

4. GÜN

15 Ocak 2009

SAAT	KONU
09.30	TOPLANMA VE HAREKET
11.00	SAHADA PATLATMA UYGULAMASI
15.00	DÖNÜŞ



TMMOB
MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI
SELANİK CAD. NO: 19/6
06650 KIZILAY - ANKARA
TEL: 0312 425 10 80 FAKS: 0312 417 52 90
SEM FAKS: 0312 419 76 80



TMMOB
MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI

DELME PATLATMA
EĞİTİM SEMİNERİ



12-15 OCAK 2009
ANKARA

DERS PROGRAMI

1. GÜN**12 Ocak 2009**

SAAT	KONU
09.00 - 09.30	KAYIT
09.30 - 10.00	AÇILIŞ
10.00 - 10.45	DELİK DELME
10.45 - 11.00	ARA
11.00 - 11.45	DELİCİ ARAÇLAR
11.45 - 12.00	ARA
12.00 - 12.45	PATLATMANIN ÖNEMİ İNFİLAK KURAMI - PATLAYICI MADDELERLE KAYA PARÇALAMA TEKNİĞİ
12.45 - 14.00	YEMEK
14.00 - 14.45	PATLAYICI MADDE SEÇİMİ- JEOLJİK ÖZELLİKLERİN PATLATMAYA ETKİSİ
14.45 - 15.00	ARA
15.00 - 15.45	PATLAYICI MADDE ÖZELLİKLERİ
15.45 - 16.00	ARA
16.00 - 16.45	PATLAYICI MADDE ÖZELLİKLERİ

2. GÜN**13 Ocak 2009**

SAAT	KONU
09.30 - 10.15	PATLAYICI MADDE TÜRLERİ
10.15 - 10.30	ARA
10.30 - 11.15	PATLAYICI MADDE TÜRLERİ
11.15 - 11.30	ARA
11.30 - 12.15	ATEŞLEME SİSTEM VE ELEMENLARI
12.15 - 13.30	YEMEK
13.30 - 14.15	ATEŞLEME SİSTEM VE ELEMENLARI
14.15 - 14.30	ARA
14.30 - 15.15	BASAMAK PATLATMASI TASARIMI
15.15 - 15.30	ARA
15.30 - 16.15	BASAMAK PATLATMASI TASARIMI

3. GÜN**14 Ocak 2009**

SAAT	KONU
09.30 - 10.15	YERALTI PATLATMA TASARIMI
10.15 - 10.30	ARA
10.30 - 11.15	YERALTI PATLATMA TASARIMI
11.15 - 11.30	ARA
11.30 - 12.15	PATLATMA KAYNAKLI ÇEVRE SORUNLARI
12.15 - 13.30	YEMEK
13.30 - 14.15	PATLATMA SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ
14.15 - 14.30	ARA
14.30 - 15.15	PATLATMA CİHAZLARI VE AKSESUARLARI
15.15 - 15.30	ARA
15.30 - 16.15	PATLATMALARDA İŞ GÜVENLİĞİ
16.15 - 16.30	ARA
16,30 - 17.15	PATLATMALARDA İŞ GÜVENLİĞİ