



## Enerji Verimli Binalar Konferansı

Ülkemizin mühendis ve mimarları, sıfır enerji gerektirecek binaların projelendirilmelerinde nelere dikkat edileceğini tartıştılar

Yakın gelecekte inşa edilecek binalar çevre dostu olmakla kalmayacak, kendi enerjilerini kendileri üretecekler

Enerji Profesyonelleri Derneği (EPA), Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (KTMMOB), Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), Makine Mühendisleri Odası (MMO) ve Mimarlar Odası (MO)

işbirliği ile “Enerji Verimli Binalar Konferansı” düzenlendi.

KTMMOB Konferans Salonu’nda gerçekleşen, Bayındırlık ve Ulaştırma Bakanı Hasan Taçoş’un da katılıp, açılış konuşması yaptığı konferansı 100’den fazla mühendis ve mimar takip etti. Ekonomi ve Turizm Bakanı Sunat Atun yurt dışında olması dolayısıyla, konferansa gönderdiği bir mesajla katılarak destek verdi.

Konferansta kendi alanlarında uluslar arası tanınmışlığı olan çok değerli akademisyenler, Prof. Dr.

Harun Batırbaygil, Doç. Dr. Uğur Atıkol, Yrd. Prof. Marga Jann, Yrd. Doç. Dr. Ercan Hoşkara, Üniversite öğretim üyeleri Vedat Çağanağa, Liudmila Cazacova, Ahmet Saymanlıer, Ülfet Ülbar, Diyarbakır Güneş Evi Eğitim ve Uygulama Yönetici Gültekin Aydeniz, konularında çok değerli birikimlerini izleyicilerle paylaştılar.

Konferanstan sonra verilen resepsiyonda izleyiciler ve konuşmacılar samimi bir ortam içinde konuyla ilgili sohbet yapma imkanı buldular.

Yoğun ilgi gören “Enerji Verimli Binalar Konferansı”nda ülkemizin mühendis ve





mimarları, sıfır enerji gerektirecek binaların projelendirilmelerinde nelere dikkat edileceğini tartışıp, seminerin sonunda yeni şeyler öğrenmiş oldular.

Seminer sonunda, yakın gelecekte inşa edilecek binaların çevre dostu olmakla kalmayacağı, kendi enerjilerini kendilerinin üretecekleri vurgulandı.

Enerji verimli binalar, yeşil binalar, sürdürülebilir binalar, uygulamalar ve engellerle ilgili bilgiler izleyicilere aktarıldı. Konferansta ele alınan başlıca konular şunlardı:

Geleneksel Kıbrıs Evinden günümüzdeki binalara kullanılan ve kullanılması mümkün olan klimatolojik prensipler

Siyasal iradenin ve yasal çerçevenin sürdürülebilir binalara olan etkisi

Yüksek binalarda yeşil bina kavramı, uygulamaları, sakıncaları ve çekinceler, küçük binalarda yeşil bina kavramı ve örnek uygulamaları,

Dünyada kullanılan değişik bina standartları, kriterler, bu standartlardaki sürdürülebilir bina kriterleri, bina enerji performans kriterleri ve bina etiketlemesi, farklı standartların karşılaştırılması ve uygulamalar,

Mimari tasarım teknikleri ile güneş enerjisinin bina ısıtması ve soğutmasında kullanılması ile ilgili bilimsel çalışmaların sonuçları,

Diyarbakır Güneş evinin tanıtımı, yaşanan tecrübeler ve çıkarılan dersler, bu doğrultuda ileriye dönük projeksiyonlar konuşuldu



tartışıldı. İzleyiciler sorular sorarak konferans'taki tartışmaya yön verdiler.

