

Prof.Dr. Hikmet Kocabaş

Kişisel Bilgiler

E-posta: kocabash@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8059-9858

ScopusID: 6506641135

Yoksis Araştırmacı ID: 3737

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği (Dr), Türkiye 1986 - 1990

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1984 - 1986

Lisans, Trakya Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1979 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Modüler robot konstrüksiyonu, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği (Dr), 1990

Yüksek Lisans, Bilgisayar Yardımıyla Tasarıma Girişte Kompüter Grafik Teknikleri, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 1986

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Makina Elemanları, Makina Tasarımı , Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Makina Teorisi ve Dinamiği, Robotik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2010

Doç.Dr., University of Canterbury, Department Of Mechanical Engineering, Mechanical Engineering, 2004 - 2004

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1992 - 2002

Yrd.Doç.Dr., University of Michigan, College Of Engineering, Dep. Of Mechanical Engineering And Applied Mechanics, 1993 - 1995

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1987 - 1992

verdiği Dersler

ADVANCED COMPUTER AİDED DESİGN, Lisans, 2016 - 2017

Desteklenen Projeler

Kocabaş H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Performans Parçacık Filtrelerin Test Santralinin Tasarımı ve İmalatı, 2014 - 2020

Kocabaş H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Masa Tipi 3 Boyutlu Yazıcı Geliştirme, 2013 - 2014

Kocabaş H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hava-Jeti İle Tekstüre Yapan Büküm Makinasının Geliştirilmesi, Prototip Makine Tasarımı ve İmalatı, 2006 - 2007

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (WoS): 53

Atıf (Scopus): 32

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

Canterbury Üniversitesi

Ghulam Ishaq Khan Institute

Production Modeling Corporation

University of Michigan

T.C. Kara Kuvvetleri Komutanlığı