

Prof.Dr. Ahmet Hamdi Kayran

Kişisel Bilgiler

E-posta: kayran@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of London-Imperial College Of Science, Technology And Medicine, Electrical Engineering, İngiltere
1979 - 1982

Yüksek Lisans, University Of California, Berkeley, Electrical Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 1977 - 1979

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 1973 - 1977

Yaptığı Tezler

Doktora, Stability, stabilisation and design of multidimensional recursive digital filters, University Of London-Imperial
College Of Science, Technology And Medicine, Electrical Engineering, 1982

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 1993
- Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 1987
- 1993

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü,
1985 - 1987

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Fully Orthogonal 2-D Lattice Structures for Quarter-Plane and Asymmetric Half-Plane Autoregressive Modeling of Random Fields**
Kayran A. H. , CAMCIOĞLU E.
IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, cilt.67, ss.4507-4520, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Desteklenen Projeler

Kayran A. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Predictive and adaptive channel estimation models for cooperative wireless communication systems, 2015 - 2018

Kayran A. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Girişim Hizalamada Gerçekleminin İncelenmesi, 2015 - 2018

Kayran A. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2- Boyutlu AR Kafes Algoritması Kullanarak Spektrum Kestirimi, 2013 - 2018

Kayran A. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Boyutlu Dik Kafes Süzgeç Yapısı Kullanarak Doğrusal Olmayan Sistem Tanılama ve Uygulamaları, 2003 - 2004

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):76

h-indeksi (WOS):4