



TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ

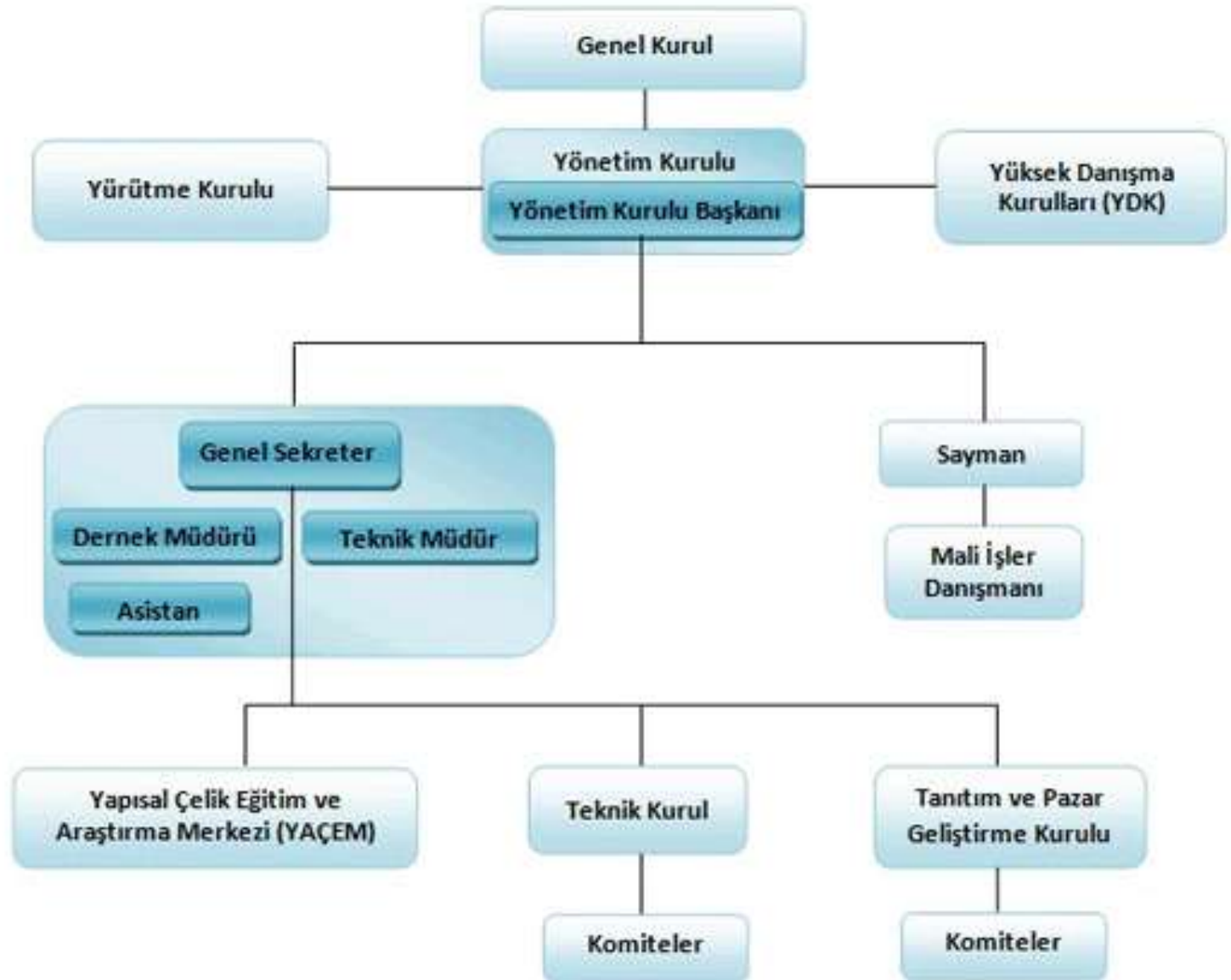
2012 Haziran-2014 Haziran Dönemi

Faaliyet Raporu



DERNEK YAPISI

ORGANİZASYON ŞEMASI



YÖNETİM KURULU

Nesrin YARDIMCI

Başkan

H. Yener GÜR'EŞ

Başkan Yardımcısı

Selçuk ÖZDİL

Sayman

Cavidan YORGUN

Üye

Melih ŞİMŞEK

Üye

Daniş EKİM

Üye

Mustafa DORALP

Üye

Selçuk İZ

Üye

Fadıl DEMİREL

Üye

Veysel YAYAN

Üye

Mehmet KANAT

Üye

GENEL SEKRETERLİK

H. Yener GÜR'EŞ

Nurnil ÖZKAN

Berna AYDÖNER

Gülseren F. KARAYALÇIN

Genel Sekreter

Dernek Müdürü

Teknik Müdür

Asistan ve Ön Muhasebe Sorumlusu



KURUL ve KOMİTELER

TK - TEKNİK KURUL KOMİTELERİ

TK 3 - Yangın Komitesi

TK 7- Hafif Çelik Yapılar Komitesi

TK 9 - Çelik Yapılar Uygulama Komitesi

TK 13 – Deprem Komitesi

TK 14 – Sürdürülebilirlik Komitesi

TK 15 – Çelik Yapılar Tasarım Komitesi

MK – TANITIM VE PAZAR GELİŞTİRME KURULU KOMİTELERİ

MK 1 – Yayın Komitesi

MK 2 – Yarışma Komitesi

MK 3 – Etkinlikler Komitesi

MK 4 – Köprü Komitesi

EK - EĞİTİM KURULU KOMİTELERİ

EK 1 – Eğitim Semineri Komitesi

EK 2 - Eğitim Kursları Komitesi

EK 3 – Mesleki Yeterlilik Kursları Komitesi

CEN/TSE AYNA KOMİTELER

MTC 110 - Çelik Yapılar Ayna Komitesi (TK-3, 7, 9, 13, 15)

MTC 111 - Binaların Sürdürülebilirliği Ayna Komitesi (TK-14)



KURUL VE KOMİTE ÇALIŞMALARI

TK-7 HAFİF ÇELİK YAPILAR KOMİTESİ

Prof. Dr. Gülay ALTAY başkanlığında çalışmalarını sürdürmektedir.

- Hafif Çelik Yapılar Bölümünün Deprem Yönetmeliğine girmesi (Gerçekleştiriliyor)
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı koordinasyonunda "Hafif Çelik Yapılar Yönetmeliği" taslağının hazırlanması
- Hafif çelik yapıların tanınırlığının artırılmasına yönelik etkinlikler konuları üzerinde çalışmaktadır.



TK-9 ÇELİK YAPILAR UYGULAMA KOMİTESİ

Dr. İbrahim KORKUT başkanlığında çalışmalarını sürdürmektedir.

“Kentsel Dönüşümde Çelik Yapılar” temasıyla 27 Ağustos 2013’de toplandı. Komite çalışmalarını ECCS TC-9 “Manufacturing and Erection Standards” komitesi ile paralel olarak yürütüyor.

(TK-9) bünyesinde “Boya Çalışma Grubu (Tçg 9.1)” kuruldu.

TK-9 Komitesi;

- İstatistik ve Envanter,
- Belgelendirme,
- Kentsel Dönüşümde Çok Katlı Yapılar
- Uygulama Standartları ve Mevzuatı
- Yapı Mlz. Mevzuatı konuları üzerinde çalışmaktadır.



TK-3 YANGIN KOMİTESİ

İlker İBİK başkanlığında çalışmalarını sürdürmektedir.

Ulusal ve uluslararası ortaklarla;

- ✓ AR-GE,
- ✓ Kurslar
- ✓ Bilgilendirme
Seminerleri
- ✓ Mevzuat

konuları başta olmak üzere
çeşitli projeleri kapsayan
«Eylem Planı» hazırladı.



TK-13 DEPREM KOMİTESİ

Yard. Doç. Dr. Cüneyt VATANSEVER başkanlığında çalışmalarını sürdürmektedir.

Türkiye'de Ar-Ge çalışmaları için yeterli zaman ve kaynak ayrılmadığını, deneysel çalışmaların gerçekleştirilemediğini saptayarak, çalışmalarını bu konular üzerinde yoğunlaştırmayı hedefledi.



Etkinliklerini ECCS TC-13 (Seismic Design) komitesi ile paralel olarak yürüten komiteyi temsilen, Komite Başkanı diğer ülkelerde yapılan üç toplantıya ve Toronto/Kanada'da yapılan deprem tasarımı seminerlerini içeren NASCC'a katıldı.

MK-4 KÖPRÜ KOMİTESİ

Türkiye’de Çelik Köprülerin avantajlarından yeterince yararlanmaması gözönüne alınarak, Dernek bünyesinde oluşturulacak “Köprü Komitesi (MK-4)” oluşturulması kararlaştırılmıştır. Hazırlık olmak üzere, bu dönemde ilk kez ECCS Köprü Komitesi (AC-3)’ne TUCSA adına iki üye katılımı sağlanmıştır.

Daha önce T.C. Devlet Demiryolları Genel Müdürlüğü ile yapılan görüşmelerden sonra geçen ay da T.C. Karayolları Genel Müdürlüğü ile ön görüşmeler yapılmış ve Köprü Komitemize katılımları talep edilmiştir.

Köprü Komitesi’nin Temmuz 2014 ayı içinde toplanması planlanmıştır.



ECCS ETKİNLİKLERİ

ECCS KURUL VE KOMİTE ÜYELERİ

Kurul ve Komiteler		Katılımcı
EB	Yönetim Kurulu	N. Yardımcı (TUCSA)
MWG	İcra Kurulu	N. Yardımcı (TUCSA) Y. Gür'eş (PMB Chair)
PMB	Promotion Management Board	Y. Gür'eş (Chairman) S. Özdil (TUCSA)
AC-3	Bridge Committee	N. Çelebi, C. Özkaya (PM), S. Özdil (CM)
TMB	Technical Management Board	N. Yardımcı (TUCSA)
TC-3	Fire Safety Committee	İ. İbik, S. Selamet (CM)
TC-7	Cold-formed Tin Walled Sheet Steel Committee	Y. Gür'eş (CM)
TC-8	Structural Stability	B. Aydöner (CM)
TC-9	Manufacturing and Erection Standards Committee	Y. Gür'eş (CM)
TC-13	Seismic Design Committee	C. Vatansever, K. Peker (CM) C. Haydaroğlu (CM), B. Aydöner (CM)
TC-14	Functionality and Eco-efficiency of Steel Constructions Committee	S. Özdil (TUCSA)
ECCS Commercial	ECCS Commercial Steering Committee	N. Yardımcı (TUCSA) Y. Gür'eş (PMB Chair)
ECCS Academy	ECCS Academy	Y. Gür'eş (Coordinator)

ECCS KURUL TOPLANTILARI

Tarih	Yer	Toplantı	Katılımcı
19-21.09.2012	Lizbon, Portekiz	Promotion Management Board (PMB) Executive Board (EB) General Assembly (GA)	N. Yardımcı Y. Gür'eş S. Özdil
25-26.09.2012	Leiden, Hollanda	IPO Steel Network	Y. Gür'eş
17-18.12.2012	Paris, Fransa	PMB ve Management Working Group (MWG)	Y. Gür'eş
15-16.04.2013	Paris, Fransa	PMB ve EB	N. Yardımcı Y. Gür'eş
02-04.10.2013	Milano, İtalya	Yıllık Genel Toplantılar (PMB, EB, GA)	N. Yardımcı Y. Gür'eş
05.09.2013	Brüksel, Belçika	MWG	N. Yardımcı (TUCSA) Y. Gür'eş (PMB Chair)
04.02.2014	Brüksel, Belçika	MWG	N. Yardımcı (TUCSA) Y. Gür'eş (PMB Chair)
22-23.04.2014	Paris, Fransa	PMB ve EB	N. Yardımcı (TUCSA) Y. Gür'eş (PMB Chair)
06.06.2014	Brüksel, Belçika	MWG	N. Yardımcı (TUCSA) Y. Gür'eş (PMB Chair)

ECCS 2012 YILLIK TOPLANTISI

Avrupa Yapısal Çelik Birliği (ECCS)'nin 21 Eylül 2012'de Portekiz'de yapılan Genel Kurulunda ECCS Tanıtım Kurulu (PMB) Başkanlığına H. Yener GÜR'EŞ seçildi.



ECCS adına Prof. Dr. Nesrin YARDIMCI, Prof. Reidar BJORHOVDE'ye ECCS Charles Massonnet Ödülü'nü verdi.

ECCS TANITIM İCRA KURULU (PMB) TOPLANTILARI

- ✓ **Çelik Yapı Tasarım Yarışması'nın 2015 yılında, Çelik Köprü Yarışması'nın 2016 yılında yapılmasına,**
- ✓ **2015 yılında yapılacak Çelik Yapı Tasarım Yarışması'nın formatının; her ülkenin ödül alacağı, ayrıca üç kategoride de birincilerin seçileceği şekilde geliştirilmesine,**
- ✓ **Öğrenciler için her yıl bir ülkede "ECCS Structural Steel Workshop for Students" adı altında yaklaşık birer haftalık öğrenci kampları düzenlenmesi için çalışma yapılmasına,**
- ✓ **"ECCS Academy"nin geliştirilmesine ve üye ülkelerde daha aktif katkıda bulunmasına.**

AVRUPA YAPISAL ÇELİK GÜNÜ ve ECCS 2013 YILLIK TOPLANTISI

Avrupa Yapısal Çelik Birliği (ECCS) Genel Kurul Toplantısı ve Yapısal Çelik Günü, 2 yılda bir düzenlenen ECCS Avrupa Çelik Yapı Tasarım Ödülleri Töreni ile birlikte 2-5 Ekim 2013 tarihlerinde Milano'da yapılan MADEexpo Fuarı bünyesinde gerçekleşti.



Türkiye'den Radar Kuleleri Projesi Avrupa Çelik Yapı Tasarım Ödül Töreninde ödülünü alırken PROSteel Birincisi öğrenciler de öğrenci kategorisinde ödül aldılar.



ECCS KOMİTE TOPLANTILARI

Tarih	Yer	Toplantı	Katılımcı
08.05.2012	Münih, Almanya	TC-14 Sustainability Workshop	S. Özdil
22-23.11.2012	Lüksemburg	TC-13 Seismic Design Committee Toplantısı	C. Vatansever
12-13.06.2013	Stokholm, İsveç	Modüler Yapı Çalıştayı	N. Yardımcı Y. Gür'eş
27.06.2013	Napoli, İtalya	TC-13 Toplantısı ve Çalıştay	C. Vatansever
28-29.03.2014	Napoli, İtalya	"HSS-SERF High Strength Steel in Seismic Resistant Building Frames" Workshop	C. Vatansever
26-29.03.2014	Toronto, Kanada	NASCC 2014	C. Vatansever
15-16.05.2014	İstanbul, Türkiye	AC-3 Bridge Committee Toplantısı	Y. Gür'eş (Chairman) N. Çelebi, C. Özkaya S. Özdil, B. Aydöner
30.05.2014	İstanbul, Türkiye	TC-13 Toplantısı	Y. Gür'eş, C. Vatansever K. Peker, C. Haydaroğlu İ. Akdeniz, B. Aydöner

ECCS TC-13 DEPREM TASARIMI KOMİTESİ TOPLANTISI

Deprem Tasarımı Komitesi 27 Haziran 2013'de İtalya'da yapıldı.
28-29 Haziran'da da çalıştayı gerçekleştiren toplantılara
Yard.Doç. Dr. Cüneyt VATANSEVER katıldı.



ECCS TC-13 DEPREM TASARIMI KOMİTESİ TOPLANTISI

ECCS Deprem Tasarımı Komitesi 30 Mayıs 2014'de de Türk Yapısal Çelik Derneği evsahipliğinde İstanbul'da toplandı.



ECCS AC-3 KÖPRÜ KOMİTESİ TOPLANTISI

ECCS AC-3 Köprü Komitesi 15-16 Mayıs 2014 tarihlerinde PMB Başkanı H. Yener GÜR'EŞ başkanlığında İstanbul'da toplandı. Toplantıda "Weathering Steel (Corten Steel)" konusundaki ECCS dokümanının

yenilenmesi için AB Projesi hazırlık çalışması yapılması ve 2015 yılında Türkiye'de yapılacak "8th International Symposium on Steel Bridges" konularında kararlar alındı.



"8th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON STEEL BRIDGES" & ECCS ANNUAL MEETINGS

	14 Monday	15 Tuesday	16 Wednesday	17 Thursday	18 Friday
Morning	Steel Bridges Symposium		TMB & PMB Meetings	EB Meeting	Excursions (Optional)
Lunch Time	Lunch				
Afternoon	Steel Bridges Symposium	Steel Design Awards Ceremony	Symposium / Technical Tour to Bridge Sites (To be confirmed)	ECCS Annual Meeting	
Evening	Symposium Dinner	Gala Dinner	Presidents & Directors Dinner		

“8th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON STEEL BRIDGES”

14 – 16 September 2015

Wyndham Grand İstanbul Kalamış Hotel





EĞİTİM

HAFİF ÇELİK YAPILARIN TASARIMI KURSU

Hafif Çelik Yapıların Tasarımı Kursu 11-12 Ocak 2013 tarihlerinde Ramada Hotel'de gerçekleştirildi.

Eğitmenler: Prof. Dan DUBINA, Prof. Raffaele LANDOLFO



HAFİF ÇELİK YAPILAR ÇALIŞTAYI

Hafif Çelik Yapılar Çalıştayı 25 Mart 2013 tarihinde Ramada Hotel'de gerçekleştirildi.



HAFİF ÇELİK YAPILARIN TASARIMI KURSU KOLOKYUMU

Hafif Çelik Yapıların Tasarımı Kursu'nun 2. aşaması olan uygulama projelerinin değerlendirilmesi ve kolokiyumu 26 Mart 2013 tarihinde Ramada Hotel'de gerçekleştirildi.

Eğitmenler: Prof. Dan DUBINA, Prof. Viorel UNGUREANU



ÇELİK YAPILAR VE YANGIN PANELİ

Çelik Yapılar ve Yangın Paneli 16 Eylül 2013 tarihinde Karabük Üniversitesi Demir Çelik Enstitüsü Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. KARDEMİR Genel Müdürü Fadıl DEMİREL'in Açılış Konuşması ile başlayan panelin konuk konuşmacıları:

- Belçika Liège Üniversitesi'nden Prof. Jean-Marc FRANSSEN,
- Fransa'daki EGOLF Başkanı Pascal COGET ve
- Efectis Era Avrasya Yönetim Kurulu Başkanı İlker İBİK.



ÇELİK YAPILARIN YANGIN TASARIM KURSU-KARABÜK

Çelik Yapıların Yangın Tasarım Kursu'nun ilki 17-18 Eylül 2013 tarihlerinde, Karabük Üniversitesi ve KARDEMİR A.Ş. mensupları için Karabük'te yapıldı.

Eğitmen: Prof. Jean-Marc FRANSSSEN



ÇELİK YAPILARIN YANGIN TASARIM KURSU-İSTANBUL

Çelik Yapıların Yangın Tasarım Kursu Karabük'ten sonra 20-21 Eylül 2013 tarihlerinde İstanbul'da gerçekleştirildi. ECCS Akademi ile birlikte gerçekleştirilen bu kursların katılımcılarına "TUCSA Katılım Sertifikası" ve "ECCS Akademi Katılım Sertifikası" verildi.



ÇELİK YAPI ELEMANLARI TASARIMI KURSU

Çelik Yapı Elemanları Tasarımı Kursu 18-19 ve 25-26 Ocak 2014 tarihlerinde Mimarlar Odası İstanbul Şubesi'nde gerçekleştirildi.

Eğitmenler:

Prof. Dr. Cavidan YORGUN, Yard. Doç. Dr. Cüneyt VATANSEVER



ÇELİK YAPILARIN DEPREM TASARIMI KURSU

Çelik Yapıların Deprem Tasarımı Kursu 31 Mayıs-1 Haziran 2014 tarihlerinde Mimarlar Odası İstanbul Şubesi'nde gerçekleştirildi. Kurs sonunda katılımcılara ECCS Akademi ve TUCSA Katılım Sertifikaları verildi.

Eğitmenler:

Prof. Dr. Raffele LANDOLFO, Yrd. Doç. Dr. Mario D'ANIELLO





YAYINLAR

TUCSA ve ECCS YAYINLARI

Dernek tarafından satışa sunuluyor.

Design of Steel Structures
Eurocode 3: Design of steel structures
Part 1-1: General rules and rules for buildings
Lutz Sliemers
Rüdiger Dittmann
Wolfgang Gellert
ECCS Design Manuals

**ECCS Technical Committee 8
Structural Stability
TWG 8.4 - Shells**
Buckling of Steel Shells
European Design Rules
Eurocode 3, Part 1-6
Editors
John Michael Rotter and
John Hancock
2008

Fire Design of Steel Structures
Design of steel structures
exposed to fire
of steel structures
fire design
ECCS Design Manuals

Design of Plated Structures
Eurocode 3: Design of steel structures
Part 1-5: Design of plated structures
Darko Beg
Ulrike Kuhlmann
Laurence Davalhe
Benjamin Braun
ECCS Eurocode Design Manuals

**Fatigue Design of Steel and
Composite Structures**
Eurocode 3: Design of steel structures
Part 1-9: Fatigue
Eurocode 4: Design of composite steel and
concrete structures
Alan Ruschhammer
Lutz Sliemers
Laurence Davalhe
ECCS Eurocode Design Manuals

Design of Sandwich Panels
ECCS / CIB Joint Committee
ECCS TC7 - Working Group TWG 7.9
Sandwich Panels and Related Structures
CIB Working Commission W090
Sandwich Panels
Preliminary European Recommendations for the
Testing and Design of Fastenings for Sandwich Panels
2009
ECCS N° 127
CIB N° 320

ECSS ve Ernst & Shon'un yayınladığı "Steel Construction Design and Research" dergisine Türkiye'den abone olunmasına Türk Yapısal Çelik Derneği öncülük ediyor.



- Behaviour and modelling of semi-rigid frames
- Displacement-based seismic design
- Cyclic loading of composite bridges
- I-beam/DHS column connections
- Sustainable family houses in Romania
- Light steel framing concept for multi-storey housing
- Steel solution for historical palace refurbishment
- New LT and TF backing design curves



- Simplified FE analysis for slab line design with membrane action
- 3D component method for modeling beam/column joints
- Strength/stiffness of screws/rivets in shear in metal member/steering joints
- Shenzhen Airport Terminal 3 – structure and façade
- Steel design and construction for oil sands industry in Canada
- Orthotropic steel bridges in Germany
- The setting-out of the NIGRES Tower
- Wind forces on hyperbolic lattice towers



- Recent changes in U.S. corrosion design practice
- Wind design and fabrication for RHS connections
- Cyclic load behaviour of trapezoidal T-stee beam-to-column joints
- Design model for composite beam-RC wall joints
- Evaluation of RHS beams for moment frames in seismic areas
- Thin-walled structural hollow section joints
- Strengthening materials for fastener steel systems
- Moment foundations for offshore wind systems
- Assembly of stadium roof structure
- Glass and polycarbonate roof coating in stadium

ÇELİK YAPILAR DERGİLERİ

Türk Yapısal Çelik Derneği'nin 3 ayda bir yayınladığı süreli yayını sektörde 14. yılını doldurdu.



ÇELİK YAPILAR EXTRA

Çelik Yapılar Dergilerinin sayfalarına sığmayanlar, sektörün video kayıtları, çelik yapı imalat filmleri, teknik sunum kayıtları ve daha fazlası artık "Çelik Yapılar Extra" bölümüyle www.tucsa.org adresindeki internet sitesinde yer alıyor.

Çelik Yapılar - EXTRA



Yapısal çelik sektörünün tüm oyuncularını 14. Yapısal Çelik Günü'nde buluşturu

Türk Yapısal Çelik Derneği'nin geleneksel etkinliği YAPISAL ÇELİK GÜNÜ'nün 14'üncüsü, 18 Aralık 2013 Çarşamba günü İstanbul Marriott Otel Asya Balo Salonu'nda gerçekleşti.

İnternet sitesi sürekli güncelleniyor ve sitenin izleyici sayısı sürekli artıyor.



TÜRK YAPISAL
ÇELİK DERNEĞİ



TR | EN

Anasayfa | TUCSA Hakkında | Çelik Yapı Güvenliği | Projeler | Üyelik | Eğitim | Kurul ve Komiteler | Yayınlar | İletişim

Güncel

- Haberler
- Duyurular
- Etkinlikler
 - Fuarlar
 - Yarışmalar
 - Toplantı/Seminer/Konferans
 - Yapısal Çelik Günü

TUCSA RSS

- Basında TUCSA
 - Haberler
 - Video Röportajlar



Sektör Deprem Yönetmeliği'nden Neler Bekliyor

Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelik-2007'nin güncellenmesi çalışmaları; T.C. Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı sorumluluğunda ve koordinatörlüğünde 2011 yılında



ÇELİK YAPILAR ve YANGIN PANELİ

16 Eylül 2013 Pazartesi günü Karabük Üniversitesi Demir Çelik Enstitüsü Konferans Salonu'nda Çelik Yapılar ve Yangın Paneli yapılacaktır.



Yangın; Doğru Önlemleri Almasını Bilen İçin Sorun Olmaz

Türk Yapısal Çelik Derneği (TUCSA), 16 Eylül 2013 tarihinde başlayacak etkinliklerinde "Yangının çelik yapılar için zannedildiği gibi sorun olmadığını, sorunun yangın güvenliği mühendisliğinin yapılar

Arama

Yayınlar

- Çelik Yapılar Dergileri
- Çelik Yapı Sohbetleri
- Makaleler
- Kitaplar
- Sunumlar
- Raporlar
- Mevzuat
- Web Siteleri



TUCSA yayın organı Çelik Yapılar'a online erişebilirsiniz. Dergimizi incelemek için lütfen tıklayınız.

TUCSA ANKETLERİ

Eğitim İstek Anketi için tıklayınız.

Dış Ticareti Geliştirme Anketi (Fuarlar) için tıklayınız.

Dış Ticareti Geliştirme Anketi (Ticaret/Alım Heyetleri) için tıklayınız.



Çelik konutlar Konutlarda çelik kullanılan projeler



E- BÜLTENLER

Site üzerinden yayınlanan e-bültenlerle haberler ve etkinlikler sektöre duyuruluyor.



TUCSA e-bülten - 31 Ocak 2012 Salı

► Hatay Mimarlar Odası'nda Çelik Yapılar Semineri



Türk Yapısal Çelik Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Nesrin Yardımcı, 6 Ocak 2012 tarihinde, Mimarlar Odası Hatay Şubesi'nde "Çelik Yapılar" konulu seminer verdi.

► SteelOrbis Piyasa Sohbetleri Toplantısı - İzmir



Demir çelik sektörünün buluşma noktası olan SteelOrbis, Piyasa Sohbetleri Toplantıları'nın ilkinin 12 Ocak 2012'de, İzmir, Ege Bölgesi Sanayi Odası'nda gerçekleştirdi.

► Akşan'ın Van'a Yaptığı Hafif Çelik Karkaslı Okul, Yapım Hızıyla da Milli Eğitimin Dikkatini Çekti...



TUCSA Yönetim Kurulu Üyesi ve Akşan Yönetim Kurulu Başkanı Melih Şimşek tarafından Van'da yapılan çelik konstrüksiyonlu okul, 2,5 ay gibi kısa sürede tamamlanınca, Valilik ve Milli

Eğitim Bakanlığı çelik yapılara daha bir ilgi göstermeye başladı.

► TUCSA Almanak 2011

2011 yılında TUCSA ve çelik yapı sektörüyle ilgili önemli bilgileri bulacağınız almanagemizi hazırladık.

► Erciş'te 8 Derslikli Prefabrik Okul Törenle Açıldı

Van'da meydana gelen 7.2 ve 5.6'lık depremlerin ardından ara verilen eğitimin dün tekrar başladığı Erciş İlçesi'nde, yapımı tamamlanan 8 derslikli prefabrik okul, törenle hizmete açıldı.

► SteelOrbis Prime Dergisi Çelik Yapılar Dosyası Yayınlandı



SteelOrbis süreli yayını Prime Dergisi, Ocak 2012 sayısında Çelik Yapılar Dosyası hazırladı.

► İstanbul'a 100 Milyon Kapasiteli 3. Havaalanı



İstanbul'a yapılması planlanan üçüncü havalimanının kapasitesinin 100 milyon yolcuyu aşacağı açıklandı.



ÖĞRENCİ ETKİNLİKLERİ

ÇELİK YAPI TASARIMI ÖĞRENCİ YARIŞMASI PROSteel 2013

Türk Yapısal Çelik Derneği ve
Borusan Mannesmann Boru
tarafından YEM organizasyonu
ile düzenlenen

«Çelik Yapı Tasarımı Öğrenci
Yarışması PROSteel-2013»

30 grubun katıldığı yarışmanın
konusu

“İlköğretim Okulu” idi.

PROSteel 2013
ÇELİK YAPI TASARIMI
ÖĞRENCİ YARIŞMASI

KONU: İLKÖĞRETİM OKULU (4+4 YIL SÖRELİ)

Hayallerin varsa, fikrin de vardır!
Fikirler yarışıyor, en sağlam fikir kazanıyor...

22 Şubat 2013
Etkinlik Tarihi
4 Mart 2013
Yarışma Tarihi
25 Mart 2013

Ödül
1. ÖZEL : 1.000 TL
2. ÖZEL : 500 TL
3. ÖZEL : 250 TL
BURUSAN MANNESMANN BORU ÖZELİ : 1.000 TL
MANNESMANN VE TÜRKİYE İLKÖĞRETİM : 1.000 TL (Herkes)

Kayıtların Açık
Etkinlik için <http://www.turkishsteel.com> / www.borusanmannesmann.com

Detaylı bilgi için
www.prosteel.org

TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ **BORUSAN MANNESMANN** **YEM**

Birinciliği Orta Doğu Teknik Üniversitesi ekibinin kazandığı yarışmanın Kollokyum ve Ödül Töreni 10 Mayıs 2013 tarihinde YEM’de gerçekleştirildi.



ÇELİK YAPI TASARIMI ÖĞRENCİ YARIŞMASI PROSteel 2014

Bu yıl, «Çelik Yapı Tasarımı
Öğrenci Yarışması PROSteel-
2014»

14. kez yapıldı.

31 grubun katıldığı
yarışmanın konusu

“Afet Konutları Çelik Sistem
Tasarımı” idi.

WANTED

PROSteel
2014

ÇELİK YAPI TASARIMI
ÖĞRENCİ YARIŞMASI

ÖDÜLLER KATLANDI!

1. ÖZEL 8.000 TL
2. ÖZEL 6.000 TL
3. ÖZEL 3.000 TL
Mentörlük ve Teknik Destek: 8.000 TL (Gruplar)
Bütünleşik Mükemmellik Ödül Değeri: 7.000 TL

Konusu: Afet Konutları Çelik Sistem Tasarımı
Başlangıç Tarihi: 28 Mart 2014

KAFAYI ÇELİKLE BOZACAK EKİPLER ARANIYOR

Facebook: <https://www.facebook.com/ProSteel2014>
www.prosteel.org

Kültür Bakanlığı Çelik Kurumu
SÜNLÜK MAMÜLLERİ
SOMM
KODİC



Birinciliği Yıldız Teknik Üniversitesi ekibinin kazandığı yarışmanın Kollokyum ve Ödül Töreni 23 Mayıs 2014 tarihinde YEM'de gerçekleştirildi.



TEKNİK GEZİLER

Prof. Dr. Nesrin YARDIMCI Başkanlığındaki Yeditepe Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü öğrencilerinden oluşan grup 2 Mart 2013 günü Osmaniye'de ArcelorMittal Rozak Çelik Servis Merkezi'ne ve İskenderun'da İSDEMİR'e bir teknik gezi yaptılar.



Prof. Dr. Nesrin YARDIMCI Başkanlığındaki Yeditepe Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü öğrencilerinden oluşan grup, 27 Şubat 2014 günü Doralp Teknolojik Montaj Mühendislik İnşaat San. ve Tic. Ltd. Şti.nin Gebze'deki fabrikasına bir teknik gezi gerçekleştirdi.



Fransa'dan "Institute of Applied Sciences in Strasbourg (INSA Strasbourg)" Mimarlık Okulu'nda öğrenim gören 45 kişilik öğrenci grubu, 12 - 19 Nisan 2014 tarihleri arasında İstanbul'a gelerek, Derneğin girişimiyle Bilgi Üniversitesi ve Santral İstanbul'a teknik inceleme gezisi gerçekleştirdiler.



Prof. Dr. Nesrin YARDIMCI Başkanlığındaki Yeditepe Üniversitesi İnşaat Mühendisliğı Bölümü öğrencilerinden oluşan bir grup 5 Mayıs 2014 günü Körfez Geçiş Köprüsü'ne teknik gezi gerçekleştirdiler.





ARAMA KONFERANSI

“TUCSA Geleceğini Belirliyor” mottosuyla düzenlenen Arama Konferansı ve alıştayı 12-13 Nisan 2014 tarihlerinde Kartepe Green Park Resort Otel’de gerçekleştirildi.



Üç aşamada düzenlenen etkinlikte;

- ✓ Sektör Anketi gerçekleştirildi,
- ✓ yapılan çalıştayda durum analizi ile öncelikler belirlendi ve
- ✓ Stratejik eylem planı oluşturuldu.



VİZYON

“Türk Çelik Yapı Sektörü’nün 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.”



ANKET ÇALIŞMALARI

“Üye memnuniyeti” ve “sektöre daha verimli hizmet verebilme” prensipleri çerçevesinde websitesi kanalıyla eğitim, dış ticareti geliştirme ve dernek stratejisini gözden geçirilmesi konularında çeşitli anketler düzenlendi.

Dönem içinde “Arama Konferansı Anketi” ile birlikte düzenlenen anketler:



TUCSA ANKETLERİ

Eğitim İstek Anketi için tıklayınız

Dış Ticareti Geliştirme Anketi (Fuarlar) için tıklayınız

Dış Ticareti Geliştirme Anketi (Ticaret/Alım Heyetleri) için tıklayınız

Türkiye İMSAD Üyeleri İhracat Durum Değerlendirmesi Anketi için tıklayınız

Eğitim İstek Anketi

Türk Yapısal Çelik Derneği Yapısal Çelik Eğitim ve Araştırma Merkezi (YAÇEM), çelik sektöründe faaliyet gösteren üretici, projeci ve imalatçı firmalarımızın teknik ve idari personel yetkinliklerinin geliştirilmesi, üretim ve verimliliğin kalitesinin yükseltilmesine yönelik planladığı eğitimlerin sektörün gereksinimlerine yönelik planlanması için websitesinde bir anket gerçekleştirdi.

Az sayıda yanıt alındı ve alınan sonuçlar değerlendirildi. Sunuğlar paralelinde; Çelik Yapı Elemanları Kursu tekrarlandı ve periyodik yapılması, Ankara'da kurs düzenlenmesi isteğinin ise talebe bağlı olarak ileride tekrar değerlendirilmesi kararlaştırıldı.



YAPISAL ÇELİK GÜNÜ

13.YAPISAL ÇELİK GÜNÜ

13.Yapısal Çelik Günü,
12 Aralık 2012 Çarşamba günü
İTÜ Süleyman Demirel Kültür
Merkezi'nde gerçekleştirildi.



Süleyman Demirel Kültür Merkezi
İTÜ Maslak Ayazağa Kampüsü
12 Aralık 2012 Çarşamba

12
Aralık
20
12

13.YAPISAL ÇELİK GÜNÜ

Program

13.30	13.01	Açılış
14.00	14.01	1. GÖZLE "30 Yıl Yolda YGS Yıllık Çelik Derneği" Prof. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
		1. BÖLÜM ÇIKIŞ YERİ PROGRAMI Moderatör: Prof. Dr. Hacer BAĞBAŞI, Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
14.10	14.03	"ÜSTÜP Herdem Akın'ın Çelik Derneği'ne Katkıları" Doç. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
14.30	14.05	"Çelik Yapıların Güvenli ve Kaliteli Yapılması" Doç. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
14.50	14.11	"Çelik Yapıların Güvenli ve Kaliteli Yapılması" Doç. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
15.10	15.20	"Çelik Yapıların Güvenli ve Kaliteli Yapılması" Doç. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
15.30	15.00	"Çelik Yapıların Güvenli ve Kaliteli Yapılması" Doç. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı
15.50	15.15	Ara
16.15	16.00	2. BÖLÜM YAPISAL ÇELİK GÜNÜ FAYDASI Panel Konusu: "Çelik Yapıların Güvenli ve Kaliteli Yapılması" Moderatör: Prof. Dr. Hacer BAĞBAŞI, Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı Panelistler: Prof. Dr. İsmail HANCI, Marmara Üni. İnşaat Fakültesi Y. Doç. Dr. Mustafa FİDANCI, TÜRK Yapısal Çelik Derneği Yürütme Kurulu Başkanı Dr. Y. İsmail HANCI, Marmara Üni. İnşaat Fakültesi Dr. Y. İsmail HANCI, Marmara Üni. İnşaat Fakültesi

TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ

İstanbul Kuruluşları

AnadoluVitrin

İSOLASAL

denet

KANAT

İTÜ

Birinci bölümde Türkiye'deki tasarımcılar ve imalatçılar tarafından gerçekleştirilmiş çelik yapı projelerine yer verildi.

İkinci bölümde ise "Türkiye'de Çelik Yapı Tasarımı" konulu bir panel gerçekleştirildi.



Salonun Fuayesinde kuruluşlar katılımcılarla buluştu.



14.YAPISAL ÇELİK GÜNÜ

18 Aralık 2013 günü İstanbul Marriott Hotel'de gerçekleşen 14. Yapısal Çelik Günü'ne yoğun bir katılım oldu.





Sektöre ürün ve hizmet sunan 23 kuruluşumuz fuayede katılımcılarla buluştu.



Bu yıl ilk kez verilmeye başlanan "TUCSA Sektör Ödülleri" Törenle sahiplerini buldu. 4 ayrı kategoride verilen ödüllerde sektörün öne çıkan 32 ismi ödüllendirildi.



Akşamında kokteyl ile sonlanan etkinlikte katılımcılar keyifli sohbet etme olanağı buldular.





KAMU VE SEKTÖRLE İLİŞKİLER

KAMU İLE İLİŞKİLER

Türk Standartları Enstitüsü

T.C. Başbakanlık AFAD Deprem D. Başkanlığı

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Genel Müdürlüğü

Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü

T.C. Karayolları Genel Müdürlüğü

T.C. Devlet Demiryolları

T.C. Başbakanlık Toplu Konut İdaresi (TOKİ)

SEKTÖRLE İLİŞKİLER

ÜYESİ OLDUĞUMUZ DERNEKLER

Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayicileri Derneği (Türkiye İMSAD)
Türkiye Yangından Korunma Derneği (TÜYAK)
Çevre Dostu Binalar Derneği (ÇEDBİK)

TUCSA ÜYESİ DERNEKLER

Türkiye Çelik Üreticileri Derneği (TÇÜD)
Genel Galvanizciler Derneği (GALDER)

ORTAK ÇALIŞMA YAPILAN KURULUŞLAR

Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayicileri Derneği (Türkiye İMSAD)

Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (INTES)

Türkiye Köprü ve İnşaat Cemiyeti (TKİC)

Türkiye Alüminyum Sanayicileri Derneği (TALSAD)

Çelik Platformu

Çelik İhracatçıları Birliği (ÇİB)

Yassı Çelik İthalat, İhracat ve Sanayicileri Derneği (YİSAD)

Çelik Boru İmalatçıları Derneği (ÇEBİD)

Yapı Araştırma Derneği (YAD)

İnşaat Teknik Değerlendirme ve Bilimsel Araştırma Kurumu (İTBAK)

Yalova Gemi Sanayicileri Derneği (YAGESAD)

Üyesi olduğumuz Türkiye İMSAD tarafından, Türkiye’de yapıların önemli ölçüde güvenli yapılmamasının nedenlerini araştıran, eksik ve aksak hususları eleştiren ve çözüm önerileri üreten “Güvenli Yapılar Yol Haritası-1” Raporu hazırlanmış ve basına tanıtımı yapıldıktan sonra ilgili bakanlıklara sunulmuştur.

Türk Yapısal Çelik Derneği tarafından, Raporun geliştirilmesi için gerekli destek verilmiş, raporun hazırlanmasında;



- Bşk. Yrd. H. Yener GÜR'EŞ proje koordinatörü olarak,
 - Teknik Müdür Dr. Berna AYDÖNER Editör olarak
- görev almışlardır.



**Yalova Gemi Sanayicileri
Derneği (YAGESAD)'ın
Doğu Marmara Kalkınma
Ajansı tarafından
desteklenen "Yalova Çelik
İşleme Merkezi Fizibilite
Raporu" Yapısal Çelik
Eğitim ve Araştırma
Merkezi (YAÇEM)
tarafından hazırlandı.**



MALEZYA HEYETİ ZİYARETİ

Türkiye ile Malezya arasında imzalanan Serbest Ticaret Anlaşması'nı takiben 7 Mayıs 2014 tarihinde Malezya Dış Ticaret Geliştirme Kurulu (MATRADE) delegasyonu Türk Yapısal Çelik Derneği'ni ziyaret etti ve iki ülke arasındaki yapısal çelik, çelik yapı ve inşaat sektörüne ilişkin işbirliklerinin nasıl geliştirileceği görüşüldü. MATRADE Direktörü Ona Yew Chee sektörün ilgili kuruluşlarıyla birlikte TUCSA'yı Malezya'ya davet etti.



BANGLADEŞ HEYETİ ZİYARETİ

16 Aralık 1971'de bağımsızlığına kavuşan ancak Türkiye ile ilişkileri, kuruluşundan önceki köklü tarihi ve kültürel temellere sahip olan Bangladeş'in Çelik Yapı İmalatçıları Derneği (SBMA) Başkanı Zakir Hossain Sarker başkanlığındaki 12 kişilik Bangladeş Heyeti 17 Haziran 2014 tarihinde Derneğimizi ziyaret etti ve özetle şu hususlar görüşüldü;

- İki ülke sektörleri arasında koordinasyonun sürekliliği sağlanmalı.
- Bangladeş Türkiye'ye çeşitli pazarlarda destek verebilir.

- Bangladeş'teki bazı büyük projelere birlikte girilebilir.
- TUCSA tarafından düzenlenen çeşitli eğitim ve seminerler Bangladeşli mimar ve mühendisler katılabilirler.

Görüşmelerin sonunda, işbirliğinin gelişimine katkıda bulunmak üzere SBMA Başkanı TUCSA'yı ve üyelerini Bangladeş'e davet etmiştir.





KATILINAN ETKİNLİKLER

6. ULUSAL YAPI MALZEMESİ KONGRESİ

TMMOB Mimarlar Odası İstanbul Şubesi'nin düzenlemiş olduğu 6. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 7-8-9 Kasım 2012 tarihleri arasında İTÜ Taşkışla Kampüsü'nde gerçekleştirildi. H. Yener GÜR'ES, "Yüksek Yapılar ve Yangın" konulu sunumuyla kongreye katıldı.



STEELORBIS TOPLANTILARI

7. TÜRK ÇELİK PİYASASI KONFERANSI

SteelOrbis, Türk Çelik Piyasası Konferansı'nın 7. buluşması, 16 Kasım 2012 tarihinde İstanbul Marriott Hotel Asia'da gerçekleştirildi. H.Yener GÜR'EŞ, "2013'e Girerken Küresel ve Bölgesel Piyasa Beklentileri: Talep Canlanıyor Mu?" konulu panele konuşmacı olarak katıldı.



AFAD DBYBHY ÇALIŞTAYI

Deprem Yönetmeliği'nin güncellenmesi çalışmaları kapsamında, 90 uzman kişinin görev aldığı 12 komisyon kuruldu. Komisyonların yapmış olduğu çalışmalar AFAD tarafından 20-22 Haziran 2013 tarihlerinde İstanbul Pendik Green Park Otel'de düzenlenen bir çalıştayda paylaşıldı. Toplantıda Derneği H. Yener GÜR'EŞ temsil etti.



ÇELİK YATIRIMLARI KONFERANSI

İlk kez düzenlenen Çelik Yatırımları ve Pazarı Konferansı 19 Eylül 2013 tarihinde İstanbul By Otel’de yapıldı. Sektörün tüm bileşenlerini buluşturan toplantıda Başkan Yardımcısı H. Yener GÜR’EŞ yapısal çelik sektörünü üzerine bir sunum yaptı.



1. Uluslararası Çelik Yatırımları ve Pazarı Konferansı

19 Eylül 2013, 5*, ByOtell,
İstanbul, Turkey



STEELORBIS TOPLANTILARI

22-24 Eylül 2013 tarihlerinde gerçekleştirilen SteelOrbis 2013 Güz Konferansı & 69. IPERAS buluşmasına Selçuk ÖZDİL katıldı.

SteelOrbis Piyasa Sohbetleri Toplantıları'nın 16 Ocak 2014'te İzmir Hilton Otel'de yapılan toplantısına H. Yener GÜR'EŞ katıldı.



5. ÇELİK YAPILAR SEMPOZYUMU

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi' nin düzenlediği 5. Çelik Yapılar Sempozyumu 13-14-15 Kasım 2013 tarihlerinde İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde yapıldı. Türk Yapısal Çelik Derneği Akademisyen üyeleri sempozyumda sunumlar gerçekleştirdi, oturum başkanlıklarını üstlendi.



GALDER KONFERANSI

11 Nisan 2014 tarihinde GALDER tarafından gerçekleştirilen “Sıcak Daldırma Galvaniz Konferansı” sektörü bir araya getirdi. Başkan Yardımcısı Yener GÜR’EŞ toplantıda sektör bilgilerini sundu.



36. YAPI İSTANBUL FUARI

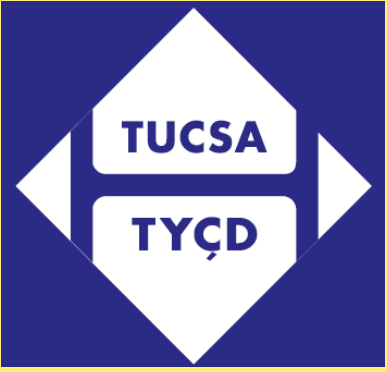
Yapı Endüstri Merkezi tarafından düzenlenen 36. Yapı Fuarı Turkeybuild İstanbul, 24-28 Nisan 2013 tarihlerinde TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirildi. Türk Yapısal Çelik Derneği fuarda sektörün temsilcisi olarak yer aldı.



37. YAPI İSTANBUL FUARI

Yapı Endüstri Merkezi tarafından düzenlenen 37. Yapı Fuarı Turkeybuild İstanbul, 6-10 Mayıs 2014 tarihlerinde TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirildi. Türk Yapısal Çelik Derneği fuarda sektörün temsilcisi olarak yer aldı.





MEDYA

YAZILI ve GÖRSEL MEDYADA



SEKTÖREL GÜÇ

YL 2013 / 2



**YAPISAL ÇELİK SEKTÖRÜNÜN
TÜRKİYE'DEKİ SESİ:
TUCSA**



**TÜRK YAPISAL
ÇELİK DERNEĞİ**

SEKTÖREL GÜÇ

Çelik yapıların özellikleri

Dünyanın en hızlı gelişen yapı sektörüdür. Çelik yapıların en önemli özelliği, taşıma kapasitesinin yüksek olmasıdır. Çelik yapıların en önemli özelliği, taşıma kapasitesinin yüksek olmasıdır. Çelik yapıların en önemli özelliği, taşıma kapasitesinin yüksek olmasıdır.

Çelik yapıların gelişimi

Çelik yapıların gelişimi, dünya çapında hızla ilerlemektedir. Çelik yapıların en önemli özelliği, taşıma kapasitesinin yüksek olmasıdır. Çelik yapıların en önemli özelliği, taşıma kapasitesinin yüksek olmasıdır.

Prof. Dr. H. Yener GÜR'EŞ
TUCSA Yönetim Kurulu Başkanı

SA

n hedefi: 1,6 milyon ton



H. Yener GÜR'EŞ
TUCSA Yönetim Kurulu Bşk. Yrd.
Avrupa Yapısal Çelik Birliği
Yatırım İcra Kurulu Başkanı



Türk yapısal çelik sektörü çelik üretimine paralel bir gelişme kaydederken, çelik yapı sektörü de gerek tasarım, gerek imalat, gerekse müteahhlik hizmetleri açısından önemli gelişmeler kaydetmektedir. Türkiye'de işlenen yapısal çelik miktarı, 2000 yılında 600 bin ton olmasına karşılık 2008-2009 ekonomik krizinden kaynaklanan daralmaya ve 2012 yılında inşaat sektöründeki yavaşlamaya rağmen, geçtiğimiz yıl 1 milyon 400 bin ton civarında olmuştur. Yapısal çelik, başka bir deyişle çelik yapı sektörü de diğer birçok sektör gibi diğer sektörlerle ortak alanları ve ilişkileri olan bir sektördür. Çelik yapı sektörü özellikle demir çelik sektörü ve inşaat sektörünün paydaş sektörüdür. Dolayısıyla yapısal çelik sektörünün büyüklüğü aşağıdaki alanların toplamından oluşmaktadır.

Yapısal çelik sektörünün büyüklüğü

	İç Piyasa		İhracat	
	Milyet Oranı	Milyet (1.000\$)	Milyet Oranı	Milyet
Çelik yapı elemanları	%25	2.000.000	%25	1.000.000
Proje, muayene ve danışmanlık	%5	400.000	%5	200.000
Çelik yapı tamamlayıcı malzemesi	%10	800.000	%5	200.000
Diğer inşaat malzemesi	%30	2.400.000	%15	600.000
Müteahhlik ve işçilik	%30	2.400.000	%15	600.000
Yatırım projelerinde yerel alimci	-	-	%35	-
Toplam	%100	8.000.000	%100	2.600.000

SEKTÖREL GÜÇ

Yapısal çelikte yıl sonu ihracat beklentisi 1.1 milyar dolar

Yapısal çelikte yıl sonu ihracat beklentisi 1.1 milyar dolar

Prof. Dr. H. Yener GÜR'EŞ
TUCSA Yönetim Kurulu Başkanı

Sektörün işleme kapasitesi, yüzde 12 artışla 1.6 milyon tonu bulacak

Bu yıl, geçen seneye oranla yüzde 12 artış ile 1.6 milyon ton yapısal çeliğin işlenmesi beklenirken, sektörde 2 bin kişiye daha iş sahası açılacağı tahmininde bulunuluyor. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.

Yapısal çelik her sene bir önceki seneye göre artış gösteriyor. 1998 yılında yapısal çelik işleme kapasitesi yaklaşık 1.4 milyon ton olarak tahmin edilirken, bu yıl 1.6 milyon ton olarak tahmin ediliyor. Bu artışın nedeni, yapısal çelik işleme kapasitesinin yüzde 12 artışla 1.6 milyon ton olarak tahmin edilmesidir. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.

1.1
Milyar dolar
Yapısal çelik ihracatı

5
Yüzde
Yapısal çelik işleme kapasitesi

10
Yüzde
Yapısal çelik işleme kapasitesi



Yapısal çelik her sene bir önceki seneye göre artış gösteriyor. 1998 yılında yapısal çelik işleme kapasitesi yaklaşık 1.4 milyon ton olarak tahmin edilirken, bu yıl 1.6 milyon ton olarak tahmin ediliyor. Bu artışın nedeni, yapısal çelik işleme kapasitesinin yüzde 12 artışla 1.6 milyon ton olarak tahmin edilmesidir. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.

Yapısal çelik her sene bir önceki seneye göre artış gösteriyor. 1998 yılında yapısal çelik işleme kapasitesi yaklaşık 1.4 milyon ton olarak tahmin edilirken, bu yıl 1.6 milyon ton olarak tahmin ediliyor. Bu artışın nedeni, yapısal çelik işleme kapasitesinin yüzde 12 artışla 1.6 milyon ton olarak tahmin edilmesidir. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.

Çelik sektöründe gelişmelerden dolayı seçiyor

Yapısal çelik her sene bir önceki seneye göre artış gösteriyor. 1998 yılında yapısal çelik işleme kapasitesi yaklaşık 1.4 milyon ton olarak tahmin edilirken, bu yıl 1.6 milyon ton olarak tahmin ediliyor. Bu artışın nedeni, yapısal çelik işleme kapasitesinin yüzde 12 artışla 1.6 milyon ton olarak tahmin edilmesidir. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.

Yapısal çelik her sene bir önceki seneye göre artış gösteriyor. 1998 yılında yapısal çelik işleme kapasitesi yaklaşık 1.4 milyon ton olarak tahmin edilirken, bu yıl 1.6 milyon ton olarak tahmin ediliyor. Bu artışın nedeni, yapısal çelik işleme kapasitesinin yüzde 12 artışla 1.6 milyon ton olarak tahmin edilmesidir. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.



İnşaat Sektörü

İnşaat sektöründe gelişmelerden dolayı seçiyor. Yapısal çelik her sene bir önceki seneye göre artış gösteriyor. 1998 yılında yapısal çelik işleme kapasitesi yaklaşık 1.4 milyon ton olarak tahmin edilirken, bu yıl 1.6 milyon ton olarak tahmin ediliyor. Bu artışın nedeni, yapısal çelik işleme kapasitesinin yüzde 12 artışla 1.6 milyon ton olarak tahmin edilmesidir. İhracatta beklenti ise 1.1 milyar dolar seviyesine ulaşacak.

Prime
Dergi
Haziran 2011

Çelik sektörü büyümede lokomotif rol üstlendi

- 1. Nispeti Ekiner, "Çelik sektörü büyümede lokomotif rol üstlendi" diye konuştu.
- 2. Prof. Dr. N. Yardımcı, "Çelik yapı depremde, en az bir kişi gövdeni yapıyor diye söyleniyor" dedi.
- 3. Dr. Özgür, "Sektörümüzde bilimsel araştırmalara önem veriyoruz" dedi.
- 4. İstanbul ve Peyzaj mimarları bir araya geldi.

Dosya: Yapısal Çelik



44

interpress TEŞİSAT DERGİSİ
YATIRILMALI DENİZ
İSTANBUL
BİLGİ

TUCSA Başkanı Nesrin Yardımcı: "İnsanları Deprem Değil, Kötü Yapılaşma Öldürür"

23 Ekim Pazar günü meydana gelen depremin ardından açılmamış bulunan Türk Yapısal Çelik Derneği (TUCSA) Başkanı Prof. Dr. Nesrin Yardımcı, doğru projelendirilen ve doğru malzeme ile doğru yapılan hiçbir yapının depreme yatkın olmayacağını bildirdi.

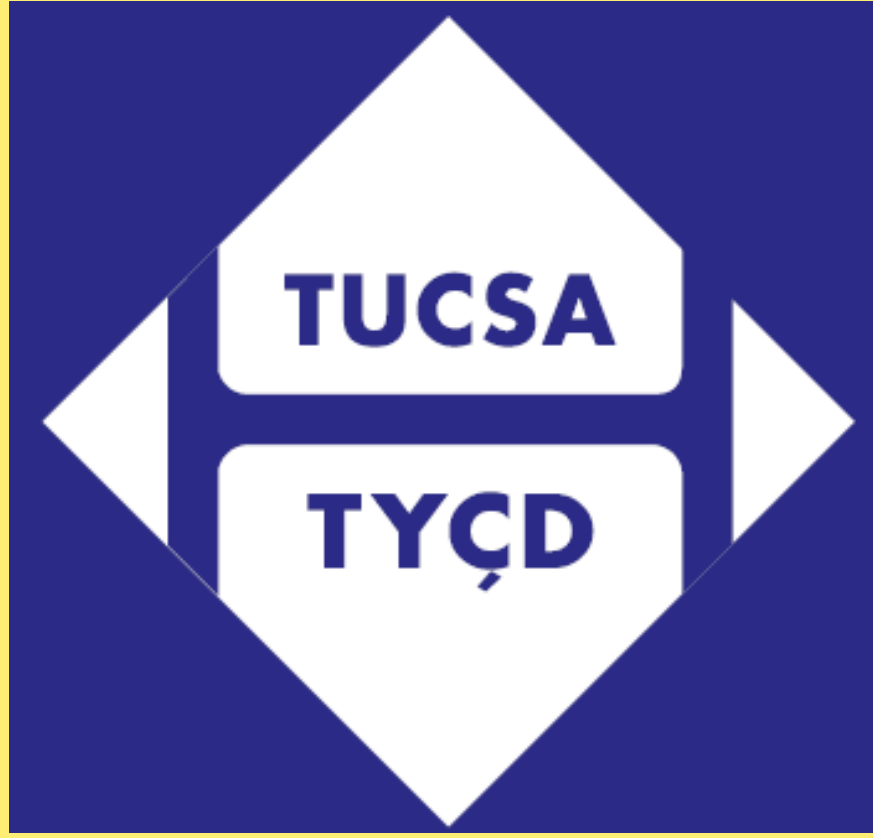
Türkiye'yi yasa boğan Van Depremi'nin bir kez daha "İnsanları deprem değil, kötü yapılaşma öldürür" gerçeğini gözler önüne serdiğini söyleyen Prof. Yardımcı, "Şimdi ille olarak birlikte yaşayacağız depremlere dayanıklı yapılar konusunda bilinçlenme ve önlem alma zamanı" dedi. Çelik yapı üreticileri olarak doğru projelendirilen ve doğru yapılan hiçbir yapının depreme yatkın olmayacağını insandıklarını belirten Prof. Yardımcı, "Buradan sonra depremler yerle bir olan Van ve ilçeleri yerinden istat edilmiş Türkiye'nin bir depremi illele olduğu gerçeği göz önünde tutulmalı. İnşaat faaliyetlerinin zorlaşığı her türlü mevzuat şartlarında süratli yapımı ve kurulumu sağlamak için depreme dayanıklı çelik yapılara gereken önem veril-



Nesrin Yardımcı
TUCSA Başkanı

meli. Önemli bir depremezedelerin biran önce günlük hayatlarına dönmelerini, başlarını sokacak bir evle mümkün. Bu nedenle geçmişte depremlerle ilgili yapılaşma imkan sunan çelik yapıların bu avantajlarından Van'da da yararlanılmak zorunlu" diye konuştu.

Çelik yapı sektörü ve TUCSA olarak kendilerine bir görev verilmesi durumunda olanlar ilgisizinde her türlü desteği vermeye hazır olduklarını ifade eden Prof. Yardımcı, "Depremi hemen ardından Yürütme Kurulumuz tüm üyelerle birlikte alınabilecek önlemleri değerlendirilmeye başlanmıştır. Gerektiği durumda bilginizi iş makinelerinin sevk edilmesini, konteyner tipi ofis, sağlık merkezi veya konut tesisinin sağlanması, okul vb. kamu binası olarak kullanılabilecek hafif çelik yapı ve çelik taşıyıcı sistemli yapı inşaat edilmesi, çelik yapılarda kullanılacak malzeme desteği verilmesi, danışmanlık ve proje desteği sağlanması için olanakları değerlendirilmeye başlanmıştır" açıklamasında bulundu.



TÜRK YAPISAL ÇELİK DERNEĞİ

2014 - 2016 Dönemi

Çalışma Programı

PLANLANAN 2014-2016 ETKİNLİKLERİ

- Kurul ve komite çalışmaları
- ECCS kurul ve komite çalışmalarına katılım
- 8. Uluslararası Çelik Köprüler Sempozyumu ve ECCS toplantıları
- Eğitim (Kurslar ve tanıtım seminerleri)
- Yayınlar (Çelik Yapılar dergileri, internet sitesi, e-bültenler)
- Öğrenci etkinlikleri (PROSteel 2015, teknik geziler)
- Üyelerle ilişkiler, üyelikler, anket çalışmaları
- 15. Yapısal Çelik Günü
- Çelik köprü yarışması-2015
- Çelik yapılar sektör ödülleri
- Kamu ve sektör ilişkileri



TEŞEKKÜRLER

Prof. Dr. Nesrin YARDIMCI