

Prof. Dr. MEHMET ÇELEBİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: mehmet.celebi@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/UA1211>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1243-9403

Yoksis Araştırmacı ID: 121397

Eğitim Bilgileri

Ön Lisans, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, İlahiyat Bölümü, Türkiye 2012 - 2014

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1997 - 1997

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Yeni bir genetik algoritma yaklaşımı ile çıkık kutuplu senkron makinenin ağırlık optimizasyonu, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2003

Yüksek Lisans, lineer elektrik makinelerinin analizi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği (YI) (Tezli), 1997

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Uşak Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Harran Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2021

Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2018

Öğretim Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Uşak Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Harran Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

yüksek gerilim tekniği, Lisans, 2013 - 2014

sayısal yöntemler, Lisans, 2013 - 2014

aydınlatma tekniği ve projelendirilmesi, Lisans, 2013 - 2014

asenkron makine tasarımı, Doktora, 2013 - 2014

elektrik makinelerinde özel konular, Lisans, 2012 - 2013
genetik algoritmalar, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
senkron makine tasarımı, Doktora, 2012 - 2013
bilgisayar destekli tasarım, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

MEHMET Ç., Ateş böceği algoritması ile yağlı transformatör optimizasyonu, Yüksek Lisans, M.AKDAĞ(Öğrenci), 2022
MEHMET Ç., Dış ortamlarda kullanılabilir kuru tip transformatörün grafen temelli ısı analizi, Doktora, M.TÖREN(Öğrenci), 2018
MEHMET Ç., PI kontrollü kaskat DA/DA boost dönüştürücülerinin yük paylaşımı metodu ile verim analizi, Doktora, D.GHADERI(Öğrenci), 2017
MEHMET Ç., Nüvesiz bir eksenel akıllı senkron generatör tasarımı ve simülasyonu, Doktora, M.RECEP(Öğrenci), 2017
MEHMET Ç., Asenkron makine tasarımının güncel kriterler ile simülasyonu, Yüksek Lisans, A.KARABİBER(Öğrenci), 2011

Metrikler

Akademi Dışı Deneyim

UTAH state university, araştırmacı