

KONGRE DÜZENLEME KURULU

Şayende YILMAZ	MMO Merkez
Deniz Alp YILMAZ	MMO Merkez
Vahap UÇURLUDEMİR	MMO Adana Şb.
Ramazan ASLAN	MMO Ankara Şb.
İzzet SEFERBEYOĞLU	MMO Ankara Şb.
Cüneyt DENİZ KÜHEylan	MMO Antalya Şb.
Nuray YILMAZ GÜLTEKİN	MMO Bursa Şb.
Ali PALA	MMO Denizli Şb.
Hüseyin KARAHAN	MMO Diyarbakır Şb.
Emine Pınar KESKİN	MMO Edirne Şb.
Nejla KILIÇ	MMO Eskişehir Şb.
Eyüp ZENGİN	MMO Gaziantep Şb.
Tülay BURSALIOĞLU	MMO İstanbul Şb.
Hazal DEMİROK	MMO İzmir Şb.
Osman MIHÇIÖKUR	MMO Kayseri Şb.
Mehmet Ali ELMA	MMO Kocaeli Şb.
Çetin SÖZAL	MMO Kocaeli Şb.
Mehmet ÖZCAN	MMO Kocaeli Şb.
Cansel OSMANOĞLU	MMO Kocaeli Şb.
Hüseyin Emre DURANSOY	MMO Konya Şb.
Latife Gaye KULAKOĞLU	MMO Mersin Şb.
Yaşar BAŞ	MMO Samsun Şb.
Ömer REVİ	MMO Trabzon Şb.
Melih BAŞÖREN	MMO Zonguldak Şb.

KONGRE SEKRETERİ

Abdullah Turan KOŞAN MMO Kocaeli Şb.

KONGRE YÜRÜTME KURULU

Deniz Alp YILMAZ	MMO Merkez
Şayende YILMAZ	MMO Merkez
Alpaslan GÜVEN	MMO Kocaeli Şb.
Barış İNCE	MMO Kocaeli Şb.
Bülent Devrim EKER	MMO Kocaeli Şb.

KONGRE YÜRÜTME KURULU

Cansel OSMANOĞLU	MMO Kocaeli Şube
Çetin SÖZAL	MMO Kocaeli Şube
Emrah AYDEMİR	MMO Kocaeli Şube
Erol PERÇİN	MMO Kocaeli Şube
Gültekin KESKİN	MMO Kocaeli Şube
Hasan VENEDİKOĞLU	MMO Kocaeli Şube
Hasan YİTİM	MMO Kocaeli Şube
Hüseyin ÇELİK	MMO Kocaeli Şube
İlhan Tekin ÖZTÜRK	MMO Kocaeli Şube
Levent TANRISEVER	MMO Kocaeli Şube
Mehmet Ali ELMA	MMO Kocaeli Şube
Mehmet ÖZCAN	MMO Kocaeli Şube
Mesafettin KARA	MMO Kocaeli Şube
Murat KÜREKÇİ	MMO Kocaeli Şube
Nedim KARA	MMO Kocaeli Şube
Olgun ÖZDEMİR	MMO Kocaeli Şube
Serkan DEMİR	MMO Kocaeli Şube
Sinan YÜCEL	MMO Kocaeli Şube
Tanfer YEŞİLTEPE	MMO Kocaeli Şube
Uğur KANDIRA	MMO Kocaeli Şube

KONGRE BİLİM KURULU

Prof. Dr. Ahmet COŞKUN
Prof. Dr. Akın Burak ETHEMOĞLU
Prof. Dr. Ali BOLATTÜRK
Prof. Dr. Ayla DOĞAN
Prof. Dr. Ayşegül ABUŞOĞLU
Prof. Dr. Elif ÖZÇÜT
Prof. Dr. Hakan DEMİR
Prof. Dr. Haşmet TÜRKOĞLU
Prof. Dr. İbrahim UZUN
Prof. Dr. Latife Berrin ERBAY
Prof. Dr. Lütfü NAMLI
Prof. Dr. Muhsin KILIÇ
Prof. Dr. Müslüm ARICI

KONGRE BİLİM KURULU

Prof. Dr. Necdet ALTUNTOP
Prof. Dr. Nezaket PARLAK
Prof. Dr. Ömer Altan DOMBAYCI
Prof. Dr. Ömer KAYNAKLI
Prof. Dr. Selahaddin Orhan AKANSU
Prof. Dr. Semiha ÖZTUNA
Prof. Dr. Süleyman Karalı
Prof. Dr. Şevket Özgür ATAYILMAZ
Prof. Dr. Ümit ÜNVER
Prof. Dr. Yücel ÖZMEN
Doç. Dr. Ahmet ÇAĞLAR
Doç. Dr. Bengi ŞANLI
Doç. Dr. Canan CİMŞİT
Doç. Dr. Deniz YILMAZ
Doç. Dr. Erman ARSLAN
Doç. Dr. Gamze GEDİZ İLİŞ
Doç. Dr. Muharrem Hilmi AKSOY
Doç. Dr. Özge ALTUN
Doç. Dr. Özgür BAYER
Doç. Dr. Rabi KARALI
Doç. Dr. Şengül GÜVEN
Doç. Dr. Ülkü Ece AYLI
Doç. Dr. Ziya Haktan KARADENİZ
Dr. Öğr. Üye. Cenker AKTEMUR
Dr. Öğr. Üye. Eylem YILMAZ ULU
Dr. Öğr. Üye. Öner ATALAY
Dr. Öğr. Üye. Sezgi KOÇAK SOYLU
Dr. Servet Giray HACIPAŞAOĞLU
Abdullah BİLCİN
Bülent İLLEEZ
Cafer ÜNLÜ
İbrahim ÇAKMANUS
Oğuz TÜRKYILMAZ
Orhan AYTAÇ
Taylan ÖZKAN
Tülin KESKİN

İsimler Alfabetik Olarak Yazılmıştır.



tmmob
makina mühendisleri odası

VII. ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ

Yaşam İçin Enerji,
Gelecek İçin Verimlilik
21-22 Kasım 2025

Gebze Teknik Üniversitesi
Kongre Merkezi



01.04.2025 tarihi itibari ile
1. Duyuru Broşürü

AMAÇ VE KAPSAM

Sanayi Devrimi'nden bu yana insanlık, enerjiye dayalı bir gelişim sürecinin içinde bulunmaktadır. Tarım toplumundan sanayi toplumuna ve dijitalleşmenin hız kazandığı günümüze kadar her aşamada enerji, ekonomik kalkınmanın, teknolojik ilerlemenin ve yaşam kalitesinin en temel unsuru halini almıştır. Enerji verimliliği ve kaynakların doğru kullanımı, bireysel bir tercih değil, aynı zamanda toplumsal bir sorumluluktur. 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 etkiler asgari düzeye indirilmeli ve toplum yararını gözetilmelidir.

Günümüzde enerji, yalnızca bir tüketim aracı değil; aynı zamanda ülkelerin ekonomik gücünü, dış politikasını ve hatta güvenliğinin şekillendiren de bir unsurdur. Her ülkenin sahip olduğu doğal kaynaklar sınırlıdır. Türkiye gibi enerjide dışa bağımlı ülkeler için bu durum daha da kritiktir. Dünyamızda uzun zamandan beri süregelen enerji savaşlarının doğrudan ve dolaylı sonuçları en sıcak haliyle hissedilmekte, bu sürecin yansıması olan ekonomik krizin yıkıcı etkileri ülkemiz ve yurttaşlarımızı fazlasıyla olumsuz yönde etkilemektedir.

Ülkemizde enerji verimliliğine yönelik yürütülebilecek çalışmalara ilişkin potansiyelin yüksek olduğu bilinmektedir. Enerji Verimliliği 2030 Strateji Belgesi'nde 10 stratejik amaç ve 23 hedef belirlenmiş ve kümülatif olarak 37,1 MTEP birincil enerji tasarrufu sağlanması hedeflenmiştir. Hedeflerin gerçekleştirilmesiyle 2024-2030 yılları arasında Türkiye'nin birincil enerji tüketiminde %16 oranında ve emisyonlarda 100 milyon ton CO2 azaltım sağlanacağı öngörülmektedir.

AMAÇ VE KAPSAM

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.

Odamız, bu sene 21-22 Kasım 2025 tarihlerinde Gebze Teknik Üniversitesi'nde "Yaşam İçin Enerji, Gelecek İçin Verimlilik" ana teması çerçevesinde 7. kez gerçekleştireceği 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, işletmeler ve çalışanlarını, meslektaş adayı öğrencileri bir araya getirmeyi amaçlayarak, enerji verimliliği bilinci ve faaliyetlerinin geliştirilmesi için önemli bir platform oluşturmayı hedeflemektedir.

BİLDİRİ YAZIM KURALLARI

Bildiri özetler 200 kelimeyi geçmeyecek şekilde A4 ebadındaki kağıda 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 "enerji verimliliği kongresi@mmo.org.tr" etkinlik iletişim adresine gönderilmelidir. Gönderilen özetlerin içeriği kongre kurulları tarafından ön incelemeden geçirildikten sonra kongreye uygun olup olmadığı belirlenecek ve www.mmo.org.tr/etkinlikler adresinden ilan edilecektir. Özetler kongre kapsamına uygun bulunan bildirilerin tam metinlerinin kongre sekreteryasına ulaştırılması gerekmektedir. Kongre kapsamına uygun görülen bildiriler ilan edilecektir.

KONGRE BİLDİRİ KONULARI

1. Enerji Sistemlerinde Verimlilik
2. Binalarda Enerji Verimliliği
3. Sanayide Enerji Verimliliği
4. Tarım Ve Gıda Sektöründe Enerji Verimliliği
5. Ulaşım Sektöründe Enerji Verimliliği
6. Enerji Güvenilirliği ve Kapasite Kullanımı
7. Enerji Verimliliğinde Otomasyon Ve Yazılımlar
8. Enerji Verimliliği Politikalarının Değerlendirilmesi
9. İklim Krizi İle Mücadelede Enerji Verimliliği
10. Sürdürülebilir Yaşam ve Enerji Verimliliği
11. Enerji Yönetim Ve ISO 50001
12. Enerji Verimliliğinin Mevzuatı Ve Geleceği
13. Enerji Verimliliğinin Finansmanı

KONGRE TAKVİMİ

- Kongrede ele alınması öngörülen konularda bildiri sunmak isteyen katılımcılar için bildirilere ait son tarihler aşağıda belirtilmiştir.
- Bildiri sunmak ücretsizdir.

Bildiri Özetleri Son Gönderim Tarihi	30.05.2025
Özet Değerlendirme Sonuçları İlanı	16.06.2025
Bildiri Tam Metin Gönderme Tarihi	15.08.2025
Kabul Edilen Bildirilerin İlanı	29.08.2025

İLETİŞİM

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Kocaeli Şubesi Uygulamalı Eğitim Merkezi

Sanayi Mahallesi, Çarşı Yapı Sitesi D Blok
No: 22 Makina Mühendisleri Odası
Uygulamalı Eğitim Merkezi,
41000 İzmit/KOCAELİ



0262 335 3396-97
enerji.verimliliği.kongresi@mmo.org.tr
www.enerjiverimliliği.kongresi.org
https://www.mmo.org.tr/etkinlikler

KONGRE ULAŞIM HARİTASI

Gebze Teknik Üniversitesi Kongre Merkezi
Cumhuriyet, 2254. Sk. No:2, 41400 Gebze/Kocaeli

