



TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ

DERNEK TÜZÜĞÜ

<https://tucsa.org/tr/hakkimizda.aspx?icerik=3>



DERNEK İÇ YÖNETMELİĞİ

<https://tucsa.org/tr/hakkimizda.aspx?icerik=4>



TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ

Altunizade Mah. Bayramağa Sok. Aksu Apt. No: 14 D:4 Üsküdar 34662 İstanbul/Türkiye
+90 216 474 3135 | tucsa@tucsa.org | www.tucsa.org

Son Güncelleme Tarihi: 25.07.2023

TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ

TARİHÇE

Türk Yapısal Çelik Derneği'nin kuruluşu üniversite ve sanayi tarafından aynı zamanlarda ortaya çıkan gereksinimden kaynaklandı. Bir taraftan çelik üreticileri ve çelik yapı yapanlar deprem ülkesi olmasına rağmen Türkiye'de çelik yapıların yeterince yaygın olmaması karşısında alınacak önlemleri tartışıyor, diğer taraftan Avrupa Yapısal Çelik Birliği (European Convention for Constructional Steelwork - ECCS) İstanbul Teknik Üniversitesi'nden Prof. Dr. Tefvik Seno Arda'yı toplantılarına davet ediyordu. Böylece, Derneğimizin Kurucu Başkanı Prof. Dr. Tefvik Seno Arda, 1988 yılından itibaren ECCS toplantılarına, sektörü temsilen katılmaya başladı.

Normal olarak ülkelerin, dernek, birlik veya enstitüler vasıtasıyla Avrupa Yapısal Çelik Birliği'nde temsil edilmesi nedeniyle, Türkiye'de ön görüşmelere başlamış olan akademisyenler ve sanayiciler, Türkiye'de dernek kurma faaliyetleri hızlandırıldılar ve 1989 yılında başlayan kuruluş çalışmaları 1992 yılında sona erdi ve **Yapısal Çelik Derneği** kuruldu. Derneğin kuruluşu; 2908 sayılı Dernekler Yasası hükümlerine uygun olarak, İstanbul'da Kadıköy Kaymakamlığı Dernekler Masası tarafından 34-57/106 kod numarası ile kaydedildi. Türk Yapısal Çelik Derneği'nin kuruluş tarihi, Dernek Kuruluş Bildirimi belgesinde belirtilen Yapısal Çelik Derneği'nin kuruluş tarihi olan **20 Temmuz 1992** olarak kabul edildi. Derneğin kuruluşu, 3 Aralık 1992 tarih ve 6035 sayılı YENİGÜN Gazetesinde ilan edildi.

Türkiye'de yapısal çelik ve çelik yapı sektörünün oluşumu sürecinde liderlik yapmış olan Yapısal Çelik Derneği'nin unvanının başına "**Türk**" kelimesinin gelmesi 2908 sayılı Dernekler Kanunu'nun 65 inci maddesine göre, 26.02.2001 tarih ve 2001/2122 sayılı Bakanlar Kurulu kararı ile onandı ve derneğimizin unvanının **Türk Yapısal Çelik Derneği** olması kararlaştırıldı.

Dernek isminin kısaltması ilk olarak 1992 yılında ECCS'de kullanıldı ve "**Turkish Constructional Steelwork Association**" kelimelerini ifade eden ve tüzüğümüzde de yer alan "**TUCSA**" kısaltması benimsendi. Buna paralel olarak, Derneğin halen kullanılmakta olan web sitesini açmak için 2000 yılında "www.tucsa.org.tr", daha sonra da "www.tucsa.org" adresleri alındı. Sonuç olarak, geleneklerine vefa duygusu ile bağlı Türk Yapısal Çelik Derneği; bir çocuğa doğumunda verilen isim gibi benimsemiş olduğu "TUCSA" kısaltmasını 1992 yılından beri kullanmaktadır.

İktisadi İşletme Kuruluşu

Özellikle tanıtım, belgelendirme, eğitim ve araştırma konularında derneğe daha iyi hizmet verebilmek amacıyla, 14 Kasım 2003 tarihinde **Türk Yapısal Çelik Derneği İktisadi İşletmesi** kuruldu. İktisadi İşletmenin kuruluşu; İstanbul Ticaret Sicil Memurluğunda Sicil No : 509585 - 457167 sicil numarası ile kayıtlı olup, 6762 sayılı Türk Ticaret Kanunu Hükümlerine uygun olarak 14.11.2003 tarihinde tescil edildi ve 02 Kasım 2003 tarih ve 5539 sayılı Türkiye Ticaret Sicili Gazetesinde ilan edildi.

Eğitim ve araştırma faaliyetlerinin yoğunluk kazanması üzerine İktisadi İşletme Yönetim Kurulu'nun 22.02.2010 tarihli toplantısında İktisadi İşletmenin unvanının **Yapısal Çelik Eğitim ve Araştırma Merkezi İktisadi İşletmesi (YAÇEM)** olarak değiştirilmesine karar verildi.

TUCSA'nın Gelişim Dönemleri

Burada belirtilen aşamaların tarihlerini kesin sınırlarla birbirinden ayırmak imkansızdır. Çünkü ikinci aşama başladıktan sonra birinci aşama ve üçüncü aşamaya geçildiğinde de ikinci aşama

devam etmektedir. Dolayısıyla, aşağıda belirtilen tarihleri dönemleri tanımlayan yaklaşık tarihler olarak kabul etmek uygun olacaktır.

Türk Yapısal Çelik Derneği, 1980'lerin ikinci yarısında başlayan "sektör bilincinin oluşturulması" çabalarını günümüze kadar sabırla ve dirayetle sürdürmüştür. Dernek kurulduktan sonra da, ECCS ile ilişkilerin geliştirildiğini Avrupa ile bilgi alış verişinin devam ettiğini görürüz. Bu süreçleri belirgin olarak kapsayan ilk aşamanın 2000 yılına kadar devam ettiği değerlendirilmektedir. Yaklaşık 10 yıl süren bu dönemi **Sektör Bilinci ve Bilgi Birikimi Dönemi** olarak tanımlayabiliriz.

Büyük Marmara Depremi olarak da nitelenen, 17 Ağustos 1999'da Düzce-Adapazarı-İzmit-Gölcük-Yalova bölgesinde, 12 Kasım 1999'da da Düzce'de meydana gelen depremlerde yaklaşık 17.000 vatandaşımız hayatını kaybetti. Bu depremleri takiben, ECCS'in Yıllık Genel Toplantıları'nın ilk kez İstanbul'da yapıldığı 2000 yılı, ikinci aşama olan **Tanıtım Dönemi**'nin de başlangıcı olarak kabul edilebilir.

2008 yılında meydana gelen küresel ekonomik kriz sonrasında, sektörün uluslararası piyasalarda iş olanaklarının artırılmasına katkıda bulunmak üzere kamu ile geliştirilen ilişkiler sonucunda Derneğin kamu nezdinde bilinirliği ve tanınırlığı artmaya başladı. Böylece başlayan bu üçüncü aşamayı kamu tarafından **Tanınma ve Eğitim Dönemi** şeklinde nitelemek mümkündür. Bu dönem, derneğin ECCS kapsamında daha aktif rol almaya başladığı ve ECCS Akademi ile koordineli olarak sistemli eğitimlerin başladığı dönem olarak da bilinmektedir. Bunun sonucunda Türk Yapısal Çelik Derneği tarafından aşağıdaki ECCS görevleri yürütülmüş ve yürütülmektedir.

ECCS Başkanlıkları:

17 Eylül 1999 - 15 Eylül 2000 Prof. Dr. Tefik Seno Arda (27.11.1940-31.01.2004)
18 Eylül 2009 - 24 Eylül 2010 Prof. Dr. Nesrin Yardımcı
09 Eylül 2014 - 17 Eylül 2015 Prof. Dr. Nesrin Yardımcı (11.11.1941-18.11.2022)
12 Eylül 2018 - 15 Ekim 2019 H. Yener Gür'eş
07 Eylül 2021 - 22 Eylül 2022 H. Yener Gür'eş

ECCS Tanıtım İcra Kurulu (PMB) Başkanlığı:

21 Eylül 2012 - 12 Eylül 2018 H. Yener Gür'eş (iki dönem)

Derneğin stratejisini gözden geçirmek üzere 2014 yılında ilk kez gerçekleştirilen Arama (Strateji Geliştirme) Konferansı'ndan çıkan sonuçlara istinaden, dördüncü aşamanın **Türk Yapısal Çelik Sektörünün Küreselleşme Dönemi** olarak nitelenmesi uygun olacaktır. Bu kapsamda, özellikle geçtiğimiz 2020-2022 döneminde dijitalleşme konusuna öncelik verilmeye başlanmıştır.

6 Şubat 2023'te meydana gelen Kahramanmaraş merkezli ve 17 ili etkileyen depremlerde yaşamını kaybedenlerin sayısı 19.06.2023 tarihli resmi rakamlara göre toplam 50.783 kişi, yerel bilgilere göre bunun katbekat üzerinde olduğu tahmin edilmektedir. Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü'nün görevlendirme yazısı üzerine Çelik Yapıların Hasar Tespit çalışmalarını yürüten TUCSA için **Çelik Yapı Oranı Hedeflerin Değiştirilme Dönemi** başlamıştır ve 2023 yılından itibaren çalışma döneminde şu üç temaya öncelik vermesi benimsenmiştir: "**Deprem Dirençli Yapılaşma**", "**Küresel Isınma ve İklim Değişikliği**" ve "**Dijitalleşme ve Yapay Zekâ**".

Çelik Federasyonu (ÇELFED) Kuruluşu. Türk Yapısal Çelik Derneğinin de kurucusu olduğu Çelik Federasyonu (ÇELFED) kuruluşu 24 Ağustos 2017 tarihinde tescil edilmiş, Federasyon'un aldığı karar doğrultusunda yapılan başvuru üzerine İstanbul Valiliği İl Sivil Toplumla İlişkiler Müdürlüğü'nün 23 Mart 2022 tarihli yazısı ile faaliyetine son vermiştir.

VİZYON

Türk çelik yapı sektörünün paydaşlarını bir araya getirerek, sektörün kalitesini ve bilinirliğini yükseltip, Türk yapısal çelik ürün ve hizmetlerinin dünyada tercih edilir olmasını sağlamak.

MİSYON

Türkiye'de çelik yapıların yönetmelik ve standartlara uygun tasarım ve yapımını geliştirmek, kullanım alanlarını yaygınlaştırmak, sektörün sürdürülebilirliğini ve küresel etkinliğini artırmak.

YÖNETİM

16 Şubat 2023 tarihinde göreve başlayan Yönetim Kurulu aşağıdaki üyelerden oluşmaktadır:

- Başkan:** H. Yener GÜR'EŞ
- Başkan Vekili:** Ahmet ŞUYUN
- Başkan Yardımcısı:** Mehmet KANAT
- Başkan Yardımcısı:** Selami GÜREL
- Başkan Yardımcısı:** Melih ŞİMŞEK
- Sayman:** Dr. Kağan YEMEZ
- Üye:** Fatih ÖKTEM
- Üye:** Alparslan GÜRE
- Üye:** İlker İBİK
- Üye:** Bünyamin HALAÇ
- Üye:** T. Güneş DEMİRLİ
- Üye:** Halil KULLUK
- Üye:** Aydın KULAKSIZ
- Yedek Üye:** Mustafa DORALP
- Yedek Üye:** Prof. Dr. Ece CEYLAN BABA
- Yedek Üye:** Süheyla ÇEBİ KARAHAN
- Yedek Üye:** Volkan ŞENKUL
- Yedek Üye:** Uygur SEZİŞER
- Yedek Üye:** Muhammed MARAŞLI
- Yedek Üye:** Onur GÜLEÇ
- Yedek Üye:** Dr. Selçuk İZ
- Yedek Üye:** İrfan SAYDAR
- Yedek Üye:** Prof. Dr. Özlem EREN
- Yedek Üye:** Onur ERKARA
- Yedek Üye:** Dr. Tuğçe AKBAŞ

Denetleme Kurulu aşağıdaki üyelerden oluşmaktadır:

- Üye:** Sezai GÜVENSOY Başkan
- Üye:** Galip TOPÖNDER
- Üye:** O. Cenk TERZİOĞLU
- Yedek Üye:** Ş. Deniz GÜR'EŞ
- Yedek Üye:** Ali Orkun YALIM
- Yedek Üye:** Lütfi ORTAÇ

İcra Kurulu aşağıdaki üyelerden oluşmaktadır:

Başkan:	H. Yener GÜR'EŞ,	Murahhas
Üye:	İlker İBİK,	TUCSAmak Belgelendirme Koordinatörü
Üye:	Kağan YEMEZ,	İcra Kurulu Üyesi
Üye:	Aydın KULAKSIZ,	Murahhas ve YAÇEM Genel Müdürü
Üye:	Prof. Dr. Hüsnü GERENGİ	Yayın Kurulu Koordinatörü
Üye:	Prof. Dr. Nuran PİLEHVARİAN	
Üye:	Doç. Dr. Cüneyt VATANSEVER	
Üye:	Dr. Özgür KÖYLÜOĞLU	
Üye:	Sercan BÜYÜKBAYRAM	

İLETİŞİM

TUCSA - Türk Yapısal Çelik Derneği

Altunizade Mah. Bayramağa Sok. Aksu Apt. No:14 D:4
Üsküdar 34662 İstanbul Türkiye

Telefon : +90 216 474 31 35 (Dernek Merkezi)

Telefon : +90 542 288 9677 (Dernek Müdürü)

E-mail : tucsa@tucsa.org / info@yacem.com.tr

TAKOM : afet@tucsa.org (TUCSA Afet Koordinasyon Masası)

Web : <https://tucsa.org> / <https://tucsaevents.org> / <http://yacem.com.tr>
<https://yapisajcelikgunu.org/> / <http://steelpro.org> / <https://caspsconferences.com>

ÜYELER

Derneğin üyeleri sektör kuruluşları ve akademisyenlerden oluşur.

Grup-1	Çelik Yapı Yapımcı ve Yüklenicileri,	25 firma
Grup-2	Çelik Yapı Tasarımcıları ve Müşavirleri,	23 firma
Grup-3	Yapısal Çelik Üretici ve Satıcıları	8 firma
Grup-4	Çelik Yapı Tamamlayıcı Malz. Üretici ve Servis Sağ.	20 firma
Dernekler	(TÇÜD, GALDER, ÇEBİD, SERKONDER)	4 dernek
Akademisyenler		73 kişi
Kurucular ve Diğer Bireysel Üyeler		17 kişi

ÜYELİKLER

Avrupa Yapısal Çelik Birliği (European Convention for Constructional Steelwork-ECCS)

Türkiye İnşaat Malzemeleri Sanayici Derneği (Türkiye IMSAD)

Çevre Dostu Yeşil Bina Derneği (ÇEDBİK)

FAALİYETLERİMİZ

Türk Yapısal Çelik Derneği'nin faaliyetleri Dernek (TUCSA) ve İktisadi İşletme (YAÇEM) faaliyetleri olarak iki grup altında yürütülmektedir.

TUCSA Faaliyetleri

KURUL, KOMİTE ve ÇALIŞMA GRUPLARI

TK - TEKNİK KOMİTELER

- TK 3 - Yangın Komitesi [Yönetim Kurulu (YK) Koordinatörü: İlker İBİK]
- TK 4 - Korozyon ve Yüzey Koruma Komitesi [YK Koordinatörü: Bünyamin HALAÇ]
- TK 7 - Hafif Çelik Yapılar Komitesi [YK Koordinatörü: Melih ŞİMŞEK]
- TK 13 - Deprem Komitesi
- TK 14R - Dayanıklı Yapılar Komitesi [YK Koordinatörü: Alparslan GÜRE]
- TK 14S - Sürdürülebilirlik ve AYM Komitesi [YK Koordinatörü: Dr. Özgür KÖYLÜOĞLU]
- TK 21 - Çelik Yapılar Teknik Komitesi

MK - TANITIM VE PAZAR GELİŞTİRME KOMİTELERİ

- MK 1 - Yayın Komitesi [YK Koordinatörü: Prof. Dr. Hüsnü GERENGİ]
- MK 2 - Yarışma ve Ödüller Komitesi [YK Koordinatörü: Prof. Dr. Ece CEYLAN BABA]
- MK 4 - Tanıtım ve Üyelik Geliştirme Komitesi [YK Koordinatörü: Fatih ÖKTEM]
- MK 5 - Dış Ticaret ve Pazar Geliştirme Komitesi [YK Koord.: Muhammed MARAŞLI]
- MK 7 - Öğrenci İşleri Komitesi [YK Koordinatörü: Prof. Dr. Özlem EREN]

CEN/TSE AYNA KOMİTELERİ

- MTC 2 - Boyalar ve Vernikler Ayna Komitesi (TK-4)
- MTC 96 - Yangın Ayna Komitesi (TK-3)
- MTC 110 - Çelik Yapılar Ayna Komitesi (TK-3, 7, 13, 21)
- MTC 111 - Yapıların Sürdürülebilirliği Ayna Komitesi (TK-14)
- MTC 143 - Yangın Tehlikesi Deneyi Ayna Komitesi (TK-3)
- MTC 177 - Yapı Bilgi Modellemesi Ayna Komitesi (TK-14, 21)

İnşaat Sektörü Kabuk Değiştiriyor. 6 Şubat 2023 tarihinde, merkez üssü Kahramanmaraş olan, biri 7.7 diğeri 7.6 büyüklüğünde iki depremi 9 saat arayla yaşanan ve 17 ilimizi etkileyen depremde 200.000'in üzerinde binanın yıkılmasının nedeni esas olarak her seviyede insan hatalarıdır. Bu nedenle dünyadaki gelişmiş ülkeler, insan inisiyatifini en aza indirmek ve kalite kontrol mekanizmasını geliştirmek üzere, yapıların şantiyede yapılması yerine "endüstriyel yapı elemanları" veya "şantiye dışında inşaat (off-site construction)" konseptine dönmüşlerdir. Türkiye de buna dönüş yapmak zorundadır.

Sektörümüzün gerek deprem dirençli yapılar yapabilmesi gerek uluslararası düzeyde daha rekabetçi olabilmesi için mevcut teknolojiyi yakalayabilmemiz, inovasyon ve ARGE ile atılım yapabilmemiz, yapıların konvansiyonel sistemden endüstri ürünü yapı sistemine dönüşümünün gerisinde kalmamız gereklidir. Bu amaçla, Komitelerimiz aşağıda belirtilen alanlarda çalışmalarını sürdürmektedir.

Dünya inşaat sektöründe önemli bir yeri olan ülkemizde küresel rakiplerle rekabet; ancak maliyetleri yapay zeka, robot teknolojisi, yapı bilgi modellemesi (BIM), sanal gerçeklik (virtual reality), artırılmış gerçeklik (augmented reality) gibi teknolojileri kullanarak düşürmek, Çevresel Ürün Deklarasyonu (EPD), Ürün Çevresel Ayak izi (PEF) gibi hususlarla birlikte sürdürülebilirlik (çevresel, ekonomik, sosyal), pasif / sıfır enerji binalar, Endüstri 4.0 konularında çalışmalarla sürdürülebilir kaliteyi arttırmak ve bu suretle dayanıklı / dirençli (resilient) yapı sistemi olarak tanımlanabilecek endüstri ürünü modüler yapı sistemine geçmekle mümkün olabilecektir.

Hafif ve modüler yapı inşaat sektörümüzün ihracatının artırılması açısından da önemlidir. Böylece, katma değeri yüksek yapı bedelinin yaklaşık 2/3'ü ihraç edildiği anda tahsil edilecek, yurtdışında inşaat riski en az seviyeye indirilmiş olacaktır.

Çeliğin Sürdürülebilirliği için Ulusal Veri Tabanı. Çeliğin en önemli avantajlarından biri olmasına karşın, yeterince bilinmeyen sürdürülebilirlik avantajlarının daha çok anlaşılması ve bu konuda yapılacak bilimsel çalışmanın en önemli öğelerinden biri, sürdürülebilirlikle ilgili BIM, EPD, PEF v.b. çeşitli alanlara da destek sağlayacak olan bir **ulusal veri tabanı** oluşturulması için TUCSA 24 Mayıs 2017 tarihinde ilk çağrısını yapmıştır.

Buna paralel olarak, üyesi olduğumuz Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayicileri Derneği (Türkiye İMSAD) tarafından da BIM konusunu öncelikli hedef olarak belirleyen "**BuildingSMART Türkiye Çalışma Grubu**" oluşturulmuştur.

Yüksek Fen Kurulu Şartname Çalışması. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yüksek Fen Kurulu (YFK) Türkiye İMSAD'dan satınalma ve uygulama şartnamelerin güncellenmesini istemiştir. Üyesi olduğumuz ve Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı olarak görev aldığımız Türkiye İMSAD'da şartnamenin metal bölümünün hazırlanması için TUCSA öncülüğünde oluşturulan Metal İşleri Alt Çalışma Grubu tarafından başlatılan çalışmalar devam etmektedir.

Yönetmelik Çalışmaları.

1. Aralık 2006'da başlayan çalışmalarımız sonucunda **Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 4 Şubat 2016 tarihinde yayımlanmış, 15 Şubat 2018 tarihinde güncellenmiştir.

2. Türk Yapısal Çelik Derneği'nin 2011 yılında yaptığı öneriler paralelinde, AFAD tarafından yayımlanan Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği 2018 bünyesinde **Hafif Çelik Yapılar ve Çelik Betonarme Karma (Kompozit) Yapılar ile Ahşap Yapılar** bölümleri oluşturulmuştur.

3. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı nezdinde Aralık 2006'da başlayan ve daha sonra Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü nezdinde sürdürülen girişimlerimiz olumlu sonuç vermiş olup, **Hafif Çelik ile Modüler Yapılar Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik**'in çıkarılması için yönetmelik taslağı çalışmaları TUCSA'dan talep edilmiştir.

4. TUCSA Yangın Güvenliği Komitesi koordinasyonunda, Türkiye İMSAD bünyesinde oluşturduğumuz Yapısal Yangın Güvenliği Çalışma Grubu tarafından **Binaların Yangından Korunması Yönetmeliği**'nin güncellenmesi çalışmaları devam etmektedir. İBB İtfaiye Daire Başkanlığı ile koordineli olarak **Kılavuz Doküman ve Ders Notları** hazırlıkları sürdürülmektedir.

5. Merkez üssü Kahramanmaraş olan ve 6 Şubat 2023'te yaşanan depremden sonra ÇŞİD Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü'nün görevlendirmesi üzerine ekiplerimizce yapılan tespitlerde görülmüştür ki, mevcut mevzuat tamamen betonarme ve yığma yapılara ilişkin olduğundan, TUCSA tarafından **Çelik Yapıların Deprem Hasar Tespit Esasları Kılavuzu** hazırlıklarını sürdürmektedir.

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

- Aralık 2006 tarihinde Yüksek Fen Kurulu ile başlatılan görüşmeler sonucunda ve talepleri üzerine TUCSA tarafından hazırlanan “**Yapı Çeliği İşleri Teknik Şartnamesi**” 24 Nisan 2007 tarihinde yayımlanmıştır. Piyasada halen kullanılan şartnamenin güncellenmesi çalışmalarına başlanmıştır.
- Yukarıda belirtilen girişim ile başlatılan Çelik Yapılar Yönetmeliği çalışmaları Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü tarafından 6 Şubat 2016 tarihinde yayımlanan “Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik” ile sonuçlanmış, Yönetmelik 2018 yılında güncellenmiştir.
- “Hafif Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik” taslak çalışmaları Hafif Çelik Yapılar Sektör Danışma Kurulumuz koordinasyonunda yürütülmektedir. Tamamlandığında, hazırlık yapmamızı isteyen Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğüne öneri olarak sunulacaktır.
- 6 Şubat 2023 depremi sonrası yeniden imar konusunda koordinasyon, 29 Mart 2023 tarihli yazısı uyarınca çelik yapıların uzmanlarca hasar kontrolü çalışmaları Yapı İşleri Genel Müdürlüğü ile koordineli olarak deprem bölgelerinde sürdürülmüştür. Hatay’da okul yaptırılması deprem dirençli yapılaşma konusuna ilişkin çalışmalarımız devam etmektedir.

T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Metal-Tek Üyeliği

- Türk Yapısal Çelik Derneği 9 Ekim 2019 tarih ve 30913 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan tebliğ ile Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Sanayi ve Verimlik Genel Müdürlüğüne bağlı Metal Sanayi Teknik Komitesi (Metal-Tek) üyesi olmuştur. Metal-Tek bünyesindeki TUCSA temsilcileri Başkan H. Yener Gür’eş ve Başkan Vekili Ahmet ŞUYUN’dur
- Yeşil Mutabakat Eylem Planı paralelinde Bakanlık koordinasyonunda;
 - “2030 Çelik Stratejisi” çalışmaları yürütülmektedir.
 - 30 Eylül 2021’de AYM Çalıştayı düzenlenmiş, sonuçları ilgili taraflarla paylaşılmıştır.
 - Metal Sanayi Daire Başkanlığı ve TÜBİTAK koordinasyonunda “Çelik Sektörü İhtisas Çalışma Grubu” ve “Teknolojik Dönüşüm/Gelişim İhtisas Çalışma Grubu” ile Ticaret Bakanlığı bünyesindeki “SKDM İhtisas Çalışma Grubu” çalışmalarına katılmaktadır.
- 6 Şubat 2023 sonrası OSB ve KSB’lerin imar konusunda görüşmeler sürdürülmektedir.

T.C. Kültür Bakanlığı ve TİKA

- Kültür Bakanlığı bünyesindeki Türkiye İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı (TİKA) Başkanlığı ile ilgili teknik destek sağlanması konusundaki görüşmelerimiz ve çalışmalarımız devam etmektedir.

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı

- Türk Yapısal Çelik Derneği’nin Avrupa Yapısal Çelik Birliği ile koordineli olarak İzmit / Kocaeli’nde gerçekleştirdikleri ve kurucu başkanımız Prof. Dr. Tevfik Seno Arda adına yapılan çelik okul binası 2006 yılında tamamlanarak Milli Eğitim Bakanlığı’na teslim edilmiştir.
- Daha sonra Van depreminden sonra Van’da yapılacak okul binalarıyla ilgili proje desteği ve danışmanlık hizmetleri verilmiştir.
- 6 Şubat 2023 depremi sonrası yapılacak okullara ilişkin koordinasyon için randevu talebimiz devam etmektedir.

Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)

- 2011 yılından itibaren Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği'nin geliştirilmesine ilişkin çalışmalar yürütülerek "Hafif Çelik Yapılar", "Kompozit Yapılar" ve "Ahşap Yapılar" bölümlerinin yönetmeliğe ithali sağlanmıştır.
- Deprem Dairesi Başkanlığına acil durum sonrasında çok kısa zamanda barınma mekânı veya hastane, yönetim merkezi gibi alanlara dönüştürülebilecek yapılarla ilgili öneri sunulmuş ancak henüz bir sonuç alınamamıştır.
- 4-5 Şubat 2020 tarihlerinde Van'da meydana gelen 41 can kaybı olan Çığ felaketini takiben 7 Şubat 2020 tarihinde "Çığ Köprüsü / Bariyeri" (Avalanche Bridge) önerisi sunulmuştur. Van ve Hakkari'de 12 ve 26 Aralık 2020 tarihlerinde meydana gelen ve iki askerin yaşamını yitirdiği Çığ olayından sonra, aynı teklif İçişleri Bakanlığına ve Karayolları Genel Müdürlüğü'ne gönderilmiştir. Ön görüşmelere başlanmıştır.
- 6 Ağustos 2021'de Orman Yangınlarıyla ilgili önerimiz paylaşılmıştır.
- 6 Şubat 2023 depremi sonrası yeniden imar konusunda koordinasyon sürdürülmektedir.

Yerel Yönetimlerle İlişkiler

- İstanbul Büyükşehir Belediyesi (İBB) İtfaiye Daire Başkanı Remzi Albayrak 24 Ekim 2019 tarihinde ziyaret edilmiş, Daire Başkanı ve heyeti 11 Şubat 2020 tarihinde Efectis Era Yangın Laboratuvarları tesisinde ziyaretimize gelmişlerdir. O toplantıda alınan kararlar paralelinde, İtfaiye Daire Başkanlığı tarafından uygun görülen Eylem Planı'na göre İBİTEM ile 2021 eğitim programı hazırlıkları tamamlanmıştır. Ayrıca, 30 Temmuz 2021'de Havadan Söndürme konusunda öneri sunulmuştur.
- İBB Deprem Çalıştayı görüşmelerinin devamı olarak, İBB Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme D. Bşk. Dr. Tayfun Kahraman 21 Ocak 2020 tarihinde, daha sonra da İBB Etüt ve Projeler D. Bşk. Mimar Serap ÖBEKÇİ ile TUCSA heyeti arasında 11 Aralık 2020 tarihinde görüşme yapılmıştır.
- TUCSA, yerel yönetimlere; belediyelerde çelik yapılar konusunda yeterli uzman mühendis bulunmaması halinde çelik yapı projelerinin uygunluğunun kontrolü konusunda destek verilebileceği gibi, Çelik yapılar konusunda da bilgilendirici seminerler verebileceğini duyurmaya başlamıştır.

TANITIM

Yapısal Çelik Günleri

2000 yılında başlayan Yapısal Çelik Günleri'nin 20'incisi 20 Kasım 2019 tarihinde İstanbul Marriott Asya Otel'de düzenlendi. 2020 ve 2021 yıllarında yapılan 21 ve 22. Yapısal Çelik Günleri Covid-19 salgını nedeniyle özel yazılımla online olarak ve yüksek bir katılımı gerçekleştirildi.

6-7 Aralık 2023 tarihlerinde yapılacak 24. Yapısal Çelik Günü etkinliğinde "**Deprem Dirençli Yapılaşma**" ile "**Dijitalleşme ve Modülerleşme**" temalarının işlenmesi, çelik yapı proje sunumlarına ilave olarak, geniş katılımlı iki açık oturum ve ödül töreni gibi çeşitli etkinliklerin yer alması planlanmaktadır.

Geçen 23 yıl içinde sektörün tüm ilgililerini Yapısal Çelik Günlerimizde buluşturduk. Çok sayıda uzmanın yorumlarını dinledik, çelik yapı projelerinin detaylarını gördük, teknolojideki gelişmeleri izledik. Üyelerin Tanıtım Alanları, Çelik Yapı proje sunumları, paneller, ödül törenleri Türk

Yapısal Çelik Derneği'nin vazgeçilmez etkinlikleri olarak kabul gördü. 20 yıl boyunca yüz yüze toplantılarda yaklaşık 400, online toplantılarda 1000'in üzerinde katılımcı ile gerçekleştirilen Yapısal Çelik Günleri sektör paydaşlarına bilgi tazelemeye ilave olarak, iletişim ağı (networking) ve tanıtım konusunda da önemli fırsatlar sağlamaktadır.

Gerçekleştirilen Uluslararası Konferans ve Sempozyumlar

1. Steel Structures of the 2000s Uluslararası Konferansı
2. Steel Structures 2010: Culture & Sustainability Uluslararası Sempozyumu
3. Steel Road Summit 2011 Uluslararası Zirvesi
4. Steel Bridges 2015: Innovation & New Challenges 8. Uluslararası Sempozyumu
5. Corrosion and Surface Protection for Steel (CASP 2019) Uluslararası Sempozyumu
6. Corrosion and Surface Protection for Steel (CASP 2022) 2. Uluslararası Sempozyumu
7. Steel Bridges for A Green Planet 10. Uluslararası Sempozyumu (2022)

AYM Çalıştayı

Avrupa Yeşil Mutabakatı (AYM) Çalıştayı Türk Yapısal Çelik Derneği tarafından, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı himayesinde ve TÇÜD ile koordineli olarak 30 Eylül 2021'de İstanbul Fuar Merkezinde Metal Expo ile aynı mekânda gerçekleştirildi. Bakanlıkların, bazı kamu kurumlarının, TOBB ve Odaların, STK'ların ve ilgili sanayicilerin katılımıyla yapılacak çalıştayda, AYM 2030 hedeflerine ulaşmak için yapılması gerekenler masaya yatırıldı. Çalıştayın devamı niteliğindeki etkinlikler de planlanmaktadır.

Özellik Arz Eden Binaların Tasarım Gözetimi Çalıştayı

28 Eylül 2022 tarihinde yayımlanan "Özellik Arz Eden Binaların Tasarım Gözetimi ve Kontrol Hizmetlerine Dair Yönetmelik" içeriğinin bilinirliğinin artırılması ve kullanılan ölçütlerin değerlendirilmesi için Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı ile koordineli olarak Ekim 2023 ayında **Özellik Arz Eden Binaların Tasarım Gözetimi Çalıştayı** yapılması planlanmaktadır.

3rd International Conference and Exhibition on Corrosion and Surface Protection for Steel (CASP 2024)

Türk Yapısal Çelik Derneği (TUCSA) tarafından Avrupa Yapısal Çelik Birliği (ECCS) ile koordineli olarak düzenlenen ve 22-24 Mayıs 2019 tarihleri arasında İstanbul'da, 25-26 Mayıs 2022'de online olarak başarıyla gerçekleştirilen **CASP** uluslararası konferanslarının ardından 22-24 Mayıs 2024'de İstanbul'da yapılması planlanan **Çelik İçin Korozyon ve Yüzey Koruma Uluslararası 3. Konferans ve Sergisi** (3rd International Conference and Exhibition on Corrosion and Surface Protection for Steel) için çalışmalar sürdürülmektedir.

Tanıtım Seminerleri ve Günleri

Türkiye'yi çeşitli illerinde Eğitim ve Tanıtım amaçlı etkinlikler düzenlendi. Bu illerden bazıları: İstanbul, Ankara, İzmir, Çorlu, Denizli, Antalya, Isparta, Eskişehir, Bursa, Yalova, Kocaeli, Karabük, Mersin, Adana, Gazi Antep, Hatay, Şanlı Urfa, Diyarbakır, Trabzon.

Yayınlar

ÇELİK YAPILAR Dergisi

Yayınevi olarak da faaliyet gösteren derneğimizin, 2001 yılından itibaren 2019'a kadar 3 ayda bir, 64. sayıdan itibaren 2 ayda bir yayımladığı süreli yayıнымız ÇELİK YAPILAR Dergimiz sektörde önemli bir yere sahip oldu ve ilgi gördü.

Çelik Yapılar, eskiden olduğu gibi basılı dergi olarak devam ederken, daha fazla okuyucuya ulaşması için dijital dergi olarak da yayımlanmaktadır. Dijital versiyondan amaç, okuyucunun dergiyi bulmaya çalışması yerine dergiyi okuyucuya, diğer bir deyişle onun ekranına götürmektir. Dergimiz, 2022’de elektronik ortamda 90.000’in üzerinde okuyucuya ulaşmıştır. ÇELİK YAPILAR 71. sayıdan (Temmuz-Ağustos) itibaren Turkcell DERGİLİK kapsamında da yayımlanmakta ve böylece ÇELİK YAPILAR 100.000’lere ulaşması hedeflenmektedir. Yayımlanan ÇELİK YAPILAR’ın tüm sayıları için (https://tucsa.org/tr/celik_yapilar_arsiv.aspx) linkinden ve 71. ve sonraki sayılara **Turkcell DERGİLİK**’ten ulaşılabilir.

Dergimiz daha geniş okuyucu kitlesi için gerçekleştirdiği birçok yeniliğin yanında farklı ilgi alanlarına hitap eden, referans bir dergi haline gelmiştir.

Teknik Yayınlar ve YAÇEM Akademi Kitapları

Teknik Yayınlar serisi oluşturduk, Kamunun isteğiyle Yapı Çeliği İşleri Teknik Şartnamesi hazırlayıp kitap halinde kullanıma sunduk. YAÇEM Akademi Yayınları serisi kapsamında, “Çelik Yapıları Tasarım, Hesap ve Yapım Esasları” kitabı ile seminer ve kurs notlarımızı yayımladık. Gerçekleştirdiğimiz Uluslararası Sempozyum Bildirilerini kitap olarak yayınladık. Sektörümüze daha fazla yayın kazandırmak için, ulusal ve uluslararası yayın kuruluşlarıyla işbirliği çalışmaları yürütülmektedir.

Sosyal Medya

<https://tucsa.org/tr>, <http://yacem.com.tr>, <http://steelpro.org> ve <https://tucsaevents.org/> internet adreslerimiz ile linkedIn, Tweeter, Instagram, Facebook gibi sosyal medya kanallarından da sesimizi duyuruyoruz. Ayrıca, TUCSA internet adresimizden her ay e-bültenler (news letter) yayınlanmaktadır.

Öğrenci Etkinlikleri

2000 yılından beri öğrenci faaliyetlerinin desteklenmesini sektörün geleceği açısından önemseyen TUCSA, 2006 yılında kurduğu Çelik Yapı Öğrenci Kulübü’nü 2020 yılında genç mühendisleri de kapsayacak şekilde genişleterek Genç Çelikçiler Topluluğu (GENÇEL) olarak yeniden yapılandırmıştır. (<http://yacem.com.tr/gencel>)

Düzenlenen teknik gezilerle öğrenciler çelik üretim tesisi, çelik yapı imalat fabrikaları ve çelik yapı şantiyelerine götürülmekte, ilgili laboratuvarlar ziyaret edilmektedir. Ayrıca, 2004 yılından günümüze dek sürdürülen ve aşağıda açıklanan yarışmalarla öğrencilerin bilgi ve deneyimlerinin artmasına katkıda bulunmaktadır.

TUCSA sürdürdüğü çeşitli etkinlikleri daha yararlı ve yaygın hale getirmek için 9 Eylül 2020 tarihinde Prof. Dr. Özlem Eren başkanlığında Öğrenci İşleri Komitesi kurmuştur.

Yarışmalar

TUCSA tarafından 1997 yılından itibaren ECCS tarafından düzenlenen European Steel Design Awards kapsamında Türkiye’den ödüle aday gösterilmek için yapılan proje seçimleri evrilerek iki yılda bir düzenlenen **Ulusal Çelik Yapı Ödülleri** proje yarışmasına dönüşmüştür. Ulusal Çelik Yapı Ödülleri 2016 yarışmasında ödül kazanan projelerden üçü European Steel Design Awards 2017 yarışmasına aday gösterilmiş, Ahmet Alataş Mimarlık tarafından hazırlanan Robert Kolej Murat Karamancı Öğrenci Merkezi Projesi, uluslararası jüri tarafından Avrupa’nın en iyi projesi olarak Award of Excellence ödülünü 14 Eylül 2017’de Kopenhag’da yapılan Ödül Töreninde

almıştır. European Steel Design Awards (ESDA) 2021 yarışmasına aday gösterilen iki projeden İNTAÇ Mühendislik tarafından yapılan Çanakkale Anten Kulesi projesi ECCS tarafından European Steel Design Awards ödülüne değer bulunmuştur. ESDA 2023'te ödüle değer bulunan BIVA Tower projesi 12 Eylül 2023'te Amsterdam'da ödülünü alacaktır.

2019 ve 2021 yıllarında, Ulusal Çelik Yapı Ödülleri'nin düzenlenmediği yıllarda yapılmak üzere **Ulusal Çelik Köprü Ödülleri** proje yarışması düzenlenmiştir. Ayrıca, Ulusal Çelik Köprü ödülleri ile bağlantısı olmaksızın, ECCS tarafından iki yılda bir düzenlenen European Steel Bridges Awards yarışmasına Türkiye'den köprü projelerinin katılımı organize edilmektedir. 2022 yılında Türkiye'den **1915 Çanakkale Köprüsü** ve **Peru'da** gerçekleştirilmiş ancak tüm çelik işleri MİM Mühendislik A.Ş. tarafından yapılmış olan **Modüler Köprüler** de kategorilerinde birinci olarak ödül almışlardır.

2004 yılında PROÇEL kısa adıyla başlayan "Çelik Yapı Tasarımı Öğrenci Yarışması", SteelPRO kısa adıyla gerçekleştirilmektedir. En az bir mimarlık ve bir inşaat mühendisliği öğrencisinden oluşan ekipler tarafından hazırlanan projelerin katıldığı yarışmanın sayısız yararları gözlemlenmiştir. Bu yıl **20. Çelik Yapı Tasarımı Öğrenci Yarışması (SteelPRO 2023)** gerçekleştirilmektedir. TUCSA tarafından, bu yarışmada kazanan projeler arasından seçilen projeler iki yılda bir ECCS tarafından düzenlenen European Steel Design Student Awards yarışmasına gönderilmektedir.

Charles Massonnet Ödülü

Charles Massonnet Ödülü Avrupa Yapısal Çelik Birliği (ECCS) tarafından, yapısal çeliğin gelişimine bilimsel ve teknik destek vermiş, ECCS'in bir teknik komitesinde başkan veya sekreter ya da daimî üye olarak çalışmış veya çalışmakta olan seçkin bir bilim insanını takdir etmek amacıyla 1998 yılında ihdas edilmiştir. Ödül, o tarihten itibaren prensip olarak her yıl verilmektedir. Ödüle, 4 Nisan 1996'da vefat eden Prof. Charles Massonnet anısına onun ismi verilmiştir.

15 yıl boyunca TUCSA Yönetim Kurulu Başkanlığı yapmış olan Prof. Dr. Nesrin YARDIMCI TIRYAKIOĞLU, 18 Eylül 2015 tarihinde de Avrupa Yapısal Çelik Birliği (ECCS) tarafından ECCS'e olağanüstü hizmetleriyle katkılarından dolayı Gümüş Madalya ile ödüllendirilmiş, ECCS tarafından verilen Charles Massonnet Ödülü'nü 14 Ekim 2019 Pazartesi günü Brüksel'de yapılan görkemli Ödül Töreni'nde almıştır.

Sektörün Kurum ve Kuruluşları ile İlişkiler

Kamu, özel kurum ve kuruluşların davetiyle toplantılara, çalışmalara katılıp farklı platformlarda sesimizi duyuruyoruz. Çeşitli Bakanlıkları ve kamu yetkililerini ziyaret ederek bilinç oluşturmaya ve ortak çalışmalar başlatmaya zemin hazırlıyoruz. Bakanlıklar tarafından düzenlenmekte olan yönetmelik ve şartname çalışmalarına hem akademisyen üyelerimiz hem de yönetim kadromuzla destek oluyoruz. Uluslararası ticaret heyetleri ile buluşup, sektörün önünü açıyoruz.

YAÇEM Faaliyetleri

2003 yılında kurulmuş olan Yapısal Çelik Eğitim ve Araştırma Merkezi İktisadi İşletmesi (YAÇEM) 2018 yılında aşağıdaki başlıkları içeren beş birim halinde yeniden yapılandırılmıştır:

TUCSAmak BELGELENDİRME

Sektördeki haksız rekabeti önlemek ve Dernek üyesi kuruluşların kalitelerini belge altına almak amacıyla 2003 yılında Yapısal Çelik Yeterlik Belgesi TUCSAmak Programı geliştirildi. Sürekli güncellenmek ve geliştirilmek üzere kurgulanan TUCSAmak belgelendirme programının 4. sürümü ile TUCSAmak Yeterlilik Belgelerinin ve Raporlarının **belgelendirme kuruluşu YAÇEM** tarafından, anlaşmalı bağımsız denetim kuruluşlarının da desteği alınarak yapılan denetimlerle **tüm sektörü kapsayacak** şekilde verilmesi sağlanmıştır.

<https://tuscamark.tucsa.org> sayfasında ayrıntıları verilen **TUCSAmak Belgelendirme Programı**'nın 4.1 versiyonu aşağıdaki belgeleri kapsamaktadır.

- TUCSAmak Yapısal Çelik İmalat Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Yapısal Çelik Yüklenici Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Yapısal Çelik Tasarım Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Üretici Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Çelik Boya ve Kaplama İşleri Tesis ve Uygulama Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Çelik Boya ve Kaplama İşleri Saha Uygulama Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Galvaniz İşleri Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Uygunluk Değerlendirme Yeterlilik Belgesi
- TUCSAmak Tedarikçi Yeterlilik Belgesi

TUCSAmak raporları da aşağıdakileri kapsamaktadır.

- TUCSAmak Proje Kontrol Raporu
- TUCSAmak Yapı Performans Analiz Raporu
- TUCSAmak Yangın Performans Analiz Raporu
- TUCSAmak Kapasite Raporu
- TUCSAmak İhale Ön Yeterlilik Raporu

YAÇEM Akademi

2016 yılından itibaren, Yapısal Çelik Eğitim ve Araştırma Merkezimiz bünyesinde yapılanmasını tamamlayan **YAÇEM Akademi** sektörün ihtiyacı olan teknik ve mesleki yeterlik kursları ve seminerleri düzenlenmektedir. 2018 yılından itibaren, uzaktan eğitim programı kapsamında çevrimiçi seminerler de gerçekleştirilmektedir. Bu yıl 18 Eylül'den itibaren üç hafta süreli TUCSA Yaz Okulu öğrencilere ve arzu eden profesyonellere de açık olarak online gerçekleştirilecektir.

YAÇEM Akademi Yangın Güvenliği Grubu

Yangın tasarımı, mühendisliği ve pasif önlemleri başta olmak üzere eğitim çalışmalarını sürdürmektedir. Halen İBB İtfaiye Eğitim Merkezi (İBİTEM) ile koordineli olarak eğitimler planlanmaktadır. Yangın güvenliği, yapısı itibarıyla çeşitli disiplinleri içeren bir bütünlük arz ettiğinden, bu grubun çalışmaları da yalnız çelik yapılarla sınırlı olmayıp yangının tüm veçhelerini kapsamakta, ancak yangının önlenmesine ilişkin önlemlere ağırlık verilmektedir.

İŞ GELİŞTİRME VE PROJE YÖNETİM

Türk Yapısal Çelik Derneği'nin "Türkiye'de çelik yapıların yönetmelik ve standartlara uygun tasarım ve yapımını geliştirmek, kullanım alanlarını yaygınlaştırmak, **sektörün sürdürülebilirliğini** ve **küresel etkinliğini** artırmaktır" şeklindeki amacı doğrultusunda çalışmalar sürdürülmektedir. İş Geliştirme ve Proje Yönetim Birimi (İGP), Yönetim Kurulu'nun 14 Haziran 2017 tarihli toplantısında prensip olarak kabul edilmiş ve faaliyetlerine başlamıştır.

İGP bu kapsamda, üyelerimizin yurtdışında tanıtımına katkıda bulunmak, sektör için iş geliştirmesi yapmak ve alınan işlerde gerekirse paydaşlarına destek sağlamak üzere faaliyetlerini sürdürmektedir. YAÇEM bünyesinde oluşturulan **Proje Yönetim Birimi** tarafından yurtdışında iş geliştirme faaliyetlerine başlanmıştır.

YAÇEM HİZMET BİRİMİ

Bu birim tarafından yürütülen etkinlikleri aşağıdaki şekilde özetlemek mümkündür.

Kitap Satışları. Çelik Yapılar Dergisi abonelikleri ve teknik yayın satışlarına ilave olarak ECCS'in teknik yayınlarının Türkiye'de uygun koşullarda temin edilmesini sağladık. Bu amaçla web sayfasından da kitap satışlarına başlanmıştır.

TUCSA Tahkim Kurulu. Sektörün sorunlarının çözümüne katkıda bulunmak amacıyla, gerçek ve tüzel tüm kişiler arasındaki hukuki ilişkilerden doğan anlaşmazlıkların, icra ve mahkemelere başvurulmaksızın Türk Yapısal Çelik Derneği (TUCSA) hakemliği ile çözülmesi için TUCSA Tahkim Kurulu sistemi oluşturuldu ve buna ilişkin TUCSA Tahkim Kurulu Yönetmeliği 2016 (<http://www.tucsa.org/tr/hakkimizda.aspx?icerik=4>) web sayfamızda yayımlanmaktadır.

Taraflar, anlaşmazlıklarının uzman bir kuruluş tarafından süratle çözümlenebilmesi için sözleşmelerinin "Anlaşmazlıklar" bölümünde "Anlaşmazlıkların çözümünde TUCSA Tahkim Kurulu yetkilidir" yazarlarsa, anlaşmazlıkların mahkemeye gitmeden adil ve daha süratli bir şekilde çözümlenmesi mümkün olabilecektir.

Danışmanlık, kontrol, uzman mütalaası ve bilirkişilik.

Danışmanlık. Çelik yapılar ve proje yönetimi konularında belirli danışmanlık hizmetleri yukarıda belirtilen İş Geliştirme ve Proje Yönetimi birimi tarafından verilmektedir. Bunun dışında, üyelerimiz faaliyet alanları dışında kalan, çelik yapı elemanları ile restorasyon (öncelikle tarihi yapılar) ve güçlendirme, yapısal yangın güvenliği, çelik yüzey koruma gibi konular ile ARGE projeleri için de talep edildiğinde uzmanlarımız tarafından danışmanlık verilebilmektedir.

Kontrol ve Uzman Mütalaası. Çelik yapılar ile ilgili sorunlu konularda uzman bilirkişilerimiz tarafından yerinde kontroller yapılmakta, soruna ilişkin kontrol raporu, öneriler ve uzman mütalaası verilmektedir.

Tanıtım ve Reklam. Çelik Yapılar dergisi, teknik yayınlar, web sitesi, haber-yayın-ürün bültenleri gibi ortamlarda yapılacak duyuru ve ilanlar ile etkinliklerimizde kurulacak tanıtım noktaları (stantlar) veya elektronik ortamda tanıtım odaları vasıtasıyla firmalar ile potansiyel müşterileri buluşturulmakta, web seminerleri gibi ortak etkinlikleri de kapsayan sponsorluklar vasıtasıyla paydaşlarımıza tanıtım için önemli olanaklar sağlanmaktadır.