

ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ

MECMUASI

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI NEŞİR ORGANIDIR.

Yü : 1 Sayı: 6

Ankara, Mayıs 1957

Faaliyetimiz

Muhtemelen Âzûlarımız :

Bu sayısıyla mecmuamız, yarım yaşına girmiş bulunmaktadı. Mecmuaya uzun ömürlere ulaşırken, azalarımızdan da yakın alâku ve mecmuada neşredilmek üzere yazıları beklemekteyiz.

Mecmuamızla daima daha iyi, mündereîatının her sayıda daha cazip olabilmesi için elimizdeki bütün imkânlar dahilinde, çalışmaktayız. Nitekim, kapağını, kuşe kâğıdı kullanarak, daha mükemmel bir hale getirdiğimizi ümid etmekteyiz. Tabii ki, mecmuamız hakkındaki yapıcı tenkitleriniz, bu yoldaki çalışmalarımıza teşebbül edecektir.

Mecmuamızın dördüncü sayısında da bahsetmiş olduğumuz üzere, İdare Hey'etimiz, 1957 a-

nda yapacağı çalışmalarını ihtiva eden bir Faaliyet Programını, müzakerelerden sonra, sunmak üzere 'aşağıda' guilevfu vı-çhle İCHİUİ etmiş ve tatbikatına başlamış bulunmaktadı.

İdare Hey'etimiz, Lu üü^niin tanzimde, 62;J sayılı kanunun, Odamız Talimatnamesi, UÇLİİ-t-ü İİİİİİİİİİ Hı-yVt topladısınüa alınan ılmklif-leile üzenndo çalışılması istonilcn diluklon v. 1956 dan devraldığımız işlen nı>;m itii.nji jl.ı-rak, ıki kısım halmde lia/ııUmıştı.

Eunlar :

A - - Birlik'le müştereken yapacağınız işi,
B — Oda'mızın kendi bunyt'sı içmişinde hal-loduccğı işleiden ibaidtir.

1957 yılı faaliyet programımız .

A — Birlikle müştereken yapılacak işler,

- 1) Türkiye Enerji konferansının toplantısı.
- 2) Kurulacak Üniversite ve Teknik Okulları hakkında ilgililere istişarî mütalâa verilmesi, (1956 yılından devir)
- 3) Asgari ücret talimatnamesi hususumla çalışma. (1956 yılından devli)
- 4) Enerji Vekâleti kurulması mevzuunun tetkiki. (1956 yılından devir)
- 5) 1957 içersinde Birlik 4. Umumî Heyetinde alınan kararlar muvacehesinde Birlikle müştereken yapacağımız faaliyetler.
- 6) Meslekdaşların kendi aralarında kuracakları Anonim Şirketler mevzuunda yardımcı olmak üzere faaliyetler.

B — Odamızın bendi bünyesi iijerBinde yapacağı faaliyetler :

- 1) Oda'ya henüz kaydolmamış meslekdaşların kayıtlarının temini ve azaların sicil dosyalarındaki eksiklerin tamamlanması.
- 2) Odamızca hazırlanmış bulunan Muhasebe Talimatnamesinin, diğer Odalarla temas edilmesi suretiyle Câmıarmızca kullanılabilir bir hale getirilmesi (1856'dan devir)

işin nasıl başarılabacağı :

İdare Heyetimiz ve Birlikler müyflü.ke.l,
Bh raporları tarafımızca.

Azalarıdan 3 Kişilik Komisyon ile,

Atfajaidfin 4 kişilikt Kumidyon ild,

Odalararası komisyona aza. göndermekle ve icap ederse komisyon kurarak Odamı? ^ouşünü tes-bit ötmek üzere çalışma.

İdare Heyetimizce bu işin Birliğe aktarılması,

İdare Heyetimizce

İdare Heyetimizce

- 3) Ödamızın neşriyat işleri
- 4) Elektrik mevzu ile işğal eden bilumum elemanların aelâhiyet derecelerini ve hangi iş yerlerinde mühendis kullanılmasının şart olduğunu belirten bir kanun tasarısı veya talimatnamesinin hazırlanması (1956 yılından devir)
- 6) Yüksek gerilim ve alçak gelirim tesislerinde çalıştırılan işletme personeli emniyet talimatnamesinin hazırlanması. (1956 yılından devir)
- 6) Meslekdaşların ihtisalan dahilinde çalışmalarını temin için tetkik ve teşebbüslerde bulunmak. (1956 yılından devir)
- 7) Memleketimizde inşa edilmiş ve inşa edilmekte olan tesislerin ürettikleri enerjileri istihlâk imkânlarının tetkiki (1956 yılından devir)
- 8) Memleketimizde yeni kurulacak sanayinin sermaye ve döviz ihtiyacının tesbiti (1956 yılından devir)
- 9) Memlekette mevcut elektrik malzeme sanayiinin durumunun tetkiki ve bu sanayiinin gelişmesi imkânlarının teBbiti (1956 yılından devir)
- 10) Elektro metalürji sanayiinin kurulması imkânlarının araştırılması. (1956 yılından devir)
- 11) Memleket elektrifikasyonu ile ilgili problemlerin tesbiti ve hallinde resmi veya hususi müesseselerle işbirliği yapılması. (MELEF n. toplantısı)
- 12) Memleket telckomünikasyonu ile ilgili problemlerin teBbiti ve hallinde resmi veya hususi müesseselerle işbirliği yapılması. (TELEP I. toplantısı)
- 13) Azalarımızı birbirleriyle tanıştırmak, odaya karşı ilgilerini arttırmak maksadiyle lüzumlu teşebbüslerde bulunmak üzere konferanslar, çay, kokteyl parti, yemek, balo gibi sosyal toplantılar tertibi, teknik ve sosyal gezilerle pikniklerin yapılması meyanında çalışmalar.
- 14) iştirâk etmiş olduğumuz teşekküllerle ilgili çalışma.
- a) Dünya Enerji Konferansı Türk Milli Komitesi.
- b) Türk Standartları Enstitüsü Elektrik Hazırlık Grubu.
- c) CİĞKE Türk Milli Komitesi.
- d) Türkiye Tabiatını Koruma Cemiyeti.
- 15) Mevzuat ve yönetmeliklerle ilgili işler.
- 16) **Mali Huluslar ı**
- a) Azalarımızın yıllık aidat ve %5'erin tahsili hususunda çalışma.
- b) Aza gelirleri dışında Odaya gelir imkânlarının araftınlman.
- Neşriyat ffincümeni (3 kişilik J
- Azalardan 4 kişilik komite ile ,
- Azalardan 4 kişilik komisyon 11*.
- Bir raportör tarafından
- Bir raportör tarafından
- Bir raportör tarafınd&u
- Bir raportör tarafından
- Bir raportör tarafından
- idare Heyetimizce
- idare Heyetimizce
- Soâyal Encümen (4 kişilik)
- idare Heyetimizce
- Mevzuat Encümenince (8 kişilik)
- İdare Heyetimizce

c) 1956 blâncosunun hazırlanıp bastırılması ve azalara gönderilmesi. -

d) 1958 bütçesinin, bir nakit ve bir de gelirden üzerinden olmak suretiyle iki şekilde hazırlanması ve 4. Umumî Heyete götürülmesi.

İdare Hey'etimiz, Üçüncü Umumî Hey'et toplantımızda alınan karar- muvacehesinde, tkin- cı İstışarî Enerji Kongresinin toplanması hususunda teşebbüslere geçmiş ve ilk adım olarak ta Dünya Enerji Konferansı Türk Komitesi'yle teş- riki mesaiye karar vererek müştereken çalışma- ları başlanmıştır. Müştereken kurulacak bir Ko- mite, bu Kongrenin toplanması için gerekli faali- yetleri yapacak, icap eden raporların hazırlanma- sı içm raportörlet in tesbiti, malî İmkânların araş- tırılması ve enerji sahasında bir sergi ile birlik- te bu kongrenin tahakkukunu sağlaması, esas ça- ışımaları teşkil edecektir.

Kongre ile birlikte tertibi düşünölen sergiye, eaejl ile iştigal eden yerli ve ecnebi firmaların iştirakine çalışılacak ve böylece enerji sahasın- daki firmaların yenilikle:im camiamıza ve vatan- daşlarımıza tanıtımalc kabil olabilecektir.

Seğinin en mühim kısmını, Elektik Ener- jisi teşki udoctır.

Çalışmalarımız inkişaf ettikçe, seyri hakkın- da zaman zaman bu sütunlarda malûmat veüle- cektir.

Şimdi sizlere biraz da Sosyal Fahyetleri'miz- den bahsedelim; 21 Nisan Pazar sabahı 6.30'da 46 kişilik bir kabile halinde, otobüsle Hirfanlı Hidro - Elektrik tesislerini tetkik etmek üzere Ankaradn hareket edilmiş ve saat 10.00'da Hir- fanlıya varılmıştır.

önce, tesisler hakkında, plânlar Üzerinde izahat verilmiş ve tesisler gezilmiştir. İkl adet derivasyon tüneli ile batardo tamamlanmış ve bu suretle Kızılırmak yolunu değıştirerek bu İki adet tünelden akmağa başlamıştır.

Su alma ağız tesisleri, inşa halinde olup, ta- malanmak üzereydir. Halen su alma ağız ile tü- nelleri birleştiren deve boyunları bitmiş haldedir,

lar, çay, kokteyl parti, pemek, balo gibi aos- Santral binası inşatına gelince, temeller bit- miş, birinci türbinin temeleri tornalanmış, ikinci ve üçüncü türbinlerin temel kalıpları yapılmakta ve dördüncü türbinin tahliye kısımlarının kalıp- larına başlanılmış bulunmaktadır. Diğer taraf- tan, tünellerden ayrılan cebri boruların montaj ve inşaatı da devam etmektedir. Santrala 4 grup konulacak, fakat bunlardan dördüncüsü 1958 se- nesinden sonra ilâve edilecektir. Santralin kapa- sitesi 128.000 kw olup, behtri 32,000 kw. takatin- de türbon - generatÖr grubundan müteşekkil

öüp senede 295 milyon kwk enerji istihsal edile- cektir. Baraj, toprak dolgu tipinde olup, yüksel- meğe başlamıştır

Hirfanlı Hidro - Elektrik tesisleri inşaatını, in- giliz inşaat firmalarından Geoigc Whimpy ile makine ve elektik teçhizatını temm eden English General Electric firması yapmakta olup, 1.1.1959 tarihinde inşaat bitirilecek, tesisler servise açıla- caktır.

İşlerin hey'eti umumiyesi itibaityle, iş prog- ramı dahilinde hareket edilmekte olunup herhan- gi bir gecikme mevcut değildi.

Odamız mensupları tarafından yapılan bu gezide D. S. 1. Hirfanlı Barajı İnşaatı Müdürlüğü ve Elemanları tarafından büyük alâka ve hüsnü kabul gösterilmiş bulunmaktadır. Kendilerine Odamız namına teşekkürü borç biliriz.

Gayet güzel bir hava içei isinde ceyyan eden bu gezi hakkında İştirak edenler memnuniyetle- rini izhar etmişlerdi.

Saat 19.00'da Ankaraya ntş'e içmde avdüt edilmiştir.

önümüzdeki aylarda Sosyal Encümenimizin teknik gezi ve piknik gibi faaliyetleri olacağını şimdiden haber verir, mecmuamızda w Zafer Gazetesindeki ilânlarımızı takip etmenizi ve mü- racatlarınızı vakit geçirmeden, derhal yapmanızı ve şimdiden hazırlıklı bulunmanızı uca ederiz. Mayıs ayı içerisinde bir danslı - yemek vereceği- mizi bu arada müjdeleriz. Ayrıca, yaz gelmeden bir kaç konferans tertibi de düşünölmektedir.

Ruhsatnamelerini halen göndermemiş olan azalarımızın bu hususta acele etmelerini ve ruh- satnameleri yoksa, Maarif Vekâletine müracaat- larının tarih ve numaralarının Odamıza en kısa zamanda gönderilmesini bir kere daha rica eder, bu suretle kendilerine yapabileceğimiz en son mUsahamanın da bu olacağını bildiririz.

Yine azalarımıza göndermiş bulunduğumuz, 1956 senesine ait %05 beyannamelerinin doldu- rularak Odamıza gönderilmesi ve beyan edilen miktarın İş Bankası Yenişehir Şubesindeki 511 sayılı hesabı carimize yatırılması veya Odamız adresine posta havalesiyle gönderilmesinin icap etmekte olduğunu, geçen seneki gibi 3 kere teb- ligat yapımıyacağımı, Bayın azalarımıza ehem- miyetle duyururuz.

Saygılarımızla
İDARE HEY'ETİ