

# ÖNSÖZ

Şu günlerde yaşadığımız ekonomik kriz tüm sektörleri olduğu gibi, sanayimizin lokomotif olması gerekirken, üvey evladı durumuna düşen madencilik sektörünü de olumsuz etkilemiştir. Ancak madencilğe gönül vermiş olan madenciler, herşeye rağmen üretime devam edebilmek için büyük bir çaba göstermektedirler. Madencilğin her dalında ayrı sorunlar yaşanmakta, bunların bir kısmı ortak, bir kısmı da hammaddenin cinsine göre farklı olabilmektedir.

Endüstriyel hammaddeler günlük hayatta kullandığımız yüzlerce madde içerisinde, inşaatlarda, sanayi tesislerinde, gıda hammaddelerinde ve sayılamayacak kadar çeşitli alanlarda bazen maliyeti ucuzlatmak için dolgu olarak, bazen de çeşitli özellikler kazandırabilmek için, kullanılmaktadır.

Ülkemiz madencilğinde önemli bir yeri olan endüstriyel hammaddeler sektörü çok hızlı bir gelişim süreci içine girmiş ve sektörün birçok faaliyet alanında en son teknolojilerin kullanımı ile dünya piyasalarında rekabet edebilir ürünler üretilmeye başlanmıştır.

Ülkemizdeki endüstriyel hammadde üretimine, ticaretine ve kullanım alanına göre değerlendirme yaptığımızda, bor ve türevleri, seramik hammaddeleri, refrakter hammaddeleri, boya hammaddeleri, cam hammaddeleri, çimento sanayi hammaddeleri, kağıt sanayinde kullanılan hammaddeler, ülkemizdeki bu alanda yapılan ticaretin başlıca kaynaklarıdır.

Her türlü zorluğa rağmen, ülke madencilüğimizin gelişimine az da olsa bir katkı koyabilmek amacıyla, ilk olarak 21-22 Nisan 1995 tarihinde, Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü ve Maden Mühendisleri Odası İzmir Şubesinin birlikte çalışması ile birinci Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu düzenlenmiştir. Sektörün desteği ve her iki kurumun özverili çalışmaları ile sempozyum 2 yılda bir düzenlenmeye devam edilmiş ve bu yıl da dördüncüsü, endüstrinin ve bilimsel çevrelerin de katkısı ile gerçekleşmiştir.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü ve TMMOB Maden Mühendisleri Odası İzmir Şubesi işbirliği ile gerçekleşmekte olan 4. Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu'nun, özelde sektörün sorunlarının tartışılması ve çözüm önerilen üretilmesine, genelde de madencilüğimize bir katkı sağlamasını diler, sempozyumun gerçekleşmesinde emeği geçen, maddi manevi her türlü desteğini gördüğümüz, tüm kişi ve kuruluşlara teşekkür ederiz.

#### 4. Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu

Yürütme Kurulu

Ekim 2001

