

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.

Yayın bedeli : 50 TL



Ülkemizde de güneş enerjisi yenilenebilir kaynaklarımız içinde en şanslı konumda olduğumuz kaynaklarımızdan birisidir. Ülkemiz; güneş enerjisi potansiyeli ve bu potansiyelin ülke sathına dağılımı yönünden her türlü güneş enerjisi uygulamaları için elverişli bir konumdadır. Yüksek güneş

potansiyelimiz, 1970'li yıllardan buyana uygulana gelen güneşten yararlanma teknikleri konularındaki sektörde ve üniversitelerimizde var olan bilgi birikimi, mevcut teknik alt yapımız dikkate alındığında bu yenilenebilir enerji kaynağını büyük bir katma değere dönüştürme imkânı önümüzde uzanmaktadır.

Bu yayınının meslek alanımızda önemli bir boşluğu dolduracağını, istihdam sorununun giderek büyüdüğü ve işsizliğin arttığı ülkemizde çözümün yüzümüzü ithal ikameci anlayıştan, kendi insanımıza ve ülke kaynaklarına dönmekten geçtiği inancıyla; sorunlarına yanıt arayan sanayicilerimize, meslektaşlarımıza ve konunun ilgililerine faydalı olacağını umuyoruz.



Birçok farklı ortamda sunulmuş makale ve konferans tartışmalarından oluşan bu derlemede, yazılımın nasıl oluşturulduğu, hangi fikri mülkiyet araçlarına sahip olduğu ve yazılım topluluğunun gerçekte neyi temsil ettiği üzerine tartışmaları, özgür yazılım felsefesi ve ortaya çıkışı, yazılım sahipliği,

özgür yazılım ve açık kaynak yazılım karşılaştırması, telif hakları, copyleft ve patentler hakkında bilgi ve tartışmaları, Genel Kamu Lisansları'nın son sürümlerini ve özgür yazılımı anlayabilmek için gerekli birçok tanım, tartışma ve hikayeyi bulacaksınız.

Fiyatı: 10.00 TL

