

Arş.Gör. Osman Can Soygenç

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 00](tel:+9000) Dahili: 0

Fax Telefonu: [+90 00](tel:+9000)

E-posta: soygenç@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/soygenç>

Posta Adresi: Elektrik Elektronik Fakültesi Güç Elektroniği Laboratuvarı

Eğitim Bilgileri

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektromanyetik, Elektriksel ve Manyetik Alanlar , Güç Elektroniği, Elektrik Makineleri Kuramı ve Tasarımı, Güç Aygıtları (trafolar, reaktörler, şalt teçhizatı v.b.), Güç Çevirgeçleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik, Elektrik Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Desteklenen Projeler

Ergene L., Soygenç O. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çamaşır makinalarında kullanılan Sürekli Miknatıslı Senkron Motorlarda PMSM verim artırılması, 2017 - 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3

h-indeksi (WOS):1