Prof.Dr. Mustafa Yanalak

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 285 6684
E-posta: yanalak@itu.edu.tr
Web: https://avesis.itu.edu.tr/yanalak

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: kRq-lnIAAAAJ
ORCID: 0000-0001-6805-8768
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-2253-2020
ScopusID: 6507573519
Yoksis Araştırmacı ID: 1997

Eğitim Bilgileri

Doktora, Türkiye 1991 - 1997
Yüksek Lisans, Türkiye 1988 - 1991
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yaptığı Tezler

Doktora, Sayısal arazi modellerinden hacim hesaplarında en uygun enterpolasyon yönteminin araştırılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1997
Yüksek Lisans, Sayısal Arazi Modelleri ve Kullanılan Enterpolasyon Yöntemleri, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1991

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Arazi Yönetimi, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Harita, Ölçme Tekniği, Uzaktan Algılama, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 2010 - Devam Ediyor
Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 2005 - 2010
Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 2002 - 2005
Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 1998 - 2002
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 1989 - 1998

Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdürü, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Geomatik Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Rektör, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2010 - 2012
İstanbul Teknik Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, 2008 - 2011
İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

Yanalak M., Akpınar B., Buzul Alanlarda İnsansız Hava Aracı Verileri ile Üretilen Fotogrametrik Ürünlerin Konumsal Doğruluğunun İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.GÜNAYDIN(Öğrenci), 2023
Yanalak M., MEKANSAL KARAR DESTEK SİSTEMİ İLE DOĞAL GAZ ACİL MÜDAHALE İSTASYONU YERLERİNİN BELİRLENMESİ: İSTANBUL ÖRNEĞİ, Doktora, M.ŞERİF(Öğrenci), 2023
Yanalak M., KENTSEL DÖNÜŞÜM SÜREÇLERİNİN İRDELENMESİ VE ÜMRANİYE ÖRNEĞİ, Yüksek Lisans, M.TANIŞ(Öğrenci), 2023
Yanalak M., TÜRKİYE'DE İMAR HAKKI TRANSFERİ YÖNTEMİNİN TARİHİ YAPILARIN KORUNMASINDA KULLANILMASI, Doktora, Y.KONBUL(Öğrenci), 2022
Yanalak M., Vessel detection from very high-resolution satellite images with deep learning methods, Yüksek Lisans, F.BÜYÜKKANBER(Öğrenci), 2022
Yanalak M., İmar mevzuatında yapılan değişiklikler ve parselasyon planlarının yapım sürecinde oluşan farklılıkların irdelenmesi, Yüksek Lisans, S.ÇUBUKÇU(Öğrenci), 2022
Yanalak M., Lisanslı harita kadastro mühendisleri ve büroları sisteminin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.BARAN(Öğrenci), 2022
Yanalak M., Çok yüksek çözünürlüklü stereo uydu ve İHA görüntülerinden elde edilen sayısal yükseklik modellerinin doğruluğunun araştırılması, Doktora, M.DOĞRULUK(Öğrenci), 2021
Yanalak M., Sınırlı ayni hakların taşınmaz değerine etkisi, Yüksek Lisans, Z.ÖRS(Öğrenci), 2019
Yanalak M., İrtifak hakkı değerlemesi, Yüksek Lisans, C.CİHAN(Öğrenci), 2018
Yanalak M., İGDAŞ emlak bilgi sistemi oluşturulması ve uygun vezne yeri tespiti: Maltepe ilçe örneği, Yüksek Lisans, M.ŞERİF(Öğrenci), 2017
Yanalak M., Türkiye'de arazi yönetimine yönelik mevzuat analizi, Yüksek Lisans, M.İŞİLER(Öğrenci), 2012
Yanalak M., Gayrimenkul değerlemeleri ve değerlemelerin vergi üzerindeki etkisi, Yüksek Lisans, F.KAYA(Öğrenci), 2011
Yanalak M., OrbView-3 ve IKONOS uydu görüntülerinin doğruluğunun belediyecilik hizmetlerinde kullanım olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, M.MAHMUT(Öğrenci), 2010
Yanalak M., Non Sibson yöntemi ile lokal koordinat dönüşümü, Yüksek Lisans, E.CEYLAN(Öğrenci), 2009
Yanalak M., Non Sibson enterpolasyon yöntemiyle yerel geoit belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.AYAR(Öğrenci), 2009
Yanalak M., Taşınmaz değer haritalarının coğrafi bilgi sistemleri ile üretilmesi, Yüksek Lisans, M.KORAY(Öğrenci), 2009
Yanalak M., Sayısal presizyonlu nivolar ve sayısal presizyonlu Nivelman tekniğinin doğruluğu, Yüksek Lisans, S.KÜRŞAT(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Comparison between Post-Fire Analysis and Pre-Fire Risk Assessment According to Various Geospatial Data**
Güngöroğlu C., İsmailoğlu İ., Kapukaya B., Özcan O., Yanalak M., Musaoğlu N.
Sustainability (Switzerland), cilt.16, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)

II. **A Semi-Automated Two-Step Building Stock Monitoring Methodology for Supporting Immediate Solutions in Urban Issues**
Isiler M., Yanalak M., Atik M. E., Atik Ş. Ö., Duran Z.
Sustainability (Switzerland), cilt.15, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Site Selection of Natural Gas Emergency Response Team Centers in Istanbul Metropolitan Area Based on GIS and FAHP**

Sarıkaya M. Ş., Yanalak M., Karaman H.
ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION, cilt.11, sa.11, ss.1-30, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **Object-based modelling and accuracy assessment of Gordion tumuli using very high-resolution stereo satellite images**
DOĞRULUK M., Yanalak M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, cilt.42, sa.19, ss.7239-7269, 2021 (SCI-Expanded)

V. **CONTRIBUTIONS OF INFORMATION TECHNOLOGIES TO MANAGEMENT OF FOREST FIRES**
Musaoğlu N., Yanalak M., Gungoroglu C., Özcan O.
FOREST FIRES, cilt.33, ss.165-199, 2021 (SCI-Expanded)

VI. **Comparison of Planimetric and Thematic Accuracy of OrbView-3 and IKONOS Images**
Yanalak M., Sertel E., Musaoglu N., İpbüker C., Kaya Ş.
JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING, cilt.39, sa.2, ss.135-146, 2011 (SCI-Expanded)

VII. **Function matching for Soviet-era table-based modified polyconic projections**
BILDIRICI I., Ipbuker C., YANALAK M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE, cilt.20, sa.7, ss.769-795, 2006 (SCI-Expanded)

VIII. **New local transformation method: Non-sibsonian transformation**
YANALAK M., Ipbuker C., COSKUN M., BILDIRICI I.
JOURNAL OF SURVEYING ENGINEERING-ASCE, cilt.131, sa.1, ss.1-8, 2005 (SCI-Expanded)

IX. **Computing pit excavation volume**
Yanalak M.
JOURNAL OF SURVEYING ENGINEERING-ASCE, cilt.131, sa.1, ss.15-19, 2005 (SCI-Expanded)

X. **Sibson (natural neighbour) and non-Sibsonian interpolation for digital elevation model (DEM)**
Yanalak M.
SURVEY REVIEW, cilt.37, sa.291, ss.360-376, 2004 (SCI-Expanded)

XI. **Digital elevation model based volume calculations using topographical data**
Yanalak M., BAYKAL O.
JOURNAL OF SURVEYING ENGINEERING-ASCE, cilt.129, sa.2, ss.56-64, 2003 (SCI-Expanded)

XII. **Effect of gridding method on digital terrain model profile data based on scattered data**
Yanalak M.
JOURNAL OF COMPUTING IN CIVIL ENGINEERING, cilt.17, sa.1, ss.58-67, 2003 (SCI-Expanded)

XIII. **Transformation of ellipsoid heights to local leveling heights**
Yanalak M., BAYKAL O.
JOURNAL OF SURVEYING ENGINEERING-ASCE, cilt.127, sa.3, ss.90-103, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **3D modeling of historical measurement instruments using photogrammetric and laser scanning techniques**
Atik M. E., Duran Z., Yanalak M., Şeker D. Z., Ak A.
Digital Applications in Archaeology and Cultural Heritage, cilt.30, 2023 (Scopus)

II. **3D modeling of historical theodolite with photogrammetric techniques and accuracy analysis**
Atik M. E., Duran Z., Yanalak M., Şeker D. Z.
Cultural Heritage and Science, cilt.3, sa.1, ss.25-29, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **A Technical Proposal for the Implementation of Transfer of Development Rights (TDR) on Preserved Historic Buildings in Turkey**
Konbul Y., Yanalak M.
Buildings, cilt.12, ss.778, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. **Arazi Yönetimi Paradigması Çerçevesinde Türkiye'de Binalar için Enerji Kimlik Belgesi Uygulamasının Değerlendirilmesi**

İşiler M., Yanalak M., Selbesoğlu M. O.
ENGINEERING SCIENCES, cilt.11, sa.3, ss.689-705, 2022 (Hakemli Dergi)

V. **Kırsal Alanlarda SYM Üretiminde Filtreleme Yöntemlerinin Performans Analizi: Hava LiDAR Uygulaması İstanbul Örneği**
DOĞRULUK M., AYDIN C. C., YANALAK M.
Geomatik, cilt.3, sa.3, ss.242-253, 2018 (Hakemli Dergi)

VI. **DEM Accuracy of High Resolution Satellite Images**
YANALAK M., İPBÜKER C., MUSAOĞLU N., SERTEL E., KAYA Ş.
Lecture Notes in Computer Science, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Orman ve Yerleşim Yeri Arayüzü Alanlarındaki Hukuki Boşluklar**
Yanalak M., Güngöroğlu C., İşiler M.
Orman Yangınları: Sebepleri, Etkileri, İzlenmesi, Alınması Gereken Önlemler ve Rehabilitasyon Faaliyetleri, Prof. Dr. Taşkın KAVZOĞLU, Editör, Türkiye Bilimler Akademisi, Ankara, ss.341-363, 2021

II. **Orman Yangınlarının Yönetiminde Bilgi Teknolojilerinin Katkıları**
Musaoğlu N., Yanalak M., Güngöroğlu C., Özcan O.
Orman Yangınları: Sebepleri, Etkileri, İzlenmesi, Alınması Gereken Önlemler Ve Rehabilitasyon Faaliyetleri, Taşkın Kavzoğlu, Editör, TUBA-TURKISH ACAD SCIENCES, Ankara, ss.165-199, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Digital Transformation of Campuses: The Role of HD Map**
Aksu K., Demirel H., Alkan R. M., Yanalak M.
EUROPEAN TRANSPORT CONFERENCE, Milan, İtalya, 4 - 06 Eylül 2023, ss.1-14

II. **Vessel Detection from Optical Remote Sensing Images with Deep Learning Methods**
Büyükkanber F., YANALAK M., MUSAOĞLU N.
10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON Recent Advances in Air and Space Technologies RAST 2023, 07 Haziran 2023

III. **A Preliminary Research on Methodology for Establishing Legal Infrastructure Regarding Public Law Restrictions Cadastre in Türkiye**
İŞİLER M., YANALAK M.
5th Intercontinental Geoinformation Days, Hindistan, 14 Aralık 2022

IV. **Designing A LADM-Based Cadastral Data Model to Support Energy Efficiency Activities in Urban Areas in Turkey**
İŞİLER M., YANALAK M., SELBESOĞLU M. O.
International Symposium on Applied Geoinformatics (ISAG2022), Girit, Yunanistan, 12 - 13 Ekim 2022

V. **AFET YÖNETİMİNDE UZAKTAN ALGILAMA**
YAĞMUR N., MUSAOĞLU N., YAY ALGAN I., YANALAK M.
TMMOB AFET SEMPOZYUMU 2022, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2022

VI. **Legal aspect of space activities in international context**
İşiler M., Selbesoğlu M. O., Yanalak M.
2nd Intercontinental Geoinformation Days (IGD) – 5-6 May 2021 – Mersin, Turkey, Mersin, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2021, ss.84-87

VII. **Use of Transferable Development Rights (TDR) Method on the Preservation of Historic Buildings in Turkey**
KONBUL Y., YANALAK M.
XXIX International Symposium on “Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and

Related Fields, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2019

VIII. **Energy Performance Certificate for Buildings: An opportunity to establish building energy information system integrated with cadastral system in Turkey**
İŞİLER M., KARTAL B., YANALAK M.
XXIX International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, 5 - 06 Kasım 2019

IX. **Least Squares Curve Fitting via High Dimensional Model Representation for Digitial Elevation Model**
TAŞKIN KAYA G., SAYGIN H., Metin D., YANALAK M.
International Symposium on Geographic Information Systems, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2002

X. **DEM accuracy of high resolution satellite images**
Yanalak M., Musaoğlu N., İpbüker C., Sertel E., Kaya Ş.
12th International Conference on Computational Science and Its Applications, ICCSA 2012, Salvador de Bahia, Brezilya, 18 - 21 Haziran 2012, ss.471-480

XI. **Arazi Yönetiminde Veri Boyutu**
ERKAYA H., YANALAK M., ALKAN R. M., TARI E., İNAL C., GÜLAL V. E., SERTEL E., HOŞBAŞ R. G.
Arazi Yönetimi Çalıştayı-Türkiye'de Sürdürülebilir Arazi Yönetimi, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2011

XII. **Yüksek Çözünürlüklü Uydu Görüntülerinden Kentsel Alanlardaki Değişimlerin 3 Boyutlu Analizi**
Yanalak M., Musaoğlu N., İpbüker C., Kaya Ş., Türkoğlu H.
Kent Yönetimi, İnsan ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2008, ss.570-576

XIII. **Rize Disaster Management And Meteorological Early Warning Systems**
ŞAHİN M., TARI E., TÜYSÜZ O., KARACA M., GENÇ C., MUSAOĞLU N., ÖRMECİ C., UÇAR D., ALKAN R. M., TAŞKIN ÇAKICI G., et al.
International Emergency Management Society, 15th TIEMS Annual Cenference-TIEMS2008, Prague, Çek Cumhuriyeti, 17 - 19 Haziran 2008

XIV. **Datum Transformations of The Local Basemaps of Rize For Rabis Rize Disaster Management System Project**
ALTIN M. U., ALKAN R. M., YAVAŞOĞLU H. H., ŞAHİN M., TARI E., YANALAK M., ARSLAN E., ÜNEN H. C.
TIEMS 15th Annual Conference, 17 - 19 Haziran 2008

XV. **Determining Earthquake Potential On The North Anatolıan Fault Western Marmara Segment by GPS Measurements**
ALTIN M. U., YAVAŞOĞLU H. H., TARI E., Baykal O., CAKMAK R., ERDEN T., ERGİNTAV S., ERTURAÇ M. K., İNCE C. D., KARAMAN H., et al.
International Workshop on Natural Disasters & Emergency Management, 22 - 24 Eylül 2007

XVI. **GPS Measurements on the western Marmara segment of the North Anatolian Fault**
ALTIN U., Yavaşoğlu H. H., Tarı E., BAYKAL O., CAKMAK R., Erden T., ERGINTAV S., ERTURAC M. K., INCE C. D., Karaman H., et al.
International Workshop in Comparative Studies of the North Anatolian Fault and San Andreas Fault, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Ağustos 2006, ss.41

XVII. **GPS Measurements on the Western Marmara Segment of North Anatolian Fault**
YAVAŞOĞLU H. H., TARI E., BAYKAL O., ÇAKMAK R., ERDEN T., ERGİNTAV S., ERTURAÇ M. K., İNCE C. D., KARAMAN H., TARI U., et al.
Modern Technologies, Education And Professional Practice In Geodesy And Related Fields, 3 - 04 Kasım 2005

XVIII. **Ulaştırma Yapılarına İlişkin Mühendislik Projelerinde Yatay Düşey Kontrol Ağlarının Oluşturulması Üsküdar Ümraniye II Etap Hafif Metro Projesi Örneği**
KALKAN Y., ALKAN R. M., YANALAK M.
TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, 10. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2005

XIX. **GPS measurements on the western Marmara of North Anatolian Fault segmen**
Altın U., YAVAŞOĞLU H., TARI E., Baykal O., Çakmak R., ERDEN T., ERGİNTAV S., ERTURAÇ M. K., İNCE C. D., KARAMAN H., et al.
5th International Symposium on Eastern Mediterranean, Thessaloniki, Yunanistan, 14 - 20 Nisan 2004, ss.901-903

XX. **Heyelanların Jeodezik ve Geoteknik Yöntemlerle İzlenmesi Ambarlı Liman Bölgesinde Bir Uygulama**
KALKAN Y., ALKAN R. M., BAYKAL O., YANALAK M., ERDEN T., YILDIRIM H.
1. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2003, ss.91-105

XXI. **İnternet Ortamında Coğrafi Bilgi Sistemi Uygulaması Web Tabanlı Haliç Bilgi Sistemi WHBS**
ALKAN R. M., KALKAN Y., İPBÜKER C., YANALAK M.
TUJK 2003 Yılı Bilimsel Toplantısı Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Jeodezik Ağlar Çalıştayı, Konya, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2003, ss.146-154

XXII. **GPS measurements along the North Anatolian Fault Zone on the Mid Anatolia segments**
Altın U., YAVAŞOĞLU H., TARI E., Baykal O., Çakmak R., ERDEN T., ERGİNTAV S., ERTURAÇ M. K., İNCE C. D., KARAMAN H., et al.
Int. Workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead Sea Fault Systems: Recent Progress in Tectonics and Paleoseismology, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 12 Eylül 2003, ss.88

XXIII. **Internet Based GIS Implementations A Case Study in an Ancient Settlement of Istanbul**
ALKAN R. M., KALKAN Y., BAYKAL O., İPBÜKER C., YANALAK M., ERDEN T., ERDOĞAN C.
ISPRS WG VII/4 Symposium Remote Sensing of Urban Areas, Regensburg, Almanya, 27 - 29 Haziran 2003, ss.11-17

XXIV. **Deformation Monitoring With Geodetic and Geotechnical Methods Case Study In Ambarli Region**
KALKAN Y., BAYKAL O., ALKAN R. M., YANALAK M., ERDEN T.
International Symposium on Geographic Information Systems, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2002, ss.354-364

XXV. **The Vertical Results of the Ambarli Deformation Measurements by Geodetic Methods**
KALKAN Y., BAYKAL O., YANALAK M., ALKAN R. M.
International Symposium on Modern Information and GPS Technology-Aspects and Implications of Their Application, Sofija, Bulgaristan, 8 - 09 Kasım 2001, ss.150-159

XXVI. **The Effect of Common Point Density and Number in 3 D Coordinate Transformation**
ALKAN R. M., KALKAN Y., YANALAK M.
International Symposium on Modern Information and GPS Technology-Aspects and Implications of Their Application, Sofija, Bulgaristan, 8 - 09 Kasım 2001, ss.263-270

XXVII. **Landslide Monitoring Project by Using Different Techniques**
KALKAN Y., ALKAN R. M., YANALAK M.
Fourth International Symposium Turkish-German Joint Geodetic Days, Berlin, Almanya, 3 - 06 Nisan 2001, cilt.2, ss.663-670

XXVIII. **Comparison of GPS and Precise Leveling Derived Height Differences in Urban Area**
YANALAK M., KALKAN Y., ALKAN R. M.
Fourth International Symposium Turkish-German Joint Geodetic Days, Berlin, Almanya, 3 - 06 Nisan 2001, cilt.2, ss.671-678

XXIX. **The Results of the New Galata Bridge Deformation Measurements by Using Different Methods**
KALKAN Y., ALKAN R. M., YANALAK M.
International Symposium on Modern Information and GPS Technology-Aspects and Implications of Their Application, Sofija, Bulgaristan, 11 - 12 Kasım 1999, ss.302-312

XXX. **A Research On The Role of the Geoid Undulations in 3D Transformation**
ALKAN S., BAYKAL O., ALKAN R. M., ŞAHİN M., YANALAK M.
International Symposium on Remote Sensing and Integrated Technologies, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 1999, ss.301-310

Desteklenen Projeler

Kuçak R. A., Mete M. O., Dervişoğlu A., Alkan R. M., Yanalak M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültürel Mirasın Dokümantasyonu İçin Dijital İkizlerin Sanal Ortamda Gösterimi ve Büyük Veri Altlığının Oluşturulması, 2024 - Devam Ediyor

Musaoğlu N., GÜNGÖROĞLU C., Özcan O., Yanalak M., İsmailoğlu İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orman Yangınlarında Uydu Tabanlı Duyarlılık/Etkilenebilirlik ve Risk Analizi:Antalya Örneği, 2021 - 2024

Yanalak M., Aksu K., Demirel H., Alkan R. M., Akın Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Teknik Üniversitesi Ayazağa Kampüsü Dijital Yol Altyapısı için Yüksek Çözünürlüklü Haritaların (YÇH) üretimi, 2022 - 2023
Duran Z., Atik M. E., Yanalak M., Şeker D. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarihi Ölçme Aletlerinin Fotogrametrik Yöntemlerle 3 Boyutlu Modellenmesi ve Web Tabanlı Sanal Müze Oluşturulması, 2021 - 2023
Yomralıoğlu T., Tunç A., Yanalak M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Coğrafi Bilgi Sistem Destekli Bütünleşik Bir Kentsel Dönüşüm Modelinin Geliştirilmesi ve Uygulanması, 2018 - 2023
Musaoğlu N., Yanalak M., Tanık A. G., Güngöroğlu C., TÜBİTAK Projesi, Bilgi Teknolojileri Kullanarak Marmara Denizi'ne Özgü Kirlilik Takip Sisteminin Altyapısının Oluşturulması, 2021 - 2022
Sertel E., Musaoğlu N., Yanalak M., TÜBİTAK Projesi, Orbview-3 Uydu Görüntülerinin Doğruluğunun ve Mühendislik Uygulamalarında Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2006 - 2008

Metrikler

Yayın: 53
Atıf (WoS): 85
Atıf (Scopus): 382
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5