

Arş.Gör.Dr. Erdem Akay

Kişisel Bilgiler

E-posta: erdemakay@itu.edu.tr

Posta Adresi: İTÜ AYAZAĞA KAMPÜSÜ UÇAK VE UZAY BİLİMLERİ FAK. UZAY MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2018

Yüksek Lisans, The University Of Texas At Austin, Cockrell School Of Engineering, Department Of Aerospace Engineering And Engineering Mechanics, Amerika Birleşik Devletleri 2008 - 2010

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Structural Health Monitoring of FRP Composites Using FBG Sensors, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği , 2018

Yüksek Lisans, Conceptual Level FEM Based Wing Weight Estimation, The University Of Texas At Austin, Aerospace Engineering, 2010

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Havacılık ve Uzay Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):39

h-indeksi (WOS):5