

ENERJİ FORUMLARINA GİDERKEN

Enerji, günümüzde insanlığın en yaşamsal ihtiyaçlarından biri haline gelmiştir. Yapılan her üretimin bir enerji ihtiyacı vardır. İnsanlığın artan talepleri ve gelişen üretim süreçleri, enerjiye ve enerji kullanımına olan ihtiyacı artırmıştır. İhtiyaç duyulan enerjinin temini için günümüzde gittikçe artan oranda enerji kaynaklarına ihtiyaç duyulmaktadır. Günümüzde yaşanan küresel iklim değişikliği enerji kaynaklarının yeniden değerlendirilmesi ihtiyacını doğurmuştur. Fosil yakıtların kullanımının atmosfere yaydığı zararlı emisyonların oluşturduğu küresel tehdit artık yaşamı tehdit eder olmuştur. Bunun yanında fosil yakıtların yakın gelecekte tükeneyecek olacağı gerçeği yeni enerji kaynaklarının aranmasını gerektirmektedir. Gelişen teknoloji insanoğlunun enerjiye olan ihtiyacını ve bağımlılığını da gün geçtikçe artırmaktadır. Endüstriyel ve ticari faaliyetlerin gerçekleştirilebilmesi ve günlük yaşamımızdaki birçok işlevin yerine getirilebilmesi için önemli girdilerin başında elektrik enerjisi gelmektedir. Elektrik enerjisi insanoğlu tarafından sürekli olarak kullanılan istenildiği gibi depolanamayan kullanım öncesinde kalitesi güvence altına alınamayan bir uygarlık aracıdır. Bu durum enerji konusunda yaşanan kaosu daha da derinleştirmektedir. Zira artan enerji talebini karşılamak için, artan klasik anlayıştaki enerji üretimi, küresel iklim değişikliği ve sera gazları oluşumlarını daha da artırmaktadır. Küresel ölçekte yaşadığımız enerji sorunlarının yanında yerel ve ulusal ölçekte de birtakım sorunlar ile karşı karşıya kalmaktayız. Yaşanan sorunlar ve enerjiye olan talebin gün geçtikçe artması konu ile ilgili araştırmaların ve tartışmaların yoğun olarak yapılmasına neden olmaktadır.

Elektrik Mühendisleri Odası Diyarbakır Şubesi olarak, ilkinin 2-3 Aralık 2005 tarihinde Diyarbakır'da gerçekleştirdiğimiz Güneydoğu Anadolu Bölgesi Enerji Forumuyla, Ülkemiz ve Bölge illeri için enerji alanı ile ilgili önemli değerlendirmeler yapılmış, enerji sorunları taraflarca tartışılarak çözüm önerilerinde bulunulmuştur. Bu tartışmaları şubemiz sınırları içerisinde bulunan illere yaymak, bu illerin elektrik enerjisi üretim ve tüketim potansiyellerini ortaya koymak, mevcut sorunları irdelemek, sorunlara çözüm önerileri getirebilmek ve bölgeye, ülkeye yönelik enerji politikalarını oluşturulabilmek amacıyla yerel enerji forumları düzenleme kararı alınmış, bu yerel forumlardan ilki 17 Aralık 2010 tarihinde "Elazığ-Malatya-Tunceli-Bingöl İlleri Enerji Forumu" adıyla Fırat Üniversitesi Atatürk Kültür Merkezinde gerçekleştirilmiştir.



Yerel forumlardan ilki olan "Elazığ-Malatya-Tunceli-Bingöl İlleri Enerji Forumu"na özellikle Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü öğretim elemanları ve öğrencileri tarafından yoğun bir katılım sağlandı. Foruma katılan merkez ve şube yönetim kurulu ile enerji çalışma grubu üyeleri sayesinde EMO'nun geniş bir kitleye tanıtılması imkânı da oluşmuş oldu. Elazığ il temsilciliğimizin ev sahipliğinde Malatya ve Tunceli İl



Enerji Forumu

Temsilciliklerimizin ortak düzenledikleri forumla şube sınırlarımız içerisinde bulunan temsilciliklerimizde ilk kez geniş kapsamlı bir etkinlik yapma fırsatı bulmuş olduk. Önümüzdeki günlerde bu tür etkinliklerin temsilciliklerimizde yapılması, meslek alanımızla ilgili konuların meslektaşlarımız, aday meslektaşlarımız ve kamuoyu ile paylaşılması konusunda bize olanaklar ve sonucunda da bölgemize ve ülkemize faydalar sağlayacaktır.

Elazığ, Malatya, Tunceli ve Bingöl İlleri Enerji Forumu; EMO Elazığ İl Temsilci Yardımcısı Selçuk ALBAYRAK, EMO Malatya İl Temsilcisi Yusuf İNAN, EMO Diyarbakır Şube Başkanı İdris EKMEK, EMO Genel Başkanı Cengiz GÖLTAŞ, Fırat Üniversitesi adına Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Bölüm Başkanı Hasan KÜRÜM ve Elazığ Belediye Başkan Yardımcısı Mazhar AYZAN'ın açılış konuşmalarıyla başladı.



Elazığ-Malatya-Tunceli-Bingöl İlleri Enerji Forumu'nda iki adet panel yapıldı. Yöneticiliğini EMO Yönetim Kurulu Yazman üyesi Erdal APAÇIK'ın yaptığı "Elektrik Enerjisinin Kullanımı ile Erişimde Yaşanan Sorunlar ve Çözüm Önerileri" konulu 1. Panelde; Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümünden Yrd. Doç. Dr. Ahmet ORHAN "Elektrik Enerjisi Sektöründe Yaşanan Sorunların Çözümüne Bilimsel Bakış", Malatya Ticaret ve Sanayi Odasından Elektrik Elektronik Mühendisi Emre NAL "Sanayi Sektöründe Elektrik Enerjisine Erişim ve Kullanım ile ilgili sıkıntılar", TEİAŞ 13. İletim Tesis ve İşletme Grup Müdürlüğü'nden Mehmet ALBAYRAK "Elektrik Altyapı Sorunları ve Çözüm Önerileri", Elektrik Mühendisleri Odası Enerjisi Çalışma Grubundan Olgun SAKARYA "Elektrik Enerjisi Sektöründeki Özelleştirmelerin Halka Yansımaları" konulu sunumlarını yaptılar.



Enerji Forumu

Forumdaki yöneticiliğini EMO Diyarbakır Şubesi Yönetim Kurulu yedek üyesi Yrd. Doç. Dr. Bilal GÜMÜŞ'ün yaptığı ikinci panel; "Elektrik Enerjisi Yatırımlarında İnsan, Doğa ve Çevre İlişkisi" başlığı ile yapıldı. Panelde; EÜAŞ Keban HES İşletme Müdürlüğü'nden M. Tahsin YAZICI "İllerdeki Elektrik Üretim Kaynakları ve Planlamalar", İnönü Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümünden Prof.Dr. Salih MAMİŞ "Rüzgar, Güneş Gibi Yenilenebilir Elektrik Enerjisi Kaynaklarının Bölge Potansiyeli", Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünden Prof. Dr. Mehmet CEBECİ " Mikro-Mini HES'ler ve Bölge Potansiyeli", Elektrik Mühendisleri Odası Diyarbakır Şube Başkanı İdris EKMEK "EMO'nun Enerji Yatırımlarına Bakışı" konulu sunumlarını yaptılar. Panelden sonraki soru cevap bölümünde özellikle EMO'nun enerji konusundaki bakış açısını ortaya koyan bir çok konuya değinilme imkanı bulunuldu.



Forumda, Elazığ, Malatya, Tunceli, Bingöl İllerinin; Enerji Üretim ve Tüketim potansiyelleri ortaya konularak, enerji alanındaki mevcut sorunları irdelenmiş, sorunlara çözüm önerileri geliştirilmiş, enerji-insan ve çevre ilişkisi ele alınmış, bölgesel enerji politikaları bu iller özelinde incelenmiş ve özelleştirme sonrası ortaya çıkan son durum tartışılmıştır.

Bu forumun ardından önümüzdeki aylarda Batman, Van, Şanlıurfa, Mardin illeri ile bu illerin çevre illerini kapsayan yerel forumları düzenlenmesi planlanmaktadır. Böylelikle şubemiz sınırları içerisinde kalan illerin enerji profillerini ortaya çıkarmak ve sorunları tartışma olanaklarına sahip olacağız. Yapılması planlanan yerel forumların ardından da Kasım ayı içerisinde Diyarbakır'da yerel enerji forumlarının sonuçlarını da kapsayan geniş ölçekli bir enerji forumu yapılması planlanmaktadır. Böylelikle, özellikle odamız, enerji konusundaki geniş birikimini kamuoyu ile paylaşırken, enerji sorunlarımızın, olanaklarımızın ve çözüm önerilerinin de taraflarca tartışıldığı bir platform oluşturulması amaçlanmaktadır.

Enerji konusunda, özellikle elektrik enerjisi konusunda, ilgili tüm bileşenleri bir araya getirmeyi, üretim ve tüketim değerlerini, olanakları, sorunları ve çözüm önerilerini konu ile ilgili tüm bileşenlerle ve kamuoyu ile paylaşmayı hedefleyen enerji forumlarına, katkı sunacak tüm kişi ve kuruluşları aramızda görmek istiyoruz.

EMO Diyarbakır Şube Yönetim Kurulu

