

YENİ YAYINLAR

I — TÜRKÇE YAYINLAR :

Dr. Ender Yazar, Dr. Şenol Utku ve Dr. Fikret Keskinel'in İ.T.Ü. Elektronik Hesap Merkezi Yayınları arasında «Sayısal Elektronik Hesap Makinalarına Giriş ve Fortran n. Kodlama Sistemi» adlı kitap, yayınlanmıştır.

Çağımızın teknolojik gelişmesinde, teorik ilerlemelerin yanında modern hesap metodlarının rolü inkâr edilemez. Gelişen teori ve metodlar, eski metodlarla incelenmiş ve bir çok problemin değişik bir açıdan tetkikine imkân verdiği gibi, bugüne kadar ele alınmağa cesaret edilmeyen birçok probleminde incelenmesini mümkün kılmıştır. Çok sayıda lojik ve aritmetik işlemin büyük bir süratle yapılmasına imkân veren Elektronik Hesap Makinalarının ortaya çıkması son yıllardaki bilimsel gelişmeleri daha da hızlandırmıştır. Bilim ve teknikte çağımızın öncülüğünü yapan ülkelerde son yıllarda pek çok kullanılan Elektronik Hesap Makinalarının yurdumuzda uygulanması yeni olmakla beraber, ilerisi için büyük ümitler vadeden bir hızla gelişmektedir.

Kitap üç bölüm ve üç ek olarak hazırlanmıştır. Birinci bölümde Elektronik Hesap Makinaları hakkında genel bilgi verilmiş; İkinci Bölümde ise Elektronik Hesapla ilgili kavramların tanıtılıp kısaca izah edilmesi yoluna gidilmiştir. Üçüncü Bölüm, İ.T.Ü. Hesap Merkezinde, halen mevcut IBM 1620 Data proses Sisteminin programa dili olan FORTRAN II dilini öğretmek için açılan kurslarda ders kitabı olarak kullanılmak amacı ile hazırlanmıştır.

Memleketimiz için çok yeni olan bu konuda ilk ve etraflı Türkçe eserlerden biri olan bu kitabı ilgililere tavsiye ederiz.

202 sayfa, 101 şekli ihtiva eden bu eser 18,25 TL. dir.



Türk Standardlar Enstitüsünün yayın organı olan Standard adlı derginin Aralık 1965 sayısı yayınlanmıştır.

Bu sayıda: 1965 yılının arkasından; Endüstriyel standardlaştırma alanında Birleşmiş Milletlerin rolü; portreler; TSE haberleri; Yurttan haberler, Termoplâstik ve lâstik yalıtkanlı Y. Kablolari; Freze bıçakları standardı; Güney Kore standardları bürosu; Milletler arası standardlaştırma haberleri; İEC'nin Tokyo'da yapılan 30. Genel Kurul Toplantısı üzerine; kabul edilen Türk standardları adlı makaleler yer almıştır.

II — YABANCI DİLDE YAYINLAR :

ASEA JOURNAL'ın 10-12 numaralı, sayısında GÖTE HAKANSON ve EİNAR SVENSON'un tsveçte Smedjebackens Valsverks AB de demir çelik fabrikası, Goran OTTOSSON, HANS TÖRNROS ve NİLS GRANÖ'ün Tiristör konvertörlerle tahrik edilen kâğıt makinesi, Asea imalatından çeşitli haberler yazıları yer almıştır.

PROCEEDINGS OF THE İNSTİTUTION OF EL-ECTRİCAL ENGINEERS'in aralık 1965 sayısında, A. J. SAGSTER'in Dalga birleştirme analizi için değişik bir metod, K. W. H. FOULDS'un Kayıpsız tıkaçların eşdeğer devresinin basit olarak hesaplanması, Prof. S. R. SESHADRI ve PROF. H. S. TUAN'ın Bir magnetoijyppnik ortamda dairesel akım flâmanının yayılma direnci, W. I^HARTON'un u, hf te artık yan bant nakli, H. C. PANDE, ve R. S. SHUKL-Â'nın Bir işletme amplifikatörü kullanarak transfer fonksiyonların sentezi, J. GORSKt-POPTEL ve Â. J. DREW'in RC aktif gözlü şebekeler, O. P. D. CUTTERİDGE'in 3 terminalli RC şebekelerin paralel olarak ayrılması, A. G. J. HOLT ve J. İ. SEWELL'in İkinci dereceden tepkiler elde etmek için aktif RC süzgeci kullanılan bir tek İşletme amplifikatörü, S. S. HAKIM'ın istenilen kutup hassasiyeti! RC aktif süzgeçlerin sentezi, B. A. M. WİLLCOX, ve R. C. V. MACARIO'nun Dıctal kompüterle belirli şebekelerin analizinde kullanılan tekrarlama yolu, E. B. HADLTN" ve D. W. C. SHEN'in Hidroelektrik ve buhar enerji sistemlerin ekonomik işletilmesinde dinamik programın tatbikatı, Enerji sistem analizi için geliştirilmiş kompüter programı, H. N. COX ve R. COATES'un sıcaklığa göre termik dirençliğ değişen toprakta bulunan takat kablolarının termal analizi, B. S. HENDER'in Elektrik bataryalı vasıtalarda en son gelişmeler, P. J. LA-VRENSON'ın Çıkık kutuplu relüktans makinelerinin iki hızlı işletilmesi, N. CHRISTOFİDES'in Püskürtme alüminyum rotorlu endüksiyon motorlarda yük kayıplarının sebepleri, N. G. HİNGORANİ ve J. K. HALL'un Yüksek taktatli statik konvertörlerde komütasyon açısının küçültülmesi için kapasitörlerin kullanılışı, Prof. H. EDELS, Prof. D. WHİTTAKER, K. G. EVANS ve A. B. SHAW'ın Şerare delinmesi ile arkin tekrar ateşlenmesi üzerine teori ve tecrübeler, R. L. JACKSON'ın Çelik tutucu kemerler de fuko akım kayıplarına tesir eden katsayılar, J. B. KNOWLES ve R. EDWARDS'ın Çok hızlı direk dıctal kontrol sistemlerde belirli kelime uzunluğunun tesirleri, A. D. G. HAZLERİGG ve

A. R. M. NOTON'ın Çapraz düzeltme teçhizatının doğrusal sistem belirtilmesine tatbik edilmesi yazıları ile daha önce yayınlanmış bazı tebliğlerin incelemeleri yer almıştır.

ENERGY INTERNATIONAL'ın Aralık 1965 sayısında N. CODLING'in Çok yüksek gerilimlere bir sınır varmı? 750 Kvluk APPLE GROVE projesi, T. E. CALVERLEY ve H. H. BEGENT'in Atom santrallerinin yüksek doğru gerilime ihtiyacı var, Çok yüksek gerilim açığı kapama problemleri, Avrupada nükleer enerji mübadelesi, yazıları ve dünyada elektrik enerjisi ile ilgili haberler yer almıştır.

ELECTRONICS AND POWER, THE JOURNAL OF THE INSTITUTION OF ELECTRICAL ENGINEERS'in Aralık 1965 sayısında D. F. DUNSTER'in Alan tesirli transistörler, L. W. TURNER ve J. REDMOND'ın BBC2 ile elde edilen tecrübe, A. L. WILLIAMS, E. L. DAVEY ve J. N. GIBSON'ın Cook boğazı DC enerji bağı, J. R. HAZEL'in Elektrik santrali yardımcı teçhizatı, 750 Kv'a kadar A. C. güç sistemleri ve teçhizatı (Konferans raporu), yazılan, yeni imalat bilgisi, üyelerden haberler yer almıştır.

ÜYELERİMİZDEN HABERLER

•£ Üyelerimizden Tefik Koçak EEİM Akköprü Test Laboratuvarına tayin edilmiş ve çalışmaya başlamıştır. Kendisine yeni görevinde başarılar dileriz.



•^ Üyelerimizden Etibank Elektrik İşletmeleri Müessesesi Müdürü Sayın Eşref Erkmen'in babası Kadir Erkmen 7 Ocak 1966 Cuma günü vefat etmiş ve Cumartesi günü de öğle namazından sonra ebedi istirahatgâhına defnedilmiştir. Kendisine ve ailesine baş sağlığı dileriz.



•fa Üyelerimizden İhsan Tuncay Etibank Elektrik İşletmeleri Müessesesinde yeni açılan Teknik Müdürlüğe tayin olunmuştur. Yeni görevinde kendisine başarılar dileriz.



-fa Üyelerimizden Kâmil Toktaş E. E. 1. M. Şebekeler muavinliğine tayin edilmiştir. Yeni görevinde kendisine başarılar dileriz.



+ Üyelerimizden Ayhan Erkan, Muhittin Babaloğlu, Fevzi Dabanlı, Mehmet Tunç, Yusuf Bilgin, Ayhan Süsler Fransa'da EdF'in eğitim tesislerini beş hafta gezerek yurda dönmüşlerdir.



İf Üyelerimizden Osman Recep Yıldız ve Mehmet Torbaoğlu Fransa'da EdF'in tesislerinde Altı aylık bir kurstan sonra eğitimci olarak yetişerek yurda dönmüşler ve E. E. 1. M. nin Adapazarı Eğitim merkezinde çalışmaya başlamışlardır. Yeni görevlerinde başarılar dileriz.

•^ Üyelerimizden Kırkor Demirkes Fransa'da altı aylık stajını tamamlayarak yurda dönmüş ve Etibank Şebeke Tesis Müdürlüğündeki görevinde çalışmaya başlamıştır.



•fc Üyelerimizden Basri Gümüş E. E. 1. M. Röle Elektronik Test Müdürlüğü Kayseri bölgesi mesul mühendisliği emrine tayin edilmiştir. Kendisine yeni görevinde başarılar dileriz.



•^ Bn. Sezer ile üyemiz Yücel Erdoğan'un 6 Ocak 1966 günü bir erkek çocukları dünyaya gelmiştir. Anne ve babayı tebrik eder. Hakan'a uzun ömürler dileriz.



•k Üyemiz Abdülbari Aşkın Karaköy H. E. tesisleri İşletme Müdürlüğüne atanmıştır. Tebrik eder basanlar dileriz.



DSİ Kemer Barajı İşletme Müdürü üyemiz Nevzat Sinanoğlu, Nisan 1965 ayında «hidro enerji tesisleri proje, inşaat ve işletmesi» mevzuunda çalışmak üzere gittiği Birleşik Amerika Tabii Kaynaklar Bakanlığı Su İşleri Bürosunda (USBR) çalışmalarını tamamlamış ve Aralık ayı sonunda yurda dönmüştür.



•£ DSİ Kemer Barajı İşletme Müdür Vekili üyemiz İhsan Yüksel, Eylül 1965 ayı sonunda •^Eneji üretim ve dağıtım sistemlerinin İslah edilmesi» mevzuunda Japon endüstrisi tarafından düzenlenen, seminere -katılarak Aralık ayı sonunda yurda dönmüştür.

İf Üyelerimizden M. Nevzat Sinanoğlu, DSİ İşletme ve Bakım Dairesine atanmıştır. Başarılar dileriz.



•^ Üyelerimizden Ferih Geçer Amerika'da enerji işletmeleri proje ve sistem etüdüleri mevzuunda çalışmalarını tamamlayarak yurda dönmüş ve DSİ İşletme ve Bakım Dairesinde göreve başlamıştır. Basanlar dileriz.



iç Üyelerimizden Mustafa Dokur DSt 84. Şube Enerji İşletme ve Bakım Mühendisliğine atanmış ve İğdır - Kiti hidroelektrik santralında göreve başlamıştır. Başarılar dileriz.

İC Üyelerimizden Naim. Çulhaoğlu, DSİ j Almus Barajı İşletme Müdürlüğü İşletme Servis, Şefliğine, atanmıştır. Basanlar dileriz.



•fa Üyelerimizden Erkan Husamoğlu DSİ Almus Barajı İşletme Müdürlüğü Bakım Mühendisliğine atanmıştır. Başarılar dileriz.



•^ Üyelerimizden Birol Özses DSİ Araştırma Dairesine atanmıştır. Basanlar dileriz.



+ Üyelerimizden Vasıf Gücük'ün kızı Dilek Gücük ile Vahiddin Özkan 21 Ocak 1966 günü evlenmişlerdir. Mutluluklar dileriz.

İ L A N

Sayın Üyemiz,

Türk - Avusturya Teknik Yardımları çerçevesinde 1966-67 yılı için 5 burs tahsis edilmiştir.

Burs namzetlerinin çok iyi Almanca bilmeleri ve bir yıl içinde meslekî bir ihtisas veya araştırma yapacak nitelikte olmaları şarttır.

İsteklilerin 12 Şubat 1966 tarihine kadar Odamıza müracaatları rica olunur.

Yönetim Kurulu

ODAMIZ ÖZEL YARDIM SANDIĞINA ÜYE OLUNUZ

Sandık Tüzüğü Dergimizin muhtelif sayılarında yayınlanmıştır. Bu tüzüğe göre; sandık üyelerinden birisinin vefatı veya bir kaza geçirmesi halinde kanuni hiç bir formaliteyi beklemeden derhal ve nakit olarak ödeme yapılmaktadır. İhtiyaç anındaki bu yardımın değeri takdirinize kalmıştır.

Sandığın üye sayısı halen 213 dür. Odamıza kayıtlı üye sayısı 1900 ü. aşmıştır. 1000 kişi sandığa üye olsa sandık üyelerinden birinin vefatında ödenecek miktar 25 000,- TL. olacaktır;

Alâkanız menfaatiniz içabıdır. Kendinizi değil ailenizi düşününüz.