

Dr. Öğr. Üyesi UĞUR ŞEVİK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 3708](tel:+904623773708)

E-posta: usevik@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//usevik>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 61080, TRABZON

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2056-9988

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-5056-2013

ScopusID: 23098392600

Yoksis Araştırmacı ID: 151960

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2014

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2003 - 2007

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Ve Bilgisayar Bilimleri, Türkiye 1999 - 2003

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Fen Bilimlerinde Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, TÜBİTAK, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Retina Görüntülerinin Kalite Değerlendirmesi ve Diyabetik Retinopati Hastalığının Tespiti, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, 2014

Yüksek Lisans, Retina Görüntülerinde Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonunun Otomatik Bölütlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, 2007

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayarla Görme, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Metin/Doküman İşleme , Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme , Biyomedikal Görüntü İşleme, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2014 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2014 - 2014

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2005 - 2014

AKADEMİK İDARI DENEYİM

Rektör Danışmanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2024 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor
Karadeniz Teknik Üniversitesi, İstatistik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Yazılım Geliştirme, 2024 - 2025
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2017 - 2020
Fakülte Kurulu Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, 2016 - 2019
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kariyer Merkezi, 2014 - 2017

Verdiği Dersler

Doktora

Büyük Veri için Makine Öğrenmesi, Doktora, 2018 - 2019

Lisans

Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz, Lisans, 2020 - 2021

Veritabanı Yönetimi, Lisans, 2020 - 2021

Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler, Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Bilgisayar Mimarisine Giriş, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Anket Düzenleme, Lisans, 2017 - 2018

Parametrik Olmayan İstatistiksel Yöntemler, Lisans, 2018 - 2019

Yazılım Mühendisliği, Lisans, 2015 - 2016

Bilgisayar Organizasyonu, Lisans, 2014 - 2015

Veri Yapıları, Lisans, 2014 - 2015

İşletim Sistemleri, Lisans, 2009 - 2010

Bilgisayar Ağları, Lisans, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

Şevik U., Yoğun bakım hastalarının fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları için yapay zekâ tabanlı bir karar destek sistemi, Yüksek Lisans, A.YILMAZ(Öğrenci), 2024

ŞEVİK U., Chat-Bot Kullanarak Kural Tabanlı Hastalık Tanısı Tahmini, Yüksek Lisans, C.YAVUZ(Öğrenci), 2020

ŞEVİK U., Yanık Görüntülerinin Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler ve Derin Öğrenme Yaklaşımları ile Analizi, Doktora, E.KARAKULLUKÇU(Öğrenci), 2020

ŞEVİK U., Metin madenciliği yöntemleri kullanarak illere göre haber analizi, Yüksek Lisans, K.TOPRAK(Öğrenci), 2018

ŞEVİK U., Populasyon Sentezleme, Yüksek Lisans, S.İREY(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Yarışma, TEKNOFEST 2021, TÜRKİYE TEKNOLOJİ TAKIMI T3, Eylül, 2021

Yarışma, TEKNOFEST 2020, Türkiye Teknoloji Takımı T3, Eylül, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Automatic classification of skin burn colour images using texture-based feature extraction**
ŞEVİK U., KARAKULLUKÇU E., BERBER T., AKBAŞ Y., TÜRKİYILMAZ S.
IET IMAGE PROCESSING, cilt.13, sa.11, ss.2018-2028, 2019 (SCI-Expanded)
- II. Identification of suitable fundus images using automated quality assessment methods**
ŞEVİK U., KÖSE C., BERBER T., ERDÖL H.

JOURNAL OF BIOMEDICAL OPTICS, cilt.19, sa.4, 2014 (SCI-Expanded)

- III. **Simple methods for segmentation and measurement of diabetic retinopathy lesions in retinal fundus images**
KÖSE C., ŞEVİK U., İKİBAS C., ERDÖL H.
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, cilt.107, sa.2, ss.274-293, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **A GIS-BASED DECISION SUPPORT SYSTEM FOR FOREST MANAGEMENT PLANS IN TURKEY**
Sivrikaya F., BASKENT E. Z., ŞEVİK U., AKGUL C., KADIOĞULLARI A. İ., Degermenci A. S.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.9, sa.7, ss.929-937, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **A Statistical Segmentation Method for Measuring Age-Related Macular Degeneration in Retinal Fundus Images**
KÖSE C., ŞEVİK U., GENÇALİOĞLU O., İKİBAS C., KAYIKICIOĞLU T.
JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS, cilt.34, sa.1, ss.1-13, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **An automatic diagnosis method for the knee meniscus tears in MR images**
Koese C., GENÇALİOĞLU O., ŞEVİK U.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.2, ss.1208-1216, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Automatic segmentation of age-related macular degeneration in retinal fundus images**
Koese C., ŞEVİK U., GENÇALİOĞLU O.
COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.38, sa.5, ss.611-619, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ekosistem Tabanlı Çok Amaçlı Planlama Model Yazılımı, ETÇAPKlasik: Örnek Uygulama**
Sivrikaya F., KÖSE S., BAŞKENT E. Z., ŞEVİK U.
Artvin Orman Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.43-54, 2009 (Hakemli Dergi)
- II. **ETÇAPKlasik: Ekosistem Tabanlı Çok Amaçlı Planlama Model Yazılımının Tasarımı Ve Geliştirilmesi**
Sivrikaya F., KÖSE S., BAŞKENT E. Z., ŞEVİK U.
Artvin Orman Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.31-42, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Implementation of Digitalization in Food Industry**
ŞEN K. Ö., DURAKBAŞA N., ERDÖL H., BERBER T., BAŞ G., ŞEVİK U.
DAAAM Scientific Book, Branko KATALINIC, Editör, Daaam International, Vienna, ss.91-104, 2017
- II. **Retina Görüntülerinde Yasa Bağlı Makula Dej. Otomatik Bölütlenmesi (Turkish Edition)**
ŞEVİK U.
Türkiye Alim Kitapları, İstanbul, 2014

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Makine Öğrenimi Algoritmalarıyla Meme Kanseri Sağkalım Tahmini: Performans Karşılaştırması ve Klinik Uygulamaları**
KAYAOĞLU Y. E., ŞEVİK U.
15. Tıp Bilişimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 30 Mayıs 2024
- II. **Derin Öğrenme Öznetelik Çıkarım Algoritmalarının Makine Öğrenmesi Modelleri ile Kullanılması: Diyabetik Retinopati Örneği**
AYDEMİR F. S., ŞEVİK U.
15. Tıp Bilişimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2024
- III. **Development of a Real-Time Abrasion Monitoring and Forward Prediction System for Rubber Lifter**

Bars in Grinding Mills

Altuncu A., Çalışkan B., Şevik U., Berber T., Erdöl H., Yazıcı E. Y., Celep O., Çakır O., Yazgan A., Çakır F.

IMPS-2022 17th International Mineral Processing Symposium, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, cilt.17, ss.123-130

- IV. **Gradyan Artırma Tabanlı Yaklaşımlar ile Covid-19 Teşhisi**
Şevik U.
2. Uluslararası Ege Bilimsel Araştırmalar Sempozyumu 2022 (UEBAS'22), Trabzon, Türkiye, 12 - 13 Mart 2022, sa.14, ss.37-39
- V. **Software Development and Structure of the Fire Danger Rating System in Turkey**
COŞKUNER K. A., BERBER T., ŞEVİK U., USTA Y., BİLGİLİ E.
8th International Conferance on Forest Fire Research, Coimbra, Portekiz, 12 - 16 Kasım 2018, ss.170
- VI. **Development and structure of the Turkish National Fire Weather Index System's Software**
COŞKUNER K. A., BİLGİLİ E., BERBER T., ŞEVİK U., USTA Y.
International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR 2017), Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, ss.112
- VII. **Use of Haralick Features for the Classification of Skin Burn Images and Performance Comparison of k-Means and SLIC Methods**
KARAKULLUKÇU E., ŞEVİK U.
10th INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS (ISC2017), Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017, ss.24
- VIII. **Segmentation and Texture Based Classification of Burn Color Images**
KARAKULLUKÇU E., ŞEVİK U.
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS 2017), Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.149-151
- IX. **Diyabetik Retinopati Hastalığında, Eksuda Lezyonlarının Tespiti ve Sınıflandırılması**
ŞEVİK U.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2017, ss.74-75
- X. **Development and Structure of the Turkish National Fire Weather Indexing Systems's Software**
COŞKUNER K. A., BİLGİLİ E., BERBER T., ŞEVİK U., USTA Y.
International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR 2017), Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, ss.112
- XI. **An Implementation of Industrial Internet of Things Based Total Quality Management in the Food Industry**
ŞEN K. Ö., DURAKBAŞA N., ERDÖL H., BERBER T., ŞEVİK U.
International Symposium for Production Research 2017, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017, ss.66
- XII. **Mikro Veri Kullanarak Popülasyon Sentezleme**
İREY ZOBA S., KARAKULLUKÇU E., ŞEVİK U.
10th International Statistics Days Conference, Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016, ss.559-570
- XIII. **Göğüs Kitlelerinin Yoğunluklarının Mamografi Görüntülerinden İstatistiksel Olarak Elde Edilmesi**
BERBER T., ŞEVİK U., Alpkoçak A., Balci P.
8. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.105-106
- XIV. **Retina Görüntülerinin İstatistiksel Olarak Kalite Değerlendirmesi**
ŞEVİK U., BERBER T., ERDÖL H.
8. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.278-279
- XV. **Retinada, Diyabetik Retinopati Hastalığı Sonucu Oluşan Eksuda Lezyonlarının Gözetimsiz Sınıflandırıcılar İle Bölütlenmesi**
ŞEVİK U., KAYA Y., KÖSE C., ERDÖL H.
7. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.322
- XVI. **Retinada Diyabetik Retinopati Hastalığı Sonucu Oluşan Eksuda Lezyonlarının Bazı İstatistiksel Kümeleme Yöntemleri ile Bölütlenmesi**
ŞEVİK U., KAYA Y., KÖSE C., ERDÖL H.
Uluslararası 7. İstatistik Kongresi 28 Nisan-01 Mayıs 2011 Belek-Antalya, 2011., Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011
- XVII. **Importance of a GIS Based Decision Support System In Preparing Forest Management Plan**
Sivrikaya F., KÖSE S., BAŞKENT E. Z., ŞEVİK U.

GEOMED 2010, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2010, ss.315-327

- XVIII. **COMPARING THE RESULTS OF STATISTICS AND REGION GROWING SEGMENTATION METHODS FOR AGE-RELATED MACULA DEGENERATION IN RETINA**
ŞEVİK U., KÖSE C., ERDÖL H., YAVUZ Z., İKİBAŞ C.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, IATS'09, 2009., Türkiye, 13 - 15 Haziran 2009
- XIX. **A METHOD FOR AUTOMATIC OPTIC DISC EXTRACTION IN RETINAL FUNDUS IMAGES**
YAVUZ Z., ŞEVİK U., İKİBAŞ C., KÖSE C.
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, IATS'09, 2009., Türkiye, 13 - 15 Haziran 2009
- XX. **Retinal Görüntülerde Optik Diskin Otomatik Olarak Çıkarılması İçin Bir Yöntem**
YAVUZ Z., İKİBAŞ C., ŞEVİK U., KÖSE C.
5th International Advanced Technologies Symposium, Karabük, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2009, ss.8
- XXI. **Retinadaki Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonunun (YBMD), İstatistiksel ve Bölge Büyütme Yöntemleri ile Bölütlenme Sonuçlarının Karşılaştırılması**
ŞEVİK U., KÖSE C., ERDÖL H., YAVUZ Z., İKİBAŞ C.
5th International Advanced Technologies Symposium, Karabük, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2009, ss.7-9
- XXII. **Retina Görüntülerinde Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonunun Bölge Büyütme Yöntemiyle Segmentasyonu**
ŞEVİK U., GENÇALIOĞLU O., KÖSE C.
12. Elektrik, Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2007, ss.635-638
- XXIII. **Diz MR Görüntülerindeki Menüsküslerin Bölütlenmesi ve Yırtıkların Otomatik Teşhisi**
GENÇALIOĞLU O., ŞEVİK U., KÖSE C.
Akademik Bilişim 'xx07, Dumlupınar Üniversitesi-Kütahya, 2007., Türkiye, 06 Haziran 2007
- XXIV. **Retina Görüntülerinde Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonlarının İstatistiksel Yöntemlerle Segmentasyonu**
ŞEVİK U., GENÇALIOĞLU O., KÖSE C.
Akademik Bilişim 'xx07, Dumlupınar Üniversitesi-Kütahya, 2007., Türkiye, 06 Haziran 2007
- XXV. **Diz MR Görüntülerindeki Menisküslerin Bölütlenmesi ve Yırtıklarının Otomatik Teşhisi**
GENÇALIOĞLU O., ŞEVİK U., KÖSE C.
Akademik Bilişim 2007, Kütahya, Türkiye, 31 Ocak - 02 Şubat 2007, ss.255-259

Desteklenen Projeler

ŞEVİK U., BERBER T., ERDÖL H., ERDÖL E. S., BAŞER O., TÜBİTAK Projesi, Giyilebilir Teknolojiler Yardımıyla Çalışanların Performanslarının Belirlenmesi ve İş Güvenliğinin Sağlanması, Devam Ediyor

Şevik U., Berber T., Erbay Dalkılıç T., TÜBİTAK Projesi, HEPSİS: HAVA YOLLARI EKİP PLANLAMA SİSTEMİ (THY TEKNOLOJİ), 2024 - 2026

Öztürk H., Demirkır C., Şevik U., Berber T., Demirci M. A., Bayramoğlu M. M., TÜBİTAK Projesi, Dekoratif Ve Teknolojik Cilt (çapraz Lamine Ahşap) Geliştirilmesi, 2024 - 2026

Şevik U., Berber T., TÜBİTAK Projesi, Toplu Taşımada Ulaşım Planı Optimizasyonu ve Karar Destek Sistemi (RETİNA-TEKNAR), 2023 - 2025

Şevik U., Berber T., MUTLU O., TÜBİTAK Projesi, Cevher Öğütme Değirmenlerindeki Kauçuk Lifterbarların Aşınma Ölçümü ve Tahmini için Kablosuz Algılayıcı Ağ Sisteminin Gerçekleştirilmesi (FKK-RETİNA-İNOVAS), 2023 - 2025

Şevik U., Kayaoğlu Y. E., TÜBİTAK Projesi, E-ticaret sitelerinde bulunan yorumların duygu analizini yaparak öneri sistemlerini doğru kullanıma sunmak , 2024 - 2024

Şevik U., Aydemir F. S., TÜBİTAK Projesi, Diyabetik Retinopati Hastalığının Evrelerinin Derin Öğrenme Yaklaşımları ile Tespit Edilmesi, 2023 - 2024

Şevik U., Berber T., TÜBİTAK - AB COST Projesi , CA18209 - European network for Web-centred linguistic data science, 2019 - 2023

Şevik U., Çakır O., Berber T., TÜBİTAK Projesi, Cevher Öğütme Değirmenlerinde Kullanılan Kauçuk Kaplama Ürünlerinin

Aşınma ve Çalışma Parametrelerinin Gerçek Zamanlı Takip ve Tahmin Edilmesi (FKK-RETİNA-İNOVAS), 2019 - 2021
Şevik U., Berber T., Coşar A. M., TÜBİTAK Projesi, Sosyal Medya ve Doküman Analiz Sistemi (TURKCELL ile 1505), 2019 - 2021

ŞEVİK U., BERBER T., TÜRKİYILMAZ S., YILMAZ E., KARAKULLUKÇU E., YEGİNOĞLU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yanık Hastalarının 3-Boyutlu Modellenmesi, 2016 - 2020

Şevik U., Berber T., Karakullukçu E., TÜBİTAK Projesi, Bulut Tabanlı Retina Analiz Sistemi (RETİNA), 2016 - 2018

BERBER T., ŞEVİK U., AKBAŞ S., YEGİNOĞLU Y., ÖREM A., TAT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Veri Madenciliği Yöntemleri Aracılığı ile Laboratuvar Testlerinin İstem-Gereklik İlişkinin Belirlenmesi, 2016 - 2018

KÖSE C., BERBER T., ŞEVİK U., YILMAZ E., TÜBİTAK Projesi, Şehir İçi ve Şehirlerarası Trafik Şebekelerinin Bilgisayar Ortamında Modellenmesi, Simülasyonu ve Analizini Gerçekleştirecek Yerli Bir Yazılımın Üretilmesi, 2014 - 2015

Patent

Şevik U., Berber T., Coşar A. M., Sosyal Medya ve Doküman Analiz Sistemi (TURKCELL Ortaklığında), Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/21903 , Standart Tescil, 2019

Şevik U., Berber T., Erdöl H., Yavuz R., Personel takip ve iş verimliliği analiz sistemi (MEKAP Ortaklığında), Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Başvuru Numarası: 2018/19243 , Standart Tescil, 2018

Yılmaz E., Berber T., Şevik U., Bir Harita Sağlayıcıdan Yol Tesisleri ve Bağlantılarını Otomatik Olarak Elde Eden Mekanizma, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: TR 2015 07427 B , Standart Tescil, 2017

Yılmaz E., Şevik U., Berber T., Sentetik Popülasyon Sentezleme Yöntemi, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: TR 2015 07903 B , Standart Tescil, 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

COST, Üye, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

International Journal of Imaging Systems and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Biomedical Signal Processing and Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Biomedical Signal Processing and Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017

IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

Biomedical Signal Processing and Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016

Medical Image Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING & COMPUTER SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

IET Image Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2019

TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2019

TÜBİTAK Projesi, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, Mart 2015

TÜBİTAK Projesi, Mart 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

Türk Hava Yolları Teknoloji A.Ş., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, Türkiye, 2024 - Devam Ediyor

FKK Güney Oto Lastik Takoz San. ve Tic. A.Ş., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

TEKNAR Teknoloji Ltd., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

TURKCELL TEKNOLOJİ A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 45

Atf (WoS): 277

Atf (Scopus): 345

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2. Biyoistatistik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

X.th. International Statistics Days Conference, Katılımcı, Giresun, Türkiye, 2016

8. İstatistik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

7. İstatistik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

İleri Teknolojiler Sempozyumu, Katılımcı, Karabük, Türkiye, 2009

Burslar

Yurtiçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2007 - 2012

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, RETİNA ARGE YAZILIM BİLİŞİM MÜHENDİSLİK HİZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ, Arge, Şirket Ortağı

RETİNA ARGE YAZILIM BİLİŞİM MÜHENDİSLİK HİZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ., Şirket Sahibi