

# **Dr.Öğr.Üyesi FERHAT GÜNGÖR**

## **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 336 577 0](tel:+903365770) Dahili: 3877

**E-posta:** fgungor@marmara.edu.tr

**Diğer E-posta:** fgungor2016@gmail.com

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/fgungor>

**Posta Adresi:** fgungor@marmara.edu.tr

## **Eğitim Bilgileri**

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim (Dr), Türkiye 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1990

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 1979 - 1982

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, Türkiye 1975 - 1979

## **Yaptığı Tezler**

Doktora, Çok aşamalı üretim hattında, kalite kontrol istasyonu yerlerinin belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim (Dr), 1994

Yüksek Lisans, Universal tornalarda işlem ekonomisi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Yl) (Tezli), 1990

Yüksek Lisans, Fabrika yer seçimi, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, 1982

## **Araştırma Alanları**

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Dr.Öğr.Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2021

Dr.Öğr.Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 1996 - 2015

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 1984 - 1996

## **Akademik İdari Deneyim**

Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2013 - 2015

Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2007 - 2012

## **Verdiği Dersler**

Üretim Planlama ve Kontrol, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Üretim Ekonomisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Çok Ölçülü Karar Verme, Doktora, 2019 - 2020

Endüstriyel Organizasyon ve Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020

Üretim Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020

Bitirme Projesi, Lisans, 2019 - 2020

Mühendislik Ekonomisi ve Uygulamaları, Lisans, 2019 - 2020

Mühendislik Ekonomisi ve Uygulamalar, Lisans, 2020 - 2021

Mühendisler için İstatistik, Lisans, 2019 - 2020

## **Yönetilen Tezler**

Güngör F., Hartomacioğlu S., Takım Çeliğinden (AISI 4340) Farklı İki Yöntemle Üretilen Takım Tutucularının Kesme Anındaki Performanslarının Deneysel Olarak Karşılaştırılarak, Uygun Takım Seçimine Karar Verilmesi, Yüksek Lisans, E.YILMAZ(Öğrenci), 2019

Güngör F., Montaj hattında Kapasite dengeleme ve Verimlilik Analizi, Yüksek Lisans, M.Burcu(Öğrenci), 2019

GÜNGÖR F., Endüstriyel karıştırıcıların kullanım alanları ve boyutlandırma hesabı, Yüksek Lisans, M.Mustafa(Öğrenci), 2014

GÜNGÖR F., Makina ekipman seçimine aksiyomatik tasarım yaklaşımı, Yüksek Lisans, M.Yavuz(Öğrenci), 2010

GÜNGÖR F., Dış tornalama işleminde, takım tutucu malzemesinin ve sertliklerinin (HRC) yüzey pürüzlülüğü ve kesme kuvvetlerine etkisinin gri ilişkisel analiz yöntemi ile belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.Yılmaz(Öğrenci), 2010

GÜNGÖR F., Delik katerlerinin serlik değişiminin kesme esnasında titreşime etkileri, Yüksek Lisans, A.Kayaş(Öğrenci), 2010

GÜNGÖR F., Talaşlı imalat yapan kobilerde verimlilik araştırması ve bir işletme uygulaması, Yüksek Lisans,

M.Bozkurt(Öğrenci), 2009

GÜNGÖR F., Talaşlı imalatta iş değerlendirme ve yeni faktörlerin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.Yüce(Öğrenci), 2009

SALMAN S., GÜNGÖR F., Robotik gazaltı kaynak parametrelerinden akım, gerilim ve kaynak ilerleme hızının taguchi yöntemiyle optimizasyonu, Yüksek Lisans, E.Şahin(Öğrenci), 2008

GÜNGÖR F., Küçük ve orta büyülükteki işletmelerde, E-ticaretin rekabet şartlarına etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, F.Pense(Öğrenci), 2008

GÜNGÖR F., Otomotiv servislerinde müşteri memnuniyeti üzerine bir araştırma ve önerileri, Yüksek Lisans,

M.Okkalı(Öğrenci), 2006

GÜNGÖR F., Tornalamada işlem parametrelerinin optimizasyonunda, genetik algoritma çalışmaları ve uygulaması, Yüksek Lisans, S.Düzgün(Öğrenci), 2006

GÜNGÖR F., Kalite geliştirme tekniklerinin talaşlı imalatta uygulanabilirliği, Yüksek Lisans, S.Çay(Öğrenci), 2006

GÜNGÖR F., Talaşlı imalatta risk analizlerine olası hata türü ve etki analizi ile yaklaşımı, Yüksek Lisans, K.Paçal(Öğrenci), 2005

GÜNGÖR F., Otomotiv servislerinde fmea ve fta hata önleme tekniklerinin uygulanması, Yüksek Lisans,

M.Serkan(Öğrenci), 2005

GÜNGÖR F., Üretim kaynakları ve kurumsal kaynakların planlanması (MRP II ve ERP) yöntemlerinin talaşlı üretimde kullanımı, Yüksek Lisans, S.Keskin(Öğrenci), 2001

GÜNGÖR F., Plastik enjeksiyon kalıçlığında karşılaşılan sorunlar ve çözüm, Yüksek Lisans, M.Esenlik(Öğrenci), 2001

GÜNGÖR F., Kalite geliştirmede poka- yoke metodunun otomotiv yan sanayiinde uygulanabilirliği, Yüksek Lisans, B.Efeoğlu(Öğrenci), 2000

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

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

## Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sızdırmaz Conta Malzemesinin Aksiyomatik Tasarım Metoduyla Seçilmesi**  
GÜNGÖR F.  
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.4, ss.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, cilt.2, ss.14-21, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Choosing the Appropriate Mordant via Multi criteria Decision Making Methods in Natural Dyeing with Tea Extract**  
Güngör F., Akkaya M.  
SCİENTİFİC REWİEV, cilt.2, sa.2, ss.14-21, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Metal Sanayinde Yeni Ürün Geliştirmede Tasarım ve Geliştirme Adımının Önemi: Şerit Testere Makinelerine Yönelik Bir Çalışma**  
ÖZ NANECİ B., FEYZİOĞLU A., GÜNGÖR F.  
7th International Congress on Engineering and Technology Management, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Nisan 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, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2017
- III. **Bayburt Yünü İçin Meyankökü İle Boyama Reçetesinin Çok Ölçülü Karar Verme Yöntemleriyle Karşılaştırmalı Seçimi**  
Güngör F., Akkaya M.  
7. Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı - Anadolu'ya Dokunan Bezler, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mart 2016, ss.713-721
- IV. **Moora Yöntemi İle Bayburt Ehramı nin Boyama Reçetesinin Belirlenmesi ve Bir Uygulama**  
GÜNGÖR F.  
7.nci Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mart 2016, ss.637-643
- V. **Maut Yöntemi İle Ayancık Keteninin Şap Mordanına Göre Uygun Boyama Reçetesinin Belirlenmesi**  
GÜNGÖR F.  
7.nci Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mart 2016, ss.609-622
- VI. **Farklı Özellikteki Kartonlar Arasından Karton Ambalaj Üretimine Uygun Seçeneğin Çok Kriterli Karar Verme Yöntemiyle Belirlenmesi**  
GÜNGÖR F., ÖZOMAY Z.  
I. Uluslararası Basın Teknolojileri Sempozyumu, 8 - 10 Ekim 2015, cilt.1, ss.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, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2012, ss.21-28
- VIII. **İş Örnekleminin Personel Verimliliğinde Öneminin Anlaşılması Ve Bir Uygulama**  
GÜNGÖR F., Batmaz C.  
12. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Gediz Üniversitesi, Menemen-İzmir, Türkiye, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2012, ss.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, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2012, cilt.1, ss.999-1004
- X. Orta Kademe Yöneticilerinin 360 Derece Performans Değerlendirmesi ve İki Uygulama**  
Özomay M., Güngör F., Etyemez A.  
11. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2012, cilt.1, ss.921-926
- XI. 360 Derece performans değerlendirme yönteminin AHP analizi ile karşılaştırılması ve bir uygulama**  
GÜNGÖR F., BİBERÇİ M. A.  
11.Üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Ticaret Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2011, ss.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, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2011, ss.437-447
- XIII. Gri İlişkisel Analiz Yöntemine göre Farklı Sertliklerde Optimum Takım Tutucusunun Belirlenmesi**  
Yılmaz E., GÜNGÖR F.  
2.Uluslararası Tasarım-İmalat-Analiz Kongresi, Balıkesir Üniversitesi Mühendislik mimarlık Fakültesi. Balıkesir, Türkiye, Balıkesir, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2010, ss.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, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 09 Ağustos 2007, ss.2418-2419
- XV. Otomotiv Servislerinde Müşteri Memnuniyeti Üzerine Bir Araştırma**  
GÜNGÖR F., Okkali M., ZERENLER M.  
3. Kobiler ve verimlilik kongresi, Ceylan Intercontinental oteli. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2006, ss.291-300
- XVI. Talaşlı imalatta risk analizlerine yeni bir olası hata türü ve etki analizi yöntemi FMEA R önerisi**  
GÜNGÖR F., Paçal K.  
6.Uluslararası üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Kültür Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Eylül 2006, ss.589-598
- XVII. Genetik algoritma ile tornalamada minimum maliyetleme için optimizasyon yaklaşımı**  
GÜNGÖR F., Düzgün S., Seçkin T.  
6.Uluslararası üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Kültür Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Eylül 2006, ss.213-224
- XVIII. SA 8000 Sosyal sorumluluk standarı ve işletmelerde uygulanabilirliği**  
GÜNGÖR F., genç e.  
6.Uluslararası üretim araştırmaları sempozyumu, İstanbul Kültür Üniversitesi. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Eylül 2006, ss.343-354
- XIX. İmalat planlamasında çalışma faktörünün makine sayılarına etkisi**  
GÜNGÖR F.  
1. Kobiler ve verimlilik kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Aralık 2004, ss.624-631
- XX. Kalite yönetim sistemi problem çözmede sekiz disiplin 8D yaklaşım**  
GÜNGÖR F., GÖBENEZ Y.  
4.Uluslararası üretim araştırmaları sempozyumu, Konya Selçuk Üniversitesi. Konya, Türkiye, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2004, ss.559-564
- XXI. Talaşlı İmalat sisteminin planlanması risk analizinin etkisi**  
GÜNGÖR F., Paçal K.  
4.Uluslararası üretim araştırmaları sempozyumu, Konya Selçuk Üniversitesi. Konya, Türkiye, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim

- 2004, ss.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, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2004, ss.151-156
- XXIII. **Kalite Yönetim Sisteminde Poka Yoke Tekniği**  
GÜNGÖR F.  
3.Uluslararası Araştırmaları sempozyumu. İstanbul, Türkiye, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Nisan 2003, ss.372-379

## **Desteklenen Projeler**

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

## **Metrikler**

Yayın: 28  
Atıf (WoS): 5  
Atıf (Scopus): 8  
H-İndeks (WoS): 2  
H-İndeks (Scopus): 1