

Asst. Prof. HACI ALİ ERTAŞ

Personal Information

Email: ertas@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ertas>

Education Information

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1983 - 1998

Doctorate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1990 - 1995

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YL) (Tezli), Turkey 1989 - 1990

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Tek Kollu Esnek Manipulatörlerde Uç Sapmalarının Simülasyonu, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1995

Postgraduate, Düzlemsel Mekanizmaların Dinamik Analizi, Dengelenmesi ve Optimizasyonu, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YL) (Tezli), 1990

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1995 - Continues

Lecturer, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1990 - 1995

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1988 - 1990

Academic and Administrative Experience

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2012 - Continues

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009 - 2014

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2008

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1996 - 1999

Courses

Robotiğe Giriş, Undergraduate, 2018 - 2019

İleri Mühendislik Matematiği-II, Doctorate, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019

Statik, Undergraduate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2019 - 2020
Motorlu Taşıtlar, Undergraduate, 2019 - 2020
Mak.Muh.Uyg.(Bitirme Pr.), Undergraduate, 2019 - 2020
İş Güvenliği ve Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019
Seminer, Doctorate, 2019 - 2020
Mekanizmaların Matematiksel Modellenmesi, Postgraduate, 2019 - 2020
Sistem Dinamiği, Postgraduate, 2019 - 2020
Mekanizma Tekniği, Undergraduate, 2019 - 2020
İş Sağlığı ve Güvenliği - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Motorlu Taşıtlar, Undergraduate, 2019 - 2020
Transport Tekniği, Undergraduate, 2018 - 2019
Mekanizma Tekniği, Undergraduate, 2019 - 2020
Transport Tekniği, Undergraduate, 2018 - 2019
İleri Mühendislik Matematiği-I, Postgraduate, 2018 - 2019
Titreşim Teorisi ve Uygulamaları, Postgraduate, 2018 - 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Dönem Projesi, Postgraduate, 2018 - 2019
Robotiğe Giriş, Undergraduate, 2018 - 2019
İş Güvenliği ve Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019
Robotik Sistemler, Postgraduate, 2018 - 2019
Seminer Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020
Proje Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019
Proje Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019
Mukavemet - I, Undergraduate, 2016 - 2017
Mekanizma Tekniği, Undergraduate, 2016 - 2017
İş Hukuku, Undergraduate, 2014 - 2015
Transport Tekniği, Undergraduate, 2014 - 2015
Mekanizma Tekniği, Undergraduate, 2014 - 2015
İş Hukuku, Undergraduate, 2013 - 2014
Klima, Undergraduate, 2014 - 2015
Transport Tekniği, Undergraduate, 2013 - 2014
Robotik, Undergraduate, 2013 - 2014
Çevre Müh.Kont.Ve Otomasyon, Undergraduate, 2012 - 2013
Çevre Müh.Kont.Ve Otomasyon, Undergraduate, 2012 - 2013
Makina Lab. - II, Undergraduate, 2010 - 2011
Makina Lab. - II, Undergraduate, 2010 - 2011
Makine Dinamiği, Undergraduate, 2009 - 2010
Makina Lab. - I, Undergraduate, 2009 - 2010
Makine Dinamiği, Undergraduate, 2008 - 2009
Makine Dinamiği, Undergraduate, 2009 - 2010
Makine Dinamiği, Undergraduate, 2009 - 2010
Makina Lab. - I, Undergraduate, 2009 - 2010
Makina Lab. - I, Undergraduate, 2008 - 2009
Makine Dinamiği, Undergraduate, 2007 - 2008
Statik, Undergraduate, 2004 - 2005
Statik, Undergraduate, 2004 - 2005
Dinamik, Undergraduate, 2003 - 2004

Advising Theses

ERTAŞ H. A., Değişken parametrelili ve nonlinear sistemlerin input shaping ve diğer yöntemlerle kontrolü, Postgraduate, O.ÖRNEK(Student), 2018

ERTAŞ H. A., Biyomekanik parmak mekanizması, Postgraduate, B.COŞKUN(Student), 2018

ERTAŞ H. A., Tek kişilik yatak koltuk mekanizması tasarımı ve kinematik analizi, Postgraduate, A.BEKKİ(Student), 2017

ERTAŞ H. A., CNC kam mili taşlama işleminde taş yörüngesinin belirlenmesi, kinematik değerlerin optimizasyonu ve simülasyonu, Doctorate, C.KÖZKURT(Student), 2017

ERTAŞ H. A., Fındık dövme makinesi tasarımı ve imalatı, Postgraduate, F.BURÇİN(Student), 2016

ERTAŞ H. A., CNC kam mili taşlama işleminde taş yörüngesinin belirlenmesi, kinematik değerlerin optimizasyonu ve simülasyonu, Doctorate, C.KÖZKURT(Student), 2014

ERTAŞ H. A., Kelebek vanaların optimizasyonu ve yeni bir kelebek vana tasarımı, Postgraduate, O.GÖK(Student), 2014

ERTAŞ H. A., Yük vagonlarında yükleme boşaltma için optimum kapı mekanizması analizi ve sentezi, Postgraduate, S.KÜLTÜR(Student), 2009

ERTAŞ H. A., Mekanik sistemlerde farklı modellerle aktif titreşim kontrolü, Postgraduate, O.ÇETİNUS(Student), 2009

ERTAŞ H. A., Çok eklemlili robot kolun kinematik ve dinamik analizi, Postgraduate, M.ÖZKAN(Student), 2001

ERTAŞ H. A., Sanayide gürültü kontrolü ve modellemesi, Postgraduate, A.DEMİR(Student), 1997

Articles Published in Other Journals

I. Analysis of Graphical Approach for Cam Profile Determination

KÖZKURT C., ERTAŞ H. A., YÜCEL S.

Journal of New Results in Science, vol.6, no.1, pp.32-46, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Metrics

Publication: 3