

# TESİSAT SEKTÖRÜNÜN GELENEKSEL BULUŞMASI TESKON 2003 8-11 EKİM 2003 TARİHLERİNDE İZMİR'DE GERÇEKLEŞECEK

● İki yılda bir tesisat sektörünün İzmir'de buluşmasını sağlayan, sektörün gelenekselleşen kongresi Teskon 2003 hazırlık çalışmaları sürdürülmektedir. TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına İzmir Şubesi yürütücülüğünde düzenlenecek Kongre, sektör firmalarını ve 1500'ü aşkın mühendis, mimar ve teknik elemanı bir araya getirmeyi hedefliyor. Kongre bu yıl İzmir'in kent alanı içerisindeki en geniş yeşil alanı olan Kültürpark'da gerçekleştirilecek.

Teskon 2003 hazırlık çalışmaları kapsamında Danışmanlar Kurulu Üyeleri Ankara, İstanbul ve İzmir'de düzenlenen toplantılarda bir araya geldiler.

Konularında uzman 84 mühendis ve akademisyenin görev aldığı Kongre Danışmanlar Kurulu, Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin; daha ileri bir çizgiye taşınması, sektördeki yeni gelişmelerin ve etkisi farklı konuların saptanması, Teskon 2003'ün ana temasının belirlenmesi amacıyla Kongre Danışmanlar Kurulu Üyelerinin görüşlerini almak üzere Ankara, İstanbul ve İzmir'de bölgesel toplantılar gerçekleştirildi.

Toplantılarda tesisat sektöründeki hızlı gelişmeler ile tesisat mühendisliğinin interdisipliner bir nitelik kazanmak

ta olduğu bu nedenle kongrelere mimarların, inşaat mühendislerinin ve elektrik mühendislerinin katılımının sağlanması gerektiği vurgulandı. Özellikle kongre sürecine kadar uygulama örneklerinin ve sıkıntılarının netleşeceği Yangın Yönetmeliği konusunun birlikte tartışılması gerektiği belirtildi. Teskon 2003 kapsamında genel konular yanısıra akıllı binalar, sıhhi tesisat ve Ege Bölgesi için yeni bir enerji kaynağı olan doğal gaz konularında bildirilerin sunulmasının yararlı olacağı, enerji optimizasyonu ana başlığı altında enerji geri kazanımı, yenilenebilir enerji kaynakları, enerjinin verimli kullanımı konularına değinilmesi gerektiği ifade edildi.

Kongre Yürütme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Zaffer İLKEN Tesisat Mühendisliği Kongreleri ile ilgili olarak;

"Makina Mühendisleri Odası Ulusal Tesisat



**Teskon 2003 Danışmanlar Kurulu Üyeleri Ankara, İstanbul ve İzmir'de düzenlenen bölgesel toplantılarda bir araya geldiler.**

tajlari tesisat mühendisliği kongrelerinde yaşımayı gelenekselleştiren TESKON'a katılımcı sayıları bu kurumsallaşmanın en önemli göstergesi olmuştur.

İki yılda bir düzenlenen TESKON organizasyonlarında bugüne kadar 246 adet bildiri sunulmuş ve bu bildirilerin yer aldığı 7 cilt kitap yayın dünyasına kazandırılmıştır. Sektör sorunlarının ele alındığı paneller düzenlenmiş, gelişen teknoloji uygulamaları ve temel bilgilendirmelerle ilgili kurslar açılmıştır. Yine Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongreleri kapsamında düzenlenen sergiye bugüne kadar 312 firma, kurum ve kuruluş katılmıştır, kongrelere 3.829 mühendis, mimar, teknik elemanı katılmış, 13.500 bin kişi tarafından ziyaret edilmiştir.

Teskon 2003 kapsamında düzenlenecek kurs ve seminerlerin belirlenmesi konusunda çalışmalar sürdürülmektedir. Bugün itibariyle Prof. Dr. Abdurrahman KILIÇ tarafından Yangın Tesisatı Kursu, Prof. Dr. Ali Çetin GÜRSES tarafından Temel ve Uygulamalı Psikrometri Kursu ve Elif AY DOĞDU'nun hazırlayacağı Isı Enerjisi Depolama Kursu kesinleşmiştir. Diğer kurs ve seminerlerin belirlenmesi çalışmaları ise sürdürülmektedir.

### **Kongrede Ele Alınması Planlanan**

#### **Bildiri Konuları:**

- Absorbsiyonlu ve Adsorbsiyonlu Soğutma Sistemleri
- Akıllı Binalar
- Atık Su Sistemleri
- Bina Otomasyonu
- Birleşik Enerji Sistemleri
- Bölgesel Isıtma
- Doğal Gaz Tesisatı
- Doğal Havalandırma
- Endüstriyel Mutfak ve Çamaşırhane Tesisleri
- Endüstriyel ve Konutsal Hava Şartlandırması
- Endüstriyel ve Konutsal Su Şartlandırması
- Enerji Depolamalı Sistemler

- • Havalandırma Sistemleri ve Ekipmanları
- • Isı Geri Kazanım Uygulamaları
- • Isı Pompaları
- • Isıl Konfor ve Yapı Elemanları
- • İç Hava Kalitesi
- • Jeotermal Enerji Uygulamaları
- • Kombine Soğutma Sistemleri
- • LPG Tesisatı
- • Sıhhi Tesisat
- • Soğuk Depo Tesisatları
- • Su Üretim Teknolojileri
- • Temiz Odalar
- • Tesisat Mühendisliğinde Meslek İçi Eğitim ve Gelişim
- • Tesisatlarda Yeni Teknolojiler ve Uygulamalar
- • Tesisatlarda Deprem Güvenliği
- • Tesisatlarda Enerji Yönetimi ve Otomasyon
- • Tesisatlarda Gürültü ve Titreşim
- • Tesisatlarda Korozyon ve Önlenmesi
- • VAV Sistemleri
- • VRV Sistemleri
- • Yangın Söndürme ve Kontrol Sistemleri
- • Yangın Tesisatı
- • Yapı Fiziği
- • Yapı Teknolojisi ve Standartlar
- • Yapılarda Enerji Verimliliği
- • Yapılarda Isı, Nem ve Ses Yalıtımı
- • Yüksek Binalarda Tesisatlar
- • Yüzme Havuzları

### **TESKON 2003 Sergisi**

Kongre kapsamında düzenlenecek Sergide; ısıtma, soğutma, klima, havalandırma, yalıtım, pompa, sıhhi tesisat, doğal gaz ve su arıtma teknolojileri konusundaki tüm çözüm önerilerini, uygulamaları içerecek son teknolojik gelişmeleri görebileceksiniz.

### **Kongre İle İlgili Ayrıntılı Bilgi İçin;**

<http://teskon.mmo.org.tr>

[teskon@mmo.org.tr](mailto:teskon@mmo.org.tr)