

Prof.Dr. Emine Ayaz

Kişisel Bilgiler

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

E-posta: ayaze@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScopusID: 6602600354

Yoksis Araştırmacı ID: 149503

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/Elektrik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği/Elektrik Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/Elektrik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği/Elektrik Mühendisliği, Türkiye 1993 - 1997

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Enerji, Enerji Üretim İstasyonları ve Tesisleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2017

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2015

Desteklenen Projeler

Ayaz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SICAKLIK AKIM VE TİTREŞİM VERİLERİNİ KULLANARAK ASENKRON MOTORLARDA RULMAN HATALARININ TEŞHİSİ İÇİN ADAPTİF AĞ TABANLI BULANIK ÇIKARIM SİSTEMİ, 2009 - 2018

Ayaz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrik Motorlarında Stator Yalıtımı İçin İşaret Tabanlı Hata Teşhisi, 2008 - 2018

Ayaz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enerji Santrallerinde Veri Toplama ve Durum İzleme Sistemi, 2003 - 2005

Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 157

Atıf (Scopus): 161

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6