Dr.Öğr.Üyesi İsmail Bayezit

Kişisel Bilgiler

E-posta: bayezit@itu.edu.tr
Web: http://akademi.itu.edu.tr/bayezit/

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-9345-5108
ScopusID: 24474183300
Yoksis Araştırmacı ID: 151897

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Waterloo, Mechanical And Mechatronics Engineering, Kanada 2010 - 2014
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 2006 - 2008
Lisans Çift Anadal, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2006
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce
Almanca

Yaptığı Tezler

Doktora, Practical Coordination of Multi-Vehicle Systems in Formation, University Of Waterloo, Mechanical And Mechatronics Engineering, 2014

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Makina Teorisi ve Dinamiği, Taşıt Sistemleri Dinamiği , Robotik , Mekatronik , Dinamik Sistemlerin Modellenmesi ve Benzetimi, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Havacılık Mühendisliği, Uzay Mühendisliği, Hava Taşıtı Sistem Teknolojileri, Yazılım

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi , Uçak Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi , Uçak Mühendisliği, 2017 - 2018
Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2017
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2014

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, İtü Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Intr. to Sci&Eng Comp (C), Lisans, 2016 - 2017
Experimental Engineering, Lisans, 2016 - 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **DISTRIBUTED COHESIVE MOTION CONTROL OF QUADROTOR VEHICLE FORMATIONS**
Bayezit İ., Fidan B., Amini M. M., Shames I.
ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition (IMECE), Vancouver, Kanada, 12 - 18 Kasım 2010, ss.797-805

Desteklenen Projeler

Bayezit İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Horizon 2020 Programı Green Vehicles Bilgi Günü ve Proje Pazarı Etkinliği, 2014 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Asian Journal of Control, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
IEEE Transactions on Industrial Electronics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

Bilimsel Danışmanlıklar

FEV TR Otomotiv ve Enerji Araştırma ve Mühendislik Ltd. Şti., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2014 - 2017

Metrikler

Yayın: 34
Atıf (WoS): 117
Atıf (Scopus): 146
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

SAFRAN TECH
University of Waterloo