

Arş. Gör. ANIL KURT

Kişisel Bilgiler

E-posta: anilkurt@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/anilkurt>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: cG9DCeUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6605-0559

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAY-9925-2021

ScopusID: 57210285572

Yoksis Araştırmacı ID: 303712

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2019 - 2025

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, A general framework on adaptive hybrid beamforming and channel acquisition for wideband mm-wave massive mimo systems, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2019

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Robust Statistical Beamforming With Multi-Cluster Tracking for Time-Varying Massive MIMO**
KURT A., GÜVENSEN G. M.
IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY, cilt.73, sa.3, ss.3499-3515, 2023 (SCI-Expanded)
- An Adaptive-Iterative Nonlinear Interference Cancellation in Time-Varying Full-Duplex Channels**
KURT A., SALMAN M. B., SARAÇ U. B., GÜVENSEN G. M.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Efficient Iterative SIC for Full-Duplex SC-FDE Radio Under Hardware Impairments**
KURT A., Salman M. B., Satana H. A., GÜVENSEN G. M.
IEEE International Conference on Communications (ICC), ELECTR NETWORK, 14 - 23 Haziran 2021
- II. **An Adaptive Hybrid Beamforming Scheme for Time-Varying Wideband Massive MIMO Channels**
Kurt A., Güvensen G. M.
IEEE International Conference on Communications (IEEE ICC) / Workshop on NOMA for 5G and Beyond, ELECTR NETWORK, 7 - 11 Haziran 2020
- III. **An Efficient Hybrid Beamforming and Channel Acquisition for Wideband mm-Wave Massive MIMO Channels**
KURT A., GÜVENSEN G. M.
IEEE International Conference on Communications (ICC), Shanghai, Çin, 20 - 24 Mayıs 2019

Metrikler

Yayın: 5

Atf (WoS): 11

Atf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3