

## ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : MUSTAFA ÖNDER

2. Doğum Tarihi : 7 Ağustos 1972

3. Unvanı : Doç. Dr.

### 4. Öğrenim Durumu:

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Maden Mühendisliği	Anadolu Üniversitesi	1994
Y. Lisans	Maden Mühendisliği	Osmangazi Üniversitesi	1996
Doktora	Maden Mühendisliği	Osmangazi Üniversitesi	2002

### 5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi :2003

Doçentlik Tarihi :2010

Profesörlük Tarihi :

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

#### 6.1. Yüksek Lisans Tezleri

1. Çevik, E., “Tali Havalandırma Tasarımında Etkili Faktörlerin Belirlenmesi”, Osmangazi Üniversitesi, 2006.
2. Yiğit, E., “Açık Ocaklarda Toz Koşullarının İstatistiksel Analizi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2007.
3. Adıgüzel, E., “Yeraltı Ocaklarındaki İş Kazalarının Aşamalı Logaritmik Doğrusal Modeller ve Uyum Analizi ile İncelenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2008.
4. Mutlu, A., “Madencilikte Gürültüye Bağlı İşitme Kayıplarının Tespiti: Taş Kıрма Eleme Tesisi Örneği”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010.

#### 6.2. Doktora Tezleri

1. Daloğlu, G., “Yeraltı maden ocaklarındaki metanın hesaplamalı akışkanlar dinamiği (CFD) ile modellenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, (Devam ediyor).
2. Adıgüzel, E., “Madencilikte çok değişkenli lojistik regresyon analizi ile risk değerlendirmesi ve yönetimi”, (Devam ediyor).

### 7. Yayınlar

#### 7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. Onder, M. ve E. Yiğit, “Assessment of Respirable Dust Exposures in an Opencast Coal Mine”, *Environ Monit Assess*, **152**, 393–401 (2009).

2. **Onder, M.** ve S. Onder, “Evaluation of Occupational Exposures to Respirable Dust in Underground Coal Mines”, *Industrial Health*, **47**, 43–49 (2009).
3. **Onder, M.**, S. Sarac, ve E. Cevik, “The Influence of Ventilation Variables on the Volume Rate of Airflow Delivered to the Face of Long Drivages”, *Tunnelling and Underground Space Technology*, **21**, 568–574 (2006).
4. **Onder, M.** ve E. Cevik, “Statistical Model for the Volume Rate Reaching the End of Ventilation Duct”, *Tunnelling and Underground Space Technology*, **23**, 179–184 (2008).
5. **Onder, M.**, S. Sarac, ve S. Onder, “A Study of Heat Stress Parameters at Kozlu Coal Mine, Turkey”, *J Occup Health*, **47**, 343-345 (2005).
6. **Onder, M.**, S. Onder, T. Akdag, ve F. Ozgun, “Investigation of Dust Levels in Different Areas of Underground Coal Mines”, *International Journal Of Occupational Safety and Ergonomics*, **15**, 125–130 (2009).
7. **Önder, M.**, Adıgüzel, E., 2010. Evaluation of occupational fatalities among underground coal mine workers through hierarchical loglinear models, *Industrial Health*, 48, 6, pp. 872-878.
8. **Onder, M.**, Onder, S, Mutlu, A., 2012. “Determination of noise induced hearing loss in mining: an application of hierarchical loglinear modelling”, *Environ Monit Assess*, 184:2443–2451.
9. **Onder, M.**, Onder, S, Adiguzel, E. “Applying Hierarchical Loglinear Models to Non-Fatal Underground Coal Mine Accidents for Safety Management”, *International Journal Of Occupational Safety and Ergonomics*. (Accepted).

## 7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

### 7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

1. Sarac, S. ve **M. Onder**, “Selection of Fan or Fan Location in Ventilation of Long Drivages”, *Proc. of the 29<sup>th</sup> Int. Symposium on Computer Applications in the Mineral Industries*, Beijing, 543-548, Balkema, Tokyo, 2001.
2. Önder, M., Adıgüzel, E., 2009. Uyum analizi ile türkiye taş kömürü kurumu ocaklarındaki iş kazalarının incelenmesi, Türkiye 21. Uluslararası Madencilik Kongresi Bildiriler Kitabı, Antalya, s.597-605.
3. S. Önder, S., N. Suner, **M. Önder**. 2011, Madencilik Sektöründe Meydana Gelen İş Kazalarının Risk Değerlendirme Karar Matrisi İle İncelenmesi. Türkiye 21. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Ankara.

4. S. Önder, E. Adıgüzel, **M. Önder** , 2013. “Açık İşletme Kömür Madenlerinde İş Makineleri İle İlişkili Kazaların Analizi.” Türkiye 23. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya.

#### 7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

#### 7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. **Önder, M.**, S. Saraç, ve O. Bayer, “Türkiye Taşkömürleri Kurumu (TTK) Kilimli İşletmesinde İklimsel Koşulların Analizi”, *Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, Sayı 15, 47-55 (2008).

2. **Önder, M.**, S. Önder, ve T. Akdağ, “GLİ Yeraltı Ocaklarında Mekanize ve Klasik Ayaklarda Toz Koşullarının İstatistiksel Analizi”, *Madencilik Dergisi*, Cilt 46, Sayı 3, 3-8 (2007).

3. **Önder, M.**, S. Saraç, ve N. Eren, “Yeraltı Ocaklarında Isı Stresinin Etkileri ve Analizi Üzerine Bir Paket Program”, *Madencilik Dergisi*, Cilt 44, Sayı 4, 39-46 (2005)

4. **Önder, M.** ve S. Saraç, “Yeraltı Ocaklarındaki İklimsel Koşulların Önceden Belirlenmesi”, *Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fen ve Mühendislik Dergisi*, Cilt:5, Sayı: 1, 137-146 (2003)

5. **Önder, M.** ve S. Saraç, “Türkiye Taşkömürleri Kurumu (TTK) Kozlu İşletmesinde 1 Numaralı Kuyuda Psikrometrik Koşulların İncelenmesi”, *Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi*, Cilt:XV, Sayı 2, 43-56 (2002).

6. Saraç, S., **M. Önder**, ve O. Çetin, “TKİ-OAL Yeraltı Ocaklarındaki Solunabilir Toz Koşulların Belirlenmesine İstatistiksel Bir Yaklaşım”, *Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Bülteni*, Sayı: 21, 33-38 (1999)

7. Saraç, S. ve **M. Önder**, “Kısa Devre Havalandırmada Etkili Olan Faktörler”, *Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi*, Cilt:X, Sayı 2, 12-24 (1997).

8. Önder, S., **Önder, M.**, 2010. TKİ'ye bağlı işletmelerde yaralanmalı iş kazalarının analizi, *Madencilik Dergisi*, , Cilt 49, Sayı 3, s.3-12.

## 7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Saraç, S. ve **M. Önder**, “Uzun Galeriler İçin Tali Havalandırma Sistemlerinin Tasarımı”, *Türkiye 15. Madencilik Kongresi Bildiriler Kitabı*, 219-226, Ankara, 1997.

2. Saraç, S. ve **M. Önder**, “OAL İşletmesinde Solunabilir Toz Koşullarının Yıllara Göre Değişimi”, *Maden İş Kolunda İşçi Sağlığı Sempozyumu*, 53-59, Zonguldak, 1998.

3. Önder, S. ve **M. Önder**, “Garp Linyitleri İşletmesinde Gürültü Seviyelerinin İstatistiksel Analizi”, *3. Madencilik ve Çevre Sempozyumu*, Ankara, 2009. (Kabul edildi)

4. S. Önder, M. Mutlu ve **M. Önder**, 2011. Açık işletme kömür madenciliğindeki iş kazalarının risk değerlendirme karar matrisi ile değerlendirilmesi, *Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu’2011 Bildiriler Kitabı*, 24-25 Kasım 2011, 155-162, Zonguldak

## 7.7. Diğer yayınlar

## 7.8. Uluslararası atıflar

27

## 8. Ulusal & Uluslararası Projeler

## 9. İdari Görevler :

2012-.....: Dekan Yardımcılığı

## 10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler: TMMOB Maden Mühendisleri Odası

## 11. Ödüller

## 12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Teorik Saati	Haftalık Uygulama Saati	Öğrenci Sayısı
2012-2013	Güz	Madenlerde Havalandırma	4	0	82
		Madenlerde Havalandırma (İ.Ö.)	4	0	35
		Tali Havalandırma	3	0	10
	Bahar	Temel Bilgisayar Bilimleri	2	2	98
		Temel Bilgisayar Bilimleri (İ.Ö.)	2	2	86
		Madencilikte Çevre ve Emniyet	3	0	30
		Madenlerde Havalandırma	4	0	43

2011-2012	<b>Güz</b>	Madenlerde Havalandırma (İ.Ö.)	4	0	29
		Tali Havalandırma	3	0	12
	<b>Bahar</b>	Temel Bilgisayar Bilimleri	2	2	84
		Temel Bilgisayar Bilimleri (İ.Ö.)	2	2	78
	<b>Yaz</b>	Madenlerde Havalandırma	8	0	29
		Temel Bilgisayar Bilimleri	4	4	56

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.