

ULUSLARARASI KATILIMLI YANGIN SEMPOZYUMU ve SERGİSİ

2026



17-18 Eylül 2026

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi

Büyük Yangınlar, Küçük İhmallerle Başlar...

PROGRAM

DESTEKLEYEN KURULUŞLAR



SAAT	ANADOLU SALONU	AKDENİZ SALONU
09.00-09.30	KAYIT	
09.30-10.00	AÇILIŞ KONUŞMALARI	
	OTURUM 1A Oturum Başkanı: Gülhan Gürler	OTURUM 1B Oturum Başkanı: Hakan Kocaova
10.00-10.20	Afet ve Yangın Yönetiminde Büyükşehir İtfaiyelerinin Stratejik Rolü Remzi Albayrak - İstanbul Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	Yüksek Riskli Yapılarda Yangın Risk Analizi İlker İbik - Efectis Era Avrasya Test ve Belgelendirme A.Ş.
10.20-10.40	İzmir İtfaiyesinin Vizyonu, Stratejisi ve Operasyonel Gücü Ahmet Karaman - İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	Yüksek Binalardaki Konaklama Tesislerinde Yangın Önlemleri Mehmet Ekim - İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı
10.40-11.00	Ankara İtfaiyesinin Vizyonu, Stratejisi ve Operasyonel Gücü Ali Çeri - Ankara Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	Otel Yapılarında Yangın Güvenliği - Tasarım Kararları, Malzeme Seçimi ve Sistem Entegrasyonu Doğan Arda Beset - BESET Mimari Stüdyo İnşaat A.Ş.
11.00-11.10	Soru-Cevap	Soru-Cevap
11.10-11.30		ARA
	OTURUM 2A Oturum Başkanı: Serhan Gençoğlu	OTURUM 2B Oturum Başkanı: Ümit Halis Erdoğan
11.30-11.50	Elektrik Kaynaklı Yangınların Önlenmesinde Yeni Nesil Koruma Teknolojileri (AFDD ve RCD Uygulamaları) Ali Fuat Aydın - TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi	Elektrikli Araçlar ve Taşınabilir Elektronik Sistemlerde Kullanılan Bataryalar İçin Tekstil Tabanlı Yangın Koruyucu Yapılar ve Performans Özellikleri İrem Palabıyık - Sun Tekstil Sanayi ve Ticaret A.Ş.
11.50-12.10	Alçak Gerilim Parafudr (SPD) Seçimi ve Koordinasyonu: Yanlış Parafudr Seçiminin Neden Olduğu Patlama ve Yangın Vakaları Etem Toygar Turgut - Phoenix Contact Elektronik Tic. Ltd. Şti.	Kullanım Ömrünü Tamamlamış İtfaiyeci Giysilerinin Geri Dönüşüm Olanakları Bengi Kutlu - Dokuz Eylül Üniversitesi
12.10-12.30	Endüstriyel ve Patlayıcı Ortamlarda Güç Kalitesinin Yangın Güvenliğine Etkisi: Harmonik ve Transiyent Kaynaklı Termal Risklerin Analizi H. Mert Dirik - Liksus Elektrik Güç Sistemleri San. Tic. Ltd. Şti.	SFFF (PFAS İçermeyen) Köpüklü Söndürme Sistemleriyle İlgili Gelişmeler ve Dönüşüm Uygulamaları Yusuf Arslan - Viking EMEA
12.30-12.40	Soru-Cevap	Soru-Cevap
12.40-13.30	ÖĞLE ARASI	
	OTURUM 3A Oturum Başkanı: Hüseyin Ata Karavana	OTURUM 3B Oturum Başkanı: Gonca Aybike Martoğan
13.30-13.50	TS CEN/TS 54-14 Standartları Işığında Tasarım ve Montaj Hatalarının Analizi: Sahada En Sık Karşılaşılan Uygunsuzluklar Özcan Uğurlu - Mavili Elektronik A.Ş.	Yeraltı Kömür Madenciliğinde Yangınları Önleyici Çalışmalar Ergin Kahraman - TMMOB Maden Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
13.50-14.10	Yangın Algılama ve Uyarı Sistemlerinin Tasarımından İşletmesine Teknik Müşavirlik Süreci: Üçüncü Taraf Denetimi ve Periyodik Kontrol Mekanizmaları Erol Erbiçer - EE Kontrol ve Mühendislik Ltd. Şti.	Madenlerde Çevresel Yangınlarla Mücadele Muhammet Bozkurt - Acacia Maden İşletmeleri A.Ş.
14.10-14.30	Afet ve Acil Durum Birimlerinin Müdahale Faaliyetleri Selim Telli - PF Endüstri San. ve Tic. Ltd. Şti.	Madenlerde Yangın Güvenliği: İnsan Davranışı ve Yangın Risk Yönetimi Serhat Erdoğan - Tekno Birim Uzman Mühendislik Hizmetleri
14.30-14.40	Soru-Cevap	Soru-Cevap
14.40-15.00		ARA
	OTURUM 4A Oturum Başkanı: Ömer Selçuk	OTURUM 4B Oturum Başkanı: Gülşah Kaçmaz Akkurt
15.00-15.20	İtfaiyecilikte İş Güvenliği Mesut Topal - İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	Kırsal Alan Yangınlarında Yangın Tankerlerinin İlk Müdahaledeki Kritik Rolü Berna Köse - İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı
15.20-15.40	Acil Durum Ekipleri ve Eğitimleri - Kişisel Koruyucu Donanımlar Murat Hamzaçelebioğlu - SOCAR Türkiye	Orman Yangınlarını Söndürme Sisteminde Yeni Bir Yöntem Veli Doğan - Vemeks Mühendislik A.Ş.
15.40-16.00	Afet ve Acil Durum Birimlerinin Müdahale Faaliyetlerinde İşçi Sağlığı ve Güvenliği Bedri Tekin - TMMOB Makina Mühendisleri Odası	İtfaiye Eğitiminin Durumu Üzerine Karşılaştırmalı Değerlendirme Kudret Akpınar - Akdeniz Üniversitesi
16.00-16.10	Soru-Cevap	Soru-Cevap
16.10-16.30		ARA
	OTURUM 5A Oturum Başkanı: Cengiz Toygür	OTURUM 5B Oturum Başkanı: Arzu Yücel
16.30-16.50	Endüstriyel Yangın ve Patlama Veritabanı Aktarımı ve Yangın Güvenliğine Yönelik Stratejik Projeksiyonlar Yunus Gürbüz - TMMOB Kimya Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	Yangın Sonrası Peyzaj Restorasyonu ve Doğa Temelli Çözümler Nurdan Erdoğan - TMMOB Peyzaj Mimarları Odası İzmir Şubesi
16.50-17.10	Toz Patlamalarının Önlenmesinde Denetim Süreçleri Begüm Şirinoğlu Doğan - Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim ve Araştırma Merkezi	Orman Yangınlarının Biyoçeşitlilik ve Habitatlar Üzerindeki Etkileri Esra Karahan - İzmir Demokrasi Üniversitesi
17.10-17.30	Patlayıcı Ortamlarda Elektrik Tesisatlarının Güvenliği ve TS EN 60079 Standartlarına Uyum Murat Yapıcı - Ekspert Mühendislik	Orman Yangınlarının Mekânsal Bellek, Aidiyet ve Peyzaj Kimliği Üzerindeki Etkileri Selim Ürkmez - İzmir Demokrasi Üniversitesi
17.30-17.50	Tehlikeli Bölge Hesaplaması, Görselleştirilmesi ve PKD Hazırlık Süreçlerinin Dijitalleştirilmesinde Yeni Uygulama Pratikleri ve Yapay Zekâ Desteği Serkan Küçük - Arme Danışmanlık Ltd. Şti	Orman Yangınlarının Çevresel Etkileri Efem Bilgiç - TMMOB Çevre Mühendisleri Odası İzmir Şubesi - Dokuz Eylül Üniversitesi
17.50-18.00	Soru-Cevap	Soru-Cevap

SAAT	ANADOLU SALONU	AKDENİZ SALONU
	OTURUM 6A "Yangın Su Depoları ve Pompa Sistemlerinde Standartlar, Tasarım ve Uygulamalar" Oturum Başkanı: Gökhan Balık	OTURUM 6B Oturum Başkanı: Şeref Alpago
10.00-10.20	Yangın Pompa Sistemlerinde NFPA 20 Gereklilikleri ve Doğru Uygulama Prensipleri Ezgi Baba - Türkiye Yangından Korunma ve Eğitim Vakfı	Yangın Kapılarının Deprem Sonrası Performansı Serdar Selamet - Exponent Danışmanlık / Stanford Üniversitesi
10.20-10.40	EN 17451 Standardı Kapsamında Yangın Pompalarının Tasarımı ve Performans Kriterleri Z. Serdar Kınık - Türkiye Yangından Korunma ve Eğitim Vakfı	Betonarme Yapılarda Yangın Hasarları Halit Yazıcı - Dokuz Eylül Üniversitesi
10.40-11.00	Prizmatik Modüler Su Depolarındaki Yapısal Problemler ve Standartlar Gültekin Güngör - Türkiye Yangından Korunma ve Eğitim Vakfı	Yangın Tesisatında Sismik Askılama ve TS EN 12845-3 Standardı Esra Eraslan - Viking EMEA
11.00-11.10	Soru-Cevap	Soru-Cevap
11.10-11.30		ARA
	OTURUM 7A Oturum Başkanı: Özgür Tutoğlu	OTURUM 7B Oturum Başkanı: Hikmet Eldek Güner
11.30-11.50	Aktif Paratoner ve Pasif (Franklin Çubuğu / Faraday Kafesi) Sistemlerin Karşılaştırılması: Koruma Yarıçapı ve Güvenlik Katsayıları Üzerine Teknik Bir Analiz Eren İpek - Prolnspect Solutions Mühendislik San. ve Tic. Ltd. Şti.	Yangından Korunmada Ulusal Eğitim ve Sertifikasyon Modeli: Yangından Korunma El Kitabı Hazırlanması, Eğitim Programı ve Sertifikasyon Sisteminin Oluşturulması Okan Toker - TMMOB Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
11.50-12.10	Endüstriyel Çatı GES Uygulamalarında Yangın Güvenliği: Önleme, Algılama ve Söndürme Çözümleri Onur Kalender - TM Yangın Sistemleri	Yeni Yangın Rejimi Doğanay Tolunay - İstanbul Üniversitesi
12.10-12.30	Güneş Enerji Santrallerinde (GES) Yangın Güvenliği ve Müdahale Esasları: Uluslararası Standartlar ve Akademik Perspektifle Teknik Bir Rehber Selçuk Şenay - Bursa Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	Türkiye'de İtfaiye Standartlaşması Üzerine Çalışmalar ve Tavsiyeler Ulaş Altun - Türkiye Belediyeler Birliği
12.30-12.40	Soru-Cevap	Soru-Cevap
12.40-13.30	ÖĞLE ARASI	
	OTURUM 8A Oturum Başkanı: Ayşe Banu Aydın	OTURUM 8B Oturum Başkanı: Mehmet Yavuz Alkan
13.30-13.50	Rafineri ve Petrokimya Tesislerinde Yangınla Mücadele Yöntemleri Sercan Şen - SOCAR Türkiye	Elektrikli Araç Yangınları ve Acil Durum Güç Kesme Mimarileri Şafak Güner - Vestel A.Ş.
13.50-14.10	Parlama ve Patlama Gibi Acil Durumların Modellenmesi ve Termal Etkileri Emrah Kurt - SOCAR Türkiye	Elektrikli Araçlarda Yangın Güvenliği Hakan Serhad Soyhan - Sakarya Üniversitesi
14.10-14.30	Tehlikeli Maddelerin Depolanması ve Kullanılması - Proses Güvenliği Canan Uraz - TMMOB Kimya Mühendisleri Odası / Ege Üniversitesi	Elektrikli Araç Şarj İstasyonlarında Termal Yönetim ve Yangın Koruması Görkem Özvural - Vestel A.Ş.
14.30-14.40	Soru-Cevap	Soru-Cevap
14.40-15.00	ARA	ARA
	OTURUM 9A Oturum Başkanı: Mustafa Akışın	OTURUM 9B Oturum Başkanı: Süleyman Adıyaman
15.00-15.20	İzmir'de Kentsel Dönüşüm Sürecinde Yangın Yönetmeliği Yelda Tuna - Tuna Mimarlık Hizmetleri	Kimyasal Yangınları Önleme Celal Toprakçı - TMMOB Kimya Mühendisleri Odası / CLT Yangın ve İş Güvenliği Eğitim Danışmanlık
15.20-15.40	Endüstriyel Yapılar Açısından Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik Ayşe Banu Aydın - AHB Aydın Mimarlık Limited Şirketi	Kimyasal ve Yüksek Depolarda Yangın Korunum Çözümleri Oğulcan Gürsoy - Arı Otomasyon ve Yangın Güvenlik Tic. Taah. ve San. Ltd. Şti.
15.40-16.00	Yangın Güvenliği Mevzuatı ve Standartlarının Elektrik Mühendisliği Uygulamalarına Yansımaları: Sorunlar, Entegrasyon ve Çözüm Önerileri Ali Fuat Aydın, Özcan Uğurlu - TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi	Sigorta ve Yangın Önlemleri Tolga Uşaklı - Allianz Türkiye
16.00-16.20	Yangın Önlemleri Açısından Baca Tasarımı Atakan Kiremitçi - İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	Yangın ve Sonrasındaki Hukuki Süreçler Zeliha Dikyol - Türkiye Belediyeler Birliği
16.20-16.30	Soru-Cevap	Soru-Cevap
16.30-16.50	ARA	ARA
16.50-18.00	Kapanış Oturumu: "Gelişen Teknolojiler ve Değişen İhtiyaçlar Çerçevesinde Bina Yangın Yönetmeliği" Oturum Başkanı: Ahmet Karaman - İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı Çağrılı Konuşmacılar: Murat Bayram - T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Özcan Uğurlu - TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Hakan Kocaova - TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Ayşe Banu Aydın - TMMOB Mimarlar Odası İzmir Şubesi	
18.00	Kapanış Kokteyli	



17-18 Eylül 2026

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi

İLETİŞİM

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Cad. No: 40 Kat: M2 Bayraklı / İZMİR

Tel: 0.232.462 33 33 / 2210 - e-posta: info@yanginsempozyumu.org

www.yanginsempozyumu.org

**Detaylı
Bilgi İçin
QR Kodu Okutunuz
>>>>>**

