

# İDÇ haber

SAYI 2 • 2013



## İDÇ'ye 6 Ödül Birden

Dünyada ve Türkiye'de Enerji

## İDÇ Ankiros Fuarı'nda

Güvenli Liman Start Aldı



İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş.

# İDÇ hayatın değerini bilir...



Kıtalararası ülkelerden aldığı sertifikalarla kaliteye, Uluslararası CARES ve LLOYD'S REGISTER firmalarından aldığı belgeler ile de çevreye, iş sağlığı ve güvenliğine gösterdiği duyarlılığı tescillenen ve CARES Sürdürülebilir İnşaat Çeliği Sertifikasını alan ilk Türk firmasıdır.

[www.izdemir.com.tr](http://www.izdemir.com.tr)





Değerli İDÇ Ailesi,  
2013 yılının ilk aylarında İDÇ HABER'in yeni sayısı ile tekrar karşınızdayız. Önceki sayımızdan bu yana, grup olarak yine birçok gelişmeye tanık olduk. Bu gelişmeleri sizinle paylaşıyor olmaktan memnuniyet duyuyorum. Öncelikle dergimizin ilk sayısına gösterdiğiniz yakın ilgi, ilettiğiniz görüş ve önerilerin bizi çok mutlu ettiğini söylemek isterim. Enerjimize ve çalışma performansımıza güç katan gelişmelere ilişkin pek çok haberi bulacağınız dergimizin ikinci sayısını da ilgiyle okuyacağınızı umuyorum. Bu ay kapağımızda bir gurur tablosu var. EBSO tarafından düzenlenen Başarılı Sanayi Kuruluşları Töreni'nde Yönetim Kurulu Başkanımız Halil Şahin ödülünü Başbakan Yardımcısı Ali Babacan'ın elinden aldı. Basında çıkan haberlerle hepimiz gururlandık, duygulandık. İDÇ HABER'in bu sayısında ilgiyle okuyacağınız konuların arasında bir başka onur listesi daha var; İstanbul Sanayi Odası'nın (İSO) "Türkiye'nin 500 Büyük Sanayi Kuruluşu" listesinde İzmir Demir Çelik "Türkiye'nin 41. Şirketi" gururlanmamak mümkün mü? "Bizbize"de İDÇ Satış Müdürü Salih Koşar bizleri İDÇ'de nostalji turuna çıkartacak. İDÇ Foça Çelik Fabrikasının içerisinde yapımı tamamlanan ve deneme üretimine geçen Orta Profil Haddehanesi Projesine ilişkin bilgi ve açıklamaları, OPH Müdürümüz Ö. Devrim Özsoy'un anlattıklarında bulacaksınız. Katıldığımız fuarlar, toplantılar, düzenlenen etkinlikler, ziyaretimize gelenler, yeni projeler; hepsi ve daha fazlası İDÇ HABER'in 2. sayısında sizlerle buluşmaya hazır. Çünkü paylaştıkça çoğalan başarılarımız her geçen gün artmakta.

*Editörden...*

Saygılarımla,  
Tayfun Demirkıran  
tdemirkiran@izdemir.com.tr

# içindekiler

Expo	6
İDÇ'ye Rekor Dayanmıyor	7
EBSO'dan İDÇ'ye 6 Başarı Ödülü	10
İzdemir Enerji Santrali CNN Türk'te	12
Dünyada ve Türkiye'de Enerji	13
Geleneksel Yılbaşı Kokteyli	19
Ankiros Fuarı	22
2012 Yılında İDÇ Üretim Rekorları	26
İDÇ İlk 500'de 41. Sırada	27
Akdemir Çelik'te İlyardım Eğitimi	28
İDÇ Liman'da Çalıştay	29
İDÇ İzmir'e Katkısıyla Ödüllendi	30
Güvenli Liman Projesi	32
İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş.	36
İDÇ Orta Profil Haddehanesi	38
Biz Bize Söyleşi: A. Salih Koşar	41
İDÇ'de Halı Saha Dostluğu	44
İDÇ, İZSIAD İş Günleri Fuarı'nda	46
3. İzmir Piyasa Sohbetleri	48
Aramıza Katılanlar	50
Kamerunlu Bakan'dan	52
Fabrikamıza Ziyaret	
Basında Biz	53
Çevre Gezisi ile Gelen Başarı	58



ULUŞLARI ÖDÜL TÖR  
LİK 2012



## İDÇ haber

İDÇ ve İŞTİRAK  
ŞİRKETLERİ YAYINIDIR.  
YIL 2013  
SAYI 2  
3 AYDA BİR YAYINLANIR.

İMTİYAZ SAHİBİ  
İZMİR DEMİR ÇELİK A.Ş. ADINA  
HALİL ŞAHİN

GENEL YAYIN YÖNETMENİ  
SERKAN ŞAHİN

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ -  
EDITÖR  
TAYFUN DEMİRKIRAN

YAYIN KOORDİNATÖRÜ  
BENAN BİLEK

ART DİREKTÖR  
MUKADDES İBRİM

TASARIM  
BEN TANITIM  
1453 SOKAK NO.9 ALSANCAK İZMİR  
TEL: 0232 441 59 59

BASKI  
YABANERİ MATBAACILIK  
AMBALAJ-YAYINCILIK SAN. TIC. LTD. ŞTİ.  
Bornova Cad. No:9/A-M Öztim İş Merkezi  
35070 İgikent - İZMİR  
Tel: 0232 472 21 22 Faks: 0232 472 24 54  
[www.izdemir.com.tr](http://www.izdemir.com.tr)



# İzmir Demir Çelik A.Ş.

İzmir'in EXPO 2020  
Adaylığını Destekliyor



Telefon ilk kez  
1876 yılında  
Philadelphia  
EXPO'sunda,  
mikrofon ilk kez  
1878 yılında  
Paris  
EXPO'sunda,  
faks makinesi  
ilk kez  
1904 yılında  
Saint-Louis  
EXPO'sunda  
ve  
televizyon  
ilk kez  
1939 yılında  
New York  
EXPO'sunda  
serglendi.

EXPO, başka bir deyişle "Dünya Sergisi", insanların ihtiyaçlarını karşılamak üzere üretilen ürünleri, insanlığın kaydettiği en son gelişmeleri ve gelecekte yaşamımızda yer alacak ürünlerin neler olabileceğini tanıtmak amacıyla her beş yılda bir düzenlenen ve altı ay süren sergilerdir.

Dünyanın en eski ve en büyük uluslararası etkinliklerinden biri olan EXPO, ilk kez 1851'de Londra'da yapıldı ve o günün şartlarında 6 milyon kişi ziyaret etti.

Dünyaca meşhur Eyfel Kulesi, 1900 yılında yapılan Paris EXPO'su için yapıldı ve şehrin sembolü haline geldi. Paris EXPO'sunu 50 milyon kişi ziyaret etti.

## İzmir "Herkes İçin Sağlık" Teması ile EXPO 2020 Adayı

Galeno ve Hipokrat bu topraklarda yaşadı. Tıbbın sembolü olan yılan simgesi ilk kez bu topraklarda kullanıldı.

Anadolu'da atalarımız tarafından yapılan birçok şifahane çağdaşlarının çok ötesinde hastalarına sağlık sundu.

Bu topraklarda İbn-i Sina gibi tıp tarihine adını altın harflerle yazdıran birçok alim yettiği.

Modern hastaneleri, yeni teknikler ve teknolojiler geliştiren üniversiteleri, dünya çapında şöhret olmuş doktorları ve en son teknolojik ürünleri üreten tıbbi cihaz sektörüyle sağlık turizminden daha fazla katkı sağlamak ve tıbbi hizmetlerin gelişmesi ülkemiz için önemli.

Sağlığı ve tıbbi cihaz sektörünü dünyanın gündemine taşıyacak, Türkiye'mizi sağlık alanında bir marka haline getirecek İZMİR EXPO 2020 adaylığını İDÇ olarak destekliyoruz. Başarılar İzmir.

# İDÇ'ye Rekor Dayanmıyor

İş Bankası'ndan 2005 yılında Şahin Koç Grubu'na geçen İDÇ, üretimini 751 bin tondan 1,5 milyon tona çıkardı.



“Halen dünyanın en büyük 8. demir çelik üreticisi olan Türkiye'nin, 2023 yılında yedinci sıraya yükseleceği ve Almanya'yı da geride bırakarak, Avrupa'nın en büyük üreticisi konumuna ulaşacağı tahmin ediliyor.”

**Röportaj:** Tayfun Demirkıran



**I**zmir Demir Çelik Sanayi A.Ş., yalnızca yurtiçindeki başarılı üretimi ile değil yurtdışında pek çok ülkeye yaptığı ihracatla ve ülke ekonomisine doğrudan katkısı olan vergi ödeme sorumluluğunu yerine getirerek 6 ödülle layık bulundu.

37 yıllık köklü bir firma olan İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. sadece yurt içinde değil, yurtdışındaki başarılı ihracatlarıyla da adından sıkça söz ettiren İDÇ, son olarak Ege Bölgesi Sanayi Odası'nın başarılı kuruluşları ödüllendirdiği törende altı ödül birden almaya hak kazandı. Firmamızın Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin ile sektöre, hedeflerine, aldığı ödüllere ve kentsel dönüşüme dair keyifli bir sohbet gerçekleştirdik.

#### **Sektörün 2012 yılı nasıl geçti?**

Uluslararası piyasalarda yaşanan tüm olumsuzluklara ve çelik fiyatlarındaki keskin düşüşe rağmen, Türkiye'nin çelik ihracatı 2012 yılında da artışını sürdürdü. Türkiye, bu performansı ile 2012 yılında iki kademe birden yükselerek, dünya çelik üretiminde 8. sıraya yerleşti. Ancak gerçekleşen büyümeyi Türkiye'nin şartları ve hedeflerine göre değerlendirdiğimizde, yeterli bulmak mümkün değildir. Türkiye'nin toplam ihracatının da yavaşladığı 2012 Aralık ayında, çelik sektörü toplam ihracattan aldığı yüzde 11.7'lik pay ile otomotiv sanayinin ardından en büyük ikinci sektör unvanını aldı. Çelik sektörümüz, 2012 yılında yüzde 6 civarında bir büyüme göstererek, dünya çelik sektörünün genel performansının ve Türkiye ekonomisindeki büyümenin oldukça üzerinde bir başarı elde etmiştir. Sektörün 2012 hedeflerinin gerisinde kalmasının pek çok nedeni var.

En büyük ihrac pazarlarımızdan Avrupa'daki kriz kaynaklı durgunluk ve Orta Doğu ve Körfez ülkelerindeki sosyal/politik karışıklıkların bölgeye yönelik ihracatımızı olumsuz yönde etkilemesi, Asya'daki büyüme hızının yavaşlaması ile, Çin ve Japonya'da yerleşik üreticilerin, uluslararası piyasa fiyatlarından 100 \$/tona varan daha düşük fiyatlardan Türkiye piyasasına ve ihrac piyasalarına yönelmesi, dünya genelindeki talep durgunluğunun, küresel seviyede 500 milyon tonun üzerinde kapasite fazlalığı oluşmasına neden olarak, fiyatları ve dolayısıyla kâr marjlarını baskı altında tutması ve enerji girdi fiyatlarına yapılan zamların, sektörün uluslararası piyasadaki rekabet gücünü sınırlandırması etkin olmuştur.

#### **2013'den beklentileriniz nelerdir?**

Türkiye'nin dışında gelişen faktörlerdeki belirsizlik nedeniyle, net bir öngörde bulunmak kolay olmamakla beraber, 2013 yılının daha iyi bir yıl olacağı ve Türkiye'nin olumlu gelişmeler göstereceğine inanıyorum. 2013 yılına ilişkin tahminlerde özellikle Avrupa'daki krizin yönüne ilişkin belirsizliklerin devam etmesi önemli rol oynuyor. Krizden çıkış bir yana, yeni ülkelerin de finansal krize girebilecekleri ve krizin daha da derinleşebileceğine ilişkin değerlendirmelerin belirsizliği daha da artırıyor. Türkiye önümüzdeki 10 yıl içinde yüksek teknoloji ve katma değerli ürünlerin üretimine odaklanacaktır. Sanayinin tüm kesimlerine girdi sağlayan mahiyeti ile demir-çelik ve demir dışı metaller sektörü, Türkiye'nin stratejik sektörleri arasında yer alıyor. Bu yönüyle özellikle demir çelik sektörünün rekabet gücünü artırılabilmesi, Türk ekonomisi açısından hayati önem taşımaktadır.

#### **Demir çelikte Türkiye'nin dış piyasalarındaki yeri nedir?**

Demir-çelik üretiminde Türkiye, Avrupa'da 2. sırada yer alırken dünya sıralamasında 8. sıraya yükseldi. Türkiye demir-çelik üretiminde son 10 yılda Brezilya ve Ukrayna'ya ilaveten Kanada, İspanya, Fransa, İtalya ve Tayvan'ı geride bıraktı. Dünyanın önemli demir çelik üretici, ihracatçı ve ithalatçılarından biri olan Türkiye'nin 2012 yılı sonunda ham çelik üretiminin 36 milyon tona, nihai mamul üretiminin 34 milyon tona ve çelik tüketiminin ise 28.5 milyon tona ulaşacağı öngörülmüyor.





2015 yılında 55 milyon tona ve 2023 yılında 85 milyon tona ulaşması beklenen sektörün aynı yıla dair ihracat hedefi 55 milyar dolar. Halen dünyanın en büyük sekizinci demir çelik üreticisi olan Türkiye'nin, 2023 yılında yedinci sıraya yükseleceği ve Almanya'yı da geride bırakarak, Avrupa'nın en büyük üreticisi konumuna ulaşacağı tahmin ediliyor.

#### **İzmir Demir Çelik Sanayi AŞ olarak ürün çeşitlendirme konusundaki hedefleriniz nelerdir?**

Orta profil haddehanesinde deneme üretimlerine başladık. Test sürecinin tamamlanmasından sonra yurtiçi ve yurtdışı pazarlara orta profil ürünlerini satmayı planlıyoruz. Son yıllarda artan çelik konstrüksiyon ile yapılarda kullanılan orta profilli üreteceğimiz haddehanenin yıllık kapasitesi 400 bin ton olacak. Sektörün ihtiyacına önemli katkıda bulunması beklenen bu yeni ürünle, uzun yıllardır inşaat çeliği üretimi gibi zorlu bir piyasada bir marka ve kalitenin öncüsü olan İDÇ, bu anlayışını profil üretiminde de hayata geçirmeyi hedeflemektedir. Amacımız sadece profil üretmek değil, kaliteli profil üretmek ve profil üretiminde de bir marka olmaktır.

#### **Kentsel dönüşüm çalışmaları demir çelik sektörüne nasıl yansıyor?**

Yapısal çelik sektörü, Kentsel Dönüşüm Yasası ile yeni bir döneme girmeye hazırlanıyor. Kentsel dönüşümde çeliğin avantajlarının yeterince anlaşılıp kullanılabilirliği takdirde Türkiye'de çelik yapı kullanımı artacaktır. Kentsel dönüşümle, Türkiye'deki yapılarda yüzde 1 olan çelik kullanımının 10 yıl içinde yüzde 20'ye çıkması bekleniyor.

"Kentsel dönüşümle, Türkiye'deki yapılarda % 1 olan çelik kullanımının 10 yıl içinde % 20'ye çıkması bekleniyor."

Türkiye'de yaklaşık 19 milyon yapı stokundan kaçak, ruhsatsız ve depreme karşı dayanıksız olan yüzde 40'ına denk gelen 8.5 milyon konutun yenilenmesinin önu açılacak. Son 10 yıldaki depremler sonrası konutlarda çelik kullanımına olan ilgi arttı. Türk çelik yapı sektörü 2011 yılında işlenen çelik miktarı ise 1 milyon 250 bin tonun üzerine çıktı. Sektör Kentsel Dönüşüm Yasası ile birlikte önümüzdeki 10 yılda çelik üretimi 1.5 milyon tondan üç katın üzerinde bir artışla 5 milyon tona ulaşacak. Yapısal çeliğin dünya ve Türkiye'de kullanımına bakıldığında ise yapılarda çelik kullanımının Japonya ve ABD'de yüzde 70, İngiltere'de yüzde 50, İskandinav ülkelerinde yüzde 40, Almanya ve Fransa'da ise yüzde 30'un üzerinde olduğu görülüyor. Çelik yapı sektörünün geldiği nokta ile artık kamu binaları, cezaevleri ve okullar da bu sistemle yapılabilecek. Öncelikle bu bilincin yerleşmeye başlaması önemli. Çünkü sistem doğru çözümlendiğinde çelik yapılar, konforlu, estetik, yangın dayanımı yüksek olan, depreme karşı güvenli, çok daha kısa sürede tamamlanabilen yapılardır.

#### **Ege Bölgesi Sanayi Odasının başarılı kuruluşları ödüllendirdiği törende altı ödül birden aldınız. Bunu nasıl değerlendiriyorsunuz?**

İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş., yalnızca yurtiçindeki başarılı üretimi ile değil yurtdışında pek çok ülkeye yaptığı ihracatla ve ülke ekonomisine doğrudan katkısı olan vergi ödeme sorumluluğunu yerine getirerek 6 ödüle layık bulundu:

- Üretimden Satış Ödülü
- İhracat Ödülü
- Kurumlar Vergisi Ödülü
- En Fazla İstihdam Ödülü
- En Yüksek Vergi Ödülü (Akdemir Çelik San ve Tic A.Ş.)
- En Yüksek Yatırım Ödülü

"Üretimden Satış", "İhracat" ve "Kurumlar Vergisi" ödüllerini Başbakan Yardımcısı Ali Babacan'ın elinden aldık. Yapılan üretim ve gerçekleştirilen ihracat rakamları memnuniyet verici. 2011 yılı itibari ile demir çelik sanayi meslek grubunda en yüksek yatırım gerçekleştiren firma, demir çelik sanayi meslek grubunda en fazla istihdam sağlayan firma, demir çelik sanayi meslek grubunda Akdemir Çelik Sanayi A.Ş. olarak da en yüksek vergi ödeyen firma olarak ödül almaya hak kazandık. Bu bizim için gurur ve mutluluk verici.

# EBSO'dan İDÇ'ye 6 Başarı Ödülü

- 2011 yılında demir çelik sanayi meslek grubunda en yüksek yatırım gerçekleştiren firma
- Demir çelik sanayi meslek grubunda en fazla istihdam sağlayan firma
- Demir çelik sanayi meslek grubunda en yüksek vergi ödeyen (İştiraki Akdemir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.)
- Üretimden satışta dördüncülük ödülü
- İhracatta üçüncülük ödülü
- Kurumlar Vergisi'nde dördüncülük ödülü





Başbakan Yardımcısı Ali Babacan, her yıl Ege Bölgesi Sanayi Odası'nın (EBSO) geleneksel olarak düzenlediği başarılı sanayi kuruluşları ödül törenine katılarak, yılın başarılı sanayicilerini ödüllendirdi. İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş., yalnızca yurtiçindeki başarılı üretimi ile değil yurtdışında pek çok ülkeye yaptığı ihracatla ve ülke ekonomisine doğrudan katkısı olan vergi ödeme sorumluluğunu yerine getirerek 6 ödüle layık bulundu. "Üretimden Satış", "İhracat" ve "Kurumlar Vergisi" ödüllerini Başbakan Yardımcısı Ali Babacan'ın elinden alan İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin, yapılan üretim ve gerçekleştirilen ihracat rakamlarının memnuniyet verici olduğunu belirtti.



Ali Babacan, Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) tarafından düzenlenen Başarılı Sanayi Kuruluşları Ödül Töreni'nde yaptığı konuşmada, İzmir'de ve Ege'de en yüksek yatırımı gerçekleştiren, en fazla istihdam sağlayan, yenilikçilik konusunda ön plana çıkan kuruluşlara ödül vermekten mutluluk duyduğunu ifade etti. Şirketlerce kazanılmış bu ödüllerin, aslında tüm İzmir'e, Ege Bölgesi'ne ait olduğunu belirten Babacan, "Her sene daha farklı firmaların yine bu sahnede ödüllerini almasını temenni ediyorum. Yetinmeyeceğiz, yatırım yapmaya, üretim yapmaya, ihracat yapmaya devam edeceğiz" dedi.

Babacan, sanayi kuruluşlarının başarısının, Türkiye ekonomisi açısından eskisine göre çok daha önemli olduğunu dile getirerek, "Türkiye'de ekonomik modelimiz değişti. Son 10 yıldır özel sektöre dayalı bir program uyguluyoruz. Özel sektörün çabasıyla gerçekleşen bir ekonomik büyüme söz konusu. Biz inanıyoruz ki, özel sektörün dinamizmi, Türkiye ekonomisinin de dinamiği haline gelmiş durumda" diye konuştu.



## "PAZARLARIMIZI GELİŞTİRMEMİZ GEREKİYOR"

Babacan, dünyanın ekonomik ağırlık merkezinin, doğuya ve güneye kaydığına işaret ederek, Türkiye'nin hızla pazarlarını genişletmesi, özellikle Asya, Afrika'daki potansiyeli değerlendirmesi gerektiğini söyledi ve devam etti: "Özellikle İzmir'de sanayicilerimizin mutlaka bu yeni pazarlara yakından bakması lazım. Bundan sonra toplam ekonomik büyümenin önemli bir kısmı gelişmekte olan ülkelere gelir. Önümüzdeki dönemde dünyanın yeni şekline göre ekonomik modellerin gözden geçirilmesi gerekiyor. Geleneksel pazarlarımızı asla ihmal etmeyeceğiz, ama öte yandan yeni pazarlara doğru hızla açılacağız."



# İzdemir Enerji Santrali



**CNN**  
**TÜRK**'te



Dr. Olcay Oymak, Güven İslamoğlu

CNN Türk Televizyonunda yayınlanan Yeşil Doğa adlı programın yapımcısı Güven İslamoğlu geçtiğimiz günlerde Aliğa'daki termik santral konusuna programında yer verdi.



Dr. Olcay Oymak, Güven İslamoğlu

1 Şubat 2013 Cuma akşamı saat 21.45'te yayınlanan programda, bu konuda bölge halkı ile çevreci sivil toplum kuruluşları ile yapılan görüşmelere de yer verildi. CNN Türk'te yayınlanacak programın öncesinde İzdemir Enerji Elektrik Üretim A.Ş. Genel Koordinatörü Dr. Olcay Oymak'tan görüşme talep eden Güven İslamoğlu, İzdemir Enerji Aliğa Şantiye Sahası'nı Dr. Oymak'la beraber gezdikten sonra kendisiyle Genel Müdürlük binamızda röportaj yaptı. Dr. Olcay Oymak bu röportajda termik santrallerle ilgili olarak kendisine sorulan tüm soruları cevaplayarak kamuoyunda yanlış anlaşılan hususlara açıklık getirdi.

Programı:

<http://tv.cnnturk.com/video/2013/02/04/yesil-doga/2013-02-01T2145/index.html> linkini ziyaret ederek izleyebilirsiniz.

# Dünyada ve Türkiye'de Enerji

Dünyada nüfus artışı, sanayileşme ve kentleşme olguları ile küreselleşme sonucu artan ticaret, enerjiye olan talebi giderek arttırmaktadır.

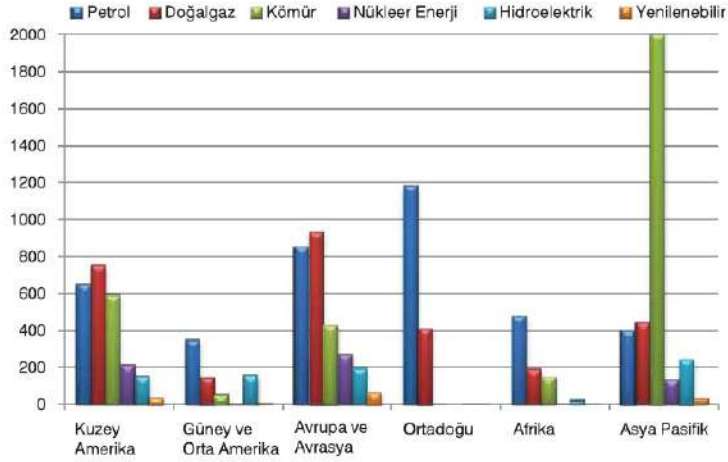
● Kalkınmanın, sağlıklı ekonomik büyümenin ve çağdaşlığın itici gücü olan elektrik enerjisinin yokluğu, üretimde ve günlük hayatta büyük sıkıntılara yol açmaktadır. Gelişmiş ve gelişmekte olan ülkeler incelendiğinde, sanayideki büyümenin ve kalkınmanın temelini elektrik üretimi ve kişi başına düşen elektrik tüketiminin artmasıyla doğrudan bağlantılı olduğu görülmektedir. Örnek olarak, Amerika Birleşik Devletlerinde 1980'de elektrik üretim kapasitesi 578.600 MW iken 2007 yılı sonunda bu rakam 971.061 MW olmuştur.

● Sanayinin elektrik üretimi ile paralel olarak gelişmesine bir diğer örnek de Japonya'dır. Japonya'nın 1980'de elektrik üretim kapasitesi 129.753 MW iken 2007 yılı sonunda bu rakam 253.618 MW olmuştur. Ülkemizde ise 1980 yılı sonunda elektrik üretim kurulu kapasitesi 5.119 MW iken, 2007 yılı sonu itibarıyla kurulu kapasitemiz 40.565 MW'a yükselmiştir. 1980 yılında dünya kurulu kapasitesi 1.945.358 MW iken 2007 sonunda 4.012.435 MW'a yükselmiştir. Kişisel refah ölçüsü olan kişi başına düşen elektrik tüketimi 2010 yılı sonu itibarıyla, Amerika Birleşik Devletleri'nde 13.647 kWh, Japonya'da 7.820 kWh, ülkemizde ise 2.400 kWh olmuştur.

● Bir ülkede elektrik üretim kapasitesinin artması, o ülkenin ekonomik olarak büyümesi, kalkınması ve o ülkede yaşayan halkın refah seviyesinin artması demektir. Amerika, Japonya ve Almanya'nın elektrik üretim kaynakları incelendiğinde üretilen elektriğin Amerika'da %43'ü, Japonya'da %41'i, Almanya'da %42'si kömür santrallerinden üretilmektedir. Kömür santralleri dünyanın birçok ülkesinde baz santraller olarak çalışmakta, diğer üretim kaynakları da eksik kalan ihtiyacı karşılanmasında kullanılmaktadır. Hızla gelişen ve endüstrileşen Türkiye, bugün kesintisiz, kaliteli, güvenilir ve ekonomik enerji ihtiyacı içerisinde.

T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Resmi Sitesinden Alınmıştır.

### Bölgelere Göre Dünya Enerji Üretimi (MilyonTEP)

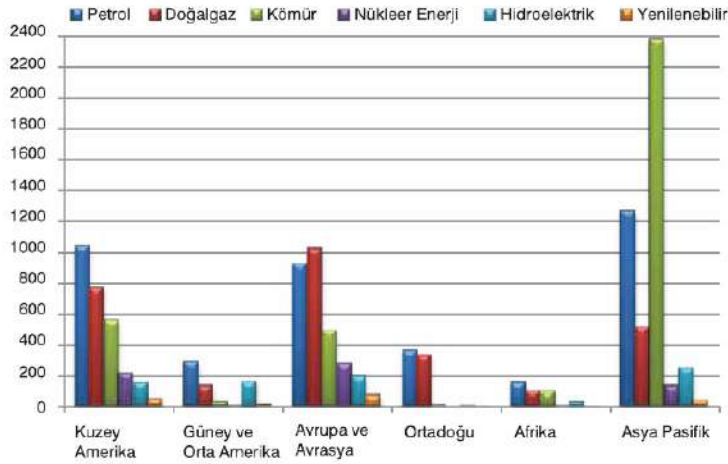


## 2010 YILI DÜNYA ENERJİ ÜRETİMİ

DÜNYADA;

- Petrolün % 30'u Ortadoğu'da,
- Doğalgazın % 33'ü Avrupa ve Avrasya'da,
- Kömürün % 67'si Asya Pasifik'te,
- Nükleer enerjinin % 44'ü Avrupa ve Avrasya'da,
- Hidroelektrğin % 32'si Asya Pasifik'te
- Yenilenebilir enerjinin % 44'ü Avrupa ve Avrasya'da ÜRETİLMEKTEDİR.

### Bölgelere Göre Dünya Enerji Tüketimi (MilyonTEP)

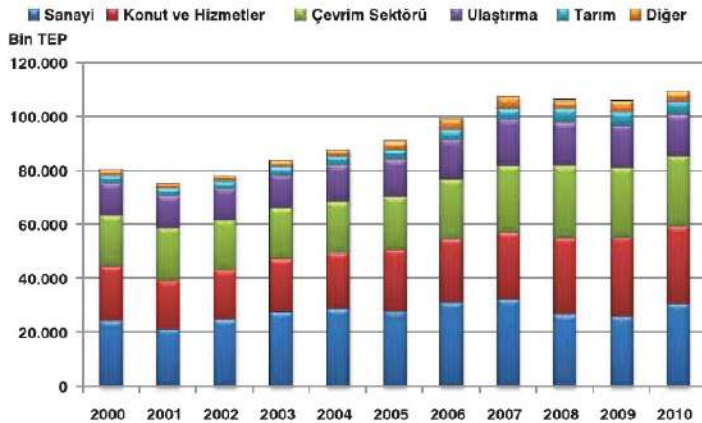


## 2010 YILI DÜNYA ENERJİ TÜKETİMİ

DÜNYADA;

- Petrolün % 31'i Asya Pasifik'te,
- Doğalgazın % 36'sı Avrupa ve Avrasya'da,
- Kömürün % 67'si Asya Pasifik'te,
- Nükleer enerjinin % 44'ü Avrupa ve Avrasya'da,
- Hidroelektrğin % 32'si Asya Pasifik'te
- Yenilenebilir enerjinin % 44'ü Avrupa ve Avrasya'da TÜKETİLMEKTEDİR.

## 2002 YILINA GÖRE ENERJİ TÜKETİM MİKTARI



## SEKTÖRLERE GÖRE ENERJİ TÜKETİMİ

- Sanayi sektöründe % 25
- Ulaştırma sektöründe % 28
- Meskende % 44
- Tarımda % 66
- Elektrik sektöründe % 37 artmıştır.

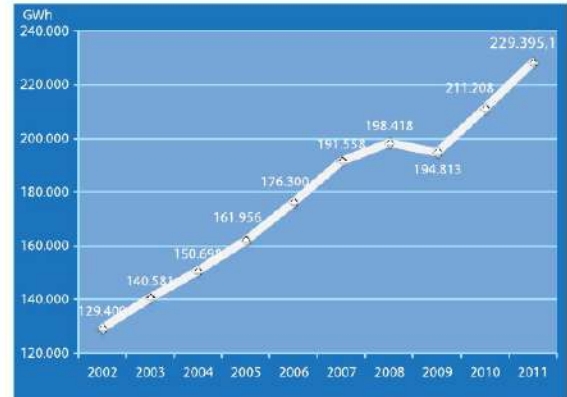
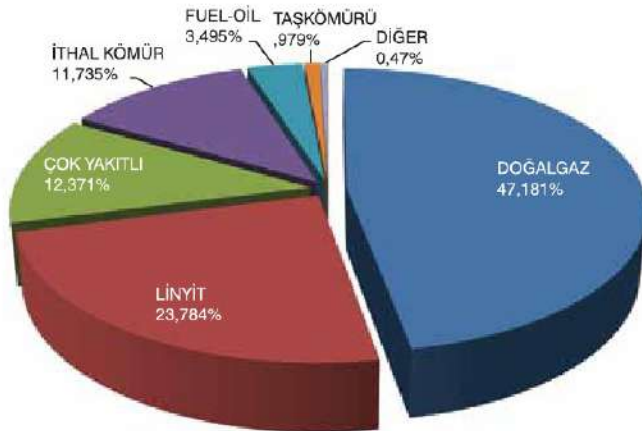
## TÜRKİYE ELEKTRİK ENERJİSİ GÖRÜNÜMÜ (GWh)

YILLAR	ÜRETİM	İTHALAT	İHRACAT	TÜKETİM
2002	129.399,5	3.588,2	435,1	132.552,6
2003	140.580,5	1.158,0	587,6	141.150,9
2004	150.698,3	463,5	1.144,3	150.017,5
2005	161.956,2	635,9	1.798,1	160.794,0
2006	176.299,8	573,2	2.235,7	174.637,3
2007	191.558,1	864,3	2.422,2	190.000,2
2008	198.418,0	789,4	1.122,2	198.085,2
2009	194.812,9	812,0	1.545,8	194.079,1
2010	211.207,7	1.143,8	1.917,6	210.434,0
2011	229.395,1	4.555,8	3.644,6	230.306,3



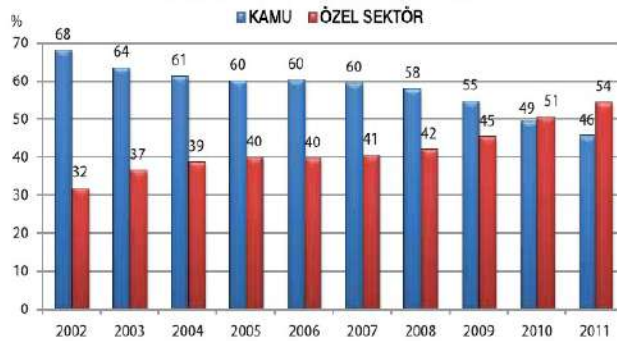
2002 YILINA GÖRE ARTMIŞTIR.

## 2012 YILI NİSAN AYI SONU İTİBARIYLA TERMİK SANTRAL KURULU GÜCÜNÜN YAKIT TÜRÜNE GÖRE DAĞILIMI (MW)

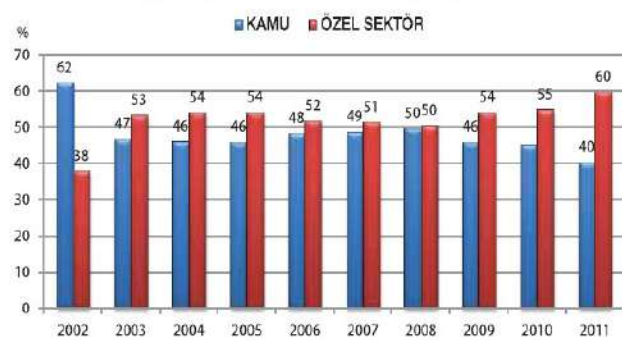


TÜRKİYE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ

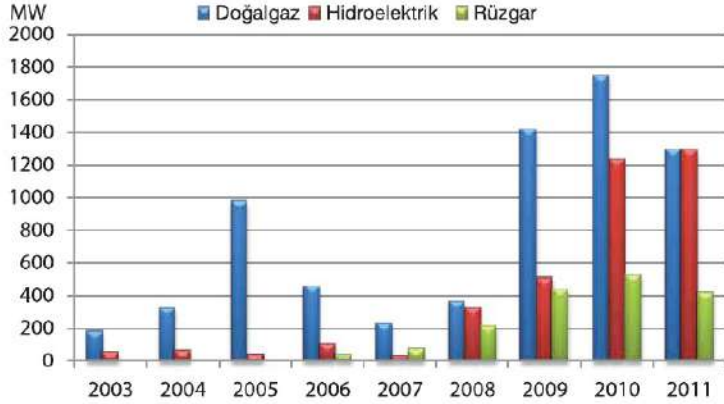
## TÜRKİYE KURULU GÜCÜ



## TÜRKİYE ELEKTRİK ÜRETİMİ



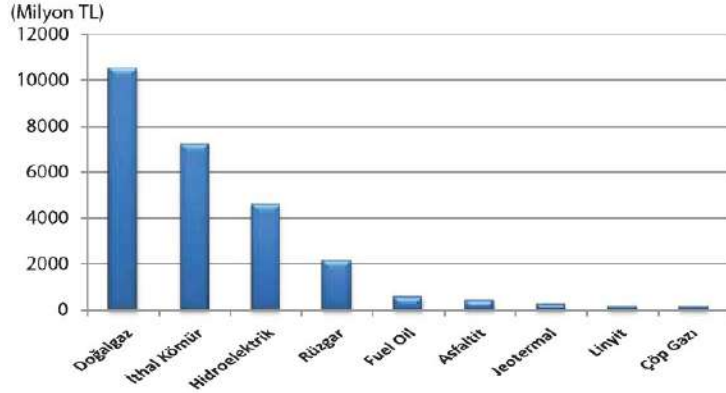
## İŞLETMEYE GİREN ÖZEL SEKTÖR KURULU GÜCÜ



### LİSANS VERİLEN KURULU GÜÇ

- % 33'ü doğalgaz
- % 32'si hidroelektrik
- % 15'i kömür
- % 14'ü rüzgar santralleri

## İŞLETMEYE GİREN ÖZEL SEKTÖR YATIRIMLARI



### İŞLETMEYE GİREN ÖZEL SEKTÖR YATIRIMLARI

TOPLAM 26.665.814.325 TL

- 10.5 milyar TL doğalgaz,
- 7 milyar TL ithal kömür
- 4.5 milyar TL hidroelektrik
- 2 milyar TL rüzgar santralleri

## DÜNYA BİRİNCİL ENERJİ TÜKETİMİ

ÜLKE	Milyon TEP			Dünya toplamındaki payı (%)	Sıra
	2008	2009	2010		
Çin	2079,9	2187,7	2432,2	20,3%	1
ABD	2320,2	2204,1	2285,7	19,0%	2
Rusya	691,0	654,7	690,9	5,8%	3
Hindistan	444,6	480,0	524,2	4,4%	4
Japonya	516,2	473,0	500,9	4,2%	5
Almanya	326,8	307,4	319,5	2,7%	6
Kanada	326,6	312,5	316,7	2,6%	7
Güney Kore	235,3	236,7	255,0	2,1%	8
Brezilya	235,1	234,1	253,9	2,1%	9
Fransa	257,8	244,0	252,4	2,1%	10
İran	197,4	205,9	212,5	1,8%	11
Büyük Britanya	214,9	203,6	209,1	1,7%	12
Suudi Arabistan	179,6	187,8	201,0	1,7%	13
İtalya	180,7	168,3	172,0	1,4%	14
Meksika	171,2	167,1	169,1	1,4%	15
İspanya	157,1	146,1	149,7	1,2%	16
Endonezya	123,6	132,2	140,0	1,2%	17
Güney Afrika	116,3	118,8	120,9	1,0%	18
Avustralya	124,3	125,6	118,2	1,0%	19
Ukrayna	131,9	112,0	118,0	1,0%	20
Türkiye	103,8	101,0	110,9	0,9%	21
<b>TOPLAM Dünya</b>	<b>11536</b>	<b>11363</b>	<b>12002</b>	<b>100,0%</b>	

BP Statistical Review of World Energy-June 2011, 2010 yılı verileri

**DÜNYA BİRİNCİL ENERJİ TÜKETİMİNDE 21. SIRADAYIZ**

## ELEKTRİK ÜRETİMİ

ÜLKE	Miktar (Terawattsaat)	Dünya toplamındaki payı (%)	SIRA
ABD	4325,9	20,3%	1
Çin	4206,5	19,7%	2
Japonya	1145,3	5,4%	3
Rusya	1036,8	4,9%	4
Hindistan	922,2	4,3%	5
Kanada	629,9	3,0%	6
Almanya	621,0	2,9%	7
Fransa	573,2	2,7%	8
Güney Kore	497,2	2,3%	9
Brezilya	484,8	2,3%	10
Büyük Britanya	381,2	1,8%	11
İspanya	300,4	1,4%	12
İtalya	298,2	1,4%	13
Meksika	270,0	1,3%	14
Güney Afrika	268,1	1,3%	15
Tayvan	247,0	1,2%	16
Avustralya	245,3	1,2%	17
İran	226,1	1,1%	18
Suudi Arabistan	214,0	1,0%	19
Türkiye	210,2	1,0%	20
Ukrayna	187,9	0,9%	21
Endonezya	166,4	0,8%	22
<b>TOPLAM DÜNYA</b>	<b>21325,1</b>		

BP Statistical Review of World Energy-June 2011, 2010 yılı verileri

**DÜNYA ELEKTRİK ÜRETİMİNDE 20. SIRADAYIZ**



# DOĞALGAZ İSTATİSTİKLERİ



## DOĞALGAZ TÜKETİMİ

ÜLKE	Miktar (Milyar m <sup>3</sup> )	Miktar (Milyon TEP)	Dünya Toplamındaki Payı (%)	SIRA
ABD	683,4	621	21,70%	1
Rusya	414,1	372,7	13,00%	2
İran	136,9	123,2	4,30%	3
Çin	109	98,1	3,40%	4
Japonya	94,5	85,1	3,00%	5
Büyük Britanya	93,8	84,5	3,00%	6
Kanada	93,8	84,5	3,00%	7
Suudi Arabistan	83,9	75,5	2,60%	8
Almanya	81,3	73,2	2,60%	9
İtalya	76,1	68,5	2,40%	10
Meksika	68,9	62	2,20%	11
Hindistan	61,9	55,7	1,90%	12
Birleşik Arap Emirlikleri	60,5	54,5	1,90%	13
Ukrayna	52,1	46,9	1,6%	14
Fransa	46,9	42,2	1,5%	15
Özbekistan	45,5	41,0	1,4%	16
Mısır	45,1	40,6	1,4%	17
Tayland	45,1	40,6	1,4%	18
Hollanda	43,6	39,2	1,4%	19
Arjantin	43,3	39,0	1,4%	20
Güney Kore	42,9	38,6	1,4%	21
Endonezya	40,3	36,3	1,3%	22
Pakistan	39,5	35,5	1,2%	23
Türkiye	39,0	35,1	1,2%	24
Malezya	35,7	32,2	1,1%	25
İspanya	34,4	31,0	1,1%	26
<b>Dünya Toplam</b>	<b>3169</b>	<b>2858,1</b>		

BP Statistical Review of World Energy-June 2011, 2010 yılı verileri

**DÜNYA DOĞALGAZ TÜKETİMİNDE 24. SIRADAYIZ**

## ÜLKELERİN RUSYADAN DOĞALGAZ İTHALATI

ÜLKE	RUSYA'dan ithalat (Milyar m <sup>3</sup> )	RUSYA'nın toplam ithalatı içindeki payı (%)	SIRA
Almanya	34,43	17,23	1
Ukrayna	33,03	16,53	2
Beyaz Rusya	19,52	9,77	3
Türkiye	16,64	8,33	4
İtalya	14,20	7,11	5
Polonya	9,08	4,54	6
Çek Cumhuriyeti	8,44	4,22	7
Japonya	8,23	4,12	8
Fransa	8,05	4,03	9
Macaristan	6,47	3,24	10
Slovakya	5,47	2,74	11
Avusturya	5,25	2,63	12
Finlandiya	4,50	2,25	13
Hollanda	4,03	2,02	14
Güney Kore	3,90	1,95	15
Litvanya	2,63	1,32	16
Bulgaristan	2,16	1,08	17
Romanya	2,15	1,08	18
Yunanistan	2,05	1,03	19
Sırbistan	1,91	0,96	20
<b>Rusya toplam ithalat</b>	<b>199,85</b>		

**RUSYA'DAN EN FAZLA DOĞALGAZ İTHALATI YAPAN 4. ÜLKEYİZ**

# KÖMÜR İSTATİSTİKLERİ

## BAZI ÜLKELERİN KÖMÜR ÜRETİMİ

ÜLKE	Miktar (Milyon ton)	Miktar (Milyon TEP)	Dünya toplamındaki payı (%)	SIRA
Çin	3240,0	1800,4	48,3%	1
ABD	984,6	552,2	14,8%	2
Hindistan	569,9	216,1	5,8%	3
Avustralya	423,9	235,4	6,3%	4
Rusya	316,9	148,8	4,0%	5
Endonezya	305,9	188,1	5,0%	6
Güney Afrika	253,8	143,0	3,8%	7
Almanya	182,3	43,7	1,2%	8
Polonya	133,2	55,5	1,5%	9
Kazakistan	110,8	56,2	1,5%	10
Türkiye	85,3	17,4	0,5%	11
Kolombiya	74,4	48,3	1,3%	12
Ukrayna	73,3	38,1	1,0%	13
Yunanistan	68,5	8,8	0,2%	14
Kanada	67,9	34,9	0,9%	15
Çek Cumhuriyeti	50,6	19,4	0,5%	16
Dünya Toplam	7273,3	3731,4		

BP Statistical Review of World Energy-June 2011, 2010 yılı verileri

**DÜNYADA EN FAZLA KÖMÜR ÜRETEEN 11. ÜLKEYİZ**

## KÖMÜR TÜKETİMİ

ÜLKE	Miktar (Milyon TEP)	Dünya Toplamındaki payı (%)	Sıra
Çin	1713,5	48,2%	1
ABD	524,6	14,8%	2
Hindistan	277,6	7,8%	3
Japonya	123,7	3,5%	4
Rusya	93,8	2,6%	5
Güney Afrika	88,7	2,5%	6
Almanya	76,5	2,2%	7
Güney Kore	76,0	2,1%	8
Polonya	54,0	1,5%	9
Avustralya	43,4	1,2%	10
Tayvan	40,3	1,1%	11
Endonezya	39,4	1,1%	12
Ukrayna	36,4	1,0%	13
Kazakistan	36,1	1,0%	14
Türkiye	34,4	1,0%	15
Büyük Britanya	31,2	0,9%	16
Kanada	23,4	0,7%	17
Çek Cumhuriyeti	16,0	0,5%	18
Dünya Toplam	3555,8		

BP Statistical Review of World Energy-June 2011, 2010 yılı verileri

**DÜNYADA EN FAZLA KÖMÜR TÜKETEN 15. ÜLKEYİZ**

## Enerjide Türkiye'nin 2023 Yılına Kadar Hedefleri

T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'na göre 2023 yılında elektrik enerjisi ihtiyacımızın yaklaşık 500 milyar kWh olacağını tahmin ediyor. Bu talebi karşılayabilmek için bugün kurulu gücümüzü de 2 katına çıkarmamız gerekiyor. Rapor şöyle devam ediyor: "Her yıl 5 milyar dolar tutarında enerji yatırımını hayata geçirmek durumundayız.

Enerjide üretim tesislerinin özelleştirilmesi özel sektörün payı % 75'e çıkacaktır. Kömür kaynaklarımızın şu anda yalnızca % 37'lik kısmı değerlendirilmektedir. 2023 yılında tüm kömür kaynaklarımızı ekonomiye kazandırmak istiyoruz. Türkiye'nin hidrolik santrallerden elde edilebilecek enerji potansiyeli 140 milyar kWh civarında olup buna karşılık gelen kurulu güç yaklaşık 36.000 MW'tır.

Buna göre, 2023 yılına kadar yaklaşık 20.000 MW toplam kurulu güce sahip hidroelektrik santralin özel sektör tarafından yapılmasını hedefliyoruz. 2023'e kadar elektrik üretiminde yenilenebilir kaynakların payını % 30'a çıkarıp doğalgazın payını % 30'a düşüreceğiz ve % 30'unu kömürden, kalan % 10'unu da nükleer enerjiden sağlayacağız."

# Geleneksel

## Yılbaşı Kokteyli



Geleneksel İDÇ Yılbaşı Kokteyli 28.12.2012 Cuma günü Genel Müdürlük binamızda gerçekleşti. Kokteyl, İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin, İDÇ Yönetim Kurulu Üyeleri, İDÇ Genel Müdür Yardımcıları ve Müdürleri, Genel Müdürlük Departman personellerinin katılımları ile gerçekleşti.

İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin, 2005 yılının Eylül ayında aldıkları şirketin, yatırımlarla büyümeye devam ettiğini, her geçen yıl artan personel sayısının da bunun en açık göstergesi olduğunu belirterek emeği geçen tüm çalışanlarına teşekkür ederek sağlıklı ve mutlu yıllar diledi.



İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil ŞAHİN, açılış konuşmasını yaparken



Tayfun Demirkıran, Feyyaz Yazar, Abdüsselam Çamur, Tolga Yoldaş, Hayri Say, Ahmet Baştuğ, Erol Yaraş



Dr.Olcay Oymak, Tayfun Demirkıran, İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin



**Belgin Aksoylu, Osman Akzeren, Ahmet Öztürk, Şafak Erdal, Atilla Kaynaka, Tonguç T. Yüksekol, Hasan Güncü**



**Cengiz Çokgezer, Alev Beyaz, Hasan Urk, Mehmet Kırmızıoğlu, Gökhan Morgül, Nerve Özçakal, Mehmet Gürdal**



**Hallî Şahin, Serra Altın, Büşra Tatlı, Aslı Kayaoğlu, Ayça Bacanak, Uğur Umul Kopar, Türker Uyar, Serkan Özkan, Tolga İlkılıç, Cenk Tanergenc**



**Ersan Erdoğan, Bülent Nerede, Ali Koç, Abdullah Hüsem, Zafer Sokol, Vedat Öztürk, Serdar Özkaya, Vural Devci**



**Gökcan Doksanyedi, Melek Sönmez, Tayfun Demirkıran, Yusuf Özçiçek, Süleyman Daban, Tamer Öztürk**



**Özge Beyazıt, Cihan Molla, Şehide Girgin, Emel Çağılı, Suzan Köse, Gülin Ertan, Ramazan Aydın, Bertan Yılmaz, Ezgi Sezer**



**Büşra Tatlı, Emine Aydın, Serra Altın, Ayça Bacanak, Bihter Boyacı, Aslı Koyoğlu, Özlem Güder, Emre Ünal**



**Süleyman Daban, Burçak Benli, Kaan Uzuner, Semra Kadalıoğlu, Salih Koşar, Aylin Danişkan**



**Mehmet Gültekin, Aydođan elik, Murat Gültekin, Murat Atalay, Mehmet Gürdal, Levent Pekuysal, Halil Şahin, Tamer Biaklı**



**Semra Kadaifciođlu, Mehmet Gültekin, Tayfun Demirkıran**



**Tolga Yoldaş, Semra Kadaifciođlu, Tayfun Demirkıran, Bülent Barut**



**Turgut Ertürk, Mert lcciođlu, Bülent SubaŐı, Tansu Gökcen, Serdar zkaya, Ersan Erdoğan**



**Semra Kadaifciođlu, Nuri Şahin, Bülent Barut, Dr. Olcay Oymak, Tayfun Demirkıran, Atilla Koçak**



**Hayri Say, Nuri Şahin, Mehmet Gürdal, Ahmet Baştuğ, İlker Yalđın, Feyyaz Yazar**



**Abdüsselam amur, Tayfun Demirkıran, Serkan Şahin, Cengiz okgezer, C.Bahadır Karadayı, Mustafa Saraç**



**Fuat Leylak, Mehmet Altın, Dr. Ercan Olut**



# ANKIROS / ANNOFER / TURKCAST 2012 FUARINDA

**ANKIROS 2012 - 11. Uluslararası Demir - Çelik ve Döküm Teknoloji, Makine ve Ürünleri İhtisas Fuarı, ANNOFER 2012 - 10. Uluslararası Demirdışı Metaller Teknoloji, Makine ve Ürünleri İhtisas Fuarı ve TURKCAST 2012 - 5. Döküm Ürünleri İhtisas Fuarları, 13-16 Eylül 2012 tarihleri arasında İstanbul Tüyap Beylikdüzü Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleşti.**

Hannover-Messe Ankiros Fuarçılık A.Ş. tarafından düzenlenen ANKIROS / ANNOFER / TURKCAST, küresel metalürji sektörünün en önemli organizasyonlarından biri. Fuar bu yıl da gerek katılımcı, gerek ziyaretçi ve gerekse net stant alanı açısından yeni rekorlara imza attı. Fuarda İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. ilk kez katılımcı olarak yer aldı ve İDÇ standı büyük ilgi gördü. Fuar 13 Eylül günü, Hannover Messe Ankiros Fuarçılık A.Ş. Yön. Kur. Başkanı İbrahim ANIL, CECOF / CEMAFON Genel Sekreteri Doktor Timo WÜRZ,

16. Uluslararası Metalürji Ve Malzeme Kongresi Yürütme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Servet TİMUR, TMMOB Metalürji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Tuncay ŞULAN, DÇÜD Demir ve Çelik Üreticileri Derneği Genel Sekreteri Dr. Veysel YAYAN, TÜDÖKSAD Türkiye Döküm Sanayicileri Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Niyazi AKDAŞ ve T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bakan Yardımcısı Prof. Dr. Davut KAVRANOĞLU'nun konuşmalarının ardından ziyaretçilere açıldı.





Tayfun Demirkıran, C. Bahadır Karadayı, Levent Pekuysal, Anıl Özçevik, Ö. Faruk Öker

ANKIROS / ANNOFER / TURKCAST 2012 fuarları 20.141 m<sup>2</sup>'lik net stant alanında 39 ülkeden toplam 845 katılımcısı ile 38.000 m<sup>2</sup>'lik bir alanda gerçekleştirildi. Fuarlar demir-çelik, döküm ve demir dışı metaller sektörüne makine, ekipman, proses, malzeme, mühendislik ve hizmet sağlayan firmaları ve sektör üreticilerini bir araya getirdi.

ANKIROS / ANNOFER / TURKCAST 2012 fuarlarını, 71 ülkeden 15.750 sektör profesyoneli ziyaret etti ve fuarların sunduğu olanaklardan dört gün boyunca yararlandı. ANKIROS / ANNOFER / TURKCAST 2012'ye Bulgaristan, Pakistan, Romanya, Rusya, Tunus, Belarus, Hindistan, İran ve Ukrayna'dan delegasyonlar da ziyaretler gerçekleştirdi. Yine organizatör tarafından Anadolu'nun birçok şehirden düzenlenen ücretsiz otobüs seferleriyle fuarlara sektör ilgililerinin katılımı kolaylaştırıldı. Fuar katılımcıları Ekonomi Bakanlığı'nın 16 ülkede Alım Heyeti kapsamına aldığı fuarlarda, başta İran, Mısır, Pakistan, Rusya, Sudan, Suudi Arabistan, Tunus ve Yunanistan olmak üzere yurt dışından gelen heyetler ile ikili iş görüşmeler yapma imkanını da buldu.

Yerli ve uluslararası pek çok destekçi sektörün bu önemli fuarında katılımcıların yanında yer aldı.

#### YERLİ DESTEKÇİLER:

- **TÜDÖKSAD:** Türkiye Döküm Sanayicileri
- **DÇÜD:** Demir Çelik Üreticileri Derneği
- **TMMOB:** Metalurji Mühendisleri Odası
- **T.C. EKONOMİ BAKANLIĞI**
- **KOSGEB:** Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı

#### ULUSLARARASI DESTEKÇİLER:

- **AMAFOND:** Italian Foundry Machinery and Products Association - İTALYA
- **CECOF:** European Committee of Industrial Furnace and Heating Equipment Associations - AVRUPA
- **CEMAFON:** European Committee of Manufacturers of Materials and Products for Foundries - AVRUPA
- **EUnited Metallurgy:** European Metallurgical Equipment Association - AVRUPA
- **FESA:** Foundry Equipment and Supplies Association - İNGİLTERE
- **FUNDIGEX:** Castings Exporter's Association of Spain - İSPANYA
- **MC-CCPIT:** Metallurgical Council of China Council for the Promotion of International Trade - ÇİN
- **VDMA:** German Machinery and Plant Manufacturing Association - ALMANYA



## 6. ULUSLARARASI ANKIROS DÖKÜM KONGRESİ

6. Uluslararası Ankiros Döküm Kongresi 13-15 Eylül 2012 tarihleri arasında TÜDÖKSAD tarafından Turkcast Fuarı ile birlikte 7. Hol'de gerçekleştirildi. Önceki döküm kongrelerinden farklı olarak fuar alanında ziyaretçilere açık olarak gerçekleştirilen kongrede, oturumlar sırasında alınan istatistiksel kayda göre yaklaşık 300 delege kongreye katıldı. Geçmiş kongre bildirimlerine kıyasla 34 sözlü bildiri ve 7 poster bildirisi olmak üzere toplamda 41 bildiriyle daha fazla sunumun yapıldığı kongrede, ana oturum başlıkları sektörün talepleri ve öngörülerini doğrultusunda; Risk Yönetimi ve İhracat Kredileri, Alüminyum Döküm Teknolojisi, Kalite Yönetim Sistemi Uygulamaları, Yönetim Yazılımları, Yazılım ve Simülasyon Teknolojileri, Çevre Uygulamaları, Enerji Verimliliği, Döküm Teknolojileri olarak gerçekleştirildi. Yabancı katılımcıların da yoğun ilgi gösterdiği kongrede 10 bildirinin 6 farklı ülke temsilcisi firma tarafından sunulmuş olması kongrenin uluslararası kimliğini ve sektörün ortak paydalarını öne çıkardı.



C. Bahadır Karadayı, Ö. Faruk Öker, Tayfun Demirkıran



## 16. ULUSLARARASI METALURJİ VE MALZEME KONGRESİ (IMMC 2012)

Akademisyenler, araştırmacılar, öğrenciler, mühendisler ve iş adamlarının katılımıyla TMMOB Metalürji Mühendisleri Odası tarafından gerçekleştirilen 16. Uluslararası Metalürji ve Malzeme Kongresi, bilgi ve tecrübe paylaşımını, dünyadaki ve ülkemizdeki teknolojik ve sektörel değişime ve gelişmelerin değerlendirilmesini, meslektaşlar arasındaki iletişimin ve sosyal etkileşimin artırılmasını sağladı. 16. Uluslararası Metalürji ve Malzeme Kongresi'nde yurt içinden ve yurt dışında 16 ülkeden toplam 171 bildiri sunuldu.

IMMC 2012 kongresine; Almanya, Amerika Birleşik Devletleri, Avustralya, Cezayir, Çin, Fransa, İngiltere, İran, İspanya, İsveç, İtalya, Japonya, Norveç, Romanya, Rusya'dan konuklarımız katıldı. Geri Kazanım ve Çevre, Biyomalzemeler, Enerji Malzemeleri, Kompozit Malzemeler, Metal dışı Malzemeler, Nanomalzemeler, Plastik Şekillendirme, Toz Metalürjisi, Demir Çelik Metalürjisi, Demir Dışı Metaller Metalürjisi, Döküm, Toz Üretim Teknolojileri, Isıl İşlem, Yüzey Modifikasyonu, Eğitim konu başlıklarında toplam 30 sözlü sunu oturumu gerçekleştirildi.





## 1. ÇELİK TEKNOJİLERİ ZİRVESİ

DÇÜD - Demir Çelik Üreticileri desteğiyle EBY Uluslararası Summit tarafından düzenlenen zirvede, 2 ayrı oturumda, yerli ve yabancı 7 konuşmacı yaptıkları sunumlarla çelik üretimindeki en yeni teknolojiler konusunda zirve katılımcılarını bilgilendirdiler.



İDÇ Genel Md. Yrd. Levent Pekuyul,  
İDÇ Yönetim Kurulu Üyesi Hüseyin Baştuğ



Fuarlar demir-çelik, döküm ve demir dışı metaller sektörüne makine, ekipman, proses, malzeme, mühendislik ve hizmet sağlayan firmaları ve sektör üreticilerini bir araya getirdi.



Ö. Faruk Öker, Hüseyin Ocağcı, Tayfun Demirkıran, Hüseyin Baştuğ, Emrah Uğursal, C. Bahadır Karadayı, Anıl Özçevik

**2012 yılında**

**İDÇ**

**ÇELİKHANEDE**  
1.431.580 ton  
üretimle yeni  
YILLIK REKOR

**HADDEHANEDE**  
938.065 ton  
üretimle yeni  
YILLIK REKOR

**TEŞEKKÜRLER**

**İDÇ**



# İDÇ İİK 500 içinde 41. Sırada

"İstanbul Sanayi Odası'nın (İSO) 2011 yılı "Türkiye'nin 500 Büyük Sanayi Kuruluşu" listesine göre, İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. 1,377 milyar TL'lik üretimden satış rakamına göre 41. büyük sanayi kuruluşu oldu.

500 SIRA NO		KURULUŞLAR	BAĞLI BULUNDUĞU ODA / KAMU	KAMU SIRA NO	ÖZEL SIRA NO	ÜRETİMDEN SATIŞLAR (NET)
2011	2010					(TL)
37	38	Kaptan Demir Çelik Endüstrisi ve Tic. A.Ş.	İstanbul	-	33	1.479.613.222
38	43	Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü	Kamu	5	-	1.474.648.042
39	-	Yolbulan Baştuğ Metalurji Sanayi A.Ş.	Osmaniye	-	34	1.459.684.176
40	40	Bosch San. ve Tic. A.Ş.	Bursa	-	35	1.397.955.705
41	50	İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.	Ege Bölgesi	-	36	1.377.702.826
42	45	Aselsan Elektronik San. ve Tic. A.Ş.	Ankara	-	37	1.352.437.058

# Akdemir Çelik'te İlkyardım Eğitimi



21-22 Kasım 2012 tarihlerinde Akdemir Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş. bünyesinde çalışan personele Temel İlkyardım Eğitimi verildi. Akademi Akad Özel Eğitim Merkezi tarafından verilen eğitim iki gün sürdü.



Uzman eğitimciler Dr. Neslihan Gürleyen ve Işık Özdoğru, bir kaza anında ya da hayati tehlike yaratan olaylar ve ani rahatsızlık geçiren hastalarda, sağlık görevlilerinin yardımı sağlayıncaya kadarki süreçte gereken ilkyardım bilgilerini eğitime katılanlara aktardılar. Akdemir Çelik Ekibinden Musa Kaplan, İbrahim Karamişe, İlyas Çapar, Evren Emek, Tuncer Babur, Abdullah Aluç, Ali Bakacak, Hüseyin Çankaya, Abbas Olgun, Hacı Ahmet Çelenay, Murat Uzun, Şahin Kutluğtekin, Ali Demir ve Levent Küçükylmaz'ın katıldığı eğitimde, hayat kurtarma, hasta veya kazazedenin durumunun kötüleşmesini önleme amaçlı müdahale edebilme, konuyla ilgili yardım çağırabilme gibi konular teorik ve uygulamalı olarak işlendi.



# İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş.'de Risk Değerlendirme Çalıştayı

İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş., İş Güvenliği Çalışmalarında sürekliliği sağlamak üzere **"Güvenli Liman Projesi"** kapsamında RİSK DEĞERLENDİRME çalıştayı ile projeye başlangıç yaptı.



Abdullah Hüsem, Yasin Yanık, Coşkun Akgün, Mehmet Yıldırım, Murat Canbay, Bülent Nerede, Serdar Anlaş, Ömer Usta, Hayati Ramazan Hüseyin Şahin, Aydın Şahankaya, Ali Osman Baran, Cebir Erdem, Ayhan Karaduman

İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş., mevzuatımızın temel gerekliliklerini yerine getirme ve işgörevlerinin sağlığına ve güvenliğine verdiği önemi gösterme ve çalışmalar sonucunda elde ettiği kazanımların sürekliliğini artırma yönünde farkındalık oluşturma, bu doğrultuda bilgilendirme ve risk değerlendirme çalışmalarını tamamlamak amacıyla, mavi yaka ve beyaz yöneticilerine yönelik "Risk Değerlendirme Çalıştayı" gerçekleştirdi.

Çalıştay, Ocak 2013'te Mövenpick Otel'de İDÇ Liman İşletmeleri İş Güvenliği Uzmanı Serdar Anlaş moderatörlüğünde yapıldı. "İş Sağlığı ve İş Güvenliği" kavramı, daha geniş kapsamlı bir kavram olan "İş Sağlığı ve Güvenliği" ile 6331 sayılı İş Kanunu'nun kabulü ile birlikte değiştirilmiştir. AB Müktesebatı ile uyum çalışmaları kapsamında iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili birçok yönetmelik yayımlanmıştır.

Bu çerçevede, 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve bu kanun uyarınca çıkarılan ilgili yönetmeliklerle getirilen yükümlülüklerin temelini oluşturan İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'nin irdelendiği çalıştayda İDÇ Liman İşletmelerinde yapılan işler ve kullanılan ekipmanlar çerçevesinde riskleri firma yöneticileri tarafından değerlendirildi.



İş Güvenliği Uzmanı Serdar Anlaş



Aydın Şahankaya, Coşkun Akgün, Hayati Ramazan, Hüseyin Şahin

# İDÇ İzmir'e katkısıyla ödüllendi

İzmir Sanayici ve İşadamları Derneği (İZSiAD) 2003 yılından bu yana düzenli olarak verdiği İzmir'e katkı ödülleri gecesini bu yıl İzmir Kaya Otel Convension'da görkemli bir gece ile gerçekleştirdi.



İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil ŞAHİN



Cengiz Yavaş, EBSO Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar, İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil ŞAHİN, İZSİAD Başkanı Ayhan Baran

Dokuzuncusu düzenlenen "İZMİR'E KATKI ÖDÜLLERİ"nin bu yılki sahiplerinden biri de, İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin oldu. Halil Şahin yaptığı konuşmada, ödülü şirket çalışanları adına kabul ettiğini belirterek İZSİAD Başkanı ve Yönetim Kurulu Üyelerine teşekkürlerini sundu.

İş ve siyaset dünyasının önde gelen isimleri ile İZSİAD üyeleri ve çok sayıda basın temsilcisinin katıldığı törende, her yıl İzmir şehrine katkı sağlayan kurum ve kişiler arasında yapılan değerlendirme sonucunda ödüller veriliyor.

İZSİAD Başkanı Ayhan Baran, her türlü zorluğa rağmen çaba gösterenleri unutmadıklarını göstermek istediklerini belirterek sözlerine şöyle devam etti: "Kentin kalkınması için yapılan her türlü katkının taktir edilmesi ve desteklenmesi gerektiğini düşünüyoruz. Daha önceki yıllarda da ödüllerin kente katkı olarak geri döndüğünü gördük."



Ender Yorgancılar, Halil ŞAHİN, Ayhan Baran, Erol Yaraş, Hasan Küçük Kurt, Ahmet Baştuğ



İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil ŞAHİN ödülünü alırken

İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş., yaptığı yatırımlarla kent ve ülke ekonomisine katkısını her geçen gün artırıyor. İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. 2005 yılından bugüne kadar yenileme ve kapasite artırıcı yatırım gerçekleştirdi. 350 milyon doları bulacak santral yatırımını da gerçekleştirmek üzere çalışıyor. Şirket topluluğu olarak her yıl büyümesini sürdürüyor. Tüm bunları dikkate alarak Yönetim Kurulu olarak İDÇ'ye katkı ödülü vermeye karar verdik" dedi.

# İDÇ Liman "Güvenli Liman"



Her gün bir iş kazasının bültenlere girdiği ülkemizde, İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. "GÜVENLİ LİMAN" projesi ile iş güvenliği kültürünün oluşturulmasına yönelik projeyi 1 Şubat 2013 tarihinde başlattı.







İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş.  
Yönetim Kurulu Üyesi Ahmet Baştuğ



Ajlan Kural, İlker Çoban, Tayfun Demirkıran, Erol Yaraş, Ahmet Baştuğ,

İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi Ahmet Baştuğ başta olmak üzere, İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. iştiraklerinin ve komşu işletme yöneticilerinin katılımı ile "güvenli liman" projesine start verildi.



275 çalışanın görev yaptığı, Türkiye ihracatının önemli kapılarında biri olan İDÇ Liman İşletmeleri'nde İş Güvenliği kültürünün çalışanlar arasında yerleştirilmesi için projelendirilen "GÜVENLİ LİMAN 2013", İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi Ahmet Baştuğ, İzmir Çalışma ve İş Kurumu Müdürü Kadir Kabak, İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. iştirakleri ve komşu işletme yöneticileri, basın mensupları, İDÇ Liman İşletmeleri yönetici ve çalışanlarının katılımı ile "Başlangıç Vuruşu" adıyla 1 Şubat 2013 Cuma günü start aldı.

İş Güvenliği Kültürünün oluşmasında yönetimin verdiği destek ve çalışanın katılımı iş kazaları ve meslek hastalıklarını Avrupa Birliği ortalamasına çekmeyi hedefleyen bu çalışmada; yasal gerekliliklerin yerine getirilmesi başta olmak üzere, Risk Değerlendirilmesi çalışmaları, çalışanların bilgilendirilmesi amacıyla eğitim faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi, Ucuz Atılmaların çalışanlar tarafından bildirilmesi, denetimler sonucu eksikliklerin tespit edilmesi ve gerekli tedbirlerin alınması sureti ile güvenli davranış ve güvenli ortamın oluşturulması hedeflenmektedir.



İzmir Çalışma ve İş Kurumu Müdürü  
Kadir Kabak

"Güvenli Liman" projesinin başlatıldığı toplantıda çalışanlar adına ilk konuşmayı yapan Cebir Erdem "bu projenin başarısının tüm çalışanların ve yönetimin desteği ile sağlanacağı" belirttiği konuşmasını "alınan her tedbirin bir kazayı veya can kaybını önleyeceğini unutmayalım" diyerek tamamladı.

Atölye çalışanları adına konuşan Ayhan Karaduman "Güvenli Liman Projesi" çalışmalarına önem verilmesi gerektiğini vurgulayarak, tüm çalışan ve yöneticilerin katkı vermesi gerektiğini belirtti.

İDÇ Liman İşletmeleri Vardiya Şefi Mehmet Yıldırım; "bu proje ile sağlıklı ve güvenli bir işyeri ortamı yaratmanın hedeflendiğini, büyük bir aile olarak hiçbir çalışmamızın başına kötü bir olayın gelmesini istemediğimizi ifade ettiği konuşmasında 20 yıl boyunca görülmeyen bir olayın 20 saniyede başa gelebileceğini" belirterek, tüm çalışanların güvenli çalışma için birbirlerini uyarması gerektiğini söyledi. İDÇ Liman İşletmeleri İş Güvenliği Uzmanı Serdar Anlaş, işletmelerin iş kazaları sonrasında üç şekilde davranış sergileyebileceğini, ya hiçbir şey olmamış gibi devam edebileceğini, ya her iş kazasının meydana gelmesinden sonra tekrar etmesini önlemeye yönelik faaliyetleri gerçekleştirip çalışmalarına devam edebileceğini ya da bugün başlatılan "GÜVENLİ LİMAN" projesinin hedefi olduğu gibi yönetici ve işgörenin birlikte çalışması ile iş kazası meydana gelmeden gerekli tedbirlerin alınması sureti ile faaliyetlerini gerçekleştirebileceğini ifade etti. İDÇ Liman İşletmeleri Liman Müdürü Bülent Nerede, "Güvenli Liman Projesi" için istek, düşünce ve hayalinin "Türkiye" de 183 adet ISPS koda uygun 183 liman tesisi içinde teknik emniyet kurallarını çalışma hayatına en iyi uygulayan öncü bir işletme olmak" şeklinde özetleyerek "Vira Bismillah" ile projeyi başlattı.



İş Güvenliği Uzmanı Serdar Anlaş

Bu projenin başarısı tüm çalışanların ve yönetimin desteğiyle olacak.





# Yılda 400 Gemi Yanasıyor

Aliağa'da  
Nemrut Körfezi'nin  
ilk iskelelerinden  
İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş.  
bölgeye büyük hizmet veriyor.

Yılda  
ortalama  
400 geminin  
geldiği İDÇ tesisi  
500 bin ton  
yük  
depolama  
kapasitesine  
sahiptir.

Aliağa Nemrut Körfezi'nde modern liman tesisine sahip bir kuruluş olan İzmir Demir Çelik Liman İşletmeleri, Çevre ve Orman Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğünden atık kabul tesisi lisansı olarak "ATIK KABUL TESİSİ" kurmuş ve limandan hizmet alan gemilerin hizmetine sunuyor. İDÇ İcra Kurulu Başkan Yardımcısı Ahmet Baştuğ, Aliağa'nın Türkiye'nin lojistik üssü haline geleceğini belirterek, Aliağa'da kurulan Türkiye'nin en büyük ve en modern organize sanayi bölgesi ALOSBI'nin özellikle ihracata çalışan sanayicilerin liman ve iskelelerden dolayı yatırım merkezi haline geleceğini söyledi.

## İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş.'nde ne tür hizmetler verilmektedir?

İDÇ Limanı İzmir'in kuzeybatısındaki Nemrut Körfezi sahilinde kurulmuş olup İzmir'e 60km, D550 karayoluna 7km mesafededir. Doğal bir liman olup, Nemrut Körfezi'nin güney kıyısındadır. Firmamızın liman hizmet türü, dökme kuru yük ve genel kargodur. Ayrıca kapalı ve açık olmak üzere büyük antrepolara sahiptir. Nemrut Körfezi'ndeki limancılık faaliyetimiz 1983 yılında Nemtaş Nemrut Liman İşletmeleri A.Ş. unvanı altında başlamış olup 14 Ekim 2004 tarihinde bu şirket kısmi bölünmeye uğramış ve limancılık faaliyetleri için İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. unvanlı şirket kurulmuştur.

### **Limanınızda kaç tona kadar yük elleçleyebilecek ekipmana sahipsiniz?**

Limanımızın yıllık yük elleçleme kapasitesi 4 milyon ton olup, operasyonlarda 10 milyon tona kadar elleçleme yapabilecek ekipmanımız mevcut. Kısaca aklıma gelen ekipmanımızdan bahsedecek olursak:

#### **VİNÇLER:**

6180-R Sennebogen Paletli Vinç:

1 adet 180 Tonluk

880 Sennebogen Paletli Vinç:

2 adet 40 Ton

835 Sennebogen Paletli Vinç:

2 adet 8 Ton

630 M Sennebogen Teleskobik Vinç:

1 adet 30 Ton

630 S Coles Husky Teleskobik Vinç:

1 adet 30 Ton

İskele Vinci (Raylı) ASMAŞ:

2 adet 12,5 Ton

### **Liman güvenliği nasıl sağlanmaktadır?**

Liman Güvenliğini, 01 Temmuz 2004 tarihi itibarı ile yürürlüğe girmiş olan Uluslararası Gemi ve Liman Tesisi Güvenliği Kod'u (ISPS CODE) kurallarına uygun olarak gerçekleştirmektedir. Kurumumuz, Uluslararası Gemi ve Liman Tesisi Güvenlik Kod'u (ISPS CODE) için çalışmalarını tamamlayarak Denizcilik Müsteşarlığı'na sunduğu Liman Güvenlik Planı doğrultusunda ISPS CODE Uygunluk Sertifikasını almıştır. Bu bağlamda liman güvenliğini gerçekleştirirken, Denizcilik Müsteşarlığı'nın onayladığı, İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. Liman Tesisi Güvenlik Planında belirtilen kuralları uygulamaktadır. Ayrıca 24 saat özel güvenlik sistemi ile birlikte gece-gündüz kapalı devre kamera takip sistemi uygulaması mevcuttur.

### **İDÇ İskelesinin özelliklerinden bahsedebilir misiniz?**

Aliağa Nemrut Körfezinde modern liman tesisine sahip bir kuruluşuz. 196 bin 700 metrekare alana sahip limanımızın boyu 374 metre, eni 32 metre olup, derinlik 8 metreden başlayıp 26 metreye kadar artmaktadır. Yılda ortalama 400 gemiye hizmet veren tesisimizde; 6 bin 300 metrekare kapalı antrepo sahası 28 bin 625 metrekare açık geçici depolama sahası bulunuyor. Bu alanlarda yılda ortalama 500 bin ton yük depolanabilmektedir.

Bu anlamda size bazı rakamlar vereyim: 38 derece 46 dakika kuzey enlemi ile 26 derece 56 dakika doğu koordinatlarında yer alan limanımızda; MAKSİMUM DRAFT:13,00 m. Draft ile gemiler yanaşabilir.

LİMAN ALANI:201,232 m2

İSKELE DERİNLİK ÖLÇÜLERİ:

Kıyıda 8 m İskele ucunda 26 m

İSKELENİN EN-BOY ÖLÇÜLERİ:

374 m uzunluk - 32 m genişlik

YILLIK GEMİ KABUL SAYISI: 400 Adet

Tesis Depolama Alanına gelince:

KAPALI GÜMRÜKLÜ ANTREPO:

6.300 m2

AÇIK GÜMRÜKLÜ ANTREPO:

28.625 m2'dir.

GEMİ YANAŞMA KAPASİTESİ:

80.000 DWT.lik gemilerdir.

### **Aliağa'nın en önemli konusu çevre. İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. olarak çevreye gereken duyarlılığı gösteriyor musunuz?**

İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. çevreye duyarlı bir kuruluştur. Çevre ve Orman Bakanlığı, Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü'nden atık kabul tesisi lisansı olarak bölgede örnek gösterilen "ATIK KABUL TESİSİ" kurduk ve limanımızdan hizmet alan gemilerin hizmetine sunduk. Tesisimizde Radyasyon ölçüm cihazımız mevcuttur. Limanımıza gelen her yükü radyasyon ölçüm cihazları ile kontrol ediyoruz. 220 sıvı, 5 metreküp katı atık depolama alanı vardır. Günde 50 kimyasal ve 25 atık depolama kapasitesine sahiptir.

### **Aliağa ve buna bağlı olarak da Nemrut Körfezi liman kapasiteleri giderek büyüyor. Sizce bu bölgenin Türkiye ekonomisi açısından stratejik önemi nedir, bu konudaki düşünceleriniz nedir?**

Yaklaşık 400 sanayi kuruluşunun kurulmakta olduğu Aliağa Organize Sanayi Bölgesinin tam kapasiteyle ekonomiye katılması, bölgede denizcilik ve lojistik sektörlerinde büyük bir gelişme yaşatacağı aşikardır. Bölge, her gün artan ticari bir hacme sahip. Nemrut Körfezi kurulu ve yeni kurulacak liman ve iskelelerle gelecek yıllarda da hizmet vermeye devam edecektir. Denizcilik Müsteşarlığı verilerine göre 2011 yılında Aliağa'daki liman ve iskelelerden 12 ayda 13 bin 638 milyon ton yükleme, 24 bin 269 milyon ton boşaltma olmak üzere toplam 37 bin 907 milyon ton elleçleme yapıldı.



## **ALIAĞA LİMANLARINDA 60 MİLYON TONLUK ELLEÇLEME YAPILDI**

Aliağa, Türkiye'nin en önemli sanayi bölgelerinden biridir. Buradaki demir çelik sektörü, Türkiye demir çelik üretiminin yüzde 25-30'unu karşılıyor. Aliağa ve çevresinde yeni kurulan organize sanayi bölgeleri ile birlikte 10 yılda önemli bir dönüşüm yaşanacaktır. Sonuç olarak Aliağa sanayimizin belkemiği bir ilçedir. Ülkemize çok büyük katma değer kazandırmaktadır, kazandırmaya da devam edecektir. Biz bunu böyle görüyoruz. Ülkemiz ve Aliağa için yatırımlarımıza devam ediyoruz.

Haber: Ö. Devrim ÖZSOY  
OPH Müdürü

# İDÇ Orta Profil Haddehanesi Deneme Üretiminde

İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş., bu yıl özellikle deprem riski yüksek ülkelerdeki binalarda kullanılan orta profil üretimine geçiyor.

11 Şubat 2011 tarihinde ilk adımı atılan İDÇ Orta Profil Haddehanesi Projesinde 3 Ocak 2013 tarihinden itibaren 100x100x8 mm köşebent ile sıcak testlere başlandı. İlk ticari satış ve sevkiyat 9 Ocak 2013 tarihinde gerçekleşti.

OPH Projesi Siemens-VAI (SVAI) grubu ile birlikte yapılmaktadır. Firmalar arasında yapılan sözleşme gereği tüm mühendislik ve bazı ekipmanlar SVAI'den alınmakla birlikte imalatların çok büyük bir kısmı Türkiye'de yapıldı. Bu açıdan bakıldığında, içinde bulunduğumuz kriz döneminde OPH Projesi sayesinde İDÇ imalat sanayine de destek verilmiştir. Daha açık bir ifade ile proje maliyetinin yaklaşık % 70'lik kısmı Türkiye içinden harcanmıştır.

OPH projesinin amacı, kapasite artırımından çok, ürün yelpazesini genişletmektir. Dünyada yaşanan son ekonomik kriz ürün çeşitliliğinin önemini çok açık bir şekilde ortaya koymuştur. Bu noktada, Yönetim Kurulumuz her zamanki İDÇ öngörüsü ile belirsiz ve kötü piyasa koşullarına rağmen bu yatırım kararını aldı ve güçlü sermaye yapısı sayesinde hiç zorlanmadan OPH Projesini hayata geçirdi.

İDÇ Foça Çelik Fabrikasının (İDÇ FÇF) tarihine bakıldığında da ilk deneme üretiminin 1983 yılının 3 Şubat tarihinde yine köşebent ile başladığı görülür. Buradan da anlaşılacağı gibi İDÇ, profil üreten bir demir çelik fabrikası olarak kurulmuş ancak yıllar içinde değişen piyasa koşulları ve dönemin hızı kalkınmasının ihtiyaçları göz önüne alınarak 1987 yılında UPN 140 üretilmiş ve tamamen İnşaat Çelliği üretimine geçilmiştir. Bu proje İDÇ tarihinde, Foça Fabrikası'nın kurulması ve Çelikhane'nin kurulmasından sonraki en büyük projedir.



Ö. Devrim ÜZÜM / OPH Müdürü



İDÇ'nin bu özet tarihinin arkasından yeni OPH projesimize ait bazı teknik bilgilerden de bahsetmek istiyorum. OPH teknik açıdan şu şekilde projelendirilmiştir: Yaklaşık ~ 4000 ton toplam ekipman ağırlığı, yıllık 400.000 ton üretim kapasitesi, 70 ton saat fırın kapasitesi, güçlü hadde konfigürasyonu (1 kayar tip reversible hazırlama tezgâhi, 10 kontinü hadde tezgâhi, 66 metre taraklı tip soğutma platformu, 1 çoklu doğrultma, 2 soğuk testere) hattın sonunda tam otomatik paketlenme, U profiller (80 mm den – 300 mm'ye), I profiller (80 mm den – 300 mm'ye), H profiller (100 mm den – 160 mm'ye), 80x80 mm'den – 200x200 mm'ye eşkenar köşebent, 80 mm den – 200 mm'ye çeşitkenar köşebentler, 80 mm den – 300 mm'ye Hollanda profili, bunlara eşdeğer olacak şekilde, kare, yuvarlak, lama vb. profillerin yapıldığı üretim bandı.

## OPH Fark Yaratıyor

Tüm bunlara bakıldığında aslında tipik bir profil haddehanesi verileri görülmektedir. Ancak burada ilginç birkaç not düşmek istiyorum:

- Fırın otomasyon mantığının, kütük tavlama için Türkiye'de ilk defa kullanılmıştır. (Bu sistem sayesinde düşük yakıt sarfıyatı, düşük emisyon ile ekonomiye ve çevreye katkı sağlanacaktır.)
- Kayar tip reversible hazırlama tezgâhi, Türkiye'de kullanılan ikinci örnek olup, profil üretiminde kullanılan ilk örnektir.
- Haddehane iki katlı kurulmuş olup, hadde ekipmanları + 5 m kodundadır. Profil haddehanesi olarak bu Türkiye'de bir ilktir.
- Tüm mamuller platformdan sonra doğrultulacak olup, soğuk testere ile müşteri boyuna kesilecektir. Bu uygulamayı kullanan Türkiye'de üçüncü fabrika olunacaktır.

Bu liste daha da uzatılabilir, ancak yukarıdakiler ilk akla gelen en çarpıcı örneklerdir.

Uzun yıllardır inşaat çeliği üretimi gibi zorlu bir piyasada bir marka ve kalitenin öncüsü olan İDÇ, bu anlayışını profil üretiminde de hayata geçirecektir. Projenin başladığı günden beri tüm piyasalarında beklentisi de bu yöndedir. Amacımız sadece profil üretmek değil, kaliteli profil üretmek ve profil üretiminde de bir marka olmaktır. Zaten İDÇ anlayışı içinde aksini düşünmek de mümkün olamaz.



Hakan Koral Ünal, Mustafa Özener, Öner Devrim Özsoy, Tayfun Demirkiran, Yiğit Yurttaşen, Cavit Birşçi, H. Ünsal Güler, Ekrem Hakan Oktay

İlk deneme üretimlerimiz bile standartlar içinde olduğundan, yazının başında da belirttiğim gibi ilk ticari satışımız ve sevkiyatımız gerçekleşmiştir. Sonuç olarak, hâlâ devreye alma sürecinde olduğumuzdan, daha yapılacak çok işimiz var. Ancak, üst yönetimimizin, İDÇ departmanlarının desteği ve tüm mesai arkadaşlarımızın tecrübeleri, istekleri ve özverileri sayesinde bu süreci de başarı ile tamamlayacağımıza olan inancım tamdır.

Bu proje boyunca bize güvenen ve desteklerini esirgemeyen Yönetim Kurulumuza, üst yönetimimize, tüm İDÇ çalışanlarına, tüm taşeron gruplarına ve her zaman her koşulda ellerinden gelenin en iyisini, en kısa sürede yapan, hedefleri kaliteli üretim olan, her zaman daha da iyisini arayan, sıcak çeliğe sevdalı OPH'deki mesai arkadaşlarıma teşekkür ederim.

**Ö. Devrim ÖZSOY**  
OPH Müdürü







# Bizloize

Söyleşi: Tayfun DEMİRKIRAN



1975 İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş. İNŞAAT ALANI ŞANTIYE BİNASI ÖNÜ

A. Salih Koşar (soldan 2.), Aziz Kocaoğlu (soldan 3.), Atilla Yurtçu - İDÇ Kurucusu (sağdan 3.)



#### Bize kendinizi tanıtır mısınız?

1955 Kırklareli doğumluyum. Babam asker olduğu için yurdumuzun pek çok şehrinde görev yaptı. Dolayısıyla benim de tahsil hayatım farklı yerlerde okuyarak sürdü. Polatlı, Kayseri, Ağrı ve İzmir'de okudum. 1973 yılının Ağustos ayında Sivri ve Yurtçu Ailelerinin ortak olarak aldıkları ve İzmir Demir Çelik San. A.Ş.'nin temeli olan Yurtçu Demir San. Koll. Şti.'nde iş hayatıma başladım. Arada vatani görevimi yaptıktan sonra, tekrar aynı göreve dönerek çalışmaya devam ettim.

sadece ince düz demir üretimi yapmakta olan küçük bir haddehanede büro amiri olarak ilk görevime başladım. O zamanlar, şimdiki teknoloji ve imkânları bilenlerin hiç düşünmeyeceği imkânsızlıklarla çalıştık. Şimdi aklıma geldikçe gülerек hatırladığım güzel anılarım var. Örneğin biz o yıllarda, şu anda İzmirilerin gözde gezinti alanlarından biri olan Kordon Boyunda, gemilerle yurtdışından gelen kütüklerin tahliyesini yapardık. Kontinü haddehaneler ülkemizde pek yoktu.

İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. Satış Müdürü A. Salih KOŞAR'ın İDÇ ile buluşma öyküsünün temelleri 1973 yılına kadar dayanıyor. Uzun süredir İDÇ Camiasında görev yapan A. Salih Koşar'la İDÇ Haber için görüştük.

#### İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. Satış Müdürü olarak sektördeki geçmişiniz hakkında bilgi verir misiniz?

1973 yılında, o zamanlar Bornova'da bulunan ve

Fabrikamızda yan yana duran iki tezgâh arasındaki haddeçiler demiri makasla yakalayıp, diğer tezgâha verilerdi. Yakalayamadığı demir olursa bizim bürodan içeri girerdi. Kış aylarında bazen çok soğuk havalarda tav ocağından getirttiğimiz sıcak kütük demir ile ısındığımız zamanlar olmuştur. Fabrikamızda telefon adedi bile o kadar sayılıydı ki ihtiyacı olan büroya gelir oradan konuşurdu. İlk pilli hesap makineleri çıkıp da büromuza bir tane geldiğinde hepimiz başında toplanıp nasıl çalıştığına bakmıştık. İşlemin doğruluğunu da çevirmeli Facit makine ile kontrol ederdik. 1975 senesinde adımız İzmir Demir Çelik San. A.Ş. olduktan sonra, 1984 senesinde Foça Çelik Fabrikamızda Malzeme İdaresi Şefi olarak göreve başladım. 1987 senesinde İzdaş Holding bünyesindeki Ege Çelik San. A.Ş. firmasına Ticaret Müdürü olarak geçtim. Daha sonra, kısa bir ayrılığın ardından 2005 yılında tekrar İzmir Demir Çelik San. A.Ş.'de İç Satış Müdürlüğü görevine getirildim.



İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş.  
MANAVKUYU / BORNOVA FABRİKASI

**Müdürlüğünü yaptığınız bölümün bünyesinde hangi faaliyetler yürütülmektedir?**

Departmanımda, iç piyasa yarı mamul ve mamul satışı, iç piyasa hurda alımları ve stok-sevkiyat organizasyonu ile birlikte, ödemelerin takibi, fabrika ve merkez ofiste bulunan departmanların fatura kesim işlemleri yapılmaktadır.

**Birim personeliniz hakkında bilgi verir misiniz?**

Departmanımda, bir iç satış şefi, bir iç hurda alım şefi ile birlikte iki kişi de sevkiyat ve satış görevlisi olmak üzere dört kişilik bir ekip görev yapıyor.

**Sizin Atatürk fotoğraf ve objelerine özel bir merakınız olduğunu biliyoruz. Bu sevgiyi işyerinize de taşıyor ve paylaşıyorsunuz. Bu özelliğinizden bahseder misiniz?**

Vatanını seven her Türk gibi; ama bu sığata ek, bir de asker çocuğu olarak dünyaya gelmemin de etkisiyle Atatürk'e duyduğum güçlü bağ ve sevgi son derece yoğun. Böyle bir lidere sahip olduğumuz için gerçekten çok şanslıyız. Ayrıca tüm dünya milletlerinin ve başkanlarının da Atamıza olan hayranlığı beni her zaman etkilemiş ve gururlandırmıştır.

Bu gurur, hayranlık ve sonsuz bağ; hem kendi edindiğim hem de bu hayranlığımı bilen, Türkiye'nin dört bir yanındaki dostlarımla göndermiş olduğu Atatürk objeleri ve fotoğraflarıyla her geçen gün güçleniyor. Ben de bulunduğum iş ortamında Atamıza ait malzemeleri sergilemekten onur ve mutluluk duyuyorum.

**İşinizden artan zamanlarınızda neler yaparsınız? Hobilerinizden bahseder misiniz?**

Seyahat etmekten çok zevk alırım. İyi olan her müziği dinlerim; özellikle nostaljik müzikleri dinlemek bana keyif verir. Evde tamirat işleri benden sorulur. Fırsat buldukça yürüyüş yapmak, çarşı-pazar gezmek ve gezip gördüğüm yerleri fotoğraflamak çok hoşuma gider. Fotoğrafın insana çok şey kattığına inanıyorum. Amatörce de olsa fotoğrafla ilgilenmek insanın bakış açısını da zenginleştiriyor. Üstelik gördüğünüz yerlerle ilgili arşivin de oluşuyor.

Ayrıca lezzetleri ile ünlü mekanları keşfetmek, o lezzetlere bizzat tanık olmak da hobilerimdendir.



Ramazan Aydın, Güldem Aybar, A. Salih Koşar, Elçin Tekin, Gülin Ertan



# İDÇ'de Halı Saha Dostluğu

İDÇ firmalarının halı sahadaki rekabeti büyük bir centilmenlikle sürüyor. Takımlarımız arasındaki halı saha futbol karşılaşmalarında büyük mücadeleler yaşanıyor. İDÇ Genel Müdürlük, İDÇ Liman İşletmeleri A.Ş. ve Foça Çelik Fabrikası Takımları maçlarında hem rekabetin, hem de centilmenliğin örnekleri yaşandı. Dostluğun kazandığı karşılaşmalarda tüm takımlara başarılar dileriz.

## GENEL MÜDÜRLÜK TAKIMI



## GENEL MÜDÜRLÜK TAKIMI - FOÇA ÇELİK FABRİKASI TAKIMI



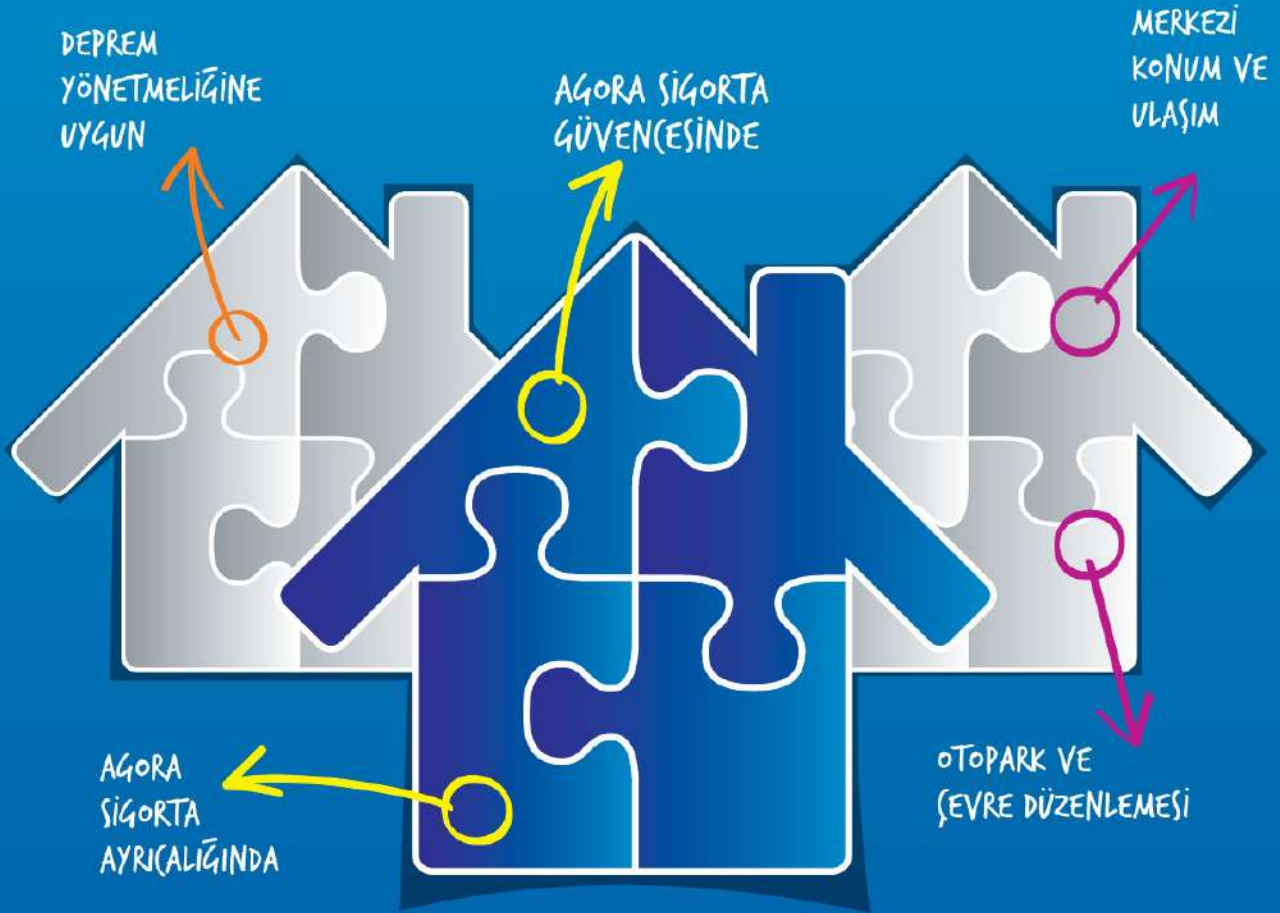
## GENEL MÜDÜRLÜK TAKIMI - İDÇ LİMAN İŞLETMELERİ TAKIMI





# “Olmazsa Olmaz”

Her binanın olmazsa olmazları vardır.  
Ama en önemlisi bunları DASK'la güvence altına almaktır.



Agora Sigorta Aracılık Hizmetleri Ltd. Şti. • Şair Eşref Bulvarı No.23 K.3 Çankaya - İzmir • Tel: 0232 445 50 40 • Faks: 0232 445 28 48

[www.agorasigorta.com.tr](http://www.agorasigorta.com.tr)



# İDÇ, İZSİAD İş Günleri Fuarı'nda

Bu yıl üçüncüsünü düzenlenen İZSİAD İş Günleri Fuarı, 30 Kasım – 1 Aralık 2012 tarihleri arasında gerçekleşti. İDÇ'nin İZSİAD İş Günleri Fuarında yer alan standı iki gün boyunca pek çok ziyaretçiyi ağırladı.



**Tamer Öztürk, Tayfun Demirkıran, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Aziz Kocaoğlu, İZSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan BARAN**



**Anil Özçevik**

İzmir Sanayici ve İşadamları Derneği (İZSİAD) tarafından bu yıl üçüncüsü düzenlenen İş Günleri Fuarı açılış töreninde konuşma yapan İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Aziz Kocaoğlu, İZSİAD'ın bu etkinliğine katılımda bulunan firmaları kutladı ve Uluslararası İzmir Fuar Alanı'nın çok sayıda sektörel fuara, etkinliğe ve sergiye ev sahipliği yapmasından duyduğu mutluluğu ifade etti. Başkan Kocaoğlu, İZSİAD İş Günleri Fuarı'na otomotiv, sigorta, gıda, inşaat, tekstil, mobilya, elektrik – elektronik, makine, bilişim, reklam, eğitim, matbaa gibi birçok iş dalında faaliyet gösteren üyenin katılmasının, bu organizasyonun başarısını daha da arttıracaklarını belirtti. Fuarın ilk gününde İZKA ve KOSGEB'in düzenlediği bilgilendirme semineri, ikinci gün ise "İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, Çalışma Yaşamına Getirdiği Yenilikler ve Yaptırımlar" konulu seminer gerçekleştirildi. İZSİAD Yönetim Kurulu'nda da yer alan İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. İcra Kurulu Başkan Yardımcısı Ahmet Baştuğ, özel sunumlara yer verilen İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu seminerine bizzat katılarak yetkililer ile bilgi alışverişinde bulundu. Yetkililer tarafından İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. yatırım faaliyetleri hakkında bilgilerin de paylaşıldığı IDC standı, başta İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Aziz Kocaoğlu ve İZSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Baran olmak üzere pek çok ziyaretçiyi ağırladı.



**Tayfun Demirkıran, İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. İcra Kurulu Başkan Yardımcısı Ahmet Baştuğ, Anil Özçevik**



# Çeliğin 2012 yılı ve 2013'e ilişkin beklentiler

16 Ocak 2013 günü Çelik İhracatçıları Derneği'nin desteğiyle gerçekleşen SteelOrbis 3. İzmir Piyasa Sohbetleri Toplantısı'na 142 firmadan 250 temsilci katılımında bulundu.

İDÇ temsilcilerinin de yer aldığı toplantıda çelik sektörünün 2012 yılı performansını değerlendiren katılımcılar, 2013 yılına ilişkin hedef ve beklentilere de değindi. İlk oturumda, Çelik İhracatçıları Birliği'nden (ÇİB) Uygur Tatar, ÇİB'in çelik ihracat potansiyelini geliştirmeye yönelik faaliyetlerinden bahsederek, hedef ülkelere yönelik sektörel ticaret heyetleri oluşturduklarını, bu kapsamda önümüzdeki dönemde Hindistan ve Angola'ya ziyaretler planlandığını ifade etti.



Erdoğan Üzerdem, Levent Pekuysal, Hüseyin Ocakçı





**Gökhan Morgül, M. Murat Hirfanoğlu, Hasan Urk, Levent Pekuyasal, Merve Özçakal, Cengiz Çokgezer**



**Yusuf Sönmez, Emrah Uğursal, Levent Pekuyasal, Hüseyin Ocakçı**



**Yusuf Sönmez, Emrah Uğursal**

Oturumun devamında, çelik sektörünün 2012 yılı performansı ve yılın dikkat çeken gelişmeleri tartışıldı. Türkiye Demir Çelik Üreticileri Derneği (DÇÜD) Genel Sekreteri Dr. Veysel Yayan, 2012 yılını üretimde %5,11 büyümeyle kapatan Türk çelik sektörünün üretimde en fazla artış gösteren ülke olmaya devam ettiğini, küresel üretimde ise %1 artış kaydedildiğini belirtti. Korumacı önlemler ve Türkiye'ye karşı açılan antidamping soruşturmaları tartışılırken Yayan, sürekli açılan antidamping soruşturmalarına bir yenisinin daha eklendiğini ve Fas'ın Türkiye'den ithal sıcak haddelenmiş yassı ürünlere yönelik soruşturma başlattığını söyledi. ÇİB Başkanı Namık Ekinci ise Mısır'ın inşaat demirine getirdiği yüzde 6,8 oranındaki ithalat vergisine değinerek, Türkiye'nin Mısır'a yaptığı inşaat demiri ihracatının son yıllarda düşüş gösterdiğini ve yapılan ihracatta dumping bulunmadığının altını çizdi. İkinci oturumda piyasalardaki son durum ve 2013 yılı beklentileri ele alınırken, son bir aydır çelik fiyatlarında görülen hareketlenmenin olası nedenleri konuşuldu.



# Aramıza Katılanlar



**İZDEMİR ENERJİ**  
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.

**ATILA KOÇAK**  
GENEL MÜDÜR  
İZDEMİR ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.

1 Mayıs 1969 yılında Ankara'da doğdu. İlk ve orta öğrenimi Ankara'da tamamladı ve Orta Doğu Teknik Üniversitesi Makine Mühendisliği bölümünden 1993 yılında mezun oldu. 2010 yılında İstanbul Bilgi Üniversitesi İşletme Yüksek lisansını tamamladı.

İş hayatına Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda Kalite Mühendisi olarak başladı. 1994-1995 yılları arasında burada çeşitli askeri projelerde Kalite Mühendisliği ve AQAP Kalite Sistemi Denetçisi olarak görev yaptı. 1996 yılında Babcock Wilcox Gama A.Ş.'de işe başlayarak enerji sektörü ile tanıştı. Burada 1999 yılına kadar Kontrol Mühendisliği ve Teknik Servis Müdürlüğü görevlerini yürüttü.

Erdemir Doğal Gaz Santrali, Erdemir 3-4 no'lu kazan rehabilitasyonları, Toprak A.Ş., Goodyear Poland gibi birçok projede görev aldı. 1999-2002 yılları arasında Bilenerji A.Ş. Bilkent 40 Mwe Doğalgaz Santrali'nde Bakım Mühendisliği görevini yürüttü. 2002 yılında Baymina Enerji A.Ş.'nin kurulmakta olan 770 Mwe Doğal Gaz Kombine Çevrim Santrali'nde Bakım Müdürü olarak göreve başladı. Santralin yapım aşamasından itibaren başlayan görevini, santralin ticari işletmeye girmesi ile 2004-2012 yılları arasında Bakım Müdürü olarak sürdürdü.

Temmuz 2012 tarihinden itibaren İzdemir Enerji A.Ş.'de Genel Müdürlük görevini yürütmektedir.



## FEYYAZ YAZAR

GENEL MÜDÜR YARDIMCISI  
İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş.

1970 yılında Adana'da doğan Feyyaz Yazar, 1987 yılında Adana Erkek Lisesi'nden mezun oldu. Sebze ve meyve komisyoncusu babasının yanında üç yıl çalıştıktan sonra 1990'da Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi Maliye Bölümü'ne girdi. 1994 yılında fakülte birincisi olarak mezun oldu. 1995 yılında açılan yarışma sınavı ile Maliye Bakanlığı Hesap Uzmanları Kurulu'nda Hesap Uzman Yardımcısı olarak çalışmaya başlayan Yazar, üç yıl süren zorlu ve yoğun bir süreçten sonra yeterlilik sınavında başarılı olarak Hesap Uzmanı olarak atandı.

2004'te Maliye Bakanlığı'nca master yapmak amacıyla ABD'ye gönderilen Feyyaz Yazar, 2004-2006 yılları arasında Tennessee Üniversitesi'nde MBA ve Accounting olmak üzere çift dalda master yaptı. 2005 yılında kararname ile Baş Hesap Uzmanlığına atandı.

2007 yılında Gelir İdaresi Başkanlığı'na Grup Başkanı olarak atanan Feyyaz Yazar, aynı yıl Gelir Vergisi Kanunu ile transfer fiyatlaması uygulamasından sorumlu olarak çalıştı. 2007-2011 yılları arasında Kurumlar Vergisi Kanunu ile Transfer Fiyatlandırması Uygulaması'ndan sorumlu olarak görev yapan Yazar, 2011 yılında devlet memuriyetinden ayrılarak KPMG

Uluslararası Denetim Şirketi'ne katıldı. Global Transfer Fiyatlandırması Bölümünden Sorumlu Vergi Direktörlüğü görevinden 2012 yılının Temmuz ayında ayrılarak İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. bünyesine katıldı. 2010-2011 öğretim yılında LYS sınavına girerek Atılım Üniversitesi Hukuk Fakültesi'ne giren Feyyaz Yazar, halen fakültenin son sınıf öğrencisidir. Feyyaz Yazar aynı zamanda Ankara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü İşletme Anabilim dalında doktora yapmaktadır.

Yazar, yurtiçi ve yurtdışında pek çok panel ve konferans çalışmalarına katıldı. Yurtdışında özellikle OECD ve Avrupa Birliği toplantılarına Transfer Fiyatlandırması ve Kurumlar Vergisi konularında Türkiye Temsilcisi olarak katıldı. Yurtdışında, başta Yeminli Mali Müşavirler Odaları olmak üzere vakıf ve derneklerin düzenlediği toplantılarda sunum yapan Feyyaz Yazar, konferans ve panellere de konuşmacı olarak katılmıştır.

Maliye Bakanlığı Gelir İdaresi Başkanlığı'nın mükellefle 2011 yılında imzaladığı ilk Peşin Fiyatlandırma Anlaşması'nı sonuçlandıran Feyyaz Yazar'ın Vergi Dünyası Dergisi'nde kitapçık ve makaleleri bulunmaktadır. "Sermaye Piyasasında Bağımsız Denetim Lisansı" ile "Yeminli Mali Müşavirlik Belgesi"ne sahip olan Feyyaz Yazar evli ve üç çocuk babasıdır.



## CENGİZ ÇOKGEZER

OPH SATIŞ MÜDÜRÜ  
İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş.

1965 yılında İzmir'de doğan Cengiz Çokgezer, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Uygulamalı Matematik Bölümünde bir yıl lisans ve bir yıl bilgisayar programcılığı eğitimi aldı. İş hayatına 1989 yılında Özkan Demir Çelik A.Ş.'de Sevkiyat Sorumlusu olarak başladı.

Demir-çelik için "baba mesleği" tanımlamasını yapan Çokgezer'in babası da Metaş Demir Çelik A.Ş.'de 30 yıllık bir personel şefiydi. Cengiz Çokgezer "Demir tozuna alışan bırakamaz" diyor ve kendisini şöyle anlatıyor:

"Özkan Demir Çelik'te büyüdüm. O yıllarda günde 75 ton üretim varken ayrıldığım tarih olan 2004'te günde 1000 ton üretim vardı. İlk sene sonunda satış ve pazarlama bölümüne terfi ettim, satış şefi ve müdürü oldum.

2004 yılında yönetimle karşılıklı olarak görüşerek ayrıldım. 2004 ile 2010 yılları arasında demir çelik sektöründe kendi adıma yer aldım. 2010 yılının Kasım ayında Kocaer Haddecilik firmasının Satış Geliştirme Departmanında çalışmaya başladım. 2012 yılı Eylül ayına kadar bu göreve devam ettim. Sonuçta satış rakamını 275.000'den 480.000 tona, müşteri sayısını 230'dan 555'e, müşteri temsilcisini 2 kişiden 8 kişiye çıkarttık. Sadece 2011 yılında 100.000 km gezerek müşteri ziyaretleri yaptım. Eylül ayında İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.'den gelen teklifle yeni yatırım olan Orta Profil Grubunda göreve başladım. Kurmuş olduğum satış ekibi ile üretimlerimizi ve markamızı tüm Türkiye'ye tanıtarak satışlara başlayacağız. İDÇ Ailesi'ne katılmak benim için büyük onurdur."

# Kamerunlu Bakan'dan Fabrikamıza Ziyaret



81. İEF kapsamında T.C Sanayi Bakanlığı'nın davetlisi olarak İzmir'de bulunan Kamerun Sanayi, Madenler ve Teknolojik Gelişme Devlet Bakanı Calistus Gentry Fuh ve beraberindeki heyet, 4 Eylül 2012 günü İDÇ Foça Çelik fabrikamızı ziyaret etti.



Kamerun heyetini fabrikamızda Genel Müdür Yardımcımız Levent Pekuysal ve Fabrika Müdürümüz İzzet Ulu ağırladı. İzzet Ulu'nun İzmir Demir Çelik Foça Çelik Fabrikası ile ilgili İngilizce sunumundan sonra Levent Pekuysal Türkiye'deki demir çelik sektörü hakkında genel bilgiler vererek bölgedeki üretiminin özelliklerinden bahsetti. Görüşmede Bakan Fuh, Kamerun ve Türkiye'nin benzer ülkeler olduğunu söyleyerek, Türkiye'nin çok iyi bir partner olduğunu düşündüklerini ve ülkemizle işbirliği yapmak istediklerini ifade etti. Demir çelik sektörü ile ilgili işbirliğini geliştirmek amacıyla ziyaret için Türkiye'nin seçkin markalarından biri olan İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.'ni seçtiklerini belirten Fuh ve Kamerun Heyeti, fabrika üretim sahalarını gezdikten sonra Genel Müdür Yardımcımız Levent Pekuysal'a memnuniyetlerini ifade ederek fabrikamızdan ayrıldı.

# BASINDA

loiz





# Babacan: Türkiye geliyor, İzmir geliyor

Ege Bölgesi Sanayi Odası tarafından düzenlenen Başanl Sanayi Kuruluşları Ödül Töreni, Başbakan Yardımcısı Ali Babacan'ın katılımıyla gerçekleşti. Babacan ülke ekonomisi ve EXPO 2020 üzerine çarpıcı açıklamalarda bulundu

Ekonomiden Sorumlu Devlet Bakanı Ali Babacan, Ege Bölgesi Sanayi Odası'nın (EBSO) her yıl geleneksel olarak düzenlediği başanl sanayici kuruluşları ödül törenine katılarak yılın başanl sanayicilerini ödüllendirdi. Hilton Oteli'nde gerçekleşen ödül töreninde ayrıca yılın başanl kadın girişimcisi Derya Pala ile yine yılın genç girişimcisi Hasan Değirmenci de ödülleri Bakan Babacan'ın elinden aldı. İzmir'in EXPO 2020'yi kazanacağına olan inancı dile getiren Babacan, "Türkiye geliyor, İzmir geliyor" dedi.

İzmir'in EXPO 2020 adaylığını



Hükümetin önemli gündem maddeleri arasında yer aldığını belirten Babacan, "Ulusal arası görüşmelerde doğuşta notlarımızda mutlaka EXPO vardır. Ancak,

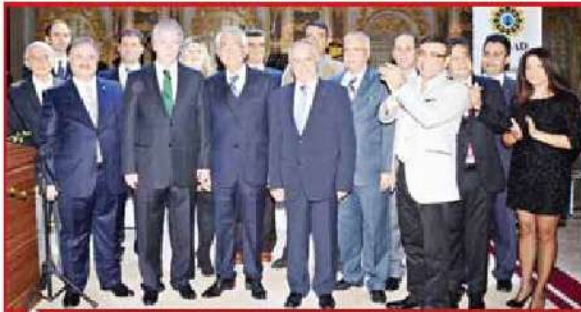
bu sadece devletler nezdinde olabilecek bir şey değil. Değerler toplanıyor ve her delegenin elinde bir oy verme makinesi var. Oy verme anı geldiğinde konu düğmeye basan kişinin vicdanı ile makine arasında bir mesele haline geliyor. Bu da seçimin niteliğini biraz değiştiriyor" dedi. EXPO 2020 adaylığı için Ankara'na da inancını geçtiğini hatırlatan Babacan, "Bakanlar Kurulunda görüşüm sorulduğunda Ankara

Milletvekili olmama rağmen kesinlikle İzmir dedim. Bu kez Türkiye geliyor. İzmir geliyor. EXPO'ya inancımıza inanıyorum" diye konuştu.

Bakan Babacan, EXPO'dan bağımsız olarak çok önemli bir yatırım portföyü oluşturulduğunu ve 25 İzmir 25 Proje başlığı ile uygulamaya konan yatırımların devam ettiğini de anımsattı.

■ Nihat DELİBAŞI / AHT

## HÜRRİYET EGE



## İzmir'e katkı ödülleri Yorgancılar ve Şahin'e

■ İZMİR Sanayici ve İşadamları Derneği (İZSİAD) tarafından bu yıl 9'uncusu düzenlenen İzmir'e katkı ödülleri Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar ile İzmir Demir Çelik A.Ş. (İDC) Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin'e verildi.

İş ve siyaset dünyasının önde gelen isimlerin bulunduğu törende konuşan İZSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Baran, kentlin kalkınması için yapılan her türlü katkının takdir edilmesi ve desteklenmesi gerektiğini düşündüklerini belirterek, "Umarım bu ödüller kente daha çok katkı olarak geri döner" dedi. İZSİAD olarak sosyal sorumluluk bilinciyle birçok projeyi hayata geçirdiklerini dile getiren Baran, cezaevlerindeki kadınların meslek ve iş sahibi olması için gerçekleştirdikleri Kadın Dostu Kent Projesi'nin sürdürülmesini, bunun dışında işleme engelleri için

projeleri olduğunu, toplumun dezavantajlı kesimlerinin sorunlarına çözüm için bundan sonra da proje üreteceklerini anlattı. Baran, "EBSO Başkanı Ender Yorgancılar İzmir'deki sanayicilerin başta teşvik adalesizliği olmak üzere üretim üzerindeki yükler, haksız rekabet, vergi sistemindeki yanlışlıklar olmak üzere bütün sorunları cesaretle gündeme getirdi. Çözümleri için Ankara nezdinde girişimler yaparak sonuç almaya çalıştı. Bu ödül alınmasının başlıca nedenleridir. İDC Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin de İzmir'e 2005 yılından bu yana 300 milyon dolara yakın yatırım yaptı. Ayrıca bu yıl 80 milyon dolarlık yatırım yaptı. Ayrıca 400 milyon dolarlık santral yatırımı da gerçekleştirecek. Bütün bunlar sayesinde İzmir'in ilerlemesine hız katması dolayısıyla bu ödüle layık görülüyor" diye konuştu.

■ Mehmet KURT / İZMİR, (DHA)

## ÖDÜL ALAN SANAYİCİLER

### Üretimden Satış Ödülü

- 1 Tüpraş- 12.601.763.640
- 2 Petkim - 3.461.561.136
- 3 Philips - 1.489.444.695
- 4 İzmir Demir Çelik- 1.388.683.179
- 5 BMC - 838.018.391

### Yatırım Ödülü

- 1 Tüpraş- 357.627.333
- 2 Petkim - 151.896.533
- 3 Özkan Demir - 127.408.935
- 4 Abaloğlu - 105.314.062
- 5 Tüpraş- 84.895.816

### İhracat Ödülü

- 1 Tüpraş - 2.414.125.100
- 2 Petkim - 834.222.915
- 3 İzmir Demir Çelik - 498.312.035
- 4 Delphi Automotive - 292.741.000
- 5 Özkan Demir - 284.578.230

### Kurumlar Vergisi Ödülü

- 1 Philips - 127.023.726
- 2 Pinar Süt - 14.690.912
- 3 İmbat Maden - 14.238.269
- 4 İzmir Demir Çelik - 12.407.207
- 5 Schneider Elektrik - 12.093.597

### İstihdam Ödülü

- 1 İmbat Maden- 3.668
- 2 Hugo Boss - 3.455
- 3 Delphi Automotive- 2.833
- 4 BMC - 2.629
- 5 Petkim - 2.522

## İHRACAT YILDIZI İDÇ'DEN 'ORTA PROFİL' YATIRIMI



**Demir-çelik devi, Ankiros Fuarı'nda boy gösteriyor...**

Türk demir-çelik endüstrisinin güçlü ve köklü kuruluşlarından İzmir Demir Çelik (İDÇ), Hannover Messe Ankiros Fuarı'ndan tarafında organize edilen Ankiros/Annofer/Turkcast Fuarı'na katıldı. İDÇ, Ankiros'ta yeni yatırımlarının müjdesini verdi. Deprem riski yüksek ülkelerdeki binalarda kullanılan orta profil üretimine

geçeceklerini belirten İDÇ Yönetim Kurulu Üyesi Hüseyin Baştuğ, "Haddehanemizi tamamlayarak, yıl sonunda itibaren yurtiçi ve dışına orta profil ürünleri satmayı hedefliyoruz. İDÇ, geçtiğimiz yıl gerçekleştirdiği 498 milyon 315 bin dolarlık ihracat rakamını, bu sene yüzde 15 artırıma yolunda istikrarlı adımlarla ilerliyor" dedi. ■ **İZMİR/POSTA**

## İDÇ'nin ihracatı yüzde 15 artacak

İzmir Demir Çelik (İDÇ) geçtiğimiz yıl gerçekleştirdiği 498 milyon 315 bin dolarlık ihracat rakamını bu yıl yüzde 15 artırıma hedefliyor.

**İZMİR DÜNYA**



**İDÇ Yönetim Kurulu Üyesi Hüseyin Baştuğ ve İDÇ Genel Müdür Yardımcısı Lütfiye Karayal**

Orta profil haddehanemizi tamamlayarak, yıl sonunda yurtiçi ve yurtdışı pazarlara orta profil ürünleri satmayı hedefleyen İzmir Demir Çelik (İDÇ), geçtiğimiz yıl gerçekleştirdiği 498 milyon 315 bin dolarlık ihracat rakamını 2012 yılında yüzde 15 artıracak yıl bitirecek. Türk demir-çelik endüstrisinin en güçlü ve köklü kuruluşlarından biri olan İzmir Demir Çelik (İDÇ), demir-çelik sektörünün en önemli uluslararası fuarlarından biri olan Ankiros/Hannover/Annofer Fuarı'nda, yeni yatırımlarını duyurdu ve orta profil ürünlerini satmayı planladıklarını söyledi. İzmir Demir Çelik Yönetim Kurulu Üyesi Hüseyin Baştuğ, "İDÇ'nin son yıllarda attığı adımların sonucunda yapılabildiği kadar orta profil ürünler hedeflemesinin ilk kez gerçekleştiği 400 bin ton olacak. Sektörün diğer üyeleri ile birlikte Ankiros'ta bulunanlar ile bir araya gelerek, bu yılın itibaren temmuz, 2012 yılında ihracatını yüzde 15 artıracak hedefliyoruz. Bu yılın itibaren

2011 yılında 498 milyon 315 bin dolarlık ihracat yapan İDÇ, 2012 yıl için hedeflediği yüzde 15 artış gerçekleştireceği konusunda istikrarlı adımlarla ilerliyor" diye konuştu.

Ankiros Fuarı'ndaki, ziyaretçilerin İDÇ'nin yeni yatırımlarını öğrenmesi için hazırladığı yeni bir buluşma ortamı sunulduğuna kaydeden Baştuğ, sektörün sırtındaki yükü ortadan kaldırarak etkin bir üretim sürecini yönetilebilir ve dayanıklı yapıları ile de talep edilebilir olan İDÇ'nin üretimdeki gücünü de Türk ekonomisine güç katması yönünde çözümler üretileceğini belirtti.

*Sosyal sorumluluk bilinciyle hayata geçirilen projelerde, proje sahipleri ödüllendirildi*

# Ödüllerden biri odaya diğeri özel sektöre

**ORKAN İŞTAR**

İZSIAD'ın 2003 yılından bu yana düzenli olarak verdiği ve bugüne kadar Lucien Arkas, Selçuk Yağar PETRİM gibi İzmir'in önde gelen işadamları ve kurumlarına verilen İzmir'e katılı Odül töreni Kaya Termal Oteli'nde gerçekleştirildi. İş ve sosyal dünyamızın önde gelen isimlerini buluştuğu törende konuşan İZSIAD Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Baran, her türlü zorluğa rağmen çaba harcamaları unutmadıklarını göstermek için katkı ödüllerini her yıl takdir ettiklerini söyledi. Kentin kalkınması için hayran her türlü katkıların takdir edilmesi ve desteklenmesi gerektiğini düşündüklerini belirten Baran, "Umarım bu ödüller kente daha çok katkı olarak geri döner. İZSIAD olarak 1992 yılından bu yana kentimizde faaliyetlerimizi sürdürüyoruz. Toplumsal hayata her alana katkı koymaya çalışıyoruz. Üye sayımız artımsa, iyelerden aldığımız güçle sadece sanayi alanında değil sos-

*İzmir Sanayici ve İşadamları Derneği (İZSIAD) tarafından bu yıl 9. su verilen İzmir'e katılı ödüllerinin sahibi Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar ve İzmir Demir Çelik A.Ş. (İDÇ) Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin oldu.*



yal sorumluluk anlamında da katkı sağlıyoruz" dedi. İZSIAD olarak sosyal sorumluluk bilinciyle birçok projeyi

hayata geçirdiklerini dile getiren Baran, cezaevlerindeki kadınlara meslek ve iş sahbı olması için gerçekleştirdikleri Kadın

Doğu Kent Projesi'nin sürdürdüğünü söyledi. Bunun dışında işleme engelliiler için projeleri olduğunu, toplumun dezavantajlı ke-

simlerinin sorunlarına çözüm için bundan sonra da proje faaliyetlerini kaydedti. İzmir'e Katılı Ödüllerini gerçekleştirildiği bu yıl EBSO Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar ve İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin'e ödüllendirildiklerini anlatan Baran, şöyle konuştu: "EBSO Başkanı Ender Yorgancılar İzmir'deki sanayicilerin başta teşvik adanetsizliği olmak üzere üretim üzerindeki yükleri, haksız rekabet, vergi sistemindeki yanlışlıklar olmak üzere bütün sorunlarını cesaretle gündeme getirdi. Çözümleri için Ankara meşinide girişimler yaparak sonuç almaya çalıştı. Bu ödül alınmasın başlıca nedenleridir. Ote yandan İDÇ Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin de İzmir'e 2005 yılından bu yana 300 milyon dolara yakın yatırım yaptı. Ayrıca bu yıl 80 milyon dolarlık yatırım yaptı. Ayrıca 400 milyon dolarlık balık su arıtma yatırım da gerçekleştirecek. Bütün bunlar sayesinde İzmir'in ilerlemesine hız katması dolayısıyla bu ödüle layık görülüyor."

## YORGANCILAR VE ŞAHİN'E, KENTE KATKI ÖDÜLLERİ

Izmir Sanayici ve İşadamları Derneği (İZSIAD) tarafından 9'uncusu düzenlenen İzmir'e Katkı



Ödülleri; Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar ile İzmir Demir Çelik A.Ş. (İDÇ) Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin'e verildi. ■ Sayfa 4'te



Izmir Sanayici ve İşadamları Derneği (İZSIAD) bu yılki "İzmir'e Katkı Ödülleri"ni Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar ile İzmir Demir Çelik A.Ş. (İDÇ) Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin'e verdi. Dokuzuncu kez verilen ödüllerin dağıtım töreninde İzmir İşdünyasının önde gelen isimleri biraraya geldi. İZSIAD Yönetim Kurulu Başkanı Ayhan Baran, ödül

gerekçelerini şöyle açıkladı: "EBSO Sayın Yorgancılar İzmir'deki sanayicilerin başta teşvik adanetsizliği olmak üzere üretim üzerindeki yükler, haksız rekabet gibi bütün sorumluları esurca gündeme getirdi. Çözümleri için girişimler yaptı. Sayın Şahin de İzmir'e 2005 yılından bu yana 300 milyon dolara yakın yatırım yaptı. İzmir'in ilerlemesine hız kattığı için bu ödüle layık görüldü." ■ Mehmet KURT/DHA

## EBSO'dan İDÇ'ye altı başarı ödülü

**BAŞBAKAN** Yardımcısı Ali Babacan, her yıl Ege Bölgesi Sanayi Odası'nın (EBSO) geleneksel olarak düzenlediği başarılı sanayi kuruluşları ödül törenine katılarak, yılın başarılı sanayicilerini ödüllendirdi. İzmir Demir Çelik A.Ş., yalnızca yurtiçindeki başarıyla üretimi ile değil yurtdışında pek çok ülkeye yaptığı ihracatla ve ülke ekonomisine doğrudan katkısı olan vergi ödeme sorum-

luluğunu yerine getirerek 6 ödüle layık bulundu. "Üretimden Satış", "İhracat" ve "Kurumlar Vergisi" ödüllerini Başbakan Yardımcısı Ali Babacan'ın elinden alan İzmir Demir Çelik A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin, yapılan üretim ve gerçekleştirilen ihracat rakamlarının münimniyet verici olduğunu belirtti. Yapılan açıklamaya göre İzmir Demir Çelik A.Ş. 2011 yılı itibarı

ile demir çelik sanayi meslek grubunda en yüksek yatırım gerçekleştirilen firma, demir çelik sanayi meslek grubunda en fazla istihdam sağlayan firma, demir çelik sanayi meslek grubunda en yüksek vergi ödeyen firma olarak üç birincilik ödülü, üretimden satışta dördüncülük ödülü, ihracatta üçüncülük ödülü ve Kurumlar Vergisi'nde dördüncülük ödülüne layık görüldü.



"Başbakan Yardımcısı Ali Babacan, EBSO'daki ödül törenine katıldı."

## Izmir Demir Çelik ürünlerini çeşitlendiriyor

**İstanbul Sanayi Odası'nın** açıkladığı Türkiye'nin En Büyük 500 Sanayi Kuruluşu sıralamasında 41'inciye yükselen İzmir Demir Çelik'in İcra Kurulu Başkan Yardımcısı ve **İzmir Enerji Yönetim Kurulu Üyesi Ahmet Baştuğ** yatırımları modernize ederek üretimi arttırırken, diğer yandan ürün çeşitlendirme ve enerji yatırımlarını sürdürerek ülke ekonomisine katkılarını sürdürdülerine dikkat çekti. Baştuğ, "Bu yıl özellikle deprem riski yüksek ülkelerdeki binalarda kullanılan ve UPN, İPN olarak vasıflandırılan, 80'den 300'e kadar cıvıtan ıccra orta profil üretimine geçiyoruz. Yıllık kapasitemizi 400 bin ton olan orta profil haddehanesini bu yılın sonunda tamamlamayı ve deneme üretimlerinden sonra yurtdışı ve yurtdışı pazarlara bu ürünleri satmayı planlıyoruz. Böylece, ürün çeşitlendirmesini son yıllarda artan çelik konstrüksiyon yapılarında kullanılan orta profil ile gerçekleştirerek etkinliğimizi arttıracağız" dedi.

Demir çelik sektöründe Türkiye'nin en büyük üreticilerinden biri olan İzmir Demir Çelik'in uzun haddede mamulleri üretmek amacıyla 1975'te kurulduğunu, 1983'te modern haddehane tesislerini, 1987'de ise çelikhane tesislerine kavuştuğunu belirten Baştuğ, "Bugün üretimimizi Alağa Nemrut Ağır Sanayi Bölgesi'nde 500 bin metrekarenin üzerinde bir alanda sürdürüyoruz. Teknolojimizi, kalitemizi, üretimimizi daha ileriye taşımak için, 2006 ve 2007 yıllarında yaptığımız yatırımlar sonucunda çelikhane üretim kapasitemizi yılda 1 milyon 320 bin tona, haddehane üretim kapasitemizi ise yılda 900 bin tona çıkardık" diye konuştu.

İzmir Demir Çelik'in ISO'nun 500 büyük sanayi kuruluşu listesinde 41'inci sıraya yükseldiğini vurgulayan Ahmet Baştuğ, "İzmir Demir Çelik Türkiye'de ark ocakları ile üretim yapan firmalar arasında önde gelen kuruluşlardan biri. Şirket bilinişli, çağdaş yönetim prensipleri, nitelikli



### "İç güvenliğimi önemsiyoruz"

İç güvenliğimi ve çalışan güvenliğimizi önemsiyoruz. İş güvenliği ve çalışan güvenliğimizi belirten Ahmet Baştuğ, personelin meslek kazandıran yatırımlarından ve iç güvenliğinden çalışanların yararlandığını vurguluyor.

personeli, kalitesi, güçlü finans yapısı ve ulaştığı yıllık ciroyla Ege Bölgesi'nin ve Türkiye'nin devleri arasında. Şahin Koç ortaklığı olarak 2005'te, 1989'dan bu yana Türkiye İş Bankası yönetiminde olan İzmir Demir Çelik'i devraldığına rağmen teknoloji, kalite ve üretim alanlarında daha ileri seviyelere ulaşmayı. Bu kapsamda 2006'dan bu yana yaptığımız yeni yatırımlar sonucunda çelikhane üretim kapasitemizi yılda 1 milyon 320 bin tona, haddehane üretim kapasitemizi de yılda 900 bin tona çıkardık. Tesisimizi modernize ederek gün geçtikçe hem ürün kalitemizi, hem de üretim kapasitemizi arttırıyoruz" diye konuştu.









# Çevre Gezisi ile Gelen Başarı



*16 yaşındaki Lâl Talay, okulunun çevre gezisinde çelik cürufları ile tanışıp atıl durumdaki cürufların değerlendirilmesi ile ilgili proje çalışmasına başladı. Lâl, ABD'de Genius Olimpiyatları'nda Çevre dalında "Dünya Üçüncüsü", Hong Kong Uluslararası Bilim Fuarı'nda "Dünya Birincisi" ve Yarının Bilim İnsanı / Tayvan Uluslararası Bilim Fuarı'nda ise yine "Birincilik Ödülü" kazandı.*

*Hong Kong ve Tayvan'a İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. sponsorluğunda katılan genç araştırmacı "İDÇ'ye; çevreye, bilim ve genç araştırmacılara verdiği destekten dolayı sonsuz teşekkürlerimi sunuyorum" dedi.*



Çelik cürufları, İzmir Özel Fatih Koleji 10. sınıf öğrencisi Lâl Talay'ın hayatına bir çevre gezisi sırasında girdi. Nemrut Körfezi, Foça ve Alağa'ya yapılan bu gezide üretimden sonra ortaya çıkan çelik cüruflarının nasıl değerlendirilebileceği konusunu düşünmeye başlayan Lâl, iki yıl bu konu üzerinde çalıştı.

Cürufun tarımda değerlendirilmesi projesini uygulamaya başladı ve dünyanın çeşitli yerlerindeki uluslararası bilim yarışmalarında Türkiye'ye ardı ardına dereceler getirmeyi başardı. **İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.** sponsorluğunda yurtdışında ülkemizi başarıyla temsil eden ve gurur verici başarılarla geri dönen genç bilim insanı Lâl Talay ile çalışmaları, hedefleri ve amacı ile ilgili bir sohbet yaptık.

### **Lâî, bize biraz kendinden bahseder misin?**

İzmir Özel Fatih Koleji 10. sınıf öğrencisiyim. Gazeteci annemle babam Nurhayat - Sökmen Talay ve köpeğim Smyrna ile birlikte İzmir'de yaşıyorum. Beni tanımlayabilecek en iyi sözcük çevreci oluşumdur. Çevreyi korumaya büyük önem veriyorum. Ancak bu uygarlığı reddedip, mağaralara geri dönelim tarzı radikal bir çevrecilik değil. Yapıcı ve olumlu şekilde çevreyi koruyarak, sanayi ve teknolojinin kazanımları ile birlikte yaşamayı öğrenmeyi içeriyor.

### **Bilimsel çalışmalara ve proje hazırlamaya nasıl başladın?**

Bilim dünyası beni mknatıs gibi çekiyor. Ancak kesinlikle ders çalışan bir tip değilim. Ders çalışmam, sıkılırım. Sınıfta dersi çok iyi dinlerim. Bilimsel çalışmalara çok fazla zaman ayırabilirim, hiç sıkılmam. Okumayı ve araştırmayı çok seviyorum. 6. sınıfta iken ANAPIE adlı AB tarafından desteklenen çevre konulu yarışmada editörlüğünü yaptığım okul gazetesi ile çevre ve genel kültür dallarında iki adet dünya birinciliği kazandık.

### **Ya cüruflarla buluşma?**

Bir okul gezisi sırasında tanıştığım çelik cürufları ile kafamda bazı şeyler şekillendi. Okuluma projeler koordinatörümüz Ümit Karademir Hocamın yardım ve destekleri, Dokuz Eylül Üniversitesi (DEÜ) Maden ve Metalürji Mühendisliği Fakültesi ve Ege Üniversitesi (EÜ) Ziraat Fakültesi'nden aldığım destekle çelik cüruflarının tarımda değerlendirilmesi konulu projede çalışmaya başladım.

### **Bize çalışmanı özetleyebilir misin?**

Projemde basit olarak çelik cüruflarının içindeki zararlı maddelerden yoğunluk farkı yoluyla ayırma ve artık madde dediğimiz bitkiler için sağlıklı bileşimleri içeren ürünlerin gübre olarak değerlendirilmesini sağlıyorum. Öncelikle fabrikadan edindiğim kaya halindeki cürufları DEÜ Maden ve Metalürji Mühendisliği Fakültesi'nde kırarak elekten geçiriyorum. Daha sonra yoğunluk farkını kullanarak zenginleştirme işlemi yapıyorum. Elde ettiğim artık ürünün DEÜ ve Süleyman Demirel Üniversitesi laboratuvarlarında kimyasal analizlerini yaptım. Analizlerden sonra EÜ Ziraat Fakültesi'ndeki laboratuvarında artık ürünümü toprağa belli oranlarda karıştırdım.

Bu toprağa dünyadaki en yaygın bitkilerden mısır ekerek büyüttüm. Verimi yüksek oranda artırmayı başardım. Daha sonra bunu biber ekimine uyguladım; bununla ilgili laboratuvar ve sera çalışmalarımı hızla sürdürüyorum. Bu çalışmayı tamamlayarak Endonezya'da yapılacak ICYS (Genç Bilimadamlarının Uluslararası Konferansı) ve Azerbaycan'da yapılacak genç bilim adamları kurultayında da sunmayı hedefliyorum.

### **Çalışmalarında kimlerden destek aldın? Bilimsel bir projeye verilen desteklerden memnun musun?**

Öncelikle ailem bana inandı, güvendi ve sonuna kadar destek verdi. Aynı şekilde okulumdan ve üniversitelerdeki değerli akademisyenlerden büyük destek aldım. Bana her konuda yol gösterdiler ve yardımcı oldular. Ailem ve okulumdan da büyük desteği İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.'den gördüm. Bu proje uluslararası alanda ses getirdiyse tamamen İDÇ'nin sponsorluğu sayesinde oldu. Masraflarını ailemin karşıladığı ABD seyahatim benim ilk uluslararası yarışmamdı ve deneyimsizdim. İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. sponsorluğunda Ekim ayında Hong Kong'a, hemen ardından Şubat ayında Tayvan'a gittim. Ülkemize birer altın madalya ile "Yarının Bilim İnsanı" ödülünü getirmeyi başardım. İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.'ye; çevreye, bilime, araştırmacılığa verdiği önem nedeniyle binlerce kez teşekkür ediyorum. İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş. desteğinde, 40-50 ülkeden 10 binlerce araştırmacı arasında böylesine bir başarı ile dönmekten de ayrıca büyük gurur duyuyorum. Tayvan'da ödülümü Çin Cumhuriyeti Başkanı Ma Ying-Jeeou'nun katıldığı törenle almaktan büyük onur duyduğumu da ifade etmek isterim.



Ailem ve okulumdan da büyük desteği İzmir Demir Çelik Sanayi A.Ş.'den gördüm. Bu proje uluslararası alanda ses getirdiyse tamamen İDÇ'nin sponsorluğu sayesinde oldu.

### **Geleceğinle ilgili planların neler?**

Gelecekte bilim insanı olur muyum konusuna gideceğim üniversiteyi belirledikten sonra karar verebilirim. Ne yazık ki ülkemizde bilime çok fazla önem verilmiyor. ABD'de New York Üniversitesi, Oswego'dan tam burslu lise ve yüksek öğrenim hakkı elde ettim. Ancak ailemle, liseyi İzmir'de bitirdikten sonra yurtdışına gitme karar verdik. Katıldığım bu yarışmalardan elde ettiğim dünya çapındaki dereceler bana Harvard ya da Berkeley gibi dünyaca ünlü üniversitelerden birine gitme yolunu da açabilir. Çevre ile ilgili farkındalık yaratmayı başarabilecek meslek gruplarından birine yöneleceğim.

# SMY

# OTOMOTİV

İNŞAAT TURİZM GIDA SANAYİ TİCARET LTD .ŞTİ.



**BMC**



Mercedes - Benz

## Yedek Parça Kaporta & Boya

# SMY

# OTOMOTİV

İNŞAAT TURİZM GIDA SANAYİ TİCARET LTD .ŞTİ.

Merkez: 2828 Sokak No:49 1. Sanayi Sitesi - İZMİR  
Tel: 0(232) 433 91 65 • Fax: 0(232) 433 91 66  
Servis: 412 Sokak No:63 5. San. Sit. Pınarbaşı / İZMİR  
Tel: 0(232) 478 64 74 • www.smyoto.com

# Atasim

ELEKTRİK İNŞ. TAAH. İMALAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



**EGGE**  
LIGHT

SIEMENS	lpcsa	PHILIPS	ALCE	EMEE	CVTC	Grand Enerji	ENERJİ	SAKAL
HES	KARL	KLAS KABLE	Mormann	legrand	TRIP	METS ENERJİ	YOMAY	
METOP	Apollon	OSRAM	Pelsan	PHOTON CONTACT	Safak	Schoeller	Winkel	2E

1203/3 Sokak No:9/C Yenışehir, İzmir TÜRKİYE  
Tel.: +90 232 458 3835 (pbx) • Faks: +90 232 458 9490  
info@atasimelektrik.com.tr • www.atasimelektrik.com.tr

# yatırımlarımız sizin için



KimtaşKireç.com



**Kireç kullanan her proseste uzman kadrosu ile çözüm ortağınız...**

- Demir - Çelik Endüstrisi •
- Demir Dışı Metaller & Metalurjik İşlemler •
- İnşaat Sıva ve Harçlar •
- Yapı Malzemelerinde •
- İçme Suyu Arıtımı •
- Atık Suyu Arıtımı •
- Zemin Stabilizasyonu & Çamur Kurutma •
- Baca Gazı Arıtımı, Kükürt Giderimi •
- Asfalt Üretiminde •
- Tarımda •
- Şeker Üretiminde •

KİMTAŞ KİREÇ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
Atatürk Cad. No: 174/1 Ekim Apt. K: 5 D:10  
35210 Alsancak - İzmir - Türkiye  
Phone: +90 (232) 463 63 73 Fax: +90 (232) 463 06 92  
[www.kimtas.com](http://www.kimtas.com)

A member of  
Carmeuse Group

**KİMTAŞ**

# EGEDEMİR



## CÜRUF GERİ KAZANIM TESİSİ FAALİYETİNE BAŞLADI...

Türkiye'de ve bölgemizde sektörünün öncü kuruluşlarından birisi olan EGEDEMİR, yeni kurulan Cüruf Geri Kazanım tesisinde Demir Çelik Fabrikalarının üretim atığı olan cürufu işleyerek ekonomiye kazandırmaktadır.

Tesisimizde kırıcıdan geçirilen cüruftan ayrılan demir, tekrar demir çelik fabrikalarında hammadde olarak kullanılmaktadır.

Cüruf kırma işleminden sonra elekten geçirilmekte, elenen malzemeden ise parke taşı, büz ve bordür taşı üretimi yapılmaktadır.

Elenen ve inceltelen cüruf sert dolgu malzemesi olarak büyük ve orta ölçekli yol projelerinde kullanılabilir.

# ÖZERDEM DEMİR

Hazır Çözümler Sunar...



Deprem güvenliği, artık demir, maliyet fazlalığı ve bunlara bağlı olarak yaşanan çevre kirliliğine karşı yeni ürününü satışa sunan Özerdem Demir, Demir Bağlantı Elemanları Sistemi (BES) ile Türkiye yapı sektörünü yeni bir ürün ile tanıştırdı.



### ÖZERDEM & EGEDEMİR MERKEZ

Aliağa Cad. No:121, Şehit Kemal Köyü, Aliağa, İZMİR

Tel: 0232 - 624 45 80 (pbx) Faks: 0232 - 624 45 79 E-posta: info@ozerdemdemir.com.tr www.ozerdemdemir.com.tr

### EGEDEMİR ŞUBE

Kozbeyli Köyü, Küme Evleri Sokak, 428-429-454 Parsel, Foça, İZMİR

Tel: 0232 - 624 45 80 (pbx) Faks: 0232 - 624 45 79 E-posta: info@egedemir.com.tr

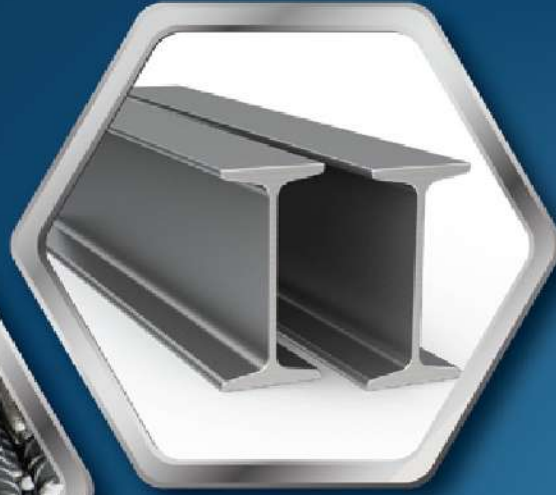




## Yeni yatırımlar, yeni ürünler

UPN, IPN, IPE, H Profiller  
Köşebent, Lama, Kare Demirler

İnşaat Demirleri



### GENEL MÜDÜRLÜK

Şair Eşref Blv. No:23 35210

Çankaya - İZMİR

Tel: [232] 441 50 50

Faks: [232] 441 56 66

info@izdemir.com.tr • satis@izdemir.com.tr

### FOÇA ÇELİK FABRİKASI

Nemrut Cd. No:2 Horozgediği Köyü

35807 Alağa - İZMİR

Tel: [232] 625 12 00

Faks: [232] 625 11 99

fcf-info@izdemir.com.tr

### İSTANBUL BÜRO

DIŞ TİCARET

Büyükdere Cd. Akabe İş Mrk.

No: 78-80 D.401 Mecidiyeköy - İSTANBUL

Tel: [212] 347 29 00 • Faks: [212] 347 78 16 / 17

export@izdemir.com.tr

İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş. bir ŞAHİN-KOÇ kuruluşudur. İZMİR DEMİR ÇELİK SANAYİ A.Ş. inc. is one of the subsidiaries of ŞAHİN-KOÇ inc.