

# dünya odaları



MACAR ELEKTROTEKNİK BİRLİĞİ (MEB)

1900 yılında, Macar Elektroteknisyenlerinin önderliğinde kurulan Macar Elektroteknik Birliği, Macaristan'ın en etki bilimsel kurumlarından biridir.

İlk güç dönüştürgeci dağıtım sistemi teminin bulucuları olan O. Blathy, M. Deri, K. Zapiernowshy, güç frekanslı elektrikli demiryolu taşımacılığının babası olan K. Kando gibi dünyaca tanınan Macar elektrik mühendisleri de, geçmişte bu birliğin üyeleri arasındaydı.

Şu anda Birliğin, Macar güç mühendisliğini, üniversiteleri, araştırma enstitülerini, fabrikaları, diğer kurum ve firmaları kapsamak üzere 6500 dolayında üyesi vardır. Birlik, mesleki bir yapı olarak da güç elektroteknikliğinin en önemli alanlarında uyumlu bir çalışma içindedir. Birliğin teknik örgütlenmesi; "Bölümler ve özel Komiteler" olmak üzere iki biçimde oluşmuştur.

## BÖLÜMLER :

### 1. Elektrik Erki Bölümü;

Elektrik erkesinin üretimi, iletimi ve dağıtımıyla ilgilenir (alt dağıtım merkezleri, şebekeler, koruyucu araçlar v.b.).

### 2. Yüksek Akımlı Elektrik Makinaları Üreticileri Bölümü;

(yüksek akımlı elektrik makinaları, dönüştürgeçler v.b. araçların geliştirilmesi, tasarımı, üretimi ve uygulaması.)

### 3. Tüketici Araçtan Bölümü;

(montaj malzemeleri, montaj

teknolojisi, donanım ve ilgili sorunların çözümü).

## ÖZEL KOMİTELER :

1. Yüksek Akım Otomatığı,
2. Elektriksel Isı Mühendisliği, (elektrik erkesinin ısı uygulamaları, fırınlar, yalıtkan üretimi v.b.)
3. Aydınlanma Teknikleri, (iç ve dış aydınlanma, renk ve ilgili araçlar, renk dirik-bilgisi (dinamiği), v.b.)
4. Yıldırımdan Korunma.

Merkezi Komitelerin görevleri de aşağıda yazılan sorunlarla ilgilidir;

Genç mühendisler, eğitim, uluslararası ilişkiler, birlik' yayınları, teknik ve ekonomik görevler, dış ticaret, kıdemli uzmanlar, erke, mühendislik tarihi, hesap tekniği, standartlaştırma.

Butiğin örgütsel yapısı;

Genel Kurul, Başkanlık Heyeti, Yürütme Komitesi, Bölümler • özel Komiteler ve Çalışma Grupları'nın oluşur.

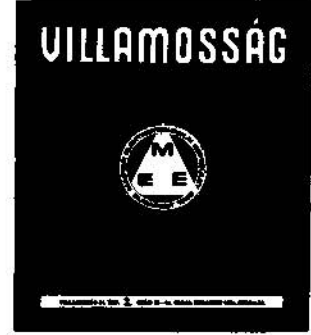
Butiğin Süreli Yayınları;

"Elektrotechnika" (teknik gelişmeler ve kuramsal problemler)

"Villamossag" (uygulamalı elektroteknik)

Butiğin teknik ve bilimsel çalışmaları, çalışma grupları tarafından yürütülür. Çalışma gruplarının elemanları alanlarında uzman kişilerdir ve çözümü gereken farklı teknik sorunlar üzerinde çalışırlar.

Birliğin tüm ülkede 42 yerel



grubu ve başkentte 15 fabrika grubu vardır. Bu gruplar kendi bölgelerini ilgilendiren teknik sorunlarla ilgilenirler.

Birliğin üyelerine yönelik çalışmalarından biri de üyelerine bilimsel ve teknik konferanslar sunmaktır. Bu konferansların bir bölümü uluslararası düzeyde yapılmaktadır.

Bu yolla daha geniş bilgi sağlanabilmekte ve diğer ülkelerdeki mesleki birimlerle iletişim kurulabilmektedir. Aynı amaca yönelik olarak, dış ülkelerdeki elektroteknik birlikleriyle ortak çalışma anlaşmaları yapılmıştır. MEB ve EMO arasında halen bu tür bir anlaşma yürürlüktedir.

Macaristan'da üretilmeyen, ithal edilen ürünler hakkında bilgi edinmek, Macar uzmanları açısından önem taşımaktadır. HEA son yıllarda yabancı ürünlerin tanıtım amacıyla uluslararası katılıma açık konferanslar ve sergiler düzenlemektedir.

MEB ile birlikte Macaristan'da varolan 33 bilimsel kuruluş, Teknik ve Bilimsel Dernekler Federasyonu'na bağlıdır. Bu dernekler, tarım alanında olduğu kadar, kimya, inşaat, haberleşme, madencilik ve tekstil alanlarında da örgütlenmiştir. Düzenlenecek sergi ve konferansların konusu endüstrinin diğer alanlarını da kapsıyorsa, HEA katılan diğer birliklerle işbirliğine girerek daha fazla katılımı sağlar.