



## **ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ**

**Adı Soyadı:** Muhammet Fatih AK

### **Öğrenim Durumu:**

| <b>Derece</b> | <b>Bölüm/Program</b>  | <b>Üniversite</b>             | <b>Bitirme Yılı</b> |
|---------------|---|-------------------------------|---------------------|
| Lisans        | Mühendislik Fakültesi<br>Endüstri Mühendisliği                                | FMV Işık<br>Üniversitesi      | 2012                |
| Lisans        | İktisadi ve İdari Bilimler<br>Fakültesi<br>Uluslararası Ticaret / Çift Anadal | FMV Işık<br>Üniversitesi      | 2012                |
| Y. Lisans     | Mühendislik Fakültesi<br>Yöneylem Araştırması                                 | FMV Işık<br>Üniversitesi      | 2013                |
| Doktora       | Endüstri Mühendisliği<br>İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı                         | Yıldız Teknik<br>Üniversitesi | 2017                |

**E-mail** : mfa030732@gmail.com

**Doğum Yeri** : Şarkışla-Sivas

**Uyruğu** : T.C.

**Medeni Hali** : Bekar

**Ehliyet** : A2-B Sınıfı

### **EĞİTİM DURUMU :**

2014 -2017

**YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**

Endüstri Mühendisliği İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı Doktora Eğitimi

2012 -2013

**FMV IŞIK ÜNİVERSİTESİ**

Endüstri Mühendisliği Yöneyem Araştırması Yüksek Lisans Eğitimi

(Burslu)

**GPA:4.00**

2009 -2012

**FMV IŞIK ÜNİVERSİTESİ**

Uluslararası Ticaret Lisans Eğitimi

(Çift Anadal-Burslu)

**GPA:3.79**

2008 -2012

**FMV IŞIK ÜNİVERSİTESİ**

Endüstri Mühendisliği Lisans Eğitimi

(Burslu)

**GPA:3.86**

2007 – 2008

**FMV IŞIK ÜNİVERSİTESİ**

Lisans Eğitimi Öncesi İngilizce Hazırlık

2003 – 2007

**TENZİLE ERDOĞAN ANADOLU ÖĞRETMEN LİSESİ**

Lise , Fen Bilimleri

- 4,98 / 5

**YABANCI DİLLER :**

**İngilizce**

(İleri Seviyede)

**Almanca**

(Başlangıç Seviyesi)

**Rusça**

(Başlangıç Seviyesi)

**İŞ DENEYİMLERİ :**

**REPKON MAKİNA**

**01.06.2010 – 01.09.2010** Üretim Planlama Departmanı, Stajyer

**SANPA GIDA A.S**

**01.06.2011-01.08.2011** Kalite Kontrol Departmanı, Stajyer

**FMV IŞIK ÜNİVERSİTESİ KÜTÜPHANE VE DOKÜMANTASYON DAİRE**

**BAŞKANLIĞI**

**01.10.2009 – 01.07.2012** Ödünç Verme ve Rezerv, Kısmi Zamanlı

**FMV IŞIK ÜNİVERSİTESİ**

**01.07.2012 – 31.08.2013** Endüstri Mühendisliği Bölümü, Araştırma Görevlisi

**ÖZYEĞİN ÜNİVERSİTESİ**

**01.9.2013 – 01.07.2014** Endüstri Mühendisliği Bölümü, Araştırma Görevlisi

**BİLGİSAYAR BİLGİSİ :** \*Microsoft Windows 95/98/XP/VISTA/7

\*Microsoft Office / Project

\*MİNİTAB

\*GAMS

\*SUPERDECISIONS

\*LINGO

\*VENSIM

\*MATLAB

\*Microsoft Excel VBA

**BAŞARILAR :** TÜBİTAK Bilim İnsanı Destekleme Doktora Bursu 2014-2018  
(İlk 100 İçerisinde)

2011-2012 Işık Üniversitesi Mezuniyet

## **Bölüm 1.liği Üniversite Dönem 2.liği**

\* 2008-2012 Işık Üniversitesi Endüstri Mühendisliği

## **Yüksek Onur Derecesi**

## **Bölüm 1.liği**

\* 2009-2012 Işık Üniversitesi Uluslararası Ticaret (Çift Anadal)

## **Yüksek Onur Derecesi**

## **Bölüm 3.liği**

\* 2012-2013 Işık Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans

## **Yüksek Onur Derecesi Dönem**

## **Bölüm 1.liği**

### **Yayınlar :**

#### **Makale**

1. Gul, M., Ak, M.F. ve Guneri, A. F., (2017). "Occupational health and safety risk assessment in hospitals: A case study using two-stage fuzzy multi-criteria approach", Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal 23 (2): 187-202
2. Gul, M., Ak, M.F. (2018)"A comparative outline for quantifying risk ratings in occupational health and safety risk assessment", Journal of Cleaner Production 196, 653–664
3. (Yayın Sürecinde) Gul, M., Ak, M.F. ve Guneri, A. F., ."Assessment of occupational hazards and associated risks in fuzzy environment: A case study in an underground copper and zinc mine", International Journal of Mining, Reclamation and Environment, 2017.

#### **Bildiri**

1. Ozdemir, Y., Ak, M.F. ve Başlıgil, H., (2016). "Airport safety risk evaluation based on fuzzy ANP and fuzzy AHP", FLINS 2016.
2. Ak, M.F ,Gul, M., (2018) "A modified two-dimensional (2D) risk model for occupational health and safety (OHS) risk assessment in mining environments " 193-193, International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies.

### **Sertifikalar :**

\*Yeditepe Üniversitesi TEMÖB 2009 Sertifikası  
(Türkiye Endüstri Mühendisleri Öğrencileri Buluşması)

\*Orta Doęu Teknik Üniversitesi Temöb 2010 Sertifikası

\*Işık Üniversitesi Temöb 2011 Sertifikası  
(Işık Üniversitesi Temöb Organizasyon Ekibi Ulaşık Sorumlusu)

\*KOSGEB Girişimcilik Serfitikası – İstanbul Üniversitesi

**İlgilenilen Alanlar:** Fotoęraf, Sinema, Tiyatro, Müzik, Tenis, Yüzme, Futbol, Basketbol,  
Doęa Yürüyüşleri, Güreş , Çin Daması.

**Kişisel Özellikler:** Sosyal, Girişimci, takım çalışmalarında başarılı, analitik düşünebilen,  
yeniliklere uyum sağlayabilen, çözüm odaklı ,okumayı ve araştırmayı seven birisiyim.

**Sigara Kullanımı:** Kullanmıyorum.

**Referanslar** : Prof.Dr.Ali Fuat GÜNERİ , [guneri@yildiz.edu.tr](mailto:guneri@yildiz.edu.tr)  
*Yıldız Teknik Üniversitesi Makine Fakültesi Dekan Yardımcısı*  
Prof.Dr.İsmail EKMEKÇİ , [iekmekci@ticaret.edu.tr](mailto:iekmekci@ticaret.edu.tr)  
*İstanbul Ticaret Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı*  
Prof.Dr. Ziya ULUKAN , [zulukan@gsu.edu.tr](mailto:zulukan@gsu.edu.tr)  
*Galatasaray Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Fakültesi Dekanı*  
Prof.Dr.Erdal BALABAN , [balaban@istanbul.edu.tr](mailto:balaban@istanbul.edu.tr)  
*İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Öğretim Görevlisi*