

Dr.Öğr.Üyesi Burak Barutçu

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 3884](tel:+902122853884)

E-posta: barutcub@itu.edu.tr

Posta Adresi: İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak/İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Enerji (Dr), Türkiye 1998 - 2004

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Uygulamalar Anabilim Dalı, Türkiye 1995 - 1997

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Nükleer Güç Reaktörlerinde Sensör Güvenilirliğinin Reaktör İşletimine Etkileri, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Enerji Bilim Ve Teknoloji, 2005

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Yenilenebilir Enerji Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Yenilenebilir Enerji Anabilim Dalı, 2007 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar Anabilim Dalı, 1997 - 2007

Desteklenen Projeler

Barutçu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RÜZGAR ŞİDDETİ ÖNGÖRÜSÜ İÇİN LİNEER VE LİNEER OLMAYAN İKİ ZAMAN SERİSİ ÖNGÖRÜ METODUNUN KARŞILAŞTIRILMASI, 2010 - 2018

Barutçu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Quantum Size Effects on the Metric Properties of Thermodynamic State Space, 2007 - 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):54

h-indeksi (WOS):5