



ULUSLARARASI KATILIMLI

YANGIN

SEMPOZYUMU ve SERGİSİ

“Büyük Yangınlar, Küçük İhmallerle Başlar”

29-30 Eylül 2022



MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 Bayraklı - İZMİR

Detaylı Bilgi İçin
<http://www.yanginsempozyumu.org>



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 • web: www.yanginsempozyumu.org - e-posta: yangin@yanginsempozyumu.org

**PROGRAM****29 EYLÜL 2022 PERŞEMBE**

Anadolu Salonu

09.00-09.30 **KAYIT**09.30-10.20 **AÇILIŞ KONUŞMALARI****"BİR İTFAİYECİ YETİŞİYOR" SERGİ AÇILIŞI****OTURUM 1 A**10.20-10.40 **Elektrikli Araçlar, Geleceği ve Yangına Müdahale Yöntemleri***Ahmet Taşan - İzmir İtfaiye Dairesi Başkanlığı*10.40-11.00 **Elektrikli Araçlar ve Şarj İstasyonlarında Yangın Güvenliği***Tunahan Kılınç - Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi*11.00-11.10 **Soru-Cevap**11.10-11.30 **Ara****OTURUM 2 A**11.30-11.50 **Küresel İklim Değişikliği ve İlgili Regülasyonların Yangın Korunum Sistemleri Üzerine Etkileri***Emre Öztürk - Viking Turkey Yangın Korunum Sistemleri*11.50-12.10 **Rüzgâr Enerji Santrallerinde Yangın Risk Analizi: Vaka Çalışması***Serkan Korkmaz, Fırat Salmanoğlu - İzmir İtfaiye Dairesi Başkanlığı*12.10-12.20 **Soru-Cevap**12.20-13.30 **Öğle Arası****OTURUM 3 A**13.30-13.50 **Sağlık ve Spor Süreçleri İle Birlikte İtfaiyeci Eğitim Programının Hazırlanışı***Murat Hamzaçelebioğlu - TÜPRAŞ İzmir Rafinerisi*13.50-14.10 **Yangın Anında İnsan Davranışlarının Analizi***Arca Gizem İpekçi, Nuri Serteser - Yıldız Teknik Üniversitesi*14.10-14.30 **Taşınabilir Yangın Söndürme Cihazlarının İşletilmesi Sürecinde Saha Uygulamaları***Memet Gültek - İş Güvenliği Uzmanı / A. Serdar Gültek - İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa*14.30-14.40 **Soru-Cevap**14.40-15.00 **Ara****OTURUM 4 A**15.00-15.20 **Kaçış Kapıları ve Kaçış Merdivenleri***Mehmet Ekim - İzmir İtfaiye Dairesi Başkanlığı*15.20-15.40 **Kentsel Dönüşümde Duman Kontrolünün Önemi***Ayhan Arslan - Egeşehir Yapı Planlama Müşavirlik*15.40-16.00 **Kaçış Yollarında Basınçlandırma***Cemal Yılmaz - TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi*16.00-16.20 **Havalandırma Sistemleri Damperlerinin Yangın Alarm Sistemleri Tarafından Kontrolü***Özcan Uğurlu - Mavili Elektronik*16.20-16.30 **Soru-Cevap**

**PROGRAM****30 EYLÜL 2022 CUMA**

Anadolu Salonu

OTURUM 5 A

- 09:30-09:50 **Büyük Endüstriyel Kazalara Hazırlıkta Acil Durum Müdahale Planı**
Ercenk Uluçam - TÜPRAŞ İzmir Rafinerisi
- 09:50-10:10 **Petrol Rafinerisi Endüstrisindeki Yangın Tipleri**
Onur Camkırın - TÜPRAŞ İzmir Rafinerisi
- 10:10-10:30 **Endüstriyel Tesislerde Yanıcı Parlayıcı Sıvılar İçin Yangın Güvenliği**
Oral Demircioğlu - Karina Tasarım Danışmanlık ve Eğitim Hizmetleri

10:30-10:40 **Soru-Cevap**10:40-11:00 **Ara****OTURUM 6 A**

- 11:00-11:20 **Yüksek Binalarda Alınması Gereken Yangın Güvenliği Önlemlerinin BYKHY ve Diğer Yönetmelikler Yönünden İncelenmesi**
Dilara Korgal - Karina Tasarım, Danışmanlık ve Eğitim Hizmetleri
- 11:20-11:40 **Veri (Bilgi İşlem) Merkezlerinde Yangın Risk Analizi Yangından Korunma Sistemleri Seçimi**
Tanju Ataylar - Karina Tasarım, Danışmanlık ve Eğitim Hizmetleri
- 11:40-12:00 **Havalandırma Koşullarının Endüstriyel Patlayıcı Ortamlara Etkisinin Analitik ve Nümerik Yöntemler Çerçevesinde Değerlendirmesi**
A. Serdar Gültek - İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa
- 12:00-12:20 **Patlayıcı Ortamlarda Sıcak İşlerin Yönetimi**
Burcu Özer - Arme Danışmanlık

12:20-12:30 **Soru-Cevap**12:30-13:30 **Öğle Arası****OTURUM 7 A**

- 13:30-13:50 **Yangın Algılama ve Alarm Sistemlerinin Tasarım, Montaj, İşletmeye Alma, Bakım ve Muayene Süreçleri**
Özcan Uğurlu - TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
- 13:50-14:10 **Patlayıcı Ortamlarda Elektrik Tesisatları ve Periyodik Kontrolü**
Murat Yapıcı - TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şube
- 14:10-14:30 **Sabit Enerji Depolama Sistemlerinde Yangın Güvenliği**
Selçuk Şanlı - Viking Turkey Yangın Korunum Sistemleri

14:30-14:40 **Soru-Cevap**14:40-15:10 **Ara**15:10-17:00 **PANEL****"Yangın Ekseninde Afet Yönetimi"**17:00-17:30 **Kapanış Oturumu**

**PROGRAM****30 EYLÜL 2022 CUMA****Akdeniz Salonu****OTURUM 5 B**

- 09:30-09:50 **Yangın ve Yüksek Sıcaklığın Betonarme Yapılar Üzerindeki Etkisi**
Demet Yavuz, Şemsi Yazıcı - Ege Üniversitesi
- 09:50-10:10 **Yangından Hasar Gören Yapıların Güçlendirilmesi**
Hikmet Hüseyin Çatal - Dokuz Eylül Üniversitesi
- 10:10-10:30 **Endüstriyel ve Enerji Tesislerinde Pasif Yangın Durdurucu Sistemler**
Tolga Ayıcı - CPG Europe (Nullifire)

10:30-10:40 **Soru-Cevap**10:40-11:00 **Ara****OTURUM 6 B**

- 11:00-11:20 **Ulaşım Yangınları**
Mesut Topal - İzmir İtfaiye Dairesi Başkanlığı
- 11:20-11:40 **Ulaştırma Yapılarında ve Tünelde Yangın Güvenliği ve Tasarım Esasları**
İlker İbik - Efectis Era Avrasya Test ve Belgelendirme
- 11:40-12:00 **Yangın Tesisat Uygulamasında Yapılan Tesisat Hataları**
Cemal Yılmaz - TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
- 12:00-12:20 **Endüstriyel Tesislerde Köpüklü Söndürme Sistemleri**
Bora Kurter - Norm Teknik Yangın Korunum Sistemleri

12:20-12:30 **Soru-Cevap**12:30-13:30 **Öğle Arası****OTURUM 7 B**

- 13:30-13:50 **Termal Koruyucu Giysilerde Yeni Gelişmeler**
Bengi Kutlu - Dokuz Eylül Üniversitesi
- 13:50-14:10 **İnorganik Güç Tutuşurluk Maddesi Katkıli Bitkisel Lif/Epoksi Biyokompozitlerin Termal Özellikleri**
Koray Develi, Bengi Kutlu - Dokuz Eylül Üniversitesi
Erdem Selver - Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

14:10-14:20 **Soru-Cevap**