

2 Deprem VE YAPI BİLİMİ GÜNLERİ

Bilimle Güçlenen Yapılarla Depreme Dirençli Kentler

PANELLER

- Yapısal Tasarımlar
- Zemin Davranışı
- Malzeme Dayanımı
- Binam Güvenli mi?
- Tsunami
- Şantiye Patolojisi
- Afete Hazırlık Çalışmaları

SİMÜLASYONLAR

- Yapısal Sistemler ve Deprem Davranışı
- Zemin ve Deprem Davranışı
- Deprem İzolatörleri
- VR Gözlük ve Sarsma Tablası ile Deprem Simülasyonu

SERGİLER

- 6 Şubat Depreminde Yapısal Hatalar
- Yapı Bilgi Posterleri



4-5 ŞUBAT 2026

Ahmed Adnan Saygun Sanat Merkezi

4 ŞUBAT 2026 ÇARŞAMBA

09.00-09.30	Kayıt
09.30-10.00	Açılış Konuşmaları

10.00-10.45	Kaynaktan Yapıya: Deprem Dalgasının Yolculuğu
Konuşmacı	Prof. Dr. Ayşegül Askan Gündoğan
10.45-11.00	Ara
11.00-13.00	Depremde Hasarın Mühendislik Nedenlerine Bakış Sarsma Tablası Modelleri
Konuşmacılar	Prof. Dr. Cemalettin Dönmez, Prof. Dr. Emre Ercan, Doç. Dr. Çağlayan Hızal, Dr. Egemen Sönmez, Dr. Uğur Demir

13.00-14.00	Öğle Arası
-------------	-------------------

14.00-15.30	Zemin Büyütmesindeki Belirsizlikler ve Basen Etkileri Sarsma Tablasında Sıvılaşma Sunumu
Konuşmacılar	Moderatör: Prof. Dr. Nurhan Ecemiş Prof. Dr. Berna Unutmaz, Prof. Dr. Alper Sezer, Dr. Hasan Emre Demirci, Y. İnş. Müh. Gamze Muratoğlu
15.30-15.45	Ara
15.45-16.45	Ege'de Tsunami Yolculuğu: İzmir Kıyılarına Etkileri ve Önlemler
Konuşmacılar	Moderatör: Dr. Işıksan Güler Prof. Dr. Nurcan Meral Özel, Prof. Dr. Ahmet Cevdet Yalçın

10.00-11.00	İzmir'de Afete Hazırlık Çalışmaları Radius Projesi, İzmir Deprem Master Planı, İRAP Çalışmaları
Konuşmacılar	Moderatör: Eylem Ulutaş Ayatar (İZBB Afet İşleri Dairesi Başkanı) Y. İnş. Müh. Muzaffer Tunçağ, Mimar Fügen Selvitopu, Prof. Dr. Özgür Özçelik
11.00-11.30	İzmir'de Yürütülen Yapı Stoğu Envanter Çalışmaları
Konuşmacı	Prof. Dr. Barış Binici
11.30-11.45	Ara
11.45-13.00	İzmir'de Gerçekleştirilen Senaryo Çalışmaları
Konuşmacılar	Moderatör: Prof. Dr. Cemalettin Dönmez Prof. Dr. Ayşegül Askan, Prof. Dr. Altuğ Erberik, Y. Şehir Plancısı Helin Aydın

13.00-14.00	Öğle Arası
-------------	-------------------

14.00-15.00	Görünen ve Görünmeyen Yönleriyle Deprem Dayanıklılığı: Ölçtüklerimiz ve Varsaydıklarımız
Konuşmacılar	Moderatör: Bengi Atak (İMO İzmir Şube Başkanı) Prof. Dr. Cemalettin Dönmez, Prof. Dr. Ninel Alver, İnş. Müh. Ceren Saygın
15.00-15.15	Ara
15.15-16.30	Saha Uygulamaları Patolojisi
Konuşmacılar	İnş. Müh. Şeref Alpago

DÜZENLEME KURULU

Bengi Atak (İMO İzmir Şube Başkanı)
Eylem Ulutaş Ayatar (İZBB Afet İşleri Dairesi Başkanı)
Prof. Dr. Ahmet Cevdet Yalçın
Prof. Dr. Ayşegül Askan Gündoğan
Prof. Dr. Cemalettin Dönmez
Prof. Dr. Emre Ercan
Prof. Dr. Murat Altuğ Erberik
Prof. Dr. Ninel Alver
Prof. Dr. Nurhan Ecemiş
Prof. Dr. Özgür Avşar
Prof. Dr. Özgür Özçelik
Doç. Dr. Çağlayan Hızal
Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt Tüzün
Dr. Öğr. Üyesi Egemen Sönmez
Dr. Öğr. Üyesi Hasan Emre Demirci
Dr. Öğr. Üyesi Uğur Demir
Barış Can Korkmaz
Ufuk Akın
Serhat Yılmaz
Melike Yıldırım

KATILIM BİLGİLERİ

Etkinliğimiz ilgi duyan herkesin
katılımına açık ve ücretsizdir.

Konum:
Ahmed Adnan Saygun Sanat Merkezi
Mithatpaşa Cad. No.1087 Konak İZMİR



Kayıt Formu



SPONSORLAR



DEPREM İZOLASYON DERNEĞİ
Turkish Association for Seismic Isolation

ide**CAD**®



umart
mimarlık

MBT
»»TECH

BYKS
Bodrum Yapı Kimyasalları Ltd.