Prof. Hakan Ali Çırpan

Personal Information

Email: cirpanh@itu.edu.tr

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0002-3591-6567
ScopusID: 6701789844
Yoksis Researcher ID: 36844

Education Information

Postgraduate, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Elektronik Mühendisliği (Yl), Turkey 2010 - 2014
Doctorate, Stevens Institute of Technology, Elektrik Mühendisliği, United States Of America 1993 - 1997
Undergraduate, Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Stochastic Maximum Likelihood Methods for Channel Equalization, Stevens Institute Of Technology, Elektrik Mühendisliği, 1997
Postgraduate, Lojik fonksiyonların bilgisayarla basitleştirilmesi için algoritmalar, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Mühendisliği (Yl), 1992

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 2010 - Continues
Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2010
Associate Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2006
Assistant Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2001

Supported Projects

Çırpan H. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Spatial Modulation GFDM: A Low Complexity MIMO-GFDM System For 5G Wireless Networks, 2016 - 2018
Çırpan H. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ultra-Geniş Bant Kanal Modelleri için Bayes Tabanlı Sıkıştırılmış Algılama, 2012 - 2018
Çırpan H. A., Project Supported by Higher Education Institutions, YÜKSEK DOPPLER SAÇILMASI ALTINDA LTE UPLİNK SİSTEMLERİ İÇİN SLEPIAN TABANLI İNTERPOLASYON YÖNTEMİ, 2010 - 2018

Metrics

Publication: 95
Citation (WoS): 312
Citation (Scopus): 406
H-Index (WoS): 10
H-Index (Scopus): 11

Non Academic Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi
İstanbul Üniversitesi