



DEPREM SONRASI GELECEĞİ

**KERPİC**

İLE İNŞAA ETMEK

ADANA TİCARET ODASI  
Döşeme Mh. Turhan Cemal Beriker  
Blv. No:132, 01060 Seyhan/Adana



**KERPİC' 24 ADANA**

04 MAYIS 2024

10.00 - 18.30



kerpiç'2024 /ADANA

04 Mayıs 2024

## **“Deprem Sonrası Geleceği Kerpiç ile İnşaa Etmek”**

Sempozyumunu 04 Mayıs 2024 tarihinde Kerpiç Akademi ev sahipliğinde, TMMOB Mimarlar Odası Adana Şubesi, Adana Valiliği, Adana Büyükşehir Belediyesi iştirakında Adana Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, Çukurova Üniversitesi, Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üniversitesi ve Mersin Üniversite destekleriyle düzenleneceğini duyurmaktan mutluluk duyarız.

Sempozyumun amacı, kerpiç, yığma ve karma tekniklerle inşaa edilmiş yapılar ile deprem ilişkisinin disiplinlerarası bir perspektiften ve çok yönlü olarak ele alınmasıdır. Toprağın yapı malzemesi olarak kullanılması konusuna odaklanacak olan sempozyumda lisansüstü öğrenciler, akademisyenler ve profesyoneller bulgularını ve deneyimlerini paylaşacaktır. Sempozyum, toprak bazlı malzemenin çağdaş inşaat teknolojisindeki ilgili stratejileri, avantajlarını ve kaydedilen ilerlemeleri anlamaya katkı sağlayacaktır.

Kerpiç Network 1978'den bu yana toprak inşaatın sismik tepkisi ve çağdaş üretim teknikleri üzerine araştırmalar yürütmektedir. Dayanıklılık araştırması alçıyla stabilize edilmiş toprağa (alker) dayanmaktadır; Sismik tepki araştırması, yük taşıyan duvarlardaki yatay enerji dağıtan yüzeylere dayanmaktadır ve toprak malzeme ve duvarların üretim teknikleri üzerine ek araştırmalar yapılmıştır.

### **Sempozyum Ana Başlıkları:**

- **Kültürel Miras, Kerpiç**
- **Modern Toprak Yapılar**
- **Yapısal Davranış**

Sempozyum katılım ücreti alınmamaktadır. Seyahat ve konaklama ücretleri katılımcılar tarafından ödenecektir. Katılımcıların temasa geçmeleri için önerilen otel ve misafirhane listeleri ikinci duyuru ekinde sunulacaktır.

Sempozyuma katılımınızı bekler, saygılarımızı sunarız.

**Deprem Sonrası Geleceği Kerpiç ile İnşaa Etmek** | 4 Mayıs 2024 Cumartesi | Adana

# SEMPOZYUM PROGRAMI

10:00-10:30 Açılış Konuşmaları

04.05.2024

Panel: Disiplinlerarası Perspektiften Toprak Yapı ve Deprem İlişkisi

10.30-13.00 **Canan AKSU**, 18. Dönem TMMOB Adana Şube Yönetim Kurulu Başkanı  
**İrşade AYDOĞDU GÜRBÜZ**, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü Yapım Teknolojileri ve Laboratuvar Daire Başkanı  
Panel Yöneticisi: **Y.Mimar Sinan Talha ÖZCAN**  
**Prof. Dr. Bilge IŞIK** (Mimar, İstanbul Teknik Üniversitesi, Emekli Öğretim Üyesi)  
**Prof. Dr. Kadir GÜLER** (İnşaat Mühendisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Öğretim Üyesi)  
**Nejat BAYÜLKE** (İnşaat Mühendisi, Artı Mimarlık Mühendislik ve Müşavirlik Ltd. Şti)

13.00-14.00 Öğle Arası

1. Oturum Kültürel Miras, Kerpiç ve Yapısal Davranış

14.00-14.20 **Arkeolog-Nezih BAŞGELEN**, (Kültürel ve Doğal Mirası İzleme Platformu Yöneticisi)  
**Tarih Öncesinden Günümüze Anadolu'da Kerpiç Kullanımı Üzerine Gözlemler**

14.20-14.40 **Doç. Dr. Zeynep Eres ÖZDOĞAN**, (İstanbul Teknik Üniversitesi)  
**Öncesi ve Sonrasıyla Deprem Bölgesinde Kerpiç Mimari Üzerine Gözlemler**

14.40-15.00 **İnşaat Y. Mühendisi Cevdet ŞENTÜRK**, (İndis Mühendislik)  
**Hasar Almış Kerpiç Yapıların Güçlendirilmesi ve Onarılması**

15.00-15.20 **Mimar Erden GÜVEN**, (E-G Mimarlık) **Tüketimi Tüketmek**

15.20-15.40 **Mimar Ahmet Burçin GÜRBÜZ<sup>1</sup>**, **Dr. Asena Kumsal ŞEN BAYRAM<sup>2</sup>**  
**Hatay 100.Yıl Köyü Projesi**, (<sup>1</sup>Atlas Space, <sup>2</sup>Maltepe Üniversitesi)

15.40-16.00 Ara

2. Oturum Modern Toprak Yapı Uygulamaları

16.00-16.15 **Dr. Öğr. Üyesi Özlem TÜZ<sup>1</sup>**, **Dr. Öğr. Üyesi Şafak EBESEK<sup>2</sup>**, (1Mersin Üniversitesi, 2Toros Üniversitesi)  
**Sürdürülebilir Yapı Malzemesi Olarak Kerpiç'e Ekonomik Bir Bakış**

16.15-16.30 **Mimar Özgül ÖZTÜRK**, (Döngüsel Tasarım)  
**Kentte ve Kırsalda Toprak Mimari**

16.30-16.45 **Mimar Nurettin EKİNCİ**, (Modern Toprak Yapılar)  
**Modern Mimaride Sıkıştırılmış Toprak Kullanımı**

16.45-17.00 **Mimar Aslı ÖZBAY**,  
**Deprem Sonrası Antakya Tarihi Kentine Bakış**

17.00-17.15 **Doç. Dr. Sema ALAÇAM**, (İstanbul Teknik Üniversitesi)  
**Berber ve Elbirliği ile Üretim: Doğanşehir Örneği**

17.15-17.30 **Mimar Şerafettin DERİN**, (Derin Mimarlık)  
**Yenilikçi Tasarımın İzinde: Derin Layer Projesi**

17.30-18.30 Atölye Çalışması

## **Sempozyum Düzenleme Kurulu:**

Prof. Dr. Bilge IŞIK

Doç.Dr. Sema ALAÇAM

Dr. Öğr . Üyesi Özlem TÜZ

Dr. Öğr. Üyesi Şafak EBESEK

Yüksek Mimar Sinan Talha ÖZCAN

Yüksek Mimar Oğuz Kağan BİLİCİ

## **Sempozyum Danışma Kurulu:**

**Makine Y. Mühendisi Banu ASLAN** (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Yapı İşleri Genel Müdürü)

**İrşade Aydoğdu Gürbüz** ( Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Yapı İşleri Genel Müdürlüğü, Yapım Teknolojileri ve Laboratuvar Daire Başkanı)

**Doç. Dr. Nur UMAR** (Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üni. Mim. ve Tas. Fak. Mimarlık Bölümü, Restorasyon Anabilim Dalı Başkanı)

**Dr.Öğr.Üyesi Şafak EBESEK** (Toros Üni. Güzel Sanatlar, Tasarım ve Mim. Fak.)

**Öğr.Gör.Dr.Aysel TARIM** (İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üni.)

**Canan AKSU** (TMMOB Adana Şubesi, 18. Dönem Şube Yön. Kurulu Başkanı)

**Serhat ÇALIK** (TMMOB Adana Şubesi, 18. Dönem Şube Yön. Kurulu Başkan Yrdm.)

**Dr. Öğr . Üyesi Özlem TÜZ** (Mersin Üni. Mim. Fak. Mimarlık Bölümü)

## **Destekleyen Kurumlar:**

TMMOB Mimarlar Odası Adana Şubesi

Adana Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü

Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üniversitesi

Adana Büyükşehir Belediye Başkanlığı

Mersin Üniversitesi

Toros Üniversitesi

