

Arş.Gör. UĞUR YEŞİLYURT

Kişisel Bilgiler

E-posta: uguryesilyurt@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/uguryesilyurt>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YL) (Tezli), Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erzurum Teknik Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Noniterative Convolved Harmonic Beamforming Technique in Time Modulated Arrays**
YEŞİLYURT U., KANBAZ İ., Kuzu S., AKSOY E.
IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, cilt.69, sa.2, ss.795-805, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A multibeam subarrayed time-modulated linear array**
YEŞİLYURT U., KANBAZ İ., AKSOY E.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.28, sa.2, ss.784-798, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Total Harmonic Power of Arbitrarily Switched Nonuniform Period Time-Modulated Arrays**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., Kuzu S., AKSOY E.
IEEE ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION LETTERS, cilt.19, sa.1, ss.193-197, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A Study on Harmonic Power Calculation for Nonuniform Period Linear Time Modulated Arrays**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., AKSOY E.
IEEE ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION LETTERS, cilt.17, sa.12, ss.2369-2373, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Hybrid SNR-Adaptive Multiuser Detectors for SDMA-OFDM Systems**
YEŞİLYURT U., Ertug O.
ETRI JOURNAL, cilt.40, sa.2, ss.218-226, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Zaman Modülasyonlu Dizilerde Hüzme Yönlendirme Üzerine Bir Çalışma**
YEŞİLYURT U., KANBAZ İ., KUZU S., AKSOY E.

2. Ulusal Mühendislikte Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019
- II. **Zaman Modülasyonlu Dizilerde Değişen Genlikli Darbe Anahtarlama Kullanarak Örüntü Sentezi**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., KUZU S., AKSOY E.
2. Ulusal Mühendislikte Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019
- III. **Optimization of Time Modulated Arrays Through Switching Frequency**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., Kuzu S., AKSOY E.
11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019, ss.664-668
- IV. **Multi-channel Thinned Array with the Sinusoidal Excitation Waveform**
YEŞİLYURT U., KANBAZ İ., Kivü S., AKSOY E.
11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019, ss.655-658
- V. **Tekdüze Olmayan Zaman Modülasyonlu Doğrusal Dizi Anten Sistemlerinde Güç Hesabı Üzerine Bir Çalışma**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., AKSOY E.
9. URSI-Türkiye Kongresi (URSI'2018), Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018
- VI. **Tekdüze Olmayan Zaman Modülasyonlu Doğrusal Dizi Anten Sistemlerinde Dinamik Verimliliğin Hesaplanması Üzerine Bir Çalışma**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., AKSOY E.
9. URSI-Türkiye Kongresi (URSI'2018), Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018
- VII. **Zaman Modülasyonlu Doğrusal Dizilerde Yan Kulakçık ve Yanbant Seviyelerinin Bastırılması İçin İki Aşamalı Bir Eniyileme Yaklaşımı**
YEŞİLYURT U., KANBAZ İ., AKSOY E.
9. URSI-Türkiye Kongresi (URSI'2018), Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018
- VIII. **Hybrid QRM-MLD-MMSE with SIC Adaptive Multiuser Detection for SDMA-OFDM Systems**
YEŞİLYURT U.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- IX. **A New Approach for Harmonic Power Calculation of Nonuniform Time Modulated Arrays**
KANBAZ İ., YEŞİLYURT U., AKSOY E.
International Symposium on Fundamentals of Electrical Engineering (ISFEE), Bucharest, Romanya, 1 - 03 Kasım 2018
- X. **A Two-Stage Optimization Approach to Suppression of Side Lobe and Sideband Levels in Time-Modulated Linear Arrays**
YEŞİLYURT U., KANBAZ İ., AKSOY E.
International Symposium on Fundamentals of Electrical Engineering (ISFEE), Bucharest, Romanya, 1 - 03 Kasım 2018
- XI. **Hybrid ML-MMSE Adaptive Multiuser Detection based on Joint Channel Estimation for SDMA-OFDM Systems**
ERTUĞ Ö., YEŞİLYURT U.
2017 SOFTCOM, 21 - 23 Eylül 2017
- XII. **Hybrid ML-MMSE Adaptive Multiuser Detection Based on Joint Channel Estimation in SDMA-OFDM Systems**
YEŞİLYURT U., ERTUĞ Ö.
25th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM), Split, Hırvatistan, 21 - 23 Eylül 2017, ss.136-140

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):16

h-indeksi (WOS):2