

Prof. Belgin Türkay

Personal Information

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

Email: turkayb@itu.edu.tr

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

Address: turkayb@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1986 - 1993

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Post Graduate, DC iletimde maliyet, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği Anabilim Dalı, 1985

Research Areas

Technical Sciences, Electrical and Electronics Engineering, Energy, Generating Stations and Plants, Electric Power Transmission, Distribution and Protection, Renewable energy

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Continues

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Continues

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1997 - Continues

Professional Experience

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

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2017

Vice Dean, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, 2001 - 2004

Vice Dean, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, 2001 - 2004

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

2000 - 2001

Deputy Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü,
1998 - 2000

Deputy Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü,
1997 - 1998

Supported Projects

Türkay B., Çiftçi H., Project Supported by Higher Education Institutions, Dağıtım Şebekelerinde Gerilim Regülasyonu İçin Dağıtılmış Enerji Depolama Sistemlerinin Koordineli Kontrolü, 2018 - 2019

Türkay B., Project Supported by Higher Education Institutions, Rüzgar Enerjisinin Şebekeye Penetrasyonunda Depolama Sistemlerinin Yerleşimi, 2014 - 2018

Türkay B., Project Supported by Higher Education Institutions, Ünite Yüklenme Probleminin Parçacık Sürü Optimizasyonu Yönetimi ile Çözümü, 2012 - 2018

Türkay B., Project Supported by Higher Education Institutions, PARALEL REZONANSIN ENDÜSTRİDE TESPİTİ, 2010 - 2018

Türkay B., Project Supported by Higher Education Institutions, Meskenlerde Talep Tarafı Yönetimi ve Talep Cevabı Uygulamaları, 2016 - 2017

Türkay B., Project Supported by Higher Education Institutions, Genetik Algoritma İle Dağıtım Şebekelerinin Optimum Tasarımı, 2004 - 2005

Citations

Total Citations (WOS):166

h-index (WOS):4