

Yaptığı Tezler

Doktora, Plastik Enjeksiyon Kalıplarında Erimiş Plastiğin Akış Dinamiğinin Matematiksel Modellenmesi ve Deneysel Olarak İncelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), 2004
Yüksek Lisans, Aşınma Deney Aparatının Tasarımı, Üretimi ve Metal Matriksli Kompozitlerin Aşınma Davranışlarının Belirlenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Yl) (Tezli), 1998

Araştırma Alanları

Polimer Teknolojisi, Savunma Teknolojileri, Akışkanlar Mekaniği, Makina Tasarımı, Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Plastik Şekil Verme Yöntemleri, Talaşlı İmalat Yöntemleri, Kompozitler, Polimerik Malzemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, 2012 - 2019
Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 2009 - 2012
Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 2007 - 2009
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 1997 - 2007
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kazaların Çevresel Ve Teknik Araştırması Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 1996 - 1997

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Gazi Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2016
Gazi Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2014 - 2016
Gazi Üniversitesi, Kazan Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2014
Gazi Üniversitesi, Ostim Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2014
Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2014 - 2014
Gazi Üniversitesi, Gazi Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2012 - 2014
Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2011 - 2014
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 2007 - 2009

Verdiği Dersler

Mühendislik Laboratuvarı-IV, Lisans, 2021 - 2022
Mühendislik Laboratuvarı-V (Hacim Kalp Teknolojileri), Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-I, Lisans, 2021 - 2022
İMM 318 Polimer Malzemeler ve Reolojisi, Lisans, 2017 - 2018
İdeal Olmayan Akışkanların Sayısal Analizi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İMM 422 Kompozit Malzemeler (Seç), Lisans, 2017 - 2018
İMM 410 Bilgisayar Destekli Akış Analizi, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Gültaş A., POLİMER ESASLI KARBON ELYAF TAKVİYELİ KOMPOZİT MALZEMENİN KETEN İPLİĞİ İLE GÜÇLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, C.YERALTI(Öğrenci), 2021
Gültaş A., PLASTİK ENJEKSİYON KALIPLARINDA TABAKALI OBJE İMALATI YÖNTEMİ İLE ŞEKİL UYUMLU SOĞUTMA KANALI ÜRETİMİ VE DENEYSEL İNCELENMESİ, Doktora, M.GÖKTAŞ(Öğrenci), 2021

Gldař A., Dört dinamik rotorlu insansız hava aracının tasarımı, prototip üretimi, matematiksel modellenmesi ve hareket simülasyonu, Doktora, .BAYRAKTAR(đrenci), 2020

Gldař A., Frezleme Esnasında Oluřan Titreřim, Kesme Kuvveti Ve Yüzey Pürüzlülüđünün Deneysel Olarak Analizi, Yüksek Lisans, P.Bagheri(đrenci), 2019

Gldař A., Kauçuk retiminde Kullanılan İř Ekipmanlarının İř Sağlığı Ve Güvenliđi Açısından İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Orkun(đrenci), 2018

Gldař A., Feder Parametrelerinin Plastik Parça Mukavemeti zerindeki Etkilerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.Khakzad(đrenci), 2017

GLDAř A., ngerilimli karbon elyaf takviyeli kompozit üretimi için sistem tasarımı, imalatı ve kompozit malzeme retimi, Yüksek Lisans, .BAYRAKTAR(đrenci), 2016

GLDAř A., Yüksek fırın baca tozu ve atık polietilen kullanılarak üretilen kompozit malzemenin yapıda kullanılabilirliğinin saptanması, Doktora, M.TUNA(đrenci), 2016

GLDAř A., Alüminyum tozu katkılı polipropilenin reolojik ve mekanik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.TEMEL(đrenci), 2014

GLL A., GLDAř A., inko borat ve kolemanit katkılı polipropilen kompozitlerin üretimi ve karakterizasyonu, Doktora, A.ÇANKAYA(đrenci), 2014

GLDAř A., Ahřap tozu takviyeli polipropilen (PP) esaslı kompozit malzemelerin akış ve mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.KAYA(đrenci), 2012

GLDAř A., OFSETLEME VE CEP FREZELEME İSLEMLERİNDE ANALİTİK YAKLASIM, Yüksek Lisans, M.GKTAS(đrenci), 2010

Akademi Dışı Deneyim

EVİ METAL İNOX YAPI ÇÖZÜMLERİ LİMİTED şİRKETİ

Yılmaz Makina

Acar Engineering

MESAN

Üniversite, TOBB ET, Makina Müh. Bölümü

SİBEM

Sibem