
NATO Advanced Study Institutes Series Eds:C, pp.637-642, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Jeodezide Kullanılan Elektronik Ölçme Aletleri ve Teknikleri**
UZEL T.
Harita Kadastro Mühendisleri Odası Dergisi, pp.156-167, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Kenar Oranlarıyla Dengeleme**
UZEL T., KIRAN H.
Harita ve Kadastro Mühendisliği, pp.134-155, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Türkiye'de Yenidoğanlarda Bölgesel Büyüme ve Olgunlaşma Farklılıkları**
NEYZİ O., GÜNÖZ H., Çelenk A., Özfıratı J., Sait R., Yenerer N., UZEL T., Saka N.
İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.46, no.91, pp.1-109, 1983 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Elektrooptik Uzunlukölçerlerin Işın Gönderici ve Alıcılarının Bölgesel Faz İnhomojenitelerinin Saptanması**
UZEL T.
TÜBİTAK Doğa Dergisi , Mühendislik Çevre, no.90, pp.1-25, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Jeodezik Amaçlı Uydu Gözlemleri**
UZEL T.
HGK Harita Dergisi, no.90, pp.1-25, 1983 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Elektromagnetik Uzunluk Ölçerlerin Kalibrasyonu**

UZEL T.

HGK Harita Dergisi, no.87, pp.41-50, 1981 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Deprem Öncü İşaretleri İzleme Ağı ve İzleme Merkezi**
UZEL T., GÜNDOĞDU O., EREN K., GÜLAL V. E., ÜRÜŞAN A. Y.
İstanbul Kültür Üniversitesi, İstanbul, 2016
- II. **ULUSAL CORS SİSTEMİNİN KURULMASI VE DATUM DÖNÜŞÜMÜ**
EREN K., UZEL T.
İKÜ, İstanbul, 2008
- III. **MİMARLAR İÇİN STATİK**
UZEL T., COŞKUN E., YILMAZ G., SEÇKİN E.
İKÜ, İstanbul, 2008
- IV. **GPS ÖLÇMELERİ**
EREN K., UZEL T.
YTÜ, İstanbul, 1995
- V. **Jeodezik Amaçlı Elektromagnetik Ölçmeler Cilt II**
Uzel T.
Çağlayan Kitabevi, İstanbul, 1984
- VI. **Jeodezik Amaçlı Elektromagnetik Ölçmeler Cilt I**
Uzel T.
Çağlayan Kitabevi, İstanbul, 1981
- VII. **Kadastro Tekniği**
TANSUĞ B., UZEL T.
İDMMA, İstanbul, 1976

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yöneylem Araştırmasının Temel Ölçütleri ve Yönetim Süreci**
Uzel T.
ICREDM2023 Uluslararası Gayrimenkul Geliştirme ve Yönetimi Konferansı, Ankara, Turkey, 01 February 2023, vol.2, no.849, pp.357-369
- II. **Geodetic Methods for Dam Safety, 5th International Symposium on Dam Safety**
UZEL T., GÜMÜŞ K., HOŞBAŞ R. G., GÜLAL V. E., ERKAYA H.
UZEL T., GÜMÜŞ Kutalmış, HOŞBAŞ R. Gürsel, ENGİN V. Engin, ERKAYA Halil, Geodetic Methods for Dam Safety, 5th International Symposium on Dam Safety, 3/1119-1138, 27-31 Oct 2018 İstanbul, İstanbul, Turkey, 27 November 2018
- III. **Dünden Bugüne Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumlarına Bir Bakış**
ERKAYA H., UZEL T.
HKMO 8. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 19 October 2016
- IV. **Deprem Önceden Belirlenmesinde Deprem Öncü İşaretleri İzleme İstasyonları Projeleri**
GÜNDOĞDU O., Agalday F., UZEL T., ÜRÜŞAN A. Y., Uğur K., Özden I., İŞYAR A., EREN K., ÜSTÜNDAĞ B. B.
ODTÜ Türkiye'nin Afet Risk Yönetimi 18. Yuvarlak Masa Toplantısı, Ankara, Turkey, 23 March 2016
- V. **Determination of Earthquake Pre-Project**
Işık Ö., Gündoğdu O., UZEL T., GÜLAL V. E., ÜRÜŞAN A. Y., Agalday F., Uğur K., İŞYAR A., EREN K.
IX. International Symposium on Natural Disasters and Disaster Management, Zonguldak, Turkey, 02 March 2016
- VI. **Studies of Tectonic Movements in Saudi Arabia**
KARTAL F., Al Rajhi M., UZEL T., EREN K.

1st International Conference on New Advanced GNSS and 3D Spatial Techniques, Applications to Civil and Environmental Engineering, Geophysics, Architecture, Archeology and Cultural Heritage, Trieste, Italy, 18 February 2016

- VII. **Marmara Depremine Bakış**
UZEL T., GÜNDOĞDU O., EREN K., ÜRÜŞAN A. Y.
Tuzla'dan Marmara Depremine Bakış Paneli, İstanbul, Turkey, 30 December 2014
- VIII. **Jeodezi ve Deprem**
UZEL T., EREN K., ÜRÜŞAN A. Y.
1939-1942 Niksar Depremlerinin Yıl Dönümünde Deprem Paneli, Niksar, Turkey, 24 December 2014
- IX. **Deprem Öncü İşaretleri İzleme Projesi'nde GNSS Uygulaması**
UZEL T., EREN K., GÜNDOĞDU O., ÜRÜŞAN A. Y., GÜLAL V. E.
Deprem Öncü İşaretleri İzleme İstasyonları Paneli, İstanbul, Turkey, 16 December 2014
- X. **Deprem Öncü İşaretleri İzleme Projesi**
UZEL T., GÜNDOĞDU O., ÜRÜŞAN A. Y., EREN K., Agalday F.
Deprem Öncü İşaretleri İzleme İstasyonları Paneli, İstanbul, Turkey, 14 November 2014
- XI. **Deprem Öncü İşaretleri İzleme İstasyonları Ağı,**
Agalday F., EREN K., GÜNDOĞDU O., UZEL T., ÜRÜŞAN A. Y., ÜSTÜNDAĞ B. B.
Uluslararası Katılımlı IV. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 09 November 2014
- XII. **Barajların Sürdürülebilirliği ve Verimi**
Akdoğan M., Akdoğan A., UZEL T., ÜRÜŞAN A. Y.
Uluslararası Katılımlı IV. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 09 November 2014
- XIII. **Kıyı Kenar Çizgilerinin Belirlenmesi ve Sahil Bilgi Sistemi Tasarımı**
UZEL T., EREN K., ÜRÜŞAN A. Y., GÜLAL V. E.
7. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Çorum, Turkey, 15 October 2014
- XIV. **Liman Tasarımında ve Proje Uygulamasında Yararlanılan Hava ve Uydu Teknolojileri**
UZEL T., EREN K., ÜRÜŞAN A. Y., GÜLAL V. E.
1. Ulusal Liman Kongresi, İzmir, Turkey, 01 November 2013
- XV. **Calculation of Greenland and Antarctica Galaciers' Wights Causing Some Earthquakes and Volcanic Activities**
ÜRÜŞAN A. Y., UZEL T., EREN K.
APMAS International APMAS Advances in Applied Physics & Materials Science Congress, Antalya, Turkey, 24 August 2013
- XVI. **Uydular Yardımıyla Konum Belirlemede TEC Kestirimleri Kullanılarak İyonosfer Gecikme Değerlerinin Hesaplanması**
Ünver o., CAN Z., UZEL T., EREN K., ÜRÜŞAN A. Y.
HKMO 14. Bilim Kurultayı, 16-18.5.2013, Ankara, Ankara, Turkey, 16 August 2013
- XVII. **Studies of Tectonic Movements in Turkey and Saudi Arabia**
Al Rajhi M., EREN K., UZEL T.
HxGN LIVE International Conference, Las Vegas, United States Of America, 03 June 2013
- XVIII. **Uzay ve Hava Teknolojileri ve Mesleğimize Sunduğu Olanaklar**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E.
HKMO 14. Bilim Kurultayı, Ankara, Turkey, 16 May 2013
- XIX. **Elektromagnetik Dalgaların Atmosferde Yayılması ve Uydular Yardımıyla Konum Belirlemede Troposferik Gecikme Değerlerinin Değişik Modellerle Hesaplanması**
ÜRÜŞAN A. Y., UZEL T., EREN K.
HKMO 14. Ulusal Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 May 2013
- XX. **Sel ve Yamaç Kayması Afet Yönetimi-Coğrafi Bilgi Sistemi ve Uydu Teknolojileri,**
UZEL T., EREN K., ÜRÜŞAN A. Y.
3. Ulusal Taşkın Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 29 April 2013
- XXI. **ÜRÜŞAN A.Y., UZEL T., Calculation of Atmospheric Delays Values by Various Models for GNSS**
ÜRÜŞAN A. Y., UZEL T.

International APMAS Advances in Applied Physics & Materials Science Congress (APMAS- 2013), Antalya, Turkey, 24 April 2013

- XXII. **Kıyı Kenar Çizgisinin Belirlenmesinde Coğrafi Modelleme ve Karar Yönetimi**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi, Hatay, Turkey, 14 November 2012, vol.2, pp.1231-1240
- XXIII. **Baraj Güvenlik Ölçümleri ve Baraj Bilgi Sistemi**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E., GÜZEL G.
Uluslararası Katılımlı III. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 10 October 2012
- XXIV. **Hava ve Uydu Teknolojileri Tabanlı CBS Uygulamaları**
UZEL T., EREN K.
6. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Afyon, Turkey, 03 October 2012
- XXV. **The Role of CORS-TR in Monitoring Dam Deformation and Establishment of National Dam Geoportal**
EREN K., UZEL T., GÜLAL V. E., DİNDAR A. A.
Baraj Emniyeti ve Ölçümleri Çalıştayı (uluslararası katılımlı), İKÜ, İstanbul, Turkey, 17 May 2012
- XXVI. **Barajların İzlenmesinde 25 Yıllık Deneyim Oymapınar Barajı**
UZEL T., ERKAYA H., ÖNEN Y. H., HOŞBAŞ R. G., KARTAL F., GÜLAL V. E.
Baraj Emniyeti ve Ölçümleri Çalıştayı, İKÜ, İstanbul, Turkey, 17 May 2012
- XXVII. **Future UAV Use Capabilities of Turkish Differential GNSS Network (CORS-TR) With Enhanced Accuracy of Cinematic Positioning Properties**
DEMİRER R. M., EREN K., UZEL T.
RAST 2011, Ankara, Turkey, 14 April 2011
- XXVIII. **Geomatics Applications for Disaster Management in Turkey**
UZEL T., EREN K., KARAMAN H.
International Workshop on Geomatics Applications for Disaster Management, Baharadhisian, India, 18 August 2010
- XXIX. **Hassas Tarımda Koordinat Belirleme Sistemleri ve CORS-TR**
EREN K., UZEL T., AKDEMİR B.
26. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 22 April 2010
- XXX. **Monitoring Plate Tectonics and Subsidence in Turkey**
UZEL T., EREN K., DİNDAR A. A.
XXXIV. International FIG Congress, Sydney, Australia, 11 - 16 April 2010
- XXXI. **CORS-TR ve Baraj Güvenliği**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E.
Uluslararası Katılımlı II. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 13 May 2009
- XXXII. **CORS-TR For Precise GNSS Positioning in Turkey**
EREN K., UZEL T., ERCAN O., KARTAL F.
The Fourth National GIS Symposium in Saudi Arabia, Jeddah, Saudi Arabia, 04 May 2009
- XXXIII. **CORS-TR Projesi Nasıl Başladı**
UZEL T.
CORS-TR Projesi 3. Çalıştayı, Ankara, Turkey, 28 November 2008
- XXXIV. **TUSAGA Aktif (CORS-TR Projesi)**
EREN K., UZEL T.
CORS-TR Projesi 3. Çalıştayı, Ankara, Turkey, 25 November 2008
- XXXV. **Küresel Sorunlar, Bölgesel Afetler, Afet Yönetim Sistemleri**
UZEL T.
Astrahan Devlet Üniversitesi Bilimsel Toplantısı (Türkçe'den Rusça'ya simültane tercüme), Astrahan, Russia, 06 June 2008
- XXXVI. **Kıyı Kenar Çizgilerinin Belirlenmesinde Kullanılan Geomatik Teknolojileri**
GAZİOĞLU C., EREN K., DOĞAN E., UZEL T.
Türkiye Kıyınve Deniz Alanları VII. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 27 May 2008
- XXXVII. **Afet Yönetiminde Küresel Bilişim ve Uzaktan Algılama Sistemleri**
UZEL T., EREN K.

2. Kadastro ve Mülkiyet Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 15 November 2007
- XXXVIII. **Sürekli Gözlem Yapan Referans İstasyonları (CORS) Yardımı İle Barajların İzlenmesi ve TUSAGA Aktif (CORS*TR) Projesi**
UZEL T., EREN K., GÜLAL V. E., Seymen S., ERKAN Y., ERCAN O., ERCAN O., YILDIRIM Ö.
1. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 28 May 2007
- XXXIX. **Barajların Güvenliği; Uygulamalardan Örnekler**
UZEL T., ERKAYA H., HOŞBAŞ R. G., GÜLAL V. E.
1. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 28 May 2007
- XL. **Bir Öncü Bir İlk CORS-TR Projesi**
UZEL T., EREN K.
CORS-TR Projesi 2. Kurultayı, İstanbul, Turkey, 18 May 2007
- XLI. **CORS TR Projesi-Yapılan Çalışmalar**
EREN K., UZEL T.
CORS-TR Projesi 2. Kurultayı, İstanbul, Turkey, 18 May 2007
- XLII. **Sürekli Gözlem Yapan Referans İstasyonları**
UZEL T., EREN K., KIYMAZ G., COŞKUN E., TÜRK A. M., SEÇKİN E.
11. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 02 April 2007
- XLIII. **Ulusal CORS Sisteminin Kurulması ve Datum Dönüşümü**
EREN K., UZEL T., AKDENİZ H., Cingöz A., Şahin N., Bakıcı S.
HKMO 11. Türkiye Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 02 April 2007
- XLIV. **CORS-TR Projesi Amacı ve İçeriği**
UZEL T., EREN K.
CORS-TR Projesi 1. Kurultayı, İstanbul, Turkey, 15 May 2006
- XLV. **E-Devlet e-Kadastro**
UZEL T.
MERLİS Konferansları, İstanbul, Turkey, 03 January 2006
- XLVI. **Jeomatik**
UZEL T.
MERLİS Projesi Konferansları, İstanbul, Turkey, 03 January 2006
- XLVII. **Geodetic Reference Systems & Map Projections, Datum Transformation**
KONECNY G., UZEL T., EREN K.
Geoinformation Workshop 2004, Antalya, Turkey, 20 July 2004
- XLVIII. **Bosphorus Traffics Control by GPS**
ŞAHİN M., KALKAN Y., ERKÜÇÜK G., COŞKUN M., İNCE C. D., HOŞBAŞ R. G., UZEL T., BAYKAL O., TEKİN E.
International GIS & GPS Symposium, İstanbul, Turkey, 15 September 1997, pp.247-257
- XLIX. **Deformation Surveys at the Oymapınar Dam - Some Results**
PELZER H., GRABOWSKI J., HEER R., HEUNECKE O., UZEL T.
Second Turkish-German Joint Geodetic Days, Berlin, Germany, 28 May 1997
- L. **Jeodezik Deformasyon Ağlarının GPS İle Ölçülmesi ve Bir Uygulama**
UZEL T., EREN K., HOŞBAŞ R. G., KARTAL F., ERSOY N., ERKÜÇÜK G.
HKMO 5. Harita Kurultayı, Ankara, Turkey, 31 January 1995, pp.237-252
- LI. **Dam Monitoring by Continuous GPS Observations**
GROTEN E., LEINEN S., KARTAL F., HOŞBAŞ R. G., ERSOY N., ERKÜÇÜK G., GÜZEL G., UZEL T., EREN K.
1st International Symposium on Deformations, İstanbul, Turkey, 05 September 1994, pp.481-490
- LII. **Surveillance of Oymapınar Dam Deformations by Means of Geodetic Control Network**
UZEL T., KARTAL F., ERSOY N., ERKÜÇÜK G., EREN K., GROTEN E.
1st Turkish International Symposium on Deformations, İstanbul, Turkey, 05 September 1994, pp.491-502
- LIII. **Air Pollution in Greater Istanbul**
Uzel T., Özil E., Arıkol A. M., Çetin V.
VII Internationalen Weiterbildungsprogramm, Berlin, Germany, 27 May 1991
- LIV. **A National Geodetic Reference For Mapping and Land Information Systems (LIS)in Turkey**

EREN K., UZEL T., Algül E.

FIG Commission 7 Meeting, İstanbul, Turkey, 28 August 1989

LV. Monitoring Oymapınar Dam Deformations by Means of Geodetic Control Network

UZEL T., DEMİRKAYA S., HOŞBAŞ R. G., Çamlıbel N., GÜLER C., ÇETİN V.

International Conference on Earthquake Resistant Construction and Design, Berlin, Germany, 13 June 1989, pp.359-369

LVI. An Estimation on Earthquake Resistance of Sina's Structures

Çamlıbel N., UZEL T., Yavuz G.

International Conference on Earthquake Resistant Construction and Design, Berlin, Germany, 13 June 1989, pp.443-450

LVII. Jeodezik Deformasyon ve Deplasman Ölçülerinin Analizinde Karlsruhe Yaklaşımı (Geliştirilmiş Bağlı Güven Elipsleri Yöntemi)

UZEL T., HOŞBAŞ R. G., DEMİRKAYA S.

Türkiye 2. Harita ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 06 June 1989

LVIII. Jeodezik Deformasyon Ölçülerinin Analiz ve Yorumunda Delft Yaklaşımı (Geliştirilmiş B-Sınama Yöntemi)

UZEL T., DEMİRKAYA S., HOŞBAŞ R. G.

Harita Kadastro 2. Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 06 February 1989

LIX. Baraj Deformasyonlarının Belirlenmesinde Optik Gözlemlerle Pendulum Gözlemlerinin Birlikte DEğerlendirilmesi

UZEL T., KIRAN H., HOŞBAŞ R. G.

Selçuk Üniversitesi Harita ve Kadastro 88. Sempozyumu, Konya, Turkey, 13 May 1988

LX. Enterferometreler

UZEL T.

Prof.Burhan Tansuğ Fotogrametri ve Jeodezi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 08 October 1987, pp.291-301

LXI. Beton Kemer Barajlarda Deformasyon ve Deplasman Ölçümleri

UZEL T., HOŞBAŞ R. G.

Türkiye 1. Harita ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 February 1987, pp.696-705

Metrics

Publication: 112

Citation (WoS): 56

Citation (Scopus): 60

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Scholarships

DAAD, Other Government Agencies, 1983 - 1983

Non Academic Experience

Professional Chamber, ISPRS, International