

Res. Asst. PhD Erdem Akay

Personal Information

Email: erdemakay@itu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği, Turkey 2011 - 2018

Post Graduate, The University Of Texas At Austin, Cockrell School Of Engineering, Department Of Aerospace Engineering And Engineering Mechanics, United States Of America 2008 - 2010

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği, Turkey 2002 - 2007

Dissertations

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

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

Research Areas

Technical Sciences, Aeronautical and Space Engineering

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 2010 - Continues

Citations

Total Citations (WOS):39

h-index (WOS):5