

Prof.Dr. Belgin Türkay

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 6700](tel:+902122856700)

E-posta: turkayb@itu.edu.tr

Web: <http://akademi.itu.edu.tr/turkayb/>

Posta Adresi: turkayb@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1986 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, DC iletimde maliyet, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği Anabilimdalı, 1985

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1997 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2017

Dekan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, 2001 - 2004

Dekan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, 2001 - 2004

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2001

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1998

- 2000

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1997

- 1998

Desteklenen Projeler

Türkay B., Çiftçi H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dağıtım Şebekelerinde Gerilim Regülasyonu İçin Dağıtılmış Enerji Depolama Sistemlerinin Koordineli Kontrolü, 2018 - 2019

Türkay B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rüzgar Enerjisinin Şebekeye Penetrasyonunda Depolama Sistemlerinin Yerleşimi, 2014 - 2018

Türkay B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ünite Yüklenme Probleminin Parçacık Sürü Optimiazasyonu Yönetimi ile Çözümü, 2012 - 2018

Türkay B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PARALEL REZONANSIN ENDÜSTRİDE TESPİTİ, 2010 - 2018

Türkay B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meskenlerde Talep Tarafı Yönetimi ve Talep Cevabı Uygulamaları, 2016 - 2017

Türkay B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genetik Algoritma İle Dağıtım Şebekelerinin Optimum Tasarımı, 2004 - 2005

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):166

h-indeksi (WOS):4