

# Prof. Hikmet Kocabaş

## Personal Information

Email: kocabash@itu.edu.tr

## Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği (Dr), Turkey 1986 - 1990

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1984 - 1986

Under Graduate, Trakya Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1979 - 1983

## Foreign Languages

English

## Dissertations

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

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

## Research Areas

Technical Sciences, Mechanical Engineering, Construction and Manufacturing, Machine Elements, Machine Design, Computer Aided Design and Manufacturing, Machine Theory and Dynamics, Robotics

## Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2010 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2010

Associate Professor, University Of Canterbury, Department Of Mechanical Engineering, Mechanical Engineering, 2004 - 2004

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1992 - 2002

Assistant Professor, University Of Michigan, College Of Engineering, Dep. Of Mechanical Engineering And Applied Mechanics, 1993 - 1995

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1987 - 1992

## Courses

ADVANCED COMPUTER AİDED DESİGN, Under Graduate, 2016 - 2017

## Supported Projects

Kocabaş H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Performans Parçacık Filtrelerin Test Santralinin Tasarımı ve İmalatı, 2014 - 2020

Kocabaş H., Project Supported by Higher Education Institutions, Masa Tipi 3 Boyutlu Yazıcı Geliştirme, 2013 - 2014

Kocabaş H., Project Supported by Higher Education Institutions, Hava-Jeti İle Tekstüre Yapan Büküm Makinasının Geliştirilmesi, Prototip Makine Tasarımı ve İmalatı, 2006 - 2007

## Citations

Total Citations (WOS):45

h-index (WOS):4