

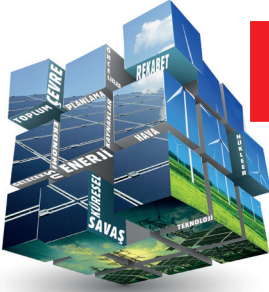


1964

TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ
ODASI

11 TMMOB ENERJİ SEMPOZYUMU

PROGRAM BROŞÜRÜ



ENERJİNİN GELECEĞİ

14-15-16 Aralık 2017

**Seyhan Belediyesi
Yaşar Kemal Kültür Merkezi
ADANA**

www.tmmobenerjisempozyumu.org



1954

TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ
ODASI

İzmir Caddesi İhlamur Sokak No:10 Kat:3 Kızılay / Ankara
Tel: +90 (312) 425 32 72 Faks: +90 (312) 417 38 18
E-Posta: emo@emo.org.tr

TMMOB 11. ENERJİ SEMPOZYUMU: ENERJİNİN GELECEĞİ

14-15-16 Aralık 2017 - Adana

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) adına, Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) tarafından düzenlenen ve “Enerjinin Geleceği” başlığı altında bir araya gelecek TMMOB 11. Enerji Sempozyumu 14-15-16 Aralık 2017 tarihlerinde Adana’da gerçekleştirilecektir.

Bugüne kadar düzenlenen TMMOB Enerji Sempozyumlarında; enerji alanının tüm bileşenlerinin kendilerini ifade edebildiği, belirlenen ana temalar etrafında enerji konusunun farklı uzmanlarla ele alındığı ve somut sonuçlar üretilerek bunların kamuoyu ile paylaşıldığı demokratik kürsüler yaratılmıştır.

Bu Sempozyumda da “Enerjinin Geleceği” ana temasından hareketle konunun sosyal, ekonomik, çevresel ve kültürel etkileri etrafında değerlendirmeler yapılacaktır.

Bugün dünyada ve ülkemizde merkez sermayenin birikimini arttırmak adına, doğal kaynaklar, madenler, SİT alanları, tarımsal araziler, içme suları ve ormanların yok edildiği, küresel ısınma ve çölleşme ile radyoaktif sızıntıların sürdüğü, genetik çeşitliliğin bozulduğu ve canlı türlerinin giderek azaldığı bir dönemi yaşıyoruz.

Böyle bir dönemde TMMOB olarak enerji konusunu tartışırken; planlama, kaynakların doğru kullanımı ve toplumsal yarar ekseninde, üretilen enerjinin adil paylaşımı meselesine geçmişten bugüne vurgu yapmak ve çözümler üretmek üzere tarihsel bir sorumlulukla bu Sempozyumu düzenliyoruz.

Sermayenin kendini genişletilmiş ölçekte yeniden üretmek adına ekonomik büyümenin gerektirdiği sınırsız pazar arayışına çare bulmak için geliştirdiği, doğanın finansallaştırılması ve dünya ölçeğinde toprak, hava, su dahil tüm canlıların metalaştırılmasına karşı TMMOB başka bir uygarlığın mücadelesini vermektedir.

Düzenlenecek Sempozyumda; Dünyada ve Türkiye’de Enerjinin Geleceği, Enerjide Planlama ve Ekonomi, Enerjide Öncelikler, Enerji ve Savaş, Enerji Çevre ve Toplum, Küresel Enerji Rekabeti, Enerji Kaynakları ve Teknolojik Gelişmeler, Adana, Hatay, Mersin ve Çevresindeki Yerel Enerji Sorunları ve Enerji Kooperatifleri alt konu başlıkları olarak tespit edilmiştir.

08.30-09.00 Kayıt

09.00-11.00 Açılış Konuşmaları

11.00-11.15 Ara

11.15-12.15

Özel Konu: Enerji ve Savaş
Oturum Başkanı: Cengiz Göltaş
Konuşmacı: Murat Yetkin

Petrol Çağı Biterken Uluslararası Siyaset

12.15-13.30 Öğle Yemeği

13.30-15.30

1. Oturum: Enerji Çevre ve Toplum
Oturum Başkanı: Mehmet Mak

- **Av. Deniz Bayram** *Greenpeace İklim ve Enerji Kampanyasının Hedeflediği Dönüşüm ve Hukuksal Yaklaşım*
- **Orhan Aytaç** *Termik Santral Yoğunlaşması Sorunu*
- **Prof. Dr. Ali Kocabaş** *Enerji Politikaları ve Küresel Sağlığa Etkileri*
- **Dr. Sedat Çal** *Enerji Projelerinde Çevre Sorunsalının Kamu Hukukundaki Görünümü*

15.30-15.45 Ara

PANEL

15.45-18.00

Enerjide Planlama, Uygulama ve Sonuçları
Panel Başkanı: Prof. Dr. Bilsay Kuruç

- **Kemal Ulusaler** *Enerji – Politik Bağlamda Stratejik Planlama*
- **Oğuz Türkyılmaz** *Plansız Bir Dönemin Anatomisi*
- **Dr. Serdar Şahinkaya** *Sektörler, Kentler ve Anadolu'ya Yeniden Yerleşmek*
- **Özgür Gürbüz** *Enerji Demokrasisi*

2. Oturum: Yenilenebilir Enerji Kaynakları ve Teknolojik Gelişmeler

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Belgin Türkay

09.30-11.00

- **Yrd. Doç. Dr. Ozan Keysan** *Rüzgar Türbinleri İçin Yenilikçi Generatör Teknolojileri*
- **Prof. Dr. Mete Şen** *Hidroelektrik Santrallerde Yeni Gelişmeler ve Uygulamalar*
- **Prof. Dr. Günnur Koçar** *Güneş Enerjisi Teknolojilerindeki Gelişmeler*

11.00-11.15 Ara

Özel Konu: Enerjinin Geleceği

Oturum Başkanı: Ali Uğurlu

11.15-12.15

Konuşmacı: Prof. Dr. Muhammed Eltez

Yenilikçilik Kapsamında Dünyanın Enerji Geleceği

12.15-13.30 Öğle Yemeği

3. Oturum: Enerji Kooperatifleri

Oturum Başkanı: Asım Rasan

13.30-14.30

- **Gülsüm Gözde Durmaz Ayanoğlu** *Yenilenebilir Enerji Üretim Kooperatifleri ve Uygulamaları*
- **Olgun Sakarya** *Elektrik Piyasasında Yenilenebilir Enerji Üretim Kooperatiflerinin Yeri*

14.30-14.45 Ara

4. Oturum: Bölgesel Enerji Sorunları

Oturum Başkanı: Cemalettin Küçük

14.45-18.00

Adana, Hatay, Mersin ve çevresinden kamu ve sivil toplum örgütleri temsilcilerinin katılımıyla gerçekleştirilecektir.

5. Oturum: Enerjide Sürdürülebilirlik, Planlama ve Ekonomi Oturum Başkanı: Hüseyin Önder

09.30-11.00

- **Şayende Yılmaz** *Enerjide Çukurova Bölgesi'nde Olmayan Bölgesel Planlama*
- **Doç. Dr. Sevil Acar** *Türkiye'nin Büyüme Patikası Enerji Kaynakları ve Çevre Açısından Sürdürülebilir mi?*
- **Prof. Dr. Mustafa Durmuş** *Ekonomik Büyüme: Niçin, Nasıl, Ne Pahasına?*

11.00-11.15 Ara

Özel Konu: Enerji ve Ekonomi Oturum Başkanı: Teoman Alptürk

11.15-12.15

Konuşmacı: Mustafa Sönmez
Türkiye'de Ekonomik Darboğaz ve Enerji

12.15-13.30 Öğle Yemeği

6. Oturum: Enerjide Öncelikler Oturum Başkanı: Zeydan Karalar

13.30-16.00

- **Teoman Alptürk** *Elektrik Enerjisi Politikalarının İlkeleri Ne Olmalıdır?*
- **Çetin Koçak** *Enerji Sektöründe Talep Tahminleri ve Etkileri*
- **Kemal Özkan** *Enerji Alanı ve Emek İlişkileri*
- **Yrd. Doç. Dr. Deniz Yıldırım** *Enerjide Kamucu Çözüm, Kamusal Çıkış Programı*
- **Necdet Pamir** *Türkiye İçin Sürdürülebilir Enerji Politikaları ve Enerji Güvenliği*

16.00-16.15 Ara

PANEL

Enerjinin Geleceği

Panel Başkanı: Hüseyin Yeşil

16.15-18.15

- **Recep Hakan Özyıldız** *Kamu Özel İşbirliği Projelerine Mecbur muyuz?*
- **Budak Dilli** *Enerjide Sürdürülebilir Gelişme, Fırsatlar, Zorluklar*
- **Nedim Bülent Damar** *Uygulanan Politikalar Çerçevesinde Türkiye'de Elektrik Enerjisinin Geleceği*
- **Prof. Dr. Aziz Konukman** *Düşük Karbonlu Ekonomiye Geçiş Mümkün mü?*

PROGRAM DIŞI ETKİNLİKLER

14 Aralık 2017 Perşembe

Kitap İmza Günü - Saat: 12.15-13.30 - Sempozyum Fuaye Alanı

- Cem Kükey - Şimdi Mezarına Gelebilirim
- Murat Yetkin - Meraklısı İçin Entrikalar Kitabı

Açılış Kokteyli - Saat: 18.15 - Sempozyum Fuaye Alanı

Sempozyum boyunca fuaye alanında yerel sanatçıların resim ve fotoğraf sergileri yer alacaktır.

YÜRÜTME KURULU

Nedim Bülent Damar	Yürütme Kurulu Başkanı
Cengiz Göлтаş	TMMOB
Ali Bayar	Bilgisayar Mühendisleri Odası
Hüseyin Bilgi	Çevre Mühendisleri Odası
A. Oğuz Türkyılmaz	Makina Mühendisleri Odası
Ali İpek	Harita ve Kad. Mühendisleri Odası
Cem Kükey	Elektrik Mühendisleri Odası
Çetin Koçak	Jeofizik Mühendisleri Odası
Işın Çavdar	Kimya Mühendisleri Odası
Ercan Erzincan	Peyzaj Mühendisleri Odası
Erim Arıcı	Elektrik Mühendisleri Odası
Erman Car	Metalurji ve Mlz. Müh. Odası
Hasan Topal	Mimarlar Odası
İhsan Kaş	İnşaat Mühendisleri Odası
Mehmet Kayadelen	Maden Mühendisleri Odası
Mehmet Mak	Elektrik Mühendisleri Odası
Menşure Işık	Şehir Plancıları Odası
Muhsin Dugan	Elektrik Mühendisleri Odası
Necati İpek	Elektrik Mühendisleri Odası
Nejat Tamzok	Maden Mühendisleri Odası
Prof. Dr. Belgin Türkyay	Elektrik Mühendisleri Odası
Seyfettin Atar	Elektrik Mühendisleri Odası
Şayende Yılmaz	Makina Mühendisleri Odası
Tarık Öden	Elektrik Mühendisleri Odası
Teoman Alptürk	Elektrik Mühendisleri Odası
Tuncay Özkul	Elektrik Mühendisleri Odası
Uğur Bican	Elektrik Mühendisleri Odası

DÜZENLEME KURULU

Nedim Bülent Damar	Düzenleme Kurulu Başkanı
Cengiz Göлтаş	TMMOB
Ali Bayar	Bilgisayar Mühendisleri Odası
Hüseyin Bilgi	Çevre Mühendisleri Odası
A. Oğuz Türkyılmaz	Makina Mühendisleri Odası
Abdullah Onur Kısar	Elektrik Mühendisleri Odası
Abdullah Şavklı	Elektrik Mühendisleri Odası
Ahmet Levent Egüz	Elektrik Mühendisleri Odası
Ali Can Doğan	Elektrik Mühendisleri Odası
Ali İpek	Harita ve Kad. Mühendisleri Odası
Alkan Alkaya	Elektrik Mühendisleri Odası
B. Kemal Ulusaler	Elektrik Mühendisleri Odası
Bahadır Acar	Elektrik Mühendisleri Odası
Bilal Gümüş	Elektrik Mühendisleri Odası
Bülent Pala	Elektrik Mühendisleri Odası
Cem Kükey	Elektrik Mühendisleri Odası
Çetin Koçak	Jeofizik Mühendisleri Odası
Dr. Ali Uğurlu	Kimya Mühendisleri Odası
Ercan Erzincan	Peyzaj Mühendisleri Odası
Erim Arıcı	Elektrik Mühendisleri Odası
Erman Car	Metalurji ve Mlz. Müh. Odası
Erol Celepsoy	Elektrik Mühendisleri Odası
Ethem Atalay Tercan	Elektrik Mühendisleri Odası
Evrım Mısır	Elektrik Mühendisleri Odası
Fatih Kaymakçođlu	Elektrik Mühendisleri Odası
Gazi İpek	Elektrik Mühendisleri Odası
H. Ali Yiđit	Elektrik Mühendisleri Odası

DÜZENLEME KURULU

Hacer Öztura	Elektrik Mühendisleri Odası
Hakan Tuna	Elektrik Mühendisleri Odası
Halil Suat Türker	Elektrik Mühendisleri Odası
Hasan Topal	Mimarlar Odası
İbrahim Aksöz	Elektrik Mühendisleri Odası
İbrahim Efdal Çiçekdemir	Elektrik Mühendisleri Odası
İhsan Kaş	İnşaat Mühendisleri Odası
İlhan Metin	Elektrik Mühendisleri Odası
İrfan Şenlik	Elektrik Mühendisleri Odası
Kadir Özkan	Elektrik Mühendisleri Odası
Mahir Ulutaş	Elektrik Mühendisleri Odası
Mehmet Kayadelen	Maden Mühendisleri Odası
Mehmet Mak	Elektrik Mühendisleri Odası
Mehmet Orak	Elektrik Mühendisleri Odası
Mehmet Özdağ	Elektrik Mühendisleri Odası
Menşure Işık	Şehir Plancıları Odası
Muhsin Dugan	Elektrik Mühendisleri Odası
Musa Çeçen	Elektrik Mühendisleri Odası
Nagehan Abacılar	Elektrik Mühendisleri Odası
Necati İpek	Elektrik Mühendisleri Odası
Nedim Tüzün	Elektrik Mühendisleri Odası
Nejat Tamzok	Maden Mühendisleri Odası
Nuri Sedat Gülşen	Elektrik Mühendisleri Odası
Olgun Sakarya	Elektrik Mühendisleri Odası
Prof. Dr. Belgin Türkay	Elektrik Mühendisleri Odası
Prof. Dr. Hasan Karal	Elektrik Mühendisleri Odası

DÜZENLEME KURULU

Remzi Çınar	Elektrik Mühendisleri Odası
Saffet Özdemir	Elektrik Mühendisleri Odası
Seyfettin Atar	Elektrik Mühendisleri Odası
Seyit Ali Gürsoy	Elektrik Mühendisleri Odası
Suat Yılmaz	Elektrik Mühendisleri Odası
Şayende Yılmaz	Makina Mühendisleri Odası
Tarik Öden	Elektrik Mühendisleri Odası
Teoman Alptürk	Elektrik Mühendisleri Odası
Tuncay Özkul	Elektrik Mühendisleri Odası
Uğur Bican	Elektrik Mühendisleri Odası
Zihni Yücel Tekin	Elektrik Mühendisleri Odası

SEMPOZYUM KONULARI

Oturum Başlıkları

- Enerji Çevre ve Toplum
- Yenilenebilir Enerji Kaynakları ve Teknolojik Gelişmeler
- Enerji Kooperatifleri
- Bölgesel Enerji Sorunları
- Enerjide Sürdürülebilirlik, Planlama ve Ekonomi
- Enerjide Öncelikler

Özel Konular:

- Enerji ve Savaş
- Enerjinin Geleceği
- Enerji ve Ekonomi

Paneller

- Enerjide Planlama, Uygulama ve Sonuçları
- Enerjinin Geleceği

İLETİŞİM

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası

Ankara Telefon : +90 (312) 425 32 72 / 122

Adana Telefon : +90 (322) 458 38 38

E-Posta : enerjisempozyumu@emo.org.tr

İnternet Sitesi : www.tmmobenerjisempozyumu.org

tmmob
TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ



1954
TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ
ODASI

SEMPOZYUM YERİ

Seyhan Belediyesi Yaşar Kemal Kültür Merkezi

60002. Sokak 01068 Seyhan, Adana

KATILIM KOŞULLARI

Sempozyum, enerji alanında çalışan ve/veya konuya ilgi duyan tüm kişi ve kuruluşlara açıktır.

Dinleyici Olarak Katılım: Sempozyuma dinleyici olarak katılım ücretsizdir.

Delege ve Dinleyici olarak katılacaklar internet sitemizdeki Katılım Formunu doldurarak başvuru yapabilirler.

Delege Olarak Katılım: Delegelerin katılım ücreti 250 TL/kişidir.

Delege ücretine Sempozyum Bildiriler Kitabı, yemek ve ikramlar dahildir. Katılım bedellerinin Elektrik Mühendisleri Odası'nın aşağıda verilmiş olan hesap numarasına yatırılıp, dekontun yazışma adresine iletilmiş olması gerekmektedir.

Banka Hesap Numarası

Elektrik Mühendisleri Odası İktisadi İşletme

Türkiye İş Bankası Yenişehir Şubesi/Ankara

Hesap No: 4218 – 5841411

IBAN: TR110006400000142185841411