

Dr.Öğr.Üyesi İsmail Bayezit

Kişisel Bilgiler

E-posta: bayezit@itu.edu.tr

Web: <http://akademi.itu.edu.tr/bayezit/>

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 (YI) (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

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, İtu 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

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):110

h-indeksi (WOS):3