Asst. Prof. FERHAT GÜNGÖR

Personal Information

Office Phone: +90 336 577 0 Extension: 3877
Email: fgungor@marmara.edu.tr
Other Email: fgungor2016@gmail.com
Web: https://avesis.marmara.edu.tr/fgungor
Address: fgungor@marmara.edu.tr

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute Of Social Sciences, Üretim (Dr), Turkey 1990 - 1994
Postgraduate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Department of Mechanical Education, Turkey 1987 - 1990
Postgraduate, Istanbul University, School Of Business, Department Of Business Administration, Turkey 1979 - 1982
Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, Turkey 1975 - 1979

Dissertations

Doctorate, Çok aşamalı üretim hattında, kalite kontrol istasyonu yerlerinin belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim (Dr), 1994
Postgraduate, Üniversal tornalarda işlem ekonomisi, Marmara Üniversitesi, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Makine Eğitimi (Yl) (Tezli), 1990
Postgraduate, Fabrika yer seçimi, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, 1982

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Technology, Mechanical Engineering, 2021 - Continues
Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Technology, Mechanical Engineering, 2017 - 2021
Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Technology, Mechanical Engineering, 2015 - 2018
Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 1996 - 2015
Lecturer, Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 1984 - 1996

Academic and Administrative Experience

Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 2013 - 2015
Marmara University, Faculty of Technical Education, Machine Education, 2007 - 2012

Courses

Courses

Production Planning and Control, Postgraduate, 2021 - 2022
Üretim Ekonomisi, Postgraduate, 2019 - 2020
Çok Ölçütlü Karar Verme, Doctorate, 2019 - 2020
Endüstriyel Organizasyon ve Yönetimi, Undergraduate, 2019 - 2020
Üretim Yönetimi, Undergraduate, 2019 - 2020
Bitirme Projesi, Undergraduate, 2019 - 2020
Mühendislik Ekonomisi ve Uygulamaları, Undergraduate, 2019 - 2020
Mühendislik Ekonomisi ve Uygulamalar, Undergraduate, 2020 - 2021
Mühendisler için İstatistik, Undergraduate, 2019 - 2020

Advising Theses

Güngör F., Hartomacıoğlu S., Takım Çeliğinden (AISI 4340) Farklı İki Yöntemle Üretilen Takım Tutucularının Kesme Anındaki Performanslarının Deneysel Olarak Karşılaştırılarak, Uygun Takım Seçimine Karar Verilmesi, Postgraduate, E.YILMAZ(Student), 2019
Güngör F., Montaj hattında Kapasite dengeleme ve Verimlilik Analizi, Postgraduate, M.Burcu(Student), 2019
GÜNGÖR F., Endüstriyel karıştırıcıların kullanım alanları ve boyutlandırma hesabı, Postgraduate, M.Mustafa(Student), 2014
GÜNGÖR F., Makina ekipman seçimine aksiyomatik tasarım yaklaşımı, Postgraduate, M.Yavuz(Student), 2010
GÜNGÖR F., Dış tornalama işleminde, takım tutucu malzemesinin ve sertliklerinin (HRc) yüzey pürüzlülüğü ve kesme kuvvetlerine etkisinin gri ilişkisel analiz yöntemi ile belirlenmesi, Postgraduate, E.Yılmaz(Student), 2010
GÜNGÖR F., Delik katerlerinin serlik değişiminin kesme esnasında titreşime etkileri, Postgraduate, A.Kayaş(Student), 2010
GÜNGÖR F., Talaşlı imalat yapan kobilerde verimlilik araştırması ve bir işletme uygulaması, Postgraduate, M.Bozkurt(Student), 2009
GÜNGÖR F., Talaşlı imalatta iş değerlemesi ve yeni faktörlerin incelenmesi, Postgraduate, H.Yüce(Student), 2009
SALMAN S., GÜNGÖR F., Robotik gazaltı kaynak parametrelerinden akım, gerilim ve kaynak ilerleme hızının taguchi yöntemiyle optimizasyonu, Postgraduate, E.Şahin(Student), 2008
GÜNGÖR F., Küçük ve orta büyüklükteki işletmelerde, E-ticaretin rekabet şartlarına etkilerinin araştırılması, Postgraduate, F.Pense(Student), 2008
GÜNGÖR F., Otomotiv servislerinde müşteri memnuniyeti üzerine bir araştırma ve önerileri, Postgraduate, M.Okkalı(Student), 2006
GÜNGÖR F., Tornalamada işlem parametrelerinin optimizasyonunda, genetik algoritma çalışmaları ve uygulaması, Postgraduate, S.Düzgün(Student), 2006
GÜNGÖR F., Kalite geliştirme tekniklerinin talaşlı imalatta uygulanabilirliği, Postgraduate, S.Çay(Student), 2006
GÜNGÖR F., Talaşlı imalatta risk analizlerine olası hata türü ve etki analizi ile yaklaşımı, Postgraduate, K.Paçal(Student), 2005
GÜNGÖR F., Otomotiv servislerinde fmea ve fta hata önleme tekniklerinin uygulanması, Postgraduate, M.Serkan(Student), 2005
GÜNGÖR F., Üretim kaynakları ve kurumsal kaynakların planlanması (MRP II ve ERP) yöntemlerinin talaşlı üretimde kullanımı, Postgraduate, S.Keskin(Student), 2001
GÜNGÖR F., Plastik enjeksiyon kalıpçılığında karşılaşılan sorunlar ve çözüm, Postgraduate, M.Esenlik(Student), 2001
GÜNGÖR F., Kalite geliştirmede poka- yoke metodunun otomotiv yan sanayiinde uygulanabilirliği, Postgraduate, B.Efeoğlu(Student), 2000

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Determination of optimum dyeing recipe with different amount of mordants in handmade cotton fabrics woven with olive leaves by grey relational analysis method**

ÖZOMAY M., GÜNGÖR F., ÖZOMAY Z.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.113, no.6, pp.1048-1056, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Sızdırmaz Conta Malzemesinin Aksiyomatik Tasarım Metoduyla Seçilmesi**
GÜNGÖR F.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, vol.4, pp.1-10, 2017 (Scopus)

II. **Choosing the Appropriate Mordant via Multi criteria Decision Making Methods in Natural Dyeing with Tea Extract**
GÜNGÖR F., AKKAYA M.
Scientific Review, vol.2, pp.14-21, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Choosing the Appropriate Mordant via Multi criteria Decision Making Methods in Natural Dyeing with Tea Extract**
Güngör F., Akkaya M.
SCİENTİFİC REWİEV, vol.2, no.2, pp.14-21, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Metal Sanayinde Yeni Ürün Geliştirmede Tasarım ve Geliştirme Adımının Önemi: Şerit Testere Makinelerine Yönelik Bir Çalışma**
ÖZNANECİ B., FEYZİOĞLU A., GÜNGÖR F.
7th International Congress on Engineering and Technology Management, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2022

II. **Matkap Geometrisinin Delme Performansına Etkisinin Gri İlişkisel Analizi ile Değerlendirilmesi**
YAVUZ KURUYER M., GÖKÇE H., GÜNGÖR F., YAVAŞ Ç., KORKUT İ., ŞEKER U.
18. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 July 2017

III. **Bayburt Yünü İçin Meyankökü İle Boyama Reçetesinin Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemleriyle Karşılaştırmalı Seçimi**
Güngör F., Akkaya M.
7. Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı - Anadolu'ya Dokunan Bezler, İstanbul, Turkey, 21 - 23 March 2016, pp.713-721

IV. **Moora Yöntemi İle Bayburt Ehrami nin Boyama Reçetesinin Belirlenmesi ve Bir Uygulama**
GÜNGÖR F.
7.nci Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı, İstanbul, Turkey, 21 - 23 March 2016, pp.637-643

V. **Maut Yöntemi İle Ayancık Keteni nin Şap Mordanına Göre Uygun Boyama Reçetesinin Belirlenmesi**
GÜNGÖR F.
7.nci Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı, İstanbul, Turkey, 21 - 23 March 2016, pp.609-622

VI. **Farklı Özellikteki Kartonlar Arasından Karton Ambalaj Üretimine Uygun Seçeneğin Çok Kriterli Karar Verme Yöntemiyle Belirlenmesi**
GÜNGÖR F., ÖZOMAY Z.
I. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, 8 - 10 October 2015, vol.1, pp.164-174

VII. **İşletmelerde İhtiyaca Uygun CAD CAM Seçimi Ve Talaşlı Üretim Firmaları üzerinde bir araştırma**
GÜNGÖR F., Taşçı E., Tozluklu K.
12. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Gediz Üniversitesi,. Menemen-İzmir., Türkiye, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.21-28

VIII. **İş Örneklemesinin Personel Verimliliğinde Öneminin Anlaşılması Ve Bir Uygulama**
GÜNGÖR F., Batmaz C.
12.Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Gediz Üniversitesi,. Menemen-İzmir., Türkiye, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.642-650

IX. **Seri Üretim Hattında, Kapasite Dengeleme ve Verimlilik Artışının Birim Maliyete Etkisi ve Bir Uygulama**
Güngör F., Özomay M.
11. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2012, vol.1, pp.999-1004

X. **Orta Kademe Yöneticilerinin 360 Derece Performans Değerlendirmesi ve İki Uygulama**
Özomay M., Güngör F., Etyemez A.
11. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2012, vol.1, pp.921-926

XI. **360 Derece performans değerlendirme yönteminin AHP analizi ile karşılaştırılması ve bir uygulama**
GÜNGÖR F., BİBERCİ M. A.
11.Üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Ticaret Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 23 - 24 June 2011, pp.371-381

XII. **Parti üretim sistemi ile çalışan KOBİ lerde kapasite kullanımı ve verimlilik ilişkisinin incelenmesi Bir saha araştırması**
GÜNGÖR F., Bozkurt M.
11.Üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Ticaret Üniversitesi. Eminönü- İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 23 - 24 June 2011, pp.437-447

XIII. **Gri İlişkisel Analiz Yöntemine göre Farklı Sertliklerde Optimum Takım Tutucusunun Belirlenmesi**
Yılmaz E., GÜNGÖR F.
2.Ulusal Tasarım-İmalat-Analiz Kongresi, Balıkesir Üniversitesi Mühendislik mimarlık Fakültesi. Balıkesir, Türkiye, Balıkesir, Turkey, 11 - 12 November 2010, pp.1-9

XIV. **Modular manufacturing and supplier relations: A survey of practices in the Turkish automotive supplier industry**
ZERENLER M., GÜNGÖR F.
Conference of the Portland-International-Center-for-Management-of-Engineering-and-Technology (PICMET 2007), Oregon, United States Of America, 5 - 09 August 2007, pp.2418-2419

XV. **Otomotiv Servislerinde Müşteri Memnuniyeti Üzerine Bir Araştırma**
GÜNGÖR F., Okkalı M., ZERENLER M.
3. Kobiler ve verimlilik kongresi, Ceylan Intercontinantal oteli. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 17 - 18 November 2006, pp.291-300

XVI. **Talaşlı imalatta risk analizlerine yeni bir olası hata türü ve etki analizi yöntemi FMEA R önerisi**
GÜNGÖR F., Paçal K.
6.Ulusal üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Kültür Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 22 - 23 September 2006, pp.589-598

XVII. **Genetik algoritma ile tornalamada minimum maliyetleme için optimizasyon yaklaşımı**
GÜNGÖR F., Düzgün S., Seçkin T.
6.Ulusal üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Kültür Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 22 - 23 September 2006, pp.213-224

XVIII. **SA 8000 Sosyal sorumluluk standardı ve işletmelerde uygulanabilirliği**
GÜNGÖR F., genç e.
6.Ulusal üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Kültür Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 22 - 23 September 2006, pp.343-354

XIX. **İmalat planlamasında çalışma faktörünün makine sayılarına etkisi**
GÜNGÖR F.
1. Kobiler ve verimlilik kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 12 December 2004, pp.624-631

XX. **Kalite yönetim sistemi problem çözmede sekiz disiplin 8D yaklaşım**
GÜNGÖR F., GÖBENEZ Y.
4.Ulusal üretim araştırmaları sempozyumu, Konya Selçuk Üniversitesi. Konya, Türkiye, Konya, Turkey, 8 - 10 October 2004, pp.559-564

XXI. **Talaşlı İmalat sisteminin planlanmasında risk analizinin etkisi**
GÜNGÖR F., Paçal K.
4.Ulusal üretim araştırmaları sempozyumu, Konya Selçuk Üniversitesi. Konya, Türkiye, Konya, Turkey, 8 - 10

October 2004, pp.565-570

XXII. **Çevik üretimin KOBİ ler de uygulanabilirliği**
GÜNGÖR F., Paçal K.
4. Ulusal üretim araştırmaları sempozyumu ÜAS'04 Konya Selçuk Üniversitesi. Konya, Türkiye, Konya, Turkey, 8 - 10 October 2004, pp.151-156

XXIII. **Kalite Yönetim Sisteminde Poka Yoke Tekniği**
GÜNGÖR F.
3.Ulusal Üretim Araştırmaları sempozyumu. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Turkey, 19 - 20 April 2003, pp.372-379

Supported Projects

Pazarlıoğlu S. S., Hartomacıoğlu S., Ekici B., Kurt M., Onat A., Usta İ., Sayın C., Kentli A., Erdal H., Akkuş N., et al., Development Agency, Marmara Üniversitesi Ürün Geliştirme Merkezi (MÜRGEMER) Kurulumu Projesi, 2018 - 2020

Metrics

Publication: 28
Citation (WoS): 4
Citation (Scopus): 8
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1