

## 1990 YILINDA DÜZENLENEN JEOLojİ MÜHENDİSLİĞİME İLİŞKİN SİMPOZYUM VE KONGRELER

Tuncay ERCAN JMTA Genel Müdürlüğü, Jeoloji Etüdleri Dairesi, ANKARA

1990 Yılı, Jeoloji Mühendisliği açısından simpozyum ve kongreler yılı olmuş ve çeşitli kuruluşlar tarafından, değişik tarihlerde ulusal ve uluslararası toplantılar düzenlenmiştir. Bu toplantılarda meslektaşlarımız tarafından, sunulan yüzlerce sözlü bildiri, Jeoloji Mühendislerinin sosyal etkinliklerinin yanısıra, bilimsel etkinliklerinin de ne denli güçlü olduğunu, açık bir kanıtı olup, kıvanç vericidir.. Özellikle, bazı Mühendis Odalarının ve kuruluşlarının yıllardır bilimsel toplantı düzenleme olanağı bulamamış olmaları. Jeoloji Mühendisleri topluluğunun bilimsel ve teknik güçlülüğünün değerini daha da arttırmaktadır. Bu yazıda, 1990 Yılında düzenlenen simpozyum ve kongrelere ilişkin kısa bilgiler sunulacaktır.

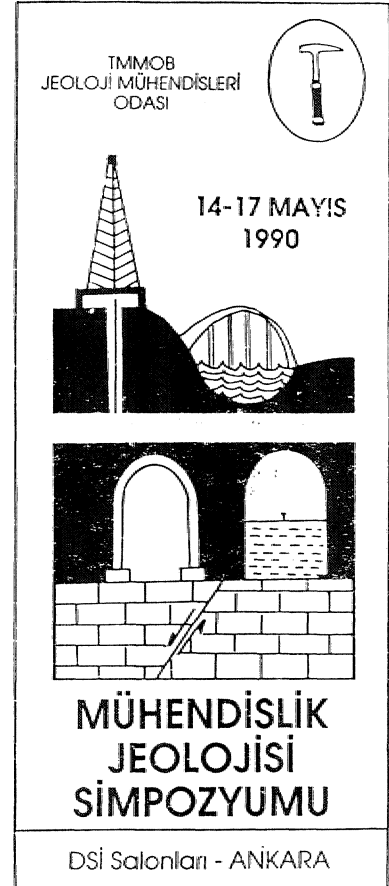
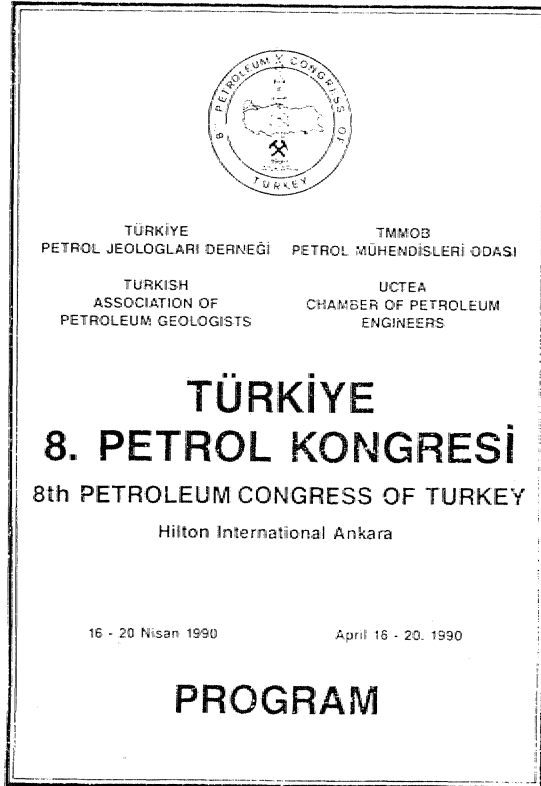
### TÜRKİYE 8. PETROL KONGRESİ

Türkiye Petrol Jeologları Demeği ve TMMOB Petrol Mühendisleri Odası tarafından ortaklaşa olarak düzenlenen "Türkiye 8. Petrol Kongresi" 16-20 Nisan 1990 tarihleri arasında Ankara'da, Hilton Oteli salonlarında yapılmıştır.

Kongrede yerli ve yabancı, araştırmacılar tarafından petrol ve doğal gazın aranması, sondalanması, üretimi ve jeotermal enerji konulu 94 bildiri sunulmuş olup, bu bildirilerin 49 tanesi Jeoloji Mühendisliği'nin çeşitli disiplinleri kapsamındadır. Çok sayıda yabancı yerbilimcinin de katıldığı kongrede, bildiriler 12 oturumda Türkçe ve İngilizce olarak sunulmuş; Türkçe sunulan bildirilerin bir kısmı salonda simultane olarak İngilizce'ye çevrilmiştir.. Bildirilerin yamsıra, "Türkiye ve Dünya'da Güncel Petrol Politikaları" konulu bir açık oturum ile "Türkiye'de Petrol Sektörü, ve imalat Sanayii İlişkileri" konulu bir de panel düzenlenmiştir.. Kongre süresince petrol endüstri sindeki yerli ve yabancı kuruluşların yer aldığı, teknolojik "gelişmelerin, izlenebileceği, bir sergi de düzenlenmiş; ayrıca çeşitli İkonserler, şehir içi ve dışı teknik turlar gibi sosyal ve kültürel etkinlikler de gerçekleştirilmiştir.

### MÜHENDİSLİK JEOLojİSİ SİMPOZYUMU

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası tarafından, düzenlenen



## PROGRAM

JEOLojİ MÜHENDİSLİĞİ - MAYIS 1991

ve jeoloji Mühendisliği içinde Önemli bir disiplin olan mühendislik Jeolojisine ilişkin konuların ve problemlerin tartışıldığı "Mühendislik Jeolojisi Simpozyumu" 14-17 Mayıs 1990 tarihleri arasında Ankara'da DSİ Genel Müdürlüğü salonlarında yapılmıştır. Simpozyum kapsamında baraj,, tünel» otoyol,, demiryolu, köprü, liman, rıhtım, dalgakıran ve metro gibi alt yapı yatırımlarının fizibilite, tasarım ve yapım, aşamalarındaki temel jeoloji ve mühendislik jeolojisi çalışmalarını ile her türlü maden, hammadde, petrol v.b. doğal kaynakların etüd ve aramaları doğal afetler,, kentleşme, çevre jeolojisi türündeki özel jeolojik konular incelenmiştir, 5 oturumda sunulan 30 adet sözlü bildirinin yanısıra, "GAP ve Su Kaynakları" ve "Türkiye'de Termal Kaynaklar ve Termal Turizm" konulu iki de panel düzenlenmiş,, oturumlardan biri Türkiye'de Mühendislik Jeolojisinin gelişmesine büyük katkıları olan Prof. Dr. Kemal Erguvanî adına gerçekleştirilmiştir. Kongre süresince bilimsel ve teknik etkinliklerin yanısıra, sosyal etkinlikler de düzenlenmiş,, çeşitli kuruluşları tanıtan bir sergi de açılmıştır.

### TÜRKİYE 7. KÖMÜR KONGRESİ

TMMOB Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi tarafından, Zonguldakta 21-25 Mayıs 1990 tarihleri arasında düzenlenen. "Türkiye 7. Kömür Kongresi"nde, ülkemizde kömür elde edilen bölgelerin özellikle Zonguldak havzasının yapı ve özelliklerine ilişkin çeşitli bulgu ve sorunlar ele alınmıştır.

Kömür havzalarında uygulanan teknolojinin de ayrıntılı olarak tartışıldığı kongrede,, konulara ilişkin 5 yabancı, 27 yerli araştırmacı, tarafından 32 sözlü bildiri sunulmuş olup , bildirilerin 10 tanesi Jeoloji Mühendisliğinin çeşitli disiplinleri-kapsamındadır. 650 ye yakın delegenin katıldığı kongre sırasında, sunulan bildirilerin yanısıra "KiT'lerin Yönetmelik Sorunları ve TTK" ve "Kömür Madencilğinde İş Kazaları" konulu iki de panel düzenlenmiştir. Ayrıca, çeşitli kuruluşların katıldığı bir sergi ve sosyal etkinlikler gerçekleştirilmiştir.

### C MÜHENDİSLİK, HAFTASI

Akdeniz Üniversitesi,, İsparta Mühendislik Fakültesi tarafından geleneksel olarak düzenlenen "6. Mühendislik Haftası" bilimsel toplantısı 28 Mayıs - 2 Haziran 1990 tarihleri arasında İsparta'da yapılmış olup,, çeşitli mühendislik dallarındaki bilim adamlarını biraraya getirerek bilgi ve teknoloji, üretimi ile ülkemiz ekonomisine katkıda bulunmak amaçlanmıştır. Kongre sırasında,, İnşaat Mühendisliğine ilişkin 9 oturumda 43 bildiri» Makina Mühendisliğine ilişkin. 6 oturumda 36 bildiri,, Maden Mühendisliği'ne ilişkin 6 oturumda. 36 bildiri ve Jeoloji. Mühendisliği'ne ilişkin 9 oturumda 40 Bildiri, sunulmuştur. Ayrıca Su Ürünleri Mühendisliği, Halıcılık, Gül Sanayii ve Çevre oturumları da, düzenlenmiş olup, "Güneş Enerjisinin Dünü,, Bugünü, Yarını" konulu panel de yapılmıştır. Kongre süresince çeşitli geziler düzenlenmiş,, kuruluşlara hazırlanan sergiler de açık bulundurulmuştur.



## ULUSLARARASI EGE BÖLGELERİ YERBİLİMLERİ KONGRESİ

İzmir'de 9 Eylül 1990 tarihinde İzmir'de düzenlenen "Uluslararası Ege Bölgeleri Yerbilimleri Kongresi", kısa adıyla "IESCA 1990", 1-6 Ekim 1990 tarihleri arasında İzmir'de, Atatürk Kültür Merkezinde yapılmıştır. Kongre,, jeolojik bölgeler ve bölgesel jeolojik olayların sınırlarının,, ülkelerin sınırlarıyla daraltılmıyacağı ve Ege bölgelerinin değişik amaçlı jeolojik tanılamalarının da doğal olarak Ege'yi çevreleyen ülkelerin sınırlarını aşan özelliklerde olması gerçekleri göz önüne alınarak hazırlanmış; Ege Denizini çevreleyen ülkelerin yerbilimcilerinin yanı sıra, Arjantin'den Hindistan'a kadar birçok deniz aşırı ülkeden, de katılımlar olmuş ve büyük ilgi duyulmuştur. Örneğin, Himalayalara kadar uzanan veya Karadeniz'den Kuzey Afrika'ya kadar etkin olan yitim sorunları, değişik ülkelerin yerbilimcileri arasında iletişim ve ortak çalışma zorunluğunu getirmektedir» Bugüne değin, doğrudan Türk ve Yunan yerbilimcilerinin ortaklaşa çalışmaları henüz yeterli düzeye ulaşamamasına karşın, IESCA 1990 Kongresinin de katkıları sonucu karşılıklı iletişimde bir artış gözlenmiştir. Kongreye 16 değişik ülkeden 82 yabancı ve 208 Türk delege, katılmış,

jeoloji,, maden,, jeofizik, deniz jeolojisi vb. disiplinlerde, 42 oturumda 120 sözlü bildiri,, İngilizce olarak sunulmuş olup, bildirilerin 46 tanesi yabancı yerbilimciler tarafından hazırlanmıştır., Ayrıca 16 adet de poster bildiri, kongre süresince tartışmaya açık bulundurulmuştur. "Yeraltı kaynak! arı-Enerji ve Çevre"" konulu bir de panel düzenlenmiştir. IESCA 1990 kongresi süresince çeşitli sosyal etkinlikler' de düzenlenmiş olup, önceden programlanan 6 değişik arazi gezisinin salt bir tanesi gerçekleştirilmiştir. Kongrenin kapanış oturumunda Uluslararası Ege Bölgeleri Yerbilimleri Kongresi'nin, bundan böyle her iki yılda bir sürekli olarak düzenlenmesi ve bundan sonraki toplantının 1992 yılında Yunanistan'da yapılması kararlaştırılmıştır.

## ULUSLARARASI KARST SU KAYNAKLARI SİMPOZYUMU

Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Hidrojeoloji Mühendisliği Bölümü'nün, çeşitli uluslararası ve ulusal kuruluşlarla birlikte düzenlediği,, karstik alanlardaki hidrojeolojik yöntemlerin tartışıldığı simpozyum ve arazi semineri, 7-17 Ekim 1990 tarihleri, arasında, Antalya'da Kemer'de yapılmıştır. Çok sayıda yabancı ve yerli yerbilimcini katıldığı bu uluslara-

INTERNATIONAL EARTH SCIENCES  
CONGRESS ON AEGEAN REGIONS  
1- 6 OCTOBER 1990  
İZMİR - TURKEY

IESCA 1990

THIRD CIRCULAR  
AND PROGRAM

PRE-CONGRESS EXCURSIONS 27-30 SEPTEMBER 1990  
SYMPOSIA and SESSIONS 1- 6 OCTOBER 1990  
POST- CONGRESS EXCURSIONS 7-10/11 OCTOBER

INTERNATIONAL SYMPOSIUM AND  
FIELD SEMINAR ON  
HYDROGEOLOGIC PROCESSES IN  
KARST TERRANES

7-17 October, 1990  
Kemer - Antalya / TURKEY

KARST SU  
KAYNAKLARI  
KARST WATER  
RESOURCES

U K A M

PROGRAM

rası simpoziumda 12 oturumda 11 tanesi yerli» 37'si de yabancı hidrojeologlar tarafından toplandı. 48 sözlü bildiri, İngilizce, olarak sunulmuştur. Ayrıca 16'sı yerli, 44 tanesi de yabancı araştırmacılar tarafından hazırlanan 60 poster bildiri de simpoziumun ilk 4 gününde tartışmaya açık bulundurulmuştur. Beşinci günden itibaren lokal Antalya gezisinin yanısıra; daha sonraki günlerde Pamukkale, Kuşadası» Fethiye, Kalkan dolaylarında. arazi seminerleri, düzenlenmiştir.

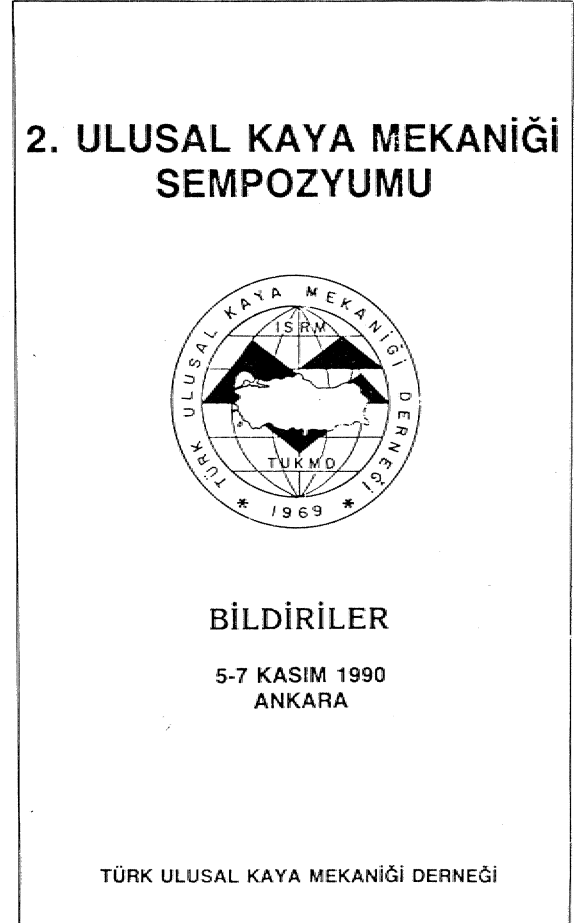
#### TÜRKİYE 5. ENERJİ KONGRESİ

Dünya Enerji Konseyi Türk Milli Komitesi tarafından düzenlenen "Türkiye 5. Enerji Kongresi" 22-26 Ekim 1991 tarihleri arasında Ankara'da TCK ve TEK salonlarında yapılmıştır. Kongrede» Enerji Sektörü ve Ekonomi - Konvansiyonel ve Yeni Enerji Kaynakları,, Enerji Tasarrufu-Enerji Teknolojileri, Araştırma Geliştirme Çalışmaları- Enerji ve Çevre konularında olmak üzere 129 sözlü bildiri sunulmuştur. Bildirilerin büyük bir kısmı, jeolojinin çeşitli disiplinleri ile diğer mühendislik disiplinlerinin ortak olarak kullanılmalarının ürünüdür., Ayrıca 8 adette tamamen jeolojik ağırlıklı sözlü.

bildiri sunulmuştur., "Enerji Politikaları» Uygulamalar,, Seçenekler" ve "Özel Sektörün Enerji Sektörüne Katılımı» Sorunları,, Beklentiler" konulu, iki açık oturum;, "Türkiye'de Enerji Tasarrufu, Çalışmalarından Bir Kesit\* ve "Elektrik Enerjisi Üretimi ve Çevre Sorunları" konulu İki özel oturum ile "Genel Değerlendirme Paneli" de yapılmış ve ülkemizde enerji konusunda çeşitli somut görüş ve öneriler saptanmıştır. Kongre sonrasında çeşitli arazi gezileri yapılmıştır.,

#### 2. ULUSAL KAYA MEKANİĞİ SEMPOZYUMU

Türk. Ulusal Kaya Mekanik Derneği tarafından hazırlanan. "2. Ulusal Kaya Mekanik Sempozyumu" 5-7 Kasım 1990 tarihleri arasında Ankara'da DSİ Salonlarında düzenlenmiştir. Sempozyum sırasında, Kayaların Mekanik Özellikleri, Temel Sorunları» Yeraltı Boşlukları,, Tünelcilik, Madencilik,, Sondaj, Sev Stabilitesi, Labratuar Çalışmalar, Jcoteknik, Deprem Mühendisliği, Heyelanlar ve Kaya Mekanik ile Çevre Sorunları konularında 23 adet sözlü bildiri sunulmuştur. Ayrıca, sempozyom süresince kuruluşlar ve konuyla ilgili firmaların çalışma ve ürünlerini tanıtan bir sergi, de açık bulundurulmuştur



## SEL FELAKETİ SEMPOZYUMU


TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, İnşaat Mühendisleri Odası, Orman Mühendisleri Odası ve Karadeniz Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi tarafından ortaklaşa olarak düzenlenen, simpozyum 22-24 Kasım 1990 tarihleri arasında Trabzon'da yapılmıştır. 20 Haziran 1990 tarihli Trabzon sel felaketini konu alan simpozyumda taşkın iklim, hidrolik ve morfolojik etkenler, taşkın oluşumunda ekolojik ve doğal olaylar, taşkın alanlarında yerleşim ve sorunları, taşkınların, sosyal etkileri ve bu etkilerin önlenmesine yönelik hukuksal çözümler kapsamında sözlü bildirimler sunulmuştur,

## ANKARA KİLİ SEMPOZYUMU

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Ankara Büyükşehir

Belediyesi tarafından ortak olarak düzenlenen "Ankara Kili Sempozyumu" 13-14 Aralık 1990 tarihleri arasında Ankara'da Bulvar Palas Oteli Salonlarında yapılmıştır. "Ankara Kili" terimi» kentin orta ve batı kesimlerinde yaygın olarak izlenen pliyosen yaşlı karasal çekellerin ince taneli düzeylerini yansıtan bir adlama olup, simpozyum boyunca Ankara kilinin ve Ankara'nın jeoteknik sorunları tartışılmış.» altyapı ve yeni yerleşim, alanları projelerinin uygulama, aşamalarında yapılmakta olan jeolojik ve jeoteknik çalışmaların Metro, Ankara, Büyük Kanal ve Doğukent gibi büyük projelerin gerçekleştirilmesi açısından ne derece önemli oldukları, belirtilmiştir. Simpozyumda 11 sözlü, bildiri sunulmuş ve "Ankara'nın Altyapı Sorunları" konulu bir de panel düzenlenmiştir,

KARADENİZ TEKNİK  
ÜNİVERSİTESİ



TRABZON VE YÖRESİ  
20 HAZİRAN 1990 SEL FELAKETİ  
SEMPOZYUMU

İnşaat Mühendisleri Odası  
Orman Mühendisleri Odası  
Jeoloji Mühendisleri Odası



22-24 Kasım 1990  
TRABZON

ANKARA KİLİ  
SEMPOZYUMU

13-14 ARALIK 1990

BULVAR PALAS OTELİ  
Atatürk Bulvarı No: 141  
Bakanlıklar / ANKARA

PROGRAM



ANKARA  
BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

TMMOB  
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ  
ODASI