



Personal Information

Mobile Phone: [+90 533 427 7950](tel:+905334277950)

Email: celdem@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/celdem>

Address: celdem@gazi.edu.tr

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Turkey 1995 - 2002

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1991 - 1995

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Turkey 1987 - 1991

Dissertations

Doctorate, Dönel geometrik unsurlarla parça modelleme ve CNC kodu türetme, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), 2002

Postgraduate, Takım tezgahlarında kullanılan hız mekanizmalarının bilgisayar destekli kinematik tasarımı, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 1995

Research Areas

Mechanical Engineering, Construction and Manufacturing, Machine Design, Computer Aided Design and Manufacturing, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Bölümü, 2014 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2002 - 2014

Lecturer PhD, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2002 - 2009

Research Assistant, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 1994 - 2002

Academic and Administrative Experience

Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018

Courses

ERGONOMİ, Undergraduate, 2017 - 2018

ETM-101 TASARI GEOMETRİ-I, Undergraduate, 2017 - 2018

5081331 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIMDA PROGRAMLAMA TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018

İleri Mühendislik Ergonomisi, Postgraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
MAR-430 TAKIM TEZGAHLARI KONSTRÜKSİYONU, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-234 BİLGİSAYAR GRAFİK, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-102 PERSPEKTİF, Undergraduate, 2017 - 2018
5121331 İLERİ MÜHENDİSLİK ERGONOMİSİ, Postgraduate, 2017 - 2018
Tasarı Geometri, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-208 TASARIM KÜLTÜRÜ, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-309 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-412 GİRİŞİMCİLİK, Undergraduate, 2017 - 2018
TKN 401 İŞYERİ EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-410 MEZUNİYET PROJESİ, Undergraduate, 2017 - 2018
ETM-364 TEKNİK İLETİŞİM, Undergraduate, 2016 - 2017
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM-II, Undergraduate, 2016 - 2017
HAZ-101 BİLİMSEL HAZIRLIK, Undergraduate, 2016 - 2017
MAR-295 OTOMATİK KONTROL, Undergraduate, 2016 - 2017
Perspektif, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

ELDEM C., Katlanabilir yatırılabilir seyahat koltuğunun ergonomik açıdan incelenmesi, Postgraduate, H.ŞAHİN(Student), 2020
ELDEM C., Calculation of the notch factor of the design machine elements with artificial neural networks, Postgraduate, E.KÖKSAL(Student), 2011
ELDEM C., WEB BASED KINEMATICAL DESIGN OF THE BASIC PLANETARY GEAR MECHANISMS WITH ARTIFICIAL NEURAL NETWORK, Postgraduate, A.TÜRKOĞLU(Student), 2008

Citations

Total Citations (WOS):8

h-index (WOS):1