

Prof. Dr. HAKAN DİLİPAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8677](tel:+903122028677)

E-posta: hdilipak@gazi.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PhrUmZcAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3796-8181

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-9292-2021

ScopusID: 34869464400

Yoksis Araştırmacı ID: 43780

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Türkiye 1998 - 2001

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1990 - 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Bilgisayar destekli montaj aşamalarının teşhisi ve montaj sınırlamalarına dayalı optimizasyonu, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), 2001

Yüksek Lisans, Etkileşimli bilgisayar grafikleri kullanarak imalat analizinin yapılması ve dökümantasyonunun hazırlanması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 1997

Araştırma Alanları

Programlama Dilleri, Makina Mühendisliği, Makina Elemanları, Makina Tasarımı, Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Geleneksel olmayan imalat yöntemleri, Plastik Şekil Verme Yöntemleri, Talaşlı İmalat Yöntemleri, Katı Cisimler Mekaniği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, 2013 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 2003 - 2013

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 2001 - 2003

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 1995 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Kazan Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2016

Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2014
Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2007 - 2011
Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2004 - 2005

Yönetilen Tezler

- DİLİPAK H., El Yapımı Patlayıcılara Müdahalede Sanal Gerçeklik İle Kazaların Önlenmesine Yönelik Bir Uygulama, Doktora, M.GÜNEŞ(Öğrenci), 2021
- DİLİPAK H., Paslanmaz çeliklerin frezelenmesinde minimum miktarda yağlama etkisinin istatistiksel olarak araştırılması, Yüksek Lisans, T.YILDIZ(Öğrenci), 2019
- DİLİPAK H., Paslanmaz Çeliklerin Frezelenmesinde Minimum Miktarda Yağlama Etkisinin İstatistiksel Olarak Araştırılması, Yüksek Lisans, T.Yıldız(Öğrenci), 2019
- DİLİPAK H., Matkap uç ve kanal geometrisi tasarımı ve delme performansı üzerindeki etkilerinin araştırılması, Doktora, G.MERAL(Öğrenci), 2016
- DİLİPAK H., 1.5415 (16mo3) Sac Malzemenin Geri-İleri Esneme Miktarı Ve Deformasyon İlişkisinin Deneysel Ve Matematiksel Olarak İncelenmesi, Doktora, M.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2015
- DİLİPAK H., Farklı Isıl İşlem Görmüş Formadur 2738 Malzemesinin Elektro Erozyon Yöntemi İle Mikro Delinebilirliğinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Z.Selçuk(Öğrenci), 2015
- DİLİPAK H., BOSTAN B., 1.5415 (16Mo3) sac malzemenin geri-ileri esneme miktarı ve deformasyon ilişkisinin deneysel ve matematiksel olarak incelenmesi, Doktora, M.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2015
- DİLİPAK H., Farklı ısı işlem görmüş formadur 2738 malzemesinin elektro erozyon ile mikro delinebilirliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Z.SELÇUK(Öğrenci), 2015
- DİLİPAK H., Torna tezgâhında kanal açma operasyonları için kesme parametrelerinin kesme kuvveti, takım aşınması ve kanal profili üzerindeki etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.MEYDANERİ(Öğrenci), 2014
- DİLİPAK H., İmalat unsurlarının bilgisayarla bütünlük yapay sinir ağları yöntemiyle tanınması, Yüksek Lisans, Ö.GÜNGÖR(Öğrenci), 2013
- DİLİPAK H., Kaplamasız, PVD tekniği ile TiN ve altın kaplanmış DIN 1.2379 soğuk iş takım çeliğinin aşınma davranışlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, A.EMRAH(Öğrenci), 2013
- DİLİPAK H., Elektro erozyon ile işleme yöntemiyle mikro deliklerin delinebilirliğinin deneysel olarak incelenmesi, Doktora, V.YILMAZ(Öğrenci), 2013
- DİLİPAK H., Kaplamalı ve kaplamasız sementit karbür takımlar için taylor takım ömrü modeli'ndeki n üstel değerinin deneysel olarak araştırılması, Yüksek Lisans, D.Uluğ(Öğrenci), 2012
- DİLİPAK H., Kaplamalı ve kaplamasız sementit karbür takımlar için takım ömrü modeli'ndeki "n" üstel değerinin deneysel olarak araştırılması, Yüksek Lisans, D.ULUĞ(Öğrenci), 2012
- DİLİPAK H., Kalıp çeliklerinin freze tezgâhında işlenmesinde kesme parametrelerinin, takım talaş arayüzey sıcaklığı, kesme kuvveti ve yüzey pürüzlüğüne etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, N.ŞAHİN(Öğrenci), 2012
- DİLİPAK H., Bükme kalıplarında s235jr malzemenin geri esneme miktarının deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, M.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2011
- DİLİPAK H., AISI 1050 MALZEMENİN DELİNMESİNDE DELME PARAMETRELERİNİN KESME KUVVETLERİ ve DELİK KALİTESİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, G.MERAL(Öğrenci), 2010
- DİLİPAK H., AISI 1050 malzemenin delinmesinde delme parametrelerinin kesme kuvvetleri ve delik kalitesi üzerindeki etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.MERAL(Öğrenci), 2010
- DİLİPAK H., Ultra hızlı pişirme (UHP) üretim yönteminin geleneksel pişirme üretim yöntemleriyle karşılaştırılması, Yüksek Lisans, F.KERVAN(Öğrenci), 2010
- DİLİPAK H., FREZELEME UYGULAMALARINDA İŞLEME PARAMETRELERİNİN SEBEP OLDUĞU TİTRESİMLERİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, V.YILMAZ(Öğrenci), 2009
- DİLİPAK H., Frezeleme uygulamalarında işleme parametrelerinin sebep olduğu titreşimlerin incelenmesi, Yüksek Lisans, V.YILMAZ(Öğrenci), 2009
- DİLİPAK H., Prizmatik parçaların frezelenmesi esnasında, kesici uç sayısının takım ömrü ve yüzey pürüzlülüğü açısından değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.GEZGİN(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Numerically modeling spring back and spring go amounts and bending deformations of Cr-Mo alloyed sheet material**
ÖZDEMİR M., DİLİPAK H., BOSTAN B.
MATERIALS TESTING, cilt.62, sa.12, ss.1265-1272, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Multi-objective optimization of surface roughness, thrust force, and torque produced by novel drill geometries using Taguchi-based GRA**
Meral G., Sarıkaya M., Mia M., Dilipak H., Şeker U., Gupta M. K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.101, ss.1595-1610, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Optimization of hole quality produced by novel drill geometries using the Taguchi S/N approach**
Meral G., SARIKAYA M., Mia M., DİLİPAK H., ŞEKER U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.101, ss.339-355, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Modeling and multi-response optimization of milling characteristics based on Taguchi and gray relational analysis**
SARIKAYA M., YILMAZ V., DİLİPAK H.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART B-JOURNAL OF ENGINEERING MANUFACTURE, cilt.230, sa.6, ss.1049-1065, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of deep-drilled micro-hole profiles in Hadfield steel**
Yılmaz V., SARIKAYA M., DİLİPAK H.
MATERIALS TESTING, cilt.58, sa.3, ss.224-230, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Optimization of the wear behavior of uncoated, TiN and AlTiN coated cold work tool steel 1.2379 using response surface methodology**
Bulbul A. E., DİLİPAK H., SARIKAYA M., Yılmaz V.
MATERIALS TESTING, cilt.58, sa.1, ss.12-19, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Multi-response Optimization of Cutting Parameters for Hole Quality in Drilling of AISI 1050 Steel**
Meral G., SARIKAYA M., DİLİPAK H., ŞEKER U.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.40, sa.12, ss.3709-3722, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **OPTIMIZATION OF THE PROCESS PARAMETERS FOR SURFACE ROUGHNESS AND TOOL LIFE IN FACE MILLING USING THE TAGUCHI ANALYSIS**
SARIKAYA M., DİLİPAK H., Gezgin A.
MATERIALI IN TEHNOLOGIJE, cilt.49, sa.1, ss.139-147, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **DEEP MICRO-HOLE DRILLING FOR HADFIELD STEEL BY ELECTRO-DISCHARGE MACHINING (EDM)**
YILMAZ V., SARIKAYA M., DİLİPAK H.
MATERIALI IN TEHNOLOGIJE, cilt.49, sa.3, ss.377-386, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Material Properties and Punch Tip Radius on Spring-Forward in 90 degrees V Bending Processes**
Hakan D., Mustafa O., Murat S.
JOURNAL OF IRON AND STEEL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.20, sa.10, ss.64-69, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **INVESTIGATION OF VIBRATIONS AND STATISTICAL ANALYSIS IN MILLING OF AISI 1050 STEEL WITH CARBIDE TOOLS**
DİLİPAK H., YILMAZ V.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.27, sa.2, ss.285-294, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **THE DEVELOPMENT OF A NEW ALGORITHM FOR TOOL PATH AND OFFSETTING OF TWO DIMENSION PROFILES MACHINING**
GÖKTAŞ M., DİLİPAK H., GÜLDAŞ A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.25, sa.1, ss.179-187, 2010 (SCI-Expanded)

- XIII. **An investigation of the effect of the number of inserts on the machining time and metal removal rate during the milling of AISI D3 steel at high cutting speeds**
DİLİPAK H., GÜLDAŞ A., Gezgin A.
Strojnski Vestnik/Journal of Mechanical Engineering, cilt.55, sa.7-8, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **An Investigation of the Number of Inserts Effect on the Machining Time and Metal Removal Rate During the Milling of AISI D3 Steel at High Cutting Speeds**
Dilipak H., Güldaş A., Gezgin A.
STROJNISKI VESTNIK-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING, cilt.55, ss.438-443, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Software for Optimum Design of Laterally Loaded Bolted Joints**
Sarı K., Dilipak H.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.12, sa.1, ss.366-377, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **An Expert System for Bolt Selection**
SARI K., KAYIR Y., DİLİPAK H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, cilt.16, sa.2, ss.83-94, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **MODELING WITH ANFIS OF SURFACE ROUGHNESS USING MINIMUM QUANTITY LUBRICATION TECHNIQUE IN MILLING PROCESS**
Asal Ö., Dilipak H., Yalçınkaya A., Ünal Ş.
International Journal of Innovative Engineering Applications, cilt.5, sa.2, ss.162-170, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kriyojenik İşlem Yapılmış Soğuk İş Takım Çeliklerinin Abrasif Aşınma Davranışlarının İncelenmesi ve İstatistiksel Analizi**
GÜL F., DİLİPAK H., YAMANOĞLU O.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.24, sa.3, ss.1129-1135, 2021 (ESCI)
- V. **A Serious Game Model Proposal for Detecting Explosives**
GÜNEŞ M., DİLİPAK H.
JOURNAL OF LEARNING AND TEACHING IN DIGITAL AGE, cilt.6, sa.2, ss.127-140, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **A Serious Game Application for The Detection of Explosives**
DİLİPAK H., GÜNEŞ M.
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, cilt.5, sa.1, ss.98-106, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Experimental Investigation of Deformation and Spring-Back and Spring-Go Amounts of 1.5415 (16M03) Sheet Material**
ÖZDEMİR M., DİLİPAK H., BOSTAN B.
METALLOGRAPHY MICROSTRUCTURE AND ANALYSIS, cilt.9, sa.6, ss.796-806, 2020 (ESCI)
- VIII. **Shortest Path Problem in Pedestrian Transfers Application in Unity**
GUNES M., DİLİPAK H.
Gazi Journal of Engineering Sciences, cilt.6, sa.2, ss.111-119, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Patlayıcı Maddelerin Tespitine Yönelik Bir Sanal Gerçeklik Uygulaması**
GÜNEŞ M., DİLİPAK H.
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, cilt.4, sa.1, ss.29-40, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **CİDDİ OYUNLARIN HAZIRLAMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİNE YÖNELİK BİR DERLEME MAKALESİ**
GÜNEŞ M., DİLİPAK H.
GSI JOURNALS SERIE C: ADVANCEMENTS IN INFORMATION SCIENCES AND TECHNOLOGIES, cilt.3, sa.2, ss.56-91, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Matkap Uç ve Kanal Geometrisi Tasarımının Kesme Kuvvetleri Üzerindeki Etkilerinin Taguchi Yöntemiyle Analizi**
MERAL G., DİLİPAK H., SARIKAYA M., ŞEKER U.

Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.435-436, 2017 (Hakemli Dergi)

- XII. **Tool Path Generation for Pocket Machining Operations with**
GÖKTAŞ M., GÜLDAŞ A., DİLİPAK H.
GAZI ÜNİVERSİTESİ JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.3, ss.79-88, 2017 (Scopus)
- XIII. **Tool Path Generation for Pocket Machining Operations with Island**
GÖKTAŞ M., GÜLDAŞ A., DİLİPAK H.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.3, ss.79-88, 2017 (ESCI)
- XIV. **Experimental and Statistical Analysis of Surface Roughness in Micro-Deep Hole Drilling of AISI 1040 Steel**
YILMAZ V., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., MERAL G., DİLİPAK H.
Journal Of The Balkan Tribological Association, cilt.22, sa.4, ss.4299-4311, 2016 (Scopus)
- XV. **Characterization of Microstructure and Bending Response of Sheet Material Influence of Thickness**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V.
Journal of Advanced Materials and Processing, cilt.3, sa.1, ss.3-14, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **AISI 1040 Çeliğinin Elektro Erozyon İle İşleme Yöntemiyle Delinmesinde İşleme Parametrelerinin Temel Performans Çıktıları Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., DİLİPAK H.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.3, sa.1, ss.417-426, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The Examining of Hole Profile for Drilling Micro Size Deep Holes With Electro Discharge Machining**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., DİLİPAK H.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.1, sa.3, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Elektro Erozyon İşleme ile Mikro Derin Deliklerin Delinmesinde Delik Profilinin İncelenmesi**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., DİLİPAK H.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.1, sa.3, ss.57-65, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Aşınmaya Karşı Dirençli Sac Malzemenin Mikro Yapısal Karakterizasyonu Ve Şekillendirilebilirliğinin İncelenmesi**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.3, sa.1, ss.385-393, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **The modeling of results of cutting force vibration and surface roughness in milling operations**
YILMAZ V., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., ÖZDEMİR M.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.30, sa.4, ss.220-2206, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Optimization of Parameters Affecting the Vibration and Surface Roughness in Milling Operations**
YILMAZ V., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., MERAL G.
SDÜ Teknik Bilimler Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.37-44, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Frezeleme İşlemlerinde Titreşimi ve Yüzey Pürüzlülüğünü Etkileyen Parametrelerin Optimizasyonu**
YILMAZ V., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., MERAL G.
S.D.Ü. Teknik Bilimler Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.37-44, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Frezeleme işlemlerinde kesme kuvveti titreşim ve yüzey pürüzlülüğü sonuçlarının modellenmesi**
YILMAZ V., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., ÖZDEMİR M.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.30, sa.4, ss.220-226, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Delme işlemlerinde kesme parametrelerinin Taguchi yöntemiyle optimizasyonu**
MERAL G., SARIKAYA M., DİLİPAK H.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.4, ss.332-338, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Delik Delme Uygulamalarında Delik Kalitesinin Taguchi Yöntemi İle Optimizasyonu**
MERAL G., SARIKAYA M., DİLİPAK H.
Mühendis ve Makina, cilt.52, sa.619, ss.42-49, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **AISI 1050 Malzemenin Delinmesinde Delme Parametrelerinin Delik Kalitesi Üzerindeki Etkisinin Çoklu Regresyon Metoduyla Modellenmesi**
MERAL G., DİLİPAK H., SARIKAYA M.
Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.37-46, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Adalı Cep Boşaltma Operasyonları İçin Takım Yolu Türetimi**

- GÖKTAŞ M., DİLİPAK H., GÜLDAŞ A.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.155-162, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **AISI 1050 Malzemenin Delinmesinde İlerleme Kuvvetleri Ve Yüzey Pürüzlülüğünün Regresyon Metoduyla Modellenmesi**
MERAL G., DİLİPAK H., SARIKAYA M.
TÜBAV Bilim Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.31-41, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Yaylar İçin Ofsetleme Algoritması**
DİLİPAK H., GÜLDAŞ A., GÖKTAŞ M.
e-Journal of New World Sciences Academy-Technological Applied Sciences,, cilt.5, sa.3, ss.212-219, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Bilgisayar Destekli Plastik Enjeksiyon Kalıbı Tasarımı**
ÖZDEMİR A., GÜRÜN H., DİLİPAK H.
Fırat Ün. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.41-45, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **PVD ve CVD Kaplamalı Sementit Karbür Kesici Takımların İşleme Parametrelerine Bağlı Olarak Yüzey Pürüzlülüğüne Etkisinin Deneysel Olarak İncelenmesi**
GÖKKAYA H., SUR G., DİLİPAK H.
Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.473-478, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Ardışık Kesme Kalıplarında Bilgisayar Destekli Şerit Yerleşimi ve Planlaması**
GÜRÜN H., NALBANT M., DİLİPAK H., ÖZDEMİR A.
Teknoloji, cilt.7, sa.2, ss.311-319, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Bilgisayar Destekli Alt Kurgu Belirlenmesi Alt Kurgu Sıralarının Üretilmesi ve Grafik Olarak Gösterilmesi**
DİLİPAK H., ÖZDEMİR A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, cilt.5, sa.2, ss.68-80, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Endüstriyel ürünlerin montaj ve alt montaj sıralarının oluşturulması ve sınırlamalara dayalı optimizasyonu**
DİLİPAK H., ÖZDEMİR A.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.16, sa.4, ss.797-810, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Bilgisayar Destekli Montaj Bölüm 2 Montaj Sıralarının Otomatik Belirlenmesi**
DİLİPAK H., ÖZDEMİR A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, cilt.4, sa.1, ss.13-22, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Bilgisayar Destekli Montaj Bölüm 1 Temas ve Hareket Fonksiyonlarının CAD Ortamında Otomatik Olarak Oluşturulması**
Dilipak H., Özdemir A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, cilt.3, sa.2, ss.71-80, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Zn Al Esaslı Metal Matriksli Kompozit Malzemelerin Aşınma Davranışlarının İncelenmesi**
GÜLDAŞ A., ŞAHİN Y., DİLİPAK H.
Politeknik Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.97-102, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İŞ KAZALARINI ÖNLEMEDE UZMAN SİSTEM YAKLAŞIMI**
ASAL Ö., KAYIR Y., DİLİPAK H.
TEORİ VE UYGULAMADA MÜHENDİSLİK ALANINDA YAŞANAN GELİŞMELER, Dr. Öğr. Üyesi Mehmet TEMİZ, Editör,
YAZ YAYINLARI, Afyon, ss.67-88, 2023
- II. **GÖRÜNTÜ İŞLEME TEKNOLOJİSİNİN İMALAT SEKTÖRÜNDEKİ YERİ**
YEMEZ E. C., ASAL Ö., DİLİPAK H.
MÜHENDİSLİK ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR XII, CİVCİK Levent, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.1-20, 2023
- III. **AISI 1050 MALZEMESİNİN TORNALANMASINDA TAKIM ÖMRÜ VE YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜNÜN**

İNCELENMESİ

DİLİPAK H., KAYIR Y., ASAL Ö., ULUĞ D.

TEORİ VE UYGULAMADA MÜHENDİSLİK ALANINDA YAŞANAN GELİŞMELER, Dr. Öğr. Üyesi Mehmet TEMİZ, Editör, YAZ YAYINLARI, Afyon, ss.89-102, 2023

IV. Ternalama Operasyonlarında Kesme Kuvveti Tahmini İçin Anfis ve Regresyon Analizi

ASAL Ö., DİLİPAK H., KAYIR Y.

Doğa ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, ÇOĞUN Hikmet, ÜZMUŞ Hasan, PARLAR İshak, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.272-285, 2022

V. Ternalama Operasyonlarında Kesme Kuvveti Tahmini İçin Anfis ve Regresyon Analizi

ASAL Ö., DİLİPAK H., KAYIR Y.

Doğa ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, Hikmet Y. ÇOĞUN, Hasan ÜZMUŞ, İshak PARLAR, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.260-273, 2022

VI. ANFIS VE REGRESYON YÖNTEMLERİ İLE YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜNÜN ANALİZİ

DİLİPAK H., ASAL Ö., KAYIR Y.

Mühendislik Alanında Uluslararası Araştırmalar VIII, Prof. Dr. Naci GENÇ, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.5-14, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. AISI 1050 Malzemesine Vida Açılmasında Kullanılan Kılavuz Kesici Takım Etkisinin Belirlenmesi

KAYIR Y., DİLİPAK H., ASAL Ö.

ANADOLU 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 11 Haziran 2022, ss.13-22

II. EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF PROCESS PARAMETERS ON SURFACE QUALITY AND DIMENSIONAL ACCURACY IN MACHINING OF AISI D2 TOOL STEEL BY EDM

KARADAĞ E., GÜRÜN H., DİLİPAK H., KÜÇÜKTÜRK G., GÜRKAN D.

8th INTERNATIONAL MARDIN ARTUKLU SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Mardin, Türkiye, 04 Haziran 2022, ss.920-930

III. Investigation of the Effect on Surface Roughness of Dry and Minimum Quantity Lubrication Technique

Asal Ö., Dilipak H., Köksal Ş. G., Yıldırım T., Doğan A.

CIEA II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATIVE ENGINEERING APPLICATIONS , Muş, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, cilt.1, ss.97-107

IV. Modeling With ANFIS of Surface Roughness Using Minimum Quantity Lubrication Technique in Milling Process

Dilipak H., Asal Ö., Yalçınkaya A., Ünal Ş., Gökbilen B.

CIEA II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATIVE ENGINEERING APPLICATIONS, Muş, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, cilt.1, ss.87-96

V. Yüzey Frezeleme İşleminde Kesme Kuvvetinin Deneysel Olarak İncelenmesi ve Regresyon analizi ile Tahmini

OĞULGANMIŞ O., ÖRS E., CİMCİMOĞLU G., DİLİPAK H.

BİLTEK, Uluslararası Bilim, Teknoloji ve Sosyal Bilimlerde Güncel gelişmeler Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.2, ss.183-194

VI. Optimization of the Cutting Parameters in Drilling AISI 1050 Material

Kayır Y., Dilipak H., Asal Ö., Usta M.

2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.3, ss.373-383

VII. Kuru ve Minimum Miktarda Yağlama tekniği ile DIN 1.2738 malzemesinin Frezelenmesindeki Kesme Kuvveti Değişiminin Analizi

Asal Ö., Dilipak H., Kayır Y., Karakaş F.

2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.3, ss.725-735

- VIII. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF EFFECT OF MILLING PARAMETERS ON CUTTING FORCE AND SURFACE ROUGHNESS**
GÜLDAŞ A., DİLİPAK H., BAGHERI P.
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.1, ss.1
- IX. **DP600 ve DP1000 Çift Fazlı Çelik Malzemelerin U-bükme İşleminde Geri Esnemenin Azaltılması**
YILDIRIM S., GÜRÜN H., DİLİPAK H., KÜÇÜKTÜRK G., ERSÖZ C.
3. International Scientific and Vocational Studies Congress-Engineering, Nevşehir, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019
- X. **DP600 ve DP1000 Çift Fazlı Çelik Malzemelerin U-Bükmede Köşe Ezme İşleminin Geri Esnemeye Etkisi**
Yıldırım S., Gürün H., Dilipak H., Küçüktürk G., Ersöz C.
1. Ulusal Mühendislikte Bilimsel ve Mesleki Çalışmaları Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.21-25
- XI. **Determination and Modelling of the Most Suitable Parameters That Effect Springback in U-Bending Operations**
YILDIRIM S., GÜRÜN H., DİLİPAK H.
UDCS'xx19 Fourth International Iron and Steel Symposium, Karabük, Türkiye, 4 - 06 Nisan 2019
- XII. **Investigation of the Effects of Re-bending with Varied Radii on Springback in U-bending Process**
GÜRÜN H., YILDIRIM S., DİLİPAK H.
4th International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, KİEV, Ukrayna, 24 - 28 Nisan 2019
- XIII. **Paslanmaz Çeliklerin Frezelenmesinde Kesme Parametrelerinin Kesme Kuvveti Ve Yüzey Pürüzlülüğü Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
YILDIZ T., DİLİPAK H.
ISAS 2019, 3. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 19 - 21 Nisan 2019, cilt.4, ss.190-195
- XIV. **The Effects of Cutting parameters on Cutting Force and Roughness Formation during the Machining of AISI 1.2367 Tool Steel**
GÜLDAŞ A., BAGHERI P., DİLİPAK H.
ISAS 2019, 3. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 19 - 21 Nisan 2019, cilt.4, ss.391-394
- XV. **Determination of The Effect Ratios of The Cutting Parameters on The Cutting Forces Using The Variance Analysis**
GÜLDAŞ A., DİLİPAK H., ASAL Ö., AY E.
IV INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS) 2018, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, cilt.4, ss.298-304
- XVI. **Experimental Investigation of The Cutting Forces In The Machining of AISI 4140 Steel By Using The CNC Turning Machine**
ASAL Ö., DİLİPAK H., CANLAR B., GÜLDAŞ A.
IV INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS) 2018, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, cilt.4, ss.291-297
- XVII. **Investigation of The Effects of Cutting Parameters on The Surface Roughness in The Turning of AISI 1050 Steel**
GÜRÜN H., DİLİPAK H., ASAL Ö., AY E.
IV INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS) 2018, KİEV, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, cilt.4, ss.305-310
- XVIII. **İNŞAAT SEKTÖRÜNDE KULLANILAN RİSK DEĞERLENDİRMESİ METODOLOJİLERİ**
TOPALOĞLU M. K., DİLİPAK H.
9. ULUSLARARASI İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONGRESİ, 6 - 09 Mayıs 2018, cilt.54, ss.362-373
- XIX. **Soğuk Şekillendirme Preslerinde İş Kazalarını Önlemek İçin Alınması Gereklİ İş Sağlığı Ve Güvenliği Önlemleri**
KARA G., GÜRÜN H., DİLİPAK H.

9. ULUSLARARASI İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2018, cilt.54, ss.351

- XX. **AISI H13 (DIN 1.2344) SICAK İŞ TAKIM ÇELİĞİNİN FREZELENMESİNDE OLUŞAN KESME KUVVETLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DİLİPAK H., ASAL Ö., ŞAHİN N.
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.652-660
- XXI. **Matkap Uç ve Kanal Geometrisi Tasarımının Kesme Kuvvetleri Üzerindeki Etkilerinin Taguchi Yöntemiyle Analizi**
MERAL G., DİLİPAK H., SARIKAYA M., ŞEKER U.
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasian, 23 - 25 Ağustos 2017
- XXII. **Investigation And Statistical Analysis Of Cutting Force In Machining Of Az91 Magnesium Alloy**
ASAL Ö., DİLİPAK H., MULLAAHMETOĞLU F.
III. International Conference On Engineering And Natural Science, Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, cilt.3, ss.806-812
- XXIII. **Farklı Isıl İşlem Görmüş Formadur 2738 Malzemesinin EEİ ile Mikro Delinmesinde İşleme Hızının Araştırılması**
YİRMİBEŞ Z. S., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YILMAZ V.
International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'16), April 6-8, 2016, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 Nisan 2016, ss.1023-1027
- XXIV. **Farklı Isıl İşlem Görmüş Formadur 2738 Malzemesinin EDM ile Mikro Delinmesinde Elektrot Aşınma Hızının Araştırılması**
YİRMİBEŞ Z. S., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YILMAZ V.
International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'16), April 6-8, 2016, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 Nisan 2016, ss.624-628
- XXV. **Farklı Isıl İşlem Görmüş Formadur 2738 Malzemesinin Edm İle Mikro Delinmesinde Elektrot Aşınma Hızının Araştırılması**
Yirmibeş Z. S., DİLİPAK H., SARIKAYA M., YILMAZ V.
Uluslararası Malzeme Bilimi ve Teknolojisi Konferansı Kapadokya (IMSTEC'16), 6 - 08 Nisan 2016
- XXVI. **X10CrAlSi24 Sac Malzemeye Uygulanan Isıl İşlemin Mekanik Özelliklere Etkisi**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., YILMAZ V., DİLİPAK H.
1. Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 9 - 10 Nisan 2015
- XXVII. **X10CrAlSi7 Malzemeye Derin Delik Delme İşlemlerinde Yüzey Pürüzlülüğünün İncelenmesi**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., DİLİPAK H.
1. Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 9 - 10 Nisan 2015
- XXVIII. **AŞINMAYA DİRENÇLİ SAC MALZEMENİN ŞEKİLLENDİRİLEBİLİRLİĞE KARŞI DAVRANIŞI VE MİKRO YAPI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V., GÜRÜN H.
2. Uluslar arası Demir Çelik Sempozyumu (IISS'15), 1-3 Nisan 2015, Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015
- XXIX. **Investigation of Processing Performance in the Micro Deep Drilling with Different Electrodes**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., DİLİPAK H.
The Second International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015, ss.735-739
- XXX. **Aşınmaya Karşı Dirençli Sac Malzemenin Şekillendirilebilirliğe Karşı Davranışı ve Mikro yapı Üzerindeki Etkisi**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V., GÜRÜN H.
The Second International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015
- XXXI. **Effect to Hole Profile of Electrode Selection in the Micro Deep Holes Processing Drilling with Elektro Discharge Method**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., DİLİPAK H.
The Second International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015
- XXXII. **The Investigation of Effect of Cutting Parameters on Temperature on The Peripheral Milling**
DİLİPAK H., GÜLDAŞ A., ZEYVELİ M., Necdet Ş.

- International Iron & Steel Symposium-IISS'2015, Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015, ss.761-767
- XXXIII. **Uygulanan Isıl İşlemlerin S235JR Sac Malzemesinin Mekanik Özellikleri ve Mikroyapı Davranışı Üzerine Olan Etkisi**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V., ARIKAN H.
The Second International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015, ss.781-784
- XXXIV. **Isıl İşlemin 16Mo3 Sac Malzemenin Mikroyapı Ve Mekanik Özellikleri Üzerine Olan Etkisi**
ÖZDEMİR M., DİLİPAK H., BOSTAN B., GÖKMEŞE H.
International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015, ss.187-192
- XXXV. **Aşınmaya Dirençli Sac Malzemenin Şekillendirilebilirliğe Karşı Davranışı Ve Mikro Yapı Üzerindeki Etkisi**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V., GÜRÜN H.
2nd International Iron and Steel Symposium (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015
- XXXVI. **Investigation of Processing Performance in the Micro Deep Drilling with Different Electrodes**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., DİLİPAK H.
2nd International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015
- XXXVII. **Farklı Elektrotlar İle Mikro Derin Delik Delmede İşleme Performansının İncelenmesi**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., DİLİPAK H.
2nd International Iron and Steel Symposium (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015
- XXXVIII. **Effect to Hole Profile of Electrode Selection in the Micro Deep Holes Processing Drilling with Electro Discharge Method**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., DİLİPAK H.
2nd International Iron and Steel Symposium (IISS'15), 1 - 03 Nisan 2015
- XXXIX. **Isıl İşlemin 16Mo3 Sac Malzemenin Şekillendirilebilirlik Mikroyapı ve Mekanik Özellikleri Üzerine Olan Etkisi**
ÖZDEMİR M., DİLİPAK H., BOSTAN B., GÖKMEŞE H.
2. Uluslararası Demir Çelik Sempozyumu, Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015, ss.187-192
- XL. **Elektro Erozyon Yöntemi İle Mikro Derin Delik Delme İşlemlerinde Elektrot Seçiminin Delik Profiline Etkisi**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., SARIKAYA M., YAMAN YILMAZ C., DİLİPAK H.
2nd International Iron and Steel Symposium (IISS'15), Karabük, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2015
- XLI. **X10cralsi7 Malzemesine Elektro Erozyon Yöntemi İle Mikro Derin Delik Delme İşlemlerinde İşleme Parametrelerinin Delik Profiline Etkilerinin İncelenmesi**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., DİLİPAK H.
5. Ulusal Talahş İmalat Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2014
- XLII. **X10cralsi7 Sac Malzemeye Elektro Erozyon Yöntemi İle Mikro Derin Delik Delme**
YILMAZ V., ÖZDEMİR M., DİLİPAK H.
5. Ulusal Talahş İmalat Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2014
- XLIII. **Investigation as Experimental and Micro Structural of The Effect to Spring Back Forward Amount of 16mo3 1 5415 Sheet Materials of Different Heat Treatments**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V.
International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES) 2014, 18 - 20 Haziran 2014, ss.148-155
- XLIV. **Examining The Surface Roughness While Drilling Micro Size Deep Holes with Electro Discharge Technique on Hadfield Steel**
YILMAZ V., DİLİPAK H., ÖZDEMİR M., UZUN G.
International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES) 2014, 18 - 20 Haziran 2014, ss.156-164
- XLV. **Hadfield Çeliğine Elektro Erozyon İle İşleme Yöntemiyle Mikro Derin Deliklerin Delinmesinde Yüzey Pürüzlülüğünün İncelenmesi**
YILMAZ V., DİLİPAK H., ÖZDEMİR M., UZUN G.
2ND INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE, Karabük,

Türkiye, 18 - 20 Haziran 2014, cilt.1, ss.155-164

- XLVI. **Farklı Isıl İşlemlerin 16Mo3 1 5415 Sac Malzemenin İleri Geri Esneme Miktarına Etkisinin Deneysel Ve Mikroyapısal Olarak İncelenmesi**
ÖZDEMİR M., GÖKMEŞE H., DİLİPAK H., YILMAZ V.
2nd International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Karabük, Türkiye, 18 - 20 Haziran 2014
- XLVII. **Computer Aided Injection Mould Components Library**
HUSSEIN H. M. A., GÜRÜN H., DİLİPAK H.
1st International Symposium on Plasticand Rubber Technologies and Exhibition, Ankara, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2013
- XLVIII. **Rubber production by the method of ultra speed Vulcanisation**
DİLİPAK H., FATİHHAN K., HUSSEIN H. M. A., GÜRÜN H., KARAAĞAÇ İ.
1st International Symposium on Plasticand Rubber Technologies and Exhibition, Ankara, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2013
- XLIX. **Elektro Erozyon İle İşleme Eei Yöntemi İle Mikro Delik Delme Sistemi Tasarımı**
YILMAZ V., DİLİPAK H.
4. Ulusal Talahlı İmalat Sempozyumu (UTİS 2013), Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, ss.151-159
- L. **Frezeleme Uygulamalarında Kesici Uç Sayısının Titreşim Ve Kesme Kuvvetleri Üzerindeki Etkisi**
YILMAZ V., DİLİPAK H.
3. Ulusal Talahlı İmalat Sempozyumu, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2012, ss.170-177
- LI. **Frezeleme Uygulamalarında Kesici Uç Sayısının Titreşim Ve Kesme Kuvvetleri Üzerindeki Etkisi**
YILMAZ V., DİLİPAK H.
3. Ulusal Talahlı İmalat Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2012
- LII. **Ofsetleme ve Cep Frezeleme İşlemlerinde Analitik Yaklaşım**
GÖKTAŞ M., DİLİPAK H., GÜLDAŞ A.
5th International Advanced Technologies Symposium, 13 - 15 Mayıs 2009

Desteklenen Projeler

DİLİPAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PASLANMAZ ÇELİKLERİN FREZELENMESİNDE MİNİMUM MİKTARDA YAĞLAMA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI VE MODELLENMESİ, 2018 - 2019

DİLİPAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TORNA TEZGAHINDA KANAL AÇMA OPERASYONLARI İÇİN KESME PARMETRELERİNİN KESME KUVVETİ, TAKIM AŞINMASI VE KANAL PROFİLİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2012 - 2013

DİLİPAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektro-erozyon İşleme Yöntemi ile Hadfield Çeliğinin İşlenebilirliğinin Deneysel Olarak İncelenmesi, 2012 - 2013

DİLİPAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAPLAMALI VE KAPLAMASIZ SEMENTİT KARBÜR TAKIMLAR İÇİN TAYLOR TAKIM ÖMRÜ MODELİNDEKİ "N" ÜSTEL DEĞERLERİNİN DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2012

DİLİPAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Frezeleme cep boşaltma işlemlerinde otomatik işlem planlama yöntemi ile optimum işleme yönteminin yüzey pürüzlülüğü ve takım aşınması açısından deneysel olarak belirlenmesi, 2005 - 2007

DİLİPAK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malzemelerin İşlenebilirlik Değerlendirmelerinde Talaş Kökü Özelliklerinin Deneysel Olarak Araştırılması, 2004 - 2006

Metrikler

Yayın: 115

Atf (WoS): 135

Atf (Scopus): 154

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

Akademi Dışı Deneyim

Erzincan Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi