



## nikleer santraller ve çevre

TMMOB Çevre Mühendisleri Odası'nca hazırlanarak Haziran 1997 tarihinde bastırılmış olan bu kitap, üç bölümden oluşuyor. İlk bölümde nükleer enerjinin yüzyıl içindeki gelişimi; '70'li yıllarda 1990'lar ve sonrası için yapılmış projeksiyonlar; bu öngörülerin (maliyet, kazalar, ışınım ve nükleer atıklar türünden) değişik nedenler yüzünden çok düşük düzeyde gerçekleştiğini gösteren veriler sunuluyor. Özellikle günümüzde bu teknolojinin sömürülen ülkelerde yoğunlaştığı; ABÜ'de ve AB ülkelerinde ise santrallerin bir bölümünün kapatılmış olduğu, bir bölümünün ise proje ya da yapım aşamasında durdurulduğu; tablolar/sayısal veriler eşliğinde karşılaştırmalı olarak verilmektedir.

Kitabın ikinci bölümünde "ÖÖÖÜ YILLARA DOĞRU NÜKLEER ENERJİ" adlı bir panelin bant çözümleri yer almaktadır. Bu panelde panelistler, sorunu değişik yönleriyle ele almışlar ve ağırlıklı olarak denetim mekanizmasının genellikle işlemediğini ve kaza durumunda gerekli önlemlerin alınabileceği konusundaki kuşkularını dile getirmişlerdir.

Yayının son bölümünü ise ilgili kurumların teklif alma duyuruları ile karşı platformların basın açıklamaları oluşturmaktadır.

- 72 sayfa, Haziran 1997, TMMOB, ISBN 975-395-214-7.

## Nükleer Enerji Raporu

TMMOB tarafından 1997 yılında yayımlanmış olan kitap 7 bölümden oluşur.

İlk bölümü "Giriş" oluşturmakta; 2. bölümde ülkemizin nükleer hammadde rezervleri ve reaktör türlerine göre yakıt çevrimi ve atıklar; 3. bölümde nükleer güç santralleri ve reaktör türleri; 4. bölümde nükleer güç santrallerinin güvenliği, güvenlik analizleri ve lisanslanması; 5. bölümde santrallerin yatırım ve işletme-bakım maliyeti; 6. bölümde santrallerin çevre ve sağlık açısından etkileri, radyasyon ve ışınım riskleri; son bölümde ise nükleer enerji programları kapsamında yapılması gerekli çalışmalar irdelenmektedir.

Yayın, üretim akım şemaları ile, anılan bölümlerde karşılaştırmalı çizelgeler ve sayısal verileri de içerir.

Yayın tümü ile dış yayınlardan yararlanılarak oluşturulmuştur. 104 sayfa, Ankara, 1997, TMMOB, ISBN 975-395-223-6

## Küreselleşmenin ekonomik» teknolojik, sosyal, siyasal, kültürel boyutu

TMMOB tarafından Şubat-Nisan '98 tarihleri arasında düzenlenen "Akşam Söyleşileri" dizisinde ele alınan, küreselleşmenin değişik alanlardaki yansımaları derlenerek oluşturulmuş bir kitap.

Çalışmanın Önsöz'ü Birlik'in 34. Dönem Başkanı Yavuz ÖNHN tarafından kaleme alınmıştır. I. bölümde, Sungur Savran küreselleşmenin ekonomik boyutunu; II. bölümde, Metin Durgul küreselleşmenin teknolojik boyutunu; III. bölümde, Murat Akıncılar küreselleşmenin sosyal ve siyasal boyutunu; IV. bölümde, Aydın Çubukçu küreselleşmenin kültürel boyutunu değerlendirmişlerdir.

Anılan bölümlerde, sunumların ardından izleyicilerin yönelttiği sorular ve konuşmacıların yanıtları da yayında içermektedir.

İlgilenen üyelerimiz kitabı TMMOB'nden satın alabilir. Kitabın bir örneği Odamız Kitaplığı'nda bulunmaktadır.

TMMOB yayınları, 107 sayfa. Mayıs '98, Ankara, ISBN 975-395-276-7

## İstifflâtik Mineraloji

Selçuk Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi (Konya) öğretim üyelerinden Doç Dr Muazzez ÇELİK ile Dr Necati KARAKAYA'nın ortaklaşa kaleme almış oldukları kitapta silikatlar, sülfürler, sülfatlar, oksitler, halitler, karbonatlar, nitratlar, boratlar, sülfatlar ile fosfatların genel özellikleri ve doğada bulunuşlarına ilişkin ayrıntılı bilgi verilmekte; tüm minerallerin orijinal fotoğrafları ek bölüm olarak aktarılmaktadır.

293 sayfa, Ankara, 1995, ISBN 975-96541-0-5

Kitap Odamız Merkezi'nde de satılmaktadır.

## İnanafî İladinleri

Maden Dairesi'nden Jeoloji Mühendisi Yüksel ÖNEM'in kaleme aldığı yaygın; sanayide girdi oluşturan killer; seramik-refrakter-cam sanayi için kil dışı mineraller ve cevher kaynakları; kimya sanayii girdileri olan bor ve diğer mineraller (fosfat, potas, kükürt vd); aşındırıcı sanayii girdileri (örn. zımpara); yapılaşma sektörü hammaddeleri; mermerler ve barit; zeolit türünden bu kategori\* lerin dışındaki hammadde kaynaklarının özellikleri, doğada bulunuş biçimleri, ülke ve dünya rezervleri, yıllık üretimleri ile dışalım ve dışsatım niceliklerini ayrıntılı olarak, tablolar/sayısal veriler eşliğinde aktarmaktadır. Yayında» bu doğal kaynaklara ilişkin jeolojik oluşum süreçleri ve yaş bilgileri de içermektedir. Yayın iç/dış, bilimsel ve istatistikle 76 yayından oluşan bir kaynakça demetine göndermede bulunmaktadır.

368 Sayfa, Ankara, Mart 1997/ISBN 975-96255-9-4