

Arş.Gör. BURAK KÜRŞAT GÜL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32209

E-posta: burak.gul@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/burak.gul>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0906-7768

Yoksis Araştırmacı ID: 48024

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2017 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Spectral and energy efficiency trade-off in massive MIMO systems using multi-objective bat algorithm**
GÜL B. K. , TAŞPINAR N.
JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING-ELEKTROTECHNICKY CASOPIS, cilt.73, sa.2, ss.132-139, 2022 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Measurement and Evaluation of Electromagnetic Pollution in Ondokuz Mayıs University Kurupelit Campus in Samsun**
GÜL B. K. , KURNAZ Ç., KORUNUR ENGİZ B.
International Journal of Advances in Electronics Engineering, cilt.6, sa.1, 2016 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Application of Multi-objective Artificial Bee Colony Algorithm to Spectral and Energy Efficiencies Trade-off in Massive MIMO Systems**
Gül B. K. , Taşpınar N.
14 th INTERNATIONAL CONFERENCE on ELECTRONICS, COMPUTERS and ARTIFICIAL INTELLIGENCE (ECAI 2022), Ploiesti, Romanya, 30 Haziran - 01 Temmuz 2022, ss.390-395
- Usage of Intelligent Optimization Techniques for Estimation of Pareto Optimal Front of Spectral Efficiency-Energy Efficiency Trade-off in Massive MIMO Systems**
Gül B. K. , Taşpınar N.
The Palestinian International Conference on Information and Communication Technology (PICICT 2021) , 28 - 29 Eylül 2021

- III. **INVESTIGATION OF EFFECT OF THE PILOT REUSE FACTOR VIA INTELLIGENT OPTIMIZATIONS ON ENERGY AND SPECTRAL EFFICIENCIES TRADE-OFF IN MASSIVE MIMO SYSTEMS**
Gül B. K. , Taşpınar N.
15th International Conference ETAI 2021, Skopje, Makedonya, 23 - 24 Eylül 2021
- IV. **İris Analizi ile Kandaki Yüksek Kolesterolün Belirlenmesi**
GÜL B. K. , KURNAZ Ç.
20. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı (BİYOMUT 2016), İzmir, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- V. **İris Tanıma Sistem Başarımına Kodlama ve Gürültünün Etkisi**
GÜL B. K. , KURNAZ Ç.
24. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı (SİU2016), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016
- VI. **Measurement and Evaluation of Electromagnetic Pollution in Ondokuz Mayıs University Kurupelit Campus in Samsun Turkey**
GÜL B. K. , KURNAZ Ç., KORUNUR ENGİZ B.
The Third International Conference on Advances in Information Processing and Communication Technology, Rome, Italy, Roma, İtalya, 10 - 11 Aralık 2015, cilt.6, ss.117-121
- VII. **Samsun İlkadım İlçesindeki Elektromanyetik Kirliliğin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi**
GÜL B. K. , KURNAZ Ç.
Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri (EMANET 2015) Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015

Metrikler

Yayın: 11