

İZMİR BÖLGESİ ENERJİ FORUMU 16-17 KASIM'DA DÜZENLENİYOR

EMO İzmir Şubesi tarafından enerji potansiyeli, üretim sorunları ve enerji politikalarının bölgesel yansımalarını değerlendirmek amacıyla düzenlenen İzmir Bölgesi Enerji Forumu, 16-17 Kasım tarihlerinde İzmir Mimarlık Merkezi'nde gerçekleştiriliyor. İlgili herkesin katılımına açık ve ücretsiz düzenlenen etkinlikte, çatılarda güneş enerjisi uygulamaları, enerji verimliliği, enerji kooperatifçiliği konularının ön plana çıkarken, enerji üretiminin çevresel etkileri de değerlendirilecek.

TMMOB'a bağlı Çevre Mühendisleri Odası, İnşaat Mühendisleri Odası, Maden Mühendisleri Odası, Mimarlar Odası, Şehir Plancıları Odası ve Ziraat Mühendisleri Odası'nın İzmir şubelerinin yanı sıra İzmir Barosu, Ege Bölgesi Sanayi Odası, İzmir Kalkınma Ajansı, TEİAŞ Batı Anadolu Yük Tevzii İşletme Müdürlüğü, GDZ Elektrik Dağıtım AŞ., ESHOT, Metro AŞ., Alağa Organize Sanayi Bölgesi, Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesi ve Ege Serbest Bölge'nin desteğiyle düzenlenen etkinlik, 16 Kasım Cuma günü açılış töreniyle başlayacak. Törenin ardından düzenlenecek açılış oturumu çağrılı konuşmacı olarak katılacak olan Mahir Ulutaş, enerji politikalarında dünya genelinde yaşanan değişimleri ve ülkemize yansımalarını değerlendirecek. Ulutaş'ın sunumunun ardından "Enerji Görünümü" başlıklı ilk oturum düzenlenecek. Sadettin Güldar'ın "İzmir Elektrik Enerjisi Görünümü", Ülfet Türkmen'in "İzmir Dağıtım Şebekesi Ana Planı Çalışmaları", Murat Çelik'in "İzmir Yenilenebilir Enerji Görünümü" başlıklı sunumlarıyla yer alacağı oturumda, Evren Türkmenoğlu ise Paris İklim Sözleşmesi ve karbon piyasalarına ilişkin bilgilendirmede bulunacak.

Çatılarda Güneş Enerjisi

"Güneş Enerjisi Uygulamaları" başlıklı ikinci oturumda ise Doç. Dr. Müjde Altın "İzmir için Enerji Kaynağı Olarak Güneş ve Fotovoltaik Bileşenler", Mümtaz Ayça ise "Çatılarda GES Uygulamaları" başlıklı sunumlarıyla yer alacak. Ersel Tanrıöver'in konuyu imar uygulamaları

İZMİR BÖLGESİ ENERJİ FORUMU

16-17 Kasım 2018

İzmir Mimarlık Merkezi



ve yerel yönetimler açısından değerlendirileceği oturumda, Av. Arsin Demir ise hukuki duruma ilişkin bilgiler verecek.

Toplu Ulaşımında Verimlilik

"Şehir içi Elektrikli Toplu Ulaşım" başlıklı üçüncü oturumda ise İzmir'de toplum ulaşım konusunda faaliyet yürüten Büyükşehir Belediyesi'ne bağlı iki kurumun temsilcileri yer alacak. Elektrikli otobüslerle hizmet veren ESHOT'tan Hakan Üzkat'ın "Sıfır Emisyonlu Toplu Ulaşım Projesi" başlıklı sunumuyla katılacağı oturumda, metro ve tramvay işletmesini üstlenen İzmir Metro AŞ'den Ufuk Karagüney ise deneyimlerini paylaşacak.

Binalarda Enerji Verimliliği

Forum kapsamında 17 Kasım Cumartesi günü ilk olarak düzenlenecek olan "Binalarda Enerji Verimliliği" başlıklı dördüncü oturumda ise Doç. Dr. Yusuf Yıldız "Enerji Verimliliği ve Düşük Enerjili Bina Kavramları", Dr. Ayça Tokuç "Bina Soğutma Enerjisinin Azaltılmasında Isıl Kütle Kullanımının Etkisi" ve Ahunur Aşıkoğlu "Mevcut Bir Yapıda Yıllık Enerji Gereksinimini Azaltmaya Yönelik Pasif Retrofit Uygulamaları ve Simülasyonu" başlıklı bildirimleriyle yer alacakken, Dr. Fikret Okutucu "Deprem Güvenli Bina Üzerinden Enerji Etkin Bina Eldesini" ve Hasan Alınç ise "Kentsel Dönüşüme

Bütünsel Bakış" başlıklı sunumlarını gerçekleştirecekler.

Enerji Kooperatifleri

"Enerji Kooperatifleri ve Tarım" başlıklı beşinci oturumda ise Ticaret Bakanlığı'ndan Gözde Ayanoglu tarafından mevzuatta ilişkin bilgi verilirken, Seferihisar Belediye Başkanı Tunç Soyer "Yerel Yönetimler ve Enerji Kooperatifçiliği" başlıklı, Kayseri Mobilyacılar Sitesi Enerji Kooperatifinden Ercan Sarıkaya ise deneyimlerini aktaracağı sunumlarıyla yer alacak. Oturumda, Mahmut Nedim Barış "Aydın ili Jeotermal Uygulamalarının Tarıma Etkileri", M. Salih Ertan ise "Biyokütle" başlıklı sunumlarını gerçekleştirecek.

Çevresel Etkiler

Etkinliğin son oturumu ise "Enerji Tesisleri ve Çevre" başlığı altında düzenlenecek. M. Faruk İşgenç "Atıksu Arıtma Tesislerinde Enerji Yönetimi", Hasan Sarptaş "İzmir İli Enerji Tesislerinin Çevresel Etkileri", Orhan Gündüz "Jeotermal Enerji Tesislerinin Çevresel Etkileri", E. Olcay Işın "İzmir'de Biyogaz Potansiyeli ve Biyogaz Enerji Yatırımları" ve Prof. Dr. Nuri Azbar "Atıktan Enerji Üretimi" başlıklı sunumlarıyla bu oturuma katılım sağlayacak

İZMİR BÖLGESİ ENERJİ FORUMU



Program // 16-17 Kasım 2018 // İzmir Mimarlık Merkezi

1. GÜN - 16 KASIM 2018 CUMA	
09:30-10:00	Kayıt
10:00-10:30	Açılış
Açılış Oturumu // Şebnem Seçkin Uğurlu	
10:30 - 11:10	Çağrılı Konuşmacı // Fossil Kapitalizmi ve Uygarlık Krizi - Mahir Ulutaş
1. Oturum // Enerji Görünümü // Muammer Argun	
11:10 - 11:30	İzmir Elektrik Enerjisi Görünümü // Sadettin Güldar - EMO İzmir Şubesi Enerji Komisyonu
11:30 - 11:50	İzmir Dağıtım Şebekesi Ana Planı Çalışmaları // Ülfet Türkmen - GDZ Elektrik Dağıtım AŞ.
11:50 - 12:10	Paris İklim Sözleşmesi ve Karbon Piyasaları // Evren Türkmenoğlu - ÇMO İzmir Şubesi
12:10 - 12:30	İzmir Yenilenebilir Enerji Görünümü // Murat Çelik - İzmir Kalkınma Ajansı
Yemek Arası	
2. Oturum // Güneş Enerjisi Uygulamaları // Avni Gündüz	
13:30 - 13:50	İzmir için Enerji Kaynağı Olarak Güneş ve Fotovoltaik Bileşenler // Doç. Dr. Müjde Altın - Mimarlar Odası İzmir Şubesi
13:50 - 14:10	Çatılarda GES Uygulamaları // Mümtaz Ayça - EMO İzmir Şubesi Enerji Komisyonu
14:10 - 14:30	Binalarda GES'ler için İmar Uygulamaları ve Yerel Yönetimler // Ersel Tanrıöver - Bornova Belediyesi
14:30 - 14:50	Çatı Tipi GES Uygulamaları ve Hukuki Durum // Av. Arsin Demir - İzmir Barosu
3. Oturum // Şehiriçi Elektrikli Toplu Ulaşım // Mümtaz Ayça	
15:30 - 15:50	Sıfır Emisyonlu Toplu Ulaşım Projesi // Hakan Üzkat - ESHOT
15:50 - 16:10	İzmir HRS Sistemi Deneyimi // Ufuk Karagüney - İzmir Metro AŞ.
16:10 - 16:30	Konak ve Karşıyaka Tramvay Deneyimi // Ufuk Karagüney - İzmir Metro AŞ.
2. GÜN - 17 KASIM 2018 CUMARTESİ	
4. Oturum // Binalarda Enerji Verimliliği // İbrahim Alpaslan	
10:00 - 10:20	Enerji Verimliliği ve Düşük Enerjili Bina Kavramları // Doç. Dr. Yusuf Yıldız - Mimarlar Odası İzmir Şubesi
10:20 - 10:40	Bina Soğutma Enerjisinin Azaltılmasında Isıl Kütle Kullanımının Etkisi // Dr. Ayça Tokuç - Mimarlar Odası İzmir Şubesi
10:40 - 11:00	Mevcut Bir Yapıda Yıllık Enerji Gereksinimini Azaltmaya Yönelik Pasif Retrofit Uygulamaları ve Simülasyonu // Ahunur Aşikoğlu - Mimarlar Odası İzmir Şubesi
11:00 - 11:20	Deprem Güvenli Bina Üzerinden Enerji Etkin Bina Eldesin // Dr. Fikret Okutucu - Mimarlar Odası İzmir Şubesi
11:20 - 11:40	Kentsel Dönüşüme Bütünsel Bakış // Hasan Alınç - İnşaat Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Yemek Arası	
5. Oturum // Enerji Kooperatifleri ve Tarım // Hacer Şekerci	
13:00 - 13:20	Enerji Kooperatifçiliği ve Mevzuat // Gözde Ayanoğlu - Ticaret Bakanlığı
13:20 - 13:40	Yerel Yönetimler ve Enerji Kooperatifçiliği // Tunç Soyer - Seferihisar Belediye Başkanı
13:40 - 14:00	Enerji Kooperatifi Uygulama Örneği // Ercan Sarıkaya - Kayseri Mobilyacılar Sitesi Enerji Kooperatifi
14:00 - 14:20	Aydın İli Jeotermal Uygulamalarının Tarıma Etkileri // Mahmut Nedim Barış - ZMO Aydın Şubesi
14:20 - 14:40	Biyokütle // M. Salih Ertan - EMO İzmir Şubesi Enerji Komisyonu
6. Oturum // Enerji Tesisleri ve Çevre // Helil Kınay	
15:10-15:30	Atıksu Arıtma Tesislerinde Enerji Yönetimi // M. Faruk İşgenç - ÇMO İzmir Şubesi
15:30-15:50	İzmir İli Enerji Tesislerinin Çevresel Etkileri // Hasan Sarptaş - ÇMO İzmir Şubesi
15:50 - 16:10	Jeotermal Enerji Tesislerinin Çevresel Etkileri // Orhan Gündüz - ÇMO İzmir Şubesi
16:10 - 16:30	İzmir'de Biyogaz Potansiyeli ve Biyogaz Enerji Yatırımları // E. Olcay Işın - ÇMO İzmir Şubesi
16:30 - 16:50	Atıktan Enerji Üretimi // Prof. Dr. Nuri Azbar - ÇMO İzmir Şubesi