

Prof. Fatmagül KILIÇ GÜL

Personal Information

Email: fkilic@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/fkilic>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3467-9288

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8675-2012

ScopusID: 36929638900

Yoksis Researcher ID: 2595

Biography

Anadolu Kavağı ilkokulu, Sarıyer Ortaokulu ve Sarıyer VKV Lisesini bitirdi. 1981 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi Harita Mühendisliği Bölümü'nde başlamış olduğu lisans öğrenimini 1985 yılında, yüksek lisansı 1987 yılında tamamladı. 1995 yılında "İmar Faaliyetlerine Yönelik Kent Bilgi Sistemi Tasarım ve Uygulaması" konulu teziyle Doktor ünvanını kazandı. 1986 yılında Ar. Gör, 1996 yılında Yrd. Doç., 2001 yılında Doçent, 2009-2019 yılları arasında Profesör olarak aynı bölümde, Fotogrametri Anabilim Dalında görev yapmıştır.

Education Information

Doctorate, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey 1987 - 1995

Postgraduate, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey 1981 - 1985

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, İmar Faaliyetlerine Yönelik Kent Bilgi Sistemi Tasarımı ve Uygulaması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Harita Müh. Abd, 1995

Postgraduate, Ayasofya Camii Kubbesinin Fotogrametrik Yöntem ile Belgelemesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Harita Müh. Abd, 1987

Research Areas

Geotechnical Engineering, Geographic Information Systems, Photogrammetry, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, 2009 - 2019
Associate Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, 2001 - 2009
Assistant Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, 1996 - 2001
Research Assistant, Yildiz Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, 1986 - 1996

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Yildiz Technical University, Faculty of Civil Engineering, Geomatic Engineering, 2013 - 2019
Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Civil Engineering, Geomatic Engineering, 2014 - 2017

Courses

Postgraduate

Extraction of Landforms by Using GIS, Postgraduate, 2022 - 2023

Undergraduate

Karar Destek Sistemleri, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Coğrafi Bilgi Sistemleri 2, Undergraduate, 2016 - 2017

Supervised Theses

KILIÇ GÜL F., Harita mühendisliği iş alanlarında çok ölçütlü karar analizi yöntemlerinin uygulanması, Postgraduate, S.Girgin(Student), 2017

KILIÇ GÜL F., Jeotermal alanların CBS ve uzaktan algılama teknikleri ile araştırılması: Akarçay havzası (Afyonkarahisar) örneği, Doctorate, M.Yalçın(Student), 2016

KILIÇ GÜL F., Alışveriş merkezleri rekabet etkisinin cbs ile belirlenmesi: İstanbul örneği, Postgraduate, P.Eraslan(Student), 2014

KILIÇ GÜL F., Kadıköy-Kartal raylı taşıma sistemi ve konut fiyatları değişiminin incelenmesi, Postgraduate, G.Ecem(Student), 2014

KILIÇ GÜL F., Kızılırmak deltasının zamansal kıyı değişiminin coğrafi bilgi sistemleri ve uzaktan algılama yöntemleri ile belirlenmesi, Postgraduate, I.Beyazıt(Student), 2014

KILIÇ GÜL F., Mekansal verilere web tabanlı erişim ve analiz amaçlı açık geoportal sistemi oluşturulması, Doctorate, F.Sarı(Student), 2014

KILIÇ GÜL F., Tarihi eserlerin dokümantasyonunda çeşitli veri toplama yöntemlerinin incelenmesi, Postgraduate, R.Alper(Student), 2013

KILIÇ GÜL F., Afet yönetimi-hazırlık bileşeni için konumsal veri altyapısı tasarlanması, sel ve taşkına duyarlı alanlar: İstanbul Avrupa yakası örneği, Postgraduate, M.Yalçın(Student), 2012

KILIÇ GÜL F., Üç boyutlu kent modelleri ve internet erişimi, Postgraduate, E.Yıldırım(Student), 2012

KILIÇ GÜL F., Ortofoto harita üretiminde jeodezik altyapının irdelenmesi, Doctorate, A.Kısa(Student), 2012

KILIÇ GÜL F., Gelibolu yarımadası tektonik çizgiselliklerinin uzaktan algılama ve CBS ile tespit edilmesi, Postgraduate, T.Gazozcu(Student), 2011

KILIÇ GÜL F., Ulaşım ağlarının etkisiyle kentsel yayılmanın simülasyon modeli: 3. Boğaz Köprüsü örneği, Doctorate, İ.Ercüment(Student), 2011

KILIÇ GÜL F., Güneş enerjisi santrali kurulacak alanların CBS - çok ölçütlü karar analizi yöntemi ile belirlenmesi, Postgraduate, D.Güçlüer(Student), 2010

KILIÇ GÜL F., Ulaşım ağları temel veri altyapısının oluşturulması, Postgraduate, M.Güneri(Student), 2010

KILIÇ GÜL F., Sabit referans gnss ağlarının teknik altyapı ve üstyapı kontrolünde kullanımının irdelenmesi, Postgraduate, G.Taftalı(Student), 2010

KILIÇ GÜL F., CBS ile yerbilimsel açıdan yerleşime uygun alanların belirlenmesi: İstanbul örneği, Postgraduate,

Y.Gazioğlu(Student), 2010
KILIÇ GÜL F., Coğrafi bilgi sistemi destekli çok ölçütlü karar verme yöntemleri ile toplu konut yer seçimi, Postgraduate, S.Doğramacı(Student), 2009
KILIÇ GÜL F., Farklı sayısal yükseklik modelleri kullanılarak yeryüzü şekillerinin otomatik çıkarılması, Postgraduate, H.Açık(Student), 2009
KILIÇ GÜL F., Boğaz geçişlerinin İstanbul üzerinde oluşturduğu sosyo-ekonomik değişimlerin CBS ortamında incelenmesi, Postgraduate, İ.Taşdemir(Student), 2009
KILIÇ GÜL F., CBS tabanlı çok ölçütlü karar analizi yöntemleri ile sel ve taşkın duyarlılığının belirlenmesi: Güney Marmara havzası örneği, Doctorate, D.Öztürk(Student), 2009
KILIÇ GÜL F., Çok yönlü sonar ile toplanmış derinlik verilerinin CBS ortamında işlenmesi, Postgraduate, D.Erdoğan(Student), 2008
KILIÇ GÜL F., Objelerin topolojik ilişkilerinin 3B CBS ve ağ analizi kapsamında değerlendirilmesi, Doctorate, İ.Rakıp(Student), 2007
KILIÇ GÜL F., İlköğretim donatı standartlarının ve uygulamasının CBS ile irdelenmesi, Postgraduate, A.Özyorgun(Student), 2007
KILIÇ GÜL F., Mekansal veri ve bilgi altyapısının uygulamalı olarak geliştirilmesi, Doctorate, O.Emem(Student), 2007
KILIÇ GÜL F., Ulaştırmanın yönetimi ve ulaşım bilgi sistemi, Postgraduate, F.Şentürk(Student), 2006
KILIÇ GÜL F., Fotogrametrik yöntemle konumsal veri üretiminde toplam kalite yönetimi, Doctorate, H.Ateş(Student), 2006
KILIÇ GÜL F., Kent içi karayolu güvenliğini artırıcı önlem yerlerinin CBS yardımıyla belirlenmesi, Postgraduate, O.Teker(Student), 2006
KILIÇ GÜL F., İkonos uydu görüntüleri ile ortofoto yapımının araştırılması, Postgraduate, L.İşcan(Student), 2005
KILIÇ GÜL F., Kent bilgi sistemi elektrik bileşeninin tasarımı ve uygulaması, Postgraduate, H.Efe(Student), 2005
KILIÇ GÜL F., Mekansal veri tabanı tasarımı ve uygulaması: Arkeoloji, Postgraduate, İ.Esat(Student), 2004
KILIÇ GÜL F., Jeolojik verilerin üç boyutlu modellenmesi ve coğrafi bilgi sistemi ile ilişkilendirilmesi, Postgraduate, S.Karadağ(Student), 2003
KILIÇ GÜL F., Farklı kaynaklardan üretilen sayısal yükseklik modellerinin doğruluk araştırması, Postgraduate, A.Yılmaz(Student), 2002
KILIÇ GÜL F., 3 boyutlu kent modelleme, tasarım ve uygulaması, Postgraduate, O.Emem(Student), 2002
KILIÇ GÜL F., Planlamada fiziksel analize yönelik coğrafi veri tabanı tasarım ve uygulaması, Postgraduate, M.Özen(Student), 2001
KILIÇ GÜL F., Kocaeli körfez depremi Yalova hasar analizi, Postgraduate, I.Dal(Student), 2001
KILIÇ GÜL F., Belediyelerde kent bilgi sistemi ve olabilirlik etüdü, Postgraduate, Ç.Göker(Student), 2000
KILIÇ GÜL F., İstanbul il sınırları içerisindeki içmesuyu havzalarının korunmasında CBS'nin kullanımı, Postgraduate, C.Başpehlivan(Student), 2000
KILIÇ GÜL F., Toplu taşımacılıkta coğrafi bilgi sistemi uygulamaları, Postgraduate, A.Alp(Student), 2000

Jury Memberships

Doctorate, Tez Savunma, Yıldız Teknik Üniversitesi, December, 2017
Doctorate, Doktora , İTÜ, July, 2017
Doctorate, Tez Savunma, İTÜ, April, 2017
Doctorate, Tez Savunma, İTÜ, February, 2017
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, İTÜ, December, 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 1. Integrated risk mapping for forest fire management using the analytical hierarchy process and ordered weighted average: a case study in southern Turkey**

Özcan Z., ÇAĞLAYAN İ., Kabak Ö., KILIÇ GÜL F.

Natural Hazards, vol.121, no.1, pp.959-1001, 2025 (SCI-Expanded)

- II. **Exploration of potential geothermal fields using GIS-based entropy method: A case study of the Sandikli**
Yalcin M., Kalaycioglu S., Basaran C., Sari F., Gul F.
Renewable Energy, vol.237, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The mapping of hydrothermal alteration related to the geothermal activities with remote sensing at Akarcay Basin (Afyonkarahisar), using Aster data**
YALÇIN M., KILIÇ GÜL F., YILDIZ A., Polat N., BAŞARAN C.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.13, no.21, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **GIS-based multi-criteria decision analysis for parking site selection**
ÖZTÜRK D., KILIÇ GÜL F.
KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE, vol.47, no.3, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Mapping of recreation suitability in the Belgrad Forest Stands**
ÇAĞLAYAN İ., YEŞİL A., Cieszewski C., KILIÇ GÜL F., Kabak Ö.
APPLIED GEOGRAPHY, vol.116, 2020 (SSCI)
- VI. **Active tectonics of offshore Cide-Sinop (southern Black Sea shelf): from seismic and multibeam bathymetry data**
Iscan Y., Ocakoğlu Gökaşan N., KILIÇ GÜL F., Ozel O.
GEO-MARINE LETTERS, vol.39, no.4, pp.279-294, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Extracting an Urban Growth Model's Land Cover Layer from Spatio-Temporal Cadastral Database and Simulation Application**
AYAZLI İ. E., Gul F., Baslik S., Yakup A. E., Kotay D.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.28, no.3, pp.1063-1069, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Morphologic and seismic evidence of rapid submergence offshore Cide-Sinop in the southern Black Sea shelf**
Ocakoglu N., Iscan Y., Kilic F., Ozel O.
GEOMORPHOLOGY, vol.311, pp.76-89, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **A GIS-based multi criteria decision analysis approach for exploring geothermal resources: Akarcay basin (Afyonkarahisar)**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F.
GEOHERMİCS, vol.67, pp.18-28, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **CREATING URBAN GROWTH SIMULATION MODELS DRIVEN BY THE BOSPHORUS BRIDGES**
AYAZLI İ. E., Kilic F., LAUF S., Kleinschmit B., DEMİR H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.1, pp.113-117, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Geostatistical Approach for Spatial Interpolation of Meteorological Data**
Ozturk D., Kilic F.
ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, vol.88, no.4, pp.2121-2136, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Simulating urban growth driven by transportation networks: A case study of the Istanbul third bridge**
AYAZLI İ. E., Kilic F., LAUF S., DEMİR H., Kleinschmit B.
LAND USE POLICY, vol.49, pp.332-340, 2015 (SSCI)
- XIII. **Spatiotemporal Analysis of Shoreline Changes of the Kizilirmak Delta**
Ozturk D., BEYAZIT I., Kilic F.
JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol.31, no.6, pp.1389-1402, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **İmar Planlama İş Sürecinin TUCBS Kapsamında Yapılandırılması**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Harita Dergisi, no.150, pp.35-57, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Producing 3D city model with the combined photogrammetric and laser scanner data in the example of Taksim Cumhuriyet square**
Sahin C., Alkis A., Ergun B., Kulur S., Batuk F., KILIÇ A.

- OPTICS AND LASERS IN ENGINEERING, vol.50, no.12, pp.1844-1853, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Morpho-tectonic evolution of the Canakkale Basin (NW Anatolia): evidence for a recent tectonic inversion from transpression to transtension**
Gokasan E., Gorum T., Tur H., Batuk F.
GEO-MARINE LETTERS, vol.32, no.3, pp.227-239, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **IMPLEMENTATION OF GIS-BASED MULTICRITERIA DECISION ANALYSIS WITH VB IN ArcGIS**
Ozturk D., Batuk F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING, vol.10, no.6, pp.1023-1042, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Designing three dimensional property right database for Turkey**
Ayazli I. E., HELVACI C., Batuk F., STOTER J.
AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT, vol.5, no.22, pp.9440-9447, 2011 (SSCI)
- XIX. **Late Quaternary evolution of the Canakkale Strait region (Dardanelles, NW Turkey): implications of a major erosional event for the postglacial Mediterranean-Marmara Sea connection**
Gokasan E., Tur H., Ergin M., Gorum T., Batuk F., Sagci N., USTAOMER T., Emem O., Alp H.
GEO-MARINE LETTERS, vol.30, no.2, pp.113-131, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **3B CBS Gerçekleştirmenin Önündeki Zorluklar ve 3B Konumsal Analiz Uygulamaları**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F., Yeşil E.
Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.2, no.3, pp.1-12, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Description of dynamics of the Tuzla Landslide and its implications for further landslides in the northern slope and shelf of the Cinarcik Basin (Marmara Sea, Turkey)**
GÖKÇEÖĞLU C., TUNUSLUOĞLU M. C., Gorum T., Tur H., Gokasan E., Tekkeli A. B., Batuk F., Alp H.
ENGINEERING GEOLOGY, vol.106, pp.133-153, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Faulting, mass-wasting and deposition in an active dextral shear zone, the Gulf of Saros and the NE Aegean Sea, NW Turkey**
Ustaomer T., Gokasan E., Tur H., Gorum T., Batuk F., Kalafat D., Alp H., Ecevitoglu B., BIRKAN H.
GEO-MARINE LETTERS, vol.28, no.3, pp.171-193, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Factors controlling the morphological evolution of the Canakkale Strait (Dardanelles, Turkey)**
Gokasan E., Ergin M., OZYALVAC M., Sur H. I., Tur H., Gorum T., Ustaomer T., Batuk F., Alp H., BIRKAN H., et al.
GEO-MARINE LETTERS, vol.28, no.2, pp.107-129, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Quaternary evolution of the Gulf of Izmit (NW Turkey): a sedimentary basin under control of the North Anatolian Fault Zone**
DOLU E., Gokasan E., MERIC E., ERGIN M., Gorum T., TUR H., ECEVITOGLU B., AVSAR N., GORMUS M., Batuk F., et al.
GEO-MARINE LETTERS, vol.27, no.6, pp.355-381, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Geomorphometry-Automatic Landform Classification**
Kilic Gul F.
JOURNAL OF GEOGRAPHY-COGRAFYA DERGISI, no.36, pp.15-26, 2018 (ESCI)
- II. **Jeotermal Keşifler İçin Hidrotermal Alterasyon Minerallerinin Uzaktan Algılama Teknikleri İle Tespit Edilmesi: Akarçay Havzası (Afyonkarahisar) Örneği**
Yalçın M., Kılıç Gül F., Yıldız A., Musaoğlu N., Bayram B., Polat N., Başaran C.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, no.17, pp.138-146, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Cide-Sinop Açıkları'nın Çok Kanallı Sismik Yansıma Verileri İle Araştırılması**
İŞCAN Y., OCAKOĞLU GÖKAŞAN N., KILIÇ GÜL F., Özel A. O.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi, vol.28, pp.47-56, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Evaluating the Impacts of Land Use Cover and Rainfall Changes on Surface Runoff by Using Remote Sensing and GIS**

- Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Journal of Selçuk University Natural and Applied Science, vol.2014, pp.722-732, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of Spatio temporal Changes in Vegetation Cover By Using Different Vegetation Indices Based on Remote Sensing Data**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Journal of Selçuk University Natural and Applied Science, vol.2014, pp.733-741, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **CRIME TRENDS IN TURKEY**
BİLEN Ö., KILIÇ GÜL F., Kucak R. A., ÖKTEN A. N.
NWSA: Physical Sciences, vol.9, no.2, pp.13-23, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kamu Projelerinin İmar Planlarına Entegrasyonu ve Sorunlar**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, vol.31, no.4, pp.496-506, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Boğaziçi Köprülerinin Kentsel Büyümeye Etkilerinin Simülasyon İle Belirlenmesi**
Ayazlı İ. E., KILIÇ GÜL F., DEMİR H.
Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, vol.31, no.2, pp.235-245, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **An Evacuation System For Extraordinary Indoor Air Pollution Disaster Circumstances**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F., RAHMAN A. A.
Disaster Advances Journal, vol.5, no.2, pp.33-40, 2012 (Scopus)
- X. **Determination of Land Use/Cover and Topographical/Morphological Features of River Watershed for Water Resources Management Using Remote Sensing and GIS**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
TABAD - Research Journal of Agricultural Sciences, vol.2, no.4, pp.35-42, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Ulaşım Ağları Veri Altyapısı**
Güneri M., KILIÇ GÜL F.
Hkm Jeodezi, Jeoinformasyon ve Arazi Yönetimi Dergisi, pp.96-99, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Konumsal Karar Problemlerinde Analitik Hiyerarşi Yönteminin Kullanılması**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, vol.28, no.2, pp.124-137, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Boğaz Geçişlerinin İstanbul'un Mekânsal Gelişimine Etkiler**
Taşdemir İ., KILIÇ GÜL F.
HKM Jeodezi, Jeoinformasyon ve Arazi Yönetimi Dergisi, vol.101, no.1, pp.22-27, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **UKVA Kapsamında UVDF-GML Tasarımı**
EMEM O., KILIÇ GÜL F., AYAZLI İ. E.
HKM Jeodezi, Jeoinformasyon ve Arazi Yönetimi Dergisi, vol.99, no.2, pp.5-10, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Çok Sayıda Kritere Göre Karar Vermede Kriter Ağırlıklarının Belirlenmesi**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, vol.25, no.1, pp.86-98, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Türkiye Ulusal Konumsal Veri Altyapısı için Temel Veriler**
KILIÇ GÜL F., Öztürk D., EMEM O.
HKM Jeodezi, Jeoinformasyon Ve Arazi Yönetimi Dergisi, vol.96, no.1, pp.3-12, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **A Simulation Model of Urban Growth Driven by the Bosphorus Bridges**
AYAZLI İ. E., KILIÇ GÜL F., DEMİR H.
in: Information Fusion and Geographic Information Systems, Vasily Popovich, Christophe Claramunt, Manfred Schrenk, Kyrill Korolenko, Jérôme Gensel, Editor, Springer Berlin Heidelberg, Berlin, pp.237-248, 2013
- II. **İstanbul ve Çanakkale Boğazları'nın Jeolojik Evrimi**
GÖKAŞAN E., TUR H., KILIÇ GÜL F., GÖRÜM T.
in: Türk Boğazları, Ece N. J., Kanpolat, H., Alpdoğan G, Editor, Engin Yayıncılık, pp.208-227, 2011

- III. **Automatically Extracting 3D Models and Network Analysis for Indoors**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F., Akay A. E., Baz İ.
in: Innovations in 3D Geo Information Systems, Alias Abdul-Rahman, Sisi Zlatanova, Volker Coors, Editor, Springer-Verlag , London/Berlin, Berlin, pp.395-404, 2006
- IV. **ANALİTİK RAPOR KİTAP - I**
KILIÇ GÜL F.
in: ERZURUM – ERZİNCAN – BAYBURT BÖLGESEL GELİŞME PLANI, AyşenÖkten, Betül Şengezer, İclal Dinçer, Editor, Tayf Matbaacılık Ltd. Şti., İstanbul, pp.8-15, 2005
- V. **The New Zoning Approach for Earthquake Risk Assessment**
KILIÇ GÜL F., ŞENGEZER B., EMEM O.
in: Geo-information for Disaster Management, Peter van Oosterom, Elfriede M. Fendel , Editor, Springer Berlin Heidelberg, pp.1225-1237, 2005

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Fraktal Boyut ve Lakünerite İndeksi ile Corine Arazi Örtüsü/Kullanımı Sınıflarının Mekânsal Değişimlerinin Analizi: Ankara Örneği**
ÖZTÜRK D., KILIÇ GÜL F.
VII. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu (UZAL-CBS), Eskişehir, Turkey, 18 - 20 September 2018
- II. **Görüntü Sınıflandırma Arayüzü: Python Ve K-Ortalama Yöntemi**
EMEK R. A., AKKANAT E., KILIÇ GÜL F.
VII. Uzaktan Algılama-Coğrafi Bilgi Sistemleri (UZAL-CBS) Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 18 - 20 September 2018
- III. **Comparison of the Carbon Footprint and Sequestration for aForest and Neighbour Two Districts**
ÇAĞLAYAN İ., SADAK A., KILIÇ GÜL F.
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), Kiev, Ukraine, 3 - 04 May 2018
- IV. **Investigation of urban growth effects on forest area by creating different simulation scenarios**
AYAZLI İ. E., Baslik S., Yakup A., Gul F. K., Kotay D., Gultekin M.
2018 Geoinformation for Disaster Management Conference, Gi4DM 2018, İstanbul, Turkey, 18 - 21 March 2018, vol.42, pp.87-92
- V. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemi Entegrasyonu ile Jeotermal Saha Araştırmalarına Yönelik Bir Model Oluşturulması**
YALÇIN M., KILIÇ GÜL F., YILDIZ A., POLAT N., BAŞARAN C.
IV. Uluslararası Katılımlı Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Sempozyumu ve Sergisi, 21 - 24 February 2018, pp.162-163
- VI. **The Investigation of Active Tectonism Offshore Cide-Sinop, Southern Black Sea by Seismic Reflection and Bathymetric Data**
İşcan Y., Ocakoğlu N., KILIÇ GÜL F., Özel A. O.
AGU Fall Meeting, New Orleans, United States Of America, 11 December 2017, pp.1
- VII. **The Seafloor Morphology Offshore Cide-Sinop, Southern Black Sea**
Ocakoglu N., İşcan Y., KILIÇ GÜL F., Özel A. O.
9th Congress of theBalkan Geophysical Society, Antalya, Turkey, 05 November 2017, pp.1
- VIII. **Seismic Stratigraphy and Structure Offshore Cide-Sinop, SouthernBlack Sea**
İşcan Y., Ocakoğlu N., KILIÇ GÜL F., Özel A. O.
9th Congress of the Balkan Geophysical Society, Antalya, Turkey, 05 November 2017, pp.1
- IX. **Estimation of Evapotranspiration using SEBALAlgorithm and Remotely Sensed Data, A Case Study:Northern Afghanistan**
Shah A. F., Akyüz D. E., BALIK ŞANLI F., Bektaş Balçık F., KILIÇ GÜL F.
MESAEP 2017, Roma, Italy, 04 October 2017, pp.1
- X. **Bathymetric DEM: Offshore Cide-Sinop, Southern Black Sea**

- Ocakoğlu N., İşcan Y., KILIÇ GÜL F., Özel A. O.
GEOINFORMATICS 2017, Kyiv, Ukraine, 15 May 2017, pp.1
- XI. **Simülasyon Modelleri İle Orman Vasfını Yitirecek Arazilerin (2B) Belirlenmesi**
AYAZLI İ. E., Başlık S., Yakup A. E. i., Kotay D., Gültekin M., KILIÇ GÜL F.
16. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 03 May 2017, pp.1
- XII. **Jeotermal Keşifler için Hidrotermal Alterasyon Minerallerinin Uzaktan Algılama Teknikleri ile Tespit Edilmesi: Akarçay Havzası (Afyonkarahisar) Örneği**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F., Yıldız A., Musaoğlu N., BAYRAM B., Polat N., Başaran C.
TUFUAB IX. Teknik Sempozyumu, Afyon, Turkey, 27 April 2017, pp.1
- XIII. **Yerşekillerinin CBS İle Belirlenmesinde Deniz SDM Üretimi**
KILIÇ GÜL F., Ocakoğlu N., İşcan Y., Özel A. O.
Dünya CBS Günü 2016, İstanbul, Turkey, 24 November 2016, pp.1
- XIV. **Analysis Of Terrestrial Laser Scanning And Photogrammetry Data For Documentation Of Historical Artifacts**
Kucak R. A., KILIÇ GÜL F., Kısa A.
3rd International Geoadvances Workshop, İstanbul, Turkey, 16 October 2016, pp.1
- XV. **Kadastral Haritalardan Parsel Tabanlı Kentsel Büyüme Simülasyon Modeli Oluşturulması Sancaktepe Örneğ**
AYAZLI İ. E., Başlık S., Yakup A. E. i., Kotay D., Gültekin M., KILIÇ GÜL F.
6. Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 05 October 2016, pp.1
- XVI. **Topographic And Bathymetric Dems Southern Black Sea**
Ocakoğlu N., İşcan Y., KILIÇ GÜL F., Özel A. O.
Selçuk International Scientific Conference On Applied Sciences, Antalya, Turkey, 27 September 2016, pp.1
- XVII. **Developing Web Interface For Geoportals To Interact With Time Dimension via WMST Within Web Services**
Sarı F., Erdi A., KILIÇ GÜL F.
ICONSETE'2015, Viyana, Austria, 25 August 2015, pp.1
- XVIII. **Geothermal Exploration With GIS Based Multi Criteria Decision Analysis Method Akarçay Basin Afyonkarahisar**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F.
ISITES2015, Valencia, Spain, 03 June 2015, pp.1
- XIX. **İstanbul Sazlıdere Havzası Nın Zamansal Değişim Analizi**
Sarıylmaz F. B., Musaoğlu N., Tanık A., KILIÇ GÜL F.
TUFUAB VII. Sempozyumu, Konya, Turkey, 21 May 2015, pp.1
- XX. **Jeotermal Alanların Coğrafi Bilgi Sistemleri Tabanlı Çok Ölçütlü Karar Analizi İle Araştırılması Akarçay Havzası Afyonkarahisar**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F.
17. Akademik Bilişim Konferansı, Eskişehir, Turkey, 04 February 2015, pp.1
- XXI. **Mülkiyet Deseni İle Kentsel Büyüme İlişkisinin Araştırılması**
AYAZLI İ. E., Başlık S., Gültekin M., KILIÇ GÜL F., Kuruç T., Urgan T., Çalışkan B.
5. Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 October 2014, pp.1
- XXII. **Rüzgar Türbini Kurulacak Alanların CBS Çok Ölçütlü Karar Analizi Kullanılarak Belirlenmesi Davutpaşa Kampüsü**
MEMDUHOğLU A., Özmen G., Göyçek G., KILIÇ GÜL F.
5. Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 October 2014, pp.1
- XXIII. **Kızılırmak Deltası Kıyı Çizgisinin Zamansal Değişimi**
BEYAZIT I., Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
5. Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 October 2014, pp.1
- XXIV. **Tarihi Eserlerin Dokümantasyonunda Çeşitli Veri Toplama Yöntemlerinin İncelenmesi**
Kucak R. A., KILIÇ GÜL F., Kısa A.
5. Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 October 2014, pp.1

- XXV. **Jeotermal Alanların CBS Ve Uzaktan Algılama Teknikleri İle Araştırılması Akarçay Havzası Afyonkarahisar Örneği**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F.
5. Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 October 2014, pp.1
- XXVI. **Geo Statistical Interpolation Of Meteorological Data İn Aegean Region**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
9th International Statistics Day Symposium – ISDS'2014 (IGS 2014), Antalya, Turkey, 10 May 2014, pp.1
- XXVII. **GIS Based Analytical Hierarchy Process For Spatial Decision Problems**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
9th International Statistics Day Symposium – ISDS'2014 (IGS 2014), Antalya, Turkey, 10 May 2014, pp.1
- XXVIII. **Drenaj Ağının Çıkarımı Ve Topoğrafik Nemlilik İndeksinin Belirlenmesinde D8 Ve D Inf Algoritmalarının Karşılaştırmalı Analizi**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
TMMOB 4. CBS Kongresi, Ankara, Turkey, 11 November 2013, pp.1
- XXIX. **Yeşil Binalar Ve Lokasyonlarının CBS İle Değerlendirilmesi İstanbul Örneği**
Oğuz K., Özoğlu F., Yalçın S., KILIÇ GÜL F.
TMMOB 4. CBS Kongresi, Ankara, Turkey, 11 November 2013, pp.1
- XXX. **Mekânsal Verilere Erişim Ve Analiz Amaçlı Açık Geoportal Sistemi Tasarımı**
Sarı F., KILIÇ GÜL F., Şeker D. Z., Erdi A.
TMMOB 4. CBS Kongresi, Ankara, Turkey, 11 November 2013, pp.1
- XXXI. **Configuration Of Development Planning Business Process Within The Scope Of Turkish National Geographic Information System TNGIS For Turkey**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
IMCW2013: 4th International Symposium On Information Management in A Changing World, Limerick, Ireland, 04 September 2013, pp.1
- XXXII. **Analysing The Effects Of Land Use Land Cover Changes On Rainfall Runoff By Using Remote Sensing And GIS A Case Study South Marmara Basin**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Rspoc Annual Conference 2013: Earth Observation For Problem Solving, Glasgow, United Kingdom, 04 September 2013, pp.1
- XXXIII. **Analysis Of Temporal Changes İn Samsun-Turkey Vegetation By Using Different Vegetation Indices And Comparison Of Vegetation Indices**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Rspoc Annual Conference 2013: Earth Observation For Problem Solving, Glasgow, United Kingdom, 04 September 2013, pp.1
- XXXIV. **Yeryüzü Şekillerinin Sayısal Yükseklik Modelleri İle Otomatik Çıkarılması**
KILIÇ GÜL F., Öztürk D.
TUFUAB V. Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 23 May 2013, pp.1
- XXXV. **A simulation model of urban growth driven by the Bosphorus bridges**
AYAZLI İ. E., KILIÇ GÜL F., DEMİR H.
The 6th International Workshop on Information Fusion and Geographic Information Systems: Environmental and Urban Challenges (IF&GIS' 2013), 12 - 15 May 2013
- XXXVI. **Boğaziçi Köprülerinin Kentsel Büyümeye Etkilerinin Araştırılması**
AYAZLI İ. E., KILIÇ GÜL F., DEMİR H.
14. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2013, pp.1
- XXXVII. **Sel ve Taşkına Duyarlı Alanların Çok Ölçütlü Karar Analizi Yöntemi ile Belirlenmesi: İstanbul Avrupa Yakası Örneği**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F., Erdoğan S.
6. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Afyon, Turkey, 03 October 2012, pp.1
- XXXVIII. **Mekânsal Karar Problemleri İçin Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Çok Ölçütlü Karar Analizinin Bütünleştirilmesi TOPSIS Yöntemi**

ÖZTÜRK D., KILIÇ GÜL F.

3. Uluslararası Değişen Dünyada Bilgi Yönetimi Sempozyumu, 19 - 21 September 2012

XXXIX. **Determination Of Susceptible Areas For Floodingwith Geographic Information System Based Multicriteria Decision Analysis Method Example Of Istanbul European Site**

Yalçın M., KILIÇ GÜL F., Erdoğan S.

8th International Conference Of Gi4DM: Best Practices, Enschede, Netherlands, 13 February 2012, pp.1

XL. **Integration Of Geographical Information Systems And Multi-Criteria Decision Analysis For Spatial Decision Problems: The TOPSIS Method**

Öztürk D., KILIÇ GÜL F.

3. Uluslararası Değişen Dünyada Bilgi Yönetimi Sempozyumu, Ankara, Turkey, 01 January 2012, pp.1

XLII. **CBS Tabanlı Çok Ölçütlü Karar Analizi: Sıralı Ağırlıklı Ortalama (SAO) Yöntemi ve Samsun-Atakum İçin Potansiyel Otopark Alanlarının Seçimi**

Öztürk D., KILIÇ GÜL F.

Cumhuriyet Üniversitesi Geomatik Mühendisliği Bölümü Açılış Sempozyumu, Sivas, Turkey, 17 November 2011, pp.1

XLIII. **Bina Bilgi Modeli-CBS Entegrasyonu**

Alaf K., Kor E., KILIÇ GÜL F.

TMMOB CBS Kongresi, Ankara, Turkey, 31 October 2011, pp.1

XLIV. **CBS Veri Altyapısı Ve Fotogrametri İle İlgili Teknolojik Gelişmeler**

Kısa A., KILIÇ GÜL F.

TMMOB CBS Kongresi, Ankara, Turkey, 31 October 2011, pp.1

XLV. **Hayvan Barınağı Yer Seçiminde CBS'nin Kullanımı**

BEYAZIT I., Güler K., İnanoğlu E., KILIÇ GÜL F.

TMMOB 3.CBS Kongresi, Ankara, Turkey, 31 October 2011, pp.1

XLVI. **Technique For Order Preference By Similarity To Ideal Solution TOPSIS For Spatial Decision Problems**

Öztürk D., KILIÇ GÜL F.

International Symposium On Geo-Information For Disaster Management, Antalya, Turkey, 03 May 2011, pp.1

XLVII. **Güneş Enerjisi Santrali Kurulacak Alanların CBS-ÇÖKA Yöntemi İle Belirlenmesi**

Güçlüer D., KILIÇ GÜL F.

13.Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 18 April 2011, pp.1

XLVIII. **Kampüs Bina Bilgi Sistemi: 3B Görselleştirme Ve Sorgulama Uygulaması**

Çakır M., Tüzgen B., Yıldırım T., KILIÇ GÜL F.

13.Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 18 April 2011, pp.1

XLIX. **Kentsel Yayılma Simülasyon Modelleri Ve Hücresel Otomat**

AYAZLI İ. E., KILIÇ GÜL F., DEMİR H.

13.Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 18 April 2011, pp.1

L. **SCS Yüzey Akış Eğri Numarasının Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Belirlenmesi**

ÖZTÜRK D., KILIÇ GÜL F.

TUFUAB VI. Teknik Sempozyumu, Turkey, 23 - 25 February 2011

L. **Üç Boyutlu Araç Modelleme**

ÇETİN İ. H., KILIÇ GÜL F., Büyükdağ F., Ceylan T.

TUFUAB VI. Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 February 2011, pp.1

LI. **The Preparation Of The Architectural Surveyings With Photogrammetric Measurement Technics Of Emir Ishak Bey Tomb And 3D Modelling**

Yakar M., Yıldız F., Metin A., Uray F., Kahya Ü., Çiçek V., KILIÇ GÜL F., Toz G., Mutluoğlu O., Kocaman E., et al.

23rd International CIPA Symposium, Prag, Czech Republic, 01 January 2011, pp.1

LII. **GIS-Based Multi-Criteria Decision Analysis (GIS): The Ordered Weighted Averaging (OWA) Approach**

Öztürk D., KILIÇ GÜL F.

The 21st International Conference On Multiple Criteria Decision Making, Jyvaskyla, Finland, 01 January 2011, pp.1

LIII. **Implementation Of Campus Cultural Heritage Database With Support Of The Photogrammetry**

- DURDAĞ U. M., KILIÇ GÜL F.
23rd International CIPA Symposium, Prag, Czech Republic, 01 January 2011, pp.1
- LIV. **Gökova Körfezi Sismik Yansıma Ve Çok-Işınlı Batimetri Verilerinin Yorumu**
İşcan Y., TUR H., GÖKAŞAN E., KILIÇ GÜL F.
Türkiye 19. Uluslararası Jeofizik Kongresi, Ankara, Turkey, 23 November 2010, pp.1
- LV. **Çizgisellik Haritalarının Elde Edilmesinde Uydu Görüntülerinin Ve Sayısal Yükseklik Modellerinin Kullanılması-Samsun Örneği**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Ulusal Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu, Ankara, Turkey, 03 November 2010, pp.1
- LVI. **GIS-Based Decision Support Systems For Integrated Water Resources Management**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F., Bektaş S.
International Sustainable Water And Wastewater Management Symposium, Konya, Turkey, 26 October 2010, pp.1
- LVII. **Üç Boyutlu Modellemede Fotogrametri İle Jeodezik Altyapının Bütünleştirilmesi**
KILIÇ GÜL F., Sarıhanoglu S.
5. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 24 October 2010, pp.1
- LVIII. **Su Kaynaklarının Yönetiminde Akarsu Havzalarının Arazi Kullanımı/Örtüsünün Ve Topoğrafik/Morfolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F., Bektaş S.
I. Ulusal Su Kaynakları Yönetimi Sempozyumu, Karaman, Turkey, 20 October 2010, pp.1
- LIX. **Meteorolojik Verilerin CBS Ve Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz Yöntemleriyle Konumsal Enterpolasyonu**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
Uluslararası Katılımlı I. Meteoroloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 20 October 2010, pp.1
- LX. **Toplu Konut Alanlarının CBS-Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemiyle Belirlenmesi: Bakırköy İlçesi**
Yalçın M., KILIÇ GÜL F.
3. Uzaktan Algılama Ve CBS Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 11 October 2010, pp.1
- LXI. **Automated Correction Of Topological Problems Of Vectorized Data For GIS**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F., RAHMAN A. A.
4th World Engineering Congress 2010, Sarawak, Malaysia, 02 August 2010, pp.1
- LXII. **Automated 3D Building Models Generation Using Multidirectional Scanning Model**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F., RAHMAN A. A.
Map Asia 2010 & ISG 2010, Kuala Lumpur, Malaysia, 26 July 2010, pp.1
- LXIII. **Site Selection For New Buildings With GIS & MCDM**
KILIÇ GÜL F., Yalçın M.
Gi4DM Geomatics For Crisis Management, Torino, Italy, 02 February 2010, pp.1
- LXIV. **Simulating landuse changes driven by a 3rd bosphorus bridge**
Ayazlı I., Batuk F., Kleinschmit B.
Special Joint Symposium of ISPRS Commission IV and AutoCarto 2010, in Conjunction with ASPRS/CaGIS 2010 Special Conference, Florida, United States Of America, 15 - 19 November 2010, vol.38
- LXV. **Rheological Analysis Of A Sub-Marine Landslide İn The Marmara Sea (Turkey)**
GOKCEOGLU C., TUNUSLUOGLU M. C., GÖRÜM T., GÖKAŞAN E., TUR H., Tekkeli A., KILIÇ GÜL F., ALP H.
XIX CBGA Congress, Thessaloniki, Greece, 01 January 2010, pp.1
- LXVI. **Integration Of Geographical Information Systems And Multi-Criteria Decision Analysis**
Öztürk D., KILIÇ GÜL F.
2nd International Symposium On Information Management İn A Changing World, İstanbul, Turkey, 01 January 2010, pp.1
- LXVII. **Multi-Criteria Decision Support Interface Implementation For Site Selection**
Doğramacı S., KILIÇ GÜL F., DEMİR H.
24 th International Cartographic Conference, Santiago, Chile, 01 January 2009, pp.1
- LXVIII. **Using The XML Web Services And SOAP As A Registry Service For İnteroperating The OGC Catalogue Services**

- EMEM O., KILIÇ GÜL F.
24 th International Cartographic Conference, Santiago, Chile, 01 January 2009, pp.1
- LXIX. **Evaluation Of The Relationship Between The Changes Of Administrative Boundaries And Bosphorus Strait Crossing Using GIS**
Taşdemir İ., KILIÇ GÜL F.
24 th International Cartographic Conference, Santiago, Chile, 01 January 2009, pp.1
- LXX. **Relations Between Disaster Management Urban Planning And NSDI**
KILIÇ GÜL F., ŞENGEZER S. B., EMEM O.
ISPRS XXI Congress, Pekin, China, 01 January 2008, pp.1
- LXXI. **The Relations Between Earthquake And Planning For Istanbul**
DEMİR H., KILIÇ GÜL F., EMEM O., ŞENGEZER S. B.
FIG Working Week, Stokholm, Sweden, 01 January 2008, pp.1
- LXXII. **Three Dimensional Property Right Problems And Suggestions For Turkey**
Ayazlı İ. E., KILIÇ GÜL F., STOTER J.
ISPRS XXI Congress, Pekin, China, 01 January 2008, pp.1
- LXXIII. **Implementation Of GIS For Landforms Of Southern Marmara**
KILIÇ GÜL F., EMEM O., GÖRÜM T., GÖKAŞAN E.
FIG Working Week, Stokholm, Sweden, 01 January 2008, pp.1
- LXXIV. **CBS'de Kullanılmak Üzere Sayısallaştırılan Verilerin Geometrik/Topolojik Hatalarının Otomatik Olarak Düzeltilmesi**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F.
11.Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXV. **Türkiye Ulusal Mekansal Veri Ve Bilgi Altyapısının Katılımcılar, Standartlar, Teknik Gereksinimler Ve Sistem Mimarisi Açısından İncelenmesi**
EMEM O., KILIÇ GÜL F.
TUFUAB IV. Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXVI. **İlköğretim Donatı Standartlarının Ve Uygulamasının CBS İle İrdelenmesi**
KILIÇ GÜL F., Özyorgun A.
TMMOB Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Trabzon, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXVII. **Toplam Kalite Yönetimi**
Ateş H., KILIÇ GÜL F.
11.Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXVIII. **A 3D Mobile Mapping System: Data Generation, Network Analysis, Simulation And Navigation**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F., EMEM O.
5th International Symposium On Mobile Mapping Technology, Padua, Italy, 01 January 2007, pp.1
- LXXIX. **Afet Bilgi Yönetimi, CBS Ve Planlama**
EMEM O., KILIÇ GÜL F., ŞENGEZER S. B.
Deprem Bölgelerinde CBS Nin Önemi Uluslararası Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXX. **Fabrika Yerlerinin CBS ve ÇÖKV İle Belirlenmesi**
AYAZLI İ. E., KILIÇ GÜL F.
YA/EM 2007- Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXXI. **3B Bina Ve Bina İçi Topolojik Ağ Modellerinin Otomatik Olarak Üretilmesi Ve Üretilen Modeller Üzerinde Geliştirilen 3B Ağ Analizi Ve Navigasyon Uygulamaları**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F.
Belediyecilik Uygulamalarında Üç Boyutlu Modern Veri Toplama, Görüntüleme Ve Modelleme Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXXII. **Üç Boyutlu Mülkiyet Veritabanı Tasarımı Üzerine Bir Çalışma**
AYAZLI İ. E., EMEM O., KILIÇ GÜL F.
TUFUAB IV. Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXXIII. **Üç Boyutlu Kadastro Gereksinimi**

- AYAZLI İ. E., KILIÇ GÜL F.
11. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2007, pp.1
- LXXXIV. **Akıllı Binalarda Tahliye Güzergahının Üç Boyutlu Ağ Analizleri İle Belirlenmesi**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F.
Yapı Ve Kentte Bilişim '06 IV. Kongresi, Ankara, Turkey, 01 January 2006, pp.1
- LXXXV. **Doğrusal Çizgilerden Oluşan Raster Görüntülerin Vektörizasyonu İçin Yeni Bir Yöntem Ve 3 Boyutlu CBS'de Kullanılması**
Karaş İ. R., BAYRAM B., KILIÇ GÜL F., ACAR U., UZAR DİNLEMEK A. M.
1. UZAL-CBS Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 2006, pp.1
- LXXXVI. **Priliminary result of bathymetric and seismic data from the Srait of Çanakkale (Dardanelles)**
GÖKAŞAN E., KILIÇ GÜL F., Görüm T., Özyalvaç M., Birkan H., Algan O., Tur H., Ergin M., Ustaömer T., Meriç E., et al.
IGCP 521 "Black Sea-Mediterranean Corridor during last 30 ky: Sea level change and human adaptation. Frist Plenary Meeting, İstanbul, Turkey, October 8-15, 2005, İstanbul, Turkey, 08 October 2005, vol.1, pp.61-62
- LXXXVII. **Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Topoloji Kavramı**
Karaş İ. R., KILIÇ GÜL F.
10. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 March 2005, pp.1
- LXXXVIII. **Dünya Ve Ülkemizde Ulusal Veri Ve Bilgi Altyapısına Yönelim Ve İhtiyaçların Belirlenmesi**
EMEM O., KILIÇ GÜL F.
10. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2005, pp.1
- LXXXIX. **A Multifunction Web Based Metadata Tool Design And Implementation For NSDI**
EMEM O., KILIÇ GÜL F.
ISPRS Workshop On Service And Application Of Spatial Data Infrastructure, Hangzhou, China, 01 January 2005, pp.1
- XC. **Generating Precise And Accurate 3D City Models Using Photogrammetric Data**
EMEM O., KILIÇ GÜL F.
ISPRS XX. Congress, İstanbul, Turkey, 12 July 2004, pp.1
- XCI. **System Design Of Disaster Management Information System In Turkey As A Part Of E Government**
Eraslan C., ALKIŞ Z., EMEM O., HELVACI C., KILIÇ GÜL F., GÜMÜŞAY M. Ü., DEMİR N., TÜRK T., BAYRAM B., ALKIŞ A.
ISPRS XX. Congress, İstanbul, Turkey, 12 July 2004, pp.1
- XCII. **Developing Of Turkey's Disaster Management Standards For E-Government**
KILIÇ GÜL F., EMEM O., ALKIŞ Z., GÜMÜŞAY M. Ü., Eraslan C., HELVACI C., DEMİR N., TÜRK T., BAYRAM B., ALKIŞ A.
ISPRS XX. Congress, İstanbul, Turkey, 01 January 2004, pp.1
- XCIII. **Doğa Koruma Alanlarının Belirlenmesi-Terkos Örneği**
BAYRAM B., KILIÇ GÜL F., GÜMÜŞAY M. Ü., ALKIŞ Z., HELVACI C., BAYRAKTAR H., EMEM O., Eraslan C., Lise Y., Can O. E., et al.
HKMO Orman Kadastrosu Ve 2B Sorunu, Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 2004, pp.1
- XCIV. **3D Modelling And Visualization Using Photogrammetric Data**
EMEM O., KILIÇ GÜL F., YASTIKLI N., BALIK ŞANLI F.
24th Urban Data Management Symposium, Venedik, Italy, 01 January 2004, pp.1
- XCV. **E-Devlet**
ALKIŞ Z., BAYRAM B., KILIÇ GÜL F., GÜMÜŞAY M. Ü., ALKIŞ A.
9. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2003, pp.1
- XCVI. **İstanbul'da Deprem Riski Ve Kentsel Mekanda Planlama Alternatif Arayışları**
Şengezer S. B., Yazgan A., Kılıç Gül F.
Küçükçekmece Ve Yakın Çevresi Teknik Kong, İstanbul, Turkey, 8 - 10 October 2003, pp.280-293
- XCVII. **Fatih Camii Fotogrametrik Rölöve Çalışmaları**
YASTIKLI N., KILIÇ GÜL F., GÜMÜŞAY M. Ü., AKÇALI İ. T., ÇETİN İ. H.
1. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 2003, pp.1
- XCVIII. **Dünyada Ve Türkiye' De E-Devlet Kavramı Uygulamaları**
ALKIŞ Z., BAYRAM B., KILIÇ GÜL F., GÜMÜŞAY M. Ü., ALKIŞ A.
9. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Turkey, 01 January 2003, pp.1

- XCIX. Monitoring Urban Growth: Büyükçekmece**
BAYRAM B., KILIÇ GÜL F., ALKIŞ Z., İpekçi A.
3rd International Symposium Remote Sensing Of Urban Areas, İstanbul, Turkey, 01 January 2002, pp.1
- C. The Earthquake Damage Of Yalova in Turkey**
KILIÇ GÜL F., Dal I., ALKIŞ Z.
Fourth Turkish - German Joint Geodetic Days, Berlin, Germany, 01 January 2001, pp.1
- CI. Valuation And Management Of Real Estates Using GIS**
KILIÇ GÜL F., DEMİR H.
Third Turkish - German Joint Geodetic Days, İstanbul, Turkey, 01 January 1999, pp.1
- CII. Physical Analysis With GIS**
KILIÇ GÜL F., DİKÇINAR SEL B.
Second Turkish - German Joint Geodetic Days, Berlin, Germany, 01 January 1997, pp.1
- CIII. Veriden Bilgiye Coğrafi Bilgi Sistemleri**
KILIÇ GÜL F., Toz G., Külür S., Sarbonoğlu H.
Coğrafi Bilgi Sistemi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 1996, pp.1
- CIV. CBS İle Sosyo Ekonomik Yapı Araştırmasına Yönelik Bir Uygulama**
KILIÇ GÜL F.
Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 01 January 1996, pp.1
- CV. İmar Faaliyetlerine Yönelik KBS**
KILIÇ GÜL F.
Bilişim 96, TBD 13. Ulusal Bilişim Kurultayı, İstanbul, Turkey, 01 January 1996, pp.1
- CVI. An Application Of A Pilot Project Of Istanbul Urban Information System For Planning And Public Works Of District Municipalities**
KILIÇ GÜL F., ALKIŞ A.
ISPRS XVIII Congress, Viyana, Austria, 01 January 1996, pp.1
- CVII. Belediyelerde Coğrafi Bilgi Sistemi Kullanımı**
KILIÇ GÜL F.
TUFUAB I. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 01 January 1995, pp.1
- CVIII. Implementation Of Urban Information System For Public Works And A Pilot Project**
KILIÇ GÜL F.
First Turkish - German Joint Geodetic Days, İstanbul, Turkey, 01 January 1995, pp.1
- CIX. İmar Faaliyetlerine Yönelik Kent Bilgi Sistemi Tasarımı Ve Uygulaması**
KILIÇ GÜL F.
1. Ulusal CBS Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 01 January 1994, pp.1
- CX. Experiences On The Photogrammetric Digital Mapping For Istanbul Land Information System**
ALKIŞ A., Örüklü E., KILIÇ GÜL F., BAYRAM B.
XVII ISPRS Kongresi, Washington, United States Of America, 01 January 1992, pp.1
- CXI. İstanbul Kent Bilgi Sistemi İçinde Sayısal Fotogrametrik Haritaların Niteliği**
AKÇALI İ. T., KILIÇ GÜL F., GÜMÜŞAY M. Ü., Kahya S.
Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bilgi Sistemleri Semineri, İstanbul, Turkey, 01 January 1990, pp.1

Supported Projects

- KILIÇ GÜL F., TUBITAK Project, Güney Karadeniz şelfinde Cide-Sinop açıklarının yapısal özelliklerinin çok ışınlı batimetri ve sismik yansıma verileri ile incelenmesi, 2018 - 2018
- KILIÇ GÜL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Jeotermal Alanların CBS ve Uzaktan Algılama Teknikleri ile Araştırılması: Akarçay Havzası (Afyonkarahisar) Örneği, 2014 - 2016
- KILIÇ GÜL F., TUBITAK Project, Mülkiyet Deseni İle Kentsel Büyüme İlişkisinin Simülasyon Modelinin Oluşturulması, 2013 - 2016
- KILIÇ GÜL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Afet Yönetimi-Hazırlık Bileşeni için Konumsal Veri

Altyapısı Tasarlanması, Taşkına Duyarlı Alanlar: İstanbul Avrupa Yakası Örneği, 2011 - 2012

KILIÇ GÜL F., Project Supported by Higher Education Institutions, 1. ve 2. Boğaz Köprülerinin Tetiklediği Kentsel Büyümenin Simulasyon Modelinin Yaratılması ve Bu Modelin 3. Köprü Alternatif Güzergahlarına Uygulanarak Koruma Alanlarına Etkisinin Araştırılması, 2008 - 2011

KILIÇ GÜL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeryüzünün Yapısal Özelliklerinin Belirlenmesinde CBS ve Uydu Görüntülerinin Kullanım Olanaklarının Güney Marmara Örneğinde Araştırılması, 2006 - 2008

KILIÇ GÜL F., TÜBİTAK Project, Çanakkale Boğazı ve Çevresinin Jeolojik Evriminin İncelenmesi, 2004 - 2008

KILIÇ GÜL F., Üç Boyutlu Mekansal Nesnelerin Topolojik İlişkilerinin ve Uygulama Olanaklarının İrdelenmesi, 2006 - 2007

KILIÇ GÜL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kent Bilgi Sistemi Tasarımı ve Bir Uygulama, 1993 - 1995

Activities in Scientific Journals

HKM JEODEZİ, JEODİNFORMASYON VE ARAZİ YÖNETİMİ DERGİSİ, Special Issue Editor, 2011 - 2011

Peer Reviews in Scientific Publications

Harita Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2017

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2017

Natural Hazards, SCI Journal, August 2017

International Journal of Engineering and Geosciences, National Scientific Refreed Journal, August 2017

International Journal of Engineering and Geosciences, National Scientific Refreed Journal, June 2017

International Journal of Engineering and Geosciences, National Scientific Refreed Journal, March 2017

Harita Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2016

Natural Hazards, SCI Journal, January 2016

Harita Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2016

International Journal of Engineering and Geosciences, National Scientific Refreed Journal, January 2016

Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal, January 2015

Harita Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2014

Harita Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2013

International Journal of Geographical Information Science, Journal Indexed in SSCI, January 2013

Natural Hazards, SCI Journal, January 2013

International Journal of Geographical Information Science, Journal Indexed in SSCI, July 2012

Arabian Journal for Science and Engineering, SCI Journal, January 2012

Scientific Project Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, January 2017

Scientific Consultations

TÜBİTAK, Scientific Consultancy, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey, 2018 - 2019

YTÜ TTO İstanbul Lojistik Ana Planı (ISTLAP), Project Consultancy, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey, 2015 - 2019

TTO EMİ Harita, Scientific Consultancy, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey, 2013 - 2014

UNDP-DPT Erzurum-Erzincan-Bayburt NUTS II Bölgesel Gelişme Planı, Project Consultancy, Yıldız Technical University,

Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey, 2004 - 2004

İBB İstanbul Deprem Master Planı, Project Consultancy, Yıldız Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey, 2002 - 2003

Tasks In Event Organizations

Candaş E., Kılıç Gül F., Erkaya H., Güllal V. E., Akpınar B., Karaaslan Y., Aykut N. O., OKU TOPAL G., 8. ULUSAL MÜHENDİSLİK ÖLÇMELERİ SEMPOZYUMU, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2016

Maktav D., Kılıç Gül F., Bayram B., Gümüşay M. Ü., Yastıklı N., Balık Şanlı F., Uzar Dinlemek A. M., Akpınar B., Acar U., Öcalan T., et al., 5. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2014), Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2014

Metrics

Publication: 157

Citation (WoS): 221

Citation (Scopus): 219

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

VII. Uzaktan Algılama-Coğrafi Bilgi Sistemleri (UZAL-CBS) Sempozyumu, Session Moderator, Eskişehir, Turkey, 2018

TUFUAB IX. Teknik Kongresi, Session Moderator, Afyon, Turkey, 2017

VI. Uzaktan Algılama-Coğrafi Bilgi Sistemleri (UZAL-CBS) Sempozyumu, Session Moderator, Adana, Turkey, 2016

GeoAdvances 2016, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2016

TUFUAB VIII. Teknik Kongresi, Session Moderator, Konya, Turkey, 2015

V. Uzaktan Algılama-Coğrafi Bilgi Sistemleri (UZAL-CBS) Sempozyumu, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2014

14. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2013

TUFUAB VII Teknik Kongresi, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2013

IV. Uzaktan Algılama-Coğrafi Bilgi Sistemleri (UZAL-CBS) Sempozyumu, Session Moderator, Zonguldak, Turkey, 2012

TMMOB CBS Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2011

TMMOB CBS Kongresi, Panelists, Antalya, Turkey, 2011

TUFUAB VI. Teknik Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2011

12. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2009

TMMOB Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2007

TMMOB Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Panelists, Trabzon, Turkey, 2007

Conference on Information Extraction From SAR and Optical Data, with Emphasis on Developing Countries, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2007

Awards

KILIÇ GÜL F., BEST POSTER AWARD, Selçuk Üniversitesi, October 2016

KILIÇ GÜL F., Dolezal Award, ISPRS, July 1996