

Prof. Emine Ayaz

Personal Information

Fax Phone: [+90 212 285 6745](tel:+902122856745)

Email: ayaze@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/Elektrik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği/Elektrik Mühendisliği, Turkey 1997 - 2002

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/Elektrik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği/Elektrik Mühendisliği, Turkey 1993 - 1997

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Research Areas

Technical Sciences, Electrical and Electronics Engineering, Energy, Generating Stations and Plants

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği, 2017 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2017

Professional Experience

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği, 2017 - Continues

Deputy Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2015

Supported Projects

Ayaz E., Project Supported by Higher Education Institutions, SICAKLIK AKIM VE TİTREŞİM VERİLERİNİ KULLANARAK ASENKRON MOTORLARDA RULMAN HATALARININ TEŞHİSİ İÇİN ADAPTİF AĞ TABANLI BULANIK ÇIKARIM SİSTEMİ, 2009 - 2018

Ayaz E., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrik Motorlarında Stator Yalıtımı İçin İşaret Tabanlı Hata Teşhisi, 2008 - 2018

Ayaz E., Project Supported by Higher Education Institutions, Enerji Santrallerinde Veri Toplama ve Durum İzleme Sistemi, 2003 - 2005

Citations

Total Citations (WOS):139

h-index (WOS):6