

KONGRE. .SEMPOZYUM. .KONGRE. .SEMPOZYUM.

SWEMP'98

ULUSLARARASI BEŞİNCİ "MADENCİLİK VE ENERJİ SEKTÖRÜNDE ÇEVRE SORUNLARI VE ATIK KONTROLÜ" KONFERANSI

Fifth international Conference on Environmental issues and Waste Management in Energy and Mineral Production

ANKARA, 18-20 Mayıs, 1998

Her iki yılda bir yapılan, daha önce sırası ile New York-ABD (1990), Calgary-Kanada (1992), Perth-Avustralya (1994), Cagliari-İtalya (1996)'da gerçekleştirilen ve beşincisi ülkemizde organize edilecek olan bu uluslararası konferans madencilik ve enerji sektöründeki çevre sorunları ve çözümleri ile ilgilidir. Amacı, konunun uzmanlarını, disiplinler arası ilgili grupları bir araya getirerek teknoloji transferini, Dilgi alış verişini gerçekleştirmek, güncel sorunları ortaya koymak, mevcut önlemleri ve etkinlik derecelerini tartışmak, ileriye dönük araştırma ve geliştirme konularını, gerekli yeni teknolojileri tesbit etmek, devlet politikalarına ışık tutmak, uluslararası işbirliğinin çerçevesini çizmektir.

Konular

- Maden ve enerji sektöründe sürdürülebilir kalkınma
- Çevre ile ilgili kurallar, düzenlemeler
 - Çevresel etki değerlendirmesi
 - Çevre ekonomisi, risk yönetimi
 - Madencilik-çevre ve sosyo ekonomik boyut
 - Yeraltı ve açık ocak madenciliğinde çevre sorunları
 - Çevresel kalite kontrolü
 - Maden işletmeciliğinde, cevher hazırlamada yeni çevre dostu yöntemler, teknolojiler
 - İşçi sağlığı ve iş güvenliği
 - Maden aramalarında çevre sorunları
 - Petrol üretimi ve çevre
 - Yeni ve gelişmekte olan atık yönetim uygulamaları
 - Atıklardan yeniden kazanma yöntemleri
 - Çevre dostu kömür hazırlama ve kullanma teknolojileri
 - Döküm harmanları ve atık barajları
 - İzleme sistemleri
 - Maden kapatma, asit drenajı, arazi ıslahı, rehabilitasyon
 - Çevresel problemlerin çözümünde bilgisayar, coğrafik bilgi sistemleri
 - Radyoaktif atıkların depolanması

Konferans Dili: İngilizce

Türkiye'den katılım çok olduğu takdirde Türkçe çeviri olacaktır.

Bildiri özetleri(İngilizce-300 kelime) gönderme için son gün :30 Haziran 1997

Yazışma Adresi

Prof.Dr.A.Günhan Paşamehmetoğlu, Maden Mühendisliği Bölümü
Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 06531 Ankara
Tel:+90(0312)210 26 54 Fax:+90(0312)210 12 65
E-posta: gunhan@rorqual.cc.metu.edu.tr