

Arş.Gör. Batı Eren Ergun

Kişisel Bilgiler

E-posta: ergunb16@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/ergunb16>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik, Elektrik Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2022

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Güç Elektroniği, Elektrik Makineleri Kuramı ve Tasarımı, Elektrik Motoru Sürücüler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik, Elektrik Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

Desteklenen Projeler

Gülbahçe M. O., Ergun B. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rüzgar Türbinleri için Nadir Toprak Elementlerinden Arındırılmış Yüksek Güç Yoğunluklu Bir Generatör Tasarımı, 2023 - Devam Ediyor

Gülbahçe M. O., ZEHİR A., Akyıldız A., Kocaarslan İ., Küçüktezcan C. F., Ergun B. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrikli Araçlar için Yüksek Doğruluklu Enerji Tüketimi Kestirimi Yapan ve Batarya Sağlığını Dikkate Alarak Araç Kontrolü ve Şebekeye Hizmetler Gerçekleştiren Enerji Yönetimi Sistemi Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor