

# TÜRKİYE MÜHENDİSLİK HABERLERİ

YIL : 6

CİLT: 6

SAYI : 67

Müessisi: Orhan YAVUZ  
Sahibi : İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI  
Adına : Suat BALLAR  
Neşriyat Müdürü: Tarık HALULU  
Yayın Komitesi Başkanı: Hüsameddin GÜZ  
Yayın Komitesi Azası: Halim AĞAOĞLU  
Yayın Komitesi Azası: Dumrul APAK  
Müşavir: Suat BALLAR  
Müşavir: Orhan YAVUZ  
Umumi Ajan: Adnan ÇAVLI



## İdare Merkezi :

Atatürk Bulvarı No: 162/10 Yenışehir — Ankara  
Tel : 21369



## Dizildiği ve Basıldığı Yer:

Yeni Matbaa - Ankara. Tel: 15023



## Abone Tarifesi :

Fiyatı: 2,50 lira, Yıllığı: 30,- lira olup, dış memleketler için 5,- ve 60,- liradır. Yıllık abone tutarına özel sayı bedelleri de dahildir. Türkiye Mühendislik Haberleri Mecmuası, İnşaat Mühendisleri Odası âzalarına bedelsiz gönderilir.



## Telif Hakları Tarifesi :

Mecmuanın beher standart sayfası, telif yazılar için 30,- lira; tercüme yazılar için 20,- lira; orijinal şekil ve resimler için 30,- liradır. Orijinal karikatürlere 50,- liraya kadar telif hakkı ödenir.



Gönderilen yazı ve resimler basılsın basılmasın iade olunmaz ★ Yayın Komitesi gönderilen yazılar üzerinde lüzumlu tashihati yapmaya salâhiyetlidir. ★ Basılan tercüme yazılardan dolayı her türlü mesuliyet mütercimine aittir. ★ Neşredilen yazılardaki fikir ve teknik kanaatler müelliflerine ait olup İnşaat Mühendisleri Odası'nı ve mecmuayı ilzam etmez. ★ Mecmuadaki yazılar kaynak gösterilmek şartıyla başka bir mevzuatda neşredilebilir.

Sayın Okuyucularımız,

**M**İMARLAR Odasının «Bildiri 1960» ını titiz bir çalışma örneği olarak zevkle okumuş bulunuyoruz.

Bildiride, iskân, şehircilik, mesken mevzuları hakkında bugüne kadar yapılan çalışmalar ile bu mevzularla meşgul olmuş teşkilâtların kısaca tarihçesi ilk plânda yer almaktadır. Tarihçeyi takiben zikrolunan ana mevzularda bilhassa son on senede atılan yanlış adımlar misalleriyle izah olunmaktadır. Problemlerin ele alınışı ile birlikte hâl şekli için alınması lüzumlu tedbirler ve yeni takip olunacak yolların tesbitinde gayret sarfolunması bildiriyi ayrıca yapıcı hüviyetiyle ortaya çıkarmaktadır.

Bugün topyekûn yapacağımız ileri hamlelerin hazırlık sessizliği içindeyiz. Evvelâ hazırlık, plânlama sonra tatbikatı. Bu hususta hepimiz hemfikiriz.

«Bildiri 1960» ı bu hazırlık safhasında ihtisas gruplarından çıkacak ışıkların öncüsü olarak görmek istiyoruz.

Fakat bir husus varki üzerinde önemle durulması icabetmektedir. Bildiri, atılan yanlış adımların bazan telâfisi imkânsız neticelerinden ilgililerin daha önce ikaz edildiğini bilhassa belirtmektedir. Müşahadelerimiz de bu merkezdedir. Ancak bu ikazlara rağmen yetkililerin mühendis ve mimarlığın kesin kaidelerini politikaya uydurmak çabası için meslekdaşlarımızdan yardımcılar bulabildikleri de bir hakikattir.

Odalarımızın bu çeşit müdahalelerde ikazdan ileriye geçmesini temenni ediyoruz.

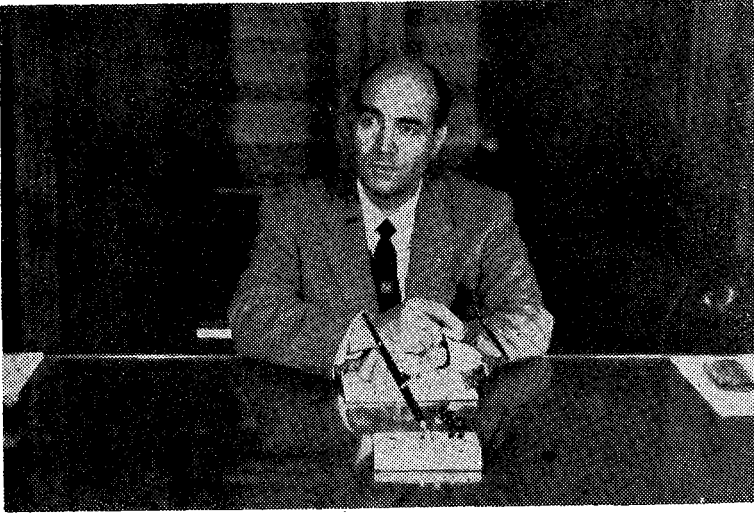
Politik kararları icra etmek zorunda kalan meslekdaşın arkasında destek durumunda odasını görebilmesi ümidimizdir.

**M**EMLEKETİMİZ ekonomisinin bu günkü duruma düşmesinin sebepleri iktisatçılarımız tarafından muhtelif cephelerden etüt edilmektedir. Ziraî politikamızdaki muvaffakiyetsizliğimizin sebeplerini Dünya Gazetesinde inceleyen Sayın M. Fethi Aktan bu makalesi ile meseleyi ele alış noktası bakımından bilhassa dikkatleri üzerinde toplamış bulunuyor.

Sayın M. Fethi Aktan buğday istihsalinde dünyada ön sıraları işgal ettiğimiz senelerde dahi, ihraç ettiğimiz buğdaydan temin olunan dövizin, buğdayı istihsal için kullandığımız traktör, akaryakıt, yedek parça gibi hariç menşeli malzemelerin döviz giderini karşılamadığını çok açık olarak izah etmektedir. Bu görüşleri mühlhem olarak milli istihsalı artıracak teşebbüsler de hazırlık devresi olarak ifade ettiğimiz günlerimizin en iyi şekilde kullanılmasını bu devrenin uzamaması için temenni etmekteyiz. Zira gerek resmi gerekse hususi sektörde bilhassa inşaatla alakalı makina ve teçhizatla önemli bir sermayenin hiç değilse kapasitesinin çok altında çalışması mevzu bahis olmaktadır. Büyük bir kısmını kredili olarak temin ettiğimiz bu makinaların faizlerinin dahi ekonomik ibreyi zarar istikametine zorlayacağı düşünülebilir.

Saygılarımızla,

T M H



Prof. Dr. Mukbil GÖKDOĞAN

11 Eylül 1960 tarihinden itibaren Bayındırlık Bakanlığına İstanbul Teknik Üniversitesi profesörlerinden değerli meslekdaşımız Yüksek Mühendis - Mimar Mukbil GÖKDOĞAN getirilmiştir.

9 Ocak 1909 da İstanbul'da doğmuştur. Annesi Bedia Hanım, babası Ahmet Hikmet Beydir.

İlk ve orta tahsilinden sonra 1932 senesinde İstanbul Yüksek Mühendis Mektebi Yol şubesinden diploma almıştır. 1935 de aynı mektepte yol dersi müderris muaviniği ve Tedrisat İşleri Müdürlüğü yapar. Gökdoğan 1938 de Stuttgart Yüksek Mühendis Mektebinde doktora yapmış, 1940'ta İstanbul Mühendislik Mektebi İnşaat Fakültesinde Yollar ve Toprak İşleri Profesörü olmuştur.

Prof. Dr. Gökdoğan 1941 yılında Yüksek Mühendis Mektebinin Mimarlık şubesinden ikinci bir diploma almış, 1946 da Üniversiteler Kanununun çıkması üzerine Mimarlık Fakültesi 1. Yapı Kürsüsü Profesörlüğüne getirilmiştir.

1948 yılında Mimarlık Fakültesi Dekanı olmuş, 1952 de ek görev olarak İstanbul Belediyesi İmar Müşavere Hey'eti üzallığına getirilmiş, 1953 te Doğu Üniversitesi Kurucu Heyetinde çalışmıştır.

Beynelmîlel Mimarlar Birliği (U.I.A.) nin Lizbon'daki kongresine resmî delege olarak katılan Prof. Mukbil Gökdoğan 1958 de ikinci defa Mimarlık Fakültesi Dekanlığına seçilmiştir.

Almanya, Japonya, Amerika, Fransa, İngiltere, İtalya ve Avusturyada çeşitli tetkiklerde bulunan Profesör, muhtelif kitap ve makaleler yazmıştır. Almanca, İngilizce ve Fransızca bilmektedir. Odamızda 2254 sicil numarası ile kayıtlıdır.

T.M.H. adına kendilerini ziyaret eden bir arkadaşımıza sayın Bayındırlık Bakanı fikirlerini; diğer sütunlarımızda bulacağınız bir genelge ile mecmuamıza bildirmiş bulunmaktadır.

Değerli meslekdaşımızı yürekten tebrik eder, yeni vazifesinde de başarılar dileriz.

T. M. H.

| KONU                                                  | SAHİFE |
|-------------------------------------------------------|--------|
| <b>BAŞYAZI</b>                                        |        |
| (T. M. H) .....                                       | 1      |
| <b>Prof. GÖKDOĞAN</b>                                 |        |
| (T. M. H) .....                                       | 2      |
| <b>ANKARA NOTLARI</b>                                 |        |
| (T. M. H) .....                                       | 3      |
| <b>GENELGE</b>                                        | 4      |
| <b>ŞİVELÂN - BAJİRGE YOLU</b>                         |        |
| (Yazan: Ekrem CEYHUN) ...                             | 5      |
| <b>1960 NÜFUS SAYIMI HAKKINDA</b>                     |        |
| (Yazan: Hüsameddin GÜZ) ...                           | 6      |
| <b>NATODAN HABERLER</b> .....                         | 13     |
| <b>MALUMATI DEĞERLENDİRME SİSTEMLERİ</b>              |        |
| (Yazan: Gündüz PAMUK) ...                             | 14     |
| <b>MÜHENDİSLİK ÇALIŞMA- RINDA JEOLJİNİN ROLÜ</b>      |        |
| (Yazan: Turgut Özpar) .....                           | 18     |
| <b>DEVLET VE ÇİZGİ</b>                                |        |
| (Yazan: Ali NEJAT) .....                              | 22     |
| <b>SU KUYULARININ STERİLİZASYONU</b>                  |        |
| (H. F. SMITH Tercüme: Ertan ACAROĞLU) .....           | 25     |
| <b>GREYDERE TAKILAN LASTİK TEKERLEKLİ SİLİNDİR</b>    |        |
| (Terc: Nüzhet BEKAROĞLU                               | 26     |
| <b>AKIM ÇİZGİLERİNİN RELAXATION METODU İLE ÇİZİMİ</b> |        |
| (Yazan: Kanat DURGUN) ...                             | 27     |
| <b>METEOROLOJİ HABERLERİ</b>                          |        |
| (Yazan: Esat TORUN) .....                             | 31     |
| <b>ODADAN HABERLER</b>                                |        |
| (T. M. H) .....                                       | 32     |
| <b>İHALELER</b>                                       |        |
| (T. M. H) .....                                       | 38     |