



TMMOB

İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

11. ULUSAL BETON KONGRESİ

21. YÜZYILDA BETON

PROGRAM

22-23-24 Mayıs 2025

Atatürk Üniversitesi

Nene Hatun Kongre ve Kültür Merkezi
ERZURUM

<https://betonkongresi.org/>

E-posta: beton2025@imo.org.tr

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
ERZURUM ŞUBESİ

Lalapaşa Mah. Pelit Meydanı Cad. Doğu Apt.
Kat:3 No: 5-6 Yakutiye / Erzurum
Tel: (0-442) 233 47 03
<https://erzurum.imo.org.tr>

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
İSTANBUL ŞUBESİ

Mumhane Cad. No:21 Karaköy
Beyoğlu - İstanbul
Tel: (0-212) 293 20 00
<http://istanbul.imo.org.tr>

1. GÜN - 22 MAYIS 2025 Perşembe

09.30-11.00	Açılış Konuşmaları	
11.00-11.15	Kahve Molası	
1. OTURUM ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: YILMAZ AKKAYA, NUSRET SUNA		
11.15-11.45	Çağrılı Konuşmacı: M. Ali Taşdemir, Burcu Akçay <i>Lif Donatılı Betonların Evrimi</i>	
11.45-12.15	Çağrılı Konuşmacı: Muhammed Maraşlı <i>Beton Cepheler ve Parametrik Yüzeyler</i>	
12.15-13.30	Öğle Yemeği	
2. OTURUM ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: M. ALİ TAŞDEMİR, SELÇUK ULUATA		
13.30-14.00	Çağrılı Konuşmacı: İsmail Özgür Yaman-Levent Mazılıgüney <i>Depremde Yıkılmış Betonarme Bir Binadan Beton Karot Numunesi Alınır Mı?</i>	
14.00-14.30	Çağrılı Konuşmacı: Mustafa Şahmaran <i>İnşaat Sektöründe Döngüsel Ekonomi: Atıklardan Sürdürülebilir Çözümler</i>	
14.30-14.45	Kahve Molası	
3. OTURUM Betonda Dijitalleşme ve Yenilikçi Yaklaşımlar ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: NABİ YÜZER, SİNEM KOLGU		
14.45-15.00	Hazır Beton Basıncı Dayanımının Yapay Zekâ Tabanlı Algoritmalar İle Erken Tespit Edilmesi	Mehmet Kızıldağ, Ceren Ulus, Mehmet Fatih Akay, Hasan Hüseyin Yurdağül, Muhammet Gökhan Altun, Fatih Özer, Emre Örtemiz, Muhittin Tarhan
15.00-15.15	Tekstil Donatılı Kabuk Elemanların Yapısal Şekil Optimizasyonu ve Prototip Üretimi	Bedirhan Enes Kelek, Thomas Henzel, Muhammed Maraşlı, Beni Kohen, Esat Selim Kocaman, Nilüfer Özyurt
15.15-15.30	Yüksek Sıcaklığa Maruz Kalan Beton Yüzeylerdeki Çatlakların Derin Öğrenme Algoritmaları İle Gerçek Zamanlı Tespiti	Yılmaz Yılmaz, Safa Nayır, Şakir Erdoğan
15.30-15.45	3B Baskı Teknolojileri İçin Sürdürülebilir Harç Geliştirilmesi: İnşaat Yıkıntı Atıkları ve Geri Dönüşüm Suyunun Etkileri	Sami Berat Tever, Zeynep Başaran Bundur, Shaghayegh S. Benam, Senem Bilici, Muhittin Tarhan, İsmail Gökalep
15.45-16.00	Makine Öğrenmesi Tabanlı Modeller Kullanılarak Üretim Süreçlerinden Elde Edilen Verilerle Beton Dayanımının Tahmini: Vekonoptimix	Yusuf Akgündüz, Berkay Özgen, Fatih Akgündüz, Coşkun Sarıkayaoğlu, Fatoş Karavelioğlu, Yiğitcan Demir, Tarık Ömür, Nihat Kabay
3. OTURUM Betonda Nitelik Kontrolü ve Deneyler "A" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: NİLÜFER ÖZYURT, BÜLENT TATLI		
14.45-15.00	Beton Basıncı Dayanımı Kabul Kriterlerine Uygunsuzluk Sebeplerinin İncelenmesi	Halis Bahadır Kasil
15.00-15.15	Temel Beton Dökümünde Kalıptaki Suyun Sertleşmiş Betonun Fiziksel ve Mekanik Özelliklerine Etkisi	Emre Işık, Mehmet Gündoğan, Ahmet Raif Boğa
15.15-15.30	Beton Basıncı Dayanımı Tayininde Silindirik/Küp Şekilli Numune Kullanımının Sonuçlar Açısından Karşılaştırılması, Sonuçlar, Dönüşüm Katsayıları ve Çelişkilerin İrdelenmesi, Çözüm Önerileri	İrfan Kadiroğlu
15.30-15.45	Mevcut Kolonların Beton Dayanımının Çivi Penetrasyon Yöntemi İle Belirlenmesi	Mehmet Koltas, Mücip Tapan, Levent Selçuk, İsmail Akkaya, Ali Özvan
15.45-16.00	Ultras ses Atımlı Dalga Hızı ve Test Çekici İle Belirlenen Beton Basıncı Dayanımı Üzerine Betonun Sınıfı, Maksimum Agregatane Çapı ve Kür Çeşidinin Etkisi	İbrahim İshaq M. Alkhattab, Remzi Şahin

3. OTURUM Özel Betonlar "B" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: NİNEL ALVER, JALE ALEL		
14.45-15.00	PETG Filament Kullanılarak Güçlendirilmiş Köpük Betonun Mekanik ve Durabilite Özelliklerinin İncelenmesi	Özge Zor Avcan, Sadık Alper Yıldız, Ülkü Sultan Keskin
15.00-15.15	Ultra Yüksek Performanslı Betonlarda Nano Malzemelerin Büzülme Parametrelerine Etkisi	Muhammet Seis, Muhammed Maraşlı, Serkan Subaşı, Volkan Özdal
15.15-15.30	Kendiliğinden Yerleşen Beton İle Atmosferik Kış Koşullarında Beton ve Betonarme İmalatın Deneysel Olarak İncelenmesi	Sefa Talay, Ahmet Ferhat Bingöl, Dilek Okuyucu
15.30-15.45	Yüksek Dayanımlı Karma Lifli Betonların Yüksek Sıcaklık Performansı Üzerine Çimento Türü ve Lif Kombinasyonunun Etkisi	Zeynep Şahin, Remzi Şahin
15.45-16.00	Pigment Katkısının Terrazzo'nun Özelliklerine Etkisi	Nazife Özer, Mustafa Erkan Karagüler
3. OTURUM Beton Bileşenleri ve Tasarımı "C" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: AYDIN SAĞLIK, COŞAR YILMAZ		
14.45-15.00	Çimentonun Hidratasyon Isısının Tayininde Kullanılan Metotların Karşılaştırılması	Çağatay Alp Arslan, Makbule Tansu Baydaş, Hülya Aktaş, Mustafa Dayı, Hüseyin Yılmaz Aruntaş
15.00-15.15	Mekanik ve Termal Olarak Aktive Edilmiş Kil Kullanımının Kireçtaşı Kalsine Kil Çimentosu Betonunun Taze ve Sertleşmiş Hal Özelliklerine Etkisi	Muhammet Atasever, Sinan Turhan Erdoğan
15.15-15.30	Düşük Klinkerli Çimentolar: Türkiye'deki Mevcut Durum, Potansiyel ve Zorluklar	Doğukan Demir, Abdurrahman Atlıhan, Yasin Engin
15.30-15.45	Mikrosilika, Nanosilika ve Karbon Nanotüp Arasındaki Sinerjik Etkinin Harçların Basıncı ve Kapilarite Özellikleri Üzerindeki Etkisi	Sidar Nihat Bıçakçı, Mahsa Farshbaf Maherian, Hakan Nuri Atahan
15.45-16.00	Karışım Suyu Olarak Kullanılan Farklı Suların Çimento Harçlarının Bazı Özellikleri Üzerine Etkisinin Araştırılması	Mustafa Dayı, Makbule Tansu Baydaş, Hülya Aktaş, Çağatay Alp Arslan, Hüseyin Yılmaz Aruntaş
16.00-16.15	Kahve Molası	
4. OTURUM Sürdürülebilir Beton ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: MUSTAFA ŞAHMARAN, MELİH ERMANCİK		
16.15-16.30	Söğüt/Bilecik Bölgesinden Elde Edilen Düşük Kaliteli Killerle Geliştirilen Kireçtaşı Kalsine Kil Çimento (LC3) Harçlarının Taze ve Mekanik Özellikleri	İmirza Okay Altuntaş, Aslıhan Kallıoğulları Öztürk, Oğuzhan Öztürk, Gurkan Yıldırım
16.30-16.45	İzolator Atığı Katkılı Alkali Aktif Harçlarda Fıstık Kabuğunun Perlit İle Agregası Olarak İkamesinin Değerlendirilmesi	Merve Şahin Yön, Selim Cemalgil
16.45-17.00	Yanmış Kömür Atıklarının Geopolimer Briket Üretiminde Kullanılabilirliğinin Araştırılması	Batuhan Hacımustafoğlu, Talip Çakmak, Zafer Kurt, İlker Ustaş
17.00-17.15	Bazalt Lifi İçeren Geopolimer Hafif Betonun Bazı Mekanik Özellikleri İtibarıyla Değerlendirilmesi	Sümeyye Karahüseyin, Şakir Erdoğan
4. OTURUM Betonda Dijitalleşme ve Yenilikçi Yaklaşımlar "A" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: HASAN YILDIRIM, TANSEL ÖNAL		
16.15-16.30	İçsel Kendiliğinden Algılayan Harç Geliştirilmesi: Matris Rezistivitesinin Optimizasyonu	Ahsanollah Beglarigale
16.30-16.45	Mikrokapsüllü Faz Değiştiren Malzemeleri İçeren Çimento Esaslı Kompozitlerin Eksenel Çekme Dayanımı ve Fraktal Analizi	Pınar Yıldırım, Savaş Erdem, Mücteba Uysal
16.45-17.00	Sürdürülebilir 3D Baskılanabilir Beton Karışımlarının Mekanik ve Durabilite Özellikleri	Berrin Atalay, Yeşim Tarhan, İsmail Hakkı Tarhan
17.00-17.15	Betonun yüksek sıcaklık performansına kalsine kolemanit atığının etkisi	Emrah Turan, Meral Oltulu

4. OTURUM Sürdürülebilir Beton "B" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: ŞAKİR ERDOĞDU, SAMİ GÜLTEKİN		
16.15-16.30	Farklı Süre ve Sıcaklıklarda Etüv Kürü Uygulanan Geopolimer Harç ve Betonun Özellikleri	Saeid Moghimi, Gökhan Gürbüz, Kerem Şençamlar, Özge Andıç Çakır
16.30-16.45	Farklı Oranlarda Nano-Alüminyum (Al₂O₃) Kullanımının Alkali-Aktive Edilmiş Harçların Basınç Dayanımına Etkisi	Hazar İbrahim Culhacioğlu, Hamit Öztürk, Ezgi Gürbüz, Anıl Niş, Savaş Erdem
16.45-17.00	Kenevir Atığı Kullanımının Çimentolu Sistemlerin Bazı Mekanik ve Termal Özelliklerine Etkisi	Yağmur Başar, Yahya Kaya, Ali Mardani
17.00-17.15	Jeotermal Suların Yüksek Fırın Cüruf Katkıları Harçların Kalıcılık Özelliklerine Etkisi	Arif Emre Sağsöz, Ahmet Tuğrul Yıldız, Murat Caf, Rıza Polat
4. OTURUM Sürdürülebilir Beton "C" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: FUAT KÖKSAL, ERHAN MOLA		
16.15-16.30	Farklı Çimento Cinslerinin Betonun Basınç Dayanım Sınıflarına Göre Karbon Ayak İzine Etkisi	İrfan Coşkun, A.Doğukan Demir, Can Otuzbir, Kadir Akyüz, Yasin Engin
16.30-16.45	Yeşil Çimentolar ve Projelerde Çimento Seçimi	Selim Yücel
16.45-17.00	Geri Dönüştürülmüş Geopolimer Agregaların Geopolimer Betonun Su Emme ve Kılcal Su Emme Özelliklerine Etkisi	Kadriye Eryılmaz, Rıza Polat, Bahar Dikicioğlu, Yavuz Yegin
17.00-17.15	Çimento Sektöründe Türkiye'nin Sürdürülebilirlik ve Gelecek Perspektifleri	Nazım Çağatay Demiral, Cenk Karakurt
2. GÜN - 23 MAYIS 2025 CUMA		
5. OTURUM ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: REMZİ ŞAHİN, EVREN KORKMAZER		
09.00-09.30	Çağrılı Konuşmacı: Mert Yücel Yardımcı <i>Çimentolu Malzemelerin Aktif Reoloji Kontrolü Konusundaki Gelişmeler</i>	
09.30-10.00	Çağrılı Konuşmacı: Nabi Yüzer <i>Atıkların Değerlendirilmesine Yönelik Örnek Araştırmalar</i>	
10.00-10.15	Kahve Molası	
6. OTURUM Sürdürülebilir Beton ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: İSMAİL ÖZGÜR YAMAN, CEMAL GÖKÇE		
10.15-10.30	Düşük Karbonlu Beton ve Türkiye'deki Mevcut Durum	Yasin Engin, Reşat Sönmez, Aslı Özbora, Koray Saçlıtüre
10.30-10.45	Alüminotermite Kaynak Atığının Yüksek Performanslı Beton Üretiminde Değerlendirilmesi	Enes Burak Albayrak, Burcu Dinç Şengönül, Nabi Yüzer
10.45-11.00	İnşaat Yıkıntı Atıklarından Elde Edilen Geri Dönüştürülmüş Beton Tozunun Çimento İkamesinde Kullanılması	Senem Bilici, Kadircan Varan, Elif Ormancı Çil, İsmail Gökalp, Muhittin Tarhan, Özgür Çakır
11.00-11.15	Bor Mineralleri İçeren Geopolimer Harçların Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi: Çimento Bazlı Harçlara Alternatif Bir Yaklaşım	Ezgi Örklemez, Serhan İlkentapar, Uğur Durak, Okan Karahan, Cengiz Duran Atış
11.15-11.30	İnşaat Sektöründe Döngüsel Ekonomi: Atıklardan Sürdürülebilir Çözümler	Utku Belendir, Emircan Özçelikci, Mustafa Şahmaran

6. OTURUM Sürdürülebilir Beton "A" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: FEVZİYE AKÖZ, FUSUN SÜMER		
10.15-10.30	Farklı Oranlarda Nano Selüloz Lif İlavesinin Çimento Esaslı Sistemlere Etkisi	İrem Yeşilyurt, Ömer Can Özen, Didem Oktay
10.30-10.45	Çimento Harç Özellikleri Üzerine Farklı Odun Küllerinin Etkisi	Hülya Aktaş, Makbule Tansu Baydaş, Çağatay Alp Arslan, Mustafa Dayı, Hüseyin Y. Aruntaş
10.45-11.00	Odun Külü Tabanlı Alkali Aktive Edilmiş Harçlarda Mineral Katkıların Fiziksel ve Mekanik Özelliklere Etkisi	Mehmet Kaya
11.00-11.15	Düşük Karbonlu Yeni Bir Yapısal Bağlayıcı Geliştirilmesi: Magnezyum Oksalat Çimentosu	Loai Abdulaal, B. Aykut Bilginer, Sinan T. Erdoğan
11.15-11.30	Çelik Lifli Polimer Betonların Mekanik Davranışı Üzerine Atık Araç Lastiği Agregası ve Lifinin Birleşik Etkisi	Furkan Gökbaşı, Remzi Şahin
6. OTURUM Sürdürülebilir Beton "B" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: HÜSEYİN YILMAZ ARUNTAŞ, METİN KORKMAZ		
10.15-10.30	Yüksek Fırın Cürufu Esaslı Tek Bileşenli Geopolimerlerin Fiziko-Mekanik Özelliklerine Kireç ve Alçı İkamesinin Etkisi	Ali Öz, Burak Bodur, Oğuzhan Yavuz Bayraktar, Gökhan Kaplan
10.30-10.45	Kalsiyum Alüminat Çimentosunun Ortam Küründe Üretilen Hibrit Geopolimer Harçların Yüksek Sıcaklık Özelliklerine Etkisinin İncelenmesi	Esin Eylül Çelik, İsmail İsa Atabey
10.45-11.00	Tane Sıkışma Yoğunluğu Metodu İle Geliştirilen Bazalt Lif ve Hindistan Cevizi Kabuğu Agregalı Hafif Beton Üretimi	Muhammed Talha Ünal, Hacı Süleyman Gökçe, Huzaifa Hashim
11.00-11.15	Geri Dönüştürülmüş Agregalı Uçucu Kül Esaslı Geopolimer Betonların Bazı Mekanik ve Durabilite Özelliklerinin Araştırılması	Memduh Nas, Şirin Kurbetci
11.15-11.30	Ultra Yüksek Performanslı Betonlarda Kolemanitin Taze Beton Özellikleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması	Betül İşbilir Kula, Serkan Subaşı, Muhammed Maraşlı
6. OTURUM Betonda Dayanıklılık Özellikleri "C" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: A. FERHAT BİNGÖL, ÖZER OR		
10.15-10.30	Kolemanit Konsantratör Atıklarının Farklı Çimento Tipleri İle Kullanımının Kuruma-Büzülmesi Davranışı Üzerine Etkisi	Erdem Arık, Muhammed Yasin Durgun, Ahmet Hayrullah Sevinç
10.30-10.45	Çevresel Koşulların Çimentolu Kompozitlerin Elektriksel İletkenlik Performansına Etkileri	Damla Nur Çelik, Mustafa Şahmaran
10.45-11.00	CN Korozyon İnhibitörü İçeren GYFC'li Harçların Na₂SO₄ ve NaCl Dayanıklılığı	İlker Bekir Topçu, Fatimah Mohammed Adil Adil
11.00-11.15	Borlu Çevreci Korozyon İnhibitörlü Çimentolu Harçların MgSO₄ Dayanıklılığı	İlker Bekir Topçu, İlkay Kara
11.15-11.30	Kristalize Su Geçirimsizlik Katkılarının Beton Boşluk Yapısı ve Su Geçirimsizlik Özelliklerine Etkileri	Bartu Aslan, Saeid Moghimi, Mert Yücel Yardımcı, Bimen Kadiroğlu
11.30-13.30	Öğle Yemeği	
7. OTURUM ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: ÖZKAN ŞENGÜL, ELİF ERSOY		
13.30-14.00	Çağrılı Konuşmacı: Ninel Alver Tahribatsız test yöntemlerinin yapılarda deprem hasarı tespitinde kullanımı	
14.00-14.30	Çağrılı Konuşmacı: Aydın Sağlık Betonda kalite kontrol ve denetim standartları	
14.30-14.45	Kahve Molası	

8. OTURUM Betonda Dayanıklılık Özellikleri ANA SALON		
OTURUM BAŞKANLARI: MERT YÜCEL YARDIMCI, RIDVAN BULUT		
14.45-15.00	Atmosferik Kış Koşullarında İmal Edilmiş Beton Numunelerinin Mekanik Özellikleri Üzerine Deneysel Bir İnceleme	Dilek Okuyucu, Ahmet Ferhat Bingöl, İlker Kazaz, Burak Gedik, Muhammet Şahin, Burak Şahin
15.00-15.15	RAP İçerikli Beton Harçların Rötne Özellikleri	Sefa Gündoğdu, Yavuz Abut
15.15-15.30	Korozyon İnhibitörlerinin Betonarme Yapılarda Kullanılması: Yeni İnovatif Yaklaşımlar	Hüsnü Gerengi, Muhammed Maraşlı, Serkan Subaşı
15.30-15.45	Hatalı Beton Üretimi/Kullanımı Nedeniyle Oluşacak Riskin Transfer Yöntemlerinden Birisi Olarak "Ürün Sorumluluk Sigortası"	Oktay Gülağacı
8. OTURUM Beton Bileşenleri ve Tasarımı- Beton Üretimi ve Taze Beton Özellikleri "A" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: İLKER USTABAŞ, ABDÜLKADİR ORHAN		
14.45-15.00	Çelik Lif Uç Geometrisinin Beton Özelliklerine Etkisi	Uğur Alparslan, Özkan Şengül
15.00-15.15	Kalsit Safsızlıklarının Mekanik Olarak Aktifleştirilmiş Kaolinit Yapısına ve Kireçtaşı Kalsine Kil Çimento (LC3) Sistemindeki Performansına Etkisi	Vahiddin Alperen Baki, Memduh Nas, Kia Alalea
15.15-15.30	Yüksek Fırın Cürufu ve Nano-TiO₂ Kullanımının Çimentolu Sistemlerin Reolojik Özelliklerine ve Yapısal Toparlanma Davranışına Etkisinin İncelenmesi	Neslihan Çaparoğlu, Hatice Gizem Şahin, Ali Mardani
15.30-15.45	Nano Selüloz Lif Katkısının Çimento Esaslı Malzemelerin Reolojik Özelliklerine Etkisi	Ümran Akarsu, İrem Yeşilyurt, Büşra Aktürk, Didem Oktay
8. OTURUM Betonun Mekanik Davranışı "B" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: SİNAN T. ERDOĞAN, ARİF EMRE SAĞSÖZ		
14.45-15.00	Çelik Tel Donatılı Hafif Taşıyıcı Betonların Kırılma Parametrelerinin Yük-Sehim ve Yük-CAAD Eğrileri İle İlişkisinin Araştırılması	Hüseyin Okan Anadut, Fuat Köksal
15.00-15.15	Harç Dayanımının Nano Grafen Plaka Kullanım Oranına Etkisi	Yaren Şahin, Nurullah Öksüzer, Hacı Süleyman Gökçe
15.15-15.30	Çimento Esaslı Kompozitlerde Makro Sentetik Lif Kullanımının Mühendislik Özelliklerine Etkisi	Begüm Peker, Turhan Bilir, Ezgi Gürbüz
15.30-15.45	Süper Akışkanlaştırıcı Katkı İçeren Betonda Kür Koşullarının Basınç Dayanımı ve Elastik Modülüne Etkisi	Fatih Özer, Emre Örtemiz, Muhittin Tarhan, Saeid Moghimi, Gökhan Gürbüz, Kambiz Ramyar
8. OTURUM TEMA 9 "C" SALONU		
OTURUM BAŞKANLARI: SERKAN SUBAŞI, MAHMUT KILIÇ		
14.45-15.00	Sıvılara Temas Eden Mevcut Yapıların Beton Çatlak Genişliklerinin Sınırlandırılması ve Güçlendirilmesi	Samet Kılıç
15.00-15.15	Çoklu Bünyesel Direniş (CBD) Kavramı İle Geliştirilen Patlama Etkilerine Karşı Dirençli Duvar Tasarımı	Niyazi Özgür Bezgin
15.15-15.30	Kışın Duvar İmalatında Kullanılmak Üzere Tasarlanmış Yeni Bir Ürün Takdimi: Harç Hasır	Dilek Okuyucu, Burak Gedik, Sena Refayeli
15.30-15.45	Taş Yünü Sargısı İle Kalıp Koruması Uygulamasının Betonun Olgunluk İndeksi Üzerindeki Etkisine Dair Deneysel Bir İnceleme	Burak Gedik, İbrahim Şahud, Büşra Şenbakar, Kurtuluş Yılmaz, Dilek Okuyucu
15.45-16.00	Kahve Molası	

9. OTURUM
EĞİTİM OTURUMU
ANA SALON

OTURUM BAŞKANLARI: ÖZGÜR ÇAKIR, SELÇUK İZ

16.00-16.45	Yapılarda Karşılaşılan Beton Çatlakları Ve Özel Konular	Hasan Yıldırım
16:45-17.30	Betonarme Yapıların Servis Ömrüne Göre Tasarımı	Yılmaz Akkaya

3 GÜN - 24 MAYIS 2025 CUMARTESİ

9:00-18:00

Teknik Gezi: Yusufeli Barajı
Doğa Gezisi: Tortum Şelalesi

KONGRE KAYIT ÜCRETİ

Kongre kayıt ücretinin 11. Ulusal Beton Kongresi hesabı olan aşağıdaki banka hesabına yatırılıp (Ad, Soyad bilgilerini içerecek) dekontun da beton2025@imo.org.tr adresine iletilmesi gerekmektedir.

Banka: Türkiye İş Bankası

Şube: Karaköy

IBAN: TR18 0006 4000 0011 0410 7608 32

Öğrenci

Ücretsiz

Öğle yemeği, çay ve kahve

Lisansüstü Öğrenci (Bildirili)

700 TL

Öğle yemeği, çay ve kahve, kongre dokümanı

Kongre Katılımcısı

1200 TL

Öğle yemeği, çay ve kahve, kongre dokümanı

**11. Ulusal Beton Kongresi web sayfasına
karekodu okutarak ulaşabilirsiniz.**



DÜZENLEME KURULU	
Prof. Dr. Yılmaz AKKAYA (İTÜ) (Başkan)	Prof. Dr. Remzi ŞAHİN (ATAÜNi) (Başkan)
Evren KORKMAZER	Sinem KOLGU
Melih ERMANCIK	Prof. Dr. Özkan ŞENGÜL
Prof. Dr. Nilüfer ÖZYURT ZİHNİOĞLU	Prof. Dr. Ahmet Ferhat BİNGÖL
Prof. Dr. Özgür ÇAKIR	Prof. Dr. Rıza POLAT
Prof. Dr. Hasan YILDIRIM	Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
Doç. Dr. Meral OLTULU	Dr. Öğr. Üyesi Türkay KOTAN
Dr. Öğr. Üyesi Arif Emre SAĞSÖZ	Dr. Öğr. Üyesi Fatma KARAGÖL
Arş. Gör. Emrah TURAN	Özer OR
Coşar YILMAZ	Elif ERSOY
Hakan UNUS	İsmail Hakkı BİLGE

DANIŞMA KURULU
Nusret SUNA TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası
Selçuk ULUATA TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası
Mehmet SEKMEN Erzurum Büyükşehir Belediye Başkanlığı
Prof. Dr. Ahmet HACİMÜFTÜOĞLU Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü
Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK Erzurum Teknik Üniversitesi Rektörlüğü
Nuran DANIŞMAN Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yapı Malzemeleri Daire Başkanlığı
Şenol ALTIOK T.C Karayolları 1.Bölge Müdürlüğü
Fatih GÜNAYDIN T.C Karayolları 12.Bölge Müdürlüğü
Oğuzhan YAVUZ DSİ 8.Bölge Müdürlüğü
Ali LALOĞLU Erzurum Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü
Yavuz IŞIK Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB)
M. Erdal EREN Türkiye Müteahhitler Birliği (TMB)
Osman İLGEN Katkı Üreticileri Birliği (KÜB)
Yüksel İ. TONGUÇ Türk Müşavir Mühendis ve Mimarlar Birliği (TMMMB)
Ükü KÜÇÜKKAYALAR Türkiye Prefabrik Birliği (TPB)
Temel YAZ Agrega Üreticileri Birliği (AGÜB)

BİLİM KURULU		
Prof. Dr. Mehmet Ali TAŞDEMİR (Başkan)		
Prof. Dr. Abdurrahman GÜNER	Prof. Dr. Fahriye KILINÇKALE	Prof. Dr. Kemalettin YILMAZ
Prof. Asım YEĞİNOBALI	Prof. Dr. Fevziye AKÖZ	Prof. Dr. Mustafa TOKYAY
Prof. Dr. Bülent BARADAN	Prof. Dr. Fikret TÜRKER	Prof. Dr. Saim AKYÜZ
Prof. Dr. Canan TAŞDEMİR	Prof. Dr. Hulusi ÖZKUL	Prof. Dr. Turan ÖZTURAN
Prof. Dr. Erbil ÖZTEKİN	Prof. Dr. Kambiz RAMYAR	
Prof. Dr. Abdussamet ARSLAN Gazi Üniversitesi	Prof. Dr. İlker TEKİN Karabük Üniversitesi	Doç. Dr. Sadık Alper YILDIZEL Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah Huzeyfe AKÇA Yıldız Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. İlker USTABAŞ Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Safa NAYİR Karadeniz Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Ahmet Raif BOĞA Afyon Kocatepe Üniversitesi	Doç. Dr. İsmail İsa ATABEY Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi	Prof. Dr. Selçuk TÜRKEK Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Ahmet Onur PEHLİVAN Türk-Amerikan Üniversitesi	Doç. Dr. İsmail KILIÇ Kırklareli Üniversitesi	Doç. Dr. Serdar GÖKTEPE Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Ahsanollah BEGLARIGALE İstanbul Okan Üniversitesi	Prof. Dr. İsmail Özgür YAMAN Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Serhan ULUKAYA Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Ali MARDANI Uludağ Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi İsmail YILDIZ Atatürk Üniversitesi	Prof. Dr. Serkan SUBAŞI Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. Ali ÖZ Atatürk Üniversitesi	Prof. Dr. Lutfullah TURANLI Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi	Prof. Dr. Sinan Turhan ERDOĞAN Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Anıl NİŞ İstanbul Gelişim Üniversitesi	Doç. Dr. M. Yasin DURGUN Bartın Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Bahadır KESKİN Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Prof. Dr. Atila Gürhan ÇELİK Giresun Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Alper ÇANKAYA İzmir Katip Çelebi Üniversitesi	Doç. Dr. Süleyman İPEK Bingöl Üniversitesi
Prof. Dr. Burcu AKÇAY Kocaeli Üniversitesi	Prof. Dr. Mehmet Burhan KARAKOÇ İnönü Üniversitesi	Doç. Dr. Süleyman Kamil AKIN KTO Karatay Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Büşra AKTÜRK İstanbul Bilgi Üniversitesi	Doç. Dr. Mehmet KAYA Yozgat Bozok Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Süleyman ÖZEN Bursa Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Cemal KARAASLAN İğdır Üniversitesi	Doç. Dr. Mehmet Timur CİHAN Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi	Prof. Dr. Şakir ERDOĞDU Karadeniz Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Cenk KARAKURT Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi	Dr. Muhammet ATASEVER Abdullah Gül Üniversitesi	Prof. Dr. Şemsettin KILINÇARSLAN Süleyman Demirel Üniversitesi
Doç. Dr. Çağla Meral AKGÜL Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Murat ÇAVUŞ Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi	Prof. Dr. Şemsi YAZICI Ege Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Didem OKTAY Yıldız Teknik Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa DAYI Düzce Üniversitesi	Doç. Dr. Şirin KURBETÇİ Karadeniz Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emrah YILMAZ Düzce Üniversitesi	Prof. Dr. Nabi YÜZER Yıldız Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Tahir GÖNEN Uşak Üniversitesi
Doç. Dr. F. Tuğçe ŞENBERBER DUMANLI İstanbul Nişantaşı Üniversitesi	Prof. Dr. Niyazi Uğur KOÇKAL Akdeniz Üniversitesi	Prof. Dr. Turhan BİLİR İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa
Prof. Dr. Fuat KÖKSAL Yozgat Bozok Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Nurullah ÖKSÜZER Karadeniz Teknik Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Ufuk KANDİL Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Doç. Dr. Hacı Süleyman GÖKÇE İzmir Demokrasi Üniversitesi	Doç. Dr. Nusret BOZKURT Bitlis Eren Üniversitesi	Prof. Dr. Umur Korkut SEVİM İskenderun Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hadaan PEHLİVAN Kilis 7 Aralık Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Oğuz GÜNEŞ İstanbul Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Ümit YURT Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof. Dr. Hakan Nuri ATAHAN İstanbul Teknik Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Onur ÖZTÜRK Kocaeli Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Ünal Anıl DOĞAN İstanbul Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Halit Alperen BULUT Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi	Prof. Dr. Özge ANDİÇ ÇAKIR Ege Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Yeşim TARHAN Ardahan Üniversitesi
Prof. Dr. Halit YAZICI Dokuz Eylül Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Özgür EKİNCİ İstanbul Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Yurdakul AYGÖRMEZ Yıldız Teknik Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ULUGÖL Ankara Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Özlem KASAP KESKİN Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	Doç. Dr. Zeynep Başaran BUNDUR Özyeğin Üniversitesi
Prof. Dr. İbrahim TÜRKMEN İnönü Üniversitesi	Prof. Dr. Rüstem GÜL İğdır Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Zinnur ÇELİK Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. İlker Bekir TOPÇU Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	Dr. Öğr. Üyesi Saadet Gökçe GÖK Kırklareli Üniversitesi	

SEKRETERYA

Dr. Öğr. Üyesi Arif Emre SAĞSÖZ	Rezan BULUT
Hasan ÜNAL	Yasin KALKAN
Murat CAF	Ahmet Tuğrul YILDIZ

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ Kemankeş Mah. Mumhane Cad. No: 21 Karaköy, Beyoğlu / İstanbul istanbul.imo.org.tr / istanbul@imo.org.tr +90 212 293 20 00	TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI ERZURUM ŞUBESİ Lalapaşa Mah. Pelit Meydanı Cad. Doğu Apt. Kat:3 No: 5-6 Yakutiye / Erzurum erzurum.imo.org.tr / imoerzurum@imo.org.tr +90 442 233 47 03
--	--

RESMİ SPONSORLAR



ANA SPONSORLAR



DESTEKLEYEN KURULUŞLAR

