

**ESSİAD Yönetim Kurulu**

**Hakan SEMERCİ**

Yönetim Kurulu Başkanı

**Suat KARAKAŞ**

Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

**Turan MUŞKARA**

Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı

**Ömer BARLAS**

Sayman

**A. Sait GÜRSÖZ**

Yönetim Kurulu Üyesi

**Ebru KARAKIRAN**

Yönetim Kurulu Üyesi

**Murat ÜMMAN**

Yönetim Kurulu Üyesi

**Güray KORUN**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

**Serhan GÜNDOĞAR**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

**Can İŞBİLEN**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

**Murat BAŞARAN**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

**Duygu ÖZTAŞ**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

**Ümit ÇALLI**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi

**Aylin GEL**

Genel Sekreter

**EGE SOĞUTMA SANAYİCİLERİ  
VE İŞ ADAMLARI DERNEĞİ**

Anadolu Cad. No. 40

Tepekule İş Merkezi

K.2/208 Adalet Mah.

Bayraklı - İZMİR

Tel:0 232 486 07 01 - 486 19 17

Fax:0232 486 19 17

GSM:05304127083

essiad@essiad.org.tr

www.essiad.org.tr

# ESSİAD e-bülten

01/09/2015-30/09/2015

Sayı:50





Değerli ESSİAD Ailesi;

Ülkemizin içinde bulunduğu bu kaos ortamında öncelikle hepimize baş sağlığı diliyorum. Bu zor günleri de ülkemizce birlik ve beraberlik içerisinde atlatmamızı umut ediyorum. Dernek çalışmalarımızın yoğun olarak devam etmekte olduğu dönemde hepimize kolaylıklar diliyorum.

Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planı'nın değerlendirilmesi amacıyla düzenlenen Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı İzmir Çalıştayı EBSO ev sahipliğinde ESSİAD, MMO ve EMO'nun katılımı ile gerçekleştirilmiştir. Türkiye'nin enerjide dışa bağımlılığının azaltılması konusunda yararlı çalışmaların yapıldığı çalıştay ülkemiz için önem arz etmektedir.

Eğitim Komisyonumuz yeni dönem için çalışmalarına başlamış olup, ESEM kapsamında eğitimlerimiz düzenlenmektedir. Bu eğitimlerden ilki 30.09.2015 tarihinde gerçekleştirdiğimiz İş Sağlığı ve Güvenliği eğitimidir. Düzenlenecek olan Soğutma ve İklimlendirme Sistemlerinde Enerji Verimliliği Eğitimimiz ile Temel Satış Teknikleri, Profesyonel Satış Teknikleri, Pazarlama Teknikleri ve Tahsilat Eğitimimiz için katkılarınızı bekliyoruz.

II. UR-GE projemizin Eğitim İhtiyaç Analizi Faaliyeti Saha Çalışması başlamıştır. Proje katılımcısı firmalar ZOBU Danışmanlık firması tarafından ziyaret edilerek İhtiyaç Analizi gerçekleştirilmektedir. İkinci UR-GE projemizin de en az ilki kadar başarılı olacağı inancı içindeyiz, 44 katılımcı firmanın proje sonunda ihracat kapasitelerini arttırmaları konusunda büyük yol kat edeceklerine inancımız tam olup sektörümüzün ihracatına da katkısı olacaktır.

İkincisini gerçekleştirecek olduğumuz Öğle Buluşması toplantımız sektörümüzün bir araya gelmesi ve ilişkilerin güçlendirilmesi açısından önem teşkil etmekte olup 20 Ekim tarihinde Alarko Carrier firmasından Sayın Önder ŞAHİN'i misafir ediyoruz. Sektörümüzün duayenlerinden Saygıdeğer Önder Bey ile gerçekleştirecek organizasyonumuza üyelerimizin katılımını bekliyoruz.

Sektörümüzün ülkemizdeki en büyük projelerinden birisi olan Endüstriyel Havalandırma İklimlendirme Soğutma Akredite Test Laboratuvarı (EHİS LAB) binamızın inşaatı devam ederken, kullanılacak olan mekanik tesisat, izolasyon malzemesi ve sandviç panel gibi malzemelerin sektör firmalarımızın destekleri ile temin edilmesi konusunda siz değerli üyelerimizin yardımı ile laboratuvarımızın kısa sürede hizmete geçebilmesi sağlanacaktır.

Saygılarımla,

Murat ÜMMAN  
Yönetim Kurulu Üyesi

## Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı İzmir Çalıştayı



Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planı'nın değerlendirilmesi amacıyla Enerji Bakanlığı tarafından 9 Eylül 2015 tarihinde İzmir'de EBSO ev sahipliğinde bir çalıştay düzenlenmiştir. Çalıştay ile ilgili ön toplantı Dernek Merkezimizde EBSO, MMO, EMO'nun katılımı ile gerçekleştirilmiştir.

Gerçekleştirilen çalıştaya Derneğimiz Genel Sekreteri Sayın Aylin GEL'in katıldığı çalıştayda; Tüm sektörleri ilgilendiren yatay ve sanayi eylem önerilerinin yanısıra bina ve ulaştırma sektörlerini ilgilendiren eylem önerileri hakkında katılımcıların bilgilendirilmesi, eylemlerin uygulanabilirliği, gerekliliği ve yaratacağı sonuçların üzerinde katılımcıların görüşlerinin alındığı çalıştayın

açılışında konuşan Derneğimizin geçmiş dönem Yönetim Kurulu Başkanlarından, Ege Bölgesi Sanayi Odası Yönetim Kurulu Sayman Üyesi, Enerji ve Enerji Verimliliği Çalışma Grubu Başkanı Sayın Hüseyin VATANSEVER, Ulu Önder Atatürk'ün "Kalkınmak Sanayileşmek Demektir" sözünün EBSO Meclis Salonu'nda yer aldığına dikkat çekerken, insan yaşamı için hava, su ve toprak ne kadar kritik bir öneme sahipse üretim için de enerjinin aynı anlama geldiğini vurguladı. Türkiye'nin enerjide dışa bağımlılığının ancak yenilenebilir enerji imalat teşviğiyle mümkün olduğuna dikkat çekti. Enerji hammaddesi ve makina ithalatının azaltılması, yenilenebilir enerji teçhizatı üreticisi ve ihracatçısı ülke konumuna gelinmesi amacıyla bu sektörlerin desteklenmesini isteyen Sayın Vatansever, enerjinin verimli kullanımı için de doğru ve yapıcı kararlar alınması gerektiğini savundu.

Bu yılın Haziran ayı rakamlarına göre 20.6 milyar dolarlık enerji ithalatının cari açığın yüzde 90.9'unu oluşturduğunu belirten Vatansever, sözlerini şöyle sürdürdü: "Bu demek oluyor ki; kullandığımız enerjiyi kendi kaynaklarımızdan temin ettiğimiz, verimli kullandığımız ve tasarruf ettiğimiz kadar özgürüz. Enerji bağımsızlığı, Türkiye'nin dış politikası için önemli avantaj ve çıkış noktasıdır. Ve işte tam bu noktada; ülkemizde enerji ham maddesi ve makine ithalatından doğan cari açık azaltılması, enerjide dışa bağımlılığın azaltılarak arz güvenliğinin sağlanması, Türkiye'nin yenilenebilir enerji tesislerinde kullanılan teçhizatı üreten ihracatçı bir ülkeye dönüşmesi gerekmektedir. Enerjiyi daha verimli kullanmamız için; yenilenebilir enerji kaynaklarını daha yoğun kullanmamızın yanında, su-enerji ortak yönetimi, ileri saat uygulaması ve binalarda cam faktörü konularında da doğru ve yapıcı kararlar almamız gerekmektedir."

Sayın Hüseyin Vatansever, enerji konusunda Almanya ile Danimarka'da olduğu gibi hedeflerin net, atılan adımların stratejik, uygulamaların da sağlam temelli ve sonuç odaklı olmasını savundu.

### Paydaşlarla birlikte yapacağız

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Yenilenebilir Enerji Genel Müdür Yardımcısı Sayın Erdal ÇALIKOĞLU da, ülkemizin enerji verimliliği politika ve stratejilerinin etkin şekilde uygulanması ve Avrupa Birliği'nin güncel politika ve uygulamaları ile de uyumun sağlanması amacıyla Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası'nın (EBRD) Türkiye'de uyguladığı programlar çerçevesinde sağlamayı taahhüt ettiği teknik yardım programları kapsamında Deloitte Türkiye ve Deloitte İspanya ile Alman Enerji Ajansı'nın da (DNA) oluşturduğu konsorsiyum tarafından Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü işbirliğinde hazırlanan Enerji Verimliliği Strateji Belgesiyle de uyumlu ulusal eylem planı çalışmalarının 2014 yılında başlatıldığını hatırlattı.

Hızla gelişen Türkiye'de 35 eylem, 8 stratejik amaç içeren planın bölgesel düzeyde yapılacak çalışma toplantılarında ilgili paydaşlarla tartışılıp değerlendirilerek revize edilmesine ihtiyaç duyulduğunu belirten Çalıkoğlu, "Enerji Verimliliği Strateji Belgesinin detaylandırılması, ileri süreçleri dikkate alarak yenilenmesi kararlaştırıldı. Yeni sürüm geliştirildi. Bunun uygulanabilir olması için Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planı'nı sizlerle hazırlayacağız. Hedefler, rakamlar daha net tanımlanacak. Fayda ve maliyet analizlerini görebileceğiz" diye konuştu.

### Türkiye'ye büyük destek

Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası'nı temsil eden Sayın Burçin KAVUKSUZ, enerji projelerinde en çok desteği Türkiye'ye verdiklerini bildirdi. 30 milyar euroyu aşan sermayeli bankanın Türkiye'de faaliyete başladığı 2009 yılından bu yana 5.5 milyar euro kaynak aktardığını söyleyen Kavuksuz, "Bunun da 2.1 milyar eurosu sürdürülebilir enerji projelerine verildi. Küçük işletmelerin sürdürülebilir enerji, orta ölçekli kuruluşların enerji verimliliği yatırımları yerel bankalar aracılığıyla destekleniyor. Sonuçta 5.6 milyon ton sera gazı tasarrufu sağlanmış oldu" dedi.

Sayın Burçin KAVUKSUZ, normal kredi haricinde KOBİ'lerle yerel yönetimlere yenilenebilir enerji konusunda fizibilite, enerji etüdü, proje hazırlama, farkındalığın geliştirilmesi gibi teknik destekler de verildiğini sözlerine ekledi.

Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planı'nın danışman kuruluşu Deloitte Türkiye'den kıdemli müdür Sayın Aysun ÖZEN de, plana ilişkin sunumda Avrupa ülkelerinden örneklerle sistemin kendi içinde sürdürülebilir bir finansman mekanizmasına ihtiyaç duyulduğunu anlattı.

Derneğimiz Yüksek İstişare Kurulu Başkanı ve EBSO Meclis Üyesi Sayın Metin AKDAŞ, ve EBSO Meclis Üyeleri Sayın Özkan MUCUK, Sayın Hayrettin SORKUN da çalıştay katılımcılarıyla birlikte taşımacılık ve binalarda alınacak önlemlere ilişkin görüşlerini dile getirdi.



### İddialı hedefler

Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planı ile 2005 fiyatlarıyla enerji yoğunluğunda 42.8 ktep/milyar dolarlık bir azalma hedefleniyor. Enerji yoğunluğundaki azaltım hedefi de 2023 yılına kadar yüzde 20, 2030 yılına kadar yüzde 30 ve 2050 yılında ise yüzde 50 olarak belirlendi.

Sanayide verimlilik hedefi yüzde 35.90, enerji yoğunluğu azaltım hedefi 46 ktep/milyar dolar, konutlarda verimlilik hedefi yüzde 21.20, enerji yoğunluğu azaltım hedefi 2.603 ktep/milyar dolar, hizmetler sektöründe verimlilik hedefi yüzde 18.90, enerji yoğunluğu azaltım hedefi 11 ktep/milyar dolar, ulaşımda verimlilik hedefi yüzde 20.30, enerji yoğunluğu azaltım hedefi 44 ktep/milyar dolar, tarımda verimlilik hedefi yüzde 3.60, enerji yoğunluğu azaltım hedefi 15 ktep/milyar dolar olması planlandı.

**Eğitim Komisyonumuz Çalışmaları Doğrultusunda 2015-2016 Dönemi Eğitimlerimiz Belirleniyor**

Derneğimiz bünyesinde faaliyetlerine devam eden Eğitim Komisyonuz yeni dönem için çalışmalarına başlamıştır. 27.08.2015 tarihinde yapılan ikinci toplantıda Eğitim Komisyonumuz tarafından 2015-2016 dönemi süresince ESSİAD Sürekli Eğitim Merkezi (ESEM) bünyesinde gerçekleştirilmesi planlanan ve sektörümüz için önemli olan eğitimler belirlenerek, firmaların eğitim ihtiyaçlarının giderilmesi için çalışmalar gerçekleştirilmiştir. 2015-2016 Dönemi için komisyonumuzun çalışmaları sonucu belirlenen eğitim listesi aşağıda yer almaktadır.

<b>2015-2016 ESEM EĞİTİM LİSTESİ</b>			
<b>NO</b>	<b>EĞİTİMLER</b>	<b>Süre /Gün</b>	<b>Tarih /Yıl</b>
1	Yeni AB F Gaz Regülasyonu: Klimalar ve Isı Pompalarına Etkisi	1	07.10.2015
2	Soğutma ve İklimlendirme Sistemlerinde Enerji Verimliliği	1	22.10.2015
3	Kişisel Gelişim Eğitimleri (Hitabet, Performans, Sunum Teknikleri)	1	Kasım'15
4	Temel Satış Teknikleri, Profesyonel Satış Teknikleri, Pazarlama Teknikleri, Tahsilat	1	Kasım'15
5	Kur Riskinden Forex Piyasaları ile Korunmak	1	Ocak'16
6	Zaman Yönetimi	1	Ocak'16
7	İleri Satılma Teknikleri - Tedarik Süreci Kalite Yönetimi	1	Şubat'16
8	Hoshin Kanri - Stratejik Planlama	1	Şubat'16
9	Mutfak Havalandırması	1	Mart'16
10	Üretim Alanlarında Sürekli İyileştirme Uygulamaları	1	Mart'16
11	Poblemler Çözme Teknikleri Eğitimi-A3 Tekniği ile Yerinde Problem Çözme	1	Nisan'16
12	Soğutma ve Isıtma Sistemlerinde Ekserji	1	Mayıs'16
13	Yeni Ürün Geliştirme Süreç Yönetimi- Ürün İnovasyonu	1	Mayıs'16

\*ESSİAD, eğitim programında ve içeriklerinde her türlü değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

\*\* Eğitim tarihleri ile ilgili dernek merkezimizden bilgi alabilirsiniz.



**İş Sağlığı Ve Güvenliği Konusunda İşverenin Yükümlülükleri Ve Cezai Yaptırımlar Semineri**

ESSİAD Sürekli Eğitim Merkezimizin düzenlediği İş Sağlığı ve Güvenliği Konusunda İşverenin Yükümlülükleri Ve Cezai Yaptırımlar Semineri 30.09.2015 tarihinde üyelerimizin yoğun ilgisi ile gerçekleşti.



Yönetim Akademisi tarafından gerçekleştirilen sunumda;

- \*6331 Sayılı İş Sağlığı Güvenliği Kanunu Amaç-Kapsam-Tanımlar
- \*İşverenin Yasal Sorumlulukları ve Cezai Yaptırımlar
- \*İş Sağlığı Güvenliği Hakkındaki Değişen Kanun ve Yönetmelikler

konularında bilgilerin paylaşıldığı seminer başarı ile tamamlanmıştır.

**Proje Katılımcısı Firmalara Yönelik İhtiyaç Analizi Faaliyeti Saha Çalışması Başladı**

T.C. Ekonomi Bakanlığı'nın Uluslararası Rekabetçiliğin Geliştirilmesinin Desteklenmesi Tebliği kapsamında projesi onaylanan Ege Soğutma Sanayicileri ve İş Adamları Derneği (ESSİAD) kümesi, kısa adı UR-GE olan 2010/8 UR-GE Tebliği kapsamında desteklenen "Endüstriyel Havalandırma, İklimlendirme ve Soğutma Kümesinin İhracat Kapasitesinin Arttırılması Projesi" kapsamında İhtiyaç ve Danışmanlık Analizi faaliyeti Bakanlıkça onaylanmış olup, ZOBU Danışmanlık firması tarafından 44 proje katılımcısı firma yerinde ziyaret edilerek İhtiyaç Analizi gerçekleştirilmektedir.

Elde edilecek çalışma sonucunda katılımcı firmalarımızın kısa-orta dönem yol haritaları ortaya çıkarılmakta, önümüzdeki süreçte düzenlenecek eğitimler, ortak danışmanlık ihtiyaçları ve yurtdışı pazarlar belirlenmektedir.



Eneko Ziyareti



Başarır Soğutma Ziyareti

Endüstriyel Havalandırma, İklimlendirme ve Soğutma Sektörüne Yönelik Endüstriyel Havalandırma, İklimlendirme ve Soğutma Kümesinin İhracat Kapasitesinin Arttırılması Projesi, T.C. Ekonomi Bakanlığı UR-GE Tebliği kapsamında yürütülmektedir.

## Doğum Günü Tebrik Mesajları

*Dernek Üyelerimizden ve Tüzel Üyelerimizin Temsilcilerinden Eylül ayında doğan;*

*Sayın Bülent KAPTAN,  
Sayın Cengiz ÖNDER,  
Sayın Gürsel ERACUN,  
Sayın Kirkor SİNANOĞLU,  
Sayın Mehmet KOÇ,  
Sayın Seçkin Tuncer ERDOĞMUŞ,*

*ve Yönetim Kurulu Başkan Yardımcımız Sayın Turan MUŞKARA'nın doğum günlerini kutlar, sağlıklı ve mutlu seneler dileriz.*

*17.01.2015 tarihinde gerçekleştirilen Olağan Genel Kurul Toplantımızda alınan karar gereği üyelik aidatlarımızda güncelleme yapılmıştır. Aidat ödemelerinizin son taksitlerinin tamamlanması konusunda dernek merkezimiz ile iletişim kurmanızı önemle rica ederiz.*

[www.essiad.org.tr](http://www.essiad.org.tr)

*Web sitemiz üyelerimize daha iyi hizmet verebilmek için yenilenmiştir.*

*Derneğimize mali katkı sağlayacak olan [www.essiad.org.tr](http://www.essiad.org.tr) web sitemizde oluşturulan reklam alanlarında, firma reklamlarınız ile tanıtımınızı yaparken, derneğimize destek olabilirsiniz.*

*Reklam alanlarımız sizlerden gelecek taleplere göre değerlendirilmekte ve ilgili alanlarda kayan reklamlar şeklinde yayınlanmaktadır.*

*Web sitesi reklam fiyatlarımız ile ilgili detaylı bilgiyi dernek merkezimizden alabilirsiniz.*

## Sosyal Medyada ESSİAD

**Eğitimlerimizi sosyal medya aracılığıyla ilgileneceğini düşündüğünüz kurumlar ile paylaşabilirsiniz.**



İzmir Endüstriyel Havalandırma İklimlendirme Soğutma Kümesi ile ilgili gelişmeleri facebook grubumuzdan takip edebilirsiniz.

**Kullanıcı adı:essiad**



Sosyal, eğitim, fuar vb. genel duyurularımızı derneğimizin twitter adresinden takip edebilirsiniz.

**Kullanıcı adı : essiad**

## Soğutma Dünyası

# soğutma dünyası

**Siz değerli üyelerimizi ve sektör firmalarımızı Soğutma Dünyası'na katkı koymaya davet ediyoruz.**



*Soğutma Dünyası Dergimizde yayınlanmasını istediğiniz firma haberleri, ürün tanıtımları ve reklamlar ile ilgili derneğimiz ile iletişim kurabilirsiniz.*

*Soğutma Dünyası Dergisi dağıtım listemize eklenmesini istediğiniz kişi, kurum ve kuruluşların iletişim bilgilerini dernek merkezimize bildirmenizi bekliyoruz.*

*Yeni ürünlerinizin e-bültenimizde tanıtımının yapılması hususunda derneğimiz ile irtibat kurabilirsiniz.*

**İSKİD'den Hasta Bina Sendromuna Son Verecek Konferans**

İklimlendirme Soğutma Klima İmalatçıları Derneği (İSKİD), 'Mimari Tasarımda İklimlendirme Konferansı'nın dördüncüsünü 13 Ekim tarihinde Ankara Marriot Hotel'de gerçekleştiriliyor. 101 üyesinin desteği ile çalışmalarını sürdüren İSKİD'in gerçekleştireceği konferans, 200'den fazla mimar ve müteahhit firmanın yanı sıra sektörün önde gelenlerini bir araya getirecek. Nefes alan binalar için bütünlük tasarımının öneminin vurgulanacağı 'Mimari Tasarımda İklimlendirme Konferansı'nda doğru

projelendirme, uygulama, cihaz tedariki ve doğru işletme ile hasta binaların önlenme yolları katılımcılarla paylaşılacak.

Bütünlük tasarım, enerji verimliliği, nefes alan binalar, iç hava kalitesi ve ısı konforunun gündem maddelerini oluşturduğu konferansta, özellikle mimar ve mekanik projecilerin, projenin en başından bitimine kadar uyum içinde çalışmasının önemine değinilecek. Aynı zamanda sektör sorunlarının da masaya yatırılacağı 'Mimari Tasarımda İklimlendirme Konferansı'nın bir diğer önemli konusu ise doğru projelendirmelerle sağlanacak enerji tasarrufunun ülke genelinde yansımaları olacak.

**Sektör Sorunları Masaya Yatırılacak**

İstanbul ve İzmir'in ardından Ankara'da gerçekleştirilecek konferansla başta insan sağlığı olmak üzere yaşam kalitesini yükseltecek nefes alan binaların, konforla birlikte Türkiye'ye birçok alanda katkı sağlayacağını belirten İSKİD Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Cem Savcı, "Ana konumuz; bütünlük tasarım yani sürdürülebilir tasarım yapma pratiğidir. Hasta binaları önlemek için sadece doğru cihaz üretmek yetmiyor, tasarımdan imalata, üretimden uygulamaya ve işletmeye kadar olan süreçte sürdürülebilir bir yaklaşım sergilenmesi gerekiyor. Türkiye'de sürdürülebilirlik kavramı 'yeşil bina'larla özdeşleşmiş. Ancak nasıl mimar ve mekanik projecilerin; çevreye duyarlı, enerji verimli ve konforlu binalar için projenin en başından bitimine kadar uyum içinde çalışması gerekiyorsa, yapı hayata geçtikten sonra da bunu uzun yıllar aynı şekilde sürdürmeleri ve planlamaları önemli. Bu hem daha yaşanabilir şehirler hem de daha yaşanabilir yapılar için gerekli olan bir olgu" dedi.

**"Doğru Projelerle % 30 Tasarruf Ederiz"**

Konferansta 'hasta bina' kavramını da masaya yatıracaklarını dile getiren Sayın Savcı, hasta bina sendromunun önüne geçilmesi için doğru projelendirme örnekleri, uygulama, doğru cihaz tedarikleri gibi önemli gündem maddelerine de değineceklerini söyledi. Cem Savcı, sözlerine şunları ekledi: "Doğru projelendirme olmadığında insanlar, yaşamak için gerekli taze havayı elde etmek için cam açıyor. Bu da enerjinin dışarı kaçmasına neden oluyor. Türkiye'nin 2014 yılındaki toplam elektrik tüketimi 255 milyar kWh olurken, 1 kWh'lik elektriğin faturaya yansımaları ise 0.40 TL. Bu da toplamda 100 milyar TL'lik bir bedele denk geliyor. Bunun yüzde 40'ı olan 26 milyar TL'lik kısmı sadece binalarda kullanılıyor. Bireysel iklimlendirme cihaz kullanımından kaynaklanan enerji ihtiyacının ise söz konusu bedelin yüzde 65'lik oranını oluşturduğu tahmin ediliyor. Konferansta, doğru uygulanan sistem ve cihaz seçimleri ile binalarda kullanılan enerjide yüzde 30'a kadar tasarruf yapılabilecek."



## Daikin Avrupa'nın İlk Deneyimleme Merkezini İstanbul'da Açtı

İklimlendirme sektörünün inovatif şirketi Daikin, sektöründe bir ilke imza atarak Avrupa'nın ilk deneyimleme merkezini İstanbul'da açtı. Ticari yatırımcılardan bireysel kullanıcıya kadar tüm ziyaretçilerine iklimlendirme teknolojilerini deneyimleme fırsatı sunan Daikin Solution Plaza fuha İstanbul, Japonya ve Çin'deki merkezlerin ardından Daikin'in 4'üncü deneyimleme merkezi olmakla birlikte, dünyanın en büyüğü ve en kapsamlısı olarak hizmet verecek.

İklimlendirme sektörünün öncü ve yenilikçi markası Daikin, sektöründe imzasını attığı illere bir yenisini ekledi. Avrupa'nın ilk, dünyanın ise en büyük iklimlendirme deneyimleme merkezini İstanbul'da açan Daikin, ziyaretçilerinin iklim ve iklimlendirme konusundaki tüm sorularını bizzat deneyim yaşatarak yanıtlayacak.

Daikin Solution Plaza fuha İstanbul adını taşıyan Levent'teki merkez 3 Eylül 2015, Perşembe günü düzenlenen bir lansman ile kapılarını ziyaretçilerine açtı. Daikin Europe N.V Başkanı ve Daikin Industries Ltd. Başkan Yardımcısı Sayın Masatsugu Minaka ile Daikin Europe N.V Yönetim Kurulu Başkanı ve Daikin Industries Ltd. Yönetim Kurulu Üyesi Sayın Frans Hoorelbeke'nin katılımı ile açılışı gerçekleşen Solution Plaza, 2.000 metrekarelik alanıyla dünyanın en büyük ve en kapsamlı iklimlendirme merkezi olma özelliğini taşıyor.

Açılışta bir konuşma yapan Sayın Frans Hoorelbeke, toplam 200 milyar dolar büyüklüğündeki iklimlendirme pazarını 17 milyar doları bulan cirosu ile Daikin'in domine ettiğini hatırlatırken, Daikin'in soğutma pazarındaki uzmanlığını ısıtma pazarına da taşımak için çalışmalar yaptığını dile getirdi. Bu hedef doğrultusunda atılan en büyük adımlardan birinin de Temmuz 2011 tarihinde Airfelli satın alarak Daikin Türkiye'yi kurmak olduğunu vurgulayan Sayın Hoorelbeke, o günden bu yana önemli bir yol kat ettiklerine dikkat çekti. Daikin Türkiye'nin kaydettiği hızlı büyümenin yanı sıra sektöründe fark yaratan pek çok yenilikçi uygulama ile de başarılı bir performans gösterdiğini belirten Sayın Hoorelbeke, "Bugün açılışı yapılan Solution Plaza fuha İstanbul da onlardan birisidir. Dolayısıyla Daikin Türkiye'nin büyüme potansiyeli, örnek projeleri, gösterdiği başarılar ve inovatif yönetim yaklaşımı buraya yatırım yaparken koyduğumuz uzun vadeli hedeflere hızla ulaşabileceğimizi göstermiştir" diye konuştu.



## Dünyada Sadece 4 Tane Bulunuyor

Sayın Frans Hoorelbeke, Daikin'in grup felsefesi olarak; en iyi iklimlendirme çözümlerini sunarken faaliyet gösterdiği ülkelerde topluma fayda sağlamayı, sahip olduğu birikim ile de sektörüne liderlik etmeyi amaç edindiğini de dile getirdi. Sayın Hoorelbeke, konuşmasına şöyle devam etti: "Bu anlayışımızın en iyi örneklerinden biri de iklimlendirmenin, havanın, klimanın ne olduğunu ve çalışma prensiplerini ziyaretçilerine deneyimleterek öğreten ve dünyada sadece 4 tane bulunan Solution Plaza'lardır. Japonya'da Tokyo ve Osaka'da, Çin'de ise Şangay'da bulunan Solution Plaza'larımızın 4'üncüsü fuha İstanbul'un Avrupa'da bir ilk olduğunu ve dünyanın en büyük iklimlendirme deneyim merkezi olduğunu gururla belirtmek isterim. Avrupa'nın her yerinden misafirlerimizi buraya, kıtanın tek ve dünyanın en büyük iklimlendirme deneyim merkezine getirmekten büyük heyecan duyacağız."

## İki Yıl Süren Detaylı Çalışmanın Ürünü

Daikin Türkiye CEO'su Sayın Hasan Önder ise, 91 yıllık tarihinde pek çok yenilik ve icadı sektörüne kazandıran Daikin'in inovatif kimliğini yansıtan Solution Plaza'nın, iki yıl süren detaylı bir çalışmanın sonucunda ortaya çıktığını dile getirerek şunları söyledi: "Japonya ve Çin'e yaptığımız ziyaretlerde görüp oldukça etkilendiğimiz, ziyaretçilerine oldukça faydalı bilgileri, eşsiz bir deneyim fırsatı ile birlikte sunan bu merkezlerden birini Türkiye'de açabilmek, bizim için büyük bir hayaldi. Bugün bu hayalimiz gerçekleşmekle birlikte, Türkiye adına pek çok açıdan gurur duyabileceğimiz bir merkezi de hizmete açmış olduk. Daikin Solution Plaza fuha İstanbul'un Avrupa'daki ilk, dünya çapında ise en büyük ve en kapsamlı iklimlendirme deneyim merkezi olması bizler için ayrıca gurur verici. Hem sektörümüze hem de ziyaretçilerimize oldukça katkı sağlayacak bir merkezi hizmete açmanın mutluluğunu yaşıyoruz."

## FUHA İstanbul'da Neler Var?

Yatırımcılar, mimarlar, mühendisler gibi sektör profesyonellerinin bir binada uygulanabilecek her türlü iklimlendirme çözümünü bir arada görebileceği Daikin Solution Plaza fuha İstanbul, iklimlendirme teknolojilerinin yaşam kalitemize nasıl yansıdığını deneyim olarak ziyaretçilerine aktarıyor. Haftanın beş günü, konusunda uzman bir rehber eşliğinde gezilebilecek merkez, tek bir dış üniteyle birden fazla iç ünitenin yönetilebildiği VRV sistemleri, yenilenebilir enerji kaynakları kullanarak tek bir sistemle bir evin ısıtma, soğutma, sıcak su ihtiyacını karşılayabilen ısı pompası sistemleri, nem alıp nem verebilen klima teknolojisi, yeni ve daha çevreci gaz R32 gibi Daikin'in sektörüne kazandığı yenilikleri yakından tanıma fırsatı sunuyor. İki kattan oluşan ve toplam 2.000 metrekarelik alana kurulan Solution Plaza, bireysel kullanıcının da iklimlendirme konusunda merak ettiği tüm sorulara yanıt veriyor. Inverter teknolojisinden yenilenebilir enerji sistemlerine, ses seviyesinden akıllı göz teknolojisine iklimlendirme cihazlarının inovatif çözümlerini deneylerle ziyaretçilerine anlatan merkezde, kullanıcı iki klima arasındaki farkın elektrik faturasına nasıl yansıdığını da somut olarak görebiliyor.

## Çocuklar İçin Eğlenceli Deneyler

Daikin'in teknolojik gelişmeleri deneyimleterek iklim ve iklimlendirme konusundaki bilgiyi en yalın haliyle paylaşmak üzere kurgulanan merkez, iklimlendirme, mimarlık ve mühendislik gibi alanlarda eğitim alan gençlere de ulaşmayı hedefliyor. Çocuklar için özel bir bölümün hazırlandığı Daikin Solution Plaza fuha İstanbul'da, havanın hayatımızdaki önemi eğlenceli deneylerle anlatılıyor. Bir bisiklet pedalı çevirerek doğal enerji kaynakları ile iklimlendirme konforu sunan ısı pompası teknolojisinin, şişedeki sıvıyı hareket ettiren avuç içi sıcaklık ölçerle Charles Yasası'nın, su içen kuş oyuncağı ile ısı farkının çocukların anlayabileceği bir dille anlatıldığı merkez, bu yönüyle iklimlendirme konusundaki bilinçlendirme çalışmalarına da destek veriyor.



## DAIKIN Bir İlke Daha İmza Attı, İklimlendirmenin Geçmişine de Işık Tuttu

Sektörünün geleceğine yön veren Daikin, Solution Plaza'nın açılışında iklimlendirmenin geçmişine ışık tutan "Neolitik Çağdan Günümüze Anadolu'da İklimlendirme Harikaları ve Rotaları" adlı eseri de tanıttı. Daikin'in katkıları ile Gazeteci-Yazar İrfan Unutmaz tarafından hazırlanan kitap, Anadolu topraklarında geçmişten günümüze kalan tarihi yapıları farklı bir bakış açısıyla inceliyor. Antik Roma'dan Hititler'e, Selçuklu'dan Osmanlı'ya kadar Anadolu'da hüküm süren medeniyetlerin ısıtma, soğutma ve havalandırma ihtiyaçlarına buldukları çözüm ile mimariye nasıl yön verdiklerini rotalar eşliğinde anlatan kitapta, Mimar Sinan için de özel bir bölüm yer alıyor. Daikin liderliğinde iklimlendirme sektörünün geçmişine ışık tutan ilk kitap olan "Neolitik Çağdan Günümüze Anadolu'da İklimlendirme Harikaları ve Rotaları", tarih severlere geçmişi bir kez daha, ancak bu kez bambaşka bir açıdan ve içeriğini destekleyen eşsiz fotoğraflar eşliğinde okuma fırsatı sunuyor.

**SOSİAD 10. Yılı'nı Sait Halim Paşa Yalısı'nda Düzenlediği Yemekte Kutladı**

Soğutma sektörünü geliştirmek, güçlendirmek, firmalar arası işbirliğini arttırmak amacıyla 2005 yılında 16 üyeye kurulan, bugün 100 üyeye ulaşan SOSİAD (Soğutma Sanayii İş Adamaları Derneği) 10. Yılı'nı 02 Eylül 2015 akşamı İstanbul Sait Halim Paşa Yalısı'nda düzenlediği yemekte kutladı.

SOSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Vahe DAĞDEVİRENEL yemekte yaptığı konuşmada SOSİAD'ın kuruluş amacından, bugünkü üye sayısından ve iklimlendirme sektörünün öneminden bahsetti. Bugüne kadar olduğu gibi bundan sonrada ülkemizin 2025 yılı hedefinden iklimlendirme sektörüne düşen paya ulaşabilmesi için SOSİAD'ın vizyonu, misyonu ve hedefleri doğrultusunda çalışmalarına devam edeceğini vurguladı. SOSİAD'ın bu yıl yaptığı sosyal faaliyetlerden bahsetti.

Bugüne kadar görev yapan Yönetim Kurulu Başkanlarına, Yönetim, Denetim, Onur Kurulu ve Komisyonlarda görev alan üyelere ve tüm dernek üyelerine, bu gecenin düzenlenmesinde büyük katkıları olan sponsorlara Yönetim Kurulu adına teşekkür etti.

Daha sonra Tavla ve Futbol Turnuvasının ödül törenine geçildi. Tavla Turnuvası Şampiyonu Sayın Mustafa TURHAN'a ödülünü Sayın Jirayir DAĞDEVİRENEL verdi. Sayın Mustafa TURHAN, Futbol Turnuvasında 3.üncü olan Planer'in ödülünü Sayın Atila DEMİR'e, Sayın Metin DURUK, turnuvanın 2.incisi Cantaş'ın ödülünü Sayın Ragıp EKŞİOĞLU'na Sayın Ragıp EKŞİOĞLU turnuvanın Şampiyonu Friterm'in ödülünü Sn.Hayati CAN'a verdi.

SOSİAD; düzenlen gecelerinde kendilerini onurlandıran İklimlendirme Sanayii İhracatçıları Birliği Başkanı ve TOBB İklimlendirme Meclisi Başkanı Sayın Zeki POYRAZ, ISKAV Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Metin DURUK, İSKİD Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Cem SAVCI, MTMD Genel Sekreteri Sayın Çetin YILDIRIM, Yönetim Kurulu Üyesi Sayın Barış ŞEVKETBEYOĞLU olmak üzere üyelerine ve sektör basınına teşekkür etmektedir.

**ODE Yalıtım, İstanbul Başakşehir Futbol Kulübü ile Sponsorluk Anlaşması İmzaladı**

30. Yılı'nı kutlamanın gururunu yaşayan ODE Yalıtım, 2015-2016 Spor Toto Süper Lig sezonunda Türkiye'nin genç ve başarılı futbol kulüplerinden Medipol Başakşehir Futbol Kulübü ile sponsorluk anlaşması imzaladı.

Son yıllarda yaptığı yatırımlarla yerel bir güçten, global bir marka olma yolunda hızla ilerleyen ODE Yalıtım, '30. Yıl Etkinlikleri' kapsamında Türkiye'nin en önemli spor dallarından biri olan futbola destek verme kararı aldı. Kurulduğu günden bu yana yalıtım sektöründe öncü çalışmalara imza atan ODE Yalıtım'ın 2015-2016 Spor Toto Süper Lig sezonu için yaptığı sponsorluk anlaşması kapsamında, Medipol Başakşehir Futbol Kulübü'nün sporcuları formalarının şortlarında ODE logosunu taşıyacak, ODE şapkaları ile basında röportaj verecek. Ayrıca, lig maçlarında stadlarda yer alan LED ekranlarda ODE filmi gösterilecek.

Yaptıkları anlaşma çerçevesinde İstanbul Başakşehir Futbol Kulübü'nün yer alacağı mücadelelerde ODE markasının milyonlarca kişiye ulaşacak olmasından büyük heyecan duyduklarını belirten ODE Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Orhan Turan, sponsorluk kararını alma sebeplerini şöyle özetledi: "İstanbul Başakşehir Futbol Kulübü geçtiğimiz sezon tarihi bir başarıya imza atarak, 34 hafta sonunda yediği 30 gol ile Fenerbahçe'nin ardından ligin en az gol yiyen takımı oldu. Ayrıca, sezon boyunca sergilediği başarılı performans ile ligi 4. sırada tamamlayarak, Türkiye'yi UEFA Avrupa Ligi'nde temsil etmeye hak kazandı. Şimdi de Ziraat Türkiye Kupası'nda Türkiye'nin en iyi futbol kulüpleri ile mücadele edecek. Ligde hızla yükselen bu kulübün başarısı ve azmi, yalıtım sektöründe hızla birinciliğine doğru ilerlemekte olan ODE ile benzer bir vizyon taşıyor. Bu genç ve başarılı ekibe, 2015-2016 Spor Toto Süper Lig sezonunda centilmenlik içinde başarılı bir sezon diliyorum."

## 2015-2016 Fuar Takvimi

1	AQUA THERM Tbilisi 2015	01-03 Ekim 2015	TİFLİS	GÜRCİSTAN
2	PHEX MANCHESTER	14-15 Ekim 2015	MANCHESTER	İNGİLTERE
3	İRAN HVAC EXPO	17-18-19-20 Ekim 2015	TAHRAN	İRAN
4	AHR EXPO MEXICO 2015	20-22 Ekim 2015	MEKSİKO	MEKSİKA
5	AQUA-THERM BAKU	21-24 Ekim 2015	BAKÜ	AZERBAYCAN
6	INTERCLIMA+ELEC 2015	02-06 Kasım 2015	PARİS	FRANSA
7	FOODEX: İzmir Gıda ve Gıda Teknolojileri Fuarı	05-08 Kasım 2015	İZMİR	TÜRKİYE
8	PHEX CHELSEA	18-19 Kasım 2015	LONDRA	İNGİLTERE
9	THE BUILDCON EXPO	24-26 Kasım 2015	NAIROBI	KENYA
10	THE BIG 5 SHOW	23-26 Kasım 2015	DUBAİ	BAE
11	HVAC&R ENDONEZYA	25-27 Kasım 2015	JAKARTA	ENDONEZYA
12	ANFAŞ HOTEL EQUIPMENT	13-16 Ocak 2016	ANTALYA	TÜRKİYE
13	7. ENERJİ VERİMLİLİĞİ FORUMU VE FUARI	14-16 Ocak 2016	İSTANBUL	TÜRKİYE
14	EXPO GEOTHERMAL	21-23 Ocak 2016	ANKARA	TÜRKİYE
15	IHS ADANA 2016 9.İSITMA, SOĞUTMA, HAVALANDIRMA, DOĞALGAZ TEKNOLOJİSİ, TESİSAT VE YALITIM FUARI	18-20 Şubat 2016	ADANA	TÜRKİYE
16	ACREX INDIA 2016	25-27 Şubat 2016	MUMBAI	HİNDİSTAN
17	MCE 2016	15-18 Mart 2016	MİLANO	ALMANYA
18	ISK-SODEX 2016	04-07 Mayıs 2016	İSTANBUL	TÜRKİYE
19	Indonesia HVACR Energy Efficiency + COLD CHAIN	27-29 Temmuz 2016	KEMAYORAN	ENDONEZYA

\*Sürekli güncellenmektedir.