TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi

1954

VII.
ENERJİ VERİMLİLİĞİ GÜNLERİ

10-11 Ocak 2025
Yaşar Üniversitesi, İzmir

PROGRAM

İletişim
TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
https://izmir.emo.org.tr izmir@emo.org.tr +90 232 489 34 35
emo_izmir İzmir EMO
emoizmir EMO_Izmir

YAŞAR ÜNİVERSİTESİ

I. Gün

10 Ocak 2025 Cuma

09:30-10:00	Kayıt
10:00 - 10:40	Açılış Konuşmaları
10:40 - 11:20	**AÇILIŞ OTURUMU** Ulusal Eylem Planının Değerlendirilmesi ve Güncel Gelişmeler ***Prof. Dr. Sermin Onaygil** -- İTÜ - ATMK*
11:20 - 11:30	ARA
11:30 - 13:00	**ELEKTRİK ŞEBEKELERİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ DÖNÜŞÜM STRATEJİLERİ** Oturum Başkanı : **H.Avni Gündüz**
11:30-12:00	Elektrik Şebekelerinde Dağıtık Üretim ***Prof. Dr. Engin Karatepe** -- EÜ Güneş Enerjisi Enstitüsü*
12:00 - 12:30	Enerji Dönüşümü İçin Enerji Depolama Teknikleri ***Doç. Dr. Muhsin Mazman** -- T Dinamik Enerji*
12:30 - 13:30	ÖĞLE ARASI
13:30 - 15:30	**İZMİR İLİ ÖRNEĞİNDE ELEKTRİK ENERJİSİ VERİMLİLİĞİ İÇİN DİJİTAL ÇÖZÜMLER** Oturum Başkanı : **Doç.Dr. Mete Çubukçu**
13:30 - 13:55	Elektrik Enerjisi Verimliliği ve Karbon Salınımı Azaltım Etkisi ***Dr. Öğr. Üyesi Hasan Sarptaş**--EÜ Güneş Enerjisi Enstitüsü*
13:55 - 14:20	Enerji Etütleri Uygulama Örnekleri ***Ayşen Yılmaz** -- SETAŞ*
14:20 - 14:45	Elektrik Enerjisi Verimliliği Odaklı Akıllı Çözümler ***Ramazan Coşar** -- Schneider Elektrik*
14:45 - 15:10	GCC- Synergy Projesi Uygulama Örnekleri ***Kadriye Avcü** -- İzenerji A.Ş.*
15:10-15:30	GreenBIM Projesi : BIM ve Binalarda Enerji Verimliliği ***Dr. Özgür Eğilmez** -- Yaşar Üniversitesi*
15:30 - 15:40	ARA
15:40 - 17:30	PANEL **GELECEĞİN BİNALARINDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ** Panel Yöneticisi ***Gülsüm Nilay Teker*** Konuşmacılar Yeni Nesil Şehircilik Vizyonu (KADEV) ***Mehtap Can -- Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bak.*** Sıfır Enerjili Binalarla Geleceği Şekillendirmek (NZEB) ***İlker Kahraman -- Mimarlar Odası İzmir Şubesi*** Binalarda Enerji Dönüşümü: Ülkemizde İlk YES-TR Yeşil Bina Sertifikalı DSİ Genel Müdürlük Binası ***Arif Künar -- Enerji Danışmanı*** Binalarda Sürdürülebilir Enerji Verimliliği ***Hacer Şekerci -- Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şb.***

11 Ocak 2025 Cumartesi

II. Gün

10:00 - 11:30	**YENİLENEBİLİR ENERJİDE VERİMLİLİK** Oturum Başkanı : **Gülsüm Nilay Teker**
10:00 - 10:30	Güneş Enerjisi Sistemlerinde Verimlilik ***Oğuz Sertaç Yılmaz*** *-- SETAŞ*
10:30- 11:00	Rüzgar Enerjisi Sistemlerinde Verimlilik ***Alper Kalaycı*** *-- Enerji Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği*
11:00- 11:30	Jeotermal Enerjisi Sistemlerinde Verimlilik ***Ufuk Şentürk****--Jeotermal Elektik Santral Yatırımcıları Derneği*
11:30 - 11:40	ARA
11:40 - 13:10	**ENERJİ ETÜTLERİ VE KÜRESEL STANDARTLAR** Oturum Başkanı : **M. Salim Arslanalp**
11:40 - 12:10	Yeşil Mutabakat, Sınırda Karbon Düzenleme Mekanizması ***Bülent İlleez*** *-- MMO İzmir Şubesi*
12:10 - 12:40	ISO 50001 ve ISO 50006 ile Enerji Yönetimi ***Fırat Yapalı*** *-- Enicon*
12:40 - 13:10	Karbon Ayak İzi ve Sürdürülebilirlik ***Rahile Yeni*** *-- ÇMO İzmir Şubesi*
13:10 - 14:00	ÖĞLE ARASI
14:00- 14:50	**ÖZEL OTURUM** Oturum Başkanı : **Mükremin Zülkadiroğlu** Enerji Verimliliği Alanında Son Gelişmeler ***Zehra Özmen*** *- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı* Türkiye'nin Bina Sektöründe Enerji Verimliliği Çalışmaları ***Berkehan Ülker*** *- Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bak.*
14:50 - 15:00	ARA
15:00 - 17:00	**SEKTÖRLERDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ** Oturum Başkanı : **Aydın Tutumlu**
15:00 - 15:30	Endüstriyel Motorlarda Verimlilik ***Dr. Öğr. Üyesi Ali Bakbak*** *-- Celal Bayar Üniversitesi*
15:30 - 16:00	Sanayide Enerji Verimliliği ***Şerafettin Öner*** *-- EMO İzmir Şubesi*
16.00-16.30	Aydınlatma Sistemlerinde Dijitalleşme ve Sanayi Tesislerinde Enerji Verimliliği Proje Uygulamaları ***Çağdaş Baytekin*** *-- Lidacon*
16.30	KAPANIŞ

VII. Enerji Verimliliği Günleri
Yürütme Kurulu

Doç. Dr. Mete Çubukçu
Gülsüm Nilay Teker
Mehmet Salim Arslanalp
Olcay Ünlü
Hüseyin Özcan
Şerafettin Öner
Yusuf Belet
Kadriye Avcü
Sadettin Ayman
Nail Bulut
Zehni Yılmaz

Etkinlik Yeri

Yaşar Üniversitesi
Konferans Salonu
Üniversite Caddesi, No:37-39, Ağaçlı Yol Bornova, İzmir

İletişim

0232 489 34 35
izmir@emo.org.tr
İzmir EMO
0232 445 49 49
EMO_İzmir
emo_izmir
EMOİzmirŞubesi
http://izmir.emo.org.tr