

Enerji Verimliliği Derneği, 22. Dünya Enerji Konseyinde Yerini Aldı

13-17 Ekim 2013'te Güney Kore'de yapılan Dünya Enerji Konseyi etkinliğine katılan Derneğimiz, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığına ait bölümde yerini almıştır.

Etkinlikler sırasında Dünya Enerji Konseyi – Türk Milli Komitesi ile de görüşmelerde bulunulmuş, ayrıca standı gelen misafirlere Derneğimiz ve projelerimiz hakkında genel bilgiler verilmiştir

Bakanımız Sayın Taner Yıldız ve Bakan Yardımcımız Sayın Hasan Murat Mercan standımızı ziyaret etmişlerdir.



Enerji Hanım Ankara Eğitiminde, Enerji Hanım Düşen Elektrik Faturasını Konuklara Gösterdi.

Bugüne kadar 17 ilde kadınlara tasarruf yöntemlerini anlatan Enerji Hanım, 18. İl olan Ankara'da toplantıya katılan kadınlara elektrik faturalarını göstererek, projenin doğruluğunu ispatladı.



Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığının ortak projesi olan Enerji Hanım'ın 18.inci durağı konutlarda en çok enerji tüketen üçüncü ilimiz başkent Ankara' oldu. Enerji Verimliliği Derneği'nin Altındağ Yunus Emre Kültür Merkezi'nde düzenlediği toplantıda konuşan Enerji Hanım, anlattığı yöntemin faydalarını belgeleriyle ispatladı. Türkiye'yi il il dolaşarak kadınlara evde basit yöntemlerle enerjiyi verimli kullanma ve tasarrufu anlatan Enerji Hanım karakterini canlandıran sanatçı Süeda Çil, kendi faturalarını göstererek, kampanyanın faydalarını bir kez daha doğruladı.

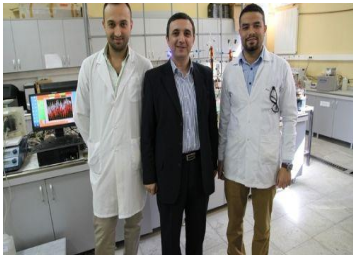
4500 İstanbullu Kadın Enerji Hanımı Yalnız Bırakmadı

Enerji verimliliğinin sağlanması ve bireylere anlatılmasını amaçlayan toplumsal proje "Enerji Hanım", 19. durağı olan İstanbul'da kadımlarla bir araya geldi.



Katılımlarıyla projeye destek veren ve 4500 kadına seslenen Emine Erdoğan, "Enerji Hanım, enerjiyi yanlış kullanmanın, geleceğimize nasıl yıkıcı bir etki yapacağı konusunda gözler önüne seriyor. Projenin de bizlere yol gösterdiği gibi, ev halimizde değişiklik yapmamız gerekiyor. Söz konusu olan, aziz bildiğimiz hava, su, ekmek ve canımızdan çok değer verdiğimiz çocuklarımızın sağlıklı bir çevrede yaşama hakkıdır. Proje ile aile bütçesine ve çevreye önemli ölçüde katkı sağlamak mümkün. Küçük adımların, tüketim alışkanlıklarını değiştireceğine dair bir kuşku yok" şeklinde konuştu.

MFC Projesi Hakkında Bilgi Alışverişinde Bulunduk



Bilimsel adı mikrobiyal yakıt hücreleri olan MFC(Microbial Fuel Cell)'nin temel çalışma prensibi, atık sudaki besinin bakteriler tarafından parçalanmasına dayanır. Böylece oluşan elektronların, yakıt hücresindeki anottan katoda gönderilmesi sonucu elektrik elde edilir. Konuyla ilgili görüşünü aldığımız YTÜ Çevre Mühendisliği Öğretim Üyesi ve İnşaat Fakültesi Dekan Yardımcısı Prof. Dr. Bestamin Özkaya ile basında geniş yer alan "bakteriden elektrik üretimi" çalışması hakkında görüştük. Özkaya, "Proje kapsamında

Haliç'in suyundan alınan mikroorganizmalar laboratuvarında çoğaltıldı. Oluşturulan biyoreaktör sisteminde bakterilerin oksijensiz solunum yapmasına izin verildi. Enerji elde edilmeden önce yaklaşık 12 saat bu tepkimenin gerçekleşmesi için bekletilmesi gerekiyor. Dünyada 5 saate kadar inmiş örnekleri bulunmaktadır. Mevcut durumda 1 m³atık sudan yaklaşık 2 W güç elde edilebiliyor." dedi. Prof. Dr. Bestamin Özkaya, bu teknolojinin 100.000 kişilik bir şehrin 20.000'ine yetecek enerji üretebilme potansiyeli olduğunu vurgularken çalışmanın olgunlaşması için yaklaşık 10 yıllık bir süreye ihtiyaç vardır "dedi. Özkaya, MFC'nin hem atık suların filtrelenmesini sağlaması hem de enerji üretmesi göz önüne alınırsa oldukça çevre dostu bir teknoloji olduğunu ise özellikle belirtti.

ŞUBELERDEN HABERLER

Denizli Sanayisinde Enerji Verimliliği İçin Büyük Adım



Cari açığımızın büyük bir bölümünü teşkil eden enerji giderlerini en aza indirerek ülke ekonomimize ve geleceğimize büyük kazançlar sağlamak amacı ile Enerji Verimliliği konusunda yapılan çalışmalara bir destek de Enerji Verimliliği Derneğinden.

Enerji Verimliliği Derneği Denizli Şubesi ve Müstakil Sanayici İş Adamları Derneği Denizli Şubesi ortaklığı ile Güney Ege Kalkınma Ajansı 2013 Doğrudan Faaliyet Desteği Programı

kapsamında “Denizli İli Sanayide Enerji Verimliliği Potansiyel Taraması” projesi ile ilimizde faaliyet gösteren sanayicilerimizin işletmelerindeki enerji kaçaklarını tespit ederek yapılabilecek verimlilik çalışmalarının tespitini gerçekleştirecek.

GEKA tarafından projesi onaylanan Enerji Verimliliği Derneği Denizli Şubesinin yapacak olduğu çalışma ile ilgili bilgi veren Şube Başkanı Mehmet Akgün; “Güney Ege Kalkınma Ajansına yazmış olduğumuz Denizli İli Sanayide Enerji Verimliliği Potansiyel Taraması projesidir. Projemiz Denizli ilinde faaliyet gösteren 10 tekstil firmasına yapılacak olan ön enerji etüdü ve bu 10 firma içerisinde 1 firmaya yapılacak olan VAP (Verimlilik Arttırıcı Proje) projesidir. Tekstil sektöründe faaliyet gösteren tüm firmalarımıza Denizli Sanayi Odası yardımı ile hazırlamış olduğumuz anketi göndererek firmaların enerji giderleri, mevcut teknik durumları hakkında bilgi sahibi olacağız. Gelecek anket sonuçları içerisinde 10 firma belirlenerek bu firmalara GEKA tarafından sağlanan hibe ile Enerji Danışman Şirketine ön etüt çalışması yapacağız. Bu 10 firmanın içerisinde enerji gideri en büyük olan 1 firmaya ise Verimlilik Arttırıcı Proje hazırlanarak Enerji Verimliliği konusunda büyük bir adım atacağız. Yapılacak olan bu çalışma ile sanayicilerimize Enerji Verimliliği çalışması yaparak elde edecekleri kazançları göstermiş olacağız.” dedi.

Kurumsal Kimlik Çalışmalarımız Hızla Devam Ediyor

Derneğimizin kurumsal kimlik kılavuzuna göre şubelerimizde yapılan değişiklikler devam etmektedir. Bu kapsamda tüm şubelerimiz için tabela tasarımları yapılmış olup şubelerimize gönderilmiştir.

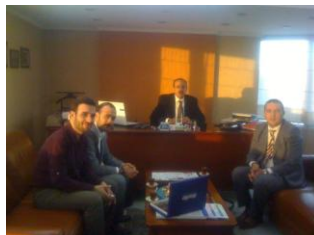


Konya Şubemizi Ziyaret Ettik

Konya şubemize 21/10/2013 tarihinde ziyaret gerçekleştirdik. Kasım ay'ı içerisinde Konya'da gerçekleşmesi beklenen “Enerji Verimliliği Sanayi” toplantımız için yer tespiti çalışmalarını yapmak üzere gerekli incelemelerde bulduk.

Derneğimiz Yönetim Kurulu Üyesi Sayın Tahir Büyükhelvacıgil'i şirketinde ziyaret ettik. Ayrıca Konya Sanayi Odası Genel Sekreteri ve aynı zamanda şubemiz Genel Sekreteri Sayın Sedat Taşkazan'ı makamında ziyaret ettik ve şubemiz hakkında görüşmelerde bulduk.

Şube Başkanımız Sayın Selçuk Öztürk Bey'i, başkanı olduğu Konya Ticaret Odası'nda ziyaret ettik ve Konya'da yaptığımız ve yapacağımız çalışmalar ile alakalı istişarelerde bulduk.



Kırklareli ve Edirne Şubelerinde Hazırlıklar Tamamlandı

Kırklareli ve Edirne illerimizdeki Şube çalışmaları tamamlanarak, Şube yönetim listesi Genel Merkez Yönetim Kurulu onayına sunuldu.