

Dr.Öğr.Üyesi SÜLEYMAN EKEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 2232](tel:+902623032232)

Fax Telefonu: [+90 262 303 2203](tel:+902623032203)

E-posta: suleyman.eken@kocaeli.edu.tr

Web: <https://suleymaneken.github.io/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2018

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, Yapay Öğrenme ve Bilgi İşlemede Yeni Teknikler Yaz Okulu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2016

Bilişim, 4. Bulut Bilişim ve Büyük Veri Güz Okulu, TÜBİTAK BİLGEM Bilişim Teknolojileri Enstitüsü, 2016

Bilişim, Uydu Yer Gözlem Uygulamaları Yaz Okulu, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2016

Bilişim, Büyük Veri Analitiği ve Güvenliği Kamu Çalıştayı, Gazi Üniversitesi, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, Eşle/indirge yöntemine dayalı dağıtık hesaplama ile uydu görüntüleri üzerinden nesne çıkarım mimarisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2018

Yüksek Lisans, Dağıtık sistemler için ada uydu görüntülerinin vektörel modellenmesi ve zaman-mekânsal analizi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2012

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Uzaktan Algılama, Görüntü İşleme, Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Dağıtık Sistemler , Paralel Algoritmalar , Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2018 - 2019

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2018

Verdiği Dersler

Bilgisayar Mimari ve Organizasyonu , Lisans, 2020 - 2021
Proje A , Lisans, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Büyük Veri Analizine Giriş, Lisans, 2019 - 2020
Büyük Veri Analizine Giriş, Lisans, 2019 - 2020
Yüksek Lisans Seminer I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Büyük Veri Analizine Giriş , Lisans, 2020 - 2021
Python Programlama, Lisans, 2019 - 2020
Ayrık Matematikte İleri Konular , Doktora, 2020 - 2021
Yazılım Geliştirme Laboratuvarı II, Lisans, 2019 - 2020
Yüksek Lisans Seminer, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Doktora Seminer I, Doktora, 2020 - 2021
İleri Veri Analizi Araç ve Teknikleri , Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Yazılım Geliştirme Laboratuvarı-I , Lisans, 2020 - 2021
Proje B, Lisans, 2019 - 2020
Dağıtık Sistemlere Giriş , Lisans, 2020 - 2021
Dağıtık Sistemlere Giriş , Lisans, 2020 - 2021
Yapay Zeka, Lisans, 2019 - 2020
Büyük Veri Analizine Giriş, Lisans, 2018 - 2019
Proje A, Lisans, 2019 - 2020
Grid ve Bulut Hesaplama, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
İstatistik ve Olasılık, Lisans, 2019 - 2020

Tasarladığı Dersler

Eken S., Ayrık Matematik, Lisans, 2020 - 2021
Eken S., Algoritma Analizi ve Karmaşıklık, Lisans, 2020 - 2021
Eken S., Ayrık Matematikte İleri Konular, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Eken S., Karmaşıklık ve Hesaplama Teorisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Eken S., İleri Veri Analizi Araç ve Teknikleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Eken S., Mekansal Veritabanları, Lisans, 2019 - 2020
Eken S., Büyük Veri Setleri Üzerinde Veri Madenciliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Eken S., Python Programlama, Lisans, 2019 - 2020
Eken S., Büyük Veri Analizine Giriş, Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **A Topic-based Hierarchical Publish-Subscribe Messaging Middleware for COVID-19 Detection in X-ray Image and its Metadata**
Eken S.
Soft Computing, cilt.24, ss.1-20, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **A Reproducible Educational Plan to Teach Mini Autonomous Race Car Programming**
Eken S., Şara M., Satılmış Y., Karsli M., Tufan M. F. , Menhour H., Sayar A.
International Journal Of Electrical Engineering Education, cilt.57, ss.340-360, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An exploratory teaching program in big data analysis for undergraduate students**
EKEN S.
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Image processing based tool for carbide dissolution analysis in bearing steels**
Gezmişoğlu A. E. , Eken S., Sayar A., Erişir E.
EMERGING MATERIALS RESEARCH, cilt.9, ss.31-36, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Resource- and content-aware, scalable stitching framework for remote sensing images**
EKEN S., MERT U., Kosunalp S., SAYAR A.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.12, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A MapReduce-Based Big Spatial Data Framework for Solving the Problem of Covering a Polygon with Orthogonal Rectangles**
EKEN S., SAYAR A.
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, cilt.26, ss.36-42, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Detection of fraud risks in retailing sector using MLP and SVM techniques**
Pehlivanlı D., Eken S., Ayan E. B.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.27, ss.3633-3647, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **DoCA: A Content-Based Automatic Classification System Over Digital Documents**
Eken S., Menhour H., Köksal K.
IEEE ACCESS, cilt.7, ss.97996-98004, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Idle Time Estimation for Bandwidth-Efficient Synchronization in Replicated Distributed File System**
GULAGIZ F., EKEN S., KAVAK A., SAYAR A.
INTERNATIONAL ARAB JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY, cilt.15, ss.177-185, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A Framework for Recognition and Animation of Chess Moves Printed on a Chess Book**
EKEN S., KARABAS A., SARI H., SAYAR A.
INTERNATIONAL ARAB JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY, cilt.15, ss.29-36, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Distributed and collaborative real-time vehicle detection and classification over the video streams**
KUL S., EKEN S., SAYAR A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED ROBOTIC SYSTEMS, cilt.14, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An automated technique to determine spatio-temporal changes in satellite island images with vectorization and spatial queries**
EKEN S., SAYAR A.
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, cilt.40, ss.121-137, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Kd-tree and quad-tree decompositions for declustering of 2D range queries over uncertain space**
SAYAR A., EKEN S., OZTURK O.
FRONTIERS OF INFORMATION TECHNOLOGY & ELECTRONIC ENGINEERING, cilt.16, ss.98-108, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Medical Data Analysis for Different Data Types**
Eken S.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering (IJCESSEN), cilt.6, ss.1-7, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Büyük Verinin İnteraktif Görselleştirilmesi: Tableau Üzerine Öğrenci Deneyimleri**
EKEN S.
European Journal of Science and Technology, ss.262-271, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Performance Evaluation of Support Vector Machine and Convolutional Neural Network Algorithms in Real-time Vehicle Type Classification**
Şentaş A., Tashiev I., Küçükayvaz F., Kul S., Eken S., Sayar A., Becerikli Y.

- Evolutionary Intelligence Journal, cilt.13, ss.83-91, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Automatic Structure Recognition on Digital Documents and Adapting to Different Contents: Case Study on Resumes**
Kantarci A., EKEN S., SAYAR A.
- European Journal of Science Technology, cilt.13, ss.1313-1324, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **DocDig: Dijitalleştirilmiş Dokümanlarda İçerik Tabanlı Figür Arama**
BURAK A., BÜŞRA CEREN S., EKEN S., SAYAR A.
- Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.6, ss.68-78, 2018
- **An Approach For Stitching Satellite Images In A Bigdata Mapreduce Framework**
Sarı H., Eken S., Sayar A.
- ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences Journal, cilt.44, ss.351-355, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Distributed Feature Extraction Tool For High Spatial Resolution Remote Sensing Images**
EKEN S., AYDIN E., SAYAR A.
- ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences Journal, cilt.44, ss.209-213, 2017
- **Big Data Frameworks for Efficient Range Queries to Extract Interested Rectangular Sub Regions**
EKEN S., SAYAR A.
- International Journal of Computer Applications, cilt.119, ss.36-39, 2015
- **XML Anahtar Kelimeleri Yardımıyla Türkçe Aritmetik Problemlerin Anlaşılması ve Çözülmesi**
EKEN S., EKİNCİ E., SAYAR A.
- Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2, ss.48-55, 2014
- **Designing a Web Based Smart Bus Stop System**
EKEN S., SAYAR A.
- Selcuk University Journal of Engineering ,Science and Technology, cilt.2, ss.57, 2014
- **Haritalar Üzerinde Suç Verilerinin Görüntülenmesi ve Analizinin Sağlanması: Kocaeli İli Örneği**
EKEN S., YILDIZ KUMRU P.
- KMÜ Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Dergisi, cilt.16, ss.67-72, 2014
- **AutoTest Automation to Test Tabular Data Quality**
EKEN S., KÜRŞAT T., SAYAR A.
- International Journal of Computer and Electrical Engineering, cilt.6, ss.365-368, 2014
- **Understanding and Solving Turkish Arithmetic Problems via XML Keywords**
EKEN S., EKİNCİ E., SAYAR A.
- Düzce University, Journal of Science and Technology, cilt.2, ss.48-55, 2014
- **Service Oriented Visual Interpretation Tool for Time Series Data**
MUSTAFA U., EKEN S., SAYAR A.
- Anadolu University Journal of Science and Technology, cilt.14, ss.191-198, 2013
- **Satellite Image Transferring in Distributed Systems Comparison of Raster and Vector Representations**
EKEN S., RECEP B., SAYAR A.
- Journal of Aeronautics and Space Technologies, cilt.6, ss.63-69, 2013
- **Game based Learning Approach to Binary Search Tree Basic Operations**
EKEN S., SAYAR A.
- Procedia-Information Technology and Computer Science Journal (P-ITCS), cilt.4, ss.234-238, 2013
- **Integration of OpenGL Graphics Libraries with Spatial Databases as an Analysis and Visualization Tool**
EKEN S., SAFFET T., SAYAR A.
- Selçuk Teknik-Online Dergisi, cilt.11, ss.110-123, 2013
- **Vectorization and Spatial Query Architecture on Island Satellite Images**
EKEN S., SAYAR A.
- Procedia-Information Technology and Computer Science Journal (P-ITCS), cilt.2, ss.37-43, 2012

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Advances in Intelligent Systems and Computing**
SATILMIŞ Y., TUFAN F., ŞARA M., KARSLI M., EKEN S., SAYAR A.
CNN Based Traffic Sign Recognition for Mini Autonomous Vehicles, Jerzy SwiatekLeszek BorzemskiZofia Wilimowska, Editör, Springer, NYSA, ss.85-94, 2018
- **Big Data and Knowledge Sharing in Virtual Organizations**
SAVAŞ C., YILDIZ M. S. , EKEN S., SAYAR A.
Clustering Earthquake Data: Identifying Spatial Patterns From Non-Spatial Attributes, Albert Gyamfi, Idongesit Williams, Editör, IGI Global, 2018
- **Advances in Internet, Data Web Technologies**
ŞENTAŞ A., TASHİEV I., KÜÇÜKAYVAZ F., SAYAR A., KUL S., EKEN S., BECERİKLİ Y.
Performance Evaluation of Support Vector Machine and Convolutional Neural Network Algorithms in Real-time Vehicle Type Classification, Leonard Barolli, Fatos Xhafa, Nadeem Javaid, Evjola Spaho, Vladi Kolic, Editör, Springer, 2018
- **Mobile Networks and Management**
EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A., İLHAN Z., KOCASARAÇ U.
A Novel Signaling Protocol (ARCSPXP): Case Study on Synchronization of Educational Data, Ramón Agüero, Yasir Zaki, Bernd-Ludwig Wenning, Anna Förster, Andreas Timm-Giel, Editör, Springer International Publishing, 2017
- **Advances in Big Data**
KÖSE B., EKEN S., SAYAR A.
Playlist Generation via Vector Representation of Songs, Plamen Angelov, Yannis Manolopoulos, Lazaros Iliadis, Asim Roy, Marley Vellasco, Editör, Springer, 2016
- **The Rise of Big Spatial Data**
KIZGINDERE U., EKEN S., SAYAR A.
MapReduce Based Scalable Range Query Architecture for Big Spatial Data, Igor Ivan, Alex Singleton, Jiri Horak ve Tomas Inspektor, Editör, Springer, 2016
- **Wireless Internet**
EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.
A method for localization of computational node and proxy server in educational data synchronization, , Editör, Springer International Publishing, ss.180-190, 2015
- **Wireless Internet**
EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A.
A method for localization of computational node and proxy server in educational data synchronization, Mumtaz Shahid, Rodriguez Jonathan, Katz Marcos, Wang Chonggang, Nascimento Alberto, Editör, Springer, 2015
- **Engineering Applications of Neural Networks**
SAYAR A., EKEN S., MERT Ü.
Tiling of Satellite Images to Capture an Island Object, Valeri Mladenov, Chrisina Jayne, Lazaros Iliadis, Editör, Springer, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Recognition of Vehicle Warning Indicators**
Uçar A., EKEN S.
InternationalConference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME 2020), Türkiye, 9 - 11 Ekim 2020
- **Activity Recognition for Ambient Sensing Data and Rule Based Anomaly Detection**
Seyedkazemi Ardebili E., EKEN S., KÜÇÜK K.
The Fifth International Conference on Smart City Applications, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020
- **Dijital Dokümanların Anahtar Kelime Tabanlı Doğrulanması**

Şahin S., Ardıç S., Erdem T., Gültekin A., EKİNCİ E., EKEN S., SAYAR A.

6. Ulusal Yüksek Başarımlı Hesaplama Konferansı, Türkiye, 8 - 09 Ekim 2020

Tedarikçiyeye Otomatik Sipariş Sisteminin Geliştirilmesi

BALKI F., TANIŞ M. H., EKEN S.

3rd International Conference on Sustainable Science and Technology, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2020

Taranmış Türkçe Gazete Dokümanları Üzerinde Varlık İsmi Tanıma

Şahin H. B., EKEN S.

3rd International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'20), Türkiye, 25 - 28 Haziran 2020, ss.202-206

Türkiye'deki Elektrikli Araç Şarj İstasyonlarının Görsel ve Mekânsal Analizi

KAMİLÇELEBİ S., ŞAHİN S., EKEN S.

3rd International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'20), Türkiye, 25 - 28 Haziran 2020, ss.188-196

Kapsül Ağlar ile Çok Etiketli Uydu Görüntüsü Sınıflandırma

Topçu M., Dede A., Eken S., Sayar A.

International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications (HORA2020), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Haziran 2020, ss.1-3

Kapsül Ağlar Kullanarak Göğüs Röntgeni Görüntülerinden COVID-19 Tespiti

EKEN S.

INSAC Natural and Health Sciences (INHS-2020), Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2020, ss.313-317

CNN based traffic sign recognition for mini autonomous vehicles

SATILMIŞ Y., TUFAN F., ŞARA M., KARSLI M., EKEN S., SAYAR A.

39th International Conference Information Systems Architecture and Technology, ISAT 2018, NYSA, Polonya, 16 - 18 Eylül 2018, cilt.853, ss.85-94

A Distributed Image Matching Approach based on Longest Common Substring Algorithm

YÜCER E., EKEN S., SAYAR A.

International Marmara Science and Social Sciences Congress, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 November 2018

Is Video from a Security Footage or Not?

MENHOUR H., EKEN S.

5th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, 12 - 16 October 2018

An Image Processing Based Tool For Determining Carbide Volume Fraction and Size Distribution in Bearing Steels

GEZMİŞOĞLU A. E., EKEN S., SAYAR A., ERİŞİR E.

ICCESSEN-2018, 12 - 16 Ekim 2018

Görme Engelliler için Akıllı Telefon ile Nesne Arama

POLAT H. M., ÖZER M. E., SERTEL K., YILMAZ S. T., EKEN S., SAYAR A.

12. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS 2018), İstanbul, Türkiye, 10 - 12 September 2018, cilt.2201

Otonom Araç Yönlendirmesi için Uçtan Uca Öğrenme Modeli Tasarımı

KARSLI M., SATILMIŞ Y., ŞARA M., TUFAN F., EKEN S., SAYAR A.

26. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları (SIU) Kurultayı, İzmir, Türkiye, 2 - 05 May 2018

A concise review on vehicle detection and classification

KUL S., EKEN S., SAYAR A.

2017 International Conference on Engineering and Technology, ICET 2017, Antalya, Türkiye, 21 - 23 August 2017, ss.1-4

End-to-End Learning Model Design for Steering Autonomous Vehicle

Karsli M., Satilmis Y., Sara M., Tufan F., EKEN S., SAYAR A.

26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

Performance Evaluation of Support Vector Machine and Convolutional Neural Network Algorithms in Real-Time Vehicle Type Classification

Sentas A., Tashiev I., Kucukayvaz F., KUL S., EKEN S., SAYAR A., BECERİKLİ Y.

6th International Conference on Emerging Internet, Data and Web Technologies (EIDWT), Tirana, Arnavutluk, 15 -

17 Mart 2018, cilt.17, ss.934-943

Object search with smart phone for visually impaired people Görme engelliler için akıllı telefon ile nesne arama

Polat H. M. , Özer M. E. , Sertel K., Yılmaz S. T. , EKEN S., SAYAR A.

12th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2018, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2018, cilt.2201

Konvolüsyonel Sinir Ağı Kullanarak Gerçek Zamanlı Araç Tipi Sınıflandırması

ISABEK T., KUL S., ALİ Ş., KÜÇÜKAYVAZ F., EKEN S., SAYAR A., BECERİKLİ Y.

1.Ulusal Bulut Bilişim ve Büyük Veri Sempozyumu (b3s2017), Antalya, Türkiye, 19 - 21 October 2017, ss.60-64

MAHREC: Mobil Tabanlı Harf Çıkış Bozukluklarının İyileştirilmesi

SEYFULLAH U., EMRE Y., EKEN S., SAYAR A.

11. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS'17), Antalya, Türkiye, 18 - 20 October 2017

Distributed Approach for Point Set Pattern Matching: A Case study on Simple Objects

EKEN S., HAYRUNNİSA S., UYSAL O., SAYAR A.

5th High Performance Computing Conference (BAŞARIM 2017), İstanbul, Türkiye, 14 - 15 June 2017

A novel signaling protocol (ARCSPXP): Case study on synchronization of educational data

EKEN S., Gülağız F., SAYAR A., KAVAK A., KOCASARAÇ U., İLHAN Z.

8th EAI International Conference on Mobile Networks and Management, MONAMI 2016, Abu Dhabi, Birleşik Arap Emirlikleri, 23 - 24 Ekim 2016, cilt.191, ss.31-43

MAHREC: Mobile based improvement of letter pronunciation disorders MAHREC: Mobil Tabanlı Harf Çıkış Bozukluklarının İyileştirilmesi

Uysal S., Yılmaz E., EKEN S., SAYAR A.

11th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2017, Alanya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, cilt.1980, ss.297-303

Modeling and Querying Trajectories using Neo4j Spatial and TimeTree for Carpool Matching

Bakkal F., Savas N. S. , EKEN S., SAYAR A.

IEEE International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA), Gdynia, Polonya, 3 - 05 Temmuz 2017, ss.219-222

Mapreduce based scalable range query architecture for big spatial data

EKEN S., KIZGINDERE U., SAYAR A.

GIS Ostrava Conference on the Rise of Big Spatial Data, 2016, Ostrava, Çek Cumhuriyeti, 16 - 18 Mart 2016, ss.263-272

Evaluation of Different Algorithms for Measuring the Similarities of Trajectory Datasets

SAVAŞ N. S. , BAKKAL F., EKEN S., SAYAR A.

25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017

Vectorization of Large Amounts of Raster Satellite Images in a Distributed Architecture Using HIPI

EKEN S., AYDIN E., SAYAR A.

2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2017

Playlist generation via vector representation of songs

KÖSE B., EKEN S., SAYAR A.

2nd International Neural Network Society Conference on Big Data, INNS 2016, Thessaloniki, Yunanistan, 23 - 25 October 2016, cilt.529, ss.179-185

Sleep Stage Classification Scalability Evaluations of Distributed Approaches

AÇIKALIN Ş., EKEN S., SAYAR A.

The 3rd International Conference on Data Mining, Internet Computing, and Big Data (BigData2016), Konya, Türkiye, 21 - 23 July 2016, ss.113-117

HIPI ile Dağıtık Görüntü İşleme Çatısı Yüz Bölgelerine Ait Biometrileri Saptama Performansının İncelenmesi

AKKOYUNLU Y. Y. , EKEN S., SAYAR A.

10. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, UYMS'xx16, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 October 2016, ss.426-431

● **Akademik Çalışmalara Hakem Ataması için Büyük Veri Altyapısı**

YAVUZ A., EKEN S., SAYAR A.

10. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, UYMS'xx16, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 October 2016, ss.544-549

● **A MapReduce based Big data Framework for Object Extraction from Mosaic Satellite Images**

EKEN S., SAYAR A.

International Conference on Internet of Things and Big Data (IoTBD), ROMA, İtalya, 23 - 25 April 2016, ss.14-18

● **Uydu Görüntülerinin Yüksek Performansta İşlenmesi Üzerine Bir İnceme Vektör Tabanlı Mozaik Örme Durum Çalışması**

EKEN S., SAYAR A.

6. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu (UzalCBS 2016), Adana, Türkiye, 5 - 07 October 2016, ss.768-774

● **A scalable distributed query framework for unstructured big clinical data A case study on diabetic records**

DEMİRCAN Ö., EKEN S., SAYAR A.

International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP) 2016, Malatya, Türkiye, 17 - 18 September 2016

● **Measuring the Efficiencies of Vehicle Classification Algorithms on Traffic Surveillance Video**

Kul S., EKEN S., SAYAR A.

International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP) 2016, Malatya, Türkiye, 17 - 18 September 2016

● **Akademik Çalışmalara Hakem Ataması için Büyük Veri Altyapısı**

Yavuz A., EKEN S., SAYAR A.

10th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2016, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, cilt.1721, ss.544-549

● **HIPI ile Dagitik görüntü isleme çatisi: yüz bölgelerine ait biometrileri saptama performansinin incelenmesi**

Akkoyunlu Y. Y. , EKEN S., SAYAR A.

10th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2016, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, cilt.1721, ss.426-431

● **Evaluation of Real-time Performance for BGSLibrary Algorithms: A Case Study on Traffic Surveillance Video**

KUL S., EKEN S., SAYAR A.

6th International Conference on IT Convergence and Security (ICITCS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 26 - 29 Eylül 2016, ss.40-43

● **CAPCHA KARAKTERLERİNİN YAPAY SİNİR AĞLARI KULLANILARAK TANINMASI**

EKEN S., SAYAR A.

7. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Türkiye, 15 - 16 May 2014, ss.1-4

● **Service Oriented Warning System for Detection of Abandoned Object in Video Surveillance**

KUL S., EKEN S., SAYAR A.

23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.911-914

● **A method for localization of computational node and proxy server in educational data synchronization**

EKEN S., Kaya F., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

8th International Wireless Internet Conference, WICON 2014, Lisbon, Portekiz, 13 - 14 Kasım 2014, cilt.146, ss.180-190

● **Estimation of Idle Time for Synchronization: A Case Study on Fatih Project**

Gulagiz F., EKEN S., KAVAK A., SAYAR A.

23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.1158-1161

● **JavaScript Vulnerabilities and Recent Solution Recommendations**

ABDÜRRAHİM Ö., KAYA Ç., EKEN S.

7th International Conference on Information Security and Cryptology, 17 - 18 October 2014, ss.252-257

Bulut Vekil Sunucu ve Tabletler Arasında Veri Senkronizasyonu için RTT Kullanarak Farklı Kümeleme Metodlarının Değerlendirilmesi

EKEN S., KAYA F., GÜNGÖR A., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

2014 ELEKTRİK - ELEKTRONİK, BİLGİSAYAR ve BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 27 - 29 November 2014, ss.670-675

Bulut Vekil Sunucu ve Tabletler Arasında Veri Senkronizasyonu için RTT Kullanarak Farklı Kümeleme Metodlarının Değerlendirilmesi

EKEN S., KAYA F., GÜNGÖR A., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

Elektrik, Elektronik, Bilgisayar ve Biyomedikal Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2014

Fatih Projesinde Proxy Sunucunun Doğru Konumlandırıldığının Kontrol Edilmesi ve Tabletlerinin Yerini Tespit için Bir Metot

EKEN S., KAYA F., KEREM Ç., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

2014 ELEKTRİK - ELEKTRONİK, BİLGİSAYAR ve BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2014, ss.748-752

A Method for Verifying Accurate Deployment of a Proxy Server and Localization of Tablets in Fatih Project

EKEN S., KAYA F., GÜNGÖR A., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

Elektrik - Elektronik, Bilgisayar ve Biyomedikal Mühendisliği Sempozyumu, ELECO 2014, Bursa, Türkiye, 27 - 29 November 2014, ss.748-752

Bulut Vekil Sunucu ve Tabletler Arasında Veri Senkronizasyonu için RTT Kullanarak Farklı Kümeleme Metodlarının Değerlendirilmesi

EKEN S., KAYA F., Güngör A., SAYAR A., KAVAK A.

ELECO 2014, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2014

Evaluation of RTT based Clustering Methods for Data Synchronization between Proxy Cloud Servers and Tablets

EKEN S., KAYA F., GÜNGÖR A., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

Elektrik - Elektronik, Bilgisayar ve Biyomedikal Mühendisliği Sempozyumu, ELECO 2014, Bursa, Türkiye, 27 - 29 November 2014, ss.670-675

Fatih Projesinde Proxy Sunucunun Doğru Konumlandırıldığının Kontrol Edilmesi ve Tabletlerinin Yerini Tespit için Bir Metot

EKEN S., KAYA F., Kerem Ç., SAYAR A., KAVAK A., ŞAHİN S.

ELECO 2014, Bursa, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2014

Capcha Karakterlerinin Yapay Sinir Ağları Kullanılarak Karşılaştırılması

EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A.

7. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Cankaya Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 15 - 16 May 2014, ss.7-11

Döküman Tabanlı NoSQL Veritabanları MongoDB ve CouchDB yatay ölçeklenebilirlik karşılaştırması

EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A.

7. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Cankaya Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 15 - 16 May 2014, ss.61-67

Döküman Tabanlı NoSQL Veritabanları: MongoDB ve CouchDB yatay ölçeklenebilirlik karşılaştırması

EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A.

7. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Türkiye, 15 Mayıs 2014

Tracking a single node's availability for communication by means of observing local system resources

EKEN S., KAYA F., SAYAR A., KAVAK A.

IEEE International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications (INISTA), Alberobello, İtalya, 23 - 25 Haziran 2014, ss.41-45

A Smart Bus Tracking System Based on Location-Aware Services and QR Codes

EKEN S., SAYAR A.

IEEE International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications (INISTA), Alberobello, İtalya,

23 - 25 Haziran 2014, ss.299-303

A Comparative Study of Signaling Protocols for Data Management and Synchronization in Fatih Project with School Level Cloud Proxy Server Deployment

Kaya F., EKEN S., İlhan Z., KAVAK A., SAYAR A., Kocasarac U., ŞAHİN S.

IEEE 3rd Symposium on Network Cloud Computing and Applications (NCCA), Rome, İtalya, 5 - 07 Şubat 2014, ss.133-136

Tiling of Satellite Images to Capture an Island Object

SAYAR A., EKEN S., Mert U.

15th International Conference on Engineering Applications of Neural Networks, EANN 2014, Sofija, Bulgaristan, 5 - 07 Eylül 2014, ss.195-204

Animating Chess Moves Recorded on Chess Informant

EKEN S., SAYAR A.

3rd International Symposium on Computing in Science Engineering (ISCSE-2013), Aydın, Türkiye, 24 October 2012 - 25 December 2013, ss.35-40

Web based Tool for Interactive Analysis of Crime Data on the Maps

EKEN S., EKİNCİ E., SAYAR A.

1st International Symposium on Digital Forensics and Security (ISDFS'13), Elazığ, Türkiye, 20 - 22 May 2013, ss.1-5

Güncel Dağıtık Dosya Sistemlerinin Karşılaştırmalı Analizi

UĞURCAN E., EKEN S., SAYAR A.

6. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Cankaya Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 25 - 26 April 2013, ss.213-218

Analyzing Distributed File Synchronization Techniques for Educational Data

EKEN S., KAYA F., İlhan Z., SAYAR A., KAVAK A., Kocasarac U., ŞAHİN S.

10th International Conference on Electronics, Computer and Computation (ICECCO), Ankara, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, ss.318-321

Registering LandSat-8 Mosaic Images: A Case Study on the Marmara Sea

SAYAR A., EKEN S., Mert U.

10th International Conference on Electronics, Computer and Computation (ICECCO), Ankara, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, ss.375-377

Visual Analysis of Time and Location Dependent Data on the Maps

EKEN S., SAYAR A.

The International Conference on Computing, Networking and Digital Technologies (ICNDT-2012), Sanda, Bahreyn, 11 - 13 November 2012, ss.176-182

Web Servisler ile Paralel Görüntü İşleme Mimarisi Raster İmgelerde Kenar Belirleme Uygulaması

ABDURRAHİM Ö., KAYA Ç., RAMAZAN E., SAYAR A., EKEN S.

Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu (ASYU), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, Türkiye, 3 - 04 July 2012

Performance Evaluations of Vector-Raster Satellite Image Transfers through Web Services

EKEN S., SAYAR A.

36th Annual IEEE International Computer Software and Applications Conference (COMPSAC), İzmir, Türkiye, 16 - 20 Temmuz 2012, ss.346-347

Vector Modeling of Island Satellite Images for Spatial Databases

EKEN S., SAYAR A.

International Science and Technology Conference (ISTEC 2011), İstanbul, Türkiye, 7 - 09 December 2011, ss.25-30

Desteklenen Projeler

Eken S., Solak S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bebek Videolarındaki Bebeklerin Beden Dilini OpenPose Tabanlı Gerçek Zamanlı Çözme , 2020 - 2021

Eken S., İlhan Omurca S., Sayar A., İkinci E., Gültekin A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOÜDOS Farklı Programlara Yapılan Başvuru Dosyalarının Doğrulanması, 2020 - 2021

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CUDA destekli grafik işlem birimi üzerinde Yapay Alg algoritmasının paralelleştirilmesi, 2019 - 2020

Eken S., Topçu M., Dede A., TÜBİTAK Projesi, UYGAR: Uydu Görüntüsü Arama, 2019 - 2020

Eken S., Aktaş M., Sağlam R., TÜBİTAK Projesi, Drone Görüntülerini Kullanarak Yerküre Üzerindeki Çukur ve Duvar Yüksekliklerini Tahmin Eden Sistem, 2019 - 2020

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MLRSnet: Kapsül Ağları Kullanarak Çok Etiketli Uzaktan Algılama Görüntü Geri Getirimi, 2019 - 2020

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dijital Dokümanlar Üzerinde Otomatik Biçim Tanıma ve Farklı İçeriklere Uyarlama: Özgeçmişler Üzerinde Durum Çalışması, 2018 - 2019

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Google Streetview Görüntülerinden Derin Öğrenme Tabanlı Kocaeli Üniversitesi İçerik Navigasyon Uygulaması, 2018 - 2019

Eken S., Köksal K., TÜBİTAK Projesi, Otomatik Özgeçmiş Tasarımcısı, 2018 - 2019

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OpenZeka MARC Yarışları için Mini Otonom Araç Tasarımı ve Üretimi, 2017 - 2018

SAYAR A., EKEN S., TÜBİTAK Projesi, Çeliklerde Çökelti Boyut ve Dağılımının Analizi İçin Yazılım Geliştirilmesi, 2017 - 2018

BECERİKLİ Y., EKEN S., SAYAR A., TÜBİTAK Projesi, Gerçek Zamanlı Dağıtık ve Ölçeklenebilir Araç Arama-Tanıma Sistemi, 2017 - 2018

SAYAR A., EKEN S., TÜBİTAK Projesi, Parça Uydu Görüntülerinden Nesne Çıkarımı İçin Eşle İndirge Tabanlı Dağıtık Ve Ölçeklenebilir Büyük Veri İşleme Mimarisi, 2016 - 2018

EKEN S., TÜBİTAK Projesi, MAHREÇ: Mobil Tabanlı Harf Çıkış Bozukluklarının İyileştirilmesi, 2016 - 2017

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mobese Kameraları Üzerinden Dağıtık Mesajlaşma Protokolüyle Gerçek Zamanlı Nesne Sınıflandıran Akıllı Trafik Sistemi, 2016 - 2017

SAYAR A., KAVAK A., EKEN S., ŞAHİN S., TÜBİTAK Projesi, Yerel Bulut Sunucu Tabanlı Etkin Bir Veri Saklama Ve İçerik Dağıtım Yönetimi Sistemi, 2013 - 2015

Eken S., Sayar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uydu Mozaik Ada Görüntülerinden Adaların Tespiti ve Yüksek Başarılı Zaman-Mekansal Analizler için Vektörel Modellenmesi, 2013 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

IMAGING SCIENCE JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

GEOCARTO INTERNATIONAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

INTERNATIONAL TRANSACTIONS ON ELECTRICAL ENERGY SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, BELSOFT BİLİŞİM SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, Türkiye, Ekim 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, PRODRUM BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ LİMİTED ŞİRKETİ, Türkiye, Ekim 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FABRİKASI ANONİM ŞİRKETİ, Türkiye, Ekim 2020

JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL INFORMATICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
JOURNAL OF NETWORK AND COMPUTER APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
GEOCARTO INTERNATIONAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
JOURNAL OF APPLIED REMOTE SENSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bartın Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF DISTRIBUTED SENSOR NETWORKS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
GISCIENCE & REMOTE SENSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
EXPERT SYSTEMS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
JOURNAL OF NETWORK AND COMPUTER APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
IMAGING SCIENCE JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2019
GEOCARTO INTERNATIONAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
GEOCARTO INTERNATIONAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
JOURNAL OF NETWORK AND COMPUTER APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
IEEE Access, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Turk J Elec Eng & Comp Sci, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
International Journal of Computers Communications & Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Journal of Applied Remote Sensing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
The Imaging Science Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
International Journal of Distributed Systems and Technologies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2018
Journal of Network and Computer Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
The International Arab Journal of Information Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Part G: Journal of Aerospace Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
The International Arab Journal of Information Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
International Journal of Advanced Robotic Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
International Journal of Distributed and Parallel Systems, Diğer Dergiler, Ocak 2017
International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
The Imaging Science Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
SAÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
International Journal of Grid and High Performance Computing, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
IEEE Access, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Recent Patents on Computer Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
Peer-to-Peer Networking and Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Journal of Network and Computer Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Journal of Applied Remote Sensing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
International Journal of High Performance Computing and Networking, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
The International Arab Journal of Information Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
International Journal of Distributed Systems and Technologies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
Journal of Applied Remote Sensing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
Journal of Computers, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
Remote Sensing Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
International Journal of Advanced Robotic Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
International Journal of High Performance Computing and Networking, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
International Journal of Distributed and Parallel Systems, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
The Imaging Science Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Peer-to-Peer Networking and Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Network and Computer Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
GIScience & Remote Sensing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
The International Arab Journal of Information Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
Journal of Computers, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
International Journal of High Performance Computing and Networking, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
International Journal of Advanced Robotic Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
International Journal of Distributed and Parallel Systems, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):53

h-indeksi (WOS):4

Burslar

2211-C Öncelikli Alanlara Yönelik Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2015 - 2018

Ödüller

Eken S., 4. lük Ödülü, OpenZeka MARC (Mini Otonom Araç Yarışması), Openzeka, Mart 2019

EKEN S., 3.lük Ödülü, SANTEK 2018 (4. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı), Ekim 2018

Eken S., 1.lük Ödülü, PARDUS Dosya Sınıflandırma ve Analiz (DoSA) Açık İnovasyon Yarışması, Danışmanlık, Havelsan, Ağustos 2018

Eken S., 5. lik ödülü, OpenZeka MARC (Mini Otonom Araç Yarışması), Danışmanlık, Openzeka, Mayıs 2018