

ÜYELERİMİZDEN HABERLER

Bn. Filiz Bakaran ile üyemiz Orhan Gülpınar 12-2-1960 tarihinde evlenmişlerdir. Mutluluklar dileriz.

"Üyemiz Metin Onuk'un 27 Ocak 1969 günü bir erkek çocuğu olmuştur. Anne: babayı tebrik eder Murat'a- mutlu , yarınlar dileriz..

Üyemiz Metin Beştepe'nin babası vefat etmiştir. Baş sağlığa dileriz .

Bn Bilgi Ue üyemiz Nihat Cantürk'ün 27 Ocak 1969 günü bir kız çocukları dünyaya gelmiştir. Anne babayı tebrik eder, Arzu'ya' mutlu yarınlar dileriz.

Üyemiz İsmet Metin'in 5 Şubat 1969 günü bir kız çocuğu olmuştur. Anne babayı tebrik eder Gürtaç'a mutlu yarınlar dileriz.

Bn Sermin ile üyemiz Galip Polat'ın 12 Şubat 1969 tarihinde bir erkek çocukları dünyaya gelmiştir. Anne babayı tebrik eder Haldun'a mutlu yarınlar dileriz.

Üyemiz Zülâl Otan'ın 5-3-1969 günü babası vefat etmiştir. Baş sağlığı dileriz;

Üyemiz Mehmet Gürdoğan'ın 26 Şubat 1969 günü bir kız çocukları dünyaya gelmiştir. Anne babayı tebrik eder Ebru'ya mutlu yarınlar dileriz.

Bn. Münevver Gökemre ile üyemiz Cengiz Tunç 28.2.1969 günü nişanlanmışlardır. Mutluluklar dileriz.

E.I.E. İdaresi Müşavirlerinden Üyemiz Niyazi DAĞAŞAN aynı İdarede (İstatistik ve Neşriyat Kolu Direktörlüğüne atanmıştır. Başarılar dileriz.

Etibank Enerji İşletmeler Dairesi Başkanlığına Üyemiz Kâmil TOKTAŞ asaleten atanmıştır. Basarılar dileriz.

Etibank Enerji İşletmeler, Dairesi Başkanlığına Üyemiz Çeri (Hidrolik Santraller) ve Üyemiz Muhittin Babaloğlu (Şebekeler) atanmıştır. Başarılar dileriz.

Üyemiz Oktay AKAD 8 Mart 1969 günü nişanlanmıştır. Mutluluklar dileriz.

Üyemiz Cahit Duru Eşaş (Elektrik Sanayii Ticaret A.Ş) in Trafo Fabrikası'na Laboratuvar test ve araştırma şefliğine atanmıştır. Görevinde başarılar dileriz.

Bn. Gönül Ue Üyemiz Teoman Çetin'in 12 Şubat 1969 günü bir oğlu olmuştur. Anne babayı tebrik eder Cenk Çetin'e mutlu yarınlar dileriz.

Bn. Hale Akefe Ue üyemiz Ahmet Yücel; 22.3.1969 günü nişanlanmışlardır. Mutluluklar dileriz.

Sayın Üyelerimiz

Türkiye Atom Enerji komisyonunun Milletlerarası Atom Enerjisi Ajansı ile müştereken tertiplediği «Nükleer Enerjinin Maliyeti ve İktisadi Kalkınma» konulu sempozyum 20 - 24 Ekim/1,069 tarihleri arasında İstanbul'da yapılacaktır.

Tebliğ sunacakların fazla bilgi için Başbakanlık Atom Enerjisi Komisyonu Genel Sekreterliğine müracaatları **düyrülür.**

Yönetim Kurulu

DÜNYADAN HABERLER

İngiltere'de; Babcock & Wilcox Ltd., The Engüöh Electric Co. Ltd., Taylor Woodrow Construction Ltd., United Kingdom Atomic Energy Authority ve Industrial Reorganisation Co. firmaları Babcock English Electric Nuclear Ltd. İshniyle yeni bir teşekkül meydana getirmişlerdir! Bu teşekkül Nuclear Design and Cons. Ltd. firmasının yerini alacaktır.

Yeni firmanın ilk işi 1250 MW kapasitede Hart Lepool'da kurulacak AGR tipi nükleer santralın İnşasıdır.

" El Chocon - Cerros Colorados (Arjantin)'de kurulacak ve toplam kapasitesi 1650 MW olacak su santrali için Dünya Bankası, bu ülkeye 182 milyon kredi açmıştır.

5 Almanya kanunlarına göre enerji üretiminin yarısı kömür yakan santrallardan elde edilmeli- diğ, bu sebepten dolayı bir seneden beri Almanya'da Nükleer santral siparişi yapılmamaktadır.

İngiltere'nin ikinci nükleer enerji gurubu The Nuclear Pöfrer Group' adıyla teşekkül' etmiştir. Kurucu firmalar; AEI (% 20), Reyrolle-Par-Bşhs (% 20) Sir R. McAlpine and Sons (% 15), Clarke Chapman, John Thompson, IRC (% 10*ar) Head yj'rightson, Strachan and Henshaw, Whes soe (% 5'er) dir.

McDonneU Douglas Co (ABD) firması, bilinen gaz veya buhar türbinlerine nazaran verimi % 25 daha üstün olan bir motor üzerinde araştırma yapmaktadır.

Bu motor kimyasal bir madde veya güneş enerjisi veya nükleer enerji kullanacaktır. Karbon diokslt yakıtın, kritik basıncın üstünde çalıştırılması sistemin avantajını teğkil etmektedir. Sistemde pompa yerine kompresör ve ek-söst sıcaklığını almak üzere de reküperatör kullanılmaktadır.

• Sidney (Avusturalya) da bir taksi firması, bütan gazı ile çalışan bir taksiyi işletmeye- başlamıştır. Bu araba bir depo yakıt ile 420 km yol yapılabilir.

Venezuala'da Guri hidroelektrik projesinin İlk üç ünitesi 525 MW güçle servise girmiştir. Bu proje 1981'de 1760 JW, bir yıl sonra bağ- yacak İkinci kademesi sonunda 3000 ve son ka- p'asltede 6000 MW olacaktır.

Chase Manhattan Bankası Enerji bölümünün etüdlerine göre 1965 - 1980 devresinde Amerika- da toplam enerji % 75, Petrol % 66, Tabii gaz % 100, Kömür % 33, Hidrolik enerji % 200 njs-

beünde artacak, 1980'de bütün enerjinin-% 20'si nükleer santrallardan karşılanacaktır.

Alsthom - Savoisenne (Fransa) "firması 735 KVLük ilk transformatörü Hydro Quebec (Ka- nada) firması için İmal etmiştir. 3 Monofaze / trafonun gücü 400 MVA dır ve yük altında gerilim ayarlıdır.

Bonard - Gardel ve Electrowatt (İsviçre) firmalarının hazırladıkları raporlara göre Yunanis- tan bu yıl İlk nükleer santralını ihaleye çıkara- çaktır.

Bu İş için İtalya, Almanya, İngiltere ve Ame- ka firmaları ilgi duymaktadırlar.

Fulgor (İtalya) firması, Yunanistan'daki fab- rikasını genişleterek 150 KV'a kadar denizaltı kabloları ve koaksiyal telefon kâblolarında imal, edecektir.

Stal - laval Türbin AB (İsveç) firması TPAO' nun Batman'da kuracağı 8.8 MWlık gaz türbini ni \$ 900.000 bedelle İnşa edecektir.

Etlbank, 380 KV, 15000 MVA'lık 8 adet ha- vali dlsjonktörü 214.000 Sterlin bedelle English- Electric (İngiltere) firmasına sipariş etmiştir.

Japonya 1970'de jeotermik enerjinin kullanılması yönünden dünyada lider olacaktır.

Philp Sporn (ABD) Atom santralları için söy- le diyor; Atom santrallarında arızalar bekliyo- ruz, daha çok Atom santrali yapmadan bu kaza- ların nasıl önüne geçeceğimizi şimdiden öğre- nelim.

Dr. H. Kronberger (İngiltere Atoma Enerjisi- İdaresi); plutonium kullanan hızlı reaktörler imal ederek, İngiltere'nin Uranium ihtiyacını 6 misil azaltılabileceğini iddia etmektedir.

Etlbank, Keban projesi çerçevesinde 15.8 KV^ 10 MVAR'lık 6 adet tek fazlı açık hava kuru tip reaktörü 252.000 Fin Markı (80.000 \$) be- delle OY NOKIA AB firmasına sipariş etmiş- tir.

Memleketimizin de üyesi bulunduğu EMIEL, SAT Milletlerarası Peyklerle Haberleşme Kon- sorsiyomunun nihaî statüsünü tesbit etmek ve hazırlanacak anlaşmayı hükümetleri adına im- zalamak üzere 63 üye memleket delegasyonları 22 Şubat - 21 Mart 1969 tarihleri arasında Was- hington'da tam-yetkili biri konferansa davet edil- mişlerdir.

Konferansa üye olmayan ülkeler de müşahit olarak katılabileceklerdir.

HABERLER :

Türkiye'nin hızla gelişen gaz, petrol ve inşaat mühendisliği Endüstri kollarında ihtiyaç gösteren tecrübeli müşavirlik, kontrol ve malzemelerin paslanma ve çürümeye karşı korunmasını sağlayan katodik koruma servislerini mahallinde temin etme gayesiyle İstanbul ve Ankara'da kurulu EDES - AKAT firması bir İngiliz Şirketiyle anlaşma imzalamıştır.

RANK Precision Industries Ltd. gurubunun bir bölümü olan bu İngiliz şirketinin adı SOLUS-SCHALL'dır.

Solus-Schall, dünyanın her köşesinde çalıştırdığı 300 kalifiye kontrol personeli ve katodik koruma mühendisleriyle, inşaatın önce ve sonra veya inşaat süresince olmak üzere, müteahhitlere veya idarelere müşavirlik, boru hatları ve inşaat mühendisliği işlerinde ise kontrol görevini yapmaktadır.

Şirketin tecrübeli olduğu başlıca konular.

- Katodik koruma mevzuunda; boru hatları güzergâh çalışmaları, bilumum sistem etüdüleri, projelerin hazırlanması, gerekli malzemelerin temini ve tesisin kurulması,
- Kaynak kontrolü mevzuunda; boru hatları ve tank inşaatlarında kaynak ve kaynakçıların kontrolü, röntgen filimlerinin çekilmesi ve gerekli bütün müşavirlik servisleri,
- Su altı çalışmaları mevzuunda; paslanan malzemelerin yerinde temizlenip boyanması ve servise konmasıdır.

Solus-Schall Türkiye'de Batman - İskenderun boru hatı mevzuu ile alakalı bilumum servisleri ve malzemeyi vermiş ve temin etmiştir.

Gerekli bilgi için Ankara'da - Çankaya İş Bankası Blokları 2. Blok No. 3 adresinde Y. Müh. Oktay AKAT (Tel : 12 08 90) veya İstanbul'da Harbiye, Cumhuriyet Caddesi 241 adresinde Y. Müh. Mehmet EDES'e (Tel : 481942 - 63 33 87) müracaat edilmelidir. .

(E. M. — 66)

-v *...AMERİKAGEZİŞE

Sayın üyemiz,

Arkadaşlarımızın çeşitli arzularına uyarak 29 Mayıs 13 Haziran tarihleri arasında 14 Haziran Cumartesi günü sona erecek olan, bünyemize » uygun bir seyahat programı hazırlanmış bulunmaktadır.

Seyahat programımızın meslekî yönde özel bir hususiyeti olup programa alınmış şehirlerde mevzuumuzla ilgili tesisleri ve sanayi merkezlerini gezdirebileceğiz.

ilişik olarak takdim ettiğimiz program şahıs başına 7469.— TL. dir.

Arzu eden üyemizin 30 Nisan Çarşamba akşamına kadar Şubemize 500.— TL/yaûrarak kaydını yaptırması ve seyahatten 15 gün evvelde ücretin tamamını ödemesi gerekmektedir.

Bilgi edinilmesini ve gereken alâkanın gösterilmesini rica ederiz.

GEZİ PRÓGRAMI

- 1) Uçak Pan-Amerikan, 167 kişilik Jet-Boeing
- 2) İstanbul'dan hareket : 29 Mayıs 1969 tarihinde Perşembe günü
Newyork'dan hareket : 13 Haziran 1969 tarihinde Cuma günü
- 3) Genel Program :
 - 2 gün Niyagara
 - 2 gün Waşington
 - 10 gün Newyork

Amerika içindeki seyahatler daha fazla yer görebilmek gayesi ile lüks otobüslerle yapılacaktır.

Şehir turları (Türkçe bilen rehberler nezaretinde)

Neiwyork'ta : 4 yarım gün gündüz -fi gece turu

Niyagara'da : 1 tam gün öğle'yemeği dahil

Washington'da; 1 yarım gün gündüz turu

diğer zamanlarda üyelerimiz gezi bakımından serbşst olacaktır.

- 4) Otel : Birinci sınıf, hususi banyolu, televizyonlu, merkezi yerde ve çift yataklı odalarda.
- 5) Fiat : Şahıs basma : 7469.— TL.
Bu fiata İstanbul Yeşilköy arası transfer, İstanbul, Newyork, İstanbul uçak, Newyork Hava Alanı ile otel arasında gidiş geliş transfer, birinci sınıf otel ve kahvaltı, yukarda arz- edilen şehir ve şehirler arası geziler ve Niyagara'da öğle yemeği dahildir.
- 6) Servislerden herhangi birini ihtiyari olarak kuUanmıyana hiçbir iade yapılamaz.

istanbul. Şubesi
YÖNETİM KURULU