

Prof. MUSTAFA KURT

Personal Information

Email: mkurt@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/mkurt>

Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Makine Eğitimi (Dr), Turkey 1987 - 1993

Post Graduate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1985 - 1987

Under Graduate, Marmara University, Faculty of Technical Education, Turkey 1981 - 1985

Research Areas

Machine Elements, Machine Design, Computer Aided Design and Manufacturing, Material, Machining Methods, Solid Mechanics, Fracture Mechanics, Finite Element Methods, Biomechanics, Mechanical Testing

Academic Titles / Tasks

Professor, Marmara University, Faculty of Technology, Mechanical Engineering, 2013 - Continues

Professor, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 2002 - 2013

Associate Professor, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 1996 - 2002

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 1994 - 1996

Lecturer, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 1992 - 1994

Research Assistant, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, 1988 - 1992

Professional Experience

Bologna Eşgüdüm Komisyonu Başkanı, Marmara University, Rectorate, 2019 - Continues

Dekan Vekili, Marmara University, Faculty Of Communication, 2019 - Continues

Vice Rector, Marmara University, Rectorate, 2018 - Continues

Head of Department, Marmara University, Faculty Of Technology, Mechanical Engineering, 2018 - Continues

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, 2016 - Continues

Yurt Dışı Öğrenci Sınavı Düzenleme Komisyonu Başkanı, Marmara University, Rectorate, 2015 - Continues

Head of Department, Marmara University, Faculty Of Technology, Mechanical Engineering, 2014 - Continues

Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanları İnceleme ve Değerlendirme Komisyon Üyesi, Marmara University, Rectorate, 2014 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Marmara University, Faculty of Technology, 2014 - Continues

Staj Komisyonu Üyesi, Marmara University, Rectorate, 2013 - Continues

Müfredat Komisyonu Üyesi, Marmara University, Rectorate, 2012 - Continues

“Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan Dal ile Kurumlar Arası Kredi Trasferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik” Komisyon Üyesi, Marmara University, Rectorate,

2010 - Continues

Yaz Okulu Koordinatörü, Marmara University, Rectorate, 2010 - Continues

Fen Bilimleri Etik Kurulu Komisyon Üyesi, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, 2010 - Continues

Rector's Advisor, Marmara University, Rectorate, 2015 - 2018

Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 2007 - 2013

Head of Department, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Makine Eğitimi (YL) (Tezli), 2004 - 2013

Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 2004 - 2013

Farabi Coordinator, Marmara University, Faculty of Technical Education, 2009 - 2010

Vice Dean, Marmara University, Faculty of Technical Education, 2007 - 2010

Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 2001 - 2007

Deputy Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 1996 - 2004

Advising Theses

KURT M., Yüksek sıcaklık ve basınç altında çalışan bir santrifüj pompanın şasi ve gövde gerilme analizi, Post Graduate, O.Cebeci(Student), 2018

KURT M., Eğitim amaçlı bilgisayarla bütünleşik imalat sistemi tasarım ve imalatı, Post Graduate, F.Gümüş(Student), 2014

KURT M., Motosiklet radyal lastiğinin sürdürülebilir üretimi için bilgisayar destekli tasarımı ve simülasyonu, Post Graduate, Ö.Şengül(Student), 2013

KURT M., Frezelemede talaş oluşumunun ve geometrisinin yüzey pürüzlülüğüne etkilerinin incelenmesi, Doctorate, B.Bakır(Student), 2012

Kurt M., Tornalamada minimum miktarda yağlama (MQL) tekniğinin takım ve iş parçası üzerine etkilerinin incelenmesi, Doctorate, G.BASMACI(Student), 2012

KURT M., Serbest şekilli yüzeylerin işlenmesinde kesici takım geometrisinin yüzey pürüzlülüğü ve şekil hatasına etkisi, Post Graduate, S.Hartomacioğlu(Student), 2011

KURT M., EKİCİ B., Eğri kök kanal tedavilerinde kullanılan Ni-Ti döner aletlerdeki gerilmelerin sonlu elemanlar yöntemi ile analizi, Doctorate, B.Mutlu(Student), 2011

Kurt M., Eğri kök kanal tedavilerinde kullanılan Ni-Ti döner aletlerdeki gerilmelerin sonlu elemanlar yöntemi ile analizi, Doctorate, B.MUTLU(Student), 2011

Kurt M., Serbest formlu yüzeylere sahip parçaların CNC frezeleme ile imalatında tolerans ve yüzey pürüzlülük değerlerinin iyileştirilmesi için kesme parametreleri ve stratejilerinin optimizasyonu, Doctorate, E.BAĞCI(Student), 2010

Kurt M., Değişik şekillerde aralıklı (kesikli) yüzeylerin, taşlanmasında oluşan şekil hatalarının deneysel incelenmesi, Doctorate, U.KÖKLÜ(Student), 2009

KURT M., CNC tornada talaş kaldırma işlemlerinde talaş kırıcı geometrisinin işlenebilirliğe etkilerinin deneysel ve sonlu elemanlar yöntemiyle incelenmesi, Doctorate, G.Atakök(Student), 2008

Girit O., Kurt M., The effects of pressure and temperature parameters on product quality and their optimization with Taguchi Method in plastic injection moulds, Doctorate, Ö.ŞABAN(Student), 2008

KURT M., Kurt M., A1 2024-T4 alüminyumun elmas benzeri karbon (dlc) kaplanmış matkaplarla delinmesinde kesme parametrelerinin deneysel incelenmesi ve taguchi yöntemiyle optimizasyonu, Post Graduate, L.Kutlu(Student), 2008

KURT M., Matkap ile delik delme esnasında kesme parametrelerinin kesme kuvveti ve sıcaklığın değişimine etkisinin deneysel olarak incelenmesi, Post Graduate, Y.Kaynak(Student), 2006

Demirer H., Kurt M., Plastik malzemelerin (PTFE ve POM) lazer ile kesilme özelliklerinin deneysel incelenmesi, Post Graduate, M.KURT(Student), 2006

KURT M., Bilgisayar destekli plastik kalıp tasarımı ve imalat aşamalarının incelenmesi, Post Graduate, Ö.Özyiğit(Student), 2005

KURT M., Bilgisayar destekli takı kalıbı tasarımı ve imalatı, Post Graduate, S.Şen(Student), 2005

KURT M., Serigrafi tampon baskı makinasının bilgisayar destekli tasarımı ve imalatı, Post Graduate, B.Kanber(Student), 2005

Kurt M., CNC freze tezgahlarında kullanılan karbür parmak freze takımı geometrisinin işlenebilirliğe etkilerinin incelenmesi, Post Graduate, B.BAKIR(Student), 2005

Kurt M., Modelleme metodlarıyla bir milin imalat için tasarımı, Doctorate, Ö.KARAÇALI(Student), 2004

KURT M., Kırık kemik tedavilerinde kullanılan dış fiksator aletinin sonlu elemanlar yöntemi ile analizi, test cihazı tasarımı ve imalatı, Post Graduate, B.Mutlu(Student), 2004

Kurt M., Döküm poliamid malzemelerin CNC takım tezgahlarında işlenebilirliği, Post Graduate, G.ATAKÖK(Student), 2003

Kurt M., CNC tezgahlarda dönel elemanların işlenmesinde yapay sinir ağı ile kesici takım seçimi, Doctorate, A.ETYEYMEZ(Student), 2003

KURT M., CNC tezgahlarında dönel elemanların işlenmesinde yapay sinir ağı ile kesici takımın seçimi, Doctorate, A.Etyemez(Student), 2003

KURT M., Plastik enjeksiyon kalıplarının bilgisayar destekli tasarımı ve analizi, Post Graduate, A.Şeker(Student), 2003

KURT M., Gaz türbinleri titreşimlerinin ölçülmesi ve sonlu elemanlar yöntemiyle analizi, Post Graduate, S.Yıldırım(Student), 2003

KURT M., Makina elemanlarının montaj için optimum tasarımı, Post Graduate, A.Yıldız(Student), 2003

KURT M., Nikel esaslı süper alaşım malzemelerinin CNC freze tezgahlarında işlenmesinde kesme parametrelerinin incelenmesi, Post Graduate, G.Basmacı(Student), 2002

Kurt M., Yüksek hızda şekillendirmeye etki eden kalıp parametrelerinin deneysel olarak incelenmesi, Doctorate, H.İBRAHİM(Student), 2002

KURT M., Gaz türbini motorlarının (GTM) test standında ve yer çalıştırmasında diagnostik amaçlı izlenmesi ve değerlendirilmesi, Doctorate, M.Ayaz(Student), 2002

Kurt M., Torna tezgahında talas kaldırma işlemine etki eden faktörlerin bilgisayar destekli optimizasyonu, Doctorate, H.KÜÇÜK(Student), 2001

KURT M., Standart makina elemanlarının parametrik tasarımı, Post Graduate, M.Can(Student), 1997

KURT M., Derin delik delmede kesme parametrelerinin incelenmesi, Post Graduate, M.Mukadder(Student), 1996

KURT M., Eski tip (konvansiyonel) takım tezgahlarının bilgisayar ile kontrolü ve üretime etkisi, Post Graduate, M.Vahit(Student), 1996

KURT M., İçten yanmalı motorlarda kullanılan ateşleme sistemlerinin incelenmesi, Post Graduate, S.Kılınçer(Student), 1996

Kurt M., Ön gerilmeli elyaf takviyeli kompozit malzemelerin deneysel ve teorik incelenmesi, Doctorate, N.TARIM(Student), 1996

KURT M., Ortaöğretim kurumlarında elektro-pnömatik öğretimi ve deney seti hazırlanması, Post Graduate, B.Keleş(Student), 1996

Kurt M., Talaslı imalat esnasında kesme işlemine etki eden faktörlerin incelenmesi ve optimizasyonu, Post Graduate, A.ETYEYMEZ(Student), 1995

KURT M., Doğalgaz bina içi tesisatının projelendirilmesi ve tesisatta kullanılan elemanlar, Post Graduate, F.Aparan(Student), 1994

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Cutting Rate and Surface Characteristic Analysis in CNC Wire Electrical Discharge Machining of Aluminium Bronze**
EVRAN S., MUTLU B., KURT M.
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, vol.26, no.5, pp.1228-1233, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Developments of 3D polycaprolactone/beta-tricalcium phosphate/collagen scaffolds for hard tissue engineering**
Aydogdu M. O. , Mutlu B., Kurt M., İnan A. T. , Kuruca E S., Erdemir G., Şahin Y. M. , Ekren N., Oktar F. N. , Gündüz O.
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN CERAMIC SOCIETY, vol.55, pp.849-855, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **Optimization of the effects of machining parameters in turning on hastelloy C22 composition through Taguchi response surface methodology**
Basmacı G., Kurt M., Ay M., Barkin B.

Acta Physica Polonica A, vol.134, no.1, pp.28-31, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- IV. **Identification of static surface form errors from cutting force distribution in flat-end milling processes**
AYDIN M., UÇAR M., CENGİZ A., KURT M.
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, vol.37, no.3, pp.1001-1013, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, vol.37, pp.541-547, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **A Methodology for Cutting Force Prediction in Side Milling**
AYDIN M., UÇAR M., CENGİZ A., KURT M., BAKIR B.
MATERIALS AND MANUFACTURING PROCESSES, vol.29, pp.1429-1435, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Sustainable machining of the magnesium alloy materials in the CNC lathe machine and optimization of the cutting conditions**
Eker B., EKİCİ B., KURT M., Bakur B.
Mechanika, vol.20, no.3, pp.310-316, 2014 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **A different approach aiming at fuel saving in a six cylinder internal combustion engines**
KORUVATAN T., KURT M., OTMANBÖLÜK A. N.
Energy Education Science and Technology Part A: Energy Science and Research, vol.30, pp.759-766, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IX. **Determination of Surface Qualities on Inclined Surface Machining with Acoustic Sound Pressure**
Gok A., Gologlu C., Demirci I. H. , KURT M.
STROJNISKI VESTNIK-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING, vol.58, no.10, pp.587-597, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- X. **MINIMIZATION OF THE SURFACE ROUGHNESS AND FORM ERROR ON THE MILLING OF FREE-FORM SURFACES USING A GREY RELATIONAL ANALYSIS**
Kurt M., Hartomacioğlu S., Mutlu B., Koklu U.
MATERIALI IN TEHNOLOGIJE, vol.46, pp.205-213, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Minimization of the shape error in the interrupted grinding process by using Taguchi method**
KURT M., KÖKLÜ U.
MECHANIKA, no.6, pp.677-682, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Feedrate optimisation/scheduling on sculptured surface machining: a comprehensive review, applications and future directions**
KURT M., Bagci E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, vol.55, pp.1037-1067, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Influence of molding conditions on the shrinkage and roundness of injection molded parts**
KURT M., KAYNAK Y., Kamber O. S. , MUTLU B., BAKIR B., Koklu U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, vol.46, pp.571-578, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Static, dynamic and fatigue analysis of a semi-automaticgun locking block**
Ozmen D., KURT M., EKİCİ B., KAYNAK Y.
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, vol.16, no.7, pp.2235-2244, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **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, vol.30, pp.3217-3224, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Dimensional analyses and surface quality of the laser cutting process for engineering plastics**
Kurt M., Kaynak Y., Bagci E., Demirer H., Kurt M.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, vol.41, pp.259-267, 2009 (Journal Indexed in SCI)

XVII. **Application of Taguchi methods in the optimization of cutting parameters for surface finish and hole diameter accuracy in dry drilling processes**

KURT M., Bağcı E., KAYNAK Y.

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, vol.40, pp.458-469, 2009 (Journal Indexed in SCI Expanded)

XVIII. **Evaluation of drilled hole quality in Al 2024 alloy**

Kurt M., Kaynak Y., Bağcı E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, vol.37, pp.1051-1060, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. **Yapay Sinir Ağları Yöntemi ile Optimum Takım Seçimi**

ETYEMEZ A., KURT M.

El-Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.6, no.1, pp.323-332, 2019 (Other Refereed National Journals)

II. **Application of satisfaction function and distance measured based multi-criteria selection method on selection optimal cutting parameters**

HARTOMACIOĞLU S., KURT M., BAKIRCIOĞLU B.

International Journal of Latest Engineering Research and Application, vol.2, no.11, pp.76-80, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

III. **Application of Satisfaction Function and Distance Measure Based Multi-Criteria Selection Method on Selection Optimal Cutting Parameters**

HARTOMACIOĞLU S., KURT M., BAKIRCIOĞLU B.

International Journal of Latest Engineering Research and Applications, vol.2, pp.76-80, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

IV. **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, vol.6, pp.77-81, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

V. **Design prototype and experimental evaluation of a wheelchair treadmill**

Kurt M., Geyik H., Mutlu B., Nart E.

Acta Mechanica et Automatica, vol.2, no.3, pp.71-75, 2008 (International Refereed University Journal)

VI. **Kırık Kemik Tedavilerinde Kullanılan Fiksatorlerin Mekanik Özellikleri ve Üç Değişik Malzemedeki Yapılmış Halka Tipi Fiksatorlerin Mekanik Testleri**

Mutlu B., Kurt M.

Mühendis ve Makina, vol.46, pp.29-38, 2005 (Other Refereed National Journals)

VII. **Burulmaya Zorlanan Düzgün Kesitli Millerin Tasarımında Genetik Algoritma Tekniğinin Kullanılması**

KURT M., KONURALP M. S., TEKTAŞ M.

Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.1, no.15, pp.253-262, 1999 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **316L Paslanmaz Çeliklerin Kriyojenik Talaşlı İmalatında Nozul Konumlarının Etkisi**

KAYNAK Y., GHARİBİ A., TAŞÇIOĞLU E., KURT M., AY M.

8th International Symposium on Machining (UTIS 2017), Antalya, Turkey, 2 - 04 November 2017, pp.479-489

II. **316L Paslanmaz Çeliklerin Kriyojenik Talaşlı İmalatında Nozul Konumlarının Etkisi**

KAYNAK Y., GHARİBİ A., TAŞÇIOĞLU E., KURT M., AY M.

- 8th International Symposium on Machining (UTIS 2017), Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.479-489
- III. **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, Turkey, 19 - 22 October 2017, vol.18, pp.3932-3940
- IV. **Interaction Analysis of Slewing Bearing using Hertz Theory and ANSYS Workbench Software**
DEMİR S., KURT M., MUTLU B., BAKIR B.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Turkey, 19 - 22 October 2017, vol.18, pp.3925-3931
- V. **Computational Design of Petrochemical Centrifugal Pump Casing under High Pressure**
CEBECİ O., KURT M., MUTLU B.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Turkey, 19 - 22 October 2017, vol.18, pp.4059-4066
- VI. **Motorcycle Tire Design and FEM Analysis**
ŞENGÜL Ö., KURT M., MUTLU B., ATAKÖK G.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Turkey, 19 - 22 October 2017, pp.66
- VII. **Optimization of Machining Parameters with Surface Response Method for the Turning Process of ASTM B574 (Hastelloy C-22)**
BASMACI G., KURT M., AY M.
7th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress Exhibition, Muğla, Oludeniz, Turkey, 22 - 26 April 2017, pp.32
- VIII. **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, Turkey, 24 - 25 October 2016, vol.1, pp.640-648
- IX. **Ergiyik Birikimli Modelleme FDM Tekniği ile Çok Eksenli Hızlı Örnekleme Platformunun Geliştirilmesi**
SOYASLAN M., KURT M., NART E.
International Symposium on 3D Printing Technologies, 5 - 07 May 2016
- X. **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, Spain, 27 - 29 October 2013, vol.141, pp.726-730
- XI. **Invar36 Demir-Nikel Alaşımının Minimum Miktarda Yağlama (MQL) Tekniği ile Frezelenmesinde Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
Kurt M., Mutlu B., Atakök G., Bakır B., Girit O.
3. Ulusal Talaş İmalat Sempozyumu, Ankara, Turkey, 4 - 05 October 2012
- XII. **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, Turkey, 29 - 30 November 2012, vol.1, pp.74-89
- XIII. **Frezelemede Kesici Takım Çapı, Ağız Sayısı ve Talaş Açısının Yüzey Pürüzlülüğü ve Kesici Takım Sehımlerine Etkileri**
Bakır B., Kurt M., Basmacı G., Girit O.
3. Ulusal Tasarım İmalat ve Analiz Kongresi, 29-30 Kasım 2012, Balıkesir, (2012), Balıkesir, Turkey, 29 - 30 November 2012
- XIV. **Invar 36 Demir Nikel Alaşımının CNC Freze Tezgahında İşlenmesinde Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
BAĞCI E., KURT M., BAKIR B., BASMACI G.
14th International Materials Symposium (Imsp'2012), Denizli, Turkey, 10 - 12 October 2012, vol.1, pp.655-662
- XV. **Sürdürülebilir Talaş 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, Turkey, 10 - 12 October 2012, vol.1, pp.1274-1280
- XVI. **Invar36 Demir-Nikel Alaşımının Minimum Miktarda Yağlama (MQL) Tekniği İle Frezelenmesinde Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
Kurt M., Bakır B., Mutlu B., Atakök G., Girit O.
3. Ulusal Talahş İmalat Sempozyumu, 4-5 Ekim 2012, Ankara, (2012), Ankara, Turkey, 4 - 05 October 2012
- XVII. **Türkiye de Kalıpcılık Eğitimi Sorunlarının İrdelenmesi ve Öneriler**
Girit O., Atahan H. F. , Mutlu B., Kurt M.
International Conference on New Horizons in Education (INTE2012), Plzen, Czech Republic, 5 - 07 June 2012, vol.1, pp.1636-1644
- XVIII. **Bakır Berilyum CuBe2 Alaşımının CNC Tel Erozyonla Kesilmesinde Kesme Parametrelerinin Yüzey Pürüzlülüğü ve Form Doğruluğu Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**
MUTLU B., KURT M., BAĞCI E., HARTOMACIOĞLU S., Esra İ.
14th International Materials Symposium (Imsp'2012), Denizli, Turkey, 10 - 12 October 2012, vol.1, pp.235-242
- XIX. **Experimental Techniques for Temperature Measurement In Drilling A Review with Application**
KURT M., KAYNAK Y., Köklü U.
13th International Materials Symposium (IMSP'2010), Denizli, Turkey, 13 - 15 October 2010, vol.1, pp.573-584
- XX. **Serbest Şekli Yüzeylerin İşlenmesinde Kesici Takım Geometrisi ve İşleme Stratejilerinin Şekil Hatasına Etkisi**
KURT M., HARTOMACIOĞLU S., MUTLU B.
International Science Technology Conference (ISTEC-2010), Famagusta, Cyprus (Kktc), 27 - 29 October 2010, vol.1, pp.686-692
- XXI. **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 October 2010
- XXII. **Poliamid Malzemelerin CNC Tezgahlarında İşlenmesi Esnasında Meydana Gelen Kuvvetlerin Titreşimlerin Sıcaklığın ve Yüzey Pürüzlülük Değerlerinin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi**
ATAKÖK G., KURT M.
10. Denizli Malzeme Sempozyumu (DMS) ve Sergisi, Pamukkale Üniversitesi, 14 April 2004 - 16 April 2010
- XXIII. **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, Turkey, 13 - 15 May 2009, vol.1, pp.2285-2290
- XXIV. **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.
5th International Advanced Technologies Symposium (IATS'09), Karabük Üniversitesi, 13 May 2009
- XXV. **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 October 2008
- XXVI. **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 October 2008
- XXVII. **AISI 1040 Çeliğinin Frezelenmesinde Yüzey Kalitesinin Kesici Takım Gürültüsünün Analizi ile Belirlenmesi**
Akay A., Kaynak Y., Bağcı E., Kırbaş C., Kurt M., Girit O.
12. Uluslararası Malzeme Sempozyumu (IMSP'2008), Denizli, Turkey, 15 - 17 October 2008, vol.1, pp.47-54
- XXVIII. **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 October 2008

XXIX. Design prototype and experimental evaluation of wheelchair treadmill

KURT M., GEYİK H., MUTLU B., TATAR Y., NART E.

4th International Conference Mechatronics Systems and Materials, Bialystok, Poland, 14 - 17 July 2008, vol.1, pp.131

XXX. Farklı Otomobil Modellerinin Aerodinamik Özelliklerinin Araştırılması

ATMACA M., KURT M., GÜMÜŞ M.

ULIBTK'07 16. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Kayseri, Turkey, 01 January 2007, vol.1, pp.126-133

XXXI. 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 April 2006

XXXII. Kırık Kemik Tedavilerinde Kullanılan Dış Fiksator Aletinin Test Cihazı Tasarımı ve İmalatı

MUTLU B., KURT M.

3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Ankara, Turkey, 18 - 20 August 2003, vol.2, pp.345-354

XXXIII. CNC Freze Tezgahlarında Yüzey Pürüzlülüğüne Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi

AY M., Erdoğan O., KURT M.

3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Ankara, Turkey, 18 - 20 August 2003, vol.2, pp.317-329

Tasks In Event Organizations

Kurt M., 1st International Conference on Intelligent Transportation Systems (BANU-ITSC'18) , Scientific Congress, Balıkesir, Turkey, Nisan 2018

Kurt M., 8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Scientific Congress, Elazığ, Turkey, Ekim 2017

Citations

Total Citations (WOS):374

h-index (WOS):9