

Sunuş

İnsanlığın evrimi ile bilim ve teknolojinin ilerlemesi karşılıklı olarak birbirini etkileyerek gelişim hızını artırmıştır. Asırlardan beri üretim, barınma ve araştırma amaçlarıyla yapı ve inşaat gereksinimi oluşmuştur.

İnşaat sektöründe geçmişten bugüne kadar gelen yapı malzemeleri taş, kerpiç, tuğla, beton, demir, çelik vb. ayrı ayrı değerlendirilirse herbirinin üretimi, kullanım alanları, teknolojileri birbirinden çok farklıdır.

Bugüne kadar gelen geleneksel yapı malzemelerinden sonra çağdaş bir malzeme olan çeliğin ülke alanında gereken yerini alması için çalışmamız gerektiğini değerlendiriyoruz.

Kendi meslek alanında bilimsel çalışmalara katılma görev ve sorumluluğu bulunan TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, Çelik Yapılar konusunda İnşaat Mühendisleri, Bilim Adamları, Üreticiler, Planlayıcılar, Uygulamacılarını bir araya getirerek, çelik yapı uygulamalarının daha bilinçli ve kaliteli olmasının; uygulama alanının genişletilerek yapı sektöründe alternatif hale getirilmesinin yollarını saptamak ve gerekli stratejileri geliştirmeyi amaçlamıştır.

Bu amaçla;

- Düünden Bugüne Türkiye ve Dünyada Çelik kullanımı
- Çelik Yapı Şartnameleri
- Malzeme Üretimi Teknolojisi ve Yenilikler
- Yapısal Çelik Kullanımında Bilgisayar Programları

konularını kapsayan “Çelik Yapılar Sempozyumu” düzenlenmiştir.

Ülkedeki çelik üretimi ve kullanımı, yürürlükteki standart ve yönetmeliklerin tartışılması, her alanda çalışacak mühendislerin meslek içi eğitimlerinin sağlanması ve konusunda yetkin mühendislerin olması konularında bilgi alışverişlerinin yapılacağı sempozyum, İnşaat Mühendisleri Odası açısından ilk uygulamadır.

Sempozyumun hazırlanma aşamalarında emeği geçen Bilim Adamlarına, Meslektaşlarımıza bu konuda çalışan herkese teşekkürlerimizi sunarız.

Sempozyumun gerçekleşmesinde ekonomik olarak destek veren tüm kurum, kuruluş ve özel şirketlere konuya sahip çıkmalarından dolayı şükranlarımızı sunarız.

Çelik Yapılar Sempozyumunun işlevini yerine getireceğini umar, sürekliliğin sağlanmasını temenni ederiz.

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
ANKARA ŞUBESİ
YÖNETİM KURULU