

BİLDİRİ YAZIM KURALLARI

Bildiri özetleri 200 kelimeyi geçmeyecek şekilde A4 ebadındaki kagıda Microsoft Office Word programı kullanarak 12 punto Times New Roman Tur fontu ile yazılarak gönderilmelidir. Bildiri özetinde bildiri tam başlığının altında yazarların unvanları ile birlikte ad ve soyadları, iletişim adresleri, e-posta bilgileri yer almalıdır. Bildiri özetleri etkinlik iletişim adresine (enerjiverimlilikikongresi@mmo.org.tr) gönderilmelidir. Gönderilen özetlerin içeriği kongre kurulları tarafından ön incelemeden geçirildikten sonra kongreye uygun olup olmadığı belirlenecek ve <https://mmo.org.tr/etkinlik/vi-enerji-verimlilikikongresi> adresindeki web sayfamızdan ilan edilecektir. Özetleri kongre kapsamına uygun bulunan bildirilerin tam metinlerinin kongre sekreteriyasına ulaştırılması gerekmektedir. Kongre kapsamında sunulması uygun görülen bildiriler ilan edilecektir.

İLETİŞİM



tmmob
makina mühendisleri odası
kocaeli şubesi

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

Kocaeli Şubesi Uygulamalı Eğitim Merkezi

Sanayi Mah. Çarşıyapı AVM D:22 İzmit/KOCAELİ

T +90 262 335 33 96 – 324 69 33

F +90 262 335 33 92

enerjiverimlilikikongresi@mmo.org.tr

Sergi Şartnamesi ve detaylı bilgiye WEB sitesinden veya karekod ile ulaşabilirsiniz



KONGRE DÜZENLEME KURULU

Oğuz TÜRKYILMAZ
Deniz Alp YILMAZ
Vahap UĞURLUDEMİR
İzzet SEFERBEYOĞLU
Devrim KILIÇ
Koray VATANSEVER
Ali PALA
İbrahim Semih OKTAY
Emine Pınar KESKİN
Emine Pınar KESKİN
Görkem OKUTAN
Sultan Büşra ARTAŞ
Tülay BURSALIOĞLU
Arslan Çağlayan GÜREL
Murat KARASAKAL
Mehmet Ali ELMA
Onur ÖZTÜRK
Yasin ÇELİK
Sercan DOĞAN
L. Gaye KULAKOĞLU
Yaşar BAŞ
Fulya BANKOĞLU
Melih BAŞÖREN

MMO GENEL MERKEZ
MMO GENEL MERKEZ
ADANA ŞB.
ANKARA ŞB.
ANTALYA ŞB.
BURSA ŞB.
DENİZLİ ŞB.
DİYARBAKIR ŞB.
EDİRNE ŞB.
ESKİŞEHİR ŞB.
GAZİANTEP ŞB.
İSTANBUL ŞB.
İZMİR ŞB.
KAYSERİ ŞB.
KOCAELİ ŞB.
KOCAELİ ŞB.
KOCAELİ ŞB.
KONYA ŞB.
MERSİN ŞB.
SAMSUN ŞB.
TRABZON ŞB.
ZONGULDAK ŞB.

KONGRE YÜRÜTME KURULU

Alpaslan GÜVEN
B. Devrim EKER
Barış İNCE
Cansel OSMANOĞLU
Emrah AYDEMİR
Erol PERÇİN
Fatma Dilek ÖZNER
Gültekin KESKİN
Hasan VENEDİKOĞLU
Hasan YİTİM

Murat KÜREKÇİ
Nedim KARA
Olgun ÖZDEMİR
Prof.Dr. İlhan Tekin
ÖZTÜRK
Serkan DEMİR
Sinan YÜCEL
Taylan ÖZKAN
Ünal ÖZMURAL

20.04.2023 tarihi itibarı ile isme göre alfabetik sıralanmıştır.

KONGRE SEKRETERİ

Birkan SÜNGÜ

MMO KOCAELİ ŞB.

KONGRE BİLİM KURULU

AHMET COŞKUN
AHMET ÇAĞLAR
Ahmet Saim PAKER
ALİ BOLATTÜRK
AYLA DOĞAN
Azmi BAKDUR
BENĞİ ŞANLI
BÜLENT İLLEEZ
CENGİZ ATAMAN
EYLEM YILMAZ ULU
FATİH YAŞA
Prof.Dr. L.Berrin ERBAY
MUHARREM HİLMİ AKSOY
Prof. Dr. MUSTAFA ACAR
Muzaffer BAŞARAN
Prof.Dr. NECDET ALTUNTOP
ORHAN AYTAÇ
ÖMER ALTAN DOMBAYCI
ÖNER ATALAY
Doç.Dr. Özge ALTUN
Doç.Dr. ÖZGÜR BAYER
Prof.Dr. SELAHADDİN ORHAN AKANSU
Prof.Dr. SEMİHA ÖZTUNA
SEZGİ KOÇAK SOYLU
ŞENGÜL GÜVEN
TÜLİN KESKİN
Prof. Dr. YÜCEL ÖZMEN
ZİYA HAKTAN KARADENİZ

20.04.2023 tarihi itibarı ile isme göre alfabetik sıralanmıştır.

DESTEKLEYEN KURULUŞLAR



tmmob
makina mühendisleri odası



VI. ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ

ÜRETİMDEN TÜKETİME ENERJİ VERİMLİLİĞİ

17 - 18 KASIM 2023

GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

20.04.2023 tarihi itibarı ile I. Duyuru Broşürü

AMAÇ KAPSAM

Enerjiden yararlanmak modern çağın gereği ve temel bir insan hakkıdır. Enerjinin tüm tüketicilere yeterli, kaliteli, sürekli, düşük maliyetli ve güvenilir bir şekilde sunulması, temel enerji politikası olmalıdır. Enerjinin üretim, iletim, dağıtım ve satışına kadar sürecin tüm aşamalarında çevreye, iklime ve doğaya olumsuz etkileri asgari düzeye indirilmeli ve toplum yararı gözetilmelidir.

2007 yılından günümüze kadar gerçekleşen 5 adet Enerji Verimliliği Kongresi'nde de belirtildiği üzere, bugün dünyamız enerji savaşlarına sahne olmaktadır. Enerji savaşı; Ortadoğu, Rusya Federasyonu ve Balkanların çevrelediği ülkemizin bulunduğu coğrafyada, enerji savaşlarının doğrudan ve dolaylı sonuçları en sıcak haliyle hissedilmekte, bu sürecin yansıması olan ekonomik krizin yıkıcı etkileri ülkemizi ve yurttaşlarımızı fazlasıyla olumsuz yönde etkilemektedir.

Enerji verimliliği ise her ülkenin elindeki en önemli enerji kaynağıdır ve toplum yararına enerji politikalarının gerçekleştirilmesinde, en etkin, ucuz maliyetli ve hızlı sonuç verecek yöntemdir.

Bütün dünyada enerji verimliliği; ekonomik büyümenin sağlanması, enerji arz güvenliğinin temini, iklim değişikliğinin yıkıcı etkilerinin azaltılması gibi bir dizi politika hedefine ulaşmak için önemli bir seçenek olarak değerlendirilmekte ve sağlayabileceği ekonomik ve çevresel faydalar giderek daha açık bir şekilde görülmektedir.

AMAÇ KAPSAM

Ayrıca, enerji verimliliği için yapılan yatırımlar, ülkelerin ekonomisine gayri safi milli hasıla artışı ile istihdam artışı sağlamakta ve dış ticaret açığını azaltarak doğrudan veya dolaylı birçok katkı sağlamaktadır.

Ülkemizde enerji verimliliğine yönelik yürütülebilecek çalışmalara ilişkin potansiyelin yüksek olduğu bilinmektedir. Bu amaçla; Enerji ve Tabii Bakanlığı koordinasyonunda yürütülen, (2017-2023) kapsamında bina ve hizmet, enerji, ulaştırma, sanayi ve teknoloji, tarım sektörleri ve yatay konular olmak üzere toplam 6 kategoride tanımlanan 55 eylem ile 2023 yılında Türkiye'nin birincil enerji tüketiminin %14 azaltılmasını hedefleyen ve 2023 yılına kadar kümülatif olarak 23,9 MTEP (Milyon Ton Eşdeğer Petrol) tasarruf sağlanması ve bu tasarruf için 10,9 Milyar ABD Doları yatırım yapılmasını öngören "Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı" nı için hedeflenen sürenin sonuna gelinmesi ile birlikte sonuçlarını değerlendiriyor olacağız.

Enerji verimliliğini arttırmayı hedefleyen politika ve uygulamaların söylemde kalmayıp, eyleme dönüştürülmesi ve yenilenebilir enerji kaynaklarının topluma, çevreye, insana, doğaya saygılı, ekolojik bir yaklaşımla kullanımında artış sağlanması ile ülkemizde birincil enerji tüketiminin azaltılması, fosil yakıtların paylarının düşürülmesi; ülke ekonomisinin gelişimine büyük katkı sağlayacak ve enerjide dışa bağımlılığı aynı oranda azaltacaktır.

AMAÇ KAPSAM

Odamız, **Gebze Teknik Üniversitesi'nde Üretimden Tüketime Enerji Verimliliği** ana teması çerçevesinde gerçekleştireceği **VI. Enerji Verimliliği Kongresi'nde**, Ülkemizin dört bir yanındaki sektörle ilgili akademisyenleri, uzmanları, kamu ve özel sektör yetkililerini, meslek kuruluşlarını, sektörde ürün ve hizmet üreten firmaları, işletmeleri ve çalışanlarını, meslektaş aday öğrencileri bir araya getirmeyi amaçlayarak, enerji verimliliği bilinci ve faaliyetlerinin geliştirilmesi için önemli bir platform oluşturmayı hedeflemektedir.

KONGRE BİLDİRİ KONULARI

1. Enerji Sistemlerinde Verimlilik
2. Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği
3. Binalarda Enerji Verimliliği
4. Sanayide Enerji Verimliliği
5. Ulaşım Sektöründe Enerji Tüketiminin Ekonomi Politikası
6. Enerji Yönetimi ve ISO 50001
7. İşletmelerde Enerji Güvenilirliği / Kapasite Kullanımı
8. Enerji Verimliliğinde Otomasyon ve Yazılımlar
9. Enerji Verimliliği Ve Dijital Dönüşüm
10. Enerji Verimliliği Eğitimlerinin Mevcut Durumu ve Geleceği
11. Enerji Verimliliği Politikalarının Değerlendirilmesi, Eksiklikleri, Yapılması Gereken Değişiklikler
12. İklim Krizi ile Mücadelede Enerji Verimliliği
13. Pandemi Dönemlerinin Üretim ve Enerji Verimliliğine Etkileri

KONGRE TAKVİMİ

- Kongrede ele alınması öngörülen konularda bildiri sunmak isteyen katılımcılar için bildirilene ait son tarihler aşağıda belirtilmiştir.
- Bildiri sunumu için ücret talep edilmemektedir.

Bildiri Özetlerini Son Gönderme Tarihi	01 Eylül 2023
Özet Değerlendirme Sonuçlarının İlanı	08 Eylül 2023
Bildiri Tam Metin Son Gönderme Tarihi	22 Eylül 2023
Kabul Edilen Bildirilerin İlanı	29 Eylül 2023

DELEGE KATILIMI

Delege Ücreti

TMMOB Üyesi	: 1750._TL/Kişi
TMMOB Üyesi Olmayan Öğrenci / İzleyici	: 2000._TL/Kişi : Ücretsiz

Not: Bir kuruluştan 3 ve daha fazla kişi katılımı durumunda delege ücretinden %20 indirim uygulanır.

Delegeler;

Delegeler Ücretsiz İzleyicilerden farklı olarak

- Kongre Çantası, Kongre Bildirilerinin yer aldığı USB, Öğle Yemekleri ve Gala Yemeği'ne katılım hakkına sahiptir.
- Bildiri sunanların kongreye katılımı ücretsiz olup, tüm delege haklarından faydalanacaklardır.