

Doç. Dr. Sedat Doğan

Kişisel Bilgiler

E-posta: sedatdo@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/sedatdo>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4S4vaoAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3158-3734

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFO-6950-2022

ScopusID: 36117532800

Yoksis Araştırmacı ID: 103377

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fotogrametri (Dr), Türkiye 1999 - 2003

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği (YL) (Tezli), Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, CT, MR kesitleri ve dijital görüntüler kullanılarak doktorların 3 boyutlu modellerinin oluşturulması ve değerlendirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fotogrametri (Dr), 2003

Yüksek Lisans, Arazi toplulaştırması projelerinde arazi bilgi sisteminin kurulması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği (YL) (Tezli), 1996

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2003

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 1998 - 1999

Verdiği Dersler

Fotogrametri I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Yakın Resim Fotogrametrisi ve Yapay Görüş, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Sayısal Görüntü İşleme ve Anlama Teknikleri, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Fotogrametri II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzaktan Algılama, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Yersel Fotogrametri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Dijital Fotogrametri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Algoritmalar ve Programlama II, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Dijital Fotogrametride Gelişmiş Metotlar ve Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Algoritmalar ve Programlama I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Fotogrametrik Nirengide Hata Kaynakları, Doktora, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

Doğan S., TARIM PARSELLERİNDEKİ TOPRAK NEMİ VE YER YÜZEY SICAKLIK REJİMİ DEĞİŞİMİNİN UZAKTAN ALGILAMA İNDEKSLERİ KULLANILARAK ANALİZİ MARDİN İLİ ÖRNEĞİ, Yüksek Lisans, G.DURSUN(Öğrenci), 2024
Doğan S., Automatic extraction of planar objects from lidar point cloud data, Doktora, A.KAMARA(Öğrenci), 2021
Doğan S., Yapısal deformasyonların fotogrametrik yöntemlerle izlenmesi, Yüksek Lisans, E.BALY(Öğrenci), 2021
Doğan S., Fotogrametrik yöntem ile üretilen üç boyutlu nokta bulutu verilerinden 3D yazıcılar kullanılarak maket modellerin elde edilmesi, Yüksek Lisans, T.ALTIPARMAK(Öğrenci), 2021
Doğan S., Renk ve derinlik verileri kullanılarak iç mekanların 3 boyutlu modellerinin oluşturulması, Yüksek Lisans, N.KARAAHMETOĞLU(Öğrenci), 2015
Doğan S., 3D reconstruction of point clouds and solid models from lidar and digital stereo images, Yüksek Lisans, A.KAMARA(Öğrenci), 2015
Doğan S., Dijital görüntüler kullanılarak sayısal arazi modellerinin (DTM) oluşturulması, Yüksek Lisans, A.YÜKSEKKAYA(Öğrenci), 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Monitoring of Moisture and Temperature Regime on Agricultural Land Parcels Using Landsat-8 Remote Sensing Data in the Mardin Province, Türkiye**
Dursun G., Yılğan F., Doğan S.
JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF REMOTE SENSING, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Comprehensive risk assessment for identifying suitable residential zones in Manavgat, Mediterranean Region**
Doğan S., Kilicoglu C., Akinci H., Sevik H., Çetin M., Kocan N.
EVALUATION AND PROGRAM PLANNING, cilt.106, 2024 (SSCI)
- III. **Determining the suitable settlement areas in Alanya with GIS-based site selection analyses**
Doğan S., Kilicoglu C., AKINCI H., ŞEVİK H., Çetin M.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, ss.29180-29189, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Random Forest-Based Landslide Susceptibility Mapping in Coastal Regions of Artvin, Turkey**
AKINCI H., Kilicoglu C., Doğan S.
ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION, cilt.9, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Calibration of Digital Amateur Cameras for Optical 3D Measurements With Element-Wise Weighted Total Least Squares (EW-WTLS) and Classical Least Squares: A Comparison**
Dogan S.
ACTA MONTANISTICA SLOVACA, cilt.18, sa.4, ss.239-253, 2013 (SCI-Expanded)

- VI. **Implementation of a web services-based SDI to control and manage private ownership rights on coastal areas**
AKINCI H., Sesli F. A., Doğan S.
OCEAN & COASTAL MANAGEMENT, cilt.67, ss.54-62, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Real Time Speed Estimation of Moving Vehicles from Side View Images from an Uncalibrated Video Camera**
Doğan S., Temiz M. S., Kulur S.
SENSORS, cilt.10, sa.5, ss.4805-4824, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Geometrik Cebir: Etkin Bir Modelleme ve Analiz Yaklaşımı**
Dogan S.
Türk Uzaktan Algılama ve CBS Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.117-124, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MAPS OF CANIK (SAMSUN) DISTRICT USING BAYESIAN PROBABILITY MODEL AND FREQUENCY RATIO METHOD**
AKINCI H., DOĞAN S., KILIÇOĞLU C.
SELCUK UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING, SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.5, sa.3, ss.283-299, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Real Time Motion Vector Extraction of Moving Objects From Video**
TEMİZ M. S., DOĞAN S.
International Journal of Research in Engineering and Applied Sciences(IJREAS), cilt.7, sa.1, ss.28-37, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bağımsız Bileşenler Analizi ile Video Görüntülerinden Öz Bilgilerin Çıkarılması**
DOĞAN S., AKINCI H.
Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.13-25, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Production of landslide susceptibility map of Samsun (Turkey) city center by using frequency ratio method**
Akinci H., Doğan S., Kiliçoğlu C., Temiz M. S.
International Journal of Physical Sciences, cilt.6, sa.5, ss.1015-1025, 2011 (Scopus)
- VI. **Samsun il merkezinin heyelan duyarlılık haritasının üretilmesi**
AKINCI H., DOĞAN S., KILIÇOĞLU C., Keçeci S. B.
Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.13-27, 2010 (Hakemli Dergi)
- VII. **Solucan Biyolojik veri madencisi ve kişisel ilişkisel veritabanı yönetim sistemi**
TURAN M. K., BAĞCI H., DOĞAN S.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi (. Journal of Experimental and Clinical Medicine), cilt.26, ss.180-185, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **CT MR Kesitleri ve Dijital Görüntüler Kullanılarak Tümörlerin Belirlenmesi**
DOĞAN S., ALTAN M. O.
İTÜ Dergisi Seri D: Mühendislik, cilt.2, sa.4, ss.45-55, 2003 (Hakemli Dergi)
- IX. **Sayısal Görüntülerde Ana Bileşenler Dönüşümü**
AKÇA M. D., DOĞAN S.
Harita Dergisi, cilt.69, sa.128, ss.1-15, 2002 (Hakemli Dergi)
- X. **Raster görüntülerden şekil (patern) tanımaya ilişkin temel matematiksel yaklaşımlar**
Doğan S., Bektaş S.
Harita Dergisi, cilt.66, sa.121, ss.13-26, 1999 (Hakemli Dergi)
- XI. **Raster Görüntülerden Şekil Patern Tanımaya İlişkin Genel Matematiksel Yaklaşımlar**
DOĞAN S., BEKTAŞ S.
Harita Dergisi, sa.122, ss.13-26, 1999 (Hakemli Dergi)
- XII. **Raster Görüntülerin Yapısı Görüntüleme Tekniklerinin Temelleri ve BITMAP Formatı sayı 86 sf 61 80**

- Doğan R., DOĞAN S., Banger G.
Harita ve Kadastro Mühendisliği, sa.86, ss.61-80, 1999 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Arazi Toplulaştırması Projelerinde Arazi Bilgi Sisteminin Kurulması 1 Bölüm**
Banger G., DOĞAN S.
Harita ve Kadastro Mühendisliği, sa.83, ss.53-60, 1998 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Arazi Toplulaştırması Projelerinde Arazi Bilgi Sisteminin Kurulması 2 Bölüm sayı 84 sf 86 106**
Banger G., DOĞAN S.
Harita ve Kadastro Mühendisliği, sa.84, ss.86-106, 1998 (Hakemli Dergi)
- XV. **Nivelman Ağlarında Uyuşumsuz Noktaların Belirlenmesi**
BEKTAŞ S., DOĞAN S.
Harita ve Kadastro Mühendisliği, sa.84, ss.107-120, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Evaluation of Landslide Susceptibility of şavşat District of Artvin Province (Turkey) Using Machine Learning Techniques**
AKINCI H., ZEYBEK M., DOĞAN S.
Landslides, , Editör, Intechopen, Londrina, ss.69-95, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MONTHLY RAINFALL PREDICTION USING XGBOOST ALGORTIHM AND REMOTE SENSING DATA**
TEMUĞİN KILIĞER S., DOĞAN S., AKINCI H.
2nd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON REMOTE SENSING IN METEOROLOGY METEO IRS 2024, 11-13 June 2024, Istanbul - TÜRKİYE, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2024
- II. **Evaluation of the Performance of Random Forest, CatBoost and XGBoost Algorithms for the Prediction of Monthly Mean Rainfall Values**
TEMUĞİN KILIĞER S., DOĞAN S., AKINCI H.
3RD INTERNATIONAL GRADUATE RESEARCH SYMPOSIUM - IGRS'24, May 8-10, 2024, Istanbul – TÜRKİYE, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2024
- III. **USING CLOSE RANGE PHOTOGRAMMETRY TO CONTINUOUS MONITORING OF AGING STRUCTURES**
Baly E., DOĞAN S.
5. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKĐİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 19.05.2021, Samsun, Samsun, Türkiye, 19 - 23 Mayıs 2021
- IV. **Landslide Susceptibility Assessment of the Central Districts (Atakum, İlkadım, Canik) of Samsun**
AKINCI H., KILIĞOĞLU C., DOĞAN S.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Aralık 2019, cilt.1, ss.459-476
- V. **3D Reconstruction of Point Clouds and Solid Models from LiDAR and Digital Stereo Images**
DOĞAN S.
4th international symposium on innovative approaches in engineering and natural sciences, Samsun, Türkiye, 22 Aralık 2019, cilt.4, ss.203-210
- VI. **Geometrik Cebir: Yeni Bir Modelleme ve Analiz Yaklaşımı**
DOĞAN S.
17. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Geoinformasyon Teknolojileri ve Yazılım Fuarı, 25-27 Nisan 2019, Ankara, 25 - 27 Nisan 2019
- VII. **Landslide Susceptibility Mapping of İlkadım (Samsun) District Using Frequency Ratio Method**
KILIĞOĞLU C., DOĞAN S., AKINCI H.
TMMOB Uluslararası Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi 2017 (UCTEA International Geographical Information

Systems Congress 2017), Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017, cilt.1, ss.130-138

- VIII. **VİDEO KAMERA GEOMETRİSİ VE KALİBRASYONU**
TEMİZ M. S., KÜLÜR M. S., DOĞAN S.
TUFUAB VII. Teknik Sempozyumu (TUFUAB'2013), Trabzon, Türkiye, 23 Mayıs 2013
- IX. **Kıyı Çizgisindeki Değişimin Hough Dönüşümü ve Aktif Konturlarla Otomatik Olarak Belirlenmesi**
DOĞAN S., SESLİ F. A., TEMİZ M. S., AKINCI H.
14. Türkiye Harita Bilimsel Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2013
- X. **Doğal Türkçe Dil İfadelerinin SQL Sorgulama Diline Otomatik Olarak Çevrilmesi**
DOĞAN S.
14. Türkiye Harita Bilimsel Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2013
- XI. **Bayes Olasılık Teoremi Kullanılarak Samsun İl Merkezinin Heyelan Duyarlılık Haritasının Üretilmesi**
DOĞAN S., AKINCI H., KILIÇOĞLU C.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012
- XII. **Atakum İlçesinin Sıvılaşma Potansiyelinin İncelenmesi**
KILIÇOĞLU C., AKINCI H., DOĞAN S., TUHTA S.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012
- XIII. **REAL TIME SPEED ESTIMATION FROM MONOCULAR VIDEO**
Temiz M. S., Kulur S., Dogan S.
22nd Congress of the International-Society-for-Photogrammetry-and-Remote-Sensing, Melbourne, Avustralya, 25 Ağustos - 01 Eylül 2012, ss.427-432
- XIV. **Frekans oranı metodu kullanılarak Samsun il merkezinin heyelan duyarlılık haritasının üretilmesi**
AKINCI H., DOĞAN S., KILIÇOĞLU C.
TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisler Odası 13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2011
- XV. **Konumsal veri altyapıları ve kıyı alanları yönetimi**
AKINCI H., SESLİ F. A., DOĞAN S.
TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisler Odası 13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2011
- XVI. **Kıyı alanlarının yönetiminde konumsal veri altyapılarının önemi**
AKINCI H., SESLİ F. A., DOĞAN S.
III. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu (UZAL-CBS 2010), Gebze, Kocaeli, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2010, ss.407-416
- XVII. **Hareket Halindeki Taşıt Hızlarının Kamera Görüntüleri ile Gerçek Zamanlı Belirlenmesi**
DOĞAN S., TEMİZ M. S., KÜLÜR M. S.
İleri Teknolojiler Çalıştay ve Sergisi (İTÇ. 2010), Kocaeli, Türkiye, 30 Nisan 2010
- XVIII. **TOTAL LEAST SQUARES REGISTRATION OF IMAGES FOR CHANGE DETECTION**
Dogan S., Altan M. O.
Conference on Core Spatial Databases - Updating, Maintenance and Services - from Theory to Practice, Haifa, İsrail, 15 - 17 Mart 2010, ss.180-184
- XIX. **Statik ve Dinamik Görüntülerden Zamana Bağlı Değişimlerin Belirlenmesi Üzerine Bir İnceleme**
DOĞAN S., TEMİZ M. S.
BHİKPK I. Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2009
- XX. **3D City Vaqş Üç Boyutlu Şehir Modelleri Oluşturma Görüntüleme ve Sorgulama Sistemi**
DOĞAN S., Doğan R., ALTAN M. O.
I. CBS Günleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2008, ss.250-261
- XXI. **Implementation of Adaptive least Squares Image Matching With Dynamical Deformation Models**
DOĞAN S., ÖZGÖNENEL O.
SAMPTA2005, Sampling Theory and Applications, Samsun, Türkiye, 10 - 15 Temmuz 2005
- XXII. **Fingerprint Identification by Using Combine Wavelet Decomposition and Neural Network Approach**
ULUTAŞ M., ÖZGÖNENEL O., DOĞAN S.
SAMPTA2005, Sampling Theory and Applications, Samsun, Türkiye, 10 - 15 Temmuz 2005

- XXIII. **Dijital görüntülerin rektifikasyonu sensör modelleri geometrik görüntü dönüşümleri ve yeniden örnekleme**
TEMİZ M. S., DOĞAN S.
TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 10. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2005
- XXIV. **3D Visualization and Query Tool for 3D City Models**
Doğan R., DOĞAN S., ALTAN M. O.
ISPRS 2004 XXth International Congress, İstanbul, Türkiye, 12 - 23 Temmuz 2004, cilt.35, ss.559-563
- XXV. **3D Reconstruction and Evaluation of Tissues By Using CT MR Slices and Digital Images vol 35 part B5 pp 323 327**
DOĞAN S.
ISPRS 2004 XXth International Congress, İstanbul, Türkiye, 12 - 23 Temmuz 2004, cilt.35, ss.323-327
- XXVI. **3D Modelling of Human Face and Brain by Using CT MR and Digital Images for Finding Abnormalities**
ALTAN M. O., DOĞAN S.
Optical 3D Measurement Techniques VI, Zürich, İsviçre, 22 - 25 Eylül 2003, cilt.1, ss.148-155
- XXVII. **3D Brain Volume and Surface Visualization with CT and MR Images for Diagnosing Abnormal Structures Integration with Photogrammetric Techniques**
DOĞAN S., ALTAN M. O.
ISPRS Commision V Symposium, (Close-Range Imaging, Long-Range Vision), Corfu, Yunanistan, 2 - 06 Eylül 2002, cilt.34, ss.250-255
- XXVIII. **Image Matching with Artificial Neural Networks**
DOĞAN S., ALTAN M. O.
Fourth Turkish-German Joint Geodetic Days, Berlin, Almanya, 1 - 04 Nisan 2001, cilt.1, ss.29-36
- XXIX. **Building of GIS for Land Consolidation Projects in Turkey**
Banger G., DOĞAN S.
Third Turkish-German Joint Geodetic Days, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1999, cilt.2, ss.851-862
- XXX. **Enhancement of Raster Images with Histogram Analysis Techniques 1 4 June Istanbul Turkey vol 1 pp 443 454**
DOĞAN S., BEKTAŞ S.
Third Turkish-German Joint Geodetic Days, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1999, cilt.1, ss.443-454

Desteklenen Projeler

- Doğan S., Kılıçoğlu C., Alkan Akıncı H., Akıncı H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ege ve Akdeniz Bölgesindeki Pilot Bölgelerde Orman Yangını Duyarlılık Haritalaması İçin Makine Öğrenimi Algoritmalarının Uygulanması, 2022 - 2024
- Doğan S., Teknopark, Doğal Afet Risklerinin Hesaplanması, Dinamik Risk Haritalarının Üretilmesi ve Bu Risk Haritalarını Sunan ve Aktüerya Hesapları Yapan inGRITRiskReports Risk Servisleri ve İstemci Yazılım Sistemlerinin Geliştirilmesi (Sürüm 3.0), 2019 - 2021
- Doğan S., Kılıçoğlu C., Akıncı H., Teknopark, Doğal Afet Risklerinin Hesaplanması, Risk Haritalarının Üretilmesi ve Bu Risk Haritalarını Sunan ve Aktüerya Hesapları Yapan inGRIT RiskReports Risk Servisleri ve İstemci Yazılım Sistemlerinin Geliştirilmesi, 2017 - 2019
- Doğan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arhavi, Hopa ve Borçka İlçelerinin Heyelan Duyarlılık ve Taşkın Risk Haritalarının Üretilmesi, 2017 - 2019
- Doğan S., Teknopark, Sigorta Şirketleri İçin Heyelan ve Taşkın Risklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017
- Doğan S., Akıncı H., Kılıçoğlu C., KOSGEB, HEYELAN VE TAŞKIN RİSK HARİTALARINI SUNAN VE ANALİZ EDEN BİR YAZILIMIN GELİŞTİRİLMESİ, 2015 - 2016
- Doğan S., Başbakanlık, TC Başbakanlık İdareyi Geliştirme Başkanlığı KAMU NET (e-Devlet) Projesi, 1998 - 2001

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

OMÜ Mühendislik Bilimleri ve Teknoloji Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2021 - Devam Ediyor
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi (Journal of Natural Hazards and Environment), Editör, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

OPTICS EXPRESS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
APPLIED OPTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
OPTICS EXPRESS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
OPTICS EXPRESS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
APPLIED OPTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
APPLIED OPTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A: OPTICS AND IMAGE SCIENCE, AND VISION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A: OPTICS AND IMAGE SCIENCE, AND VISION, Diğer Dergiler, Ocak 2013
COMPUTERIZED MEDICAL IMAGING AND GRAPHICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

Ödüller

Doğan S., ISPRS2012 Best ePoster Awards, International Society For Photogrammetry And Remote Sensing, Ocak 2012