

## Raylı Sistem Milli Davadır

- MÜSİAD Makine Sektör Kurulu Türkiye İstişare Toplantısı Bursa'da yapıldı. Kent içi Raylı Sistemlerde Yerli Üretim konusunun ele alındığı toplantıda bu sisteme Ulaştırma Bakanlığının 2035 yılına kadar 45 milyar dolarlık yatırım yapacağı belirlenerek, "Metro ve tramvay araçlarının yerli olarak üretilmesinin önemi" vurgulandı.
- Raylı Ulaşım Sistemleri Derneği (RAYDER) Genel Sekreteri Ahmet Gök de Türkiye'nin otomobil ve raylı taşıtlara yönelik geçmişte ulaştığı başarıları hatırlattı. Gök, "Araç ithal etmemiz bize yakışmıyor. Tramvay ve metro araçları üretmemiz hiç zor değildir. Milli bir dava olarak kabul edersek, kesinlikle başarılı oluruz" dedi.

S. 11



**KOBİ'LER  
HOBİMİZ DEĞİL  
İŞİMİZ!**

[www.halkbank.com.tr](http://www.halkbank.com.tr) / 444 0 401 KOBİ Dialog

**HALKBANK**

► Üreten Türkiye'nin Bankası

## Şefik ÇALIŞKAN



Çalınmış refah,  
sahte refah

■ 4'de

## Cüneyt ÖRKMEZ



Tıbbi eldiven balon  
olur bir doğum  
gününde

■ 6'da

## Abdullah ÇÖRTÜ



Mekanın Ruhu  
Kurumsallaşma

■ 7'de

## Atilla ÇINAR



M. Kemal Atatürk'ün  
Geometri Kitabı

■ 8'de

## Veli SARITOPRAK



Üretim-Üretim  
Yine Üretim

■ 16'da

## Emin AKÇAOĞLU



Yabancı sermaye  
nereye gider?

■ 19'da



Ostim Medya A.Ş.  
Adına İmtiyaz Sahibi  
Orhan AYDIN

Genel Yayın Koordinatörü  
Kemal ÇEKÜÇ

Yayın Kurulu  
Orhan AYDIN  
Sıtkı ÖZTUNA

Büyüyen KANDAZOĞLU  
Ümit GUÇLU

Editör  
Selin DOĞAN ATAK

Görsel Tasarım  
Barış YURTSEVER

Prodüksiyon : OMEDYA

REKLAM REZERVASYON  
0 312 385 58 20 - 21

Baskı : Dünya Yayıncılık A.Ş.

YÖNETİM MERKEZİ  
Uzaycağı Cad. Uzaycağı Ticaret Merkezi  
No:29/47 Ostim/ANKARA  
Tel : 0 312 385 58 20 - 21  
Faks : 0 312 385 78 37  
www.ostimgazetesi.com

# “Türkiye cazibe merkezi”

▼ Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün, sanayi üretim endeksinde görünen yüzde 12'lik artışın, piyasa tahminlerinin oldukça üzerinde gerçekleştiğini vurgulayarak, “özellikle Avrupalı yatırımcılar için Türkiye, her geçen gün daha cazip bir yatırım alanı haline gelmektedir” dedi.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün, 2011 yılı Eylül ayına ait sanayi üretim endeksinin değerlendirildi. Eylül ayında sanayi üretim endeksinin geçen yılın aynı ayına göre yüzde 12 arttığını belirten Ergün, “Takvim etkisinden arındırılmış endeks ise bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 6, mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış sanayi üretim endeksi ise bir önceki aya göre yüzde 1.5 artış göstermiştir. Sanayi üretim endeksinde görünen artış, piyasa tahminlerinin oldukça üzerinde gerçekleşmiş, hem değer olarak hem de yıllık artış oranı olarak yüksek Eylül ayı rakamlarına ulaşmıştır” dedi.

## Türkiye'nin dinamikleri güçlü

Özellikle imalat sanayi endeksindeki güçlü büyümenin, dünya genelinde yaşanan ekonomik sorunlara rağmen, Türkiye'nin büyüme ve üretim dinamiklerini ne kadar güçlü olduğunu gösterdiğini belirten Ergün, Türkiye'nin bu başarıyı en büyük ihracat pazarları olan Avrupa'nın eko-

nomik açıdan sıkıntılı olduğu günlerde gerçekleştirmesinin de altını çizdi.

Ergün, “Ekonomide ve siyasette oluşan güven ve istikrar ortamı, sanayicilerimize de olumlu yansımaktadır. Sanayicilerimiz artık önünü görebilmekte, yatırımlarını, üretimlerini ve istihdamı artırabilmektedir. Özellikle Avrupalı yatırımcılar için Türkiye, her geçen gün daha cazip bir yatırım alanı haline gelmektedir” ifadelerini kullandı.

Türkiye'nin uluslararası camiada parmakla gösterilen, gıpta edilen bir ülke haline geldiğini vurgulayan Ergün şöyle devam etti: “Bir yandan bu istikrarı korurken, diğer yandan rekabet gücümüzü artıracak adımları atmayı, reel kesime destek olmayı da sürdüreceğiz. Nitekim 2012 bütçesini de sanayimize destek verecek ve sosyal yapımızı güçlendirecek şekilde hazırladık. Önümüzdeki dönemde, sanayi sektörünün rekabetçiliğini artıracığına ve Türkiye'nin büyümesine önemli katkı vermeye devam edeceğine olan inancımız tamdır. Hükümet



Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN

olarak, açıklanan her veriyi yakından takip ediyoruz. Gerekli gördüğümüz her noktada proaktif adımları atmaya da devam ediyoruz. Ekim ayında, istikrarlı ve sürdürülebilir büyüme hedefimize yönelik attığımız adımlar da bunun bir örneğidir.”

## Savunma ve İklimlendirme ihracatçı birlikleri kuruluyor



Birliklerin merkezi Ankara'da olacak ve sekretarya hizmetleri Orta Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği tarafından yürütülecek. Ekonomi Bakanlığı'nın Savunma Sanayi İhracatçıları Birliği Kurulmasına Dair Tebliğ'i ile İklimlendirme Sanayi İhracatçıları Birliği Kurulmasına Dair Tebliğ Resmi Gazete'de yayımlandı. Bu Tebliğlere göre Merkezi Ankara'da olmak ve sekretarya hizmetleri Orta Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği tarafından yürütülmek üzere, Savunma Sanayi İhracatçıları Birliği ile İklimlendirme Sanayi İhracatçıları Birliği kurulacak. Tebliğler 22 Ekim tarihinden itibaren yürürlüğe girdi.

**TRANSFORMATÖR İMALAT SANAYİ**

**Müşteri Portföyümüzü İhracatçı Firmalar Oluşturuyor...**

Firmamız Türkiye'de ilk defa 40 VA'dan 1500 VA'e kadar tek fazlı transformatör imalatında CE belgesi alarak bir ilke imza almıştır.

İmalatlarımız sadece CE belgeli ürünlerle sınırlı olmayıp CE belgesiz tek fazlı diğer güçlü ürünler ile üç fazlı (Trifaze) 150 VA'den 100 KVA'e kadar olan imalatlarımızla da hizmet vermekteyiz.

Tüm ürünler EN 61558-1, EN 61558-2-6 normlarına uygun olup giriş gerilimi 1000 V AC, çıkış gerilimi ise 500 V AC'ye kadar istenilen voltajlarda imal edilebilir.

**Ostim OSB 100.Yıl Bulvarı Ahi Evran Cad. No: 87 06370 ANKARA**  
Tel: (312) 386 00 02 - 386 00 03 Fax: (312) 386 00 04  
web: www.etatransformator.com e-mail: info@etatransformator.com

# Yabancı ülkelerle işbirliğine “TİKA” öncülüğü

▼ **Türk İşbirliği ve Kalkınma İdaresi Başkanlığı, yeni ismiyle Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı'na (TİKA) dönüştürüldü**

Türk İşbirliği ve Kalkınma İdaresi Başkanlığı, yeni ismiyle Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı'na (TİKA) dönüştürüldü



devletlerle iktisadi ticari, teknik, sosyal ve eğitim alanındaki ilişkileri projeler, programlar ve faaliyetler aracılığıyla TİKA geliştirecek.

Bakanlar Kurulu'nun “Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı'nın Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname” Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi.

Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı'nın kuruluş, teşkilat, görev, yetki ve sorumluluklarına ilişkin usul ve esasları düzenlemek amacıyla hazırlanan Kanun Hükmünde Kararname (KHK) ile işbirliğinde bulunulması hedeflenen devletler ve topluluklarla iktisadi, ticari, teknik, sosyal, kültürel ve eğitim alan-

larındaki ilişkileri projeler, programlar ve faaliyetler aracılığıyla geliştirmek, yapılacak katkı, yardım ve ilgili süreçleri yürütmek ve kanunlarla verilen diğer görevleri yapmak üzere, Başbakanlığa bağlı, kamu tüzel kişiliğini haiz ve özel bütçeli Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı'nın (TİKA) kurulduğu bildirildi.

Kararnameye göre; Başbakan, Başkanlığın yönetimi ile ilgili yetkilerini gerekli gördüğü takdirde bir Bakan eliyle yürütebilecek. TİKA ise gerektiğinde yabancı ülke ve topluluklara yapılacak insani yardım ve teknik desteklerin koordinasyonunu sağlayabilecek. Ayrıca, Kalkınma yardımları ve Türkiye'nin dış yardımlarıyla ilgili uygulamaya ve teknik koordinasyon ile takibi sağlamak, envanter hazırlamak ve raporlar yayımlanmakta TİKA'nın görevleri arasında yer alıyor.

## Ortadoğu ve Afrika dairesi başkanlığı da kuruldu

TİKA'nın hizmet birimleri arasında Orta Asya ve Kafkaslar Dairesi Başkanlığı, Balkanlar ve Doğu Avrupa Dairesi Başkanlığı, Ortadoğu ve Afrika Dairesi Başkanlığı, Doğu ve Güney Asya, Pasifik ve Latin Amerika Dairesi Başkanlığı, Dış İlişkiler ve Ortaklıklar Dairesi Başkanlığı, Hukuk Müşavirliği, Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı ve İnsan Kaynakları ve Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı yer alacak.

Dış İlişkiler ve Ortaklıklar Dairesi Başkanlığının görevleri arasında birden fazla ülke ve bölgeyi ilgilendiren program, proje ve faaliyetler için görevleri ilgili Daire Başkanlıkları ile işbirliği içinde yerine getirmek ve kalkınma yardımları ile teknik destek ve insani yardımları, sivil toplum kuruluşları ve gönüllü kuruluşlarla işbirliği halinde geliştirmek ve uygulamak da yer aldı.

## Yöneticiler, yetkilerinin bir kısmını alt kademeye devredebilecek

Başkanlığın her kademedeki yöneticileri, görevlerini mevzuata, stratejik plan ve programlara, performans ölçütlerine ve hizmet kalite standartlarına uygun olarak

yürütmekten üst kademelere karşı sorumluluğuna sahip olacak. Başkan ve her kademedeki Başkanlık yöneticileri, sınırlarını yazılı

olarak açıkça belirtmek ve yazılı olmak kaydıyla yetkilerinden bir kısmını alt kademelere devredebilecek.

## Van'a “Tayvan Köyü” OSTİM'den yola çıktı

Van'da meydana gelen deprem sonrasında mağdur durumda olan afetzedelere yardım amacıyla Tayvan'daki tarafından başlatılan 18 prefabrik ev, içleri OSTİM'li yardımseverler tarafından başlatılan yardım eşyalarıyla doldurulmuş Van'a uğurlandı. Uğurlama törenine OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın, Tayvan Ekonomik ve Kültürel Misyonu Türkiye Temsilcisi James C.H. Chen, Türk – Tayvan İşadamları Derneği Başkanı Mustafa Pehlivanoglu, ORSIAD OSB Başkanı Özcan Ülgener, Bölge Müdürü Adem Arıcı ile OSB Birim Müdürleri ve yardımseverler katıldı.

23 Ekim günü Van'da meydana gelen deprem sonrasında tüm yurtta başlayan yardım seferberliği, yurt dışından gelen başlıklarla sürüyor. Son olarak depremezedelere, Tayvan Ekonomik ve Kültürel Misyonu Türkiye Temsilcisi James C.H. Chen aracılığıyla Tayvan'dan 18 adet konteyner başlatıldı. OSTİM'de üretilen 18 adet konteyner evin içi OSTİM OSB sanayicilerinin yardımlarıyla dolduruldu. OSTİM Finans ve İş Merkezi önünden yapılan uğurlama töreninde konuşan James C.H. Chen, Türkiye – Tayvan dostluğunun kökenlerinin eski olduğuna dikkat çekerek şunları söyledi: “Türkiye gibi Tayvan

da depremlerin çok sık olduğu, büyük can ve mal kayıplarının yaşandığı bir bölgede bulunmaktadır. 1999 yılında 7.6 büyüklüğünde bir deprem Tayvan'ı vurmuş ve 10 binden fazla insanın enkaz altında kalmasına neden olmuştur. Aralarında Türkiye'nin de bulunduğu dünyanın birçok ülkesinden arama ve kurtarma ekipleri ülkemize yardıma koşmuş ve birçok insanımızın canını kurtarmıştır. Bu yüzden bizler Van'daki insanların yaşadıkları zorlukları çok iyi anlıyoruz ve elimizden geldiğince yaptığımız bir yardımı onlara ulaştırmak üzere yola çıkıyoruz. Umarız yaralarını sarmaya biraz da olsa katkımız olur.”

OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın da, bu organizasyondan haberleri olduğu andan itibaren, bu konteynerların boş gitmemesi, içlerinin afetzedelerin ihtiyaçlarıyla dolması için çalışmaya başladıklarını söyledi. OSB Yönetimi ve ORSIAD'ın (OSTİM Sanayici İşadamı ve Yöneticileri Derneği) elbirliği ile yardımseverlerden kaliteli soba, kıyık giyecekler, ayakkabılar, koltuk, yatak gibi birçok malzeme toplandığını ve evlerin içine yerleştirildiğini söyleyen Aydın, “Umarız bu yardımlar ihtiyaçları olan afetzedelere hızla ulaşır ve yaralar biran önce sarılır” temennisinde bulundu.



# Enerji tüketimi, 25 yılda üçte bir artacak

▼ **Uluslararası Enerji Ajansı, dünyada enerji talebinin önümüzdeki 25 yıllık dönemde üçte bir oranında artacağına dikkat çekerek, yeni enerji politikalarının bir an önce hayata geçirilmesi gerektiği uyarısında bulundu.**

Merkezi Paris'te bulunan Ekonomik İşbirliği Kalkınma Örgütü'nün (OECD) bünyesinde faaliyet gösteren Uluslararası Enerji Ajansı, dünyadaki enerji politikalarıyla ilgili önümüzdeki yıllara yönelik ciddi uyarılarda bulundu. Uluslararası Enerji Ajansı'nın 2011 Dünya Enerji Görünümü raporunda, “Dünya, geniş kapsamlı sonuçlara yol açacak, sürdürülemez enerji geleceğiyle kendisini kilitliyor” ifadesi kullanıldı. Raporunda, “enerji politikalarında cesur önlemler alınmadığı takdirde, dünyanın güvenli ve etkili olmayan, yüksek karbon içeren enerji ile kendi gelece-

ğini adeta kilitleyeceği” yorumu yapıldı. Yeni enerji politikalarının hayata geçirmek için hâlâ zamanın bulunduğu kaydedilen raporda, bununla birlikte fırsatların giderek azaldığı uyarısı yapıldı.

Raporunda, 2010 ve 2035 yılları arasında, dünyada enerji talebinin üçte bir oranında artacağı ve bu talep artışının önemli bir kısmının OECD üyesi olmayan ülkelerden geleceği vurgulandı. Çin'in, 2035 yılında en fazla enerji tüketen ülkeler sıralamasındaki yerini güçlendireceği belirtilen raporda, 2035 yılında Çin'in ABD'den yüzde 75 daha fazla enerji tüketiceği kaydedildi.

## Talep hızla artıyor

Ekonomik büyüme, refah ve nüfus artışının, önümüzdeki dönemde enerji talebinin daha fazla artmasına yol açacağı hatırlatılan raporda, bununla birlikte dünyanın, güvenli olmayan ve çevre faktörü gözetenmeyen, sürdürülebilir olmayan enerji kullanıma artık daha fazla güvenemeyeceği uyarısı yapıldı. Hükümetlerin enerji yatırımlarında, daha etkili ve karbon salımı düşük teknolojilere öncelik vermesi istenen raporda, “Doğalgaz kaynaklarına yönelik artan talebin ise en çok Rusya'ya yarar sağlayacağı belirtildi.



## Editörden



kemal.cekuc@ostim.com.tr

Kemal ÇEKÜÇ

## Deh dedi kaldı!

Offset... Dış ticarete bir dengeleme metodu. Askeri alan-da Savunma Sanayi Müsteşarlığı tarafından nerede ise 20 yıldır başan ile uygulanıyor.

**"Malını alırsan malını alırım,** diye tarif edebilirsiniz sistemi. İthal etmek zorunda kaldığınız herhangi bir ürün için size satmaya çalışın tarafa **"Tamam, bunu sizden ithal edelim; ama bu ürünün şu bölümünü, şu parçalarını bizim ülkemizdeki KOBİ'lerden, üreticilerden tedarik etmeniz şartıyla"** diyorsunuz.

Bu yolla kaynak tasarruf ediyor, yeni istihdam yaratıyor, iç pazarın ve dış ticaretin dinamizmini oluşturuyor, üretimin hacmini ve kalitesini yükseltiyor, döviz girdilerini artırıp ödemeler dengesini sağlıyorsunuz; cari açığınızı azaltıyor, yabancı sermaye çekiyorsunuz. Az şey mi!

Peki o zaman neyi bekliyoruz?

Savunma Sanayi Müsteşarlığı (SSM) sistemi zaten uyguluyordu. Onlar Offset sisteminin 'kitabın' yazmışlar, sektörde birçok kuruluşun ve iş hacminin doğmasını sağlamışlar.

Offset üzerine Başbakanlıkta SSM temsilcileri, ilgili devlet kuruluşları ile sanayicilerin katıldığı istişareler yapıldı. Çeşitli bakanlıklar ve müsteşarlıklar konuyu yakından izlemeye başladı. Sağlık Bakanlığı alımlarda yerli katkıyı artırmaya yönelik bir genelge yayınladı. Edindiğimiz bilgiye göre Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı uzmanları "Yerli Katkı Kanun Tasarısı" üzerine çalışmalarını ciddi olarak sürdürüyor. Konu Gümrük ve Ticaret Bakanlığının da masasında...

Kamunun ithal ürün alışkanlığını kırıp, yerli ürüne yönelmek üzere Başbakanlık tarafından 6 Eylül 2011 tarihinde genelge yayınlanmıştır. Ancak Avrupa Birliği mevzuatı, Dünya Ticaret Örgütü kuralları, İhale Yasası gibi gerekçesi olanların direnci kınamamış gibi.

Sağlık Bakanı Sayın Recep Akdağ geçtiğimiz hafta Ostim'de idi. Bakanlığa bağlı birimler için genel bir duyuru yapıldı. Bütün harcama birimlerinin, 4734 sayılı Kamu İhale Kanununu kapsamında yapılacak alımlar ile Devlet Malzeme Ofisi'nden gerçekleştirilecek alımlarda, söz konusu genelge hükümleri çerçevesinde hareket ederek, **"öncelikli olarak Türkiye'de üretilen ürünlerin tercih edilmesi ve harcama yetkililerinin de bu konuda gereken duyarlılığı göstermelerinin önemli"** vurgulandı. Dileriz amacına ulaşır.

Enerji, Ulaştırma, Sağlık, Savunmada ve birçok kamu alanında "offset" ve "yerli ürün tercihi" dışı bağımlılığımızı azaltacak, döviz kaynaklarımızı koruyacak, oluşturduğumuz kaynak tasarrufu ile kişi başına düşen refahı artıracak birer enstrümandır. Bu Nasrettin Hoca'nın "peşin para" hikayesi gibi "ütöplük" bir hikaye değildir. Biliyoruz ki kimse kimseye peşin para vermiyor; verirse önce "akıl" sonra da "emir" vermek istiyor.

Offset sistemi (yerli katkı) ve yerli üretime yönelik çalışmalarında "karar vericiler" iyi niyetli. Cari açık tablosu onların gözünü açıyor. Vahim gidişi görüp çare arayanlara, bilgi talep edenlere briefing veriliyor; ancak "uygulayıcılar" direniyor. Görüntü bir yerde donuyor; şu fıkra gibi:

**"Deh dedi kaldı!"**

*Mâlum hastanede hastalardan biri başhekime çıkmış!  
"Hocam, roman yazmak istiyorum; bana her gün bir A4 kâğıt verir misiniz?"*

*"Gelişme var bu adamda" diye sevinmiş başhekim, vermiş kâğıdı. Adam almış gitmiş!*

*Tam üçyüzdüymüş beş gün böyle! Her sabah geliyor bir tane A4 kâğıt alıp gidiyor!*

*Adam senenin sonunda gelmiş.*

*"Hocam romanım hazır! Buyurun!"*

*Başhekim bir tomar kâğıdı almış, başlamış okumaya!  
Güzel bir aşk romanı! Padışahın kızına aşık olan çobanın romanı!*

*Çoban padışahın kızını saraydan kaçırıyor, atıyor atın terkisine doğru ormana! Yeni yağmur yağmış! Yerde su birikintileri var! At dörtlüğe giderken birden duruyor bir su birikintisinin önünde! Romanın geri kalanı sonuna kadar şöyle devam ediyor:*

*"Deh dedi kaldı.. Deh dedi kaldı... Deh dedi kaldı..."*

\*\*\*

Kissadan hisse!

## Gençler meslekten uzak

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Faruk Çelik, mesleki eğitimin yeterli ilgi görmemesini izah etmekte zorlandığını belirterek, "2,5 milyon işsiz olduğu ülkede 'gel para veriyorum, meslek sahibi yapacağım, bir de iş sahibi yapacağım' dediğimiz insan neden koşu koşu gelmez?" dedi.

Uzmanlaşmış Meslek Edinme Merkezleri (UMEM) Beceri'10 projesinin sertifika töreni Ankara Sanayi Odası Zafer Çağlayan Salonu'nda yapıldı. Törende konuşan Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Faruk Çelik, işsizliğin temelinde arz ve talep arasındaki uyumsuzluğun yattığına işaret ederek şunları söyledi: "İşçi aranıyor, bulunamıyor. Mesleksizlik sorunun çözmek için ciddi kaynağımız var.

## Hayal kırıklığı

Bunu UMEM'de ve diğer alanlarda kullanma imkânlarımız var. Ama rakamlara bakınca ben de hayal kırıklığına uğruyorum. Bir bilezik takmaya çalışıyoruz vatandaşımızın gencimizin koluna. Üste de para veriyoruz. Burada yanlışımız nerede, anlamakta zorlanıyorum. Nasıl bir iştir, izahta zorlanıyoruz. Bunun neresinde yanlışlık var? 2,5 milyon işsiz olduğu ülkede 'gel para veriyorum, meslek sahibi yapacağım, bir de iş sahibi yapacağım' dediğimiz insan neden koşu koşu gelmez? Ya tanıtımda bir sıkıntımız var, vatandaş ya da sanayici bunun farkın-



da değil. Bir yerde bir eksikimiz var, bunun arayışı içindeyiz. Kimin ne tespiti varsa bize iletin."

## İş yasası sıkıntılı

Ankara Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Nurettin Özdebir de iş yasaları ve iş piyasasının katılığının, en büyük sıkıntılarından biri olduğunu belirterek, işe alma ve işten çıkarmanın maliyetleri

ne kadar kolaylaştırılırsa, istihdamın da o ölçüde artacağına inandığını söyledi. İş piyasasının katılığından dolayı işçi alınırken iki defa düşünmek zorunda kaldıklarını ifade eden Özdebir, aradıkları nitelikli elemanı bulmakta zorlandıklarını da vurguladı. Eleman yetiştirmekte de ciddi sıkıntılar yaşadıklarını kaydeden Özdebir, bu amaçla hayata geçirilen "UMEM Beceri 10" projesinin büyük imkânlar sağladığına işaret etti.

## OSB'lerden ortak proje

Afyonkarahisar'ın ilçelerinde bulunan organize sanayi bölgelerindeki potansiyelin harekete geçirilmesini amaçlayan ve Zafer Kalkınma Ajansı tarafından onaylanan 'Ulusal Alanındaki Yatırım Potansiyelini Tanıtarak Yatırımlara Dayalı Kalkınmanın Hızlandırılması Projesi'nin bilgilendirme toplantısı yapıldı. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nda yapılan toplantıya, ilçelerdeki organize sanayi bölgeleri (OSB) temsilcileri ile ilgili birim müdürleri katıldı. Proje kapsamında Afyonkarahisar'ın ilçelerindeki organize sanayi bölgelerine il dışından gelen yatırımların artırılması hedefleniyor. Çalışmalar kapsamında, Sandıklı, Bolvadin, Dinar, Emirdağ, İncesisar ve Şuhut OSB'lerinin ulusal yatırımcılar için sunduğu fırsatlar ve avantajlar tanıtılacak.

**Metal İşleme Makinaları**  
www.cematek.com.tr

**HİDROLİK ABKANT PRESLER**  
30 Ton NC KONTROLLÜ

Bükme uzunluğu : 1260 mm (max)  
Sac kalınlığı : 3 mm (max)

**SAC PARÇA İMALATÇILARI**

- Elektrik Pano
- Beyaz Eşya
- Yangın Söndürme
- Endüstriyel Mutfak
- Endüstriyel Soğutma
- Medikal Parça
- Otomotiv Metal Parça
- Metal Raf

**Parçalı üst kalıp**  
İndüksiyonla sertleştirilmiş ve taşlanmış

**Yekpare alt kalıp**  
Ç 4140 malzemeden 5 v kanallı

**Cematek Mühendislik Makina**  
Başkent OSB. 12. Cadde No:9 Malıköy - Temelli Sincan / ANKARA  
Tel: 0 312 640 16 50 Faks: 0 312 640 16 53  
www.cematek.com.tr e-mail : cematek@cematek.com.tr



şefikcaliskan@hotmail.com

## Çalınmış refah, sahte refah

Şefik ÇALIŞKAN

Çin, Japonya, Güney Kore ve petrol ihraç eden ülkeler, döviz kuru istismarı ile dünyadaki ekonomik dengeyi geri döndüremez şekilde alt üst ettiler. Özellikle Çin, bu istismarın baş temsilcisi. Çin dünya ekonomisinde başat rol oynamaz iken diğer ülkelerin istismarı bir şekilde dengeleniyordu. Çin'in son yirmi yılda dünya ekonomisinde oyuncu olması ile artık 'cin' şiseden çıktı. Kur istismarı ile refah çalan ülkeler bedeli isteyerek ya da istemeyerek ödeyecekler. ABD, döviz kuru ile istismarcılara karşı tedbir almak için karar alacak.

Çin, 1996'dan bu yana toplam 1.850 milyar dolar cari işlem fazlalığı vermiş. Ancak kurları sabit; bu olacak iş değil! Dünya krizinin bedelini döviz kuru istismarı ile cari fazla veren ülkeler ödeyecek, ödemeliler. ABD, kur istismarını bu güne kadar çok güçlü şekilde dillendirmiyordu. Özel toplanlılarda ve platformlarda dikkatlere sunuyordu. Ancak sonuç alamayınca faizleri düşürdü ve dünyayı dolara boğdu. Bu aşamada mezarlıkta ışık çalarak geçen AB ülkeleri hiç üzerlerine alınmadılar. Burada Almanya'nın açık şekilde Avro bölgesini istismarı yatmaktadır. Almanya'nın Avro bölgesinden çıkıp Marka geçmesi ve Avronun dolarla birlikte cari fazla veren ülke para birimleri karşısında hızla değer kaybetmesi gerekir. Almanların yeni para biriminin ve cari fazla veren ülkelerin paralarının da hızla değer kazanması gerekir. Almanya, bu şekilde bedel ödemektense tüm Avrupa'yı tehlikeye atarak anlamsız şekilde kısa vadeli çıkarını düşünmektedir. Almanya, Avro'dan çıkmakla ya da Avro yüzünden iflas etmesi kaçınılmaz olan ülkelerin borçlarını üstlenme konusunda hesap yapmaktadır. Bu hesapta kendisine Çin de yardımcı olmaktadır. Avro bölgesinde Almanya dışındaki tüm ülkelerin maliyesi bozulmuşken hâlâ Çin tarafından hazine bonolarına yatırım yapılması, Çin'in pazarını koruma çabasının başka bir şey değildir. Ancak bu durum da Çin'in kısa vadeli çıkarları için Avro bölgesinin ekonomisini geri döndürmeyecek şekilde iflasa sürüklemesine neden olacaktır.

Bu arada, ABD'de zenginler kendilerinden az vergi alındığı için vicdan azabı çektiklerini ifade etmeye başladılar. Vicdan azabı çekenlerin tamamı da borsa, spekülasyon, manipülasyon ve rant zenginleri. Kendileri % 17 vergi veriyorlarmış ya da

nında çalışanlardan alınan vergi % 34'müş, bu adil değilmiş! Kendilerinden de % 34 hatta daha fazla vergi alınmamış! Süper bir talep, tam timsahın gözyaşı. Bence bu zenginlerin tüm paralarına el konulsa gıkları çıkmayacak. Hatta devlet tarafından el konulmazsa kendileri paraları götürüp verecekler. Bu arkadaşların tüm paralarını alabilirsiniz ama bir şartla: O da mevcut iktisadi sitemin çalışmasına dokunmayacaksınız. Mevcut sitemle üç beş yıl içinde tekrar eski servetlerine kavuşurlar. Cari fazla veren ülkelerin döviz rezervlerini mutlak manada silebilirsiniz. Onun da şartı belli: Döviz kuru istismarına göz yumacaksınız.

Dünya 2008'de krize girmişti. Hani bizi teğet (!) geçen krize. Neden krize girilmişti? Cari açık veren ülkelerde sürdürülemez bir ekonomik yapı oluşmuştu. Bu kriz sonunda cari açıklar düştü ve kamunun borçları çok arttı. Bugün geldiğimiz noktada cari açıklar tekrar arttı. Ancak başka bir şey de oldu: Kamu borçları da artık enflasyonla ve düşük faizle yürütülemez hale geldi. Enflasyon yaratılmıyor. Çünkü millet para harcamıyor. Ülkeler büyümüyor çünkü talep yok. Olmayan talep ortamında faiz sıfır olsa ne olur? Dünya gözünün önündeki köy görmek zorunda artık. Kur oyunları ile sağlanan cari fazlaları tek kalemde silmekten başka yol kalmadı. Tüm dünya Arjantin olacak yani. Borçları enflasyonla yok etme ya da sıfır faiz verme dönemi geçmiştir. Mutlak anlamda borcun silinmesi gerekmektedir. Bu da yetmez, tek paraya geçerek kur istismarlarının da önü kapatılmalıdır. Ayrıca spekülasyonlar ya da tekel-lerle veya manipülasyonlarla haksız rant sağlayanların gelirlerinden de toplum adına ya yüklü vergi alınmalı ya da bu oyunlara fırsat veren sistem değiştirilmeli.

Ülkemize gelince, dünyadaki gidişattan etkilenmemek mümkün değil. Özellikle son sekiz yılda cari açık vererek ürettiğimiz sahte refahı daha fazla sürdürüremeyiz. Hastalığa (Cari açığa) bir türlü antibiyotikle müdahale edilemiyor. Son antibiyotikle müdahale 2001 krizinden sonra oldu. Vücut kısmen iyileşti. Ancak halkımız kerhen cesur bu kararı almak zorunda olanları sandığa gömdü. Bu saatten sonra da hiçbir siyasetçi sandığa gömülme istemeyecek. Aspirin tedavisi ile hasta ölene kadar devam edecek. Yani bedeli siyasetçi değil, halk ödeyecek.

# S. Arabistan'dan 'ortak otobüs üretelim' teklifi

▼ Suudi Arabistan'dan  
Türkiye'ye, ortak  
otobüs üretme ve Afrika  
pazarlarına ihracat  
konusunda işbirliği  
teklifi geldi.

türlü iyi niyet temennisinden öteye gitmez. Sonuç odaklı çalışmalıyız."

Bakan Ergün, Suudi Arabistan'ın ortak otobüs üretimi teklifini firmalarla görüşüp değerlendireceklerini bildirdi.

**Türk inşaatçılara  
büyük iş fırsatı**

Hastane, okul ve yolları yenileyeceklerini belirten Ali Rıza, Türk inşaat firmalarını ülkesinde bu ihalelere girmeye davet etti. Bakanlık kaynaklarından edinilen bilgiye göre, ikili görüşmede, Bakan Ergün, iki ülke arasındaki ilişkileri daha ileri noktaya taşımak için Suudi ve Türk işadamlarını dar kapsamlı toplantılarda bir araya getirmeyi önerdi ve bu toplantılardan somut işbirlikleri çıkabileceğine işaret etti. Türkiye'nin organize sanayi Bölgeleri konusunda 50 yıllık tecrübesini Suudi Arabistan ile paylaşmaya hazır olduklarını belirten Ergün, sunuları kaydetti:

"Suudi Arabistan'dan bir heyet Türkiye'ye gelirse biz OSB'ler konusunda tecrübelerimizi aktarmaya hazırız. Suudi işadamları ile ulaştırma alanında, havayolu, karayolu, ayrıca gemi inşa sektöründe de işbirliği yapılabilir. Turizm, tarım ve gıda sektöründe de işbirliği yapılabilir. Bu alanlarda çalışan işadamları bir araya gelip, küçük gruplar halinde işbirlikleri olursa netice alınabilir. Diğer

Suudi Arabistan Sanayi ve Ticaret Bakanı Abdullah Zeynel Ali Rıza görüşmede, Suudi Arabistan'da büyük bir değişim yaşadığını dile getirerek, Suudi Arabistan'da okulları, hastaneleri, yolları yeniden inşa edeceklerini ifade etti. Bakan Abdullah Zeynel Ali Rıza şunları kaydetti: "Bu nedenle Türk inşaat firmaları, Suudi Arabistan'daki bu yatırım ortamından istifade edebilir. Bu fırsatı kaçırmayın. Türk firmaları büyük paylar alabilir. Türk inşaat firmalarının karşılaştığı sıkıntıları çözmek için elimizden geleni yapacağız. Türkiye, dünyanın en büyük çelik üreticilerinden biri. Eğer Türk firmaları, özellikle demir-çelik sektöründe Suudi Arabistan pazarına daha çok girerse, ülkemizdeki fiyatlar da dengelenecektir. Türkiye'nin OSB tecrübelerinden faydalanmak istiyoruz. Hatta Türk firmaları için Suudi Arabistan'da OSB kurulabilir. Türkiye'nin Avrupa'ya en çok otobüs ihraç eden ülke olduğunu biliyoruz. Türkiye ve Suudi Arabistan olarak ortak otobüs üretebiliriz. Suudi Arabistan'da üretim, buradan Afrika pazarına da açılabilir, orada da geniş pazar imkânı bulabilirsiniz."



## YTSO'DAN OSB için girişimciye çağrı var

Yalova Ticaret ve Sanayi Odası'ndan (YTSO) yapılan açıklamada İstanbul Marmara Ege Akdeniz Karadeniz Bölgeleri Gemi Sanayicileri Derneği (GES AD) tarafından Çiftlikköy'de yapılacak organize sanayi bölgesinde Yalova'dan da girişimcilerin yer alabileceği açıklandı. Başvuranların en az 5 yıllık üye olması, sanayi ve gemi sanayide faaliyette bulunması gerekiyor. Ayrıca firma ana sözleşmesinde faaliyet

alanı ile ilgili gemi sanayi ile ilgili imalatları yapmak üzere atölye, imalathane açmak veya fabrikalar tesis etmek, açılmış ve açılacak atölye, imalathane veya fabrikalara ortak olmak veya sair suretle katılmak, imalat ile hammadde, yan mamul, mamul maddelerini mübaya etmek, tedarik etmek, gemi sanayi ile ilgili malzemelerin ithali, ihracatını, toptan ve perakende alım satımını yapmak maddelerinin yer alma şartı bulunuyor.

# Kayıt dışı işçi çalıştırana 5 yıl ihale yasağı

✓ Çeşitli yöntemlerle 3 yılda 265 bin kayıt dışı çalışan tespit eden SGK, 2012'de kayıt dışı ile mücadeleye hız verecek. Cezalar artırılırken, kayıt dışı işçi çalıştıranlar 5 yıl boyunca kamu ihalelerine giremeyecek.



**K**ayıt dışıyla mücadele konusunda hükümetin öntümüzdeki yıl izleyeceği yol haritası belli oldu. Hükümet, 2012 Programı'nda kayıt dışıyla mücadele konusuna ayrı bir başlık açarak, atacağı adımları, sorumlu kurumlar ve tarihleriyle sıraladı. Buna göre, 2012'de Kamu İhale Kanunu'nda değişiklik yapılarak, kayıt dışı işçi çalıştırdığı saptanan işverenin, tüzel kişi olması halinde tüzel kişiliğin yanı sıra ortakları ve onların ortak olduğu diğer şirketlerin de kamu ihalelerine 5 yıl süreyle giremeyeceklerine dair hüküm getirileceği açıklandı. Böylece kayıt dışı işçi çalıştıran

işveren, hem ilgili şirketi hem de varsa diğer şirketleriyle kamu ihalelerinden yasaklanacak. Üstelik kayıt dışı işçi çalıştıran işyerinin diğer ortakları da, bu durumdan sorumlu tutulacak. Böylece ortakların da birbirlerini kontrol etmeleri sağlanacak.

2012 programında ortaya konulan yol haritasına göre, atılacak adımlar şöyle sıralandı:

- Mükelleflerin vergisel işlemlerde kullandığı beyanname, bildirim ve formlar gözden geçirilecek.

- Yürürlüğe giren elektronik fatura uygulamasının kullanımı genişletilecek ve bankacılık ödeme sistemleri ile entegrasyonu sağlanacak.

- Fatura ve diğer belgelerin elektronik ortamda arşivlenmesine imkan tanıyacak teknik ve hukuki altyapı oluşturulacak.

- Mükelleflerin tutmak zorunda oldukları yevmiye defteri ve defter-i kebirin muhasebe kayıtlarının elektronik ortamda oluşturulması, muhafazası ve iletilmesiyle ilgili standartlar belirlenecek, gerekli hukuki ve teknik altyapı oluşturulacak.

- Kamu İhale Kanunu'nda kayıt dışı istihdamla mücadele amacıyla; kayıt dışı işçi çalıştırdığı saptanan işverenin, tüzel kişiliğin yanı sıra ortakları ve onların ortak olduğu diğer şirketler de kamu ihalelerine 5 yıl süreyle giremeyeceklerine dair değişiklik yapılacaktır.

- Akaryakıt başta olmak üzere, canlı hayvan, et, çay, şeker ve şeker mamülleri ve ticaret yoluyla yapılan kaçakçılık mücadelenin ilk hedefi olacak.

## ALO 170 hattı sayesinde 26 bin kişi kayda alındı

2012 Programı, 2011 yılı Ağustos ayı itibarıyla Sosyal Güvenlik Kurumu'nun (SGK) kayıt dışı çalıştıranların tespiti ve bu durumdaki işyerlerinin tescili konusunda geldiği noktayı da ortaya koydu. Maliye

başta olmak üzere diğer kurumların vatandaşla ilgili sahip olduğu belgelerin SGK'yla paylaşılmaya başlandığı 2008 yılı sonundan itibaren SGK çok sayıda kayıt dışı tespiti yaptı. Buna göre, SGK 3 yılda 265 bin kayıt dışı çalıştırılan işçi tespit ederek, kayda aldı.

Maliye Bakanlığı vergi dairelerince düzenlenen yoklama işlerinin birer örneklere aylık periyotlarla SGK'ya gönderilmesi işe yaradı. Bu sayede, söz konusu işlerde yer alan kişi ve işyerlerinin SGK'ya kayıtlı olup olmadıkları teker teker incelendi. Bu uygulama sayesinde 2011 yılı Ağustos ayı itibarıyla 13 bin 351 kişi ve 1.774 işyerinin tescilsiz olduğu tespit edildi.

'Alo 170 Kayıt dışı İstihdam ve SGK Bilgi Hattı' aracılığıyla elde edilen bilgilerin ve ihbarların değerlendirilmesi sonucunda ise 2008 yılından 2011 yılı Ağustos ayına kadar 25 bin 857 kişi ve 2 bin 136 işyerinin kayıt dışı olduğu tespit edildi. Yazılı ihbar ve şikâyetlerin değerlendirilmesiyle de bu dönemde 747 kişinin kayıt dışı olduğu ortaya çıktı.

Kimlik Bildirme Kanunu'na göre formların 2008 yılı Temmuz ayından itibaren SGK'ya gönderilmesine başlanılmıştı. Bu uygulamayla 2011 yılı Ağustos itibarıyla 58 bin 482 kişinin sigortasız, 3 bin 640 işyerinin tescilsiz olduğu tespit edildi.



# Serbest bölgelerde istihdam %13 arttı

✓ Serbest bölgelerin istihdamı artamaya devam ediyor. Bu yılın ilk 8 ayında serbest bölgelerde istihdam edilenlerin sayısı geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 13 artarak 46 bin 173'den 52 bin 247'ye yükseldi.



**E**konomi Bakanlığı verilerinden yapılan belirlemelere Türkiye'de bulunan 19 serbest bölgede bu yılın Ocak-Ağustos dönemi itibarıyla 52 bin 247 kişi istihdam edildi. 2011 yılın

ilk 8 ayında geçen yılın aynı ayına göre istihdam edilenlerin sayısında yüzde 13 artış yaşandı. Geçen yılın ilk 8 ayında ise serbest bölgelerde toplam 46 bin 173 kişi istihdam edilmişti.

En fazla istihdam Ege Serbest Bölgesi'nde meydana geldi. Yılın ilk 8 ayında Ege Serbest Bölgesi'nde 18 bin 693 kişi istihdam edildi. Serbest Bölgede istihdam edilenlerin sayısı geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 11.9 artış gösterdi. Ege Serbest Bölgesi'ni 7 bin 309 serbest bölge ile Bursa Serbest Bölgesi ve 6 bin 506 kişilik istihdam ile Mersin Serbest Bölgesi takip etti.

## En yüksek istihdam artışı mersin serbest bölgesinde

Yılın ilk 8 ayında geçen yılın aynı dönemine göre en fazla istihdam artışı Mersin Serbest Bölgesinde meydana geldi. Bölgenin istihdamı bir yılda yüzde 30 artış gösterdi. Bu bölgeyi çalışan sayısını bir yılda yüzde 22.8 arttırmayı başaran İstanbul Endüstri ve Ticaret Serbest Bölgesi izledi.

## 3 bölgede istihdam azaldı

Yılın ilk 8 ayında 15 serbest bölgenin istihdamında artış gözlenirken 3 bölgenin istihdamının azaldığı belirlendi. Rize Serbest Bölgesinin istihdamı ise 2010 yılı sonunda durmuştu. Yılın ilk 8 ayında istihdamında en fazla azalış yaşanan bölge Denizli Serbest Bölgesi oldu. Bölgede istihdam bu yılın ilk 8 ayında geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 17.6 azalarak 42 kişiye geriledi. Samsun Serbest Bölgesinde ise istihdam Ocak-Ağustos döneminde geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 14.8 azalarak 195 kişiye düştü.

Anılan dönemde İstanbul Atatürk Havalimanı Serbest Bölgesinin istihdamında ise yüzde 8.9'luk bir azalma yaşandı.

# Teşvikte “açılım” tutmadı

Teşvikte kalkınmada öncelikli bölgelere “yatırım açılımı” tutmadı. Yerli firmaların teşvike bağlanan sabit sermaye yatırımlarının yüzde 5’i Güneydoğu Anadolu’ya, yüzde 4’ü Doğu Anadolu’ya giderken, teşvikte aslan payını yüzde 36 ile Marmara, yüzde 19 ile Akdeniz, yüzde 12 ile Ege Bölgesi aldı.



Teşvikte Doğu ve Güneydoğu başta olmak üzere kalkınmada öncelikli bölgelere “yatırım açılımı” tutmadı. Yerli firmaların teşvike bağlanan sabit sermaye yatırımlarının yüzde 4’ü Doğu Anadolu, yüzde 5’i Güneydoğu Anadolu Bölgesi’ne giderken, teşvikte aslan payını yüzde 36 ile Marmara, yüzde 19 ile Akdeniz, yüzde 12’sini Ege Bölgesi aldı.

Ekonomi Bakanlığı’nın verilerine göre,

2011 yılı Eylül ayında yerli firmalara yönelik 256 adet yatırım teşvik belgesi düzenlendi. Söz konusu belgelerde öngörülen sabit yatırım tutarı 3 milyar 505.4 milyon TL, öngörülen istihdam 7 bin 879 kişi olarak belirlendi. 2011 yılının Ocak-Eylül döneminde ise geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 3.6 azalışla 43 milyar 97 milyon TL’lik sabit sermayeli yatırım teşvike bağlandı. Bu dönemde verilen teşvik belgesi sayısı geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 11.8 artışla 3 bin 524 adet oldu. İlk 9 ay itibarıyla teşvike bağlanan yerli yatırımlarla öngörülen toplam istihdam yüzde 1.5 azalışla 98 bin 726’ya yükseldi. 2006 yılından 2011 yılının Eylül ayına kadar olan dönemde teşvike bağlanan sabit sermaye yatırımları toplam 235 milyar 465 milyon TL’ye yükselirken, teşvik belgesi sayısı 21 bin 567’ye, teşvike bağlanan yatırımlarla öngörülen istihdam ise 827 bin 59 oldu.

## 5.5 yılda teşviklerden aslan payını Marmara aldı

Yerli firmaların teşvike bağlanan sabit sermaye yatırımlarının yüzde 5’i Güneydoğu Anadolu’ya, yüzde 4’ü Doğu Anadolu’ya, yüzde 10’u Karade-

niz Bölgesi’ne giderken, teşvikte aslan payını yüzde 36 ile Marmara, yüzde 19 ile Akdeniz bölgesi aldı. Bu dönemde İç Anadolu Bölgesi teşvike bağlanan sabit sermaye yatırımlarının yüzde 11’ini, Ege Bölgesi yüzde 12’sini çekti. 2006 yılında Eylül 2011’e kadar 5.5 yılı aşkın dönemde teşvike bağlanan 235.5 milyar TL’lik sabit sermaye yatırımlarının 84.5 milyar TL’si Marmara Bölgesi’ne, 45.3 milyar TL’si Akdeniz Bölgesi’ne, 27.7 milyar TL’si Ege Bölgesi’ne gitti. Bu dönemde Doğu Anadolu Bölgesi’nde 9.3 milyar TL, Güneydoğu Anadolu Bölgesi’nde 12.2 milyar TL, Karadeniz Bölgesi’nde 22.9 milyar TL’lik sabit sermaye yatırımı teşvike bağlandı. Muhtelif yerler başlığı altında toplanan teşvik kapsamındaki sabit sermaye yatırımları ise 8.2 milyar TL oldu.

## 9 aylık dönemde teşvikli yatırımların yüzde 39’u Marmara Bölgesi’ne

2011 yılının 9 ayında da tablo değişmedi. Yılın 9 ayında 43 milyar TL’ye ulaşan sabit sermaye yatırımların yüzde 39.1’i Marmara Bölgesi’ne gitti. 2010 yılının 9 ayında 13.4 milyar TL’lik sabit sermaye yatırımlarına ev sahipliği yapan Marmara Bölgesi, 2011 yılının aynı döneminde 16 milyar 378 milyon TL’lik sabit sermaye yatırımı çekti. Bu dönemde İç Anadolu Bölgesi’nde 4 milyar 816 milyon TL, Ege Bölgesi’nde 4 milyar 709 milyon TL, Akdeniz 5 milyar 336 milyon TL, Karadeniz Bölgesi’nde 4 milyar 702 milyon TL, Doğu Anadolu’ya 2 milyar 683 milyon TL, Güneydoğu Anadolu Bölgesi’nde 3

milyar 622 milyon TL sabit sermaye yatırımı teşvike bağlandı. Muhtelif yerler başlığında yer alan teşvike bağlanan sabit sermaye yatırımlarının büyüklüğü ise 272 milyon TL oldu.

Bölgelere göre sabit sermaye yatırımlarının toplam içindeki payı sırasıyla İç Anadolu’da yüzde 12.4, Ege Bölgesi’nde yüzde 11.6, Akdeniz Bölgesi’nde yüzde 12.3, Doğu Anadolu Bölgesi’nde yüzde 3.1, Güneydoğu Anadolu Bölgesi’nde yüzde 4.6, muhtelif yerlerde yüzde 0.6 düzeyinde gerçekleşti.

## İmalat sanayinde 19 milyar TL’lik yatırım teşvike bağlandı

Teşvikli yatırımlar çerçevesinde bu yılın 9 ayında imalat sanayinde faaliyet gösteren yerli firmaların teşvike bağlanan 12 milyar 552 milyon TL’lik sabit sermaye yatırımlarının yüzde 44’ünü imalat sanayi yatırımları oluşturdu. Ocak-Eylül döneminde imalat sanayinde teşvike bağlanan sabit sermaye yatırım büyüklüğü 19 milyar 52 milyon TL’ye ulaştı. Enerji sektöründe 10 milyar 950 milyon TL’lik, hizmetler sektöründe 10 milyar 493 milyon TL’lik sabit sermaye yatırımı teşvike bağlanırken, tarım sektöründe teşvike bağlanan sabit sermaye yatırım tutarı 1 milyar 339 milyon TL oldu. Madencilik sektöründe teşvike bağlanan sabit sermaye tutarı 1 milyar 263 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. Teşvike bağlanan yatırımlar içinde enerjinin payı yüzde 25, hizmetler sektörünün payı yüzde 24, tarım ve madencilik sektörünün payı yüzde 3’er oldu.

Sanayileştik, büyüdük, dışa açıldık, dünyanın krizinde bile krizi kendimize yakıştıramadık. Ülke olarak birçok açıdan son on yıl içerisinde dünya ölçüğünde dev hamleler yapabilen bir ülke olduk. Dikkat çeken pozitif yönlerimiz oldukça fazla. Ne kadar övünsek azdır. Övünmek güzeldir. Ancak övünemeyeceğimiz hatta utanacağımız yönlerimiz olduğunu unutmadan övüne bilmek tevazuu gösterebilmek de ayrı bir önem taşır. Sevdiğim güzel laflardan biri “ çok tevazuu gösterme gerçek sınırlar”. Evet bu konuma düşmediğimiz kesin. Ülke olarak alçaklarda kalmadık son yıllar itibarı ile sesimiz soluğumuz uluslar arası alanda gayet tok duyulur oldu. Bazı meselelerde tevazuya gerek yoktu. Öyle de yaptık. Şimdi ekonominin ilginç bir tarafının varlığını daha derinden hissettiğimizi söylemeliyim. Gelişimin, büyümenin kalkınmanın ölçütlerini alt alta toplaya toplaya gitsek armutlar, elmalar neler olurdu diye baksak ortaya resmi verileri almak en akıllıca iş gibi geliyor. İstatistikler bu anlamda önemli bir referans kaynağımız sayılır. Uluslararası kuruluşların gelişmişlik göstergeleri, endeksleri, istatistikleri de var tabii. Ama bir de görünen köyler ve klavuzlar var. Onları nasıl katacağız bu neyiz, kimiz ve neredeyiz sorgulayan yaklaşımımıza. İşin, mevzuya marjinal bir ucundan tutup tasarım kültürünün neresindeyiz diye kendimize sorsak acaba ne çıkar karşımıza. Ya da sanat yaklaşımımıza, estetik kaygılarımızı sorgulasak toplumsal olarak, ülke olarak ne durumda olduğumuzu nasıl buluruz? Çok kafaları yormadan kanın ağrısı konulara girmekte fayda var. Evet geliştirmiş konusunda



Cüneyt ÖRKMEZ

cuneytorkmez@losyov.org.tr

## Tıbbi eldiven balon olur bir doğum gününde

büyüküğümüz konusunda övünürken karizmamızı çizen felaketler karşısında susup utangaç suratlanmamızı saklamak yerine alınması gereken tedbirlerimizi sorgulamakta acımasız olmamız lazım. Bu acımasız eleştiriyi politize edebilen bir yaklaşım her siyasi kanadımızda mevcut. Ama bu ebeleme, “bak sana dokundurduğum asıl sorun sende” yaklaşımının artık yenileri yutulur tarafı kalmadı. Bir inşaat skandalıdır gidiyor. Bir denetim skandalıdır sürekli farklı alanlarda karşımıza çıkıyor. Kim neyi ne kadar biliyor, kim bildiğini sanıyor ama aslında bilmiyor. Kimler “mış” gibi yapıyor. Artık devlet mekanizması mı, kamuoyu baskısı mı devreye girecekse girsin ama bazı şeyler illa takke düşüp kel görünmeden çözüm olsun gelsin. Klasik tabir oldu artık deprem değil kötü tasarlanmış ve yapılmış mekanlar inşaatlar öldürür. Evet öldürüyor, faylanmamızı sıvayla kapatamayız. Bu coğrafyada yaşıyorsak buna uygun kentleşmek ve yapılaşmak zorundayız. Evet ama zorunluluklar bizim bir şeyi doğru yapabilişimiz için

çok ikna edici bir sebep olamıyor nedense. Bilimsel yaklaşımlar, tespitlerde yetmiyor. İnsani taraflarımız nasıl peki. İnsan yapar mı? Böyle ihmal olur mu? Desek desek dursak bazı işlerde adam olunur mu? Yerel yönetimler, nasıl yönetimler olur? İnsan kendi memleketini nasıl daha yaşanılır kılar, nasıl daha güzel ve mutlu insanların yaşadığı bir kent oluruz diye sormaz mı kendilerine bu yerledekiler. Lafa gelince hemşehirciye, severiz memleketimizi. Seviyorsan yaşat kardeşim. Yaşat, öldürme. Çok dramatik haberlerle dolu geçiyor haber bültenleri. Ardı ardına ihmal ardı ardına yeni dramlar. Çok seviyorum demekle memleket sevilmiyor. İçimiz çok sevdiği için kansasını öldüren adamlarla dolu oldu. Öldürmek sevmekse gerçek sevgi için başka tabir bulmamız gerekiyor. Bir şeyi bir kez yapacakken günü kurtarmak ya da birilerini kurtarmak için yaptırılan işler geliyor gözümün önüne. Onlar dikkatlice bakılınca görülebiliyor. Bir kamu binasında, bir yurt, bir okul binasında bir kurumun yayın kapağında

bir broşürde, sipariş bir iç mekan düzenleme-sinde öylece zevksiz ve işlevsizce sırtın yüzleri ile bizim estetiksizliğimiz ve tasarım kültürsüzlüğümüzü haykırıyorlar adeta. Tasarım deyince güzelleştirmeyi kastetmiyorum. Daha çok kafa yormak gerek projelerimize. Kaygılarımızı şunun adamı bunun adamına iş yaptırın, ihaleyi elden çıkaran anlayıştan, menfaat ilişkilerinden kurtarın, özgüne, estetiğe, sanata, bilim adamı, objektif değerlendirme yaklaşımına saygı duyan bir anlayışa ulaştırmamız gerekiyor. Pırıl pırıl genç mimarlar, inşaat mühendisleri yetişiren üniversitelerimiz, yetişmiş gençlerimiz var. Bilim adamlarımız var. Var olmalılar. Bilim suskun adamlar için sığınacak bir memuriyet alanı değil sürekli toplumsal pratiğe ve gelişime katkı sağlayacak bir iş olarak algılanmalı ve öyle yapılmalı. Yanlışla dur diyebilmesi sağlam kanıtları ile. Tabii karar alma mekanizmalarının da bilime ve adama gereken inanca ve saygıya göstermesi gerekiyor.

Van’da bir deprem çadırında bir doğum günü kutlaması geliyor gözümün önüne. Bir küçük pasta, üzerinde yanan kibritler var. Bir tıbbi eldiven şişirilerek balon yapılmış, doğum günü çocuğunun elinde. Eldivenin parmakları havayla dolmuş, dua eden bir eldiven sanki şiş parmaklarıyla. Bir çocuk kar tutmuş çadırın önünde üzerinde bir penye kırık. Pamuklu asla ısıtmaz kış soğduğunda. Ayağımızın yere sağlam basması gerek. Ama önce anlayıştan değiştir-memiz gerekecek acımasızca belki de. Daha insanca yaşamak ve yaşatmak için.

## Yeni fikir şampiyonlarına ödül

**Bütün Rakiplerini Geride Bırakan Kaleidoscope Grubu projeleri ile hem 75.000 TL'lik Elginkan Vakfı Teknoloji Ödülünün hem de 50.000 TL'lik Türk Telekom Büyük Ödülünün sahibi oldu... 25.000 TL'lik OSTİM Özel Ödülünü ise Ultravision grubu Ultralight projesi ile kazandı...**

Üniversite öğrencilerini yenilikçi ürün ve teknoloji geliştirmeye teşvik etmek ve yarının teknoloji firmalarına ilk adım desteği sağlamak amacıyla bu sene beşincisi düzenlenen Yeni Fikirler Yeni İşler Yarışması'nın final töreni 19 Kasım 2011 Cumartesi günü ODTÜ Kültür ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Türkiye'nin çeşitli üniversitelerinde öğrenim görmekte olan girişimci ruhlu öğrencilerden gelen 500 başvuru arasından yapılan titiz elemeler sonucu finale kalma ya hak kazanan yedi projenin yarıştığı tören, öğrenci ve akademisyenlerden yoğun ilgi gördü. 75 BİN TL'lik Elginkan Vakfı Teknoloji Ödülü Kapileroskop Projesi ile Kaleidoscope ekibine verildi. Kaleidoscope ekibi aynı proje ile 50 BİN TL'lik Türk Telekom Büyük Ödülünün sahibi oldu. 50 BİN TL'lik SSM Büyük Ödülünü ise YEF isimli projeleri ile Heavy Science ekibi aldı. Ayrıca savunma kategorisinde 10 BİN TL'lik ikincilik ödülü Mobil projeleri ile Nanosis ekibi, bilişim ve telekomünikasyon kategorisinde

ikincilik ödülünü ise Powermems ekibi kazandı. Powermems aynı zamanda 25 BİN TL'lik INTEL Özel Ödülünü kazandı. Ultralight projeleri ile Ultravision Grubu da 25 BİN TL'lik OSTİM özel ödülünün sahibi oldu.

ODTÜ Teknokent'in kazanan finalistlere desteği sadece büyük ödüllerle sınırlı değil. Kazanan grup, Teknokent bünyesinde ücretsiz olarak 3 yıl süreyle "şirket" olarak faaliyet gösterebilme hakkını ve ODTÜ Teknokent'in himayesinde deneyimli iş adamlarının bilgilerinden faydalanma ve uluslar arası alanda teknoloji transferi gerçekleştirme fırsatlarını elde ediyor.



Abdullah ÇORTU

### Mekanın Ruhu Kurumsallaşma

Herkesin cari açık konuştuğu ülkemizde bugün gündemden kopmak adına kobi'ler için hayati önem taşıyan kurumsallaşmanın ne olduğunu yakalamaya çalışacağım. Kurumsallaşmanın ne olduğuna bir türlü tatmin edici bir cevap bulamıyorum. Aslında bu yazıyı kaleme aldıktan sonra iyice karıştı kafam... Çevremizdeki her şeyi değerli kılan o şeyin bizim gözümüzde ne olduğudur. "Bu nedir" sorusuna üç farklı yaklaşımla cevap verebiliyorum.

Birincisi bir şeyin cismani yorumudur. Dışsal olarak yapıyı açıklayan yorumdur. Mekanik bir yaklaşımdır.

İkincisi, bir şeye anlam kazandıran mantıksal ve duygusal yaklaşımdır. Cisim sıfatları ve özellikleriyle anlam kazanır.

Üçüncüsü bir şeyi sürekli kılan, ona ruh kazandıran yaklaşımdır. Cismin varlığı, onun özelliklerinin olması sürekli olması için yeterli değildir. Bir cevhere ihtiyaç vardır ki bu da o şeye ruh kazandırmak olur.

Ne kastettiğimi birkaç örnekle izah etmeye çalışayım:

Bütün Müslümanların ziyaret ettiği ve ziyaret etmek İslam'ın şartlarından olan mukaddes mekan Kabe dışarıdan bakıldığında bir bina ve örtüden müteşekkildir. Ama bu bina tarih boyunca ziyaret edilmiş, tarihi ve dini olarak bir misyona sahip olmuş, insanları her dönem bir araya toplamış, Müslümanların ortak bir fikir etrafında toplamıştır. Ancak

Kabe'nin esas özelliği, kutsallığı ve sürekliliği bunların ötesinde sahip olduğu ruhtan kaynaklanmaktadır.

Daha genel ve güncel bir örnek olarak aile kurumuna bakabiliriz. Aile iki farklı cinsin oluşturduğu bir organizasyondur. İki farklı cins bir araya gelir, hayatı paylaşarak birlikte yaşarlar. Ama aileyi kurum yapan bunların ötesindeki bir ruhtur.

Hatta insan etten, kemikten ve diğer parçalardan oluşan bir varlıktır. Bu biyolojik yapı düşünce, his gibi özelliklerle donanmıştır. Ancak insan ruh ile süreklilik kazanır.

Örnekleri çoğaltmak mümkündür. Bütün bu örneklerden hareketle kurumsallaşmayı sağlayan ruhtur sonucuna varıyorum. Şirketimizin de binası, sermayesi, organizasyon yapısı hepsinin bulunması gayet önemli de kurumsallaşmayı sağlayan bunların hiçbirisi değil ki... Şirketimizi sürekli kılmak istiyorsak ona ruh kazandırmalıyız.

Peki ruh nedir? Konuyla ilgili olanlar "o vardır ama onu idrakle kavrayamayız" diyorlar. Yani "olduğunu biliriz ama ne anlayabiliriz de ne anlayabiliriz" diyorlar. Aynen benim tam olarak anlatamadığım gibi...

Son olarak her bir şirketin kendi kurumsal yapısını kendisinin oluşturabileceğini, başka şirketlerden devralamayacağını düşünüyorum. Yani böyle reenkarnasyon gibi hazırcılık ve kolaycılık yok...



- ✓ Endüstriyel Tartım Sistemleri
- ✓ Barkodlu Sistem Terazileri
- ✓ Vinç Kantarları
- ✓ Elektronik Teraziler ve Baskül
- ✓ Vakum Makinesi
- ✓ Satış ve Satış Sonrası Servis
- ✓ Otomasyon Sistemleri



Mrk: Ostim OSB Alınları Bulvarı Gül 86 Toplu İşyerleri Koop. No: 1/18 ANKARA  
Tel: (0312) 385 72 10 Faks: (0312) 385 72 11  
Şube: Çankırı Cad. Yıba Çarşısı No: 45 / 99 Ulus / ANKARA  
Tel: (0312) 311 72 71 Faks: (0312) 311 71 10  
www.atalayelektronik.com.tr • atalayelektronik@gmail.com



# Ustalık belgesinde acı ders

▼ Türkiye Esnaf ve Sanatkarları (TESK) Başkanı Bendevi Palandöken, inşaat işçilerine verilen ustalık belgesinin öneminin Van depremi ile ortaya çıktığını, yetki belgesi ile çalıştırılacak işçilerle binaların daha kaliteli olacağını vurguladı.



TESK Başkanı'nın yaptığı yazılı açıklamada, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından resmi gazetede yayınlanan yönetmeliği anımsatarak, inşaatlarda yetki belgesi olmayan kişilerin çalışamayacağını, inşaat ve tesisat işlerinde yetki belgeli usta çalıştırılmasının zorunlu olduğunu bildirdi.

## “Mesleki belge şart”

Palandöken, mesleki belgenin şart olduğunu vurgulayarak, bunun önemini Van depremi ile ortaya çıktığını, bundan sonra yapılacak olan inşaatların eskiye oranla daha kaliteli olacağını ifa-

de ederek şöyle devam etti:

“Yönetmelikte yetki belgesi olarak sayılan belgeler; Mesleki Yeterlilik Kurumu tarafından verilen belgeler, 3308 sayılı Kanun kapsamında verilen belgeler, kamu kurumu niteliğinde meslek kuruluşları tarafından verilen belgeler, İŞKUR kursları sonucunda edinilmiş belgelerin yanında inşaat ve tesisat işlerinde bu Yönetmeliğin yayımı tarihinden önce çalışmış olduğunu, müteahhitten alınacak yazı veya sosyal güvenlik kuruluşundan alınacak belge ile kanıtlayıp, bu yazı veya belgelerle 1 Ocak 2015 tarihinden önce Çevre

ve Şehircilik İl Müdürlüklerine veya ilgili idareye başvurarak adına Geçici Ustalık Yetki Belgesi düzenlenenler, Milli Eğitim Bakanlığına bağlı kurum ve kuruluşlar tarafından 32-40 saatlik eğitim sonucunda verilen belgeler de yine yetki belgesi olarak kabul edilecek.”

## “Sektörde çalışan herkesin eğitimi amaçlanıyor”

Türkiye'nin deprem ülkesi olması ve depremlerde inşaat hatalarından ölenlerin sayısının yüksek olduğunu vurgulayan Pa-

landöken, yönetmelik ile sektördeki herkesin eğitim almasıyla sorunun çözülmesinin amaçlandığını belirtti. Palandöken, inşaat sektöründe yer alan yaklaşık 150 alt meslek grubunun işverenlerinin ve bu işverenlerin yanlarında çalışanların, mesleki belgelerini alması için önlerinde birkaç aylık süre kaldığını bildirdi. İlgili Bakanlıklar ve meslek kuruluşlara seslenen Palandöken, bu sektörde çalışan herkese ulaşarak belge almamış olanların eğitime yönlendirilmesi ve belgelendirilmesi gerektiğini vurguladı.

Geçtiğimiz günlerde, hem Cumhuriyet'in ilan edilmesinin 88. yıldönümü olan 29 Ekim 2011, hem de ölümünün 73. yıldönümü olan 10 Kasım 2011 günlerinde bir kez daha saygı, sevgi ve özlemle andığımız Mustafa Kemal Atatürk tarafından yazılmış bir 'Geometri Kitabı' var. Uzun zamandır mühendis ve teknik elemanlara vermekte olduğum 'Geometrik Boyutlandırma ve Toleranslandırma' başlıklı eğitime Atatürk'ün yazmış olduğu bu kitaptan söz ederek ve kitaptan bazı örnekler de vererek başlıyorum. Eğitime katılan her kuşaktan insanın, Atatürk'ün pek bilinmeyen bu yanını öğrendiklerinde onunla biraz daha yakınlaştıklarını hissediyorum.

Çok fazla bilinmiyor ve pek az kişi dile getirmiş olsa da, Atatürk'ün onca iş arasında, hatta belki de sağlığının bozulmaya başladığı 1936-1937 yıllarında bir geometri kitabı yazmış olduğu bir gerçektir. 44 sayfalık bu kitap 1937 yılında dönemin Milli Eğitim Bakanlığı tarafından yazar ismi belirtilmeden basılmış, aynı kitabın 1971 ve 1998 yıllarında olmak üzere iki defa Türk Dil Kurumu tarafından yeni baskıları yapılmıştır. Bugün internet arama motorlarında 'Atatürk'ün Geometri Kitabı' yazıldığında binlerce sayfa ile karşılaşılıyor olmak, hatta bu sayfalardan kitabın kendisine de ulaşabilmek ise sevindirici.

Bir devletin kurucu başkanı, savaş ve mücadelelerle geçmiş ve çok şey sığdırılmış kısa yaşamının son dönemlerine böyle pek de kimsenin aklına gelmeyecek



## M. Kemal Atatürk'ün Geometri Kitabı

sıra dışı bir kitabı da sığdırmayı nasıl ve neden düşünmüş olabilir?

Hiç kuşkusuz Atatürk'ün böyle bir kitap yazmaktaki öncelikli amacı, onun dilimizin gelişmesine katkı sağlama isteği olmalıdır. Toplumların dillerinin, bir iletişim aracı olmaktan öte, düşünmenin ve fikir üretmenin de temel aracı olduğu bilinen bir gerçektir. Bunun için, toplumların kendilerine ait, kendi bireyleri tarafından üretilmiş ve toplumun tüm bireylerince kolay anlaşılabilir kavramlar ile konuşmaları, bu kavramları başta eğitim olmak üzere hayatın her alanına yaymaları yaşamsal önem taşımaktadır.

Yazıldığı dönemde okullar için temel bir geometri dersi kaynak kitabı olmasının ötesinde kitabın çok önemli bir başka niteliği var. Kitapta, Atatürk'ün bizzat kendisi tarafından üretilmiş elli civarında terim kullanılmakta. Satıh yerine yüzey, kutur yerine yarıçap, zaviye yerine açı, müselles yerine üçgen, hattı munassif yerine açığortay gibi, bugün artık tüm toplum

tarafından kolayca anlaşılıp kullanılan birçok terim Atatürk tarafından üretilmiş ve ilk kez bu kitapta kullanılmıştır. Birçok kaynaktan dile getirildiği gibi, “Müsellesin, zaviyetan-ı dahiletan mecmu'ü 180 derece ve müselles-i mütesaviyü'l-adla, zaviyeleri biri birine müsavi müselles demektir.” yerine “üçgenin iç açıları toplamı 180 derecedir ve eşkenar üçgen, açaları birbirine eşit üçgen demektir” diyebilme-nizi de Atatürk'e borçluymuz. Bu dili ne kadar daha geliştirir ve zenginleştirirsek zihinsel yaratıcılıklarımızın da o kadar çoğalacağını söyleyebiliriz.

Mustafa Kemal Atatürk'ü bir geometri kitabı yazmaya yönlendiren ikinci önemli neden ise onun bir bilimsel alan olarak geometriye verdiği değer olmalıdır. Geometri bilimine olan ihtiyacın ne denli yaşamsal ve önemli olduğunu ortaya çıkı-tığı

yerlerden biri savaş alanlarıdır. İlkel toplum savaşçısının kullandığı okun hedeften sapmaması için de, günümüz savaşlarında kullanılan güdümlü roketin yerine ulaşması için de sistemlerin geometrik niteliklerinin olabildiğince uygun olması gerekir. Bir mermi öngörülen hedeften sapıyor veya bir silahın yedek namlusu yuvasına tam oturuyorsa bunların nedeni çoğu zaman sistemlerdeki geometrik hatalardır. Bu hataların bir savaş sırasında ortaya çıkması ise savaşın kaybedilmesine kadar uzayan kötü sonuçlar doğurabilir. Kuşkusuz, Mustafa Kemal Atatürk aynı zamanda bütün bunları yaşayarak gören bir komutan olması nedeniyle de geometri ile ilgili olmuştur.

Atatürk, birçok ölümsüz eserinin yanında 'Atatürk'ün Geometri Kitabı' ile de yaşamaya devam edecektir.



# Sağlıkta yerli üretim dönemi

➤ Sağlık Bakanlığı Türkiye’de sağlık ürünlerinde yerli üretimin artırılması için yaptığı çalışmalara hız verdi. Sağlık Bakanı Prof. Dr. Recep Akdağ bu alanda yapılan çalışmalar hakkında bilgi vermek ve görüşleri dinlemek üzere OSTİM OSB sanayicileriyle bir araya geldi.

Sağlık Bakanlığı, sağlık alanında yerli ürünlerin kullanılmasına ilişkin çalışmalara başladı. Bu kapsamda hazırlanan kanun hükmünde kararnamede özel bir düzenleme yapıldı. Bu düzenleme ile birlikte, Sağlık Bakanlığı, yerli üretimin ve hizmetlerin geliştirilmesi için çok daha aktif görev yapacak.

Sağlık Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı’ndan edinilen bilgiye göre, hazırlığı bitmek üzere olan kanun hükmünde kararname ile Türkiye’de sağlık ürünlerinde yerli üretimin artırılması için özel bir düzenleme yapıldı. Buna göre, Sağlık Bakanlığı ve bağlı kuruluşları, sağlık hizmeti sunumunda ihtiyaç duyulan ve ileri teknoloji gerektiren ürün ve hizmetlerin üretimine, teknolojilerinin geliştirilmesine ve yurt dışından transferine yönelik, yerli ve yabancı yatırım ve teknoloji imkânlarını araştırarak, teşvik edecek, gerektiğinde bu konudaki girişimlere iştirak edecek. Bu amaçla şirket kurabilecek, ihtiyaç halinde alım garantili yerli üretim yapacak, bu ürünlerle ilgili araştırma, geliştirme, prototiplerin imalini sağlayacak. Uzun vadeli, ön ödemeli siparişler ve diğer mali ve ekonomik teşvikleri tespit edecek, bu ürünlerin off-set ticareti düzenleyecek.

Sağlık Bakanı Prof. Dr. Recep Akdağ, yapılan bu düzenlemeyle ilgili bilgilendirme yapmak üzere OSTİM OSB Yönetimini ziyaret etti. OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın, Yönetim Kurulu Üyeleri, ORSİAD Başkanı ve Bölge Müdürü Adem Arıcı ile birim müdürleri tarafından OSTİM Yönetim binasında ağırlanan Akdağ, toplantıda OSTİM’li sanayicilerle bir araya geldi. Özellikle OSTİM Medikal Kümelenmesi üyesi sektör firmaları ile görüşen ve medikal üretim sektörünün sıkıntılarını dinleyen Akdağ, yapılan yeni düzenlemelerle getirilen ‘off-set’ sistemi ile yerli üreticinin desteklenmesi için çaba sarf ettiklerinin altını çizdi.

Toplantının açılışında konuşan OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın, OSTİM’deki

Medikal Sanayi Kümelenmesi’nin bir destekçisinin de Sağlık Bakanlığı olduğunu dile getirerek sözlerine başladı. Bu anlamda Sağlık Bakanlığı’ndan yerli üretime elle tutulur destekler görmeyi beklemediklerini, fakat bu kadar hızlı bir ofset atılımını öngöremediklerini söyleyen Aydın, konuya verdikleri önemden ötürü Sağlık Bakanı’na teşekkür etti. Diğer birçok bakanlıkla yaptıkları görüşmelerde ofset uygulamasının benimsenmesi için büyük çaba sarf ettiklerini belirten Aydın, konuya en büyük ilgiyi gösterenin ve ilk harekete geçenin Sağlık Bakanlığı olduğunu vurguladı.

## “OSTİM, diğer sanayi bölgelerine örnek bir kuruluştur”

Sağlık Bakanı OSTİM’de gördüğü iş yapma ve üretme heyecanının kendisini heyecanlandırdığını söyleyerek, bu heyecanın kendilerinin yerli üretime olan inançlarını artırdığını belirtti.

Bakan Akdağ şöyle konuştu:

“OSTİM Türkiye’ye örnek olacak biçimde kümelenme anlayışını, iş geliştirme ve büyütme anlayışını, Pazar büyütme anlayışını hedef almış bir kuruluş. Bunun için oluşturduğu alt kuruluşları var. Sağlıkla ilgili olarak yerli üreticilerin bir araya geldiği Medikal Sanayi Kümelenmesi oluşmuş durumda. Bizim yerli üretimi desteklemek adına ortaya koyduğumuz bu kanunun gereklerini birlikte yerine getirerek içeriğini geliştirmeye çalışacağız. OSTİM’in bu alanda verdiği çabanın diğer tüm organize sanayi bölgelerine örnek olması gerekir. Diğer taraftan üniversitelerimizi de bu yapının içine davet ediyorum. Bizler bu ortaklık anlayışıyla yerli üreticimizi destekleyeceğiz.”

Akdağ, üretimin bir ileri aşamasının da pazarlama olduğuna dikkat çekti. Gerek tıbbi malzeme gerekse ilaç gibi ürünleri yurt dışı pazarlara satabilmek için mutlaka bir araya gelmesi gerektiğini belirten Akdağ, firmalarımızın tek tek bu pazarlarla yarışabilmesinin zorluğuna dikkat

çekerek bu noktada da kümelenmenin çok faydalı olduğunu vurguladı. Bu kanunla birlikte sağlık sektörünün tüm paydaşlarının önünde yeni ufuklar açıldığını sözlerine ekleyen Akdağ, bu çalışmalarda Sağlık Bakanlığı’nın en önemli iş ortağının da OSTİM OSB olacağını söyledi.

## “Cari açığın çözümü yerli üretim”

Sağlık alanındaki ürünlerin sürekli teknolojisinin yenilenmesi gerektiğinin de söyledi Akdağ, cari açığı azaltmanın tek yolunun da yerli üreticini desteklemek olduğunu söyledi. Akdağ konuşmasını şu

sözlerle tamamladı:

“Biz aldığımız bir tomografi cihazının yeni teknolojilerini takip etmek zorundayız. Yani bir kere bu cihazı almakla iş bitmiyor, birkaç yıl sonra cihazların teknolojisi eskiyor ve yenisiyle değiştirmek zorunda kalıyoruz. Dolayısıyla bu pazar oldukça büyük ve hareketli bir pazardır ve yerli üreticimizin bu pazardan mümkün olduğunca fazla pay alması şarttır. Türkiye’nin cari açık sorunu, sadece sağlıkta değil, her sektörde yerli üreticinin desteklenmesiyle çözülecektir. Bunun başka yolu yoktur.”



nilufer.ariak@hiale.com.tr

Nilüfer ARIAK

## Sürdürülebilir Rekabet

Günümüzde rekabet her zamankinden daha zor her zamankinden daha çetin hale geldi. Geçmişte göre kar marjları azaldı ve azalmaya devam ediyor.

Rekabet edebilmek için alınan tedbirler bir süre işe yararken bir zaman sonra artık yeni tedbirler almak gerekiyor.

Rekabet artık verimlilik daha önemli hale geliyor. Gelişmiş ekonomilerde, verimlilik konusu uzun yıllar önce fark edildi ve bu konuda pek çok önlemler alındı. Halen de bu konuda yüzlerce nitelikli insan çalışıyor. Ülkemizde de ard arda yaşanan krizler neticesinde verimlilik konusu önemli hale geldi.

İşletmeler üretim, kaynak planlama ve müşteri ilişkileri gibi konularda bilişim çözümlerine yöneldiler. Bu şekilde, iç operasyonlar daha verimli ve daha hızlı hale geldi.

Rekabet koşulları her gün büyük bir hızla değiştiğinde, işletmeler için rekabetin etkisinin sürdürülebilir olması gerekliliği ortaya çıktı. Anlık çözümler etkiliydi fakat etkisi sınırlıydı.

Bu durumda, bir işletmenin sürdürülebilir şekilde rekabetçi koşullara ayak uydurabilmesi için yapması gereken şeyin “Stratejik Satın Alma” olduğu fark edildi.

Stratejik Satın Alma nedir. En basit ifadeyle, en iyi ürün yada hizmeti en iyi fiyata satın alarak, maliyetleri belirgin bir şekilde düşürmektir. Bunu yapabilmek için de süreçlerin daha hızlı, şeffaf ve rekabetin ulusal yada uluslararası ölçekte gerçekleşmesi, bunu sağlayacak altyapılara sahip olunmasıdır.

Dünyadaki gelişmelere baktığımızda, örneğin Fortune 500’deki şirketlerin tamamının satın almalarını bu şekilde yaptıklarını görmekteyiz. Elektronik ortamın sağladığı

hız, şeffaflık ve rekabet yaratma gücünden faydalanarak şirketler satın almalarını ve dolayısıyla da satışlarını artık e-platformlar üzerinden gerçekleştirmektedirler.

Dünya üzerinde binlerce şirket neyi farklı yapıyorlar. Satın alma ihtiyaçlarını gerek ilgilenebilecek tüm firmalara gerek daha önceden onayladıkları tedarikçilere doğrudan ve saniler içinde ulaştırıyorlar. Fiziki ortamda günlerce sürecektir teklif toplama, pazarlık vb... süreçleri dakikalar, saatler içinde gerçekleştiriyorlar. Tedarikçiler de benzer şekilde, hangi müşterisi ne satın alacak, anında görüyor ve teklif verme imkanına sahip oluyor. Üstelik pazarlama maliyetlerini de azaltarak.

Artık satın alırken de, teklif verirken de maliyetleri düşürmeden rekabet edebilmek zor ve daha da zor olacak.

Şirketlerin satın alma sorumlularını yada pazarlama sorumlularının işleri çok daha stratejik önemde. Şirketlerine kazandıracakları her kuruluşun şirketin devamlılığı için kritik önemi var.

Bundan on beş yıl önce internet üzerinden şirketleri bulmak, ürünlerini incelemek hayaldi. Bugün artık hayatımızın bir parçası. Satın alanlar ve pazarlamadan sorumlu olanlar birbirlerini/ürünlerini e-ortamda görmeye çalışıyor.

Artık sürdürülebilir rekabet için bundan fazlasına ihtiyaç var. Satın alanların, ihtiyaçlarını daha hızlı ve rekabetçi bir şekilde almasını gerekiyor.

Satın almak istediğiniz ürünü en ucuz/iyi fiyata kim satıyor, sattığınız ürünü şu anda kimler satın almak istiyor.

Sürdürülebilir rekabetin sırrı, bu soruların cevaplarında. Cevaplar için ise çözüm yolları keşfedildi. Sıra bizim keşfetmemizde.



# GAP'da 1 milyon kişi sanayi sektöründe çalışıyor

Yoğun fabrika kurma talebi üzerine OSB'lerde ilave alan oluşturma çalışmalarına başlandı. Gaziantep OSB'deki fabrikaların işçi bulma konusunda sıkıntı yaşadığı bildirildi.

Güneydoğu, özellikle son 10 yılda büyük gelişme gösteren sanayi sektörüyle büyük dikkat çekerken, bu gelişime "Güneydoğu'nun makus talihı değişiyor" şeklinde yorumlanıyor. Yakın zamana kadar geçim kaynağının sadece tarım ve hayvancılıkla sınırlı olduğu ifade edilen Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde son yıllarda gözden uzak ve hızlı şekilde sanayileşme yolunda büyük adımlar atıldı. Uzun yıllar boyunca yöredeki bazı il ve ilçelerde kamu tarafından kurulan TEKEL, Türkiye Süt Endüstrisi Kurumu ve Simerbank dışında üretim tesisinin yer almadığı Güneydoğu'da, kamuya ait bu fabrikaların kapatılmasına rağmen son yıllarda uygulamaya konulan "doğru teşvik" uygulamalarıyla özel sektör tarafından 3 bin 500'ün üzerinde fabrika üretime açıldı.

Son teknolojiye sahip fabrikalarda dünya standartlarında kaliteli ürünler üretilirken, bu ürünler yurt içinin yanı sıra 100'ü aşkın dünya ülkesine ihraç ediliyor. Yatırımcıların bir bir devreye soktuğu tesisler sayesinde özellikle organize sanayi bölgelerinde kurulan fabrikaların sayısı her geçen gün artarken, yatırım ve proje aşamasında olan yüzlerce fabrika da kısa vadede üretime geçmeye hazırlanıyor. Gaziantep, Adıyaman, Batman, Diyarbakır, Şanlıurfa, Siirt ve Şırnak'ta gıda, tekstil, mermer, kimya, yapı, plastik ve mobilya başta olma üzere çeşitli dallarda üretim yapan 3 bin 500'ü aşkın tesiste 150 bini aşkın kişi çalışıyor. Üretim tesislerine bağlı olarak gelişen yan sektörlerle birlikte bölgede artık 1 milyonu aşkın kişinin geçim kaynağını, sanayi sektörü oluşturuyor. Gaziantep'te bin 800, Diyarbakır'da 600, Şanlıurfa'da 575, Adıyaman'da 265, Batman'da 125, Mardin'de 108, Siirt'te 55 ve Şırnak'ta 10 olmak üzere toplam 3 bin 538 üretim tesisinde 150 bini aşkın işçi istihdam ediliyor.

Bu işçilerin 100binden fazlası Gaziantep'teki tesislerde çalışırken, Diyarbakır'da 16 bin, Şanlıurfa'da 15 bin, Adıyaman'da 11 bin, Batman'da 3 bin 200, Mardin'de 3 bin, Siirt'te bin 300 ve Şırnak'ta ise 200 kişi istihdam ediliyor. Üretim tesisleri beraberinde başta hizmet sektörü olmak üzere birçok sektörün de gelişmesini sağlarken, bu yan sektörler sayesinde de on binlerce kişi istihdamına kavuştu. Sanayi sektöründe küçümsenmeyecek oranda kadın işçiler de çalışırken, sanayileşmenin aynı zamanda sosyal değişime ve beraberinde bölgede uzun yıllardır hâkim olan feodal yapının kırılmasını da sağladığı belirtildi. Bölgede gelişen sanayi sektöründe yerini almak isteyen girişimciler, bu yatırım alanlarına büyük rağbet gösteriyor. Gaziantep 4'üncü organize sanayi bölgesini yatırımının hizmetine sunup, 5'nci bölgenin hazırlıklarına başlarken, yoğun talep nedeniyle Diyarbakır, Batman, Adıyaman, Şanlıurfa ve Mardin ikinci organize sanayi bölgesi oluşturmaya çalışıyor. Gaziantep OSB Yönetim Kurulu Başkanı Cahit Nakipoğlu, bölgelerinde üretim olan ve yaklaşık 90 bin işçinin istihdam edildiği fabrikaların tam kapasiteyle çalıştığını belirterek nah başta olmak üzere tekstil, gıda



makine ve ambalaj sektöründe dünya markası olan bir kent haline dönüştüklerini kaydetti. Yatırım yapmak isteyen çok sayıda girişimcinin bulunduğunu, ancak bu yatırımcılara OSB'de yer kalmadığı için tahsisle bulunamadıklarını belirterek şöyle konuştu: "Bu yatırımcılarımız için OSB'ye 3 bin dönümlük bir alan eklemek, için çalışma başlattık. Kamulaştırma ve diğer bürokratik işlemleri tamamladık. Bu alanı 90 girişimciye tahsis edeceğiz. Her gün yeni yeni girişimciler beni telefonla arayıp yatırım için yer talebinde bulunuyor. Yer olmadığın için talebi karşılayamıyoruz. İkinci OSB ile ilgili çalışmalarımız sürüyor."

Diyarbakır Organize Sanayi İşadamları Derneği (DOSIAD) Başkanı Aziz Özkılıç, bölgede yatırım yapmak isteyen çok sayıda girişimcinin bulunduğunu, ancak bu yatırımcılara OSB'de yer kalmadığı için tahsisle bulunamadıklarını belirterek şöyle konuştu: "Bu yatırımcılarımız için OSB'ye 3 bin dönümlük bir alan eklemek, için çalışma başlattık. Kamulaştırma ve diğer bürokratik işlemleri tamamladık. Bu alanı 90 girişimciye tahsis edeceğiz. Her gün yeni yeni girişimciler beni telefonla arayıp yatırım için yer talebinde bulunuyor. Yer olmadığın için talebi karşılayamıyoruz. İkinci OSB ile ilgili çalışmalarımız sürüyor."

Sanayileşme yolunda attığı büyük adımlarla ulusal ve uluslararası düzeydeki markalarla rekabet etme başarısını gösteren Gaziantep, 2010 yılında Türkiye'nin en büyük 500 sanayi kuruluşu arasına 10 firmasını sokma başarısını gösterdi. 800 halı tezgahında yılda yaklaşık 250 milyon metrekaresi üretilen yapılarak dünyanın en büyük halı üretim merkezi konumuna sahip olan Gaziantep, bu üretim miktarıyla Türkiye'nin makine halısı ihracatının yüzde 85'ini tek başına gerçekleştiriyor. Bu halıları aralarında Avrupa ülkelerinin de bulunduğu 100'ün üzerinde ülkeye ihraç eden ve kısa sürede bu sektörde büyük gelişme gösteren Gaziantep, halı sektöründe dünya markası olmayı başardı. Halı sektöründe en yüksek geliri elde eden dünya lideri Belçika ile tek başına rekabet ederken, yıllık 1 milyar dolar halı ihracatıyla ülke ekonomisine büyük katkı sağlıyor.

Bu yatırımlar sayesinde Türkiye'de ihracat yapan iller sıralamasında İstanbul, Bursa, Kocaeli, İzmir ve Ankara'nın ardından 6. sı-

rada yer alan Gaziantep'in ihracatı da giderek artıyor. Karavil Grup tarafından Diyarbakır'da Avrupa'nın en büyük dünyanın 5'nci en büyük entegre kalsit, alçı, alçıpan, yapı kimyasalları ve profil fabrikası kuruldu. Diyarbakır OSB'de 75 bin metrekaresi kapak toplam 125 bin metrekaresi alan üzerine inşa edilen ve aynı zamanda kentin en büyük özel sektör yatırımını oluşturan Karlıs Yapı Entegre Tesisi toplam 25 milyon avroya mal oldu. Günlük üretim kapasitesi bin 200 ton olan fabrika 300 kişiye direkt olarak iş sağladı. Öte yandan Siirt OSB Müdürü Bahattin Çelik, birkaç yıl önce altyapı çalışmaları tamamlanan

OSB'de 7 fabrikadan üretime geçtiğini belirterek AB desteğiyle 10 milyon avro tutarında dünyanın en büyük fişik işleme tesisinin kısa sürede yapımına başlanacağını belirtti. Sanko tarafından Ortadoğu'nun en büyük iplik fabrikasının da yer aldığı Adıyaman OSB'de yoğun yatırım talebini karşılamak üzere çevredeki şahısların arslarının kamulaştırılmasına başlandı. Petrol kentleri olarak bilenen Batman, kısa sürede hızla gelişen tekstil sektörünün yeni yıldız olma yolunda emin adımlarla ilerliyor. Batman'daki TEKEL'e ait atıl 60 bin metrekaresi büyüklüğündeki tüttün depolarının yatırımcılara tahsis edilmesiyle tekstil sektörü kısa sürede büyük gelişme gösterdi. Bu alanda 10 tekstil firması üretime başlarken, bu firmalarda istihdam edilenlerin sayısı bine yaklaştı. Tekstil firmalarının kalifiye eleman ihtiyacına cevap vermek amacıyla da Batman Valiliğinin desteğiyle Çok Amaçlı Toplum Merkezi (ÇATOM) ve İŞKUR'da açılan kurslarla yüzlerce işsiz eğitim veriliyor. Tekstil kentte fason olarak üretilen giysiler aralarında İngiltere ve Amerika'nın da bulunduğu onlarca ülkeye ihraç ediliyor. Sektörün kısa sürede gelişmesi üzerine aralarında İstanbul hatta Almanya'daki bir firmanın da bulunduğu çok sayıda tekstil firması yatırım yapmak için yer talebinde bulundu. Batman Valiliği bunun üzerine yaklaşık 100 dönümlük alanda 2. tekstil kenti oluşturma çalışmalarına başladı.

## G20 genç girişimciler Fransa'da buluştu

G20 Genç Girişimciler Zirvesi, Fransa'nın Nice kentinde yapıldı. 20 ülkeden 400 genç girişimcinin katıldığı zirvede, ekonomik büyüme, istihdam ve inovasyon için girişimcilerin önemine dikkat çekildi.

Türkiye Genç İşadamları Derneği (TÜGIAD), G20 Genç Girişimciler Zirvesi ile ilgili açıklama yaptı. Açıklamada Nice Belediye Başkanı Christian Estrosi ev sahipliği yaptığı zirveye Nobel ödüllü sahibi Prof. Muhammed Yunus, Hüsnü Özyeğin, Anand G. Mahindra (Mahindra&Mahindra), Shai Agassi (Better Place) ve Mario Moretti Poligato (GEOX) olmak üzere dünyanın başarılı girişimcilerinin konuşmacı olarak katıldığı bildirildi.

G20 Genç Girişimciler Zirvesi'nden G20 Liderleri'ne "Sürdürülebilir büyüme, İstihdam ve İnovasyon için tek ve kesin çözüm Girişimcilik" mesajı verildiği belirtilen açıklamada, TÜGIAD International Başkanı Ferda Kertmeliolu'nun yaptığı konuşmaya dikkat çekildi. Konuşmasında "200.000 Genç Girişimci-

yi temsil eden G20 Genç Girişimciler İttifakı olarak G20 Liderleri'ne önerimiz, bir araya gelmeleri, ülkelerindeki girişimcilik ekosistemini geliştirici ve yeni şirket kuruluşlarını teşvik eden bir aksiyon planını hayata geçirmeleridir." diyen Kertmeliolu, G20 Genç Girişimciler İttifakı'nın stratejik ortaklarından olan McKinsey&Company'nin Türkiye dahil G20 nezdinde 1000 Genç Girişimci ile gerçekleştirdiği "Çoğunluğun Gücü" başlıklı araştırma raporuna da değindi. Kertmeliolu, TÜGIAD üyeleri olarak Hükümete 2012 Yılı "Türkiye'de Girişimcilik yılı" olarak ilan etmelerini önerdiklerini de kaydetti.



TÜGIAD

TÜRKİYE GENÇ İŞADAMLARI DERNEĞİ  
YOUNG BUSINESSMEN ASSOCIATION OF TURKEY

# “Raylı sistem milli davadır”

•MÜSİAD Makine Sektör Kurulu Türkiye İstişare Toplantısı Bursa’da yapıldı. Kent İçi Raylı Sistemlerde Yerli Üretim konusunun ele alındığı toplantıda bu sisteme Ulaştırma Bakanlığının 2035 yılına kadar 45 milyar dolarlık yatırım yapacağı belirtilerek, “Metro ve tramvay araçlarının yerli olarak üretilmesinin önemi” vurgulandı.

Türkiye’de şehir içi ulaşımda raylı taşıma sistemleri önem kazanırken, hükümet şehir içi raylı sisteme ağırlık vereceğini resmen ilan etti. Ulaştırma Bakanlığının 2035 yılına kadar demiryolu ağına 45 milyar dolarlık yatırım yapmayı hedeflediği açıklandı. Sanayiciler bu yatırımların ithalatta değil, yerli üretimle çözümlenmesini istiyor.

Müstakil Sanayici ve İşadamları Derneği (MÜSİAD) Makine Sektör Kurulu Türkiye İstişare Toplantısı Bursa’da yapıldı. “Kent içi raylı sistemlerde Yerli Üretim” konulu toplantıya tedarikçiler, söktörün önde gelen imalatçıları, RAYDER üyeleri ve sanayiciler katıldı.

Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Danışmanı Sami Kabaş, açılışta yaptığı konuşmada Bakanlığın 2035 yılına kadar demiryoluna 45 milyar dolar yatırım yapmayı hedeflediğini açıkladı.

Demiryolunun bir devlet politikası olduğunu anlatan Kabaş, “Karayolu taşımacılığı artık dünyada tercih edilmiyor. Şehirler raylı sisteme ağırlık veriyor. Biz de devlet olarak bu konu üzerinde hassasiyetle duruyoruz. Bu kapsamda, Ulaştırma Bakanlığı olarak 2035 yılına kadar demiryolu ağına 45 milyar dolarlık yatırım yapmayı hedefliyoruz.” dedi.

Açılış konuşmalarının ardından, ‘Kent İçi Ulaşımında Yerli Üretim’ konulu panele geçildi. Panelde; İstanbul Ulaşım A.Ş Genel Müdürü Ömer Yıldız, Büyükşehir Belediye Başkanı Danışmanı Taha Aydın, Raylı Ulaşım Sistemleri Derneği Genel Sekreteri Ahmet Gök, Durmazlar Holding Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Durmaz ve HACO Şirketler Grubu Genel Koordinatörü Cavit Yıldız, konu hakkında sunumlarını yaptı. Sunumlarda Türkiye’nin mevcut raylı taşıma sistemlerinde geldiği nokta, planlanan sistemler, yerli imalat kapasitesi, kamudan beklentiler ve sektörün sorunları ele alındı.

## “Teşvik yeterli değil”

MÜSİAD Makine Sektör Kurulu Başkanı Mustafa Kılıç, raylı sistemlere önem verilmesinin sevindirici olduğunu, ancak metro ve tramvay aracının yerli

üretimini teşvikinin yeterli olmadığını ifade etti. Panelde makine üreticisi şirketlerin yöneticileri de görüşlerini paylaştı.

## “Raylı sistem için OSB kurulmalı”

Mustafa Kılıç, Türkiye’de birçok yeni metro ve tramvay fabrikası kurulmasını gerektirecek iş potansiyeli bulunduğunu belirterek, “Bu araçları mutlaka yerli yapmalıyız. Metro ve tramvay araçları üretimi yeni gelişen bir sektördür. Alım garantisinin yanı sıra; Kamu özel sektöre rakip olmamalı, ihalelerde yerli üretime destek verecek kurallar getirilmeli ve Raylı Sistemler için Teknokentler ve OSB lerin kurulması sağlanmalı” diye konuştu.

MÜSİAD Makine Sektör Kurulu İstişare toplantısının ardından bir desonuç bildirgesi yayınladı. Bildirgede “Türkiye’de araç üretimi yapılmasının yerli araç anlamına gelmediği hatırlatılarak şu görüşlere yer verildi:



Raylı Ulaşım Sistemleri Derneği Genel Sekreteri Ahmet Gök

“Türkiye’de birçok yabancı marka karayolu aracı üretmektedir. Bu firmalar genellikle dışarıya bağımlı iş yapmaktadırlar. Kendileri için Türkiye’de işler ters gittiği zaman, ana merkezlerinde alınacak bir karar ile Türkiye’den her an ayrılabilirler bunun sonucunda fabrikalar kapanabilir ve üretimler son bulabilir. Ve onlara güvenerek iş yapan yan sanayi firmaları da çok zor durumda kalacaklardır. Geçmişte demiryolu araçları üretiminde de aynı yanlışlıklar yapılmıştır. 1954 de yerli dizel lokomotif yapabiliyorduk, 1964 de E-14 elektrikli trenleri, 1989 da “Dizel Motor Treni”, 1990’da vagon 2000’i yaptık ve durduk. O yıllarda Güney Kore’de ciddi demiryolu araç üretimi bile yoktu, ama maalesef bugün gelinen noktada ülkemiz Güney Kore’den teknoloji alıyor durumdadır. Yabancı firmalar için Türkiye’de araç üretimi yapmak

sadece maliyeti düşürücü bir pazarlama stratejisidir. Bizim kendi araç üretimi hedeflerimizi belirleyip, ülke menfaatleri doğrultusunda kararlılıkla üzerine giderek mutlaka başarmamız gerekmektedir. Metro ve tramvay araçları özellikle büyük şehirlerimizde trafik karmaşasının en köklü çözüm yoludur. Türk sanayimizin gelişmesinde metro ve tramvay araçlarının yerli olarak üretilmesinin çok önemli olduğunu düşünüyoruz.”

## “Milli dava olarak kabul ederse başarılı oluruz.”

Raylı Ulaşım Sistemleri Derneği Genel Sekreteri Ahmet Gök de Türkiye’nin otomobil ve raylı taşıtlara yönelik geçmişte ulaştığı

başarıları hatırlattı. Gök, tramvay ve metro araçları üretiminin milli bir dava olarak benimsenmesini de belirterek şunları söyledi:

“Yurtdışından tanesi 1.5-3.6 milyon Euro ödeyerek çok farklı markalarda araçları üretmeden ithal etmemiz Türkiye’ye yakışmıyor. Türkiye’nin ilk demiryolu müteahhidi Sayın Nuri Demirağ’ın 1940 yılında bu ülkede ilk deva uçak üretimini gerçekleştirmek için gösterdiği gayret ve heyecanı, şuur ve hedeflerini tekrar hatırlayalım. 1961 yılında Eskişehir TULOMSAŞ’ta sadece 4 ayda 4 adet Devrim Arabalarını yapabilmeyen fedakâr mühendislerimizin heyecanını tekrar hatırlayalım. Tramvay ve metro araçları üretmemiz hiç zor değildir. Milli bir dava olarak kabul ederse, kesinlikle başarılı oluruz.”

## “Karar vericiler inisiyatif koymalı”

Toplantıya yerli üreticilerin en önemli temsilcisi OSTİM OSB adına katılan OSTİM Vakfı Yönetim Kurulu Üyesi Sedat Çelikoğan, raylı sistemlerin yerli üretimi konusunda OSTİM’in hazır olduğunu ve hiç değilse offset uygulamasının mutlaka hayata geçirilmesi gerektiğini söyledi.

“Belediyelerin şehiriçi raylı sistem araçlarının alımı yetkisi Ulaştırma Bakanlığına geçti. Öğrendiğimiz göre Ulaştırma Bakanlığı bir kaç ay içerisinde 300-350 adet araç alımı ihalesine çıkacak. Bu durumda Türkiye firmaları böyle bir ihaleyi üretmeye hazır değil. Bunun için en azından ve acil olarak bu seferki alım için % 50 yerli sanayi katkısı şartı koyulmalıdır. Türkiye ve mesela Ostim % 50 üzerinde yerli katkıyı gerçekleştirecek durumdadır. Ancak bizim daha önemli bir önerimiz olacak: Yandaki fotoğraflarda görüldüğü üzere Bursalı Durmazlar Firması, Bursa belediye Başkanlığı ile birlikte araç yaptılar ve sergilediler. Bu aracın tasarımı ve üretimi yerli ve millidir. Bu aracın en önemli parçası olan tahrikli motorlu BOGİ’leri de yerli yapıldı. İlaveten şu anda kullanımda olan araçlardan daha üstün özelliklere sahiptir. Ayrıca İstanbul Belediyesine ait İstanbul Ula-

şım RTE adı altında raylı araçların son versiyonunu da yaptılar ve hatlarında çalışmaktadır. Bütün bunlar Türkiye şehir içi raylı taşıt konusunda 2 ayrı milli markayı oluşturmuş durumdadır. Hal böyle iken Türkiye’nin ne Bonbardier, ne Siemenes, ne Ansaldo, ne de Hyundai firmalarına ihtiyacı var mıdır, Hem hükümetimiz hem de Sayın Sanayi Bakanlığımız milli markalı otomobil için fevkalade bir gayret içerisindeyken, bu olayları izah edemiyorum. Ancak burada şunu ifade etmek isterim ki, belediyelerimizin bir yıllık acil ihtiyaçları olabilir. Rayları döşenmiş ve sistem hazır halde olabilir. Bu takdirde bu ihtiyaçlar tespit edilir, 50-60 adet araç alınabilir. Bundan sonrası için milli markalı % 100 katma değerli kendi araçlarımızı almamız. Aksi halde ‘otomobil için istenen milli marka, niçin raylı taşıma sistemleri için arzu edilmiyor’ diye sorulur. Acil olarak alınmak istenen miktar araç için alım

sözleşmesine de en azından yüzde 50 yerli sanayi katkısı konulmalıdır. (Offset)

Bu vesile ile Türkiye milli markasının meydana gelmesine vesile olan -Bursalı sanayicimiz Durmazlar Firmasına ve Bursa Belediye Başkanına, ve ayrıca İstanbul Ulaşım çalışanlarına, İstanbul Belediye Başkanlığına teşekkür eder, başarılarından dolayı tebrik ederim.”



Doç. Dr. Sedat Çelikoğan (Ostim Vakfı Yönetim Kurulu Üyesi)



## BEBKA'dan, enerji ve Ar-Ge çalışmalarına hibe

▼ Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA)'nın, 2011 Yılı Mali Destek Programı kapsamında, 'çevre ve enerji, Ar-Ge ve yenilikçilik ile sosyal kalkınma' alanlarında toplam 16 milyon TL hibe vereceği bildirildi. Proje teklif çağrıları için son başvuru tarihlerinin 15 Aralık 2011 olduğu açıklandı.

Bursa Ticaret ve Sanayi Odası (BTSO) Organize Sanayi Bölgesi'nin, iş adamları ve sanayicilere yönelik bilgilendirme toplantıları devam ediyor. Dış ticaret bilincinin geliştirilmesi, firmaların ihracata yönlendirilmesi, KOBİ'lerin Ar-Ge ve yenilikçilik yeteneklerinin güçlendirilmesi amacıyla düzenlenen toplantıda, BEBKA 2011 Yılı Mali Destek Programı mercek altına alındı. BTSO OSB ve BEBKA'nın müşterek organizasyonunda, BEBKA'nın 2011 yılı Mali Destek Programı bilgilendirme toplantısı düzenlendi. BTSO OSB'de faaliyet gösteren çeşitli sektörlerdeki firma temsilcilerinin katıldığı toplantıda, BEBKA'nın 'çevre ve enerji, Ar-Ge ve yenilikçilik ile sosyal kalkınma' alanlarında toplam 16 milyon TL hibe vereceği ve proje teklif çağrıları için son başvuru tarihlerinin 15 Aralık 2011 olduğu hatırlatıldı. BTSO Konferans Salonu'nda yapılan toplantının açılışında söz alan

BEBKA Uzmanı İpek Akad, 2010 yılı Proje Teklif Çağrısı'na Bursa'dan 144 projenin başvurduğunu ve 20 projeye 4 milyon 247 bin TL kaynak aktarıldığını söyledi.

Bu yıl da Çevre ve Enerji konusuna 9 milyon TL, Ar-Ge ve yenilikçilik konusuna 5 milyon TL ve sosyal kalkınma alanına da 2 milyon TL hibe kaynak ayrıldığı bilgisini veren Akad, sadece Sosyal Kalkınma alanının kar amacı gütmeyen kuruluşlara (Kamu kurum, kuruluşları ve vakıflar) açık olduğunu belirterek, "Bunun dışında KOBİ'ler, Çevre ve Enerji ile Ar-Ge ve yenilikçilik başlıklarında proje teklif çağrılarını, 15 Aralık 2011 tarihine kadar bizlere gönderebilirler." dedi.



## Türkiye, Avrupa'nın marka değeri en yüksek 10'uncu ülkesi

• Marka değerlendirme kuruluşu Brand Finance'in yaptığı araştırmaya göre, Türkiye'nin marka değeri, bir önceki yıla oranla yüzde 19,8 artarak 373 milyar dolara yükseldi.

Brand Finance'in açıkladığı ülkelerin marka değeri araştırmasına göre, en değerli ülke markası sıralamasında 12 trilyon 576 milyar dolarla ABD ilk sırada yer aldı. İlk 10 ülke sıralamasında ABD'yi sırasıyla Almanya, Çin, Japonya, İngiltere, Fransa, İtalya, Kanada, Hindistan ve Brezilya izledi. Türkiye ise Belçika'yı geride bırakarak 19'uncu sıraya yerleşti. Brand Finance'in araştırmasına göre, Türkiye'nin marka değeri bir önceki yıla oranla yüzde 19,8 artarak 373 milyar dolara çıktı. Bu değerle ilk kez en değerli 20 ülke markası arasına giren Türkiye aralarında Avusturya ve Danimarka'nın da bulunduğu birçok gelişmiş ülkeyi de geride bıraktı. Türkiye ayrıca ulaştığı bu değerle Avrupa'da da en değerli 10 ülke markası arasında yer almayı başardı.

Ülkelerin marka değerinin belirlenmesinde, ekonomi politikaları, GSMH, işsizlik oranı, turizm geliri, ülke risk algısı, rekabet gücü, sağlık hizmetleri, toplam ihracat, bankacılık sistemi gibi göstergeler göz önünde bulunduruluyor.



Brand Finance Türkiye Direktörü Muhterem İlgüner, bugüne kadar ülke markasının, yurtdışında markalaşma önünde zorluk oluşturduğunu ileri süren iş dünyasının, bu tabloyu değerlendirmesi gerektiğine dikkat çekti.

**Brand Finance'in araştırmasına göre en değerli ilk 20 ülke ve marka değerleri**

Ülke marka değeri (milyar dolar)

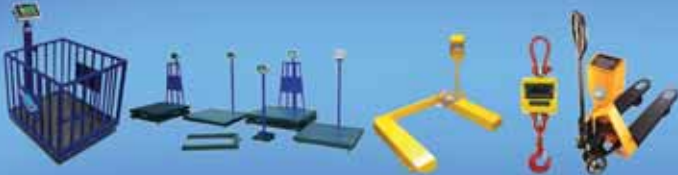
1. ABD 12,576	11. Hollanda 829
2. Almanya 3,146	12. Rusya 752
3. Çin 3,001	13. İspanya 729
4. Japonya 1,940	14. Avustralya 702
5. İngiltere 1,849	15. Meksika 672
6. Fransa 1,673	16. Güney Kore 605
7. İtalya 1,515	17. İsviçre 551
8. Kanada 1,309	18. İsveç 471
9. Hindistan 1,266	19. Türkiye 373
10. Brezilya 959	20. Belçika 369

# Diktaş

Kalitede Üncü



MARKET SOĞUTMA SİSTEMLERİ



ENDÜSTRİYEL TARTI SİSTEMLERİ



Yazar Kasalar  
Soğutucular  
Basküller  
Teraziler  
Endüstriyel Mutfak Ekipmanları

Işıklar Cad. No: 8 / A Ulus / ANKARA

Tel: +90 312 310 33 30 (pbx) Fax: +90 312 324 11 96

e-mail: info@diktasld.com.tr

www.diktasld.com.tr

# "Ankara AB'ye hazır, Türkiye hazır"

➤ Ankara Valiliği, "Başkent AB yolunda kenetleniyor" projesini başlattı. Vali Alâaddin Yüksel, "Ankara, Avrupa Birliği'ne hazırdır, Türkiye hazırdır" dedi. Projenin açılışında konuşan Bağış ise OECD'nin, Türkiye'yi 2050 yılında Almanya'dan sonra Avrupa'nın 2. büyük ekonomisi olarak gördüğünü aktardı.

Ankara Valiliği, Avrupa Birliği üyeliği sürecinde illerin teknik ve idari kapasitelerinin artması için "Başkent AB yolunda kenetleniyor" projesini başlattı. AB Bakanı Egemen Bağış ise tanıtım toplantısına katılarak, Avrupa birliğindeki bu sürecin Türkiye'nin böl-

genin umudu haline gelmesinde önemli bir payı olduğunu bildirdi.

Ankara Valiliği'nden yapılan açıklamaya göre, Vali Alâaddin Yüksel, Başkent'in AB yolunda kenetlendiğini ifade ederek, "Ankara, Avrupa Birliği'ne hazırdır, Türkiye hazırdır" dedi. Vali Yüksel, Avrupa Birliği hakkındaki 'imtiyazlı ortaklık' söylemini de eleştirdi.

Projenin açılış toplantısı, Hilton Double Tree Otel'de, Avrupa Birliği Bakanı ve Baş müzakereci Egemen Bağış, Ankara Valisi Alâaddin Yüksel, Avrupa Birliği Bakanlığı üst düzey yöneticileri, kaymakamlar, il yöneticileri, üniversite temsilcileri ve sivil toplum kuruluşları temsilcilerinin katılımıyla yapıldı.

Bakan Bağış, Van'da yaşanan depremi de hatırlatarak, Türkiye'nin Van için seferber olduğunu belirterek, "Bu olay gösterdi ki, bu ülkenin birlik ve beraberliğini, bu ülkenin kardeşliğini kimse bozamaz" dedi.

Avrupa Birliği süreci ile ilgili olarak ise Bakan Bağış, "Türkiye çok farklı bir

ligde oynuyor. Ankara, dünya başkentleri arasında çok farklı bir noktada. Bizi farklılaştıran, Türkiye Cumhuriyeti pasaportunu, bu coğrafyanın en kıymetli pasaportlarından biri haline gelmesinde sebep olan Avrupa Birliği sürecimizdir" dedi. Egemen Bağış, OECD'nin, Türkiye'yi 2050 yılında Almanya'dan sonra Avrupa'nın 2. büyük ekono-

mi olarak gördüğünü ifade ederek, Türkiye'nin sıçramanın eşliğinde olduğunu kaydetti.

"Başkent AB yolunda kenetleniyor" projesi ile illerin teknik ve idari kapasitelerinin artmasının hedeflendiğini belirten Vali Yüksel, 79 ilden Ankara'nın da içinde olduğu 25'inin programdan yararlanacağını açıkladı.



Ankara Valisi  
Alâaddin YÜKSEL

## OSBÜK Yönetimi Mersin'de buluştu

• OSBÜK Doğu Akdeniz bölge toplantısı Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi'nde yapıldı

264 Organize Sanayi Bölgesini temsil eden Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kurulu (OSBÜK), OSB Yöneticilerinin tanışıp kaynaşmalarını sağlamak, birlik ve beraberliği geliştirmek ve OSB'lerin bölge sorunlarını yerinde inceleyerek çözüm önerileri üretmek üzere 7ilde kurulu 16 OSB Yöneticilerinin katıldığı OSBÜK Doğu Akdeniz Bölge Toplantısı Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi'nde gerçekleştirildi.

Toplantıya OSBÜK Yönetim Kurulu Başkanı Nurettin Özdeber ve aralarında Kayseri Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Ahmet Hasyüncü, Gaziantep OSB Başkanı Cahit Nakıboğlu, Adana Hacı Sabancı OSB Yönetim Kurulu Başkanı Bekir Sütçü, İzmir Torbalı OSB Müteşebbis Heyet Başkanı Hakkı Attaroğlu, Eskişehir Sanayi Odası Başkan Yardımcısı İsmail Kadioğlu'nun da bulunduğu OSBÜK Yönetim Kurulu ile çok sayıda Organize Sanayi Bölgesi Başkanı, Yönetim Kurulu Üyeleri ve Bölge Müdürleri ile Tarsus Belediye Başkanı Burhanettin Kocamaz katıldı. Toplantıya ev sahipliği yapan Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi'nden ise Yönetim Kurulu Başkanı Sabri Tekli toplantıya katıldı.

Toplantıda konuşan Tarsus TSO Başkanı ve MTOSB Müteşebbis Heyet Başkan Vekili Mehmet Karagözü, "Zor şartlarda büyük emek vererek yaptığımız çalışmalarını takip ediyor ve büyük saygı duyuyorum. Deneyimli tecrübeli kalifiye eleman bulmakta sıkıntılar var. Bu sorunları çözmek adına yapılan okul sayısı artırılmalı. Türkiye'nin 2023 hedefi olan 500 milyar dolarlık ihracat hedefine ulaşmak için hep birlikte el ele vermeliyiz" diye konuştu.

Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Sabri Tekli ise yaptığı konuşmada, "Hükümetimizin de desteği ile çok güzel projelere imza atıyoruz. Artık Mersin'de çok güzel şeyler oluyor. 2. bölge çalışmalarımız hızla devam ediyor. Gecemizi gündüzümüze katarak çalışmalarımıza ilk günkü heyecanla devam ediyoruz. Şu anda bölgemiz tam dolulukla faaliyetlerini yerine

getirmekte ve ülke ekonomisine hizmet sunmaktadır. 2. bölgemizde ise çalışmalar büyük bir hızla devam etmekte olup tahsislerin tamamı yapılmıştır" dedi.

Sabri Tekli, konuşmasının devamında üreten ve eğiten bir bölge olduklarını belirtirken, Türkiye'de bir ilk olma özelliği taşıyan Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi ile de diğer OSB'lere örnek ve öncü olduklarını belirtti. Tekli, "Şuanda okulumuzda 120 öğrencimiz bulunmaktadır. Bu sayı her geçen yıl katlamalı olarak devam edecek. Biz nitelikli eleman sıkıntısını bu yolla çözmeyi planlıyoruz. Hepimiz kuşkusuz fabrikalarımızda çalıştırmak üzere nitelikli eleman bulmakta güçlük çekiyoruz. Öğrencilerimiz temel eğitimlerini okulumuzda alıp uygulamalarını ise bölgemiz fabrikalarında gerçekleştiriyor" şeklinde konuştu.

OSBÜK Başkanı Nurettin Özdeber, ekonomide OSB'lerin yerinin ve değerinin fazlasıyla farkına varıldığından, son ekonomik krizde dünya ülkelerinin büyük sorunlar yaşamalarına rağmen Türkiye'nin ayakta dik durmasının sebebinin OSB'lerdeki düzenli ve sürekli üretimin olduğunu ifade etti. Özdeber bu nedenle OSB'lerin daha hızlı ve daha fazla gelişmesi, önderindeki vergi muafiyetlerinin artmasını isterken, 4. derecedeki illerdeki OSB'lerinde teşviklerden yararlanmasını gerektiğini altını çizdi.

Özdeber, Ankara Büyükşehir Belediyesi ile Ankara OSB'lerinin arasında yapılan sözleşmeler kapsamında Belediyenin her ay OSB'lere 3 milyon TL altıyatımı yapacağını, bunun karşılığında Organize Sanayi Bölgeleri'nin de istihdama 3 yıl içinde 25 bin artı yapacaklarına dair imzalanan anlaşmaların tüm il belediyeleri ve OSB'lere de emsal teşkil edebileceğini bildirdi.



## İnegöl'e gümrük kuruluyor

• İhracatçı firmaların hızla çoğalmasının İnegöl'de bir an evvel Gümrük Müdürlüğü kurulmasını şart kıldığı ve İnegöl'e gümrük kurulması için çalışmalarına hız verildiği bildirildi.

İnegöl Belediyesi, Ticaret ve Sanayi Odası, Organize Sanayi Bölgesi, İnegöl Mobilya Sanayicileri Derneği (IMOS), Mobilyacılar Odası ve diğer kuruluşlar, İnegöl'deki bu önemli eksikliğin giderilmesi için yeni bir çalışma başlattı. AK Parti Bursa Milletvekili Sedat Kızılcıklı'dan sonra AK Parti Bursa Milletvekili Hüseyin Şahin'in de desteğiyle İnegöl Gümrüğü'nün kurulması için çalışmalar hızlandı. İnegöllü ihracatçıların çevre gümrüklere gidip gelme çilesine son verilmesi için uğraştıklarını kaydeden Şahin, "Şu an İnegöl Gümrük Müdürlüğü ile ilgili

dosyaların takibini yapıyoruz. Onay vermesi gereken 8 kurumdan da olumlu görüş alacağız inşallah. Bu kurumlara görüşmelerimiz devam ediyor. Gümrük ve Ticaret Bakanımız Hayati Yazıcı ile görüşmelerimiz devam ediyor. Son 1.5 aydır çalışmalarımızı yoğunlaştırdık. Aralık ayı ortasına kadar olumlu sonuç almayı bekliyoruz" dedi. İnegöl'e kazandırılması hedeflenen Gümrük Müdürlüğü binası için iki yıl önce çalışmalara start verilen 2. OSB'de yer gösterdiklerini bildiren Şahin, "Dosyamızda İnegöl Gümrüğü için gösterdiğimiz yere, söz konusu yetkili kurumlar olumlu yaklaşıyor. Dosyamız, Başbakanlığa gönderildikten sonra Bursa Gümrük Müdürlüğü'ne tevdi edilecek. Bursa Gümrük Müdürlüğü çalışmaları başlatılacak inşallah. Gümrük Müdürlüğü'nü İnegöl'e kazandırmak konusunda elimizden gelen gayreti gösteriyoruz" ifadelerini kullandı.



AKParti Bursa  
Milletvekili Sedat Kızılcıklı

# Gökçek'ten OSB'lere BÜYÜK destek

▼ **Ankara Büyükşehir Belediyesi, Ankara Sanayi Odası ve Organize Sanayi Bölgeleri arasında imzalanan işbirliği protokolü ile kurulacak olan "Proje Ofisi"nin tanıtım toplantısı OSTİM'de yapıldı**

Ankara Büyükşehir Belediyesi ile Ankara Sanayi Odası ve Organize Sanayi Bölgeleri başkanlıkları arasında imzalanan "yerel üretimin kullanımını ve istihdamın artırılması"na yönelik protokoller meyvelerini vermeye başladı. OSTİM Organize Sanayi Bölgesi'nde başlayan alt yapı ve asfalt çalışmalarındaki sevindirici gelişmelerin yanı sıra

ikinci bir protokol ile kurulması öngörülen "Proje Ofisi"nin tanıtım toplantısı da geniş bir katılımı yapıldı.

OSTİM OSB İdare Binası'nda gerçekleştirilen toplantıya Büyükşehir Belediye Başkanı Melih Gökçek, Ankara Sanayi Odası Başkanı Nurettin Özdebir ile OSTİM Sanayi Bölgesi Başkanı Orhan Aydın ve çok sayıda sanayici katıldı.

Başkan Gökçek, OSTİM'de yapılan toplantıyı çok anlamlı bulduğunu ifade ederek, "İvedik Organize Sanayi Bölgesi ile OSTİM Sanayi Bölgesi'ne, başkan olduğum andan itibaren devamlı olarak Büyükşehir Belediyesi yardımları gelmiştir" dedi. Bunların dışında, çok daha önemli bir konunun "Yeni bir model" olarak "ARGE çalışmaları" olduğunu vurgulayan Başkan Gökçek, başta belediye olmak üzere kamu kuruluşlarının ihtiyaçlarının yerel sanayicilerden teminini sağlayacaklarını ifade etti. Bu konuda

ASO Başkanı Özdebir ile OSTİM Sanayi Bölgesi Başkanı Aydın'dan söz isteyen Başkan Gökçek, "Bizi hiç çekinmeden her gün rahatsız edebilirsiniz, telefon açabilirsiniz. Bu sizin projeniz bizi ısrarlı bir şekilde sıkıştırın projenize sahip çıkın" dedi.

Ankara Büyükşehir Belediyesi başta olmak üzere Ankara'daki kamu kurum ve kuruluşlarının, "mevcut ve gelecekteki makine, ekipman, yedek parça ve benzeri sanayi ürünleri ihtiyaçlarını yerli ve yerel imkanlardan karşılanması amacıyla Ankara'da üretilen tüm ürünlerin geliştirilmesi için" kurulacak Proje Ofisi hakkında katılımcılara bilgi veren OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın da, şunları söyledi:

"Yeni bir modeli gündeme getiriyoruz. Eğer şehirler kendi imkanlarını seferber eder, kendi teknolojilerini, kendi ihtiyaçlarını görmeye başarlarsa, diğer şehirler de bunu tekrar ederlerse Türkiye açığı kapatmış olacak diye düşünüyoruz. Dolayısıyla bu çalışmayı bir belediye-sanayi-üniversite işbirliği, yerli üretim ve yeni bir model olarak sunmayı hedefliyoruz, Ankara Büyükşehir Belediyesi bu konuda bize önemli bir başlık açtı. Bu başlık sayesinde ümit ediyoruz ki Ankaramıza güzellikler gelecek."

Konuşmaların ardından OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın, bölgeye verilen katkılardan dolayı Büyükşehir Belediye Başkanı Melih Gökçek ve ASO Başkanı Nurettin Özdebir'e birer teşekkür plaketi verdi.



## Ostim RENEX Fuarındaydı

Yenilenebilir Enerji Teknolojileri ve Enerji Verimliliği Fuarı RENEX ECO 20-23 Ekim 2011 tarihlerinde CNR Fuar Merkezi'nde gerçekleşti. OSTİM Yenilenebilir Enerji ve Çevre Teknolojileri Kümelmesi bu yıl ki fuar katılımı olarak belirlenen RENEX'de 50 m2'lik küme tanıtım standı ile yer aldı.

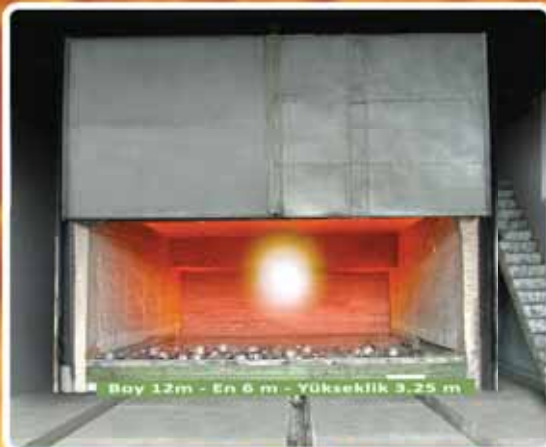
Küme üyesi firmaların ve Ostim'in tanıtımının yapıldığı fuarın bu yılki yıldız ürünü, Küme Yürütme Kurulu kararı ile desteklenen

Mekatronik Mühendislik Firmasına ait olan elektrik dönüşümlü araç TÜREV'di. Fuar'ın ilgili odağı haline gelen araç 4 gün boyunca OSTİM standında ziyaretçilerle buluştu.



## RE.AL ISIL İŞLEM

DÖHÜM MÜHENDİSLİK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.



www.realisilislem.com

## ISIL İŞLEMDE UZMAN ADRES

Türkiye'de ilk defa  
Boy 12 metre, En 6 metre  
Yükseklik 3,25 metre

Yürüyen Tabanlı  
Bilgisayar Kontrollü  
Isıl İşlem Bandı

### UYGULANAN İŞLEMLER

- Islah
- Gerilim Giderme
- Normalize
- Yumuşatma
- Tavlama
- Homojenleştirme
- Tam Tavlama
- Temperleme
- Nitrasyon
- Sementasyon
- Endüksiyon
- Menevişleme
- Kumlama
- Sertleştirme
- Sıcak İş - Soğuk İş
- Takım Çeliği Isıl İşlemi



MERKEZ: 100. Yıl Bulvarı 1231 Sk. (Eski 41) No:25 Ostim/ANKARA

Tel: (0312)354 19 34 Fax: (0312)354 19 38

Şube: İvedik OSB Arı San. Sit. 1479. Sk. (Eski 704) No:3 ANKARA

Tel: (0312)354 19 34 E-mail: info@realisilislem.com

# Çıracak öğrencilere vakıf desteği

OSTİM Çıracak Eğitim ve Öğretim Vakfı çıracak öğrencilere yönelik yardımlarına devam ediyor. Bu yılki giysi ve kırtasiye yardımları için düzenlenen törende konuşan Vakıf Başkanı İbrahim Karakoç, "Çocuklarımıza zanaat öğretiyoruz. Sanayide en çok aranan eleman onlar olacak" dedi. OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın da, "Öğrencilere eğitim sürecinde sadece zanaat değil, doğru ahlak da öğretilmeli" diye konuştu.



Milli Eğitim Bakanlığına bağlı Mesleki Eğitim Merkezlerinde eğitim gören çıracak öğrencilere her türlü yardım ve desteği sağlamak, beslenme, giyecek, barınma ve diğer giderlerini karşılamak bu öğrencilerin sosyal, ruhsal ve bedensel gereksinimlerini gidermek amacıyla 1987 yılında kurulan OSTİM Çıracak Eğitim ve Öğretim Vakfı desteklerini sürdürüyor.

Çıracak öğrencilerin giyecek ihtiyaçlarına destek olmak amacıyla organize edilen bu yılki törene Ankara Vali

Yardımcısı Kemal Karadağ, Yenimahalle Kaymakamı Meftun Dalılı, İl Millî Eğitim Müdürü Mehmet Yıldırım, OSTİM Yönetim Kurulu Başkanı Orhan Aydın, Ankara Sanayi Odası Başkan Vekili Hasan Altun, ORSİAD Başkanı Özcan Ülgener, Anadolu OSB Başkanı Hüseyin Kutsi Tuncay, YOYAV Başkanı Prof. Dr. İbrahim Ateş, OSTİM OSB Müdürü Adem Arıcı, OSTİM Mesleki Eğitim Okulu Müdürü Doç Dr. Behçet Gülenç ile bölgedeki eğitim kuruluşlarının temsilcileri katıldı.

Vakfın tarihçesinin ve bugüne kadar yaptığı hizmetlerin anlatıldığı kısa bir sinevizyon gösteriminin ardından açılış konuşmasını yapan OSTİM Çıracak Eğitim ve Öğretim Vakfı Başkanı İbrahim Karakoç, yaptıkları tüm hizmetlerde tek amaçlarının ülkenin yarınları olan gençleri daha donanımlı hale getirebilmek olduğunu söyledi.

Merkezlerinde verdikleri eğitimin meslek liselerine göre çok daha verimli olduğunu söyleyen Karakoç, bunun sebebinin de çıracak öğrencilerin aldıkları eğitimde el becerilerini geliş-

tirmeleri olduğunu söyledi. Bugün sanayide işyeri olan, ülkesine vergi verip katma değer üreten esnafın dünün çıracakları olduğunu altını çizen Karakoç, bu başarıyı yakalayan çıracaklarla gurur duyduklarını belirtti.

Bazı ailelerin "çıraklık" kavramına karşı soğuk bakmalarından da şikâyetçi olan Karakoç şöyle konuştu: "Ailelerimizin hepsi çocuklarının doktor, mühendis olmasını, üniversite okumasını istiyorlar. Saygı duyuyoruz, tabi ki her aile çocuğu için en iyisini ister. Fakat ülkenin şartları ortadadır. Her gencimiz maalesef üniversite imkânından faydalanamıyor. Bizler burada çocuklarımıza bir zanaat öğretiyoruz. Sanayide en çok aranan eleman olarak çalışabilme imkânı sunuyoruz."

OSTİM OSB Yönetim Kurulu Başkanı Orhan Aydın da, Vakfın verdiği eğitimin önemine dikkat çektiği konuşmasında, çıracak öğrencilere Ahilik nasihatlerini takip etmelerini söyledi. Dünyada birçok ülkenin maddi krizlerle uğraştığını, ama sadece paraya, kârâ yönelen bir zihniyetle krizlerden kurtulamayacaklarını belirtti. İşini doğru ve ahlaklı yapmanın önemine vurgu yapan Aydın, "Öğrencilere eğitim sürecinde sadece zanaat değil, doğru ahlak da öğretilmelidir" dedi.

Konuşmaların ardından 2 bin çıracak öğrenciye kaban, ceket, pantolon, gömlek, kravat, iç çamaşırı, ayakkabı ve kırtasiye malzemesi dağıtıldı.

## "Ostim, üniversite sanayi işbirliğinin merkezidir"

OSTİM'de bir dernek başkanının "Üniversiteler Ostim'in yolunu bile bilmiyor" açıklamalarına Ostim Yönetimi ve üniversite çevrelerinden tepki geldi. Ankara'daki tüm üniversitelerle işbirliği yapıldığını bildiren Ostim OSB Yönetimi, yapılanın talihsiz bir açıklama olduğunu bildirdi.

Ostim'de bir dernek başkanının "Üniversiteler Ostim'in yolunu bile bilmiyor" açıklamaları Ostim'de şaşkınlıkla karşılandı. Demeçte sözü edilen "Ankara üniversiteleri Ostim'in yerini bilmiyor, üretimin içinde yer almıyor, bu sebeple de gelişmiyor" görüşünün aksine, Ankara'daki hemen hemen tüm üniversitelerle işbirliği yapıldığını bildiren Ostim Organize Sanayi Bölgesi Yönetimi yapılanı bile açıklamaya anlam veremediklerini belirtti. Bu talihsiz açıklama sebebiyle işbirliği içinde oldukları üniversitelerden de sitem telefonları aldıklarını belirten Ostim Yönetimi şu açıklama yaptı:



şu anda Ankara'da bulunan 16 üniversitenin hemen hemen tamamı ile yürüttüğümüz projelerimiz bulunuyor. Örneğin ODTÜ ile ortak bir teknopark kurduk. Üniversite-sanayi ortak araştırma merkezimiz ile medikal ve enerji kümemiz de yine ODTÜ var. Gazi Üniversitesi ile meslek yüksek okulunu birlikte hayata geçirerek, KOBİ'lerin hizmetine sunduk.

Ankara Üniversitesi ile birçok projede ortaklığımız bulunuyor. Çankaya Üniversitesi ile iş ve inşaat makineleri ve kümelenme konularında projelerimiz var. Atilım Üniversitesi'nin mühendislik bölümlerinde yeni projeler yapıyoruz. Gülhane Askeri Tıp Akademisi (GATA) Medikal Kümemizin paydaşları arasında yer al-

yor. Başkent Üniversitesi, medikal kümemizin içerisinde bulunuyor. Bilkent Üniversitesi'nin Endüstri Mühendisliği ile sanayi işbirliği konusunda iribatlarımız sürüyor. TOBB Üniversitesi ile enerji başta olmak üzere birçok alanda çalışmalarımız var. Yeni kurulan üniversitelerin birçoğu ile de projeler gerçekleştiriyoruz. Türk Hava Kurumu Üniversitesi'nin savunma ve havacılık kümesiyle ilişkilerini geliştirmeye çalışıyoruz. Yıldırım

Beyazıt Üniversitesi ile yeni çalışmalar başlatıyoruz. Özel Fatih Üniversitesi ve Hacettepe Üniversitesi ile de yürüttüğümüz projeler bulunuyor. Sadece Ankara değil, Ankara dışındaki üniversitelerle de savunma, medikal, iş inşaat makineleri, yenilenebilir enerji, mesleki eğitim gibi konularda çalışmalar yürütüyoruz. Üniversiteleri yakından takip ederek işbirliklerini geliştirmek ve bunlardan model oluşturmayı hedefliyoruz."

### ODEM'den İngilizce eğitimi

Ostim Danışmanlık ve Eğitim Merkezi, drama tekniği ile verdiği İngilizce Eğitimleriyle kişiye alışlagelmişin dışında bir öğrenim imkanı sunuyor. Kur ve sınıf sistemi olmadan, kitap kullanmadan, 50 saat gibi kısa bir sürede verilecek eğitim sonunda katılımcı sanayicilerin yurtdışından gelen misafirlerini ağırlayabilecekleri bir dil bilgisi seviyesine ulaşmaları hedefleniyor. Özellikle ihracat yapan

firmaların ihtiyaç duyması sonucu açılan eğitimlerde, katılımcıların özellikle pratik dil bilgilerini artırmak hedefleniyor.

**Bilgi ve iletişim için;**  
**385 73 13 numaralı telefon**  
**arayabilirsiniz.**





# ÜSİMP 2012 ulusal kongresine hazır

Üniversite sanayi işbirliği konusunda Türkiye'deki üniversite sanayi işbirliği merkezleri tarafından kurulan ÜSİMP, 2012 yılında yapacağı ulusal kongrenin hazırlıklarına devam ediyor. ÜSİMP Yürütme Kurulu kongre hazırlıkları ve diğer gündem maddelerini istişare etmek üzere son toplantısını OSTİM OSB'de yaptı.

Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu (ÜSİMP) Yürütme ve İcra Kurulları OSTİM OSB yönetim merkezinde bir araya geldi. Yürütme kurulu başkanlığını Prof. Dr. Hamit Serbest'in yaptığı ÜSİMP, OSTİM'deki toplantısında 2012 yılında İstanbul'da Sabancı Üniversitesi'nde düzenlenecek olan "Üniversite ve Sanayi İşbirliğinin Yönetimi" konulu kongrenin taslak programını görüştü.

Toplantıya ODTÜ, Sabancı Üniversitesi, Fatih Üniversitesi, Anadolu Üniversitesi, Ege Üniversitesi, Uludağ Üniversitesi, Çankaya Üniversitesi, Balıkesir Üniversitesi, Bilkent Üniversitesi gibi üniversitelerin öğretim üyeleri ve bu üniversiteler bünyesindeki üniversite sanayi işbirliği merkezleri yöneticileri ile Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı (TTGV), Ankara Sanayi Odası (ASO), Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO), Orta Anadolu İhracatçılar Birliği (OAİB), Seramik Araştırma Merkezi (SAM), OSTİM Araştırma Geliştirme Merkezi (ODAGEM) gibi kuruluşların temsilcileri katıldı.

Yürütme Kurulu toplantısında ayrıca üniversite sanayi işbirliği merkezleri platformunun kongreleri için hazırlık ve uygulama esasları, ÜSİMP'in tüzel kişilik olmasına ilişkin öneriler ve yeni icra kurulunun oluşturulması da değerlendirildi.

## Üniversite sanayi işbirliği ulusal kongresi Sabancı Üniversitesi'nde

ÜSİMP tarafından organize edilen üniversite sanayi işbirliği ulusal kongresinin 4.sü 2012 yılında 21-22 Haziran tarihlerinde İstanbul'da Sabancı Üniversitesi'nde yapılacak. "Üniversite ve sanayi işbirliği sürecinin yönetimi" başlığı ile düzenlenecek kongreye Bilim Sanayi ve Ticaret Bakanı Nihat Ergün de katılacak. Kongrenin taslak programından edinilen bilgiye göre kongrede; 'stratejik Ar-Ge yönetim süreçleri', 'performans yönetimi', 'entelektüel varlık yönetimi', 'sanayi ve üniversite beklentileri', 'arayüzlerin rolü', 'arayüz yönetimi', 'kamu yönetiminin rolü', gibi başlıklarda çok

sayıda bildiri ve konuşma yer alacak.

## Yeni yürütme kurulu da belirlendi

Fazilet Vardar Sükan (EBİLTEM), Hasan Mandal (REF/SABANCI), Yılmaz Kayaaslan (ASO), Mithat Ertuğ (ODAGEM), Hamit Serbest (Adana ÜSİM), Alpagut Kara (SAM), Mehmet Zaim (TEKİM LTD), Orhan Aydın (OSTİM OSB), Atıla Yücel (EBSO).

## ÜSİMP Nedir?

Üniversite - Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu, TÜBİTAK ÜSİM Programı kapsamında faaliyete başlamış olan ve bugün farklı kimliklerle varlık gösteren Adana ÜSİM (Adana Üniversite - Sanayi Ortak Araştırma Merkezi Derneği) ve Ar-Ge İktisadi İşletmesi), BİYOMEDTEK (Biyomedikal Teknolojiler Merkezi Derneği), ODAGEM (OSTİM Ortadoğu İleri İmalat Sistemleri ve Teknolojileri Ar-Ge Merkezi A.Ş.), SAM (Seramik Araştırma Merkezi A.Ş.), TTV (Türk Tekstil Vakfı) tarafından kurulmuştur.

Platformun amacı ülkemizde üniversite-sanayi işbirliği sorunları üzerinde görüş alışverişinde bulunmak, etkin ve verimli bir şekilde yü-

rütülmesini sağlamak üzere öneriler geliştirmek, bu önerilerin gerçekleştirilmesi yönünde çaba sarf etmek ve gerekli girişimlerde bulunmaktır. Ayrıca, bugüne kadar yaptıkları faaliyetler sonucu kazandıkları deneyimleri korumak, paylaşmak ve yaygınlaştırmaktır. Üniversite - sanayi işbirliği konusunda faaliyet gösterecek yapıların kurgulanması için ilgili kurumlar nezdinde (TTGV, TÜBİTAK, KOSGEB, vb.) güçlü bir şekilde girişimde bulunulması, böylece yaratılan işbirliği kültürünün yayılması ve benzeri yapıların kurulmasına yardımcı olmak veya öncülük etmektir. Ülkenin Ar-Ge politikalarının belirlenmesine katkı yapması, ileri teknoloji geliştirmeye yönelik ulusal ve uluslararası projelerin oluşturulması gibi konular da amaçları arasındadır.

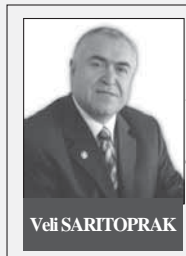
## AOSB - Üniversite İşbirliği

Üniversite - sanayi işbirliği için bugüne kadar birçok girişim gerçekleştirilirken, bu konuda bir adım da İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi (AOSB) attı. "AOSB Sanayicileri & Üniversite Akademisyenleri Buluşuyor" adlı organizasyonda, İzmir'in 7 farklı üniversitesinden 35 akademisyen ile bölgenin 25 firmasının temsilcileri AOSB'de ikili görüşmeler gerçekleştirdi. Organizasyonun açılış konuşmasını yapan AOSB Yönetim Kurulu Üyesi Fatih Uysal, üniversite-sanayi işbirliğinin sürdürülebilirliğinin, yenilikçi ürünler üreterek ihracatı artırmanın yüksek cari açığın kapatılmasında anahtar bir role sahip olduğunu belirtti.



Aylık Finans Dünyası dergisinin Ekim ayı sayısının başlığını görünce dergiyi satın aldım. Başlık çok ilginç geldi. Uluslar arası Yatırımcılar Derneği Başkanı İzzet Karaca'nın her ithal ürüne yerli üretimle yanıt vermeliyiz sözü derginin kapağında büyük puntolarla verilmişti. İzzet Karaca ile yapılan röportajı büyük bir dikkatle okudum. Türk ekonomisi ve reel sektörle ilgili çok çarpıcı, insanı düşündüren bilgiler vardı. İzzet Karaca'nın " Türkiye'nin 70 cent e (sent) muhtaç olduğu dönemde ürettiğimiz Anadolu marka otonun üzerindeki bine yakın parçadan sadece ikisi yabancıydı. Yokluk yıllarında Türkiye o günlerde çok güzel bir yan sanayi oluşturmuştu. Oysa bugün, üretilen otomobillerin dışarıdan aldığı parça sayısı ikiden çok daha fazla. İşte bunu kabullenemiyoruz" sözleri beni çok etkiledi.

Gerçekten de öyle değil mi? Bakınız Dış Ticaret rakamlarına. Her



velisartoprak@gmail.com

## Üretim-Üretim Yine Üretim

1 \$ lık ihracatımızın karşılığında 2\$ lık ithalat yapmışız. Yıllardır dış ticaret açığı veriyoruz ve ithalatımız her yıl ihracatımızın 2 katı gerçekleşiyor. Dolayısıyla cari açık artıyor ve ekonomimizin kırmızı çizgisi haline geliyor. Her ekonomik sıkıntıda kriz korkusu ile yaşamağa başlıyoruz. İthal ederek iç pazarlarda tükettiğimiz ürünler nedeniyle, bazı ülkeler için Türkiye önemli bir Pazar konumuna geldi. Biz de o ülkelere üretim fazlamız bulunan ürünleri satamaz mıyız? Dünyadaki

tüm ülkeler birbirine muhtaç durumda. Türkiye ise kendi kendine yetebilecek ender ülkelerden biri. Ancak üretimde yeterli atağı bir türlü yapamıyoruz. Türk ekonomisini ayakta tutan üretim ve ihracat potansiyeli olan ürünler tespit edilmeli ve bu ürünlerin üretimine ağırlık verilmelidir. Türkiye bütün imkânlarını üretimin artması için kullanmalı, teşvik tedbirleri üretime yönelik seferber edilmelidir. Türk insanı sahip olduğu ekonomik değerlerin farkına vardıkça özgüven sahibi olur. Bireysel mutluluğun

gerçekleşmesinin en önemli şartlarının başında üretim yapmak gelir. Üretim bireye psikolojik olarak haz verir. Üretim bireye kendine güven ve işe yarama duygusu, sosyal statü, saygınlık ve sosyal ilişki kurma imkânı sağlar. Türkiye topyekün bir üretim seferberliğine girişmelidir. Parola üretim, üretim yine üretim olmalıdır.

Ne kadar çok üretirsek o kadar çok ihracat yaparız. Türkiye 2012 yılına bir üretim ve ihracat seferberliği ile girmelidir. Büyük Devlet olmanın, bölgesinde lider devlet olmanın tek yolu üretime ağırlık vermektir geçer.

Bir Çin Atasözü ile yazımı bitirmek istiyorum. " Fakir birisine balık verirken, o gün karnını doyurur. Fakat balık tutmayı öğretirsen her gün doyar ve hayatı kurtulur"

# Ruslar da yatırım bekliyor

➤ Rusya Yaroslavl Bölgesi Vali Yardımcısı öncülüğündeki işadamları heyeti, bölgelerinde kurmayı planladıkları sanayi bölgesine yatırımcı çekebilmek için yürüttükleri görüşmeler kapsamında OSTİM OSB yönetimini ziyaret ettiler.

Ankara Sanayi Odası'nın yurt dışından gelen ticari heyetleri, yerli firmalar ve sanayicilerle buluşturmaya devam ediyor. Bu etkinlikler kapsamında Türkiye'ye gelen Rusya Yaroslavl Bölgesi Vali Yardımcısı öncülüğündeki işadamları heyeti, bölgelerinde kurmayı planladıkları sanayi bölgesine yatırımcı çekebilmek için yürüttükleri görüşmeler kapsamında OSTİM OSB yönetimini ziyaret ettiler. Rusya Federasyonu Yaroslavl Bölgesi Vali Yardımcısı Elfimor Igor, Valilik Yapı İşleri Müdürü Zhuchkov Victor, Ekonomi Geliştirme Müdürü Tamarov Boris, otomobil yedek parça lojistiği ve satışı, inşaat malzemeleri üretimi ve konut imalatı alanlarında çalışan firma temsilcilerinin yer aldığı heyet, OSTİM'in kurumsal yapısı ve yönetim şekli konusunda bilgi aldılar. Heyet ayrıca toplantıya katılan OSTİM'li firma temsilcileriyle de ikili görüşmeler yapma imkânı buldu.

Kendi bölgelerinin oto yedek parça, makine, kimya ve inşaat alanlarında gelişmiş bir sanayiye sahip olduğunu söyleyen yetkililer, bu alanlarda yatırım yapmak isteyen sanayicileri bölgelerinde görmek istediklerini dile getirdiler. Kurmakta oldukları sanayi bölgesinde özellikle küçük ve orta işletmeleri geliştirmeyi istediklerini belirten yetkililer, bu sebeple bünyesinde birçok küçük işletmeyi barındıran OSTİM'in yapısının kendilerine iyi bir örnek olacağını söylediler. "Rusya için sadece müşteri olarak kalmamalıyız"

OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın da sözlerine Rusya'nın Türkiye için çok önemli bir ticari partner olduğunu söyleyerek başladı. OSTİM'in Türkiye'deki sanayi bölgeleri arasında farklı bir konseptte sahip olduğunu söyleyen Aydın, OSTİM'deki işletmelerin mikro ölçekte olduğunu, birlikte iş yapma kültürünün yaygın olduğunu ve bu anlamda Rus yetkililerin kurmayı planladıkları bölge için iyi bir model oluşturduğunu belirtti. Aydın sözlerini şöyle sürdürdü: "Coğrafi olarak çok yakınımızda olan ve bilim teknoloji olarak belirli bir düzeye sahip olan Rusya ile firmalarımızı buluşturmayı çok önemsiyoruz. Bizi çok üzse de kabul etmeliyiz ki, ülkemiz henüz kendi enerji kaynaklarını yani rüzgarını, güneşini, suyunu kullanarak enerjisini üretmiyor. Biz bu anlamda Rusya'nın en büyük müşterilerinden biriyiz fakat sonsuza kadar müşteri konumunda kalmamalıyız. Bizler iki tarafın da kaza-

nacağı doğru sistemler kurarak, karşılıklı kazanç sağlayacak şekilde ticaret yapmalıyız. Sizden aldığımız en büyük ürün olan doğalgaz karşılığında en az %75 offset yapıp bizim de sizlere ithalat yapmamız gerektiğini düşünüyoruz.



**TÜYAP**

Bursa

10. yıl

Tüyap Bursa Fuarcılık A.Ş.

www.tuyap.com.tr



## BURSA METAL İŞLEME TEKNOLOJİLERİ FUARI

10. Metal İşleme Makineleri, Kaynak, Kesme, Delme Teknolojileri, El Aletleri, Pnömatik ve Hidrolik Fuarı

www.bursametalisleme.com

İCATLAR 2011  
Fikirler, Buluşlar, Yeni Ürünler  
ile eş zamanlı

## BURSA SAC İŞLEME TEKNOLOJİLERİ FUARI 2011

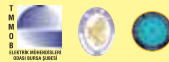
3. Sac, Boru, Profil İşleme Teknolojileri ve Yan Sanayileri Fuarı

www.bursasacisleme.com

## BURSA 2. HIRDAVAT VE İŞ GÜVENLİĞİ FUARI

www.bursahirdavatfuari.com / www.hirdavatisguvenligi.com

BTSO  
23. Komite -  
Hirdavat -  
Ticaret  
İşbirliği ile



## ELECO 2011

9. Elektrik, Elektronik, Otomasyon, Aydınlatma ve İletişim Fuarı ve Sempozyumu

www.eleco bursa.com / www.eleco.org.tr

ELEKTRİK MÜHÜRLEME ODASI  
BURSA ŞUBESİ  
ELECO 2011  
Elektrik, Elektronik, Otomasyon  
Mühendisliği Sempozyumu

# 1 - 4 Aralık 2011



TÜYAP BURSA FUARCILIK A.Ş.

Merkez Ofis / Fuar Alanı: Bursa Uluslararası Fuar ve Kongre Merkezi Yalova Yolu 4.km (Buttim Yanı), 16250 Bursa Türkiye  
Tel: 0224 211 50 81 - 89 (Pbx) - Faks: 0224 211 22 16 - 211 27 22 - E-posta: tuyapbursa@tuyap.com.tr



Bursa



Bursa Uluslararası Fuar ve Kongre Merkezi  
Yalova Yolu 4. km (Buttim Yanı), Bursa

"Bursa'nın Gücü"

BU FUARLAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ (TOBB) İZİNİ İLE DÜZENLENMEKTEDİR.

# OSTİM Van için kan bağışladı

OSTİM'li sanayiciler ve işadamları bu kez kan bağışısı konusunda güç birliği yaptı. Bölgedeki firma sahipleri, yöneticileri ve çalışanları Van depreminde yaralanarak tedavi gören vatandaşlar ile terörle mücadele sırasında yaralanan güvenlik mensupları için kan verdiler.

OSTİM Sanayici İşadamları ve Yöneticileri Derneği (ORSİAD) Kızılay ile kan bağışısı kampanyası düzenledi. Yenimahalle Kaymakamı Meftun Dalı, OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın, OSTİM OSB Müdürlü Adem Arıcı, OSB Yönetim Kurulu Üyeleri, Birim Müdürleri, ORSİAD Başkanı Özcan Ülgener, ORSİAD Yöne-

tim Kurulu Üyeleri, bölge sanayicileri ve çalışanlar katıldı.

ORSİAD idare merkezindeki kampanya için konuşan ORSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Özcan Ülgener, "Van depreminde hayatını kaybedenlere Allah'tan rahmet diliyorum. Yaralı olup tedavi görenlere de acil şifalar diliyorum. Ülkemizin neresinde olursa olsun her an hepimizin karşılaşacağı afetler ve kazalar vardır. Millet olarak dayanışma içinde olmalıyız. Toplanan kanlar Kızılay kurumumuz aracılığı ile ilgili ihtiyaç sahiplerine ulaştırılacaktır. Üyelerimize, Ostim OSB yönetimine ve bölge KOBİ'lerine gösterdikleri yoğun ilgiden dolayı teşekkür ederiz" dedi.



OSTİM OSB Başkanı Orhan Aydın ve OSB Müdürü Adem Arıcı da kan bağışında bulundu.

## Rüzgârgülleri dönmeye başladı

● Tokat'ta, Rüzgâr Elektrik Santralleri (RES) Projesi kapsamında temiz enerji üretimine resmen başlandı

Tokat merkeze bağlı Killik köyü mevkiinde Eksim Yatırım Holding tarafından hayata geçirilen proje kapsamında 16 rüzgârgülünün montajı tamamlandı. 8 adet rüzgârgülünde resmi olarak enerji üretimine başlanırken, kasım ayı ortalarında tüm rüzgârgüllerinin devreye girerek enerji üretmesi bekleniyor. Türkiye'nin yenilenebilir enerji kaynaklarının gelişmesine önemli katkı sağlayacak rüzgâr enerjisi yatırımlarından Killik RES projesi yaklaşık olarak 42 milyon euroya mal olurken, 3'er kanatlı 16 rüzgârgülünün yılda 40 megavat elektrik üretmesi planlanıyor.

PEM Enerji Şantiye Şefi Sami Uyan, RES'lerden üretilen elektriğin 18 kilometrelik trafo hattı ile Tokat OSB'den ülke ağına bağlandığını söyledi. Bağlantıları biten türbin grubundan 8'inin resmi olarak 13 Ekim tarihi ile birlikte bakanlık kabulü yapılarak ülke ekonomisine kazandırıldığını belirten Uyan, Tokat'ın çevreye zarar vermeden üretilen temiz enerji ile böylece tanışmış olduğunu kaydetti. Uyan, "Almus Barajı'nın öğrendiğimiz kadarıyla 27 megavat kurulu

gücü var. Bizim projemiz 40 megavat kurulu güce sahip. Bununla da Tokat'ın yüzde 80 enerjisini karşılayabilecek kapasitede. Tamamen yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanıyoruz. Çevreye duyarlı bir proje. Bunun yanında, Tokat ve çevresindeki illerde yapılacak bu tür yatırımların istihdama katkı sağladığını düşünüyoruz" dedi.

Her bir kanat ağırlığı 11 ton olan 25 metre uzunluğundaki 3'er kanatlı 80 metre yüksekliğindeki RES'lerin şehir merkezinden görülebildiğini ifade eden Uyan, proje çalışmalarını sırasından yöre halkının olumlu yaklaşımını kaydetti. HES ile RES'in mukayese edilemeyeceğine dikkat çeken Uyan, "RES, rüzgârın pürüzsüz olduğu yerlerde yapılır. HES'ler ise akarsular, ormanlık ve yeşil alanlarda yapılır. RES'te ise proje çalışma alanında eski ile yenisi arasında çok fazla bir fark olmuyor. Kayaç bir zeminde bu çalışmayı yaptık. RES projelerinin olduğu yerler, hayvancılığın olduğu yerler" diye konuştu.

Elektrik Mühendisi Abdülhadi Çiftçi ise bölge halkının RES'le ilgili bilgilendirildiğini ve bu anlamda olumlu tepkiler aldıklarını ifade ederek, "HES'lerde bunlar tahmin ediyorum ihmal ediliyor. RES projelerinde aynı şey var. Bizler çevreye dikkat ediyoruz. Köylüler de çevreye zararı olmadığını gördüğü zaman tepkisi farklı oluyor" şeklinde konuştu.

## Yatırımcılar ıslah OSB'yi bekliyor

✓ İzmir'de 11 yıldır çözüm bekleyen Kemalpaşa ilçesindeki sanayi bölgesinin ıslah Organize Sanayi Bölgesi (OSB) ilan edilmesi halinde bölgede ilk etapta 60 fabrikanın yatırımına başlanacağı, istihdamın 50 binin üzerine çıkacağı belirtildi.

İzmir'de ulusal ve uluslararası şirketlerin üretim tesisi yatırımlarının bulunduğu Kemalpaşa'da imar planı sorunları nedeniyle tüzel kişiliği iptal edilen OSB'de sorunların çözümünde son aşamaya gelindi. Kemalpaşa Belediye Başkanı Rıdvan Karakayalı, 285 fabrikanın bulunduğu bin 300 hektarlık sanayi bölgesinin bir "gecekondu sanayi bölgesi" olduğunu, 1970'li yıllardan bu yana mevzi imar planlarıyla ve ilçe belediyelerinin yaptığı planlarla büyüyen bölgenin yıllar içinde bürokratik olarak bir açmaza sürüklendiğini dile getirdi. Bu konuda geçmişte yerel yöneticilerle, sanayiciler arasındaki tartışmaların sorunları içinden çıkılmaz hale getirdiğini, konunun yargıya taşınmasıyla da OSB tüzel kişiliğinin ortadan kalktığını anlatan Karakayalı, göreve geldikten sonra bu sorunun çözümü konusunda yapıcı bir tutum sergilediklerini, ilçede istihdam yaratan, ekonomiye katkı sağlayan tesislerin önünü açmak için sanayicilerle işbirliği içinde çalıştıklarını söyledi. Bu kapsamda Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının benzeri sorunları yaşayan organize sanayi bölgeleri için çıkardığı ıslah OSB yönetmeliğinin, çözümün kapısını araladığını dile getiren Karakaya-

lı, valilik bünyesinde oluşturulan ıslah OSB komisyonunun çalışmalarına başladığını belirtti. Karakayalı, şu bilgileri verdi: Bakanlığın Kemalpaşa'yı ıslah OSB olarak onaylamasının ardından bölgenin tüzel kişilik kazanmasıyla parselasyona başlanacak. Ardından belediyeye olarak yeni yatırımlar için ruhsat vermeye başlayacağız. ıslah OSB ilanı ile 1 yıl içinde yeni yatırımlar ruhsatlarını almaya başlayacak. Şu anda 60'a yakın şirket yatırım için bu sürecin tamamlanmasını bekliyor. Aralarında Pınar Et gibi firmaların da bulunduğu büyük ulusal grupların önümüzdeki yıldan itibaren yeni tesis yatırımlarına başlamasını bekliyoruz."



Kemalpaşa Belediye Başkanı Rıdvan Karakayalı,



# MİLRES'in ilk rüzgar türbini 2013'te üretime geçiyor

Özüm ÖRS  
ANKARA

Dünya üzerindeki petrol ve doğalgaz kaynaklarının hızla tükenmesi Alternatif enerji kaynaklarını çok daha önemli hale getirdi. Alternatif enerji kaynakları denilince akla ilk Rüzgar enerjisi geliyor. Başta ABD olmak üzere birçok Avrupa ülkesi Rüzgar enerjisinden daha çok faydalanmak için Rüzgar Türbinleri kuruyor. Türkiye'de bu alanda çalışmalar yürütüyor ancak gerekli türbinlere ciddi miktarda döviz ödeniyor. Türkiye'nin, bu alanda bağımlılığını azaltmak amacıyla yerli üretim çalışmalarını da sürüyor.

Türkiye'nin enerji sektöründe üretime yönelik proje geliştirme konusunda oldukça geç kaldığını dikkat çeken OSTİM Vakfı Yönetim Kurulu Üyesi Sedat Çelikdoğan, rüzgar türbinleri üretene pek çok firmasının yabancı olduğunu ancak Türk firmaların tarafından da birçok projenin geliştirilmesi gerektiğini ifade etti.

Bu çerçevede OSTİM'de Milli Rüzgar Türbinleri Projesi'nin (MİLRES) geliştirildiklerini belirten Çelikdoğan, "Proje hem tasarım ekibini geliştirecek, hem de yan sanayiye gelecek projelere hazırlayacak. İki aşamalı projemizin 500 kw'lık olan birinci aşamayı 2013'te gerçekleştireceğiz" dedi.

Türkiye'nin enerji alanında çok büyük potansiyelinin bulunmasına rağmen bu potansiyelin farkına geç verildiğini ve değerlendirmekte geç kalındığını vurgulayan Çelikdoğan, Türkiye'nin 80 bin MW'lık rüzgar potansiyelinin bulunduğunu kaydetti. Bu-



na rağmen Türkiye'nin termik, hidrolik gibi kaynaklarda kurulu gücününün 42 bin MW civarında olduğuna dikkat çeken Çelikdoğan, OSTİM'de Yenilenebilir Enerji ve Çevre Teknoloji Kümesininin ile Enerji Bakanlığının birlikte 3 senelik bir çalışması sonucunda Milli Rüzgar Türbinleri Projesi'nin (MİLRES) doğduğunu ifade etti.

Projeyi TÜBİTAK, TAI, Sabancı Üniversitesi ve İstanbul Ulaştırma ile birlikte yürüttüklerini dile getiren Çelikdoğan, ilk olarak 500 kw'lık türbin kuracaklarını belirterek bu türbinin 2013'ün ilk çeyreğinde üretime geçmesini hedeflendiğini söyledi. Bu adımın başarılı olmasının arkasından ise 2 bin 500 kw'lık ikinci türbin kuracaklarını ifade eden Çelikdoğan, "Bir direct drive, bir de dişli kutulu yapacağız. Bunların arasındaki farkı göreceğiz. Sonra hangisi başarılıysa,

2 bin 500'lük türbini ona göre yapacağız" diyerek, bu alanda Türkiye'de sektörün gelişimine yönelik projelerin parmakta gösterilecek kadar az sayıda olduğunu dikkat çekti. "Yan sanayi gelişmediği için oluşturulacak yeni projelere de hazırlıklı değiliz" diyen Çelikdoğan, tasarım ekibinin önemli olduğunu işaret etti. Çelikdoğan, "Biz de bu boşluğu gördüğümüz için, tasarım ekibi yetiştirmek, Türk firmaları kullanmak ve yan sanayiye geliştirmek hedefiyle MİLRES'i oluşturduk. Eğer yan sanayiye geliştirir, tasarım ekibini kurarsanız rüzgar türbinini her açıdan üretebilir hale gelirsiniz. Rüzgar türbinleri, mühendislik sahalarının birçoğundan bir arada kullanıldığı entegre bir üründür. Böyle bir ürünü imal edilebilir için, tasarımları kendiniz yapmanız ve bunları üretecek yan sa-

nayinizi kurmanız gerekir" şeklinde konuştu.

"İki ayrı kalemede ithalat girdisi azalacak"

2010 yılında İstanbul'da gerçekleştirilen "Ulusal Enerji Yenilenebilir Enerji Fuarı'na ilişkin ve katılanın çok iyi olduğunu söyleyen Çelikdoğan, bu fuarda Türkiye'ye ait ürünün az sayıda olmasının ve sergilenen ürünlerin yabancı menşeli olmasının üzüntü verici olduğunu kaydederek "Hemen hemen hepsi Türkiye'ye ürün satmaya gelmişlerdi. İşte bu husus benim içimi acıttı. Türkiye'nin olmadığa bir fuar ne ifade edebilir? Ne teknolojinin var, ne de üretim yapabiliyoruz. Paran varsa alıp kullanabilirsin, paran yoksa seyrederdin. İşte bu gözlem, Ne yapmamız lazım? sorusunu gündeme getirdi. İşte bu soruyu vatandaşın önce devlet sormalıdır. Bu tespiti yapabilen devletin kurmayları var demektir. Kurmay geleceği gören, sezen ve planlayan insan demektir" dedi.

Almanya ve Danimarka ile karşılaştırıldığında Türkiye'nin 40 yıllık bir geçime ile sektöre takip ettiğine işaret eden Çelikdoğan, MİLRES projesinin 500 kw ile 2 bin 500 kw'lık versiyonların başarı ile gerçekleştirilmesi sonucunda tasarım kabiliyeti kazanma konusunda önemli bir adım atılmış olduğunu ve türbinin üretime geçmesi halinde ise katma değerinin oldukça yüksek olacağını vurguladı. Çelikdoğan "Enerji faturamızın, ithalat girdisini azaltacak ve ithal türbinler yerine yerli üretim kullanabileceksiniz. Böylece iki ayrı kalemede ithalat girdinizi azaltacaktır" dedi.

## AOSB büyümede yeni rekora hazırlanıyor

Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi (AOSB) Başkanı Bekir Sütçü, son 8-10 yılda yıldızı parlayan bölgede geçen yıl gerçekleşen rekor büyümenin bu yıl da devam ettiğini belirterek, "Büyümede yeni bir rekora hazırlanıyoruz" dedi. Sütçü, Adana-Ceyhan D-400 Karayolu yakınındaki, bin 590 hektar alanda 1984'de temeli atılan AOSB'nin, coğrafi konumu, karayolu, demiryolu ve havayolu ulaşımına yakınlığı ile Türkiye'nin yatırım için en önemli cazibe merkezlerinden birisini oluşturduğunu, bölge yönetimi olarak, bu avantajları yöre ve ülke ekonomisine en iyi şekilde kazandırma çabasında olduklarını bildirdi. Bölgede doluluk oranının yüzde 78'i bulunduğunu, 323 tesis üretimde, 26

işletmenin inşaat aşamasında, 43 firmanın da proje safhasında olduğunu belirten Sütçü, AOSB'de özellikle son 8-10 yılda istikrarlı bir büyümenin dik-kati çıktığını vurgulayarak, "Elektrik tüketiminde geçen yıl yüzde 38 olan artış bu yıl da devam ediyor. Elektrik, doğalgaz ve su tüketim rakamları sanayi bacalarının yoğun bir şekilde tütüğünün kanıtıdır" dedi. Sütçü, bölgede, 2000 yılında 6 bin 23 metreküp olan su tüketiminin geçen yıl 10 bin 644 metreküpi bulunduğunu, bu yılın 8 aylık döneminde ise 6 bin 901 metreküp olduğunu belirtti.



Yabancı sermayeli yatırımların ülkemize çekilmesi konusu yıllardır ekonomi gündeminin üst sıralarında. Son duruma bakıldığında Türkiye'ye gelen yabancı sermayeli yatırımların toplam tutarında kayda değer bir düşüş var. Oysa 2007 yılı bu anlamda 'muhteşem' bir yıl olmuştu. O yıl ülkemize giren sermayenin toplam tutarı 22 milyar dolar aşmıştı. Bu büyük tutarın gerçekte ülkenin sermaye stokunu artırmayan el değiştirmelere dayandığını ve özellikle de kamu mükiyetindeki büyük kuruluşların ya da özel bankaların yabancı çokuluslu şirketlere satılmasından kaynaklandığını hatırlarsınız.

Sayılara daha yakından bakalım: Türkiye'ye 2010 yılında gelen yabancı sermaye tutarı bir önceki yıla (2009'da 8,4 milyar dolar) göre %8,3 artışla 9,1 milyar dolara ulaştı. Fakat bu tutar 2007'deki 22 milyar dolarlık rekor girişle kıyaslandığında, belirgin bir gelişme olmadığı görülmüyor. Türkiye'ye gelen yabancı sermayenin dikkat çektiği sadece üç yıl var: 2006 (20,2 milyar dolar), 2007 (22 milyar dolar) ve 2008 (19,5 milyar dolar). Bu yılların özelliği ise hem Türk Telekom gibi büyük çaplı özelleştirmelerin hem de özellikle banka satışları gibi özel sektörde büyük hacimli el değiştirmelerin bu yıllarda yaşanması. Dolayısıyla, rekor düzeylere ulaşan yabancı sermaye girişleri



emin.akcaoglu@ieu.edu.tr

## Yabancı sermaye nereye gider?

de aslında yeni yatırımlara dayanmıyor.

Dolayısıyla, yabancı sermaye az ya da çok geliyor gelmesine ama bu, mevcut sermaye stokunda artış yaratmıyor. Çünkü aslında daha önce yerli şirketlere ya da devlete ait olan varlıklar yabancılar tarafından satın alınıyor. Elbette, bu tür girişlerin de türlü katkılar sağlayabileceği ileri sürülebilir. Fakat bu konuda 'büyük gürlü' kopartılıyorsa, ülkeye giren yabancı sermayenin üretkenliğine ya da ülkenin toplam sermaye stokuna ne kattığına bakmamız gerekmez mi? Benzer şekilde, teknoloji transferine veya genel olarak yabancı sermayenin geldiği alanlarda eldeki bilgi birikimine ne eklendiğini de merak etmiyoruz, değil mi?

Peki, ne oldu da o yıllarda böylesine iştahla Türkiye'ye yönelen yabancı yatırımcılar sonraki yıllarda aynı ilgiyi göstermediler? Bu durumu 2007'den itibaren, özellikle Batılı ülkelerde

yoğunlaşan küresel finansal krizin etkilerine bağlamak mümkün görünse de konuyu sadece bu dar kalıp içine hapsedmenin doğru olmayacağı açık.

Belki de en önce, şu soruyu sormalıyız: Yeni üreten yatırımlar yapmak isteyen veya görece ileri teknolojiye dayanan ve daha büyük katma değer üretme potansiyeline sahip yatırımlar hangi coğrafyalara tercih ediyor? Bu sorunun cevabı aynı zamanda, "Türkiye ne yaparsa ve nasıl yaparsa nitelikli ve yeni" yabancı sermayeli yatırımları çekebilir" sorusunun da cevabı olacaktır.

Bu sorunun cevabı Türkiye'nin özellikle "altyapısını" yakından ilgilendiriyor. Evet, elbette makroekonomik istikrar, örneğin fiyat istikrarı da yabancı şirketler için önem taşıyor. Fakat bunların ötesinde bakılması gereken çok önemli hususların mevcudiyeti gözden kaçmamalı. Örneğin bir ülkedeki "insan yapısı varlıklar"ın miktar ve kalitesi

makroekonomik istikrardan belki çok daha önemli. Çokuluslu şirketler 'yatırım yeri kararlarını' verirken, konuya iki aşamalı olarak yaklaşıyorlar: İlk aşamada makroekonomik değişkenlerle birlikte, yatırım ve kambyo mevzuatının serbesti derecesi gibi hususları değerlendiriyorlar. Sonraki ve belki de çok daha önemli olan ikinci aşamadaysa, potansiyel yatırım ülkesindeki 'insan yapısı' varlıklarının niteliğine bakıyorlar.

Belirttiğim gibi Türkiye'ye yabancı sermaye girişi Türkiye'nin "altyapısını" çok yakından ilgilendiriyor. Sadece fiziksel altyapısını değil, beşeri ve kurumsal altyapısını da. Başka bir ifadeyle, Türkiye yurt dışından "nitelikli yeni yatırım" çekebilmek için hem fiziksel altyapısını iyileştirmek hem de nitelikli işgücü yetiştirip, iş yapma alışkanlıklarını iyileştirmek zorunda.

Kentleşme sorunu da konumuzun başlı başına içinde. Örneğin, Ankara'nın ve İç Anadolu Bölgesi'nin daha çok yatırım ve yabancı sermaye çekebilmesi bölgeyi diğer büyük kentlere bağlayan demiryolu, havayolu ve karayolu bağlantılarının durumuna veya Ankara'nın bir yaşam alanı olarak çekiciliğine bağlı. Bunların yanı sıra kentte yaşayan işgücününün niteliği ve aldığı eğitimin kalitesi kilit durumda tabii. Bu son nokta çok önemli, çünkü nitelikli işler nitelikli ve yaratıcı insanları gerektiriyor!

# KOBİ'lere proje kredisi geliyor

▼ Türkiye Finans ile İslam Kalkınma Bankası arasında 75 milyon dolar tutarında KOBİ'lere yönelik Proje Finansman kredi anlaşması imzalandı. Türkiye Finans'ın aldığı bu kredi ayrıca Katılım Bankaları arasında bugüne kadar alınan en uzun vadeli kredi olma özelliğini taşıyor.

Türkiye Finans ile İslam Kalkınma Bankası arasında 75 milyon dolar tutarında KOBİ'lere yönelik Proje Finansman kredi anlaşması imzalandı. Üretim ve istihdamı arttırmak amacıyla uygulanacak kredi programı İslam Kalkınma Bankası tarafından üye ülkeler arasında Türkiye Finans ile gerçekleştirilecek.

Türkiye Finans Katılım Bankası'ndan yapılan açıklamaya göre, Türkiye Finans, İslam Bankası ile yaptığı 75 milyon dolarlık proje finansman kredi sözleşmeleriyle en uzun krediyi imza attı. İslam Kalkınma Bankası'nın üretim ve istihdamı arttırmak için uygulayacağı yeni program çerçevesinde ilk defa Türkiye'de uygulanacak bu program kapsamında Türkiye Finans'ın kullandığı kredi için düzenlenen imza törenine Türkiye Finans Genel Müdürü Derya Güreker ve İslam Kalkınma Bankası Başkanı Dr. Ahmad Mohamed Ali katıldı.

İslam Kalkınma Bankası ile yapılan kredi anlaşmasını Türkiye'ye ve Türkiye Finans'a güvenin bir göstergesi olarak değerlendiren Türkiye Finans Genel Müdürü Derya Güreker, "İslam Kalkınma

Bankası'nın yeni programı kapsamında alınan ilk ve en uzun vadeli krediyi imza atmış olmamız, Türk bankalarının uluslararası gücünü ve itibarını göstermesi açısından büyük önem taşıyor. İmzalanan sözleşme ile Türkiye Finans üretim ve istihdama katkıda bulunan sektörlerde faaliyet gösteren küçük ve orta boy işletmelere ihtiyaçları olan yatırım kredisini uygun maliyet ve şartlarda sunabilecek" dedi. Güreker, müşterilere makina, ekipman ve sabit varlıkların alımı, imalat ve inşaatı için 2 yıl ödemesiz olmak üzere toplam 5 yıl vadeli, uygun maliyetli yatırım kredisini kullanabileceklerini açıkladı.

İslam Kalkınma Bankası Başkanı Dr. Ahmad Mohamed Ali ise, Türkiye Finans ile imzaladıkları kredi sözleşmesinin üretim ve istihdama yönelik uygulamaya aldıkları programın ilk ürünü olduğunu ve anlaşmanın Türkiye'de şimdiye kadar yaptıkları en uzun vadeli kredi finansmanı olduğunu ifade etti. Ali, "Türkiye güçlenen ekonomisi ve siyasi istikrarıyla küresel piyasalarda her geçen gün daha da önemli bir konuma yükseliyor. İslam Kalkınma Bankası olarak bu geli-

şimi yakından takip ediyoruz ve gelişen Türkiye'nin küresel ekonomik kriz sürecinde yatırım için en güvenli limanlardan biri olduğunu düşünüyoruz. Bu sebeple Türkiye Finans ile imzaladığımız uzun dönemli kredi finansman sözleşmesi bu öngörümüzün göstergesi niteliğindedir" dedi.

## Küçük ve orta boy firmalara 1 ile 10 milyon dolar arasında kredi

İslam Kalkınma Bankası ile imzalanan kredi anlaşması çerçevesinde Türkiye Finans, üretim ve istihdama katkıda bulunan sektörlerde çalışan küçük ve orta boy firmalara 1 ile 10 milyon dolar arasında kredi kullanabilecek. Bu kapsamda, kredilerde ödemesiz dönemin bitiminden sonra kredi geri ödemelerine 6 aylık taksit yapılabilecek.



## "Türkiye'nin ilk güneş tarlasını kuracağız"

▼ Antalya Büyükşehir Belediyesi, Ulusal Fotovoltaik Teknoloji Platformu (UFTP) ile Antalya Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) işbirliğiyle ATSO'da 'Güneş Kentler Çalıştayı' düzenlendi. Çalıştayın açılışında konuşan Büyükşehir Belediye Başkanı Mustafa Akaydın, yakında Türkiye'nin ilk güneş tarlasını Antalya'nın Atıksu Tesislerinde kurmayı planladıklarını belirtti.



Antalya Büyükşehir Belediyesi, Ulusal Fotovoltaik Teknoloji Platformu (UFTP) ile Antalya Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) işbirliğiyle ATSO'da "Güneş Kentler Çalıştayı" düzenlendi. Çalıştayın açılışında konuşan Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Prof. Dr Mustafa Akaydın, yaptıkları çevreci projeleri anlattı, yapacakları projelerle ilgili de müjde verdi. Başkan

Akaydın, yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı konusunda Türkiye'yi başarılı bulmanın mümkün olmadığını söyledi. Türkiye'nin güneş enerjisi zengin ülkelerden biri olmasına rağmen enerjinin kullanımında geride olmasının kabul edilebilir bir şey olmadığını kaydeden Akaydın, "Dünyada da bu konuda yapılmış üretimler belki çok ileride değil ama bizden fersah fersah öndeler" dedi.

Antalya Büyükşehir Belediyesi'nin güneş enerjisi konusunda öncü rol oynadığını vurgulayan Başkan Akaydın, konuşmasını şöyle sürdürdü: "Yıllardır yenilenebilir enerji konusunda sesimizi duyurmaya çalışırken bu enerjiyle ilgili yasa gecikmeli ve cılız olarak ortaya çıktı. Yani devletin verdiği 13 dolar cent'lik katkı bu üretimde çok teşvik edici değil. Ama ben sanayicilerimizi kutluyorum. Bir patlama tarzında bu konuyla ilgileniyorlar. Bu durumdan çok mutluyum. Antalya Organize Sanayi Bölgesinde bir güneş panelleri üretim tesisi şu anda kuruluyor. Çok yakında üretime geçecek. Sesimizi yüksek çıkarmak zorundayız. Yani bütün sivil toplum örgütleri, sana-

ycılar, ülke severler sesimizi çok yüksek çıkarmak zorundayız."

Başkan Akaydın, Japonya'daki felaketten sonra Türkiye'nin neden hala nükleer enerji peşinde koşup, büyük bir hazine olan güneş enerjisini kullanmakta geri duruşunu anlamakta güçlük çektiğini dile getirdi. Büyükşehir Belediyesi olarak Türkiye'de ilk defa Temiz Enerji Şubesi'ni kurduklarına işaret eden Akaydın, bu şubenin çalışmalarıyla Ekolojik Güneşevi'ni kurduklarını söyledi. Akaydın, şöyle devam etti: "Burası bir kültür evidir. Vatandaşlarda farkındalık yaratmak hedefimizdir. Orada güneşten nasıl elektrik elde edildiğini insanlara gösteriyoruz. Batı Akdeniz Ajansından yeni bir projemiz geçti. Şimdi Atatürk Kültür Parkı'nın aydınlatmasını güneş enerjisinin sağlamayı planlıyoruz. Örneğin otobüs duraklarının güneş enerjisiyle soğutulması, çöp kutularımızın güneş enerjisiyle soğutulması gibi bazı projelerimiz var. Ayrıca yakında Türkiye'nin ilk güneş tarlasını Antalya'nın Atıksu Tesisleri'nde kurmayı planlıyoruz. Bu konuda Dünya Bankasıyla pazarlıklarımız sürüyor, anlaşabilirsek icraata başlayacağız.

Çevreci önemli bir projenin de müjdesini veren Başkan Akaydın, Antalya'nın sera ve organik atıklarını kullanan bir katı atık projesinin ihalesini yakında yapacaklarını söyledi.

## Vatandaş yerli otomobil istiyor

Otomotiv endüstrisinin tüm bileşenlerinin yerli otomobil çalışmaları yaptığı bugünlerde araştırma şirketi Barem Research tüketicinin nabzını tuttu. Tüketicinin yerli otomobil markası ile ilgili beklentilerini yaptığı anketle sorgulayan Barem Research, vatandaşın "Made in Turkey" otomobile bakış açısını da ortaya koydu.

Otomobil satışlarının en yüksek olduğu 6 ilde, ekim ayında gerçekleştirilen ankette, önümüzdeki 3 yıl içinde otomobil satın almayı planlayan 330 kişi ile görüşüldü. Ankete katılanların yüzde 12.5'ini kadınlar oluşturdu, yüzde 44'ü 35-44 yaş grubu, yüzde 35'i 18-34 yaş grubundan oluştu.

Ankete katılanlardan yüzde 70'i yerli otomobili satın alabileceğini söyledi ayrıca, bu otomobilin benzerleriyle aynı kalitede, ancak daha ucuz fiyatlı olması gerektiğini kaydetti. Ankete katılan tüketiciler kaliteli, özellikli ve ekonomik bir otomobili tercih edeceklerine işaret etti. Bu kişilerin yarıya yakın bölümü ise bir yıl içinde otomobil satın almayı planladığını belirtti.

## 3 kişiden ikisi yerli otomobil alacak

Ankete katılanların yüzde 58'inin "yerli otomobil" projesinden haberdar olduğu ortaya çıktı. Bu oran cinsiyet ve yaş grupları açısından benzer, ancak iller bazında farklılık gösterdi. Yerli otomobil projesini bilenlerin oranı en yüksek, yüzde 69 ile İstanbul'da oldu. Ankete katılanların yüzde 56'sı yerli markalı otomobilin yalnızca Türkiye'de satılacağını savundu. Komşu ülkelerde de satılır diyenler ise yüzde 26'da kalırken, yüzde 18'lik grup da yerli markalı otomobil tüm dünyaya satılabileceğini belirtti. Üç kişiden ikisi yerli markalı otomobilin fiyatının yabancı benzerlerinden daha ucuz olacağını düşünürken, yüzde 3'lük bir grup ise daha pahalı bir fiyat beklediği ortaya çıktı. Ankete katılanların yüzde 53'ü yerli markalı bir otomobilden yabancı benzerleriyle aynı kalite olmasını beklerken, yüzde 58 gibi bir başka grupta aynı ürün özelliklerinin yer almasını istediği görüldü.

Ayrıca ankette görüşülen her 3 kişiden ikisinin yerli otomobili alabileceğini belirtmesi dikkat çekti.