

## ODAMIZDAN VE YÖNETİM KURULUNDAN HABERLER

— 121. sayımızda bildirdiğimiz gibi 4/10195 sayılı kararnamenin tatbikiyle ilgili çalışmaları mız meyamnda bu kararnamemi tadili için 7 oda ile müştereken teşebbüse geçilmesine karar ve rilmiş olup ilerki sayılarımızda daha fazla bilgi verilecektir.

— XHI. Genel Kurul Toplantımızda alınan karar gereğince Odamıza geçici olarak kayıtları yapılacak yabancı uyruklu mühendislerden kay diye ücreti olarak 25.— TL aldat olarak 25.— TL alınacaktır.

Türk asıllı yabancı uyruklu mühendislerin kayıtlarında ise Türk uyruklular gibi işlem yapılacaktır.

— Uluslararası Barajlar Türk Millî Komitesi üyeliğine Yönetim Kurulu üyemiz Turhan Onur'un katılmasına karar verilmiştir.

— CIGRE - Türk Millî Komitesinden düşmüş olan üyeliğimizin yenilenmesi için 1967 ai datının ödenerek üyeliğimizin devamına karar verilmiştir.

— Türk Standartları Ensütüsü Genel Kurulu için odamız temsilcisi olarak üyemiz Y. Müh. Ayhan Erkan seçilmiştir.

— 24-25/Şubat/1967 tarihinde yapılan Türk Loydu Genel Kurul Toplantısına istanbul şubemizden bir temsilimiz katılmıştır.

— Odamızın düzenlediği seri konferanslardan olup Darmstadt Yüksek Mühendis Mektebi öğ-

retim üyesi ve Elektrik Tesisleri Enstitüsü Şefi Prof. Dr. G. HOSEMANN tarafından verilen «Yüksek Gerilim Şebekelerinde topraklama tesisleri» konusundaki konferans 23.2.1967 Perşembe günü, «Kanada'da 735 kV ile Enerji nakli» konusundaki konferans ise 24.2.1967 Cuma günü saat 16.00 da E.E.I.M. Konferans salonunda ilgi ile izlenmiştir.

— XTTT. Genel Kurul Toplantımıza gösterilen ilgiden dolayı bütün üyelerimize teşekkür eder, ilgilerini;

- 1 — Odamız Komisyonlarında faaliyette bulunmak,
- 2 — ü. Elektrik Kongresi için yardımcı olmak,
- 3 — Konferanslar tertiplenmesinde yardımcı olmak,
- 4 — Dergimizin daha kaliteli yayınlanabilmesi hususunda düşünce ve tenkidlerini bildirmek,
- 5 — Dergimize tercüme ve telif yazüanm göndermek, gibi konularda da devam ettirmelerini dileriz.

— XIII. Genel Kurul Başkanlık Divanının, dergimizin baskıya verildiği tarihe kadar maz bataları verememesi sebebi ile Faaliyet Programımız Nisan sayımızda yayınlanacaktır. Gecikmeden dolayı üyelerimizden özür dileriz.

## DÜNYADAN HABERLER :

### ENERJİ FINANSMAN!

— Dünya Bankası; Guri elektrik santrali ile Karakas, Venezüella arasında kurulacak olan, 355 mil, 400 kV enerji nakil hattı için; C.V.G. Electrification del Caroni CA'ya \$ 15 milyon kadar bir ikrazda bulunmayı kabul etmiştir. Kesif bedeli \$ 23.4 milyon olmak üzere proje 1969 senesinde bitirilecek şekilde plânlanmıştır.

— Jamaika'daki telekomünikasyon servisinin tevsi ve Islâhı için de Jamaika Telefon Şirketine | 11.2 milyon'luk bir ikrazda bulunulacaktır.

— ElectricitĞ de France, milletlerarası tahvilât piyasasında \$ 30 milyonluk, 12 senelik bir ikraz arttırmasında bulunacaktır.

### NÜKLEER HABERLER

— South of Scotland Electricity Board, Hunterston B nükleer enerji istasyonu ile ilgili olarak; heyet tarafından üç İngiliz nükleer ortaklığının teklifleri kabul edilmiştir.

— 400 MW'e Oskarshamn reaktör istasyonu için yakacak maddelerini temin etmek üzere 35 tonluk zenginleştirilmiş uranyum hexafluorid'in uranyum dioksit'e çevrilmesi ile ilgili olarak ASEA ile UKAEA arasında mukavele imzalanmıştır.

— Northern Indiana Public Service Co; 1972'nin sonlarında işletmeye açılmak üzere General Elektrik tarafından \$ 80 milyon'a kurulacak olan 800 MW nükleer enerji santralında, 1968'in ortalarında inşaaata başlayacaktır.

— Malzeme, USSR'deki Novo-Voronezh nükleer enerji istasyonunun ikinci ünitesinde yapılmaktadır. Türbinler bir araya getirilmekte ve jeneratörler yerleştirilmektedir. Birinci ünite, 2,500 milyon kVTh'dan daha fazla bir üretim yapmıstir.

— 180 ton ağırlığındaki REAKTÖR BASINÇ TEKNESİ (VESSEL), AEG tarafından Almanya, "Lingen'deki 240 MW nükleer enerji istasyonu için, 1968 de işletmeye açılmak üzere kurulmuştur.

## ENERJİ HABERLERİ

AVRUPA — İsveç'deki Enerji istihlâki tahmininden daha hızlı bir artış göstermektedir.

STOKHOLM — 1975'e kadar İsveç'deki toptan elektrik enerjisi istihlâki; CDL, İsveç'in devlet, belediye ve özel enerji müstahsillerinin müşterek işletme heyeti tarafından 79,700 milyon kWh olarak tahmin edilmiştir. Bu rakam, CDL'nin 1964 tahmininden % 13 kadar daha yüksektir.

Endüstrideki enerji istihlâki, 38,500 milyon kWh'dan 42.000 milyon kWh'ya çıkarıldığı halde; ulaştırmadaki tahmini istihlâk, 2.200 milyon kWh'da değişmeden kalmıştır.

özel istihlâkin daha evvelki tahmindeki 30.000 milyon kWh'ya karşı 1975'e kadar 35.500 milyon kWh olacağı beklenmektedir. Bu artışta rol oynayan önemli bir faktör; tek-aile evlerindeki elektrikli ısınmada beklenen yüksek artıştır. Bu evlerin takriben dörtte biri, çok-aile evlerindeki % 3-4 oranına mukayese ile; 1975'e kadar elektrikli ısınmaya sahip olacaklardır. Bu, toptan 480.000 meskene tekabül etmektedir.

### ENEA'nın Sekizinci Raporu :

PARİS — Belçika Mol'daki Eurochemic Company'nın yakacak proses santralının tamamlanması ve servise girmesi, Winfrith' (UK) deki Dragor yüksek - ısı reaktörü tarafından ilk üç aylık tam enerji işletmesinin muvaffakiyetle tamamlanması ve Norveç'deki Halden projesinin yeniden üç yıllık temdit; ENEA'nın sekizinci faaliyet raporunda bildirilen mühim olaylar arasında yer almaktadır.

1965 Eylülü ile 1966 Eylülü arasındaki devreyi içine alan rapor; aynı zamanda Ispra (İTALYA) daki ENEA kompütör program arşivi ile Saclay (FRANSA) daki ENEA nötron data derleme merkezinin faaliyetlerindeki önemli gelişmeyi ve izotopik enerji kaynakları üzerinde kurulan küçük elektrik jeneratörleri ile ilgili olarak Avrupa geliştirme programının tesis edil-

## ÜYELERİMİZDEN HABERLER

— Üyemiz Haydar Aksu DSİ Erzincan - Girlevik Enerji işletmesi Müdürlüğüne atanmış ve yeni görevine başlamıştır. Tebrik eder, basanlar dileriz.

\*

— Bn. Gönül öner (Güner) ile Üyemiz Mesut öner 2.2.1967 tarihinde evlenmişlerdir. Tebrik eder, mutluluklar dileriz.

\*

— Bn. Güngör Şenkoyuncu ile Üyemiz Necmettin Çamlı 9 2.1967 tarihinde nişanlanmışlardır. Mutluluklar dileriz.

\*

— Bn. Hülya Volkan ile Üyemiz Aydoğan Gökalp 11.2.1967 tarihinde nişanlanmışlardır. Mutluluklar dileriz.

mesi yolundaki sene içindeki çalışmayı, belirtmektedir.

Nükleer enerji alanında, 1960 Paris Andlaşmasının (convention), üçüncü şahıs malî sorumluluğu yönünden yürürlüğe girmesi yolundaki mühim gelişmeler de rapor edilmiştir, ilâve protokolundan ve bu andlaşmanın (convention) Belçika, Fransa ve İngiltere tarafından onaylanması senesindeki ifadelerden; yürürlüğe girmesi için sadece tek bir harekete ihtiyaç duyulduğu mânası anlaşılmakta olup rapor da bu «yakın» olarak görülmektedir.

İspanya Hükümeti; Spanish Gibraltar Land alanındaki endüstrinin ilerideki ihtiyaçlarının karşılanması için, yeni bir buhar santralına selâhiyet vermiştir. Birinci 200 MW'lık ünite, 1969 senesi için plânlanmıştır. İnşaat ve işletme teklifi, Compania Sevillana de Electricidad'a verilmiştir.

İspanya'da ilk Defa

MALAGA — Sanayi vekili Gregorio Lopez Bravo, Cordoba (Andalusia) eyaletinde 80 MW Puente Nuevo buhar enerji santralını servise sokmuştur.

Santral, ileride 580 MW olarak genişletilecek olan iki 40 MW üretim ünitesini ihtiva ediyor. Turbo-alternatörler, İspanya'da tam olarak ilk defa inşa edilmiş olup aynı ünitelerden iki aynı istasyonda kurulacak olan dört tane daha inşa etmekte olan Construtora Nacional de Maquinaria Electrica S A tarafından Westinghouse'un lisansı ile yapılmıştır.

Puente Nuevo Santralı; Compania Sevillana de Electricidad ve AUXINININ hissedar oldukları Empresa Nacional Electrica de Cordoba tarafından işletilmektedir. Güney İspanya'da buna benzer santrallar kurulacaktır.

Elektrik istihlâkındaki en yüksek artış-1965'de % 17'den fazla olmak üzere-Andalusia'da olmuştur. Bu bölgedeki, üç esas elektrik şirketinin birleştirilmesi beklenmektedir.

— Bn. Serpil (Şılt) ile Üyemiz Cengiz As 18.2.1967 tarihinde evlenmişlerdir. Tebrik eder, mutluluklar dileriz.

\*

— I.T.Ü. Elektrik Fakültesi 1954 yılı mezunları eşlerinin de iştiraki ile 18.2.1967 Cumartesi günü Ankara'da Bulvar Palas'ta toplanmışlardır. Zevk H ve eğlenceli saatler geçiren 1954 lüler daha sık toplanmak dileğinde bulunmuşlardır.

1954 yılı mezunu üyelerimize daha nice toplantılar dileriz.

— Bn. Zeynep Atabek ile Üyemiz Erol Sertkaya 22.2.1967 tarihinde nişanlanmışlardır. Mutluluklar dileriz.

## YENİ KAYDOLAN ÜYELERİMİZ

Adı ve Soyadı	Mezun olduğu Fak. Ok.	Sicil No.	Adı ve Soyadı	Mezun olduğu Fak. Ok.	Sicil No.
Muharrem Vakar,	istanbul Teknik Okulu	(2170)	Erdinç Ersari, I.T.Ü. Teknik Okulu		(2199)
Osman Saruhan, I.T.Ü. Teknik Okulu		(2171)	Ali Deniz, istanbul Teknik Okulu		(2200)
Cengiz Tiner, istanbul Teknik Okulu		(2172)	Nuri Erkunt Tırpan, istanbul Robert		
özdoğan Gündüz, İ.T.Ü. Elektrik Fak.		(2173)	Kolleg Müh. Kısmı		(2201)
Yücel önel, İ.T.Ü. Elektrik Fak.		(2174)	Hasan Ersoy, ist. T.Ü. Elektrik Fak.		(2202)
Selman Ersin, İ.T.Ü. Elektrik Fak.		(2175)	Celâlettin Gürdal, Staatliche Ingenieurschule		
Veli Erdoğan, I.T.Ü. Teknik Okulu		(2176)	Saarbrücken (Almanya)		(2203)
Güngör Mendeş, istanbul Teknik Okulu			Ekrern Erslan, istanbul Teknik Okulu		(2204)
ihhtisas Bölümü		(2177)	Nihal Gökçakın, istanbul Teknik Okulu		
Osman Berberoğlu, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2178)	ihhtisas Bölümü		(2205)
Enis Katmer, istanbul Teknik Okulu		(2179)	Yurdakul Kozulcalı, I.T.Ü. Elektrik Fak.		(2206)
Sahabettin Ketenci, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2180)	Nedim özhan, istanbul Teknik Ok.		(2207)
Neşet Yılmaztürk, İ.T.Ü. Elektrik Fak.		(2181)	Cengiz Sefer, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2208)
Ali Bal, istanbul Teknik Okulu		(2182)	Cahit Erdem, istanbul Teknik Okulu		(2209)
Blrol Kalkan, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2183)	Nebhan Doğraman, I.T.Ü. Teknik Okulu		
Ali Aydın Tenekeci, I.T.Ü. Teknik Okulu		(2184)	(2210)		
A. Lâtif Karadağ, I.T.Ü. Elektrik Fak.		(2185)	Korkut ongun, İ.T.Ü. Makina Fakültesi		(2211)
Mehmet İyilikçi, Staatstechnikum Karlsruhe			Ethem Barlas, L. Ü. Stanford Üniversitesi		
(Almanya)		(2186)	(Amerika)		(2212)
ismet Nur, istanbul Teknik Okulu		(2187)	Ergün Yılmaz, istanbul Teknik Okulu		(2213)
Orhan Kaçanoğulları, Ortadoğu Teknik Üni			Turgut Emekli, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2214)
versitesi Elk. Bölümü		(2188)	Selçuk Çöplü, istanbul Teknik Okulu		(2215)
Gülğün Yalçınkaya, I.T.Ü. Elektrik Fak.			Ömer Faruk Kaymak, I.T.Ü. Tek. Ok.		(2216)
Meteoroloji Şb.		(2189)	Bekir Artunç, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2217)
Yusef Politi, İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi		(2190)	özcan özal, I.T.Ü. Elektrik Fakültesi		(2218)
Erol Coşkun, I.T.Ü. Elektrik Fakültesi		(2191)	Hasan Yıldırım, Ank. Üniversitesi Fen		
Engin Aydın, I.T.Ü. Elektrik Fakültesi		(2192)	Fakültesi (Fizik)		(2219)
Refik Can Erkök, İ.T.Ü. Elektrik Fak.		(2193)	Ahmet Esmen, ist. Robert Kolleg Mü-		
Akad Çukurova, I.T.Ü. Elektrik Fak.		(2194)	hendislik Kısmı		(2220)
Metin Akay, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2195)	Kudret Akın, istanbul Teknik Okulu		(2221)
Mehmet Çolak, I.T.Ü. Teknik Okulu		(2196)	Yordan Askitoğlu, ist. Robert Kolleg		
Tanzer Atalkız, İ.T.Ü. Teknik Okulu		(2197)	Mühendislik Kısmı Hasan Göçmen,		(2222)
Hasan Gökçaya, I.T.Ü. Elektrik Fak.		(2198)	istanbul Teknik Okulu		(2223)

### SERBEST MÜŞAVİR .VE MÜHENDİSLİK YAPAN ÜYELERİMİZİN İSTİM VB TESCİL NUMARALARI LİSTESİ

Tescil No.	Adı ve Soyadı	Tescil No.	Adı ve Soyadı
3	Dündar Pehlivanoglu	25	Mehmet Dalfes • 26
4	Baysungur Baaaran		— Mustafa Bozma
5	irfan inanç	27	t Nurettin Mine
6	Vahap özer	28	Naci Sansözen
7	Bülent Cedetag	29	Kemal Halicioğlu
9	Fikri Akyüdz	30	Saim Ayvaz
10	Gündoğdu Sayman	32	Oktay Akat
11	Suzi örnekol	33	H. Yüksel özseven
13	Abdurrahman özgül	34	Celâlettin özpolat
14	Feridun Tezcan	35	Necmettin inal
15	Güngör Dirican	36	Cezml Sağlam
16	Süleyman Oruçlar	37	Fahri Maradlt
17	Celâl Kibaroglu	38	Sabahattin Fenmen
18	ismail Gürel	39	Ali Erçlyaslı
20	Kemal Selçuker	40	Hüseyin Bodur
24	Ayhan Beştepe	41	Cem Samanlı
		42	A. Argevir Sallerl
		43	Bedri Tüfekçi
		44	Vedat Üler
		45	Şevki Apat
		46	Sungur Altınbaş,
		48	Salim Berkmen
		49	ismet Balta
		50	Ekrem Bulgur
		51	Mustafa özücan
		52	Yılmaz Selçuk
		53	ismail Tiner
		54	Serol özdel
		55	Hayri Gökyılmaz
		56	Yalçın Akçinilloğlu
		57	Teoman Rua
		58	Güney Akarsu
		59	Orhan Altan
		60	Ömer Sunman
		61	Yüksel Seler
		62	Nazml Musal

1960 YILINDAN VE DAHA ÖNCESİNDEN BEBİ ODAMIZ-  
LA İRTİBATI OLMADIĞINDAN XDX GENEL KUBUL  
TOPLANTISINDA KAYITLARININ SİLİNMESİNE  
KABAR VERİLEN ÜYELERİMİZ

Muammer özer	303 — O. Metin Tenlsey	572 — Musa Yıldız
Aleksi Rozanberg	304 — Yasef Yoaf	579 — Teofloa Engolopulos
Andre Votlkaa ihsan	310 — Yusef Sarano	598 — Hrlsto Pantazldis
Bal Jan Balyoz	312 — Moreno Padova	625 — Yusuf Koşundok
Kostantln Portesalta	• 313 — Viktor Natan 315 — M. Semih	627 — Ruhi Utku
Doğan Tugal	Bafralı 329 — Kâmuran Altılar 369 —	644 — R. Behlç Güngör
• Polat Kaya	Haşlm Dikmen 383 — Reco Nlko 422 — Ç.	655 — Orhan öztürk
Fikri Ertükel	Bonjur Alaton	671 — M. Lâtif Ayrıanlı
• İlhan Uygur	441 — Bahattin Pakar	675 — ismet Aytekin
Fahir Etiz	442 — Fahri Caba	683 — Nazım Berk
Kâzım Eşme	496 — Emil Gıgırladis 500 — H. Jrayır	714 — Pertev Mecitioğlu
Emcet Bilgeer	Cangül 504 — Albert Bener 514 —	719 — Tuncay Babaç
İbrahim Yaykırın	Mustafa Sönmez	735 — Sadi Karaelmas
Artur Erkman	525 — Sablno Asseo	757 — N. Yılmaz Kankat
M. Kemal Alfanel	526 — Gürün Ağ	758 — Nihat Tezeren
Nikola Mandlka	540 — Agop Muratyan 552 — Kudret	769 — Nicolas Nadolsky
• H. Şükrü Beyazıt	İsfendlyaroğlu 559 — Celi özoğul 565 —	844 — Leon Anov
Ayhan Hâklmoğlu	Kemal Satır	847 — Hayati Balkanlı 864
• S. Orhan Mertsoy		— Kaya Atlı 874 — Metin
Maclt Gürol		Ayvacı 883 — Bahadır
Fethi Ülgen		Tasdemlr 896 — M. Agâh
		Akçaoğlu

XDX GENEL KURUL TOPLANTIMIZDAN İZLENİMLER

Odamızın Kin. Genel Kurul toplantısı 18 Şubat 1967 Cumartesi günü saat 15.00 de imar ve iskân Bakanlığı Konferans Salonunda başlamış ve 19 Şubat 1967 Pazar akşamı saat 18.00 de sona ermiştir.

215 üyemizin iştirak ettiği Genel Kurul toplantısında :

Genel Kurul Başkanlığına : Y. Müh. Kemal Tan  
Başkan Yardımcılığına : Y. Müh. Suzi Örnekol  
Başkan Yardımcılığına : Y. Müh. Adnan Dinçel  
Kâtipliklere : Erdoğan Demiryürek, Osman Ki-  
rişoğlu, Cengiz Civelek, Yalçın Kaya Necan  
seçilmişlerdir.



Xni. Genel Kurul Başkanlık Divanı



#### Anıt - Kahire Odamız adına çelenk götürülürken

Gündemdeki maddelerin görüşülmesinden sonra yapılan seçimlerde :

Münir Tanyeloğlu  
Adnan Dinçel  
Mükrem Erkin  
Turhan Onur

**Denetleme Kuruluna :**  
Tahsin Armay A.  
Fuat Fırat

**Yönetim Kuruluna :**  
Fikri Çağlar İlhan  
Tezel  
Cihad Kahraman

Zahit Toker

**Haysiyet Divanına :**  
Naci Tuncer Kemal  
Tan Suzi örnekol  
Necdet Tanay Vasıf  
Huncan  
seçilmişlerdir.

Yeni seçilen üyelerimize başarılar diler, XIII. Genel Kurul toplantımıza gösterilen ilginin devamını bekleriz.



XIII. Genel Kurul Toplantımızı izleyenlerden bir görünüş



## ACI KAYBIMIZ

Üyemiz **HALİT ÖNDER** 13.3.1967 günü gecesi saat 21 de bir kalp krizi neticesi vefat etmiştir.

Ankara Telefon Başmüdürlüğü Yenişehir Bakımı ve işletme Âmiri Mühendis Halit önder, 1936 yılında Yozgat Şehrinin Boğazhyan Kasabasında doğmuştur, ilk ve Orta tahsilini burada yaptıktan sonra 1956 -1957 senesinde I.T.Ü Teknik Okuluna girmiş, 1961 yılında mezun olmuştur.

1.10.1961 tarihinde vatani vazifesini yapmak üzere Yedek Subay Okuluna gitmiş, Kıt'a hizmetini Karaköse'de ifa etmiştir. Terhisini müteakip 1.10.1963 tarihinde PTT'ye intisapla Ankara Telefon Başmüdürlüğü Yenişehir Şebeke işletme Amirliğinde Yardımcı olarak vazifeye başlamıştır. Az zamanda temayüz ederek 1.3.1966 tarihinden itibaren yardımcılıktan Amirliğe yükselmiştir.

Halit önder, çalışkan, dürüst ahlâklı, maiyetine karşı müşfik, vazifesini müdrük bir arkadaşımızdı. Genç yaşta aramızdan ayrıkısı, mesai arkadaşlarını ve PTT Camiasını derin bir kedere garketmiş ve gerek iş hayata gerekse kalplerimizdeki sevgisi yönünden telâfisi imkânsız bir boşluk bırakmıştır.

**Merhuma Allah'tan rahmet kederli ailesine sabır ve başsağlığı dileriz.**

NOT : Kendisi özel yardım sandığına kayıtlı değildir.

## İLAN

### ENERJİ VE TABU KAYNAKLAR BAKANLIĞI DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜNDEN

Gökçekaya Barajı ve Hidroelektrik Santrali için  
Santral Gezer Vinci Satın Alınacaktır.

DSİ Genel Müdürlüğünce Amerika Birleşik Devletleri imalâtçılarından santral Gezer Vinci ve müştemilâtı fiyat ve teklif isteme suretiyle satın alınacaktır.

Gezer vincin kaldırma kapasitesi takriben 230 ton ve açıklığı 18 metredir.

ihaleye iştirak etmek isteyenlerin belge almak üzere en geç 21 Nisan 1967 saat 13'e kadar DSİ Barajlar ve Hidroelektrik Santraller Dairesi Başkanlığına (Rüzgârlı Sokak, Çatal Han, Ulus - Ankara) müracaat etmeleri gereklidir.

Müracaat eden firmalar kendilerini ve imalâtlarını tanıtan broşür ve katalogları 1950 senesinden bu güne kadar yaptıkları mümasil vinçleri gösterir bir belgeyi dilekçelerine eklemelidirler.

Teklif evrakı belge almış olan firmalara Mayıs 1967 ayı içinde gönderilecektir.

**Basın — A - 20413**

(E. M — 357) 67