

Dr. Öğr. Üyesi GÜRCAN ATAKÖK

Kişisel Bilgiler

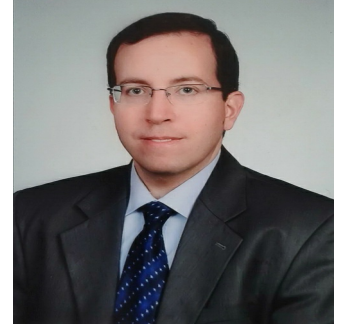
İş Telefonu: [+90 7773890](tel:+907773890)

Fax Telefonu: [+90 7774001](tel:+907774001)

E-posta: gatakok@marmara.edu.tr

Web: <http://www.gurcanatakok.tk>

Posta Adresi: Marmara Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü Recep Tayyip Erdoğan Külliyesi T3 Binası Aydınevler Mah. İdealtepe Yolu No:15 Maltepe 34854 İSTANBUL



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Jrcvj1sAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5275-2429

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-5687-2018

ScopusID: 36948924100

Yoksis Araştırmacı ID: 36882

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Enerji Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Biyografi

Makine, imalat, makine tasarımı, bilgisayar destekli tasarım ve imalat alanlarında yirmi yıldan fazla deneyime sahip akademisyendir. Ölçme Teknikleri ve CAD / CAM uygulamaları uzmanlık alanlarındandır. Titreşim ve akustik, tasarım bileşenlerini geliştirme, ürün ve üretim verimliliğini artırma ve metroloji (ölçme bilimi) ilgili konularda eğitimler verir. Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdür Yardımcısı olarak mesleki tecrübesini devam ettirmekte; çeşitli komisyon üyelikleri bulunmakta ve Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü Başkan Yardımcılığı görevini sürdürmektedir. Ulusal-uluslararası dergi ve hakemli kongre yayınlarında 30'dan fazla makale ve bildirisi bulunmaktadır.

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, CNC tornada talaş kaldırma işlemlerinde talaş kırıcı geometrisinin işlenebilirliğe etkilerinin deneysel ve sonlu elemanlar yöntemiyle incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), 2008
Yüksek Lisans, Döküm poliamid malzemelerin CNC takım tezgahlarında işlenebilirliği, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri

Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 2003

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Makina Tasarımı, Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2009 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2008 - 2009

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2001 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Kişisel Verilerin Korunması (KVK) Projesi Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (UZEM), 2024 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Kalite Kurulu Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Kalite Kurulu Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (UZEM), 2023 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi Anabilim Dalı, 2021 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (UZEM), 2018 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Demirbaş HEK Komisyon Başkanı, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), 2018 - Devam Ediyor

İntibak Komisyonu Muafiyet Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Sayım Komisyon Başkanı, Marmara Üniversitesi, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (UZEM), 2018 - Devam Ediyor

Doktora Yeterlik Komitesi Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 2016 - Devam Ediyor

Bölüm Bologna Komisyonu Başkanı, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Diploma Teyidi Sorumlusu, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Muayene ve Kabul Komisyonu Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 2013 - Devam Ediyor

Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
Mali Yılı Bütçesi Piyasa Araştırmaları Muayene Kabul Komisyon Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor
Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 2011 - Devam Ediyor
Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2009 - 2015
Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2009 - 2013

Verdiği Dersler

Doktora

İleri Titreşim Analizi, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Yüksek Lisans

Gürültü Ölçümü ve Kontrolü, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

İş Sağlığı ve Güvenliği Örgütleri ve Organizasyonu, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Lisans

Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Ölçme Tekniği ve İstatistik, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Bilgisayar Destekli Geometrik Modelleme Teknikleri, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Bilgisayar Destekli İmalat, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

Atakök G., Bakır B., Nikel esaslı süper alaşımların işlenmesinde kesici takım sehiminin lazer ölçüm yöntemleriyle işlenebilirliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.KAHRAMAN(Öğrenci), 2024

Atakök G., Bilgisayar destekli yüksek katlı kumaş kesici sistemin analizi ve kesim unsurlarının iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, S.BALCI(Öğrenci), 2022

Atakök G., Kam M., Üç boyutlu yazıcılarda kullanılmak üzere geri dönüştürülmüş PLA filamentle basılan parçaların mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.BUKRE(Öğrenci), 2022

Atakök G., İMALAT İÇİN MÜHENDİSLİK VERİLERİNİN YÖNETİLMESİ, Yüksek Lisans, M.ÇUN(Öğrenci), 2021

ATAKÖK G., Karayolu taşımacılığında tarımsal ürünlerdeki kalite kayıplarına titreşim ve paketleme çeşitlerinin etkileri, Yüksek Lisans, İ.ALPAYDIN(Öğrenci), 2019

ATAKÖK G., Mesleki ve teknik ortaöğretim okullarının tercih edilme nedenlerinin belirlenmesi ve analizi, Yüksek Lisans, M.KAM(Öğrenci), 2013

ATAKÖK G., Plastik enjeksiyon makinesi seçiminde aksiyomatik tasarım yaklaşımı, Yüksek Lisans, İ.ÖZBEK(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Comparison of GFRP (Glass Fiber-Reinforced Polymer) and CFRP (Carbon Fiber-Reinforced Polymer) Composite Adhesive-Bonded Single-Lap Joints Used in Marine Environments**
ATAKÖK G., MERTGENÇ YOLDAŞ D.
Sustainability (Switzerland), cilt.16, sa.24, 2024 (SCI-Expanded)
- Cooling and Multiphase Analysis of Heated Environmentally Friendly R152A (C₂H₄F₂) Fluid Coming from the Production Process According to Nist Indicators**
Kartal M. A., ATAKÖK G., ERSOY S.

- Applied Sciences (Switzerland), cilt.14, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of time-based pressure control for microfluidics chip design**
Ersoy S., Atakök G., Khorsandi D., Toptaş E.
JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH, cilt.11, sa.4, ss.1-16, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Tensile, three-point bending and impact strength of 3D printed parts using PLA and recycled PLA filaments: A statistical investigation**
Atakok G., Kam M., Koc H. B.
JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, cilt.18, ss.1542-1554, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A REVIEW OF MECHANICAL AND THERMAL PROPERTIES OF PRODUCTS PRINTED WITH RECYCLED FILAMENTS FOR USE IN 3D PRINTERS**
ATAKÖK G., KAM M., Koc H. B.
SURFACE REVIEW AND LETTERS, cilt.29, sa.02, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Management of the Engineering Data for Manufacturing**
Atakok G., Cun M.
JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH, cilt.9, ss.1-14, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Data Analysis for Predictive Maintenance of Servo Motors**
Girit O., Atakök G., Ersoy S.
SHOCK AND VIBRATION, cilt.2020, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Three-dimensional finite element analysis of shaping curved root canals with the ProTaper and HeroShaper systems**
Mutlu B., Kurt M., Ekici B., Atakök G.
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.37, ss.541-547, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Experimental investigation of plastic injection molding: Assessment of the effects of cavity pressure and mold temperature on the quality of the final products**
Kurt M., Kamber O. S., Kaynak Y., Atakök G., Girit O.
MATERIALS & DESIGN, cilt.30, ss.3217-3224, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **CNC KESİM MAKİNESİ ANA HAREKET SİSTEMİNİN SARSMA KUVVETLERİNİN AZALTILMASI VE BAĞLANTI ÇUBUĞUNUN YAPISAL ANALİZİ**
BALCI S., ATAKÖK G.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.1580-1593, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **CNC Kumaş Kesim Makinesindeki Krank-Biyel Mekanizmasının Kinematik Analizi ve Kesici Bağlantı Uzunluklarının Performansa Etkisi**
BALCI S., ATAKÖK G.
Mühendis ve Makina, cilt.63, sa.706, ss.41-54, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **An Experimental and Statistical Investigation on Shape Error in Interrupted Grinding**
KURT M., KÖKLÜ U., ATAKÖK G., BAKIR B.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.6, ss.77-81, 2012 (Hakemli Dergi)
- IV. **Makine İmalat Teknolojilerinde Sürdürülebilir İmalat İşlemlerinin Önemi ve Uygulamaları**
KURT M., HARTOMACIOĞLU S., BAKIR B., ATAKÖK G., MUTLU B.
TT Magazin, Takım Tezgahları ve Üretim Teknolojileri Dergisi, cilt.38, ss.108-113, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Bilgisayar Destekli Takı Kalıbı Tasarımı ve İmalatı**
ŞEN S., KURT M., ATAKÖK G.
MakinaTek, sa.95, ss.140-144, 2005 (Hakemli Dergi)
- VI. **İki Boyutlu Elemanlarda Elastisite**
ATAKÖK G.
Metal Makina, sa.140, ss.342-347, 2003 (Hakemli Dergi)

- VII. **Parametrik Yaklaşımları Temel Alan CAD Modellerinin Birbirine Dönüşümü**
ATAKÖK G., KURT M.
Makine Market, sa.59, ss.96-101, 2002 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Nikken 3 Lock Tutucu Sistemi**
ATAKÖK G., ETYEMEZ A.
Makina & Metal Teknolojisi, sa.122, ss.51-55, 2002 (Hakemli Dergi)
- IX. **3 Lock Tutucu Sistemi**
ATAKÖK G., ETYEMEZ A.
Makina & Metal Teknolojisi, sa.119, ss.36-37, 2001 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Experimental Investigations and Comparison of Machining Parameters on Cast Polyamide and Steel ASTM A1040 at CNC Milling Machines**
Atakök G.
INTERDISCIPLINARY ADVANCES IN ENGINEERING, AGRICULTURE, AND APPLIED SCIENCES, BAYKUŞ SAVAŞANERİL NURCAN, Editör, BZT TURAN PUBLISHING HOUSE, Delaware, ss.66-107, 2024
- II. **An Overview of Composite Materials for Marine Applications**
ATAKÖK G., MERTGENÇ YOLDAŞ D.
INTERDISCIPLINARY ADVANCES IN ENGINEERING, AGRICULTURE, AND APPLIED SCIENCES, BAYKUŞ SAVAŞANERİL NURCAN, Editör, BZT TURAN PUBLISHING HOUSE, Delaware, ss.20-41, 2024
- III. **SELECTION OF PLASTIC INJECTION MACHINE WITH AXIOMATIC DESIGN APPROACH**
ÖZBEK İ., ATAKÖK G.
MECHANICAL ENGINEERING, MATERIALS SCIENCE RESEARCH AND APPLICATIONS, ŞAHİN YUSUF, OLARU Adrian, YALÇINKAYA SENAİ, Editör, Güven Plus Group Inc. Publications, İstanbul, ss.213-224, 2022

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Süper Alaşımların İşlenmesinde Kesici Takım Sehiminin İşlenebilirliğe Etkisinin İncelenmesi**
ATAKÖK G., BAKIR B., KAHRAMAN S.
5th International Congress on Engineering and Sciences, İstanbul, Türkiye, 12 Ekim 2024, cilt.1, ss.146-158
- II. **1040 İmalat Çeliği ve Döküm Poliamid Malzemelerin Titreşim Parametrelerinin Deneysel Karşılaştırılması**
ATAKÖK G.
5th International Congress on Engineering and Sciences, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Ekim 2024, cilt.1, ss.28-39
- III. **SÜPER ALAŞIMLARIN İŞLENMESİNDE KESİCİ TAKIM SEÇİMİNİN İŞLENEBİLİRLİĞE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
Kahraman S., Bakır B., Atakök G.
5. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Ekim 2024, cilt.1, sa.1, ss.146-158
- IV. **CNC Tezgahlarında PA6.6 Malzemelerin İşlenmesinde Kuvvet ve Titreşim Parametrelerinin Belirlenmesi**
ATAKÖK G.
4th International Congress on Engineering and Sciences, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Temmuz 2024, cilt.1, ss.16-23
- V. **Beton Atıklarından Geri Dönüştürülen Agregaların Üretimi ve Sürdürülebilir Çevreye Katkılarının İncelenmesi**
ATAKÖK G., SÜMER G.
4th International Congress on Engineering and Sciences, İstanbul, Türkiye, 27 Temmuz 2024, cilt.1, ss.223-236
- VI. **Mühendislik Eğitiminde Değişen Paradigmalar**

ATAKÖK G.

5th International Congress on Engineering Sciences and Multidisciplinary Approaches, Türkiye, 25 - 26 Şubat 2023, cilt.1, ss.26-34

VII. Analysis of the Forces And Vibrations Effecting on Cutting Tool in the Micro Drilling of Ti-6Al-4V Material Produced by EBM Method

Acer S., Bakır B., Atakök G., Şen M.

8th International Congress on Architecture and Design, İstanbul, Türkiye, 26 Kasım 2022, ss.1-5

VIII. BİLİMSEL DENETİME İLİŞKİN ÖĞRETMEN ALGILARININ TESPİTİ

Atakök F., ÇETİN M., ATAKÖK G.

9. ULUSLARARASIEĞİTİM YÖNETİMİ FORUMU, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.1583-1596

IX. Investigation of Administrative Problems Encountered by the Administrator of Educational Institutions

ÖZDEMİR A., ATAKÖK F., ATAKÖK G.

1st International Congress on Seeking New Perspectives in Education (UEYAK'18), İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2018, cilt.1, ss.91-92

X. Eğitim Kurumlarındaki Yöneticilerin Karşılaştığı Yönetimsel Sorunların İncelenmesi/Investigation of Administrative Problems Encountered by the Administrator of Educational Institutions

ÖZDEMİR A., Atakök F., ATAKÖK G.

1st International Congress on Seeking New Perspectives in Education, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2018

XI. Evaluation of Intelligent Transport Systems in Road Transport of Goods Delivery

ATAKÖK G., ALPAYDIN İ.

1st International Conference on Intelligent Transportation Systems (BANU - ITSC'18), Balıkesir, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2018, cilt.1, ss.262-263

XII. The Effects of Vibration and Packaging Variations on Quality Losses in Agricultural Products in Road Transport

ATAKÖK G., ALPAYDIN İ.

Mediterranean Natural Sciences and Engineering Congress (MENSEC 2017), Podgorica, KARADAĞ, 19 - 22 Ekim 2017, cilt.1, ss.83-92

XIII. Modeling of Aerodynamic on Wind Turbine Blade using Q-Blade Software

DEMİR S., KURT M., MUTLU B., ATAKÖK G.

8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, cilt.18, ss.3932-3940

XIV. Motorcycle Tire Design and FEM Analysis

ŞENGÜL Ö., KURT M., MUTLU B., ATAKÖK G.

8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, ss.66

XV. Sanayi 4.0'ın Mesleki ve Teknik Eğitim Üzerindeki Etkileri

MUTLU MİTİL B., ATAKÖK G., KURT M.

2. Eğitim Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, cilt.2, ss.640-648

XVI. Sanayi 4.0'ın Mesleki ve Teknik Eğitim Üzerine Etkileri

MUTLU B., ATAKÖK G., KURT M.

II. Eğitim Kongresi "Eğitimden Üretime Sektörel İş Birliğine", Antalya, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, cilt.1, ss.640-648

XVII. Çift Ekstruderli Üç Boyutlu Yazıcı Tasarımı ve İmalatı

DOĞAN Y., ÖCEL M. A., MUTLU B., ATAKÖK G.

1. 3B Baskı Teknolojileri Uluslararası Sempozyumu (3B-BTS 2016), 5 - 07 Mayıs 2016, ss.327-331

XVIII. Mesleki ve Teknik Ortaöğretim Okullarının Tercih Nedenleri

ATAKÖK G., KAM M.

1st International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS 2016), 21 - 22 Nisan 2016

XIX. Preference Based on Reasons of Vocational and Technical Secondary Schools in Turkey

ATAKÖK G., Kam M., KURT M.

4th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership (WCLTA), Barcelona, İspanya, 27 - 29 Ekim 2013, cilt.141, ss.726-730

- XX. **Invar36 Demir-Nikel Alaşımının Minimum Miktarda Yaęlama (MQL) Tekniği ile Frezelenmesinde Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüęü Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
Kurt M., Mutlu B., Atakök G., Bakır B., Girit O.
3. Ulusal Talahş İmalat Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2012
- XXI. **Diş Kök Kanalının Ve Protaper Ni Ti Kesici Uçların Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Modellenmesi Ve Simülasyonu**
MUTLU B., KURT M., EKİCİ B., ATAKÖK G.
3. Ulusal Tasarım İmalat Ve Analiz Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2012, cilt.1, ss.74-89
- XXII. **AISI 4140 Malzemesinin Tornalamasında Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüęü ve Form Doğruluğu Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
BAKIR B., GİRİT O., ATAKÖK G., KÖKLÜ U., YÜZEN H.
14th International Materials Symposium (IMSP'2012), Pamukkale Üniversitesi, Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, ss.59-64
- XXIII. **Diş Kök Kanalının ve Protaper Ni-Ti Kesici Uçların Sonlu Elemanlar Yöntemi ile Modellenmesi ve Simülasyonu**
MUTLU MİTİL B., KURT M., EKİCİ B., ATAKÖK G.
3. Ulusal Tasarım İmalat ve Analiz Kongresi (TİMAK 2012), Balıkesir, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2012, cilt.1, ss.74-89
- XXIV. **Sürdürülebilir Talahş Kaldırma İçin Tornalamada MQL Kullanarak Uygun Kesme Şartlarının Belirlenmesi**
BASMACI G., KURT M., BAKIR B., ATAKÖK G., MUTLU B.
14th International Materials Symposium (Imsp'2012), Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, ss.1274-1280
- XXV. **AISI 4140 Malzemesinin Tornalanmasında Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüęü ve Form Doğruluğu Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
Bakır B., Girit O., Atakök G., Köklü U., Yüzen H.
14th International Materials Symposium (Imsp'2012), Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.40-44
- XXVI. **AISI 4140 Malzemesinin Tornalanmasında Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüęü ve Form Doğruluğu Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
Bakır B., Girit O., Atakök G., Köklü U., Yüzen H.
14th International Materials Symposium (IMSP'2012), October 10-12 2012, Denizli, (2012), Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.40-44
- XXVII. **Hastelloy C-22 Süperalaşım Malzemesinin DLC kaplamalı Parmak Frezelerle İşlenebilirliğinin Deneysel İncelenmesi**
Girit O., Mutlu B., Atakök G., Basmacı G., Kahraman S.
14th International Materials Symposium (IMSP'2012), October 10-12 2012, Denizli, (2012), Denizli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.121-125
- XXVIII. **Sürdürülebilirlik ve Mekatronik**
Kurt M., Girit O., Atakök G., Mutlu B., Bakır B.
Proje Tabanlı Mekatronik Eğitim Çalıştayı (MKT2012)", May 25-27 2012, Çankırı, (2012), Çankırı, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2012
- XXIX. **Optimization of The Workpiece Temperature When Dry Drilling An Aluminum Aerospace Alloy**
KURT M., KAYNAK Y., ATAKÖK G., YAYLA A. Y., İNAN A. T.
13th International Materials Symposium (IMSP'2010), Pamukkale Üniversitesi, 14 Ekim 2010
- XXX. **Poliamid Malzemelerin CNC Tezgahlarında İşlenmesi Esnasında Meydana Gelen Kuvvetlerin Titreřimlerin Sıcaklığın ve Yüzey Pürüzlülük Deęerlerinin Ölçülmesi ve Deęerlendirilmesi**
ATAKÖK G., KURT M.
10. Denizli Malzeme Sempozyumu (DMS) ve Sergisi, Pamukkale Üniversitesi, 14 Nisan 2004 - 16 Nisan 2010
- XXXI. **Al 2024 T4 Alüminyumun Elmas Benzeri Karbon DLC Kaplanmış Matkaplarla Delinmesinde Kesme Parametrelerinin Deneysel İncelenmesi ve Taguchi Optimizasyonu**
KURT M., KAYNAK Y., BAKIR B., KÖKLÜ U., ATAKÖK G., Kutlu L.
5.Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu (IATS'09), Karabük, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2009, cilt.1, ss.2285-2290
- XXXII. **Al 2014 T4 Alüminyumun Elmas Benzeri Karbon DLC Kaplanmış Matkaplarla Delinmesinde Kesme**

Parametrelerinin Deneysel İncelenmesi ve Taguchi Optimizasyonu

KURT M., KAYNAK Y., BAKIR B., KÖKLÜ U., ATAKÖK G., KUTLU L.

5th International Advanced Technologies Symposium (IATS'09), Karabük Üniversitesi, 13 Mayıs 2009

XXXIII. Soğuk İş Takım Çeliklerinin Tornalanmasında Geleneksel ve Silici Kesici Uçların Performans Analizi

ATAKÖK G., KURT M., KAYNAK Y., KÖKLÜ U., BAKIR B.

12th International Materials Symposium (IMSP'2008), Pamukkale Üniversitesi, 17 Ekim 2008

XXXIV. Plastik Kalıp Çeliğinin Tel Erezyon Tezgahında İşleme Parametrelerinin Belirlenmesi ve Boyutsal Hata Analizi

KAYNAK Y., KURT M., BAKIR B., KÖKLÜ U., ATAKÖK G.

12th International Materials Symposium (IMSP'2008), Pamukkale Üniversitesi, 17 Ekim 2008

XXXV. Delik Delme Prosesinde Kesme Parametreleri ve İş Parçası Mekanik Özelliklerinin Çapak Oluşumuna Etkisinin Araştırılması

KURT M., KAYNAK Y., KÖKLÜ U., BAKIR B., ATAKÖK G.

12th International Materials Symposium (IMSP'2008), Pamukkale Üniversitesi, 17 Ekim 2008

XXXVI. Parmak Freze Takımı Uç Şekillerinin Çaplarının ve Ağız Sayılarının İşlenebilirliğe Etkilerinin İncelenmesi

BAKIR B., ATAKÖK G., AY M., KURT M.

11. Uluslar arası Denizli Malzeme Sempozyumu (DMS), 19 Nisan 2006

Desteklenen Projeler

Atakök G., Kam M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürdürülebilir Biyokompozit PLA Filament Üretimi ve Eklemeli İmalat Yöntemiyle Üretilen Parçaların Mekanik ve Termal Özelliklerinin Deneysel Analizi, 2024 - 2026

Metrikler

Yayın: 57

Atıf (WoS): 83

Atıf (Scopus): 249

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

Ödüller

Girit O., Kurt M., Atakök G., Kaynak Y., Başarı ödülü, Tübitak, Şubat 2009

Akademi Dışı Deneyim

TİAD Takım Tezgahları Sanayici ve İşadamları Derneği, MYK Sınav ve Belgelendirme Değerlendiriciliği