

Prof. Dr. PINAR KIRCI

Kişisel Bilgiler

E-posta: pinarkirci@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/pinarkirci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PSQ2R6kAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0442-0235

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-2511-2019

ScopusID: 15026635000

Yoksis Araştırmacı ID: 123146

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Institut National des Télécommunications, Fransa 2012 - 2013

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2005 - 2011

Post Doktora, North Carolina A&T State University, Amerika Birleşik Devletleri 2008 - 2009

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Beykent Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

Almanca, A2 Temel

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Optik çoğuşma anahtarlamalı ağlarda çoğa gönderim yapısının oluşturulması, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi Bölümü, 2011

Yüksek Lisans, OBS ağları üzerinde farklı trafik modellerinin karşılaştırmalı analizi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi Bölümü, 2005

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ, 2019 - 2023

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Bölümü, 2018 - 2019

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Bölümü, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2011 -

2016

Arařtirmacı, Institut National des Télécommunications, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2012 - 2013

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2011

Arařtirmacı, North Carolina A&T State University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2008 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - 2022

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Bölümü, 2016 - 2019

Verdiđi Dersler

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

KRİPTOGRAFİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

seminer, Lisans, 2023 - 2024

BİLGİSAYAR VE AĐ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2022 - 2023

TASARIM DERSİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Telsiz Ađ Protokolleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

ALGORİTMA ANALİZİ , Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Bilgisayar Destekli Yazılım Mühendisliği Araçları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bilgisayar Ağlarında Özel Konular, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

YAPAY ZEKA VE HESAPLAMALI SİNİR BİLİM, Doktora, 2021 - 2022

Python Programlamaya Giriş, Lisans, 2019 - 2020

Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Bilgisayar Ağları, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Kırcı P., Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Kanser Hastalığının Teşhisi, Doktora, E.Aydındağ(Öğrenci), 2024

Kırcı P., Fraktal Analiz Metodu İle Kanser Teşhisi, Yüksek Lisans, S.Uneeza(Öğrenci), 2023

Kırcı P., Nasa Rulman Verisiyle Gelişmiş Derin Transfer Öğrenme Yöntemleri Kullanarak Rulman Hatalarının Etkin Tespiti, Yüksek Lisans, M.Çeltikoğlu(Öğrenci), 2023

Kırcı P., Ağır ticari araçlarda el freni devresinin elektriksel ve pnömatik sinyal ile birlikte kontrolü, Yüksek Lisans, T.GÜNYELİ(Öğrenci), 2019

Kırcı P., Tedarik zinciri yönetiminde hizmet kalitesi açısından müşteri ilişkileri yönetimi faaliyetleri ve bir üretim işletmesi örneği, Yüksek Lisans, B.SEVİM(Öğrenci), 2019

Kırcı P., Kalman filtreleme yaklaşımı kullanılarak yağışölçer verisi ile meteoroloji radarı yağış tahmininin iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, A.KEMAL(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Ocak, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparative Analysis and Performance Evaluation of Underwater Cable Detection and Tracking Techniques: A Comprehensive Survey**
Unal P., Hatipoglu O. I., Turker A., Unal A. F., Deveci B. U., Kirci P., Ozbayoglu M.
International Transactions on Electrical Energy Systems, cilt.2024, sa.1, ss.1-21, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Transfer Learning Enabled Bearing Fault Detection Methods Based on Image Representations of Single Dimensional Signals**
Deveci B. U., Celtikoglu M., Albayrak O., Unal P., Kirci P.
INFORMATION SYSTEMS FRONTIERS, cilt.26, sa.6, ss.12-62, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A Communication, Management and Tracking Mobile Application for Enhancing Earthquake Preparedness and Situational Awareness in the Event of an Earthquake**
Kirci P., Arslan D., Dincer S. F.
SUSTAINABILITY, cilt.15, sa.2, ss.15-33, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A Novel Approach for Monitoring of Smart Greenhouse and Flowerpot Parameters and Detection of Plant Growth with Sensors**
Kirci P., Öztürk E., Celik Y.
AGRICULTURE-BASEL, cilt.12, sa.10, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Multicellular 4G and load balancing over cloud computing**
Hamd R. J., Ali Yahya T., KIRCI P.
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, cilt.33, sa.23, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of the Fractal Dimension of the Active Fault Data along the East Anatolian Fault Zone**
Aydindag Bayrak E., Kirci P.
Baltica, cilt.34, sa.1, ss.71-80, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **A Kalman filter application for rainfall estimation using radar reflectivity measurements**
MAŞAZADE E., Bakir A. K., Kirci P.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.27, sa.2, ss.1198-1212, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **End-to-End Automation of 5G Networks**
Yahiya T. A., Kirci P., Beylot A.
MOBILE INFORMATION SYSTEMS, cilt.2019, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Selection of spectral features for land cover type classification**
Gumus E., Kirci P.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.102, ss.27-35, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **An optimization algorithm for a capacitated vehicle routing problem with time windows**
Kirci P.
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, cilt.41, sa.5, ss.519-529, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Recursive and ad hoc routing based localization in wireless sensor networks**
Kirci P., Chaouchi H.
COMPUTER STANDARDS & INTERFACES, cilt.44, ss.258-263, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **An Interference-Aware Channel Assignment Scheme for Wireless Mesh Networks**
Yiltas-Kaplan D., Durukan-Odabasi S., Kirci P.
AD HOC & SENSOR WIRELESS NETWORKS, cilt.30, ss.183-199, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **WDM Network and Multicasting Protocol Strategies**
Kirci P., Zaim A. H.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Just-in-time, just-enough-time and horizon signalling protocols on optical burst switches**
Kirci P., Zaim A. H.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **El Hareketlerinden İşaret Dilini Algılayıp Yazıya Dönüştürme**
Kırcı P., Durusan B. B., Özşahin B.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.36, ss.32-35, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Göğüs Kanseri Verileri Üzerinde Makine Öğrenmesi Yöntemlerinin Uygulanması**
Aydındağ Bayrak E., Seven E., Kırcı P., Ensari T., Dağtekin M.
Journal of Intelligent Systems: Theory and Applications (JISTA), cilt.5, ss.10-15, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Cancer Detection with an Image Processing Application**
Boyraz G., Öztürk F., Kırcı P.
European journal of science and technology (EJOSAT), sa.28, ss.1142-1146, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Akıllı Tarımda Sensör Uygulaması**
Öztürk E., Çelik ., Kırcı P.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.28, ss.1279-1282, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Makine Öğrenmesi İle Borsa Analizi**
Arslan M. E., Kırcı P.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.28, ss.1117-1120, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **INSTAGRAM VERİLERİ İLE DUYGU ANALİZİ**
KIRCI P., gülbak e.
European Journal of Science and Technology, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Smart Home System for Making Easier the Living of The Elderly**
KIRCI P., Namlı M. Y., Ergin M., Avcı F.
International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computers, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A Brief Survey on Big Data in Healthcare**
aydındağ bayrak E., KIRCI P.
International Journal of Big Data and Analytics in Healthcare, cilt.5, sa.1, ss.1-18, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Unity 3D Oyun Yapma Simulatörü İle 3D Oyun Tasarımı**
Boyraz G., KIRCI P.
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, cilt.4, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Oyunlaştırma ile Eğitim Android Uygulaması**
kahraman O., KIRCI P.
GSI Journals Serie C: Advancements in Information Sciences and Technologies, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Performance Analysis of Machine Learning Algorithms and Feature Selection Methods on Hepatitis Disease**
aydındağ bayrak E., KIRCI P., ENSARI T.
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Application of Fractal Analysis on Thyroid Ultrasound Images**
aydındağ bayrak E., KIRCI P.
Acta Infologica (ACIN), 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Issues and Challenges Facing Low Latency in Tactile Internet**
Yahiya T. A., KIRCI P.
UKH Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.1, ss.47-59, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **AN INTELLIGENT VEHICLE DETECTION MANAGEMENT MODEL FOR PARKING SPACES**
KIRCI P., Sağlamöz S., Şener M.
Scientific Journal of Silesian University of Technology. Series Transport, cilt.98, ss.35-43, 2018 (ESCI)
- XV. **Performance Study of Adaptive Video Streaming in an Interference Scenario of Femto-Macro Cell Networks**
Yahiya T. A., KIRCI P.

- Information, cilt.9, sa.1, ss.22, 2018 (Scopus)
- XVI. **A Brief Summary of Pervasive Computing Systems Main Structure**
KIRCI P.
Machine Learning Research, cilt.2, sa.3, ss.110-112, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Design and Implementation of an User Centric M-Healthcare System for Patients**
KIRCI P., ALAN U., BIYIK V., SAMAK Z. A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.158, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Long Term and Remote Health Monitoring with Smart Phones**
KIRCI P., Kurt G.
International Journal of Intelligent Systems and Applications in Engineering, cilt.4, sa.4, ss.80-83, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Resource Allocation Based Game Theory in a Converged Macro Femto LTE Networks**
KIRCI P., YILTAŞ KAPLAN D., Yahiya T. A., Iturralde M.
International Journal of Advances in Computer Networks and Its Security, cilt.6, sa.1, ss.40-45, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- XX. **Optik Çoğuşma Anahtarlama OÇA Ağ Üzerinde Çoğa Gönderim Uygulaması**
KIRCI P., ZAİM A. H.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.29, ss.1-8, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- XXI. **Virtual Private Lan Services Over IP MPLS Networks and Router Configurations**
KIRCI P., TOKA Ç., ERDEM F.
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.20, sa.2, ss.155, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Dalgaboyu Bölümlmeli Çoğullama DBÇ Üzerinde Optik Çoğuşma Anahtarlama OÇA ve Çoğa Gönderim**
KIRCI P., ZAİM A. H.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.30, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Wireless sensor technology usage areas in livestock farming over the world and in Turkey**
KIRCI P.
International Journal of Electronics, Mechanical and Mechatronics Engineering, cilt.5, sa.2, ss.933-942, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Mobility Management Strategies Of Mobile Ip Networks**
KIRCI P., ZAİM A. H.
ISTANBUL UNIVERSITY-JOURNAL OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING, cilt.6, sa.2, ss.205-209, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Optical Burst Switching Protocols In All Optical Networks**
KIRCI P., ZAİM A. H.
ISTANBUL UNIVERSITY-JOURNAL OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING, cilt.6, sa.1, ss.45-51, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Radiomics and Radiogenomics (R-n-R) with Artificial Intelligence: approaches, applications, advances, current challenges, future perspectives**
Kırcı P.
Radiomics and Radiogenomics in Neuro-Oncology, Sanjay Saxena, Jasjit Suri, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam, Oxford, ss.70-100, 2024
- II. **Big data analytics and radiomics to discover diagnostics on different cancer types**
Aydındağ Bayrak E., Kırcı P.
Big Data Analytics for Healthcare - Datasets, Techniques, Life Cycles, Management, and Applications, Pantea Keikhosrokiani, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam, Oxford, ss.170-196, 2022
- III. **Fractal Analysis Usage Areas in Healthcare**

Aydındağ Bayrak E., Kırıcı P.

System Analysis & Intelligent Computing. SAIC 2020. Studies in Computational Intelligence,, Zgurovsky,M.,Pankratova,N., Editör, Springer, London/Berlin , Zürich, ss.377-406, 2022

- IV. **6G for Tactile Internet**
Kırıcı P., Yahya T. A.
The Tactile Internet, Tara ALI-YAHIYA,Wrya MONNET, Editör, John Wiley & Sons, West Sussex, UK , London, ss.1-229, 2021
- V. **Intelligent big data analytics in health: Big data analytics in health**
aydındağ bayrak E., KIRCI P.
Early Detection of Neurological Disorders Using Machine Learning systems, Sudip Paul , Pallab Bhattacharya, Arindam Bit, Editör, IGI Global, ss.252-291, 2019
- VI. **Intelligent Techniques for Analysis of Big Data about Healthcare and Medical Records: Intelligent Techniques for Big Data about Healthcare**
KIRCI P.
Handbook of Research on Promoting Business Process Improvement Through Inventory Control Techniques, Nita H. Shah, Mandeep Mittal, Editör, IGI Global, ss.559-582, 2018
- VII. **Ubiquitous and Cloud Computing: Ubiquitous Computing**
KIRCI P.
Resource Management and Efficiency in Cloud Computing Environments, Turuk Ashok Kumar, Sahoo Bibhudatta, Addya Sourav Kanti, Editör, IGI Global, ss.1-32, 2017
- VIII. **Machine-To-Machine Communications**
Bourgeau T., Chaouchi H., KIRCI P.
Next Generation Wireless Technologies 4G and Beyond, Chilamkurti N., Zeadally S., Chaouchi H, Editör, Springer, ss.221-242, 2013
- IX. **Internet Of Things: From Real To Virtual World**
chaouchi h., bourgeau t., KIRCI P.
Next Generation Wireless Technologies 4G and Beyond, Chilamkurti N., Zeadally S., Chaouchi H, Editör, springer, ss.161-189, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mobile Application Development with Geographic Information Systems**
Demir G. M., Celik M. U., Yılmaz U., Kırıcı P.
8th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (Colins 2024), Lviv, Ukrayna, 12 - 13 Nisan 2024, ss.30-36
- II. **Waiter Tracking Application**
Kargi S., Gokalp P. D., Yılmaz S., Kırıcı P.
8th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (Colins 2024), Lviv, Ukrayna, 12 - 13 Nisan 2024, ss.45-53
- III. **Developing an Application with Sensors in Smart Phones**
Tufekci A., Colak M. C., Gurbanov A., Kırıcı P.
8th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (Colins 2024), Lviv, Ukrayna, 12 - 13 Nisan 2024, ss.10-21
- IV. **Optimisation of a Chemical Process by Using Machine Learning Algorithms with Surrogate Modeling**
Keremer O., Malay F. C., Deveci B., Kırıcı P., Unal P.
19th International Conference, MobiWIS 2023, Marrakush, Fas, 14 - 16 Ağustos 2023, cilt.13977, ss.187-201
- V. **An Application for Hearing Impaired that Understands Signal Language from Hand Gestures**
Dogan M., Uysal B., Kırıcı P.
7th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (Colins 2023), Kharkiv, Ukrayna, 20 - 21 Nisan 2023, ss.10-20

- VI. **Smart Cleaner Design**
Doğan M., Uysal B., Kırıcı P.
6th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (CoLInS 2022) , Gliwice, Polonya, 12 - 13 Mayıs 2022, ss.33-38
- VII. **Turkish Chatbot App**
Tahmilci E. M., Işıklar A. C., Kırıcı P.
6th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (CoLInS 2022), Gliwice, Polonya, 12 - 13 Mayıs 2022, ss.79-83
- VIII. **Smart puzzle parking system**
Habib E. H. M., Zain A. M., Kırıcı P.
6th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems (CoLInS 2022) , Gliwice, Polonya, 12 - 13 Mayıs 2022, ss.3-6
- IX. **Designing a Steganography System**
Memis O. K., Yıldız S., Kırıcı P.
IEEE TCSET 2022: 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, Lviv, Ukrayna, 22 - 26 Şubat 2022, ss.10-15
- X. **Fractal Analysis Usage Areas in Healthcare**
Bayrak E. A., KIRCI P.
IEEE International Scientific Conference on System Analysis and Intelligent Computing, SAIC 2020, Kyiv, Ukrayna, 5 - 09 Ekim 2020, cilt.1022, ss.377-406
- XI. **Detection and Separation of Transparent Objects from Recyclable Materials with Sensors**
Senturk S. F., Gulmez H. K., Gul M. F., Kırıcı P.
1st International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2021) , Varanasi, Hindistan, 17 - 18 Aralık 2021, ss.10-15
- XII. **Akıllı tarımda sensör uygulaması ile yeni bir yöntem tasarımı**
Öztürk E., Çelik Y., Kırıcı P.
1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences ICAENS 2021, Konya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2021, ss.15-16
- XIII. **An Image Processing Application for Cancer Detection**
Boyras G., Öztürk F., Kırıcı P.
1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences ICAENS 2021, Konya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2021, ss.11-12
- XIV. **Stock Market Analysis with Machine Learning**
Arslan M. E., Kırıcı P.
1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences ICAENS 2021, Konya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2021, ss.12-13
- XV. **A Mobile Application About Earthquake to be Used Before and After a Disaster**
Arslan D., Dinçer S. F., Kırıcı P.
4 th IEEE International Conference on Advanced Information and Communication Technologies (AICT) - 2021, Lviv, Ukrayna, 21 - 25 Eylül 2021, ss.11-15
- XVI. **A Mobile Application For The Visually Handicapped**
Kır R., İşcan A., Kırıcı P.
IEEE 16th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT-2021), Lviv, Ukrayna, 22 - 25 Eylül 2021, ss.25-30
- XVII. **Designing a Smart Vacuum Cleaner**
Soran A. B., Biten R. T., Kırıcı P.
IEEE 16th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT-2021), Lviv, Ukrayna, 22 - 25 Eylül 2021, ss.10-15
- XVIII. **Smart Home Automation System**
Kaya S., Gorucu O., Kırıcı P.
4 th IEEE International Conference on Advanced Information and Communication Technologies (AICT) - 2021,

Lviv, Ukrayna, 21 - 25 Eylül 2021, ss.66-71

- XIX. A Low-Cost Intelligent Metal Recycling Machine**
Senturk S. F., Donmez M. F., Gulmez H. K., Gul M. F., Kirci P.
4 th IEEE International Conference on Advanced Information and Communication Technologies (AICT) - 2021,
Lviv, Ukrayna, 21 - 25 Eylül 2021, ss.20-25
- XX. An Application that Separate Recyclable Materials**
Polater M. S., Kirci P.
35 th International Conference on Information Technologies (InfoTech-2021), Varna, Bulgaristan, 16 - 17 Eylül
2021, ss.12-16
- XXI. Recognition of Handwritten Numbers with Data Sets**
Cambek M. F., Kirci P.
35th International Conference on Information Technologies (InfoTech-2021), Varna, Bulgaristan, 16 - 17 Eylül
2021, ss.12-16
- XXII. A Comparison of Deep Transfer Learning Methods on Bearing Fault Detection**
Deveci B. U., Çeltikoğlu M., Alp T., Albayrak Ö., Ünal P., Kirci P.
The 8th International Conference on Future Internet of Things and Cloud (FiCloud 2021), Rome, İtalya, 23 - 25
Ağustos 2021, ss.100-108
- XXIII. Applying Game Theory Concept to Improve Resource Allocation in Mobile Edge Computing**
Khudhur D. M., Yahiya T. A., Kirci P.
The 17 th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems- MobiWIS, Rome, İtalya, 23
- 25 Ağustos 2021, ss.108-118
- XXIV. Smart greenhouse and smart agriculture**
Kirci P., Öztürk E., Çelik Y.
The 29th Conference of Open Innovations Association FRUCT, Tampere, Finlandiya, 12 - 14 Mayıs 2021, ss.12-16
- XXV. Design of a smart vacuum cleaner with indoor localization**
Toprak J., Kamiloglu A., Kirci P.
The 29th Conference of Open Innovations Association FRUCT, Tampere, Finlandiya, 12 - 14 Mayıs 2021, ss.12-16
- XXVI. Text Creation with Artificial Neural Networks**
Guldibi O., Demircan B., KIRCI P.
The 28th Conference of Open Innovations Association FRUCT, Moskva, Rusya, 27 - 29 Ocak 2021
- XXVII. Constructing a 3D Game with UNITY 3D Game Engine**
Boyraz G., KIRCI P.
The 28th Conference of Open Innovations Association FRUCT, Moskva, Rusya, 27 Ocak 2021
- XXVIII. Sentiment Analysis with Instagram Data**
KIRCI P., gülbak e.
International Conference on Information Technologies 2020-INFOTECH,Sofia- Bulgaria, 17 - 18 Eylül 2020
- XXIX. Fractal Analysis of Thyroid Ultrasound Image Data Evaluation**
aydındağ bayrak E., KIRCI P.
IEEE Second International Conference on System Analysis Intelligent Computing (SAIC'2020), kiev, Ukrayna, 5 - 09
Ekim 2020
- XXX. Remote Access of a Greenhouse Automation**
KIRCI P., İgdeli H.
International Conference on Information Technologies 2020, Infotech, Sofia,Bulgaria, 17 - 18 Eylül 2020
- XXXI. Smart Home System for Making Easier the Living of the Elderly**
KIRCI P., Namlı M. Y., Ergin M., Avcı F.
9th International Conference on Advanced Technologies, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ağustos 2020
- XXXII. Şekil ve Duruştan El Hareketi Tanıma Sistemi Tasarımı**
KIRCI P., Cambek F.
8th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, ISITES2020, Bursa, Türkiye,
23 Ekim 2020
- XXXIII. Bağışçıların kan bağıışı yapma olasılıkları analizi**

KIRCI P., Aktaş Ş., Sevinç B.

2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020),
October 07-09, 2020, Gaziantep, Türkiye, 07 Ekim 2020

XXXIV. Analyzing Blood Donation probabilities and number of possible donors

KIRCI P., aktaş ş., sevinç b.

2nd International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications, Ankara,
Turkey, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Haziran 2020

XXXV. Examination of Thyroid Ultra sound images by fractal analysis

aydındağ bayrak E., KIRCI P.

International Conference on Emerging Trends in Engineering and Technology (ICETET 2019), Zürich, İsviçre, 27 -
28 Mart 2019

XXXVI. Hand Gesture Detection

KIRCI P., CAMBEK F.

2019 IEEE International Conference on Information Technologies (InfoTech), Varna, Bulgaristan, 19 - 20 Eylül
2019

XXXVII. Comparison of machine learning methods for breast cancer diagnosis

aydındağ bayrak E., KIRCI P., ENSARİ T.

Elektrik elektronik bilgisayar biyomedikal mühendislikleri bilimsel toplantısı EBBT 2019, İstanbul, Türkiye, 24 - 26
Nisan 2019

XXXVIII. A Novel Model for Vehicle Routing Problem With Minimizing CO2 Emissions in Urban Delivery

KIRCI P.

3rd IEEE International Conference on Advanced Information and Communication Technologies (AICT) - 2019,
Lviv, Ukrayna, 2 - 06 Temmuz 2019

XXXIX. Scheduling Algorithm Comparison In Hetnet Based LTE-A

MAHDİ Z. H., Yahya T. A., KIRCI P.

3rd IEEE International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT) -2019,
Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019

XL. Load Balancing in Multi-cellular 4G Using Cloud Computing

HAMD R. J., Yahya T. A., KIRCI P.

MobiWIS: 16th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems, İstanbul, Türkiye, 26
- 28 Ağustos 2019

**XLI. Interpretable Machine Learning in Healthcare through Generalized Additive Model with Pairwise
Interactions (GA2M): Predicting Severe Retinopathy of Prematurity**

KARATEKİN T., SANCAK S., ÇELİK G., TOPÇUOĞLU S., KARATEKİN G., KIRCI P., OKATAN A.

The 1st International Conference on Deep Learning and Machine Learning in Emerging Applications (DEEP-ML
2019), İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Ağustos 2019

XLII. Voice Controlled and Automatic Parking Vehicle”

İĞDELİ H., KIRCI P.

4. International Conference on Theoretical and Applied Computer Science and Engineering (ICTACSE)-2019,
İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2019

XLIII. FRACTAL ANALYSIS IN MEDICAL IMAGES

aydındağ bayrak E., KIRCI P.

1st International Symposium on Graduate Research in Science: Focus on Entrepreneurship and Innovation, 4 - 06
Ekim 2018

**XLIV. A KALMAN FILTER APPLICATION FOR RAINFALL ESTIMATION USING RADAR REFLECTIVITY
MEASUREMENTS**

Bakır A. K., MAŞAZADE E., KIRCI P.

1st International Symposium on Graduate Research in Science: Focus on Entrepreneurship and Innovation, 4 - 06
Ekim 2018

XLV. Fractal Analyzing of Active Earthquake Fault Data in the Eastern Anatolian Fault Zone

aydındağ bayrak E., KIRCI P., KIRBAŞLAR Ş. İ.

- The IEEE First International Conference on System Analysis Intelligent Computing (SAIC-2018), 8 - 12 Aralık 2018
- XLVI. **An Android application for gamification with education**
KIRCI P., kahraman O.
International Symposium On Advancements In Information Sciences And Technologies (AIST 2018), 5 - 08 Eylül 2018
- XLVII. **Buy Sell E-Commerce Web Application**
KIRCI P., Sevuk F.
International Symposium On Advancements In Information Sciences And Technologies (AIST 2018), 5 - 08 Eylül 2018
- XLVIII. **Data Mining on Global Terrorism Attacks Between the Years of 1970 and 2016**
KIRCI P., Doğan M., Ateş E.
International Symposium On Advancements In Information Sciences And Technologies (AIST 2018), 5 - 08 Eylül 2018
- XLIX. **Localization based Mobile Application for Shopping Malls**
KIRCI P., Zengin D., Karademir B., Erzen M.
Electric Vehicles International Conference Show- EV2017, Bükreş, Romanya, 5 - 06 Ekim 2017
- L. **An Approach of Solid Waste Monitoring with Smart Dumpsters and Disposal**
KIRCI P., Ağca L. Ç., Aksu M. F.
The 14th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2017), Prag, Çek Cumhuriyeti, 21 - 23 Ağustos 2017
- LI. **Electronic Health Remote EHR Control Of Patients By Medical Students With Mobile And Sensor Technology**
KIRCI P.
5th International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT'xx17), İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017
- LII. **A Smart Parking Lot Sensor System**
KIRCI P., Sağlamöz S., Şener M.
5th International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT'17), İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017
- LIII. **QoS Performance Analysis of Some Routing Protocols in MANET**
Muhammad H. A., Yahya T. A., KIRCI P., YILTAŞ KAPLAN D.
The 19th conference of the Open Innovations Association FRUCT, Finlandiya, 7 - 11 Kasım 2016
- LIV. **On the Performance of Tabu Search Algorithm for the Vehicle Routing Problem with Time Windows**
KIRCI P.
2016 IEEE 4th International Conference on Future Internet of Things and Cloud Workshops (FiCloudW), Vienna, Austria, Avusturya, 22 - 24 Ağustos 2016
- LV. **Personalization of Mobile Health Applications for Remote Health Monitoring**
KIRCI P., Ünal P.
International Workshop on Personalization in Persuasive Technology 2016, Salzburg, Avusturya, 5 - 07 Nisan 2016
- LVI. **A cluster based scheme for interference mitigation in mobile macrocell femtocell networks**
KURDA R., ALİ YAHİYA T., YILTAŞ KAPLAN D., KIRCI P.
2015 14th International Conference on ITS Telecommunications (ITST), Copenhagen, Denmark, Danimarka, 2 - 04 Aralık 2015
- LVII. **A Novel Multicasting Innovation with Optical Burst Switching**
KIRCI P., ZAİM A. H.
2015 3rd International Conference on Future Internet of Things and Cloud, Rome, Italy, İtalya, 24 - 26 Ağustos 2015
- LVIII. **Healthcare navigation system**
KIRCI P., ALAN U., BIYIK V., SAMAK Z.
2015 Science and Information Conference (SAI), London, United Kingdom, Birleşik Krallık, 28 - 30 Temmuz 2015
- LIX. **Game based education with android mobile devices**
KIRCI P., KAHRAMAN O.

2015 6th International Conference on Modeling, Simulation, and Applied Optimization (ICMSAO), Istanbul, Turkey, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2015

- LX. **Effects of computer and internet utilization over young people in world and Turkey Considered with education and health applications**
KIRCI P.
2015 10th International Conference on Computer Science & Education (ICCSE), Cambridge, United Kingdom, Birleşik Krallık, 22 - 24 Temmuz 2015
- LXI. **Smart phones and health monitoring**
KIRCI P., KURT G.
2015 Fourth International Conference on Future Generation Communication Technology (FGCT), Luton, United Kingdom, Birleşik Krallık, 29 - 31 Temmuz 2015
- LXII. **Remote Monitoring Of Heart Pulses With Smart Phone**
KIRCI P., kurt g., ömercikoğlu y.
Joint international symposium on 44th international conference on computers&industrial engineering-CIE44 & 9th international symposium on intelligent manufacturing and service systems- IMSS'14, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014
- LXIII. **Wireless Sensor Networks and Efficient Localisation**
KIRCI P., chaouchi h., Laouiti A.
2014 International Conference on Future Internet of Things and Cloud, Barcelona, Spain, İspanya, 27 - 29 Ağustos 2014, ss.98-100
- LXIV. **Cluster Based Protocol Structures In Wsns**
KIRCI P., chaouchi h., Laouiti A.
International Conference on Systems, Signals and Image Processing - IWSSIP 2014, Dubrovnik, Hırvatistan, 12 - 15 Mayıs 2014, ss.183-186
- LXV. **Optical Wdm Networks And Multicasting**
KIRCI P., ZAİM A. H.
Balkan Conference in Informatics, BCI 2013, SELANIK, Yunanistan, 19 Haziran - 21 Eylül 2013
- LXVI. **Main Problem Areas In Wireless Mesh Networks**
KIRCI P., YILTAŞ KAPLAN D.
International Conference on IT Applications and Management 2012-ITAM VIII, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2012
- LXVII. **An Overview On Internet Of Things**
KIRCI P.
International Conference on Networking and Future Internet- ICNFI 2012, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2012
- LXVIII. **Multicasting Over Obs Wdm Networks**
KIRCI P., ZAİM A. H.
The Third International Conference on Emerging Network Intelligence-EMERGING-2011, Lizbon, Portekiz, 20 - 25 Kasım 2011
- LXIX. **New Approach In Multicasting**
KIRCI P., ZAİM A. H.
The first International Conference on Networks and Future Internet- ICNFI 2011, Paris, Fransa, 5 - 08 Nisan 2011
- LXX. **Gezgin Kablosuz Ağlarda Dhmp Ve Dhmm Teknolojilerinin Karşılaştırılması**
KIRCI P., ZAİM A. H.
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu (ELECO-2006), Bursa, Türkiye, 6 - 10 Aralık 2006
- LXXI. **Comparison of OBS Protocols**
KIRCI P., ZAİM A. H.
2006 International Symposium on Computer Networks, Istanbul, Turkey, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2006
- LXXII. **Optik Çoğuşma Anahtarlama Üzerinde Jit İşaretleme Protokolü**
KIRCI P., ZAİM A. H.
II. İletişim Teknolojileri Ulusal Sempozyumu (ITUSEM 2005), Adana, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2005
- LXXIII. **Tam Optik Ağlarda Optik Çoğuşma Anahtarlama Protokolleri**

KIRCI P., ZAİM A. H.

Mühendislik Bilimleri Genç Araştırmacılar Kongresi (MBGAK 2005), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2005

LXXIV. Performance analysis of signaling protocols on OBS switches

KIRCI P., ZAİM A. H.

OPTICSEAST 2005, Boston, MA, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 26 Ekim 2005

Desteklenen Projeler

Çahantimur A., Beçeren Öztürk R., Kırıcı P., Türkkkan A., Aydın M. B., TÜBİTAK Projesi, Mevsimlik Tarım İşçilerinin Barınma Alanlarının Tasarımı ve Organizasyonuna Yönelik BIT Destekli Bir Model Önerisi, 2023 - 2025

Kırıcı P., Ünal P., AB Destekli Diğer Projeler, CircularTwAIn, 2023 - 2023

Kırıcı P., Ünal P., AB Destekli Diğer Projeler, COGNITWIN, 2019 - 2022

Kırıcı P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HASTALAR İÇİN UZAKTAN SAĞLIK DURUMU TAKİBİ, 2015 - 2016

KIRCI P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YENİ NESİL AĞLAR İÇİN KAYNAK TAHSİSİ ALGORİTMASI, 2014 - 2016

KIRCI P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ETKİN KULLANICI HAREKETLİLİĞİ İLE KESİN KONUMLANDIRMA, 2013 - 2016

KIRCI P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kablosuz Örgüsel Mesh Ağlar Üzerinde Uygulama, 2010 - 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Transactions on Electrical Energy Systems, Özel Sayı Editörü, 2023 - Devam Ediyor

Frontiers in High Performance Computing, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

GSI Journals Serie C: Advancements in Information Sciences and Technologies, Danışma Kurul Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Computing, Performance and Communication systems, Editör, 2016 - Devam Ediyor

Mobile Information Systems, Özel Sayı Editörü, 2018 - 2019

American Journal of Remote Sensing, Editör, 2017 - 2019

Research in Computing Science, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

INFORMATION SYSTEMS FRONTIERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2022

Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2021

Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, 2535 - İnan Blim, Araştırma ve Teknoloji Bakanlığı (MSRT) ile İkili İşbirliği Programı, Türkiye, Mart 2021

Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, 2535 - İnan Blim, Araştırma ve Teknoloji Bakanlığı (MSRT) ile İkili İşbirliği Programı, Türkiye, Mart 2021

Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, 2535 - İnan Blim, Araştırma ve Teknoloji Bakanlığı

(MSRT) ile İkili İşbirliği Programı, Türkiye, Mart 2021

Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, 2535 - İnan Bilim, Araştırma ve Teknoloji Bakanlığı

(MSRT) ile İkili İşbirliği Programı, Türkiye, Mart 2021

Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, 2559 - Sırbistan Eğitim, Bilim ve Teknoloji Kalkınma Bakanlığı (MoESTD) ile İkili İşbirliği Programı, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020

EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

International Journal of E-Health and Medical Communications (IJEHMC), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019

PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

IEEE SYSTEMS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

IEEE SYSTEMS JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

Conducting a Basic Self-Explicated Conjoint Analysis Online with Qualtrics, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Ekim 2018

Optimizing Big Data Management and Industrial Systems with Intelligent Techniques, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Eylül 2018

Optimizing Big Data Management and Industrial Systems with Intelligent Techniques, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Eylül 2018

How to Measure Content Validity?, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Eylül 2018

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018

INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

NEUROCOMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Neurocomputing, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2017

INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017

POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2017

INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

Handbook of Research on Big Data Storage and Visualization Techniques, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Temmuz 2017

NEUROCOMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

Journal of Basic and Applied Research international, Diğer Dergiler, Mart 2017

International Journal of Systems Science: Operations & Logistics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017

FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017

NEUROCOMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
British Journal of Applied Science & Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016
Asian Journal of mathematics and computer research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2016
FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
NEUROCOMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
Asian Journal of mathematics and computer research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2016
FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
British Journal of Economics, Management & Trade, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2016
PEER-TO-PEER NETWORKING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016
NEUROCOMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016
IEEE SYSTEMS JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
NEUROCOMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
IEEE SYSTEMS JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Journal of Applied Physical Science International, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2015
Asian Journal of Mathematics and Computer Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2015
COMPUTER STANDARDS & INTERFACES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015
IEEE SYSTEMS JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015
Advances in Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2015
Journal of Basic and Applied Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2015
Asian Journal of Mathematics and Computer Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2015
COMPUTER STANDARDS & INTERFACES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
IEEE SYSTEMS JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
British Journal of Mathematics computer science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2014
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kırcı P., International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing, (ANTIC 2023) , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Varanasi, Hindistan, Aralık 2023
Kırcı P., 1st International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Varanasi, Hindistan, Aralık 2021
Kırcı P., The 5th Mediterranean Conference on Pattern Recognition and Artificial Intelligence-MedPRAI 2021 , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Aralık 2021
Kırcı P., 1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences ICAENS 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Konya, Türkiye, Kasım 2021
Kırcı P., The 11th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems:

Technology and Applications-IDAACS 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Krakow, Polonya, Eylül 2021
Kırcı P., IEEE 16th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT-2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Lviv, Ukrayna, Eylül 2021
Kırcı P., IEEE International Conference on Advanced Information and Communications Technologies - AICT2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Lviv, Ukrayna, Eylül 2021
Kırcı P., The 17th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rome, İtalya, Ağustos 2021
Kırcı P., 2021 IEEE 19th International Conference on Smart Technologies (EUROCON), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Lviv, Ukrayna, Temmuz 2021
Kırcı P., ICICS 2021: The Twelfth International Conference on Information and Communication Systems, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Valencia, İspanya, Mayıs 2021
Kırcı P., FRUCT29: 29th Conference of Open Innovations Association FRUCT, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tampere, Finlandiya, Mayıs 2021
Kırcı P., The 16th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2020), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rome, İtalya, Ağustos 2020
Kırcı P., The 15th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2019), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ağustos 2019
Kırcı P., The 15th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2018), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Barcelona, İspanya, Ağustos 2018
Kırcı P., The 14th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2017), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Praha, Çek Cumhuriyeti, Ağustos 2017
Kırcı P., The 13th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2016), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Vienna, Avusturya, Ağustos 2016

Metrikler

Yayın: 122

Atıf (WoS): 47

Atıf (Scopus): 199

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2nd International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2022), Oturum Başkanı, Varanasi, Hindistan, 2022

1st International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2021) , Oturum Başkanı, Varanasi, Hindistan, 2021

4 th IEEE International Conference on Advanced Information and Communication Technologies (AICT-2021), Oturum Başkanı, Lviv, Ukrayna, 2021

4. International Conference on Theoretical and Applied Computer Science and Engineering (ICTACSE)-2019, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

3rd IEEE International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT) -2019, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

The 1st International Conference on Deep Learning and Machine Learning in Emerging Applications, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2019

The 1st International Conference on Deep Learning and Machine Learning in Emerging Applications (DEEP-ML 2019), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

MobiWis 2019 : The 16th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems, Oturum Başkanı,

İstanbul, Türkiye, 2019

MobiWIS: 16th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

3rd IEEE International Conference on Advanced Information and Communication Technologies (AICT) - 2019, Katılımcı, Lviv, Ukrayna, 2019

The IEEE First International Conference on System Analysis & Intelligent Computing (SAIC-2018), Katılımcı, Kyyiv, Ukrayna, 2018

International Symposium On Advancements In Information Sciences And Technologies (AIST 2018), Katılımcı, Podgorica, Karadağ, 2018

Electric Vehicles International Conference & Show- EV2017, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2017

The 14th International Conference on Mobile Web and Intelligent Information Systems (MobiWis 2017), Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2017

The International Symposium on Advanced Web and Mobile Applications (AWMA 2017), Oturum Başkanı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2017

5th International Conference on Advanced Technology & Sciences (ICAT'17), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

The 3rd international symposium on advanced web and mobile applications (AWMA 2016), Katılımcı, Vienna, Avusturya, 2016

14th International Conference on ITS telecommunications, Oturum Başkanı, Kobenhavn, Danimarka, 2015

14th International Conference on ITS Telecommunications, Katılımcı, Kobenhavn, Danimarka, 2015

The Third Intl. Conf. on Advances in Computing, Electronics and Communication-ACEC-15, Katılımcı, Züriç, İsviçre, 2015

The 3rd International Conference on Future Internet of Things and Cloud (FiCloud 2015), Katılımcı, Rome, İtalya, 2015

Fourth International Conference on Future Generation Communication Technologies (FGCT 2015), Katılımcı, Luton, Birleşik Krallık, 2015

Science and Information Conference 2015 (SAI), Katılımcı, London, Birleşik Krallık, 2015

The 10th International Conference on Computer Science & Education-ICCSE 2015, Oturum Başkanı, Cambridge, Birleşik Krallık, 2015

The 10th International Conference on Computer Science & Education-ICCSE2015, Katılımcı, Oxford, Birleşik Krallık, 2015

6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MODELING, SIMULATION AND APPLIED OPTIMIZATION-ICMSAO'15, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2015

6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MODELING, SIMULATION AND APPLIED OPTIMIZATION-ICMSAO'15, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

Joint international symposium on 44th international conference on computers&industrial engineering-CIE44 & 9th international symposium on intelligent manufacturing and service systems- IMSS'14, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Joint international symposium on 44th international conference on computers&industrial engineering-CIE44 & 9th international symposium on intelligent manufacturing and service systems- IMSS'14, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2014

The 2nd International Conference on Future Internet of Things and Cloud (FiCloud-2014), Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2014

International Conference on Systems, Signals and Image Processing - IWSSIP 2014, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2014

Balkan Conference in Informatics, BCI 2013, Katılımcı, Thessaloniki, Yunanistan, 2013

International Conference on IT Applications and Management 2012-ITAM VIII, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

International Conference on Networking and Future Internet- ICNFI 2012, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

The Third International Conference on Emerging Network Intelligence-EMERGING-2011, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2011

The first International Conference on Networks and Future Internet- ICNFI 2011, Katılımcı, Paris, Fransa, 2011

Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu (ELECO-2006), Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2007

7th International Synposium on Computer Networks (ISCN'06), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

II. İletişim Teknolojileri Ulusal Sempozyumu (ITUSEM 2005), Katılımcı, Adana, Türkiye, 2006

Mühendislik Bilimleri Genç Araştırmacılar Kongresi (MBGAK 2005), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005

OPTICSEAST, Katılımcı, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 2005

Burslar

(POSTDOC) Doktora SonrasıYurtdışı Araştırma Bursu - Fransa- Paris-Institut Telecom SudParis, YÖK, 2012 - 2013
Doktora Sırası Yurtdışı Araştırma Bursu - Amerika - North Carolina University, Özel Kurum ve Organizasyonlar, 2008 - 2009

Ödüller

Kırcı P., BYP-2019, İstanbul Üniversitesi - Cerrahpaşa - Bap, Ocak 2019
Kırcı P., BYP-2018, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa-Bap, Ocak 2018
Kırcı P., BEK-2017, İstanbul Üniversitesi-Bap, Haziran 2017
Kırcı P., BYP-2017, İstanbul Üniversitesi-Bap, Şubat 2017
Kırcı P., BEK-2016, İstanbul Üniversitesi-Bap, Nisan 2016
Kırcı P., UDP-2015, İstanbul Üniversitesi-Bap, Aralık 2015
Kırcı P., BYP-2014, İstanbul Üniversitesi-Bap, Mayıs 2014
Kırcı P., UDP-2014, İstanbul Üniversitesi-Bap, Şubat 2014
Kırcı P., BYP-2013, İstanbul Üniversitesi-Bap, Ocak 2013
Kırcı P., 2224-A Yurtdışı bilimsel etkinliklere katılma desteği, Tübitak, Mart 2011
Kırcı P., BYP-2006, İstanbul Üniversitesi-Bap, Ocak 2006

Akademi Dışı Deneyim

Institut National des Telecommunications, Paris, Fransa, Computer Engineering, Software and Networks
Üniversite, North carolina state Üniversitesi (NCSU), Kuzey Karolina, Amerika, Bilgisayar Mühendisliği