

Prof.Dr. ZAFER TEKİNER

Kişisel Bilgiler

E-posta: ztekiner@gazi.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Türkiye 1995 - 1998

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Yl) (Tezli), Türkiye 1994 - 1995

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1991 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2001 - 2005

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 1996 - 2001

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2003 - 2006

Verdiği Dersler

MAK-6311315 SİSTEM ANALİZİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Robotik, Lisans, 2016 - 2017

HACİM KALIPÇILIĞI TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

TEKİNER Z., Mikro işleme yöntemi ile Ti-6Al-4V alaşımının işlenmesinde kesme parametrelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.SOYCAN(Öğrenci), 2019

TEKİNER Z., Paslanmaz sac malzemelerin sıvama parametrelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.DEMİRTAŞ(Öğrenci), 2017

TEKİNER Z., Katkı maddelerinin ve enjeksiyon parametrelerinin plastik ürünün mekanik özelliklerine ve UV direncine etkisinin deneysel araştırılması, Yüksek Lisans, A.ÇETİN(Öğrenci), 2016

TEKİNER Z., Sıvama parametrelerinin sonlu elemanlar yöntemiyle belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ÖZCAN(Öğrenci), 2015

TEKİNER Z., Parmak protezi tasarımı ve uygulaması, Yüksek Lisans, S.UZUNOĞLU(Öğrenci), 2015

TEKİNER Z., Sac metal kesme işleminin modellenmesi, Yüksek Lisans, Y.YILDIZ(Öğrenci), 2013

TEKİNER Z., Sac metal ürünlerde geri esneme miktarının deneysel ve sonlu elemanlarla tespiti, yapay sinir ağlarıyla tahmini, Yüksek Lisans, A.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2010

TEKİNER Z., KESME ZİMBALARINDAKİ AŞINMA TİPLERİNİN DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, F.AKYÜREK(Öğrenci), 2010

TEKİNER Z., Kesme zımbalarındaki aşınma tiplerinin deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, F.AKYÜREK(Öğrenci), 2010

TEKİNER Z., Zamana göre takım aşınmasının işleme sesi ile deneysel incelenmesi, Yüksek Lisans, M.BAŞALTIN(Öğrenci), 2010

TEKİNER Z., SAC METAL ÜRÜNLERDE GERİ ESNEME MİKTARININ DENEYSEL VE SONLU ELEMANLARLA TESPİTİ, YAPAY SİNİR AĞLARIYLA TAHMİNİ, A.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2010

TEKİNER Z., ZAMANA GÖRE TAKIM AŞINMASININ İŞLEME SESİ İLE DENEYSEL İNCELENMESİ, M.BASALTIN(Öğrenci), 2010

TEKİNER Z., Derin çekme kalıplarındaki parametrelerin deneysel olarak incelenmesi ve bulanık mantık ile tahmini, Doktora, H.GÜRÜN(Öğrenci), 2008

TEKİNER Z., DERİN ÇEKME KALIPLARINDAKİ PARAMETRELERİN DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ ve BULANIK MANTIK İLE TAHMİNİ, H.GÜRÜN(Öğrenci), 2008

TEKİNER Z., YAPAY SİNİR AĞLARI KULLANILARAK KESME KALIPLARINDAKİ ÇAPAK VE KESME DÜZLÜĞÜNÜN TAHMİNİ, M.OZAN(Öğrenci), 2007

TEKİNER Z., Yapay sinir ağları kullanılarak kesme kalıplarındaki çapak ve kesme düzlüğünün tahmini, Yüksek Lisans, M.OZAN(Öğrenci), 2007

TEKİNER Z., Sac metal malzemelerin kalıpta kesilebilme özelliklerine kesme boşluğunun etkisi, Yüksek Lisans, E.KAHRAMAN(Öğrenci), 2006

TEKİNER Z., NALBANT M., Grup teknolojisi esaslı imalat sistemlerinin modellenmesi ve analizi, Doktora, A.İHSAN(Öğrenci), 2003

TEKİNER Z., AISI 304 östenitik paslanmaz çeliklerde kesme parametrelerinin torna tezgahında işleme esnasındaki sese dayalı olarak araştırılması, Yüksek Lisans, S.YEŞİLYURT(Öğrenci), 2003

TEKİNER Z., Bilgisayar destekli hidrolik devre animasyonu, Yüksek Lisans, K.KÜTÜKDE(Öğrenci), 2002

TEKİNER Z., ŞEKER U., Malzeme ihtiyaç planlaması yazılımı geliştirme ve Huğlu uygulaması, Doktora, H.DÜZCÜKOĞLU(Öğrenci), 2002

TEKİNER Z., Enjeksiyon kalıplarında üretim analizinin bilgisayar ortamında örnek bir parça için simülasyonu, Yüksek Lisans, Ç.AYAR(Öğrenci), 2002

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of the spinning parameters of AISI 304L stainless steel by using finite element method**
Yaman K., Ozcan M., TEKİNER Z.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.33, sa.1, ss.299-311, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **An Experimental Work on Tool Wear Affected by Die Clearance and Punch Hardness**
Akyurek F., Yaman K., TEKİNER Z.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.42, sa.11, ss.4683-4692, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **An experimental investigation of properties of polyethylene reinforced with Al powders**
Chifor V., TEKİNER Z., Turker M., Orban R.
JOURNAL OF ZHEJIANG UNIVERSITY-SCIENCE A, cilt.12, sa.8, ss.583-592, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Frezeleme işlemlerinde Kesme Parametrelerinin Optimizasyonu**
TEKİNER Z., GÜLLÜ A.
Makina Tasarımı ve İmalat Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.3-10, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Computer-aided pneumatic circuit design Bilgisayar destekli pnomatik devre tasarımı**
TEKİNER Z., KORKUT İ.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, cilt.25, sa.1, ss.31-38, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Bilgisayar Destekli Pnömatik devre Tasarımı**
TEKİNER Z., KORKUT İ.
Turkish Journal of Engineering & Enviromental Sciences, cilt.25, ss.31-38, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **İges Veri Yapısı Kullanılarak Dönel Parçalarda Süreç Planlama**
TEKİNER Z., KORKUT İ.
Makina Mühendisliği Bölümü, ODTÜ, cilt.3, sa.5, ss.232-241, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Ç1010 ve Ç1050 Çeliklerin İşlenmesinde Oluşan kesme Kuvvetlerinin Talaş Derinliği ve İlerlemeye Göre Değişiminin Belirlenmesi**
KORKUT İ., TEKİNER Z.
G.Ü., Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.465-471, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Dönel Parçalarda Kesici Seçimi ve İşlem Planlaması**
TEKİNER Z., KORKUT İ.
Z.K.Ü. Teknik Eğitim Fakültesi Dergisi, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Bilgisayar Destekli Hidrolik Devre Tasarımı**
TEKİNER Z., KORKUT İ.
Z.K.Ü., Teknik Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.36-44, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **CADTECH İLE CAD CAM UYGULAMALARI**
ŞEKER U., KORKUT İ., TEKİNER Z.
YÖK Matbaası (YÖK tarafından basılmıştır), 1997

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DETERMINATION OF CUTTING PARAMETERS OF Ti-6Al-4V MATERIAL WITH MICRO PROCESSING METHOD**
Soycan M., TEKİNER Z.
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in Cappadocia / TURKEY (IMSMATEC 2019), 21 - 23 Haziran 2019
- II. **Cam Elyaf ile Güçlendirilmiş Pa66 nın Eğme ve Darbe Mukavemeti Açısından Enjeksiyon Parametrelerinin Etkisi**
ÇETİN A., TEKİNER Z.
4th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science Antalya TURKEY, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- III. **Mechanical, Thermal and Electrical Properties of Acrilonitril Butadiene Styrene (ABS) Composites Filled with Bronze Powder**
Chifor V., Orban R. L. , TEKİNER Z., Turker M.
4th International Conference on Powder Metallurgy, RoPM 2009, Craiova, Romanya, 8 - 11 Temmuz 2009, cilt.672, ss.179-180
- IV. **Thermal, Mechanical and Electrical Properties of High Density Polyethylene Composites Reinforced**

with Copper Powder

Chifor V., Orban R., TEKİNER Z., Turker M.

4th International Conference on Powder Metallurgy, RoPM 2009, Craiova, Romanya, 8 - 11 Temmuz 2009, cilt.672, ss.191-192

V. Malzeme ihtiyaç planlaması ve Huğlu av tufekleri kooperatifine uygulaması

DÜZCÜKOğLU H., ŞEKER U., TEKİNER Z.

3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Ağustos 2003

VI. Talaş Kaldırma Sırasında Oluşan Kesme Kuvvetlerinin Dinamik Olarak Ölçülmesi

KORKUT İ., DÜNDAR K., TEKİNER Z.

7. Denizli Malzeme Sempozyumu, Türkiye, 2 - 04 Nisan 1997

Desteklenen Projeler

TEKİNER Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bükme kalıplarındaki geri esneme miktarlarının deneysel tesbiti ve sonlu elemanlar yöntemiyle kıyaslanması, 2008 - Devam Ediyor

TEKİNER Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hacim Kalıplarında, Silikon Bazlı Maddelerin Kalıp Malzemesi Olarak Kullanılabilirliğinin Deneysel Araştırılması, 2002 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):17

h-indeksi (WOS):3