

## ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : SEYHAN ÖNDER

2. Doğum Tarihi : 9 Eylül 1973

3. Unvanı : Yrd. Doç. Dr.

### 4. Öğrenim Durumu:

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Maden Mühendisliği	Anadolu Üniversitesi	1995
Y. Lisans	Maden Mühendisliği	Osmangazi Üniversitesi	1999
Doktora	Maden Mühendisliği	Osmangazi Üniversitesi	2006

### 5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi :2009

Doçentlik Tarihi :

Profesörlük Tarihi :

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

#### 6.1. Yüksek Lisans Tezleri

1. Suner, N., “Kömür madenciliğinde psikososyal risk faktörlerinin iş kazaları üzerine etkilerinin incelenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, (Devam ediyor).
2. Özçelik, A., “Fine kinney yöntemi ile bir mermer işletmesinin risk değerlendirmesi ve yönetimi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, (Devam ediyor).
3. Atasoy, B., “Açık işletme madenciliğinde risk analizi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, (Devam ediyor).
4. Mutlu, M., “Kömür madenciliğinde iş kazalarının lojistic regresyon analizi kullanılarak incelenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, (Devam ediyor).

#### 6.2. Doktora Tezleri

### 7. Yayınlar

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

1. 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).

2. 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).

3. Onder, M. ve S. Onder, "Evaluation of Occupational Exposures to Respirable Dust in Underground Coal Mines", *Industrial Health*, **47**, 43–49 (2009).

4. Onder, M., S. Onder, ve A. Mutlu, "Determination of noise induced hearing loss in mining: an application of hierarchical loglinear modelling", *Environ Monit Assess*, **184**, 2443–2451 (2012).

5. Onder, M., S. Onder, ve E. Adiguzel, "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 yayınlanan makaleler

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

1. Önder, S. ve A.Konuk, "Türkiye Bor Madenciliğinde Verimlilik Analizi", 4.Uluslararası Bor Sempozyumu, 511-519, Eskişehir, Türkiye, 2009.

2. Konuk,A., S.Cubukcu, S. Onder, and H. Ankara, " Economic Productivity in Turkish Boron Mining", 3rd Balkan Mining Congress, BALKANMINE 2009, 47-53, İzmir, Türkiye, 2009.

3. Önder, S., N. Suner, ve M. Önder , "Madencilik Sektöründe Meydana Gelen İş Kazalarının Risk Değerlendirme Karar Matrisi İle İncelenmesi", Türkiye 21. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 2011.

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

## 7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

### 7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Önder, S. ve M. Önder, "TKİ'ye bağlı işletmelerde yaralanmalı iş kazalarının analizi", *Madencilik Dergisi*, , Cilt 49, Sayı 3, 3-12 (2010).

2. Konuk, A. ve S. Önder, "Bor Madeni İşletmeciliğinde Verimlilik ve Karlılık", *ESOGÜ MMF Dergisi*, I, 87-102, (2008).

3. 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).

4. Konuk, A., S. Yerel, S. Önder, ve M. Işık, “Kömür Madeni İşletmelerinde Verimlilik Artışı İçin Alınacak Kararlarda İşçilerin Tercihleri”, *Madencilik Dergisi*, Cilt 45, Sayı 3, 3-8, (2006)

5. Konuk, A. ve S. Önder, “Altın Maden İşletme Yatırımları Riskliliğinde Fiyatların Rassal Değişiminin Etkileri”, *Osmangazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi*, Cilt:XII, Sayı: 1, 45-57 (1999).

6. Konuk, A. ve S. Önder, “Altın Maden İşletme Yatırımları Riskliliğinde Fiyat Değişimlerinin Etkileri”, *Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, Yıl: 1, Sayı: 1, 149-158 (1999).

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

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

2. Önder, S., M. Mutlu ve M. Önder, “Açık işletme kömür madenciliğindeki iş kazalarının risk değerlendirme karar matrisi ile değerlendirilmesi”, *Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu'2011 Bildiriler Kitabı*, 155-162, Zonguldak, 2011.

#### 7.7. Diğer yayımlar

#### 7.8. Uluslararası atıflar

12

#### 8. Ulusal & Uluslararası Projeler

#### 9. İdari Görevler:

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	<b>Güz</b>	Madenlerde Hazırlık ve Kazı	3	0	43
		Madenlerde Hazırlık ve Kazı (İ.Ö.)	3	0	33
		İşletme yönetimi	2	0	37
		Madencilikte İş Sağlığı ve Güvenliği Analizi (Lisansüstü)		0	11
	<b>Bahar</b>	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	44
		İş Sağlığı ve Güvenliği (İ.Ö.)	2	0	43
		Maden İstatistiği (Lisansüstü)	3	0	3
2011-2012	<b>Güz</b>	Madenlerde Hazırlık ve Kazı	3	0	30
		Madenlerde Hazırlık ve Kazı (İ.Ö.)	3	0	29
		İşletme yönetimi	2	0	36
		Madencilikte İş Sağlığı ve Güvenliği Analizi (Lisansüstü)	3	0	17
		Madencilikte Verimlilik Analizleri (Lisansüstü)	3	0	11
	<b>Bahar</b>	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	31
		Yeraltı Üretim Yöntemleri (İ.Ö.)	3	0	26
		İş Sağlığı ve Güvenliği	3		4
		Maden İstatistiği (Lisansüstü)	3	0	6
	<b>Yaz</b>	Maden Ekonomisi	4	0	63
		Madenlerde Hazırlık ve Kazı	6	0	31

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