

Prof.Dr. Haluk Erol

Kişisel Bilgiler

E-posta: erolha@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4230-5921

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-8979-2013

ScopusID: 6701636471

Yoksis Araştırmacı ID: 112971

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği (Dr), Türkiye 1989 - 1996

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1986 - 1989

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, 2005 - 2011

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, 1997 - 2005

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, 1987 - 1997

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

GÜRÜLTÜ VE TİTREŞİM KONTROLÜ, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Characteristic equations of longitudinally vibrating rods carrying a tip mass and several viscously damped spring-mass systems in-span**

Erol H.

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE, cilt.218, sa.10, ss.1103-1114, 2004 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Erol H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NUMERICAL ANALYSIS OF VIBRATION CHARACTERISTIC OF A FUEL TANK, 2010 - 2018

Erol H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENVIRONMENTAL NOISE AND STRUCTURAL VIBRATION MEASUREMENTS ON A STEEL RAILWAY BRIDGE, 2009 - 2018

Erol H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Susturucularla Gürültü Kontrolü ve Susturucu Tasarımı, 2011 - 2012

Erol H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşıtlarda Kullanılan Fren Kompresörlerinin Dinamik ve Akustik Analizi, 1998 - 2002

Metrikler

Yayın: 66

Atf (WoS): 169

Atf (Scopus): 280

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10