

Jeotermal Sondaj Kursu Yapıldı

06-08 Aralık 2006 tarihlerinde JMO Eğitim ve Kültür Merkezi Salonlarında, Odamız tarafından ilk kez düzenlenen ve 3 gün süren "**Jeotermal Sondaj Kursu**" Odamız Sondaj Komisyonu tarafından hazırlanmış olup, teorik ve uygulamalı olarak yapıldı.

Kursun açılışında Oda Genel Başkanı İsmet CENGİZ, sondaj çalışmalarını Jeoloji'nin 3.boyutu, Jeoloji Mühendisliğinin vazgeçilemez bir parçası, en kesin jeolojik veri elde etme yöntemi ve jeolojiyi diğer temel bilimlerden ayıran unsur olarak tanımladı. Ayrıca, sondaj tekniği ve uygulamalarının Jeoloji Mühendisliğinde önemini vurgulayarak meslek içi eğitim kurslarının artarak devam edeceğini belirtti.

Kursun birinci gününde; ülkemiz jeotermal sondaj sektöründe eğitim, güncel durum ve uygulamalar üzerine bazı değerlendirmeler, jeotermal enerjide yasal mevzuat, jeotermal sondajların karakteristik özellikleri, jeotermal sondajlarda kuyu tasarımı ve kuyu yeri hazırlığı, jeotermal sondajlarda kullanılan makine ve ekipmanlar, üç konili sondaj matkaplarının yapısı, seçimi ve kullanılması konuları işlendi.

Kursun ikinci gününde; sondaj çamuru ve mühendislik özellikleri, jeotermal sondaj mühendisliği, jeotermal kuyularda havalı sondajın kullanımı, jeotermal sondajlarda formasyon kaynaklı bazı ilerleme güçlükleri ve çözümsel yaklaşımlar, jeotermal sondajlarda kuyu fışkırması (blow-out) ve kontrolü, jeotermal sondaj kuyularında borulama ve çimentolama işlemleri, kuyu test, ölçüm ve rezervuar değerlendirme çalışmaları başlıklı konular işlendi.

Kursun üçüncü gününde ise; İller Bankası Makine ve Sondaj Dairesi Kızılcahamam Jeotermal Sondaj Şantiyesine teknik gezi düzenlendi.

Kursa kamu kurum ve özel sektör kuruluş temsilcileri, işsiz ve öğrenci 30 meslektaşımız katıldı.

Kurs sonunda katılımcılara kursta işlenen konuların yer aldığı CD ve katılım belgesi verildi. Katılımcılar, Odamızın ilk defa bir jeotermal sondaj kursu düzenlemesini yerinde bulduklarını ve mutlaka daha detaylı olarak tekrarlanması gerektiğini vurguladılar.

