

ÖZGEÇMİŞ

Akademik Ünvanı	: Prof. Dr.
Adı ve Soyadı	: Deniz Mamurekli
Doğum Tarihi-Yeri	: 15.03.1956 - Elâzığ
Telefon	: 236-6120063
E-mail	: deniz.mamurekli@bayar.edu.tr
Web Sitesi	: www.denizmamurekli.com

Öğrenim Durumu

Derece	Üniversite	Program-Bölüm-Enstitü	Yıl
Lisans	H.Ü.	Maden Mühendisliği Bölümü	1979
Y.Lisans	O.D.T.Ü.	Maden Mühendisliği Bölümü	1987
Doktora	Nottingham University	Mineral Resources Engineering Dept.	1993

(Üniversite-Kamu-Özel) Sektör Görevleri

Görev Yeri	Görev Ünvanı	Yıl
C.B.Ü. Soma MYO	Prof. Dr.	2011-
C.B.Ü. Soma MYO	Doç. Dr.	2008-2011
C.B.Ü. Soma MYO	Maden & Sondaj Böl. Başkanlığı	2010-
Nottingham University Civil Eng. Dept.	Doç. Dr.	2008
C.B.Ü. Soma MYO	ÖSYM- Bölge Yöneticisi	2005 – 2008
C.B.Ü. Soma MYO	Müdür	2005 – 2008
C.B.Ü. Soma MYO	Yönetim Kurulu Başkanlığı	2005 – 2008
C.B.Ü. Soma MYO	Doç. Dr.	1998-2007
C.B.Ü. Soma MYO	Yönetim Kurulu Üyeliği	2001-
C.B.Ü. Soma MYO	Maden Program Başkanlığı	2001-2010
H.U. Maden Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	1997-1998
H.U. Maden Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	1993-1997
H.U. Maden Mühendisliği Bölümü	Araş. Gör.	1989-1993
DPT-British Council	Teknik Araştırmacı (İngiltere)	1987-1989
TKI Genel Müdürlüğü, Ankara	Maden Mühendisi, MSc	1984-1989
(TKI)-Ege Linyitleri işletmesi(ELI), Soma	Maden Mühendisi, (Yeraltı)	1980-1984

Uluslararası indexe girmiş hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

Yazar(lar)	Yayın Başlığı	Dergi	Cilt/Sayı/Sayfa	Tarih
D. Mamurekli	Environmental impacts of coal mining and coal utilization in the UK	<i>Acta Montanistica Slovaca</i>	Vol:15, No:2, pp. [134 -144].	2010
D. Mamurekli	A new approach for the determination of onset of failure points during laboratory strength testing of rock	<i>Acta Geodynamica et Geomaterialia</i>	Vol: 6, No: 2, pp. [177 -186].	2009
D. Mamurekli, I. Ergun, R.N. Singh	A novel biaxial compression testing system	<i>Archives of Mining Sciences</i>	Vol:54, No:1, pp. [35-54].	2009
U. Bağcı, D. Mamurekli	Determination of Onset of Failure of Rocks in Multiple Failure State Triaxial Tests Using Scale-based Differential Geometry	<i>Archives of Mining Sciences</i>	Vol:54, No:1, pp. [55-78]	2009
D. Mamurekli	A seismograph data-based computer program for determination of dynamic soil properties	<i>Journal of Mines, Metals and Fuels</i>	Vol: 52 n.9/10	2004
D. Mamurekli	A computer model for front-end loader and rear-dump truck system	<i>Journal of Mines, Metals and Fuels</i>	Vol.51, no11-12, pp. [336-343]	2003
D. Mamurekli	A User-driven Computer Model for Open-pit Blast Design	<i>Journal of Mines, Metals and Fuels</i>	Vol: 50 n. 10-11, pp. [385-390]	2002
B. Ünver, D. Mamurekli	An Investigation of the Performance of TEKPAKXX Monolithic Packing at Annesley-Bentinck Colliery	<i>Journal of Mines, Metals and Fuels</i>	Vol: 48 n. 6-7, pp. [157-161]	2000
D. Mamurekli	Surface Mined Land Reclamation Works in Turkey	<i>Journal of Mines, Metals and Fuels</i>	45 th Anniver. Issue pp. [371-378]	1997
A.E. Tercan, D. Mamurekli	Comparison of Indicator and Ordinary Kriging in Assessment of In-situ Coal Quality in a Turkish Coal Mine	IMM Bulletin		1997

Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

Yazar(lar)	Yayın Başlığı	Dergi	Cilt/Sayı/Sayfa	Tarih
D. Mamurekli, M. Mamurekli, F. Tekin	Güvenilir Enerji Kaynağı - Kömür	Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi	Cilt: 1, Sayı: 9 Sayfa: 79 -97	2008
D. Mamurekli, M. Mamurekli	Madencilik Sektöründe Bulanık Mantık ve Bulanık Denetim Uygulaması ve Örneği	Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi	Cilt: 2, Sayı: 8 Sayfa: 55-74	2007
D. Mamurekli, F. Tekin	Açık ocak Madenciliğinde Arazi Düzenlemesi	Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi	Cilt: 1, Sayı: 7 Sayfa:35-48	2007
D. Mamurekli, F. Tekin, E. Hafizoğlu,	Açık ocak Madenciliğinde Patlatma	Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi	Cilt: 2, Sayı: 6 Sayfa: 20-32	2006
D. Mamurekli, K. Artan, I. Ergün	Matematiksel Modelleme ve Benzetim	Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi	Cilt: 1, Sayı: 5 Sayfa: 88-105	2006
D. Mamurekli, F. Tekin	Deprem Bölgelerinde Dinamik Toprak Özelliklerinin Belirlenmesi için Sismograf Veri-Tabanlı Bir Excel Programı	Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi	Cilt: 1 Sayı: 3 Sayfa:1-18	2005
D. Mamurekli, C. Aydın, H. Deveci, A.T. Sönmez,	Madencilikte Robotik Kontrol	Madencilik Dergisi - Ankara	Vol:35, No:2, Sayfa: 3 -18	1996
Mamurekli, D., Saraç, C. ve Aydın, C.	Madencilik Sektöründe Yatırım Kararı Aşamaları	Geosound Yerbilimleri Dergisi Çukurova Üniversitesi	n. 28, Sayfa: 229-238	1996
Mamurekli, D., Aydın, C. ve Devicioğlu, H.	Madencilikte Finansman	Madencilik Bilim ve Teknoloji Dergisi - Cumhuriyet Üniversitesi	V.1, n. 2, Sayfa: 97-108	1996
Saraç, C., Tercan, A.E., Mamurekli, D. ve Kaçaroglu F.	İndikatör Temel Bileşenler Kriging Yöntemi ile Yeraltı suyu Kirliliği Saptanılması ve Yöntemin Eskişehir	TJK Bülteni- Ankara	No:48-49 Sayfa:16-21	1996

	Ovasına Uygulanması			
Mamurekli, D., Saraç, C. ve Bahar D.	Akıllı Veri tabanları ve Madencilik Sektörüne Uygulanabilirliği	Geosound Yerbilimleri Dergisi Çukurova Üniversitesi	No: 28, Sayfa:245-255	1996

Ulusal ve Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

R.N. Singh, A.S. Atkins, D. Mamurekli, M. Mamurekli	Review of the Coal Mining Industry in the UK	21st World Mining Congress, Krakow Poland	pp. [131-140]	Sept 2008
A.E. Tercan, D. Mamurekli, C. Saraç	Indicator Kriging as a Decision Tool in Coal Mine Planning Considering Ash Content: A Case Study	Proceedings of the 1st International Symposium on Mine Environmental Engineering, Kütahya Turkey	pp. [122-127]	29-31 July 1996
A.E. Tercan, D. Mamurekli, C. Saraç	Indicator Principal Component Kriging as a Decision Tool in Assessing Groundwater Pollution	Proceedings 5th International Symposium and Field Seminar on Karst Waters and Environmental Impacts, Antalya Turkey	pp. [479-484]	Sept 1995
D. Mamurekli	Decision support for blast-induced ground vibrations in open-pit mine design	Proceedings of the 8th International Conference on Computer Methods and Advances in Geomechanics, WV USA	pp. [851-856]	22-28 May 1994
D. Mamurekli	Blast-induced ground vibrations as a decision tool in open-pit mine design	Proceedings of the 3rd International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, İstanbul Turkey	pp. [697-702]	18-20 Oct 1994
B. Denby, G. Kizil, C. Brockdorff, D. Mamurekli	Decision Support System for Environmental Impact Assessment in Surface Mine Design open-pit mine design	Proceedings of Minerals Metals and the Environment Conference, Manchester England	pp. [611-627]	Feb 1991
D. Mamurekli, S. Kulaksız, B. Ünver	Bazı Mermer Örneklerinde Sismik Hızların Yapay Süreksizlik Düzlemleriyle Değişimi	3. Ulusal Kaya Mekaniği Semp. Bildiriler Kitabı Ankara	Sayfa: [123-133]	15-16 Şubat 1996
A. Özözen, B. Ünver, R. Karaaslan, D. Mamurekli	Sıkılamanın Yer altı Patlatma İşlemlerinde İş Güvenliği, İşçi Sağlığı ve Patlatma Ekonomisi Açısından İncelenmesi	2. Delme ve Patlatma Semp., Ankara	Sayfa: [53-62]	1996
A. Özözen, B. Ünver, D. Mamurekli	Patlatma Sonucu Oluşan Zehirli Gazların Tespiti, Ocak Atmosferi ve İşçi Sağlığı Üzerindeki Etkileri	2. Delme ve Patlatma Semp., Ankara	Sayfa: [63-70]	1996
D. Mamurekli, B. Ünver, C. Aydın	Kayaç Parametrelerine Göre Kritik Dilim Kalınlığının Tespiti	2. Delme ve Patlatma Semp., Ankara	Sayfa: [169-175]	1996
D. Mamurekli	Patlatma Sonucu Oluşan Yer Sarsıntılarının Kontrol Yöntemleri ve Standartları	Türkiye 14. Madencilik Kongresi	Sayfa: [65-72]	1995
D. Mamurekli	Madenlerde Patlatma Sonucu Oluşan Problemler	Maden İşletmelerinde İş Güvenliği-Sağlığı ve Çevrenin Korunması Konferansı, Ankara	Sayfa: [221-232]	1995
Mamurekli, D., Aydın, C. ve Devecioğlu, H.	Madencilikte Yatırım Karar Süreci ve Finansman	Mühendislikte 20. Yıl Sempozyumu, ZKÜ Mühendislik Fakültesi	Sayfa: [1-12]	Ekim 1995
B. Ünver, D. Mamurekli	Annesley-Bentinc Ocağında TEKPAKXX Dolgusunun Performansı	Türkiye 9. Kömür Kongresi Bildiriler Kitabı	Sayfa: [221-232]	1994

Uzmanlık ve Araştırma Alanları

Alan	Anahtar Kelime(ler)
Patlatma-Kaynaklı Titreşim Kontrolü	Patlatma, En yüksek Tanecik Hızı, Patlatma-tasarımı
CAD	Modelleme, Patlatma-tasarımı
Madencilik ve Taş-ocakçılığının Çevresel Etki Değerlendirmesi	Çevresel Etki Değerlendirmesi, Madencilik, Taş-ocakçılığı
Zemin / Kaya Mekaniği	

Kitap Bölümü

Mamurekli, D. "Bilgisayarlar, İnternet ve Virüsler", Mayıs 2003, Mart Matbaacılık Sanatları Ltd., İstanbul

Mamurekli, D. "Topografya (Surveying)", Haziran 2003, Mart Matbaacılık Sanatları Ltd., İstanbul

Makale Hakemliği Yaptığı Dergiler

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Yardımcı editör 2011 (Cilt I)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Yardımcı editör 2010 (Cilt I - II)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Yardımcı editör 2009 (Cilt I - II)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Yardımcı editör 2008 (Cilt I - II)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Yardımcı editör 2007 (Cilt I)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Hakem 2007 Cilt 1

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Hakem 2006 Cilt (1-2)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Hakem 2005 Cilt (1-2)

CBÜ Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi Hakem 2004 Cilt (1-2)

Madencilik Dergisi – Ankara Yardımcı editör 1996-1997

Araştırma Projeleri

Teknik Araştırma ve Raporlar: Manisa, Soma-Eynez Panel 7. Harman Alanı Yamaç Kayması Kontrolü ve Değerlendirilmesi, T.C. Soma Mahkemeleri, Manisa, 1997;

Yozgat, Yeni Çeltek, Kömür Açık-Ocağındaki Yamaç Kayması Kontrolü ve Değerlendirilmesi, Yeni Çeltek Kömür Şti., Yozgat, 1997;

Çoruh nehri üzerinde yapımı sürdürülen Borçka ve Muratlı yağma barajları için Sürekli Gürültü ve Atım Sarsıntı ÇED Raporlarının hazırlanması, 1998.

Eğitim Seminerleri: "Surfer Paket Programı", YIBITAS-LAFARGE, Çimento Fabrikaları, 1997; "Surfer Paket Programı", Türkiye Çimento Üreticileri Birliği., Mart 1998

Seminerler ve Konferanslar (Katılım ve Sunum)

Proceedings of Minerals Metals and the Environment Conference, Manchester England Feb 1991

3. Ulusal Kaya Mekaniği Semp. Bildiriler Kitabı Ankara15-16 Şubat 1996

2. Delme ve Patlatma Semp., Ankara 1996

Türkiye 9. Kömür Kongresi Bildiriler Kitabı 1995

Türkiye 14. Madencilik Kongresi 1995

Maden İşletmelerinde İş Güvenliği-Sağlığı ve Çevrenin Korunması Konferansı, Ankara 1994

Akademik ve İdari Görevler

Tarih	Görev	Çalışma Yeri
2010-	Maden & Sondaj Böl. Başkanlığı	C.B.Ü. Soma MYO
2005 – 2008	ÖSYM- Bölge Yöneticisi	C.B.Ü. Soma MYO
2005 – 2008	Müdür	C.B.Ü. Soma MYO
2005 – 2008	Yönetim Kurulu Başkanlığı	C.B.Ü. Soma MYO
2001-	Maden Program Başkanlığı	C.B.Ü. Soma MYO
2001-2010	Yönetim Kurulu Üyeliği	C.B.Ü. Soma MYO

Verdiği Dersler

Dersin Adı	Haftalık Ders Saati
Mad 106-Topoğrafya 2	Bahar Dönemi (3 saat)
Mad 106-Topoğrafya 2 (2 Eğitim)	Bahar Dönemi (3 saat)
Mad 114-Temel Bilgisayar Bilimleri	Bahar Dönemi (2+2 saat)
Mad 114-Temel Bilgisayar Bilimleri (2 Eğitim)	Bahar Dönemi (2+2 saat)
Mad 202-Maden Arama Yöntemleri	Bahar Dönemi (3 saat)
Mad 202-Maden Arama Yöntemleri (2 Eğitim)	Bahar Dönemi (3 saat)
Son 210-Rekreasyon	Bahar Dönemi (2 saat)
Son 210-Rekreasyon (2 Eğitim)	Bahar Dönemi (2 saat)
Mad 105-Topoğrafya 1	Güz Dönemi (3 saat)
Mad 105-Topoğrafya 1 (2 Eğitim)	Güz Dönemi (3 saat)
Mad 117-Temel Bilgisayar Bilimleri	Güz Dönemi (2+2 saat)
Mad 117-Temel Bilgisayar Bilimleri (2 Eğitim)	Güz Dönemi (2+2 saat)
Mad 215-Madenlerde Ulaşım Ve Su Atımı	Güz Dönemi (3 saat)
Mad 215-Madenlerde Ulaşım Ve Su Atımı (2 Eğitim)	Güz Dönemi (3 saat)