

# odadan haberler



## ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ CEP KİTABI ÇIKTI

Üyelerimizin pratik bilgi için başvurabilecekleri Elektrik Mühendisliği Cep Kitabı basılarak, ücretsiz olarak Oda üyelerine dağıtmaya başlandı.

EMO İstanbul Şubesinde hazırlanmış olan Cep Kitabında aşağıdaki konular yer alıyor :

- Standart Kâğıt Ölçüleri,
- Elektriksel ve Mağnetik Büyüklükler.
- Kablolar,
- İletkenler,
- Dikdörtgen Kesitli Bakır ve Alüminyum Toplayıcı Çubuklar (Baralar).
- Yalıtılmış Bakır İletkenlerin Aşırı

Yükleme Sınırı ve Sigorta Seçimi,

- Güç Faktörünün Düzeltilmesi İçin Gerekli Kondansatör Güçleri,

• Kabloların Güç Faktörüne Göre Yüklenmeleri,

- Aydınlatma,
- D. A. Motorları İçin Yük Değerleri,
- Asenkron Motorlar,
- Transformatörler,
- Birimlerin As ve Üs Katlarına Göre Aldıkları ön Takılar,

• Logaritma işlemlerinde Temel Kurallar,

- Sık Kullanılan Sayıların Değerleri,

- **Kullanışlı Trigonometrik Bağlantılar,**
- A.A. Devrelerinde Direnç, Endük-tans, Sığaç Bağlantıları ve Sinüsoidal Dalga Biçimi Dönüşüm Etmenleri,
- İngiliz-Amerikan ölçü Birimlerinin Metrik Sistemdeki ölçü Birimlerine Çevirilmesinde Yararlanılan Cetveller,
- Katı ve Sıvıların Ortalama özgül İş-lan, Erime ve Kaynama Noktaları,
- Isıtıcı Yapımı İçin Gerekli Tel De-ğer Cetveli,
- Yakıt Maddelerinin Analizi ve Isısal Değerleri,
- Desibel Neper Mutlak Seviye Tablo-lan,
- Akustik,
- Frekans Bandları,
- Haberleşme Kablolarının Özellikleri,
- Doğrultucular,
- Elektronik Devre Elemanları ve Sembolleri,
- Direnç ve Kondansatör Renk Kod-ları.

EMO Üyeleri Cep Kitabını Oda Merkez, Şube veya Temsilciliklerinden temin edebilirler.

## YENİ T.E.K. KANUNU

1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanunu'nun Bazı Maddelerinin Değiştirilmesi, İki Maddesinin Yürürlükten Kaldırılması, Bazı Madde, Bent ve Fıkra Eklennesi Hakkındaki 2705 sayılı Anın 11/9/1982 gün ve 17809 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüce girmiştir.

Kanunun lam metnini aşağıda veriy>fuz.

"MADDE 1. - 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 3 üncü maddesinin 2 nci fıkrası ve (e) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiş ve maddeye aşağıdaki (i) bendi eklenmiştir. Bu Kanunda yazılı istisnalar dışında yurdun ihtiyacı bulunan elektriğin üretim, iletim, dağıtım ve ticaretini yapmak. Bu amaçla;

1) Köy elektrikleştirme fonunu yönetmek.

2) 16/6/1939 tarih ve 3645 sayılı Kanunla kurulan İstanbul Elektrik, Tramvay ve Tünel İşletmeleri Umum Müdürlüğünün, 16/12/1942 tarih ve 4325 sayılı Kanunla kurulan Ankara Elektrik Havagazi İşletme Müessesesinin ve 19/7/1943 tarih ve 4483 sayılı Kanunla kurulan müessesenin, belediye ve köylerle bunların birliklerinin ve elektrik hizmeti için kurulmuş diğer birliklerin elektrik hizmetlerine ilişkin tesis ve işletmelerini devralmak ve işletmek.

MADDE 2. - 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 26 ncı maddesine aşağıdaki (d) bendi eklenmiştir.

d) Tüzel kişiliği haiz Kamu İktisadi Teşebbüsleri ile ticari şirketlere müstakil olarak veya Türkiye Elektrik Kurumunun iştiraki ile elektrik üretimi yapma müsaadesi. Devlet Planlama Teşkilatının olumlu görüşü alınarak Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığınca verilebilir.

Bu maksatla hazırlanacak etüt ve önprojeler ile üretim tesislerine ait uygulama projelerinin, uygulanmasından önce Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığınca tasdiki şarttır. 6200 sayılı Devlet Su İşleri Umum Müdürlüğü Teşkilat ve Vazifeleri Hakkındaki Kanunun 2 nci maddesinin (i) bendi hükmü saklıdır.

MADDE 3. - 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 29 uncu maddesi, madde başlığı ile birlikte aşağıdaki r«HHe değiştirilmiştir.

Türkiye Elektrik Kurumunca düzenlenen faturaların resmi belge sayılacağı

Madde 29. - Türkiye Elektrik Kurumunca düzenlenen ve alıcısının tükettiği enerji miktarlarını ve bedellerini gösteren faturalar, İcra ve İflas Kanununun 68 inci maddesinde yazılı belgelerden sayılır.

Bu hüküm, mesken aboneleri için ikinci bildirimden sonra uygulanır.

MADDE 4.s- 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 33 üncü maddesi, madde başlığı ile birlikte aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

Cadde, sokak, yol, park, meydan gibi umumi yerlerin aydınlatılması

Madde 33. - Elektrik işletmeleri Türkiye Elektrik Kurumu tarafından yürütülen şehir, kasaba ve köylerde cadde, sokak, yol, park, meydan gibi umumi yerlerin aydınlatılması, aydınlatma ile ilgili tesislerin kurulması ve işletilmesi Türkiye Elektrik Kurumu tarafından mahalli idareler ile koordine edilerek yapılır. Mahalli idarelerin özel istekleri, ancak anlaşmaya bağlı olarak tesis, iş-

letme ve elektrik enerjisi tüketim giderleri, mahalli idarelerden alınmak suretiyle yerine getirilir.

özel günlere ait aydınlatma istekleri. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığınca 31 Aralık 1982 tarihine kadar müştereken hazırlanıp yürürlüğe konulacak bir yönetmeliğe göre yapılır.

MADDE 5. - 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 37 nci maddesinin (a) fıkrasına aşağıdaki 4 üncü bent eklenmiş ve (b) fıkrasının 4 üncü bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

a)

4. 2032 sayılı Kanunun 4 üncü maddesi

b)

4. 1580 sayılı Kanunun 15 inci maddesinin 31 inci, 39 uncu ve 47 nci bentleri, 19 uncu maddesinin 4/A bendi ile aynı maddenin 5 inci fıkrası ve 70 inci maddenin 9 uncu bendi.

MADDE 6. - 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununa aşağıdaki ek maddeler eklenmiştir.

irtifak ve intifa hakkı

EK MADDE 1. - Türkiye Elektrik Kurumu, geçiş ve yararlanmaya mani olmamak şartıyla cadde, sokak, yol, park ve meydan gibi kamuya tahsis edilmiş yerler ile, genel ve katma bütçeli kurumlar, il özel idareleri, belediyeler, köyler ve kamu iktisadi teşebbüslerine ait arazi üzerinde, ilgili kuruluşların görüşlerini alarak elektrikleştirme hizmetine ait üretim, iletim ve dağıtım tesisleri kurma hakkına sahiptir. Bu yerler üzerinde irtifak ve intifa hakkı belsiz olarak Türkiye Elektrik Kurumu adına tesis edilir.

İmtiyazın genişletilmesi veya uzatılması

EK MADDE 2. - 1 Ağustos 1982 tarihinde mevcut elektrik üretim, iletim, dağıtım ve ticareti imtiyazına sahip şirketlerin imtiyaz sözleşmesi kapsamında kurmuş oldukları ve halen işletmekte buldukları üretim ve iletim tesisleri için mevcut imtiyaz sözleşmesi kapsamının genişletilmesine ve sözleşmenin uzatılmasına, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının teklifi üzerine karar vermeye Bakanlar Kurulu yetkilidir. Bu şirketlerin imtiyaz sözleşmesi kapsamı dışında kurmuş oldukları ve halen işletmekte buldukları üretim.

iletim ve dağıtım tesisleri aynı usulle iki yıl içinde imtiyaz kapsamına alınır.

#### GEÇİCİ HÜKÜMLER

**GEÇİCİ MADDE 1. - a)** Bu Kanunla 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 3 üncü maddesine eklenen (i) bendinde belirtilen kurum ve kuruluşlardan, il merkezlerinde bulunanların mal varlıklarından elektrik hizmetleri ile ilgili bölümleri, bu kurum ve kuruluşların elektrik hizmetlerine ilişkin hak ve borçları ile sadece bu hizmetlerde çalışan memur, sözleşmeli personel, geçici personel ve işçileri, yeni bir atamaya lüzum kalmaksızın kadroları, hizmet akıtları, toplu iş sözleşmeleri, sorumlulukları ve özlük haklarıyla 1 Kasım 1982 tarihinde Türkiye Elektrik Kurumuna bağlanır ve devredilir.

Bu kurum ve kuruluşlarda elektrik hizmetlerini destekleyici birimlerde çalışanlardan Türkiye Elektrik Kurumu'na devrolunacaklar, taraflar arasında müştereken tespit edilerek yukarıdaki esaslara göre devredilir.

Bu tarihe kadar ilgi kuruluşlarca, bağlanmaya ilişkin her türlü hazırlıklar tamamlanır.

Elektrik hizmetlerinden sorumlu kurum ve kuruluşların bu hizmetlere ilişkin tesis ve işletme faaliyetleri 1 Kasım 1982 tarihine kadar devam eder.

b) İl merkezleri dışındaki enterkon-

nekte sisteme bağlı olan belediye ve köylerle bunların birliklerinin ve elektrik hizmeti için kurulmuş diğer birliklerin mal varlıklarından elektrik hizmetleri ile ilgili bölümleri, bu hizmetlere ilişkin hak ve borçları ve bu hizmetlerde çalışan personel (a) bendindeki esaslara göre Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının belirleyeceği tarihlerde ve en geç iki yıl içerisinde Türkiye Elektrik Kurumuna devredilir. Devredecek kuruluşlar tesis ve işletme faaliyetlerine devir tarihine kadar devam eder.

**GEÇİCİ MADDE 2. -** Türkiye Elektrik Kurumuna devredilen mal varlıklarının devir bedelleri Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Maliye Bakanlığı ve ilgili belediye veya kuruluş ile Türkiye Elektrik Kurumundan seçilecek birer üyeden teşekkül eden kurullar tarafından tespit edilir.

Devir kurulları, devredilen mal varlıklarının bedellerini tespit ederken defter kıymetlerinden ayrılması gereken amortismanları düşer. Amortisman süresi dolan veya defter kaydı bulunmayan mal varlıkları için, devreden taraf herhangi bir bedel ve hak talep edemez.

Devir kurullarının teşkiline, çalışma usullerine, devredilecek malların bedel tespitinin ayrıntılarına ait esaslar ile devredilen malların envanterlerine ve devir işlemlerine ilişkin diğer hususlar Enerji ve Tabii Kaynaklar ve Maliye Bakanlıklarının bu Kanunla

yayımlı tarihinden itibaren en geç üç ay içerisinde müştereken hazırlayacakları yönetmelikle düzenlenir.

Devir kurullarının çalışmaları yönetmeliğin yayım tarihinden itibaren en geç üç yıl içerisinde sonuçlandırılır.

**GEÇİCİ MADDE 3. -** Devir ve bağlanma tarihine kadar; Türkiye Elektrik Kurumunun geçici madde 1'de sayılan kuruluşlara yaptığı elektrik enerjisi satışından doğan alacakları ile bu kuruluşlara yaptığı elektrik enerjisi satışından doğan alacakları ile bu kuruluşlar tarafından devir bilanço değerleri üzerinden Türkiye Elektrik Kurumuna devrolunan mal varlıklarının karşılaştırılmasında meydana gelecek leh ve aleyhteki miktarları mahsup ve tasfiye etmeye Maliye Bakanı yetkilidir.

**GEÇİCİ MADDE 4. -** Geçici madde 1 ile Türkiye Elektrik Kurumuna devredilen varlıkların tespit edilen değeri bu kurumun sermayesine eklenir.

Yürürlükten kaldırılan hükümler.

**MADDE 7. -** 1312 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Kanununun 27 ve 28 inci maddeleri yürürlükten kaldırılmıştır.

Yürürlük

**MADDE 8. —** Bu Kanun yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

**MADDE 9. —** Bu Kanunu Bakanlar Kunt; yürürlür. "

## ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI KALİTE BELGESİ MARKASI



**mamullerinizin daha güvenilir  
olmasını sağlayacaktır.**