



TMMOB
İNŞAAT
MÜHENDİSLERİ
ODASI
GAZİANTEP ŞUBESİ

Sayı : 27.02077

06/10/2017

Konu : ULUSLARASI KATILIMLI 7. ÇELİK YAPILAR SEMPOZYUMU HK.

Ticaret Borsası Başkanlığı'na
GAZİANTEP

Çelik Yapılar alanında kurumsal ve sektörel birçok katılımcıyı bir araya getiren "Çelik Yapılar Sempozyumu" nun 7. Sini TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi ve Erzurum Şubesi olarak 26-27-28 Ekim 2017 tarihleri arasında Gaziantep'te düzenleyecek olmaktan büyük onur duyuyoruz.

Çelik Yapıların yapısal analizden mevzuata, malzemedan uygulamaya geni bir alanda düzenlenen bu sempozyumun farklı disiplinlerin katkılarıyla zenginleşerek "Çelik Yapılar" konusunda farkındalık oluşturmaları beklenmektedir. Sempozyumla ilgili olarak detaylı bilgileri İMO Gaziantep Şubemizden ve celikyapilar.imo.org.tr adresinden edinebileceğinizi bilgilerinize sunar,

Gerekli duyurunun odanız bünyesindeki aktif üyelerinize iletilmesini, duyurusunun yapılmasını önemle rica eder,
Çelik Yapılar Sempozyumunda sizlerle birlikte olmaktan mutluluk duyacağımızı belirtmek ister ve değerli katkılarınızı bekleriz.



Gökhan ÇELİKTÜRK
İnşaat Mühendisleri Odası
Gaziantep Şube Başkanı

06.10.2017
M. KOC



**TMMOB
İNŞAAT MÜHENDİSLERİ
ODASI**

**26-27-28 Ekim 2017
Gaziantep**

7. ÇELİK YAPILAR SEMPOZYUMU

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi

GİRİŞ

6. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu 09 - 10 - 11 Aralık 2015 tarihlerinde İstanbul ve Eskişehir Şubelerimizin ortak çalışmalarıyla Eskişehir’de Başarılı bir şekilde düzenlenmişti.

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu, 45. Dönem Çalışma Programı kapsamında 7. Çelik Yapılar Sempozyumu’nun Gaziantep ve Erzurum Şubelerince **26-27-28 Ekim 2017** tarihlerinde Gaziantep’te düzenlenmesine karar vermiştir.

Bu süre zarfında yurtiçi ve yurtdışında “Çelik Yapılar” konusunda “**6. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu**”nda ele alınmış olan konu başlıkları altında birçok gelişmenin olduğu muhakkaktır. Ayrıca bu sempozyumun kapsamadığı diğer önemli konuların da içerilmesi öngörülmüştür/planlanmıştır. Bu çerçevede “**7. Çelik Yapılar Sempozyumu**”nda yapıların çelik ile güçlendirilmesi ve yeni hazırlanan deprem yönetmeliğine uygun yapıların tasarlanması konularında oturumların düzenlenmesi de planlanmaktadır.

SEMPOZYUM TAKVİMİ

Bildiri Özetlerinin Son Teslim Tarihi	28 Nisan 2017
Bildirilerin Kabul Edildiğine Dair Duyuru Tarihi	16 Haziran 2017
Bildiri Tam Metinlerinin Son Teslim Tarihi	18 Ağustos 2017
Hakem Değerlendirmelerinin Bildirimi	15 Eylül 2017
Düzeltilmiş Bildirilerin Son Teslim Tarihi	29 Eylül 2017
Sempozyum Programının Duyurulması	15 Ekim 2017
Sempozyum Tarihi	26-27-28 Ekim 2017

İLETİŞİM

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Gaziantep Şubesi

Emek Mah. Ali Nadi Ünler Bulvarı Cemil Cahit Güzelbey Cad.
No: 34 Şehitkamil – GAZİANTEP
Tel: 0 342 3229570 - Faks: +90 342 3229572
E-Posta: imogaziantep@imo.org.tr

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi

Lalapaşa Mah. Pelit Meydanı Doğu Apt. Kat:3
Yakutiye / ERZURUM
Tel: 0 442 2334703 - Faks: +90 442 3229572
E-Posta: imoerzurum@imo.org.tr

Sempozyum E-Posta: celikyapilar@imo.org.tr

SEMPOZYUM KONULARI

Bina Türü Çelik Yapılar

- Sıcak hadde ürünü kullanılarak yapılan yapılar
- Soğuk form verilerek üretilen ince cidarlı ürün kullanılarak yapılan yapılar
- Beton ve çeliğin birlikte kullandığı kompozit yapılar

Köprü Türü Çelik Yapılar

- Karayolu ve demiryolu köprüleri
 - Konvansiyonel sistemler
 - Gergili sistemler
 - Asma sistemler
 - Kompozit sistemler

Diğer Çelik Yapılar

- Kablolü Yapılar
 - Gergili Sistemler
 - Asma Sistemler
- Uzun /Geniş açıklıklı özel çatı sistemleri, kanopiler ve konsollar
- Stadyumlar
- Kabuk sistemler
- Deniz yapıları
- Enerji yapıları
- Kuleler ve antenler
- Yeraltı yapıları

Çelik Yapıların Boyutlandırılmasında/Güçlendirilmesinde Özel Konular

- Lineer olmayan yöntemler
- Deprem
- Rüzgâr
- Yorulma
- Yangın
- Sönümleyiciler, izalatörler
- Patlama ve darbeler

Uygulamalar

- Bilgisayar uygulamalarındaki gelişmeler
 - Optimizasyon
 - Hesap yöntemleri
 - Boyutlandırma-Üretim-Montaj Organizasyonu
- Montaj uygulama projelerindeki gelişmeler
- Yönetmelik ve eğitimdeki gelişmeler, değişiklikler
- Test ve test yöntemleri
 - Büyük ölçekli testler
 - Malzeme testleri
- Akıllı yapılar
- Yeşil binalar

DÜZENLEME KURULU

Şükrü ERDEM
Prof. Dr. Cavidan YORGUN
Prof. Dr. Abdulkadir ÇEVİK
Doç. Dr. Filiz PİROĞLU
Yrd. Doç. Dr. Özden Barlas ÇAĞLAYAN
Yrd. Doç. Dr. Cüneyt VATANSEVER
Yrd. Doç. Dr. Serdar ÇARBAŞ

İMO Yönetim Kurulu
İTÜ
Gaziantep Üni.
İTÜ
İTÜ
İTÜ
KMÜ

Yrd. Doç. A.Emre SAĞSÖZ
Yrd. Doç. Dr. Selim ŞENGEL
Burkay GÜÇYETMEZ
Ayşegül ERDOĞAN
Abdulkadir ORHAN
Selçuk MUSTAFAOĞLU

İMO Erzurum
İMO Eskişehir
İMO Gaziantep
İMO Gaziantep
İMO Erzurum
İMO Erzurum