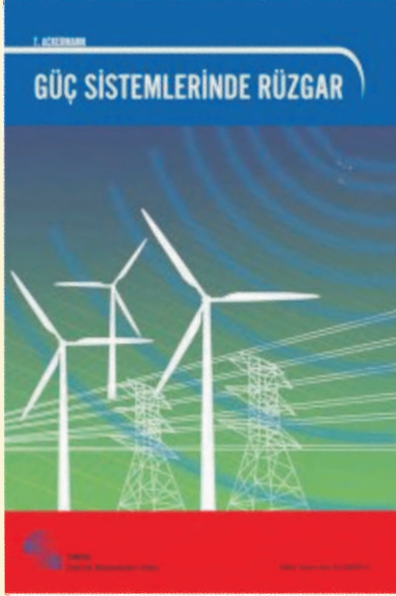


GÜÇ SİSTEMLERİNDE RÜZGAR: WIND POWER IN POWER SYSTEMS

THOMAS ACKERMANN



İsveç Stockholm Kraliyet Teknoloji Enstitüsü araştırmacısı olan Thomas Ackermann tarafından düzenlenen özellikle mühendisler, tasarımcılar ve teknik olarak politika belirleyicilerine yardımcı olmak için yazılan "Güç Sistemlerinde Rüzgâr Gücü" kitabı modern rüzgâr türbinleri ve rüzgâr santrallerinin güç sistemlerine entegrasyonu konusunda kapsamlı bilgiler ve uygulama örneklerini içermektedir. Kitap;

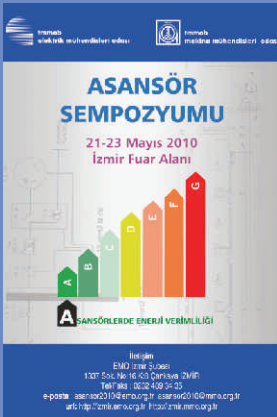
- * Rüzgâr enerjisinin gelişimi, günümüzdeki durumu, güç kalite standartları, ölçümler ve regülasyonları da içeren temel teorik bilgi
- * Özellikle rüzgâr enerjisi konusunda önemli kurulu güce sahip olan Danimarka, Almanya, ABD, İspanya ve Hindistan gibi öncü ülkelerde Şebeke bağlantısı konusunda elde edilen deneyimler
- * Rüzgâr enerjisinin sistemde gün geçtikçe artan miktarı ile ilgili gelecekteki oluşabilecek hususlar/kavramlar
- * Rüzgâr gücünün büyük ölçekli entegrasyonunun etkisinin araştırılması için dinamik modelleme

olmak üzere dört ana ünite başlığına odaklanmış toplam yirmi dokuz bölümden oluşmakta olup her bölüm konusunda Avrupa ve ABD'den uzmanlarca yazılmıştır. Yazarlar rekabetçi elektrik piyasasında rüzgâr gücüne özgü teknik, ekonomik ve güvenilirlik hususlarını açıklamak için farklı ülkelerdeki deneyimlerden yararlanmışlardır.

Elektrik Mühendisleri Odasınınca dilimize kazandırılan kitap içeriği ile 18 Mayıs 2005'de Resmi Gazete'de yayınlanan 5346 sayılı "Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun'un yürürlüğe girmesinden sonra artmaya başlayan rüzgâr santrallerinin Türkiye elektrik sistemine entegrasyonu konusunda süre gelen tartışmalara açıklık kazandıracak niteliktedir.

*Şubemizden temin edebileceğiniz yayının bedeli 50 TL'dir

Asansör Sempozyumu Logo Yarışması



TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası ve TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubelerince 21-23 Mayıs 2010 tarihlerinde İzmir'de düzenlenecek Asansör Sempozyumu 2010 kapsamında gelecek yıllarda sempozyum sembolü olarak kullanılmak üzere Logo Yarışması düzenlenecektir.

Yarışma şartnamesini Sempozyum web sayfasından edinebilirsiniz.

Yarışma Takvimi

Son Teslim Tarihi	: 03 Mayıs 2010
Seçici Kurulun Değerlendirmesi	: 05 Mayıs 2010
Sonuçların Açıklanması	: 12 Mayıs 2010

Ödüller

Birincilik Ödülü	: 3.000,00 TL
Mansiyon (2 adet)	: 500,00 TL

Sekreteryası : EMO İzmir Şubesi

Tel/Faks : 0232 489 34 35 • e-posta : asansor2010@emo.org.tr

www.asansor.emo.org.tr