

# Elektrik Mühendisliği

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI YAYIN ORGANI

Fiatt : 5 TL. Yıllık abone : 60 TL.

YIL : 9 SAYI : 107 KASIM 1965

Elektrik Mühendisleri Odası  
Yönetim Kurulu

Necdet TANAY Başkan  
Suzi ÖRNEKOL Başkan yardımcısı  
Adnan DİNÇEL Sekreter  
M. Ali ÜNSAL Sayman  
Hikmet ALTINKÖPRÜ Üye  
Sunuhi CAV Üye  
Ayhan ERKAN Üye

Elektrik Mühendisliği

Dergisi

Sahibi, Oda adına : Necdet TANAY

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü :

Vural AKIN

Yayın Kurulu : Hüseyin TEKİNEL

Orhan Zeki DEMİRAY

Vural AKIN

Nafiz ÇUBUKÇU

Adres : Merkez : İhlamur Sokak 10/1 Yenışehir — Ankara Tel : 12 76 60

Şube : Küçükparmakkapı Sok. Kadri Han Kat 1 No: 3 Beyoğlu — İstanbul Tel : 44 47 96/3

Bastıldığı yer : Güzel İstanbul Matbaası - Ankara

## İÇİNDEKİLER

Aranızda	8
Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Kalkınmasında Elektrik Enerjisi ve Bir Kalkınma Teklifi Yazan : Cengiz KIRATLI	9
Doğru, Alternatif ve Karışık Gerilimde Lineer Olmayan Kondensatörlerin Kapasitesi Yazan : İlhami ÇETİN	15
Mikrodevreler Kullanılarak Yapılan Yeni Hesaplayıcılar Derleyen : Ersin TULUNAY	17
Şehirçi Telefon Hizmetlerinde Şebekenin Rolü Yazan : Bulent YAŞARGİL	19
Güç Tüplerinde Buhar Soğutması Yazan : Yalçın ERTEM	21
Yüksek Gerilimli Doğru Akımla Enerji Nakil Yılı Yazan : Adnan DİNÇEL	30
Haberler	34