

Atatürkorganize

İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ DERGİSİ

OCAK
2013

SAYI 87

Hayatta en hakiki

AR-GE
mürşit ilimdir, fendi

İNNOVASYON
YARIŞMASI



ATAER'İN
YENİ
BAŞKANI
ATILGAN



2013'TE
YENİDEN
BÜYÜME
DÖNGÜSÜ



UĞURTAŞ:
İZMİR
SANAYİSİZ
OLMAZ

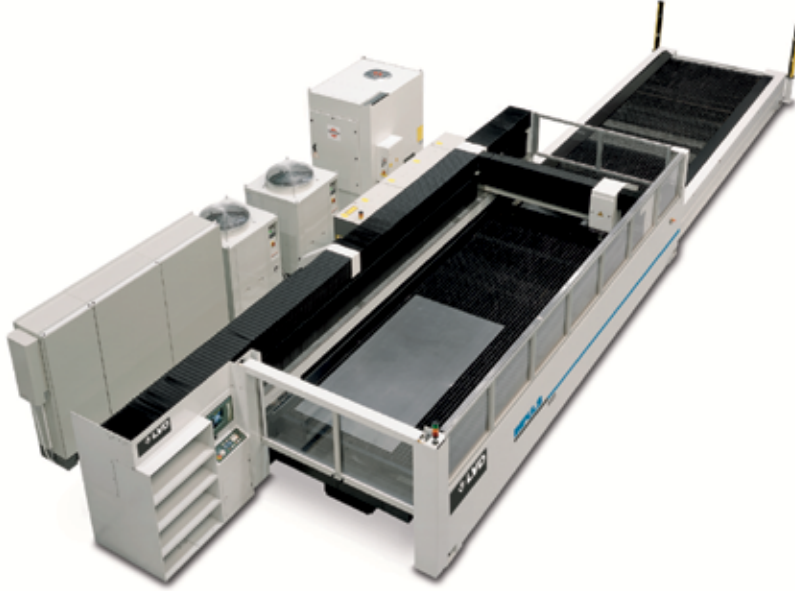
LAZER KESİM MAKİNEMİZ HİZMETİNİZDE

2000 X 6000 MM TEZGAH BOYUTU

25 MM SİYAH SAÇ KESİM

20 MM KROM SAÇ KESİM

16 MM ALÜMİNYUM SAÇ KESİM



demsac®

Demir Saç Profil Lojistik San. ve Tic. Ltd. Şti.



TEL : 0232 376 70 71

FAX : 0232 376 70 72

info@demsac.com.tr

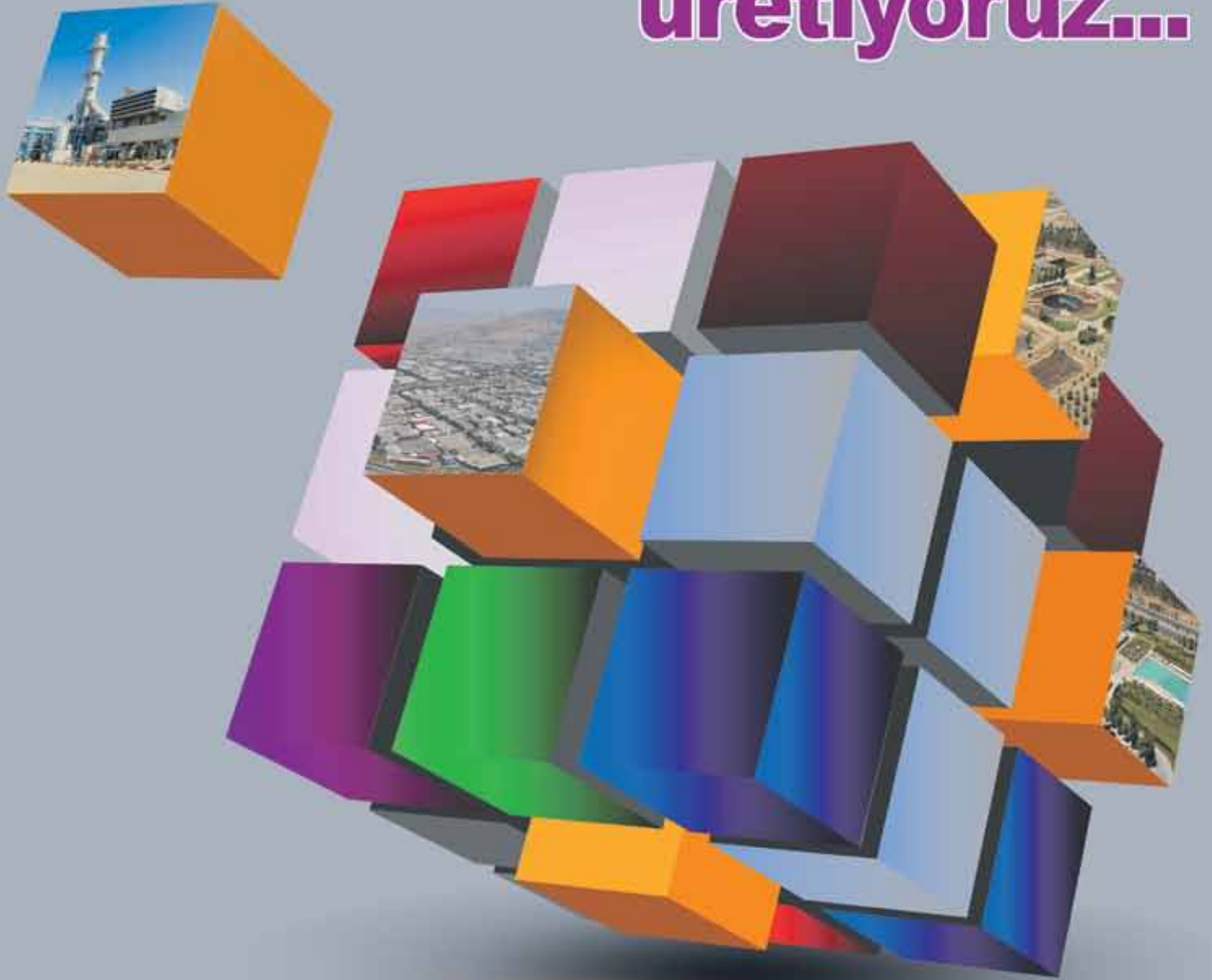
www.demsac.com.tr

ADRES : 10044 SOKAK NO:2 A.O.S.B. / İZMİR



İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ

**Yaşamınızdaki tüm
detaylar için
üretiyoruz...**



Mustafa Kemal Atatürk Bulvarı No: 42 35620 Çiğli / İZMİR - Tel: 0 232 376 71 76 Fax: 0 232 376 71 00

Web: www.iaosb.org.tr / Mail: iaosb@iaosb.org.tr

Sanayisiz olmaz

**Hilmi
UĞURTAŞ**

İzmir Atatürk
Organize Sanayi
Bölgesi Yönetim
Kurulu Başkanı



Değerli Sanayici Dostlarım, 2012 yılı ekonomik ve politik düzlemde, özellikle yurt dışı etkenlerin kendini hissettirdiği, iş dünyası olarak hepimizin son derece temkinli ve dikkatli geçirdiği bir yıl olarak sona erdi. Dünyada ve ülkemizde ekonomik yavaşlamayı iyice hissettik. Euro bölgesindeki kriz bir türlü toparlanamazken, ABD’de ise ekonomik kriz sonrası gelen seçimler nedeniyle beklentilerin kolay kolay şekillenemediği bir dönem yaşıyor. AB’de işsizlik neredeyse ortalama yüzde 25’lere varıyor. ABD ise dış politikada Arap Baharı hareketleri ile açtığı yelpazesini, artan İran sorunu ile dengelemekte ciddi bir biçimde zorlanmakta.

Bu gelişmeler Türk sanayisini özellikle ihracat pazarları hususunda yeni bölgelere yönelme şeklinde bir gayrete itti. En büyük pazarımız olan AB’deki sıkıntılara, son dönemlerde İran-İrak-Suriye bölgesindeki sıkıntılar ve bu sıkıntıların Ortadoğu’ya yansımaları da eklendi. Bu gelişmelere rağmen ihracatımız yine de ekonomimizin lokomotifi oldu.

Türkiye’nin en büyük ikinci ihracat bölgesi olan Ege’imizden 2012 sonunda 17,5 milyar dolar ihracat yapıldı. Geçen yıl 217 ülkeye yapılan ihracatımız yüzde 3,5 artışla 223 ülkeye yayıldı. İzmir ise 2012 yılında 8,5 milyar dolara çıkan ihracatı ile 2011 rakamlarını yüzde 5 aşmıştır. İhracat yapılan ülke portföyümüz de 205 ülkeye ulaşmıştır. İzmir’den ihracatımızın yüzde 21’i kimya, yüzde 20’si demir çelik, yüzde 14’ü ise hazır giyim ve konfeksiyon sektörlerinden gerçekleşmiştir.

Ülkemizin genel bütçe performansına baktığımızda ise, 2012 yılının 2011’e göre daha iyi bir yıl olduğunu söyleyemeyiz. 2011 yılına göre 2012 bütçesindeki gelir seviyesi yüzde 11,6 artarken, giderlerdeki bu seviye yüzde 14,7 olmuştur. Cari açık ile mücadele için frene basılan ekonomimiz vergi gelirlerimizi azaltmış olsa da, özellikle petrol ve doğalgaz üzerindeki ÖTV artışı bu açığı kapatmaya yaramıştır. Ancak yıllık elektrik talebinde yüzde 8 artışı gördüğümüzde, cari açığın en temel nedenlerinden olan enerji ithalatı hususunda, gerek verimli enerji kullanımı ve tasarruf, gerekse de yenilenebilir enerji kaynaklarımızı çok hızla devreye sokmak zorunda olduğumuz bir kez daha görünmektedir.

Her ne kadar IMF ismi bizlere çok sevimli gelmesede, raporlarında yer alan risklere dikkatle bakmanın faydalı olduğuna inanıyorum. Raporda, “Eko-

nomideki dengesizliklerde azalma ve bilançolarda belirgin bir güçlenme görülse de, dış finansman desteğine bağımlı yapıda görülebilecek keskin hareketlerin, zıt yönde sermaye akışlarına neden olabileceği bir kırılma vardır.” tespiti her şeyin yolunda görülmesi rahatlığına düşmememiz için önemlidir. Kalıcı yatırıma değil, kısa vadeli kazanca gelen kaynakların, çıkış riski ortadadır.

Yine aynı raporda yer alan “kısa vadede öncelikle; dengesizlikleri azaltmak, olası zıt gelişmelere karşı tamponlar oluşturmak, orta vadede ekonominin döngüsünü ve potansiyelini arttırmak, iniş-çıkış döngüsünü kırmak, makroekonomik politikaların geliştirilmesi için yüksek tasarrufun sağlanması ve rekabet gücünün artırılması gereklidir” saptaması aslında 2013 beklentilerinin de çerçevesini çizmektedir. 2013 yılında, Anayasa tartışmaları ve terör sorununa yönelik atılacak adımlar, yerel seçimler öncesi yükselecek politik atmosfer ve Ortadoğu’da devam eden durumdaki değişimler ve gelişmeler bizleri ihtiyatlı olmamız gereken bir yılın beklediğini haber vermektedir.

Sanayici olarak bizleri en çok endişelendiren noktalardan biri ise, ülkemiz son on yılda hızlı bir büyüme gerçekleştirmiş olsa da, imalat sanayinin GSYİH içindeki payının giderek düşmesi ve ülkemizin ciddi bir sanayi gücü haline gelememesidir. Ülke olarak Cumhuriyetimizin 100. kuruluş yılı olan 2023’e ait ciddi ekonomik ve finansal hedefler koyduk. Ancak, sadece inşaat sektöründeki veya hizmetlerdeki

büyüme ile bu hedeflere ulaşmamız imkansızdır.

Bu hedeflere ulaşmanın en etkin yöntemi, imalat sanayisinde katma değeri yüksek ürünler üretmektir. Kişi başı milli gelirimize sabit dolar fiyatı ile bakarsak bu rakam 2000 yılında 4 bin 130 dolar iken, 2011 yılında 10 bin 445 dolara çıkmasına rağmen dünyanın en büyük 15 ekonomisi arasında değiliz. İlk on arasına girmenin tek yolu, her yıl en az yüzde 5 büyümek ve büyümeyi de imalat sanayisinin payını sürekli artırarak gerçekleştirmektir. Bunun yolu da, sanayi ile barışık çağdaş eğitim ve eğitilmiş insanlarımız eliyle gerçekleştirilecek Ar-Ge ve yenilik çalışmalarınıdır.

İAOSB olarak odaklandığımız çağdaş mesleki ve teknik eğitim, Ar-Ge ve inovasyona yönelik projelerimize bu ay “İAOSB Ar-Ge ve İnovasyon Yarışması”nı da ekledik. Bu yarışmada Ege Üniversitesi ile birlikte çalışarak, bölgemiz firmalarında var olan Ar-Ge ve inovasyon çalışmalarını ortaya çıkarmayı, başarılı olanları ödüllendirerek, yeni çalışmalarla motive etmeyi, henüz bu yönde çalışması olmayan firmalarımızda da farkındalığı arttırarak onları özendirmeyi hedefliyoruz. Bu tür bir yarışmayı düzenleyen Türkiye’deki ilk OSB olmaktan da gurur duyuyoruz.

Ayrıca, pek çok proje için çatı olmasını planladığımız Vakfımızın da kuruluş işlemleri bitmiştir. Mart ayı içinde yapılacak ilk Vakıf Genel Kurulu sonrasında Vakfımızın stratejik planı oluşturularak aktif hale getirilecektir.

Gelen ayın, geçen aylardan daha güzel olması dileği ile...

SAHİBİ
İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı
Hilmi UĞURTAŞ

SORUMLU MÜDÜR
Serap AKYOL

YAYIN İCRA KOMİTESİ
Hilmi UĞURTAŞ - Enver OLGUNSOY
Nedim ATILMA - Hüseyin DOĞAN - Serap AKYOL

Muhabir
Meryem Fulya YAZICIOĞLU
YÖNETİM YERİ
İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi
M. Kemal Atatürk Bulv. No:42 - 35620
Çiğli / İZMİR

Tel: (0232) 376 71 76 Fax: (0232) 376 71 00
E-mail: iaosb@iaosb.org.tr
Web: www.iaosb.org.tr

BASKI:
Hürriyet Matbaası
5501 Sokak No: 6 Kat: 1 Tuna Mah. Camdibi - İzmir
Telefon: (0232) 435 69 69
Faks: (0232) 462 31 62
www.hurriyetmatbaa.com
Atatürk Organize Haber, İAOSB’nin aylık yayın organıdır. Dergide yayınlanan yazılar kaynak gösterilerek alıntı yapılabilir. Yayınlanan yazılar aksi belirtilmedikçe İAOSB’nin resmi görüşünü yansıtmaz. İmzalı yazılarda belirtilen görüşler sadece yazarlarına aittir.





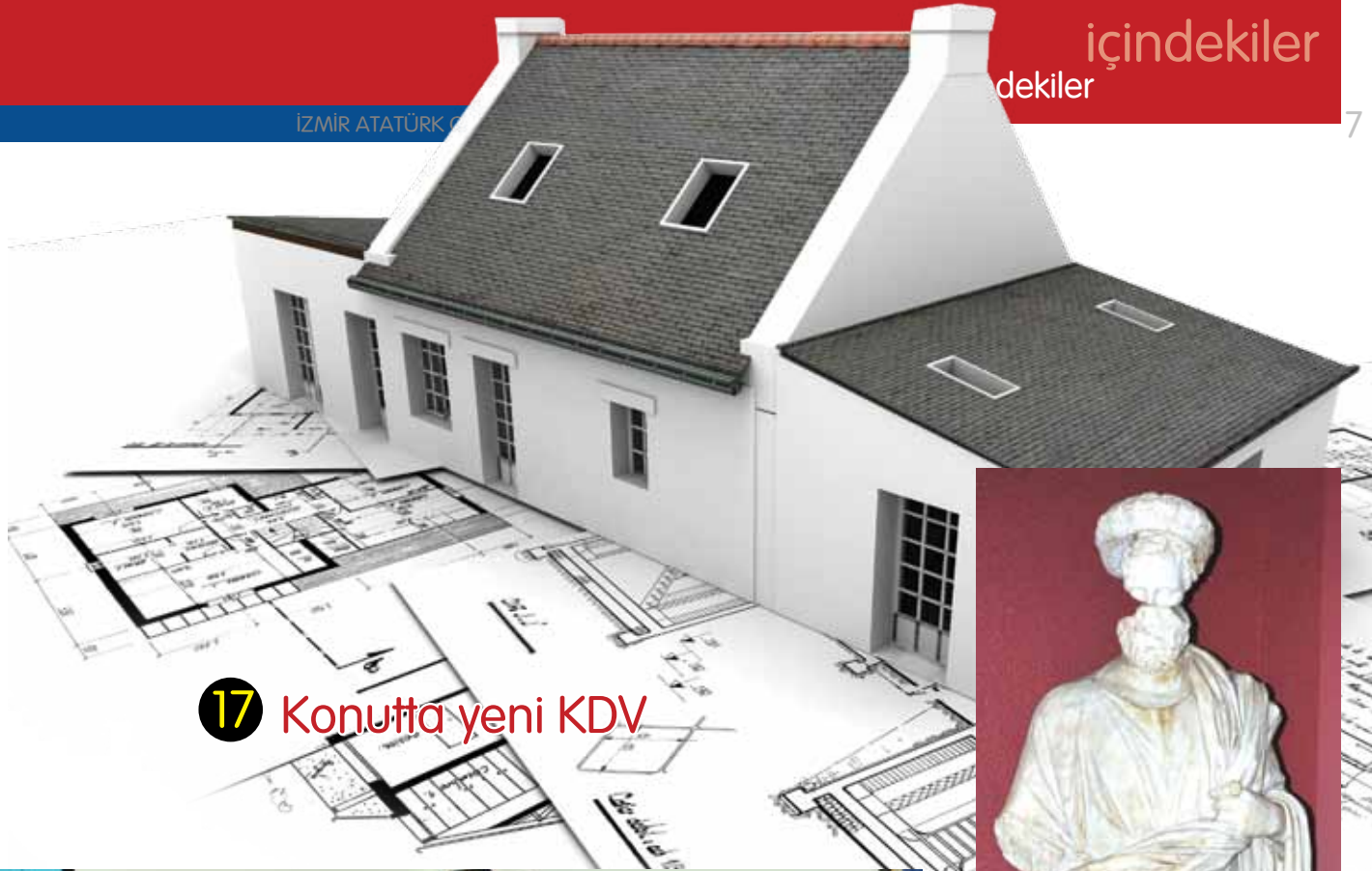
26 Uğurtaş İzmir'e Yön
Verenler Ödülü'nü aldı

- 8** Yeniden büyüme döngüsü
- 10** Kur riskine dikkat edin
- 11** Cari açık bilmececi
- 12** TOBB: Riskler bu yıl da sürüyor
- 13** Kasım'da sanayi üretimi ilk kez kırdadı
- 14** 2012'de takipteki alacaklar yüzde 25.2 arttı
- 16** Bir yılda 7.8 milyar lira vergi cezası kesildi
- 17** Konutta yeni KDV



- 20** Türkiye'de bir ilk daha İAOSB'de hayata geçiriliyor
- 24** Bilginin değere dönüştürülmesi

- 26** Uğurtaş İzmir'e Yön Verenler Ödülü'nü aldı
- 31** ATAER'in yeni Başkanı Haydar Atılgan
- 32** ATAER'e rüzgar yatırımı yakışır
- 36** İZKA'dan yenilenebilir enerji ve çevreye 25 milyon TL
- 38** Başkanların İAOSB ziyareti
- 40** İAOSB'den 16 firmamıza EBSO'dan 18 ödül
- 42** Kıdem tazminatı ile kurulan fabrikanın olimpiyat başarısı
- 46** İzmir Sanayi Tarihi'nden
- 52** Sektörlerin gözbebeği sanitasyon cihazları
- 54** Firmalarımızın ara eleman kaynağı: İAOSB Mesleki Eğitim Merkezi
- 56** Kroma'dan 6 milyon Euro'luk yeni yatırım
- 58** 8500 yılı içinde yaşatan yer: İzmir Arkeoloji Müzesi
- 62** Bilim dünyasının parlak ve sönmeyen yedi yıldızı



17 Konutta yeni KDV



32 ATAER'e rüzgar yatırımı yakışır



58 İzmir
Arkeoloji
Müzesi



40 İAOSB'den 16 firmamıza
EBSO'dan 18 ödül

Yeniden büyüme döngüsü...

Cari açığa ilişkin Kasım ayı verilerine kısaca göz atıldığında, cari işlemler hesabında ihracatın yüzde 14 oranında arttığı, ithalatın ise yüzde 1 oranında azaldığı göze çarpıyor.

Cari açığa ilişkin kasım ayı verileri yayınlandı. Aralık ayının verileri ise önümüzdeki ay açıklanacak... Rakamlara kısaca göz atılırsa, cari işlemler hesabında ihracat yüzde 14 oranında artarken ithalatın yüzde 1 oranında azaldığı göze çarpıyor. Ancak ithalattaki azalma son aylarda beklendiği gibi durdu ve kasım ayında aylık ithalat yüzde 12 oranında arttı. Bu da zaten ekonomideki toparlanma işaretlerine paralel olarak beklenen bir durumdu. Dış ticaret kalemlerine ek olarak turizmde kaydedilen başarılı performans sonucu yıllık hizmet gelirlerinin ilk defa 2012 yılında 20 milyar doların üzerine çıktığını belirtmemiz gerek. Bu gelişmeler sonucunda da 2011'in ilk on bir ayında 70 milyar dolar olan cari açık 2012'de 45 milyar dolara geriledi.

2011'de GSYH'nın yüzde 10'una ve 77 milyar dolara yükselen cari açığın, 2012'de ekonomi yüzde 2.7 civarında büyürken GSYİH oranı olarak yüzde 6.5 ve 51 milyar dolar civarında gerçekleşmesi bekleniyor.

Finansman tarafında ise on bir aylık toplam rakam bir önceki yıllla aynı seviyede. Ancak portföy yatırımlarında görülen yüksek artış hemen dikkat çekiyor. 45 milyar dolar olan cari açığın 35 milyarı portföy yatırımlarıyla, yani kısa vadeli sıcak para ile finanse edilmiş. Uzun vadeli doğrudan yatırımlar 7.5 milyar dolarda kalmış ve 2011'e göre azalma söz konusu. Yani cari açık azalırken, finansmanda kısa vadeli girişler artış göstermiş. Özel sektör borçlanmasında ise 2011'e göre ciddi azalma var. 2012 genelinde yatırımların ciddi şekilde durduğu dikkate alınırsa, hem doğrudan yatırımlarda hem de özel sektör borçlanmasında görülen azalışlar sürpriz değil. Sermaye hareketleri sonucu 2012'nin ilk on bir ayında döviz rezervlerimiz 22 milyar dolar daha artmış.

2012 yılı ekonomi açısından ilginç bir yıl oldu..



Araştırmacılar Dr. Zümrüt İmamoğlu ve Barış Soybilgen'e göre, 2012 yılı 4. çeyreğine ilişkin veriler açıklandıkça ekonomide yeniden canlanma yaşandığı netlik kazanıyor.

Hatırlanırsa, 2011 sonunda büyüme yüzde 10, enflasyon yüzde 9.5-10 ve cari açığın GSYH'ya oranı yüzde 10 gibi ilginç bir tablo ortaya çıkmıştı. Büyüme oranının yüksek olması kötü bir durum değildi, ama enflasyonun yılı çift hanede tamamlaması Merkez Bankası'nın enflasyonla mücadeledeki etkinliği açısından kafalarda ciddi soru işaretleri oluşturuyordu. Daha da önemlisi, Türkiye açısından 'her dönemin olağan şüphelisi' cari açığın rekor kırarak GSYH'nın yüzde 10'una ulaşması risk algılamasında ciddi negatif unsur oluşturmıştı.

Yakın tarihimizdeki gelişmeler, özellikle 1990 sonrası dikkate alınırca, Türkiye'nin cari açığındaki düzelme her zaman döviz krizi ve ekonomik çöküş gibi şokların sonucu olarak gerçekleşiyordu.

2012'de ise para politikasında atılan adımlar ile kredi daraltıldı, ekonomideki büyüme temposu yavaşlatıldı ve yıl genelinde büyük olasılıkla 2.7 gibi bir düzeye indirildi. Dengelenmenin gerisinde büyük oranda net ihracat artışı rol oynadı. İhracattaki artış devam ederken iç talepteki zayıflamanın bir sonucu olarak ithalatta ciddi azalma gerçekleşti. Bunun sonucunda da dış ticaret açığı ve cari açık hızlı bir şekilde düzeldi. Yine Merkez Bankası'nın uyguladığı para politikasının ve dış gelişmelerin bir sonucu olarak enflasyon yılın son çeyreğinde üç puan birden düşerek son 45 yılın en düşük yıl sonu enflasyonuna ulaşıldı. Kasım ve aralık verileri şimdi yeniden büyüme döngüsüne girdiğimizi gösteriyor.

2012 büyümesi yüzde 2.7 gelecek

Bahçeşehir Üniversitesi Ekonomik ve Toplumsal Araştırmalar Merkezi Betam, 2012 yılı-

nın dördüncü çeyreğiyle ilgili son büyüme ve cari açık tahminlerini yayınladı. Araştırmacılar Dr. Zümrüt İmamoğlu ve Barış Soybilgen'e göre 2012 yılı dördüncü çeyreğine ilişkin veriler açıklandıkça ekonomide yeniden canlanma yaşandığı netlik kazanıyor.

Bir tahmin özeti vermek gerekirse 2012 yılının dördüncü çeyrek kesin verileri birkaç ay sonra gerçekleştiğinde, 2012 yılı GSYİH reel büyüme oranının yüzde 2.7 olarak gerçekleşmiş olacağı hesaplanıyor. Dördüncü çeyreğin büyüme oranının ise, bir evvelki çeyreğe göre mevsim ve takvim etkilerinden arındırılma yapıldığında, yüzde 1.2 olarak gerçekleşeceği düşünülmekte. Geçen yıla göre ve takvim etkilerinden arındırılmış GSYİH reel büyüme oranının da yüzde 3.0 olarak gerçekleşeceği tahmin ediliyor.

Diğer taraftan ise 2011 yılı sonunda GSYİH oranı olarak yüzde 10 olarak gerçekleşmiş bulunan cari açığın 2012 sonu itibarıyla yüzde 6.4 düzeyinde gerçekleşeceği hesaplanıyor. Dolar bazında bakıldığında 2012 yılı Kasım ayında kümülatif 52 milyar dolar ve 2012 yılı Aralık ayı sonunda tüm yıl için kümülatif 51 milyar dolar civarında açık gerçekleşeceği tahmin edilmekte. 2011 yılı sonunda cari açık 77 milyar dolar civarında idi ve 2012 yılında kabaca ayda ortalama 2 milyar dolar civarında bir hızla azalmış bulunuyor. Araştırmacılara göre kasım ayında ithalatta meydana gelen artış iç talepteki canlanmanın belirgin bir göstergesi. Sanayi Üretim Endeksi henüz tam anlamıyla yüksek bir canlanmaya işaret etmese de, aralık ayında Kapasite Kullanım Oranı'ndaki artış ümit verici. Tüketim ve yatırım ithalatı artmaya devam ediyor.

2013'te yüzde 4 büyüyeceğiz

Dünya Bankası'nın Ankara'da açıklanan Türkiye Düzenli Ekonomik Bilgi Notu'na göre 2013 yılında büyümenin hızlanarak yüzde 4'e ulaşacağı öngörülmüyor. Ancak uluslararası finansman kuruluşu, orta vadede büyümenin sürdürülebilmesinin yapısal reformların hızlandırılmasına bağlı olduğu uyarısında bulunuyor.

Bilgi notunda Türkiye'deki son ekonomik gelişmeler, beklentiler ve riskler analiz ediliyor. Dış dengesizliklerde yaşanan önemli iyileşmeye vurgu yapan Dünya Bankası, cari açığın hala yüksek olmasına ve Türkiye'nin kısa vadeli

finansmana olan bağımlılığının sürdüğüne dikkat çekiyor.

Bilgi notuna göre Dünya Bankası'nın sağlayacağı destek, bir Kalkınma Politikası Kredisi yoluyla rekabet gücünün ve yurt içi tasarrufların artırılması, bir Kredi Hattı yoluyla küçük ve orta büyüklükteki işletmeler arasında enerji verimliliğinin artırılması ve BOTAŞ'ın Tuz Gölü Doğal Gaz Depolama Projesini tamamlayabilmesi için bir ek finansman üzerinde odaklanacak. Ayrıca Türkiye'deki KOBİ'ler için ilave desteğin de onaylanması planlanıyor.



Kur riskine dikkat edin

Başbakan Yardımcısı Babacan, 'Kurda istikrar demek garanti anlamına gelmesin' diye uyardı... "Dünyada bu kadar dengesizlik varken kurda istikrarın sağlanması çok kolay değil" diyen Babacan şöyle devam etti: "Nasıl olsa döviz yerinden oynamıyor" diye yanıla düşmeyin. Bundan sonra neyle karşılaşırız belli olmaz. Avrupa'yı, belki Amerika'yı iyi izleyin.

Başbakan Yardımcısı Ali Babacan, "Kurda istikrar demek, kura garanti veriyoruz diye anlaşılmasın. Kur riski konusunda ne olursa olsun herkesin çok dikkatli hareket etmesi lazım" diyerek işadamlarını uyardı. Babacan, MÜSİAD'ın Ankara'daki toplantısında yaptığı konuşmada, global krizin geleceğinden Türkiye'nin önündeki yapısal sorunlara kadar bir dizi konuda görüşlerini özetle şöyle açıkladı:

Dünyada bu kadar dengesizlik varken kurda istikrarın sağlanması çok kolay değil. Kur riski konusunda ne olursa olsun herkesin çok dikkatli hareket etmesi gerekir. "Nasıl olsa döviz yerinden oynamıyor, ben biraz daha risk alayım" diye bir yanıla düşülmesin. Bundan sonraki dönemin neler getireceği konusunda herkes dikkatli olmalı. Avrupa kaynaklı, belki Amerika kaynaklı farklı gelişmelerle her zaman karşı karşıya kalabiliriz.

Küresel kriz sürüyor

2009'da en derin noktasına ulaşan küresel ekonomik kriz, fazlar değiştirerek devam ediyor. Henüz çözülmüş değil. İlk safhada sorunlar ağırlıklı olarak finans sektöründeydi. Topyekün bir çöküş olmasın diye devletler sallantıda olan, sermayesini kaybetmiş tüm bankalara yoğun destek verdiler. İşini sağlam götürenlerle riskli gidenler arasında ciddi bir haksızlık yapıldı.

2011'le beraber artık devletlerin kredibilitesiyle ilgili sorunlar başladı. Şu anda hem kamu borçları çok yüksek hem de bankalar ancak dış desteklerle ayakta durabiliyor. Avrupa ve Ame-

rikan Merkez Bankası, görülmemiş miktarlarda, trilyonlarca dolar - Avro karşılıksız para basarak piyasaya sürüyor. Nasıl normale dönüleceğini bileni, planı, programı yok. Liderlik yok, siyasi yetersizlikler var, alınan kararlar uygulanamıyor.

İş dünyası bunu bilmeli

İş dünyamız bilmeli ki, bu ağır borç yükü, kolay kolay ortadan kalkmayacak. Belki yıllar, belki bazı ülkeler için 10 yıllar gerekecek ve bu ağır borç yükü yüzünden bu ekonomilerde büyüme, hiçbir zaman yüksek seviyelere çıkamayacak. Bazı ülkelerde sıfır, bazı ülkelerde eksi büyüme rakamları görmeye devam edeceğiz.

Vatandaşın kredi sicili

Çek alınacak kişinin pozitif ve negatif sicili artık internet veya akıllı telefonlar üzerinden, o kişinin de izin vermesi kaydıyla daha kolay görülebilecek. Cep telefonu faturaları veya elektrik faturaları ya da bankalardan konut kredileri, kredi kartı ödemeleri... Yani bir vatandaşın borçlanıp ödediğiyle alakalı ne var ne yoksa o kredi sicilinde yer alacak.

Yeni Medeni Kanun'a göre, karı kocanın da bir ortaklık anlayışı söz konusu, mal mülk konusunda. Kendi şirketine veya ortağı olduğu bir şirkete kefil olurken belki eş muvafakati aranmayacak ama bir arkadaşına, yabancı birine kefil oluyorsa da o zaman yine de eşi bundan haberdar olsun istiyoruz çünkü orada da aile faciaları yaşanıyor.

Cari açık zor düşecek

Cari açık 2012'de hızlı bir şekilde düştü. Ancak bundan sonraki düşüş hızı artık bu kadar olmayacak. İç tüketimle beraber cari açık artık fazla hızlı düşmeyecek. 2015'te dahi yüzde 6.5'lik bir cari açık maalesef öngörüyoruz. Yapısal sorunları çözmeden cari açığımızı çözmek, tamamen sıfırlamak mümkün olmayacak.

Cari açık bilmecesi!

Dış ticarete ithalattaki yavaşlamaya paralel olarak 12 aylık kümülatif cari açık, Kasım ayında 51.85 milyar dolara geriledi. Cari işlemler açığında sadece Kasım ayındaki azalış 4.48 milyar dolar olarak gerçekleşti.

Dış ticarete dengelenmenin yavaşlayarak sürmesine paralel 12 aylık kümülatif cari açık, Kasım'da 51.85 milyar dolara gerilerken, ekonomistler iç talep ve ekonomik aktivitede canlanma işaretlerine paralel cari açığı yavaşlamada sona yaklaşıldığını düşünüyor.

TCMB verilerine göre Ekim 2012'de 1.92 milyar dolar olan cari işlemler açığı, Kasım'da 4.48 milyar dolara çıktı. Cari açık 2011'in Kasım ayında ise 5.41 milyar dolar olmuştu. Ocak-Kasım döneminde cari açık, önceki yılın aynı dönemine göre 25.14 milyar dolar azalışla 45.24 milyar dolara geriledi. Verilere göre, 12 aylık kümülatif cari açık Ekim'de 52.78 milyar dolarıydı. Geçen yılın Ocak ayında 76.8 milyar dolar olan kümülatif cari açık, o tarihten bu yana kademeli olarak geriliyor.

J.P.Morgan ekonomisti Yarkın Cebeci, 12 aylık kümülatif açığın ithalattaki iyileşme ve İran'a artan altın ihracatının da etkisiyle, ihracatın direnç kazanmasıyla birlikte daralmaya devam ettiğine işaret etti. Cebeci "İhracatın ivme kaybetmesi, iç talep ve dolayısıyla ithalatın toparlanmasıyla, dış dengelerdeki iyileşme önümüzdeki aylarda azalacak" dedi.

Odeabank Ekonomik Araştırmalar Müdürü İnanç Sözer de, cari açığa bir önceki aya göre artışın iç talepteki toparlanmadan kaynaklandığını söyleyerek "Kasım itibarıyla da 12 aylık cari açığı toparlanmanın sona erdiğini düşünüyoruz. Cari açığın milli gelire oranının 2012'deki yüzde 6.5'ten 2013'te yüzde 6.9'a yükselmesini bekliyoruz. Cari açığa daha ılımlı yavaşlama için yapısal reformlar sürmeli" diye konuştu.

ABD'li yatırım bankası Goldman Sachs ise, Kasım ayı cari işlemler dengesi verilerine ilişkin yayımladığı değerlendirmede, cari işlemler hesabında istikrarlı bir kötüleşmenin 2013 boyunca devam etmesini beklediklerini bildirdi. Goldman Sachs, 2013 sonuna kadar cari işlemler açığının GSYH'nin yüzde 7.5-8.0 seviyesine gerileyeceğini öngördüklerini de belirtti.

Son 45 yılın en düşük enflasyonu

Ocak ayı başında açıklanan rakamlarla enflasyon 2012 yılını son derece olumlu bir tabloyla yüzde 6.2 seviyesine düşerek kapattı. Bu oran son 45 yıllık dönemde kaydedilen en düşük yıl sonu enflasyonu. 2011 sonunda enflasyon yükselmiş ve yüzde 5.5 olan resmi hedefin

5 puan üzerinde yüzde 10.4 seviyesinde yılı kapatmıştı. Bu yıl sonu için Merkez Bankası'nın hedefi yüzde 5 olarak belirlenmişti. Dolayısıyla yıl sonu enflasyonu hedefin 1.2 puan üzerinde gerçekleşti.

Ancak daha üç ay önce, yani eylül ayında yıllık enflasyonun yüzde 9'un üzerinde olduğunu hatırladığımızda, yılın son üç ayında gerçekleşen üç puanlık düşüşü olumlu olarak yorumlamak gerekiyor.

Enerji ve petrol fiyatlarındaki olumlu seyir ulaştırma grubunda enflasyonu ciddi bir şekilde aşağıya çekmiş durumda. 2011'de yıllık ortalama yüzde 12 oranında artan ulaştırma fiyatları 2012'de yüzde 5.5 oranında artmış. Bu da yıllık enflasyonu yaklaşık bir puan aşağıya çekmiş. İkinci gelişme de alkol ve tütün mamulleri grubunda görülüyor. Yıllık enflasyona her yıl bir puan kadar katkı yapan alkol ve tütün mamulleri grubunun fiyatları 2012'de neredeyse sabit ve enflasyondaki düşüşün bir puanı da bundan kaynaklanmış. Ancak bu durum geçici, çünkü sigara ve alkol zamlarının 2013'e ertelenmesinden kaynaklanıyor. Son olarak, önümüzdeki dönem açısından üretici fiyatlarında yıllık enflasyonun yüzde 2.3'e düşmesi olumlu bir haber. Fakat çekirdek enflasyon oranlarındaki düşüş trendinin Aralık ayında sona erdiğini de görüyoruz. Bu da son üç ayda enflasyonda görülen hızlı düşüş trendinin sonuna yaklaştığımızı işaret ediyor.



TOBB: Riskler bu yıl da sürüyor

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) Başkanı Rifat Hisarcıkloğlu, büyümede iç talebin yerini dış talebin aldığına dikkat çekerek, bu durumun cari açığı azaltırken büyümeyi düşürdüğünün altını çizdi.

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Başkanı Rifat Hisarcıkloğlu, geçen yıl büyümenin kompozisyonunu değiştirecek adımlar atıldığını, bunun ticarette ve sanayide yavaşlamaya neden olduğunu anlatırken, bu yıl küresel ekonomide bazı olumlu gelişmeler olsa da risklerin hâlâ sürdüğüne dikkat çekti.

TOBB Başkanı Hisarcıkloğlu'nun ülkenin bu yıl yaşayacağı ekonomik iklime ilişkin görüşleri özetle şöyle:

Türkiye; küresel iktisadi ortamdaki nispi düzelmelerin devamı, petrol fiyatının mevcut düzeyini koruması ve çevre ülkelerdeki siyasi gerginliğin Türkiye'yi etkileme derecesinin bugünkünden fazla olmamasını baz aldığımızda, büyüme ve enflasyon açısından 2013'ün, 2012'ye kıyasla daha iyi bir yıl olmasını bekliyoruz. Cari işlemler açığının belirgin biçimde azalması sevindirici bir gelişme. Ancak hâlâ yüksek bir cari açığımız var ve üstelik büyüme oranımızın yarıya düşmesine rağmen cari açığımızın bu oranda düşmemesi endişe kaynağı olmaya devam edecek.

Cari açık sorunu çözülemediği müddetçe yüksek büyümenin sürdürülmesinde sıkıntı yaşanacaktır. Büyümenin vasat

seyri dolayısıyla işsizlik oranının mevcut seviyesinde sürmesi bekleniyor...

Nakit akışı azaldı, karşılıksız çek arttı

Döviz açığının yarattığı kırılganlığın sürdürülemeyecek boyuta ulaşmasıyla 2011 ortasından itibaren büyümenin kompozisyonunu değiştirecek adımlar atıldığını hatırlatan Hisarcıkloğlu, büyümede iç talebin yerini dış talebin aldığını ancak bunun da cari açığı azaltırken büyümeyi düşürdüğüne dikkat çekti. Hisarcıkloğlu gelişmelere paralel yaşananları şöyle özetledi:

"İç talebin kısılması, ticaret hacmini gerilettili. TEPAV'ın 32 şehirdeki 500 perakendeciden elde ettiği rakamlar, 2011'de başlayan ciroların düştüğünü ve ticaretteki yavaşlamanın geçen yıl da sürdüğünü somut olarak gösteriyor. Ticaretteki yavaşlama, sanayi sektörlerinde de görüldü. Hem sanayi üretimi hem de kapasite kullanım oranları, ekonomideki yavaşla-

maya işaret ediyor.

Yavaşlama, piyasada nakit akışını olumsuz etkiledi. Bu durum bu yıl da devam edecek gibi görünüyor. Sorunlu kredi ve karşılıksız çıkan çek oranlarında 2012'de gözle görülür bir artış yaşandı."





Kasım'da sanayi üretimi ilk kez kıpırdadı

Kasım ayında sanayi üretimi aylık yüzde 7.8, yıllık yüzde 11.3 ile beklentilerin üzerinde artarak toparlanmanın ilk sinyalini verdi. Ancak mevsim ve takvim etkileri elemine edildiğinde aylık artış 1.5'e, yıllık artış 3.1'e düşüyor.

Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) 2005=100 bazlı Sanayi Üretim Endeksi'nin kasım ayı sonuçlarına göre, sanayi üretimi geçen yılın aynı ayına göre beklenenin üzerinde (yüzde 11.3) bir artışla 141'e çıktı. Sanayi üretimi bir önceki aya göre de yüzde 7.8 artış gösterdi. Veriler, Kasım ayında belirgin bir canlanmanın başladığını gösteriyor. Ancak iki nedenle bunun abartılmaması gerekiyor; birincisi, kasımdaki aylık artış, Eylül ayında kaydedilen yüzde 5.7'lik gerilemeden sonra geliyor. İkincisi, yıllık bazdaki yüzde 11.3'lük artış, bir önceki yılın Kasım'ının bayram tatiline rastlaması nedeniyle azalan çalışma günleri nedeniyle ortaya çıkan baz etkisinden kaynaklanıyor.

Bu iki nedenden dolayı, 2010 sonundan bu yana gerileme eğiliminde olan endeksin 12 aylık ortalamasındaki yıllık değişimi ilk defa kasımda yönünü yukarı çevirmiş görünüyor. Buna karşılık mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış verilerle hesaplandığında, sanayi üretiminde yıllık yüzde 3.1, aylık yüzde 1.5 bir değer artışı gözleniyor. Alt sektörler göre de durum şöyle; kasım ayında en yüksek artış imalat sanayinde (yüzde 13.3) gerçekleşti. Ekim'de tümü yıllık olarak gerileyen alt gruplarda ise Kasım'da dik-kate değer artışlar söz konusu.

Türkiye'de sanayinin yapısı değişiyor

Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu'nun (TİSK) "Türkiye'nin Büyüme Stratejisi: Yapısal Analiz ve Politikalar" araştırmasına göre son 10 yıl içinde motorlu kara taşıtlarının sanayi sektörleri içindeki payı yükselirken tekstil sektörünün payı azaldı. Araştırmada şunlara dikkat çekildi:

Sanayi üretimi açısından ortaya çıkan yapısal değişime karşılık, tekstil ve demir-çelik sektörü uluslararası ticarete yüksek rekabet gücüne sahip sektörler olarak dikkat çekiyor.

Karşılaştırmalı Üstünlükler (RCA) endeksine göre, bazı OECD ülkeleri ve BRIC KM (Brezilya, Rusya, Hindistan, Çin, Kore, Malezya) ülkeleri karşısında, Türkiye tekstilde en yüksek RCA değerine sahip.

Makineler ve taşıt araçlarında en yüksek rekabet gücüne sahip ülke 1.65 RCA değeriyle Güney Kore. Bu kategoride Türkiye 0.77 ile rekabet gücü zayıf ülkeler arasında.

Kimya, tıp ve eczacılık sanayisi ürünlerinde Türkiye'nin rekabet gücü düşük.

Türkiye, kimya sanayisinin 2011 için hesaplanmış olan RCA endeksi, 0.47 gibi çok düşük bir düzeyde.

Türkiye'de üretilen mal grupları içinde en düşük RCA değeri, 0.16 ile tıp ve eczacılık ürünlerine ait.

Demir-çelikte OECD ülkeleri ortalama 1.44 RCA değerine sahip. Türkiye'nin demir-çelik sanayisi için hesaplanan RCA değeri 3.22.

2012'de takipteki alacaklar yüzde 25.2 arttı

Bankacılık sektörünün net kârı 2012 yılının 11 aylık döneminde, bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 19.3 oranında artışla 21 milyar 786 milyon TL'ye yükseldi.

BDDK, Kasım 2012 itibarıyla Türk bankacılık sektörünün konsolide olmayan ana göstergelerini açıkladı. Bankaların, Kurum'un veri tabanına gönderdikleri kesinleşmemiş geçici verilerine göre Türk bankacılık sektörünün aktif büyüklüğü Kasım 2012 itibarıyla 1 trilyon 335 milyar 794 milyon TL düzeyinde gerçekleşti.

Sektörün aktif toplamı 2011 yılı sonuna göre 118 milyar 99 milyon TL tutarında, yüzde 9.7 oranında arttı. Sektörün aktif toplamı kasımda bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 10.2 oranında, 123.4 milyar TL tutarında yükseldi.

Bankacılık sektörünün geçen yılki gerçekleştirmeleri özetle şöyle:

Kasım 2012 itibarıyla en büyük plasman kalemlerinden olan krediler 774 milyon 679

milyon TL düzeyinde gerçekleşti. Krediler 2011 yılı sonuna göre yüzde 13.4 oranında, 91.8 milyar TL tutarında artış gösterdi. Kasımda krediler, bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 14.7 oranında artış gösterdi.

Menkul değerler azaldı

Kasım 2012 itibarıyla menkul değerler 273 milyar 617 milyon TL bakiye arz etti. 2011 yılı sonuna göre menkul değerler yüzde 4 oranında azaldı.

Sektörün Kasım 2012 itibarıyla dönem net kârı 21 milyar 786 milyon TL düzeyinde olup önceki yılın aynı dönemine göre 3 milyar 529 milyon TL tutarında, yüzde 19.3 oranında artış gösterdi.

Temmuz 2012'den itibaren Basel-II kriterleri esas alınarak hesaplanmaya başlanan sektörün sermaye yeterliliği standart oranı Kasım 2012 itibarıyla yüzde 17.4 düzeyinde gerçekleşti. Standart oranında, son iki aydır bir puana yakın artış gerçekleşti.

Yılbaşında kartla 1.4 milyar lira harcandı

Bankalararası Kart Merkezi'nin (BKM) açıkladığı verilere göre, kartlı ödemelerde yılbaşı, Kurban ve Ramazan Bayramları'nın ardından yılın en hareketli günü oldu.

BKM açıklamasında 31 Aralık 2012 tarihinde kartlarla 10.6 milyon işlem adedi ile 1.4 milyar lira tutarında alışveriş gerçekleştirildiği ve yılbaşı günü internetten kartlarla yapılan 159 milyon lira tutarındaki alışverişlerin Aralık ayının zirvesi olduğu bildirildi.

BKM'den yapılan açıklamada "Yeni yılı evinde karşılamayı tercih edenlerin internetten kartla yaptığı alışverişler ayın en yüksek rakamını oluşturdu. Bu tarihte kartlarla internetten 159 milyon lira tutarında alışveriş gerçekleştirildi" denildi.

BKM verilerine göre, 31 Aralık 2012 günü, kartlarla en çok marketlerden alışveriş yapıldı. Yılın son gününde market alışverişleri, 3.6 milyon işlem adedi ve 215 milyon lira tutar ile Aralık ayının en yüksek değerlerine ulaşırken bu işlemlerde ortalama alışveriş tutarı 59 lira oldu.

31 Aralık 2012 günü, internetten yapılan kartlı ödemeler Aralık ayının zirvesine ulaştı. Bu tarihte kartlarla internetten 159 milyon lira tutarında alışveriş gerçekleştirildiği belirtilerek yılı evinde karşılamayı seçenlerin, internetten restoran alışverişini yapmayı tercih ettiği kaydedildi. Buna paralel olarak 31 Aralık günü, restoranlarda POS'lar üzerinden kartlarla yapılan harcamalarda düşüş kaydedildiğinin ifade edildiği açıklamada 30

Aralık günü kartlarla restoranlarda, 800 bin adet işlem gerçekleşirken, 31 Aralık günü bu rakamın 680 bin adede gerilediği belirtildi.

Açıklamada, yılbaşı günü kutlamaları için giyim alışverişlerinin, 31 Aralık'ın öncesindeki hafta sonuna denk gelen 29-30 Aralık tarihlerinde yapıldığı belirtilerek, "Yılı yeni giysileri ile karşılamak isteyenler hafta sonunda 2.7 milyon işlem adedi ile 274 milyon liralık alışveriş gerçekleştirdi" denildi.

Kart harcamaları patladı

Bankacılık sektöründe mali kesim dahil krediler toplamı 794 milyar 246 milyon TL düzeyine yükseldi. Krediler 2011 yılı sonuna göre yüzde 14.5 oranında artış gösterdi.

Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu'nun (BDDK) Haftalık Bülteni'nde açıkladığı geçici verilere göre 21 Aralık itibarıyla mali kesim hariç krediler toplamı yüzde 0.4 oranında artışla 723 milyar 617 milyon TL'ye yükseldi. Bireysel kredi kartı harcamaları bir önceki haftaya göre yüzde 1.3 oranında azalışla 68 milyar 968 milyon TL oldu. Bireysel kredi kartı harcamaları 2011 sonuna göre yüzde 25.4 oranında, geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 29.1 oranında artış gösterdi. 21 Aralık itibarıyla mali kesim hariç, katılım bankalarının dahil edildiği tüketici kredileri bir hafta önceye göre yüzde 0.2 oranında artışla 192 milyar 300 milyon TL oldu. Tüketici kredileri 2011 sonuna göre yüzde 14.2, geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 14.9 artış gösterdi.



Gümrüklerde yeni dönem başladı

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, 400 milyar dolara yakın dış ticaretin geçtiği gümrüklerde işlemleri hızlandırmak için kayıtları düzenli ve kendi öz denetimini yapabilen firmalara kolaylık sağlayan yeni uygulamalar başlattı.

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, dış ticaret işlemlerini hızlandırıp kolaylaştırmak ve firmalara önemli ölçüde maliyet avantajı sağlamak için, “Yetkilendirilmiş Yükümlü Uygulaması” ile birlikte “İhracatta Yerinde Gümrükleme” ve “İzinli Gönderici” uygulamalarını başlattı.

Uygulamayı “gümrüklerde devrim” olarak nitelendiren ve 400 milyar dolara yaklaşan dış ticaretin gümrük kapılarından geçtiğini hatırlatan ilgili Bakan Hayati Yazıcı, yeni projelerin tanıtım toplantısında yaptığı konuşmada özetle şunları vurguladı:

Firmalarımızın siparişini alır almaz mallarını TIR'lara yükleyip hiç zaman kaybetmeden doğrudan sınırı aşarak yurtdışındaki müşterilerine ulaştırabildiği, TIR'ların gümrüklere gitmediği, gümrüklerde TIR kuyruklarının olmadığı, işlemlerin bürokrasiye takılıp yavaşlamadığı, ihracatçımızın gümrük işlemlerini kendi tesislerinde yaptığı bir Türkiye hedefliyoruz.

Yetkilendirilmiş yükümlülük, kurallara uyan, kayıtları düzenli ve izlenebilir olan, kendi öz denetimini yapabilen, mali yeterliliğe ve yeterli güvenlik standartlarına sahip firmalar ile gümrük idaresi arasında stratejik bir işbirliğidir. Biz firmalardan kurallara uymalarını, şeffaf olmalarını istiyoruz. Karşılığında hızlı ve kolay işlem yapmalarını sağlıyoruz.

Yetkilendirilmiş yükümlülerin eşyası, diğer firmalara göre gümrük idaresince öncelikli ve daha az kontrole tabi tutulacak. ‘Yerinde Gümrükleme’ ve ‘İzinli Gönderici’ haklarından sadece yetkilendirilmiş yükümlüler faydalanacak.

Güvenilir firmaların malları gümrüklerimize gelmeyeceği için gümrüklerimizde sadece güvenilir olup olmadığını henüz tam bilmediğimiz diğer firmaların mallarını inceleyeceğiz. En az

üç yıldır faaliyette bulunan, Türkiye’de yerleşik gerçek ve tüzel kişiler ile kamu kurum ve kuruluşları bu statüyü almaya hak kazanabilecek. Kurala uymayanın belgesi iptal edilecek.

Yetkilendirilmiş yükümlü uygulaması, başta AB üyesi ülkeler, Amerika, Güney Kore ve Japonya olmak üzere dünyanın 46 ülkesinde geçerli.

20 ihracattan 3’ü şaibeli

Maliye Bakanlığı, Ocak 2010’da uygulamaya koyduğu “KDV İadesi Risk Analizi” sistemi kapsamında son 2 yılda Türkiye genelinde KDV iadesi talep edilen 59 bin 134 ihracatın 8 bin 584’ünü yanıltıcı belge düzenleme riski yüksek olduğu değerlendirmesiyle hayali ihracat yapıldığı şüphesine dayanarak incelemeye aldı.

Maliye Bakanlığı, hayali ihracatı engellemek amacıyla Ocak 2010’dan itibaren uygulamaya koyduğu risk analiz sistemi kapsamında binlerce ihracatı mercek altına aldı. İran’a yapılan 400 milyon TL tutarındaki ihracatta haksız olarak 23 milyon TL tutarında KDV iadesi alınarak hayali ihracat yapıldığı yönündeki iddiaları TBMM gündemine taşıyan MHP Kütahya Milletvekili Alim Işık’a Maliye Bakanı Mehmet Şimşek yanıt verdi.

Maliye Bakanı Mehmet Şimşek, 400 milyon TL tutarındaki ihracatta yolsuzluk yapıldığı iddialarının incelendiğini belirtirken hayali ihracata yolsuzluklarını belirlemek amacıyla oluşturulan “KDV İadesi Risk Analizi” sistemi kapsamında yapılan çalışmalar hakkında bilgi verdi. Bakan Şimşek, “KDV İadesi Risk Analizi” sisteminin hayata geçtiği Ocak 2010 tarihinden bugüne kadar Türkiye genelinde KDV iadesi talep edilen ihracat sayısının 59 bin 134 olduğunu kaydetti.

Bir yılda 8.7 milyar lira vergi cezası kesildi

Yürüttükleri vergi denetimleriyle mükellef sayılarının da artırıldığını anlatan Maliye Bakanı Şimşek, "Yeni dönemde vergi denetimi ve kayıt dışılıkla daha etkin mücadele için teknik altyapıyı güçlendireceğiz" dedi.

Maliye Bakanı Mehmet Şimşek, Vergi Denetim Kurulu'nun (VDK) 2012 yılı vergi inceleme sonuçlarını açıkladı. Şimşek, Vergi Denetim Kurulu çatısı altında birleştirilen Maliye Bakanlığı vergi denetim birimlerinin, yeni organizasyon kapsamında etkin vergi incelemeleri gerçekleştirdiğini söyledi.

Denetimlerde orta ve büyük ölçekli mükelleflere ağırlık verildiğini ifade eden Şimşek, faaliyetleri sonucunda, 1 Ocak-31 Aralık 2012 tarihleri arasında vergi müfettişlerince (rapor değerlendir-

me komisyonlarında değerlendirilmek üzere ilgili Vergi Denetim Kurulu Grup Başkanlıklarına tevdi edilen raporlar dahil), beyan edilmeyen gelir karşılığında yaklaşık 4.5 milyar liralık vergi kaybının önlendiğini dile getirdi.

Maliye Bakanı, geçen yıl yürütülen vergi denetimlerinde vergi kayıp ve kaçığına neden olan mükelleflere yaklaşık 8 milyar 750 milyon lira da vergi cezası kesildiğini bildirdi.

Şimşek, ortaya çıkan rakamların Maliye Bakanlığı'nın gerek kayıt dışı ile mücadele gerekse vergi kayıp ve kaçığının azaltılmasına dönük tedbirler ile etkin denetimlerin bir sonucu olduğunu vurguladı.

Maliye Bakanı Mehmet Şimşek, 2012 yılında gerçekleştirilen söz konusu performansın, 2013 yılında daha da artırılarak devam ettirilmesi ilkesi çerçevesinde yazılmaya başlanan "Vergi Denetim Kurulu 2013 Yılı Genel Çalışma Planı"nın yakında ilan edileceğini ifade etti.

Yürüttükleri vergi denetimleri ile sadece vergi gelirlerinin değil, mükellef sayılarının da artırıldığını anlatan Şimşek, "Amacımız vergiye tabi geliri olan herkesin bu kazancı için ödemesi gerekli vergiyi devletimize ödemesidir. Buna yönelik olarak yeni dönemde vergi denetimi ve kayıt dışılıkla daha etkin mücadele için teknik altyapı güçlendireceğiz, vergi müfettişi sayısını artıracamız, 75 milyonun hakkını korumaya devam edeceğiz" diye konuştu.

Müfettişlerin çağın gereklerine uygun çalışma ortamlarına kavuşturulması amacıyla başlatılan çalışmaların belli bir noktaya getirilmesini de amaçladıklarını belirten Şimşek, 2013 Çalışma Planı'nda yer verilen bazı hedefleri de şöyle sıraladı: "Vergi incelemeleri ve kayıt dışılıkla mücadelede etkinliğin artırılması için yoğun bir hizmet içi eğitim programı başlatılacak. Vergi inceleme konularında uluslararası işbirliğine (elektronik denetim, uluslararası bilgi değişimi gibi konularda) ağırlık verilecek. Vergi incelemelerine ilişkin hazırlıkları devam eden standart, rehber ve ikincil mevzuat çalışmaları tamamlanacak. Vergi Denetim Kurulu'nun bilgi işlem sistemine ilişkin donanım ve yazılım altyapısı, Kurul'dan beklenen fonksiyonları en iyi şekilde yerine getirecek seviyeye kavuşturulacak."



Konutta yeni KDV

Yeni sistemle büyükşehirlerde birinci sınıf inşaat olarak yapılan arsaların metrekare vergi değeri 500 TL ile 1000 TL arasında olan konutların KDV oranı yüzde 8, 1000 TL ve üzerinde olan konutların ise yüzde 18 oldu.

Büyükşehirlerde daha önce 150 metrekarenin altındaki konuta uygulanan yüzde 1'lik KDV oranı yüzde 18'e yükseldi. Bu KDV oranıyla 1+1 ve 2+1 lüks konutlarda fiyatlar yükselecek. Sektör temsilcilerine göre inşaat artık kârlı bir sektör olmaktan çıkacak.

Maliye Bakanlığı'nın metrekaresi 1000 lira ve üzerinde olan konut projelerinde KDV oranının yüzde 18'e yükseltilmesine yönelik uygulaması, inşaat sektörünü tedirgin etti.

Yeni sistemle büyükşehirlerde birinci sınıf inşaat olarak yapılan arsaların metrekare vergi değeri 500 TL ile 1000 TL arasında olan konutların KDV oranı yüzde 8, 1000 TL ve üzerinde olan konutların KDV oranıysa yüzde 18 oldu. Yeni oranlar 1 Ocak 2013'ten sonra ruhsatı alınan ya da ihalesi yapılan konutları kapsayacak. Konutta KDV oranı konutun değeri ve metrekaresine göre değil, arsaların fiyatına göre belirlenecek. Örneğin aynı arsaya gecekondur da yapsanız lüks oluyor, çok lüks bir konut da yapsanız aynı sınıflanmaya giriyor.

Sektöre yeni yük gelecek

Arsa birim metrekaare vergi değeri 1000 lira ve üzerinde olan konutların tesliminde yüzde 18 vergi oranı uygulanacak. Yüzde 18 KDV oranı 150 metrekareden küçük konutları özellikle ilgilendiriyor. Yeni uygulama ile 1+1 ve 2+1 konutlara yönelik talebi daraltacak bu konutların yatırım aracı olarak cazibesinin kalmayacağı anlamına da geliyor. Örneğin metrekaare fiyatı 3 bin TL'den 100 metrekaarelik bir ev satın alan yurttaş 2013 öncesi ruhsat alan projede 3 bin TL KDV ödeyecek. Yeni ruhsatlı bir projede ödeye-

ceği KDV tutarı 54 bin TL'ye çıkacak. Böylece aradaki vergi farkı 51 bin TL'yi bulacak.

Sektör temsilcileri yeni düzenlemenin, sektörü ciddi bir maliyet, satış, talep daralması ve bunların doğuracağı yan sorunlarla karşı karşıya getireceği görüşünde birleşiyor.

İnşaat Mühendisleri Konfederasyonu (İM-KON) Genel Başkanı Tahir Tellioglu, devletin kendi menfaatini gözeterek vergi gelirini artıracak bir uygulama başlattığını vurgulayarak inşaat sektöründe sıkıntıların artacağını ifade etti.

Fiyatlar artacak

Gayrimenkul Yatırım Ortakları Derneği Başkanı Işık Gökçaya: "Yeni düzenleme ciddi bir maliyet artışını gündeme getirecek. Pazarda maliyet/fiyat baskısı, sıkıntısı yaratacaktır. Kâr marjlarının belirli sınırlarda olduğu konut sektöründe bu önemli maliyet artışı, doğal olarak fiyatlara da yansiyacak. Yeni düzenleme, konut pazarını olumsuz etkileyen 'belirsizlik'i ortadan kaldırırken, maliyet ve fiyat konusunda ise ciddi sıkıntılar yaratacak. Konu öncesinde sektörün STK'leriyle birlikte bir çalışma yapıp sunulmuştur. Bundan sonra da işleyiş çerçevesinde oluşabilecek olumsuzluklar için tekrar bir çalışma yapmayı düşünüyoruz" açıklamasını yaptı.

İstanbul İnşaatçılar Derneği Başkanı Nazmi Durbakayım, düzenlemenin 31 Aralık'a kadar ruhsat alan projeleri kapsamayacak şekilde yapıldığını belirterek "Bu iş şans oyununa döndü. 1 Haziran son tarihi, şimdi 31 Aralık oldu. O tarihe kadar ruhsat almayanlar yine mağdur olacak. Ruhsat almış olanlar avantajlı. Haksız rekabet çıkıyor ortaya" diye konuştu.

Nasıl yorumladılar

Güngör Uras- Milliyet Göstergeler beklenenden iyi



2012 yılı bütçe rakamları ve 2012 Ekim ayı istihdam rakamları beklenenden iyi çıktı... Ekonomide frene basıldı. Frene basılınca talep daraldı. Talep daralınca yatırım, üretim azaldı. Piyasalar küçüldü. Gelir artışı ve harcama artışı azalınca işyerleri daha az insan çalıştırır, vergi mü-

kellefleri daha az vergi öder. İşte o nedenle genel beklenti, işsizliğin hızla artması, bütçe açığının hızla büyümesi idi. Halbuki yayınlanan göstergeler beklenenden iyi. Ama dikkat: "İyi demek başkadır, beklenenden iyi demek başkadır."

Bütçe açığı milli gelire oranı ile küçük. Açığı TL ile içeriden borçlanarak kapatıyoruz. Kamunun dış borcu "göreceli olarak" (başka ülkelerle karşılaştırılınca) zaten büyük değil. Bütçe nedeniyle kamunun dış borcunun büyüme riski de yok. Bunlar, Türkiye'nin dış piyasalarda kredibilitelerini artıran önemli göstergeler.

Deniz Gökçe - Akşam Kur dalgalanmadı

Merkez Bankası da 2013 para ve kur politikasını açıklarken kredi gelişmelerini ve reel döviz kuru gidişatını ve dalgalanmasını en önemli ve yakından izlenmesi gereken değişkenler olarak gündeme getirmişti. 2012 yılında kur dalgalanması minimal boyutta yaşandı ve 2013 yılına geçilirken de, ne aralık ayında ne de bugün, ocak ayında, kur dalgalanması gerçekleşti. Diğer taraftan ülkemizde iki yıldır frenlenen kredi artışı da, şimdi yeniden yükselmeye başlıyor ve büyümeye yeniden katkı yapacak! Aslında sıra dışı denen yeni para politikası yaklaşımımızın temelleri 'klasik'!



Ali Ağaoğlu - Vatan Piyasalardaki aşırı iyimserlik uzun sürmez

Küresel hisse senedi fonlarına yılın ilk haftasında 22 milyar dolarlık giriş olurken borsalarda

iyimserlik 'tavan' yapmış durumda. Bu denli 'aşırı iyimserlik' ortamının çok da uzun süre devam etmesi hayli zor gözüküyor. İyimserliğin ya da kötümserliğin uç noktalara ulaştığı dönemler aslında trend dönüşlerinin yaklaştığının habercisi.



Yılın ilk haftasında küresel hisse senedi fonlarına 22 milyar dolar girmiş! Bunun bir kısmının gelişmekte olan ülke piyasalarına girdiğini varsayarsak, gerek İMKB'nin

gerekse MSCI endeksinin yeni yüksekler görmesinin sebebi az çok anlaşılabilir. ABD'deki "mali uçurum" endişeleri ile yılı hisse senedi piyasalarında satış ile kapatan yatırımcılar, yeni yıla yeni pozisyon açarak başlamayı tercih etmiş görünüyorlar. Aslında bu çok yeni bir "alışkanlık" değil. Geçtiğimiz 10 yılda (2008-2009 istisna) sıkça görülen bir durum bu! Ancak 22 milyar dolarlık haftalık giriş rekor rakamlardan birisi.

Erdal Sağlam - Hürriyet Yeni not artırımını beklerken eldekenden olmayalım

Piyasalarda yeni not artırımları konuşulmaya devam ediyor. Standart and Poor's'dan yeni not artırımını geleceği son günlerde daha yoğun konuşuluyor.

Ancak bu şirketten gelecek not artırımını ile ancak yatırım yapılabilir ülke puanının bir altına gelinecek. Buna karşılık Moody's'in yapacağı artırım çok daha önemli çünkü bir artırım yaptığı zaman, bu artırımla birlikte Türkiye ikinci 'yatırım yapılabilir ülke puanı'nı almış olacak.



Fitch'in yaptığı not artırımını ile ilk kez yatırım yapılabilir ülke puanı alan Türkiye Hazinesi, bu kuruluşu sözleşme yaptığı iki rating şirketi içine alarak ödüllendirdi. En büyük rating şirketi Standart and Poor's'dan yakın zamanda istediği puanı alamayacağı için umudunu "ikinci büyük" Moody's'e bağlayan Hazine, bu şirketle olan sözleşmesini devam ettirerek, beklentisini de gösterdi.

MET

GAYRİMENKUL

Muhittin Etçioğlu

A.O.S.B.'deki Danışmanınız

10030 Sk. E Blok No:103 (SGK Üstü)
A.O.S.B. Çiğli - İZMİR

www.metgayrimenkul.com

e-mail: **info@metgayrimenkul.com**

Tel: **0232 328 36 06**

Fax: 0232 328 36 04

Gsm: 0532 739 69 12

0532 267 37 55

MET GAYRİMENKUL
Kiralık
328 36 06

MET GAYRİMENKUL
Satılık
328 36 06

MET GAYRİMENKUL
Kiralık
328 36 06

MET GAYRİMENKUL
Satılık
328 36 06

www.metgayrimenkul.com



Türkiye’de bir ilk daha İAOSB’de hayata geçiriliyor

Türkiye’de ilk defa bir OSB ile üniversite işbirliğinde düzenlenecek olan Ar-Ge ve İnovasyon Yarışması, bu alanlarda sanayicilerde farkındalık yaratarak Ar-Ge ve inovasyona yönelik projeleri arttırmayı hedefliyor.

Türkiye’de ilk defa bir OSB ile üniversite birlikte ‘Ar-Ge ve İnovasyon’ yarışması düzenliyor. Geçtiğimiz yıllarda da birçok ortak çalışmaya imza atan İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi ve Ege Üniversitesi, bu kez, sanayide yenilik çalışmalarını teşvik etmek ve desteklemek amacıyla bir araya geldi. Ayrıntıları önümüzdeki günlerde açıklanacak olan, sadece İAOSB firmalarının katılabileceği, “Ar-ge ve İnovasyon Yarışması” iyi niyet protokolü, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi (İAOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş ve Ege Üniversitesi (EÜ) Rektörü Prof. Dr. Candeğer Yılmaz tarafından imzalandı.

Ege Üniversitesi Rektörlüğü Yeni Senato Salonu’nda düzenlenen basın toplantısında; İAOSB’de düzenlenecek “Ar-Ge ve İnovasyon yarışması” hakkında detaylı bilgi vererek soruları yanıtlayan İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş ile EÜ Rektörü Candeğer Yılmaz, yapılacak çalışma ile sanayicilerde farkındalık yaratarak

Ar-Ge ve İnovasyona yönelik projeleri arttırmayı hedeflediklerini bildirdiler.

İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş, 2023 hedefine ulaşmak isteyen Türkiye’nin, cirodan katma değere, nicelikten niteliğe dönecek ürünler üretmesi gerektiğini vurgulayarak, son 10 yılda Türkiye’nin sanayi üretiminin katma değerinin, gayri safi milli hasılda (GSMH) yüzde 28’den yüzde 19’a gerilediğini hatırlattı. Sanayi üretimi olmadan ülkelerin ilerleyebilme şanslarının olmadığını altını çizen Uğurtaş, “Sadece bilişim, turizm, hizmet sektörü ile Türkiye gibi bir ülkenin ilerlemesi söz konusu değildir. Ülkemizin aynı zamanda istihdam yaratacak sektörlerle ihtiyacı olduğunu göz önünde bulduğumuzda sanayi üretimine daha sıkı sarılmamız gerektiği ortaya çıkmaktadır. Ancak katma değerli ürünler üretirsek sanayileşmenin de bir anlamı olur. Türkiye Ar-Ge’ye GSMH’sının sadece 0.85’ini ayırırken, OECD ülkeleri ortalamada yüzde 2.5,

İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Uğurtaş, "Yarışma ile bir tohum attık. Bu tohumların Türkiye'deki 263 OSB'de kısa sürede yeşerip tüm Türkiye'ye yayılmasını ümit ediyoruz. Çıkış yolumuz Ar-Ge ve inovasyondadır" dedi.

Japonya ve İsrail ise yüzde 3.5-4.5 civarında pay ayırıyor. Bu da bizim Ar-Ge ve inovasyon çalışmaları konusunda daha fazla ve daha hızlı yol almamız gerektiğini gösteriyor" diye konuştu.

Türkiye'deki sanayi yapılaşmasında en büyük kısmı KOBİ'lerin oluşturduğuna dikkat çeken Uğurtaş, kısıtlı kaynaklara sahip KOBİ'lerin yeterli desteği bulamadıklarını bildirdi. KOBİ'lere destek olmak adına teknoloji geliştirme bölgesi açılması projesini yürüttüklerini hatırlatan Uğurtaş, 'Ar-Ge ve inovasyon' yarışmasıyla sanayicilerde farkındalık yaratarak, ödül alan sanayiciler aracılığı ile Ar-Ge ve inovasyon konularına uzak kalan sanayicileri bu alanlarda özendirmeyi hedeflediklerini söyledi. Bu çalışmanın Türkiye'de bir ilk olduğunun altını çizen Uğurtaş, "Türkiye'deki sanayi yapılaşması çoğunlukla KOBİ'lerden oluşuyor. Ne yazık ki KOBİ'lerin hem kaynakları kısıtlı hem de bu konuda yeterince destek bulamıyorlar. Teknoparkları yaratarak Ar-Ge konusundaki desteklerden yararlanmalarını sağlamaya çalıştığımız gibi bir görevimiz de bu konuda sanayicilerimizde farkındalık yaratmak, onlara çıkış yollarının sadece Ar-Ge ve inovasyonda olduğunu inandırmaktır. Biz İAOSB yönetimi olarak bu ödülleri vererek bu konuda başarılı çalışmaları olan sanayicilerimize diğer sanayicilerimize örnek olarak göstermek ve bu sayede diğer sanayicilerimizi de Ar-Ge ve inovasyon çalışmaları konusunda yürekletdirmeyi hedefliyoruz. Birinci, ikinci ve üçüncülük ödülünün yanı sıra üç mansiyon ödülünün verileceği yarışma ile bir tohum attık; bu tohumların Türkiye'deki 263 OSB'de kısa sürede yeşerip tüm Türkiye'ye dağılmasını ümit ediyoruz. Türkiye'nin çıkışı Ar-Ge ve inovasyondadır. Bu alanlara yapılacak her türlü destek ve yatırım, ülke ekonomisine ciddi geri dönüş sağlayacaktır. Bu ödülü verirken pren-

siplerin belirlenmesi, ödüllerin değerlendirilmesi ve seçimi konularında Ege Üniversitesi'nin bizlere ciddi destekleri olacaktır. Bu nedenle bu projeye katkı koyacak tüm Hocalarımızın hepsine içtenlikle teşekkür eder, çalışmanın ülkemize hayırlı olmasını dilerim" dedi.

Ar-Ge ve inovasyon günlük lisanımız haline gelmelidir

Ege Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Candeğer Yılmaz da EÜ'nün 1994 yılından bu yana üniversite-sanayi işbirliğine dayalı birçok çalışmada yer aldığını vurgulayarak, artık sanayicilerin Ar-Ge merkezleri oluşturması, Ar-Ge ve inovasyonun sadece üniversitenin ve sanayicinin değil, toplumdaki tüm bireylerin günlük lisanı haline gelmesi gerektiğini söyledi. Yılmaz, sözlerini şöyle sürdürdü:

"Her gün yeni bir teknolojiyi duyup görüyoruz. Teknolojinin değişimine yetişilemeyecek kadar hızlı bir yenilenme var. Bu değişim, geçmiş yıllardan çok farklı, yüksek-ileri teknoloji bir değişimdir. Bu da her zamankinden daha fazla ortak akla ve birlikte çalışmaya bizleri zorluyor.





Ege Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Yılmaz, "Bu yarışmanın amacı bitmiş projeleri seçip ödül dağıtmak değildir. Başka önderliklere, yoğun içeriklere yönümüzü çevirip Ar-Ge'de Ege Bölgesi'ni lider hale getirmektir" dedi.

Bu nedenle yaptığımız her işte sonuç odaklı olmak ve ürün anlamında insanların farkındalığını arttırıp bu halkayı genişletmek zorundayız. Bizler bu yarışmayı düzenlerken Ar-Ge ve inovasyonun içine 'fikri ve sınai mülkiyet haklarının korunmasını' da eklemek istiyoruz. Ülkemizde bir konuya odaklanarak o konuda sadece bir yere doğru gitmeye çalışma çabası söz konusu. Oysa o konunun sonuçlanması konusunda en başından itibaren bir nokta koymamız gereken bir şeyler olabiliyor. Patent, fikri sınai mülkiyet hakları da bunlardan birisi. Bunlar, Ar-Ge çalışmasının başından itibaren

aklımızda olması gereken, basamaklandırılması, belgelenmesi gereken boyutlardır. Bu anlamda da EBİLTEM'in Avrupa Patent Ofisi'nin Türkiye koordinatörü olarak özgün bir yeri var. Bu çok önemli bir konu çünkü bulduğunuz çalışmanın baştan başvurusunu yapmazsanız çok büyük sıkıntılar yaşayabiliyorsunuz. Belki sanayinin bu konuda daha fazla desteğe ihtiyacı var. Bu yarışmada amaç komisyon oluşturup sadece bitmiş projeleri seçip ödül dağıtmak değildir. Her iki tarafın isteği bu birlikteliği daha başka önderliklere, yoğun içeriklere doğru çevirmek ve Ar-Ge'de Ege Bölgesini lider hale getirmektir."

Yapılacak çalışma ile Ar-Ge ve inovasyon konularındaki farkındalığı arttırmayı hedeflediklerinin altını çizen Yılmaz, "Türkiye'de ilk kez büyük bir OSB ile deneyimli bir üniversitede bu farkındalığı kente yayma telaşı ve hevesi var. Bu çalışma, Ar-Ge ve inovasyon farkındalığını arttırırken bu alanda çalışma yapmak hususunda kişileri özendirerek, Ar-Ge'de çalışacak insanların daha çok kümelenmelerine ve daha fazla birlikte üretime geçmelerine davet çıkartacaktır. Hem yeniliği, hem Türkiye'nin ihtiyacına cevap vermesi, hem de İAOSB'de bunu yapan pek çok firmanın bulunduğunu bildiğim için bu yarışmacı zihniyetin arkadan gelenlere örnek olacağını düşünmek beni heyecanlandırıyor. Bugünü önemli bir işbirliği için tarihi bir an olarak görüyorum. Bu yarışmanın sonunda, hepimizin ilk kez duyup heyecanlanacağı nice Ar-Ge sonuçlarını sizlerle paylaşmayı temenni ediyoruz" diye konuştu.





Ödüllü 2013 Ar-Ge ve İnovasyon yarışmamız



Cağdaş ve gelişmiş ülkeler, rekabetçilik adına bir yol haritası hazırladıklarında, listenin en başına inovasyon ve Ar-Ge'yi koyuyorlar. Bu şunu gösteriyor; küreselleşmenin ekonomilere dayattığı rekabet, ancak yenilikçilik anlayışı içinde, bilim ve teknoloji ağırlıklı Ar-Ge, inovasyonun belirlediği girişimcilikle mümkündür.

Ar-Ge maliyetli bir uğraş, ancak rekabetçi ekonomiler için yaşamsal öneme sahip. Sadece devletlerin bu uğraşın içinde olması da yetmiyor, mutlaka sanayinin de, sanayicinin de içtenlikle bunu talep etmesi gerekiyor. Ancak kolaycılık, kopyacılık genlere işlemiş, bir anda bu talep gelişmiyor. İşin kolaycılığına kaçıyor, "tutmuş" işlerin uygulayıcıları olmayı önceliyoruz. "Tutmuşu var yeni fikri biz ne yapalım, risk almaya değmez" deyiveriyoruz.

Ar-Ge'ye yeterli ilgi, sanayici tarafından gösterilmiyor. Ya da gösterilse bile sanayiciye yol gösterecek yeterli kurum bulunması önem kazanıyor. İşe İAOSB ile Ege Üniversitemiz arasında imzalanan Bölge fabrikalarımız arası Ar-Ge yarışması protokolü bu ilgiyi yaratmayı amaçlamaktadır. Ödüllü yarışmamızın gelenek-

selleşmesi, yönetimce arzu edilmekte ve desteklenmektedir.

Yarışmanın, Ar-Ge ve inovasyona özendirme amacı, mutlaka Bölge sanayicimizi daha da harekete geçirecektir diye düşünüyoruz.

Bu gün devlet Ar-Ge ve inovasyonu öncelleyen politikalar izlemekte ve bu yolda destekler vermektedir. Milli gelirimizden ayrılan yüzde 0.75 pay, AB ülkelerinde olduğu gibi yüzde 2'lere çekilebildiği gün, sanayicimiz hiç kuşkusuz çok daha inovatif davranış sergileyebilecektir. Ayrıca Ar-Ge'ye çok fazla yatırım yapmak da yetmiyor. Bu kaynağı doğru ve akılcı kullanmak gerekiyor.

Devinim hızı artışı karşısında, ürünlerin yaşam süreleri çok kısaldı. Hızlı olmak ta gerekiyor, inovasyon yönetim planlaması olağanüstü önem kazanıyor. Şu ünlü sözde olduğu gibi; 'Küresel rekabet koşullarında artık büyük balık küçük balığı değil, hızlı balık yavaş balığı yutuyor.' Yeterince hızlı olamayanlar, oyunculuktan çıkıp, saha kenarında seyirciye dönüşüyor. 2013 yılı için Ar-Ge/inovasyon yarışması için kamu desteği almış veya almamış, bitmiş ya da bitmekte olan projelerinizi yarışma için bekliyoruz.



Bilginin değere dönüştürülmesi: Ar-Ge ve inovasyon

Türkiye'nin çeşitli bölgelerinde farklı sektörlerde gerçekleştirilen analizlerde ortaya çıkan ortak bulgu; rekabetin ağırlıklı olarak fiyata dayandığı ve yıkıcı fiyat rekabetinin işletmelerin devamlılığını tehdit ettiği yönündedir.

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) Sanayi Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı Uygulama Esasları'nda yer alan tanım ile Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge); insan, kültür ve toplumun bilgisinden oluşan bilgi dağarcığının artırılması ve bu dağarcığın yeni uygulamalar tasarlamak üzere kullanılması için sistematik bir temelde yürütülen yaratıcı çalışmaları kapsamaktadır.

Bir yenilik ise, işletme içi uygulamalarda, işyeri organizasyonunda veya dış ilişkilerde yeni veya önemli derecede iyileştirilmiş bir ürün (mal veya hizmet) veya süreç, yeni bir pazarlama yöntemi ya da yeni bir organizasyonel yöntemin gerçekleştirilmesidir.

OECD tarafından hazırlanmış olan Oslo ve Frascati kılavuzlarında Ar-Ge ve inovasyon kavramlarının tanımları yer almaktadır.

Oslo Kılavuzu'na göre :

- Teknolojik açıdan yeni ürün,
- Teknolojik açıdan iyileştirilmiş ürün,
- Teknolojik süreç yeniliği

sanayi Ar-Ge'sinin çerçevesini çizmektedir.

Ar-Ge projelerinden beklenen hedefler arasında yeni ürün geliştirilmesi, ürün kalitesi veya standardının yükseltilmesi, maliyet düşürücü ve standart yükseltici yeni tekniklerin geliştirilmesi ve yeni üretim teknolojilerinin geliştirilmesi yer almaktadır. Bunların ilk ikisi ürün geliştirme, son ikisi ise süreç geliştirme hedefleridir.

Üretim faktörleri arasında yer alan demir-çelik, alüminyum gibi hammaddelerin birim kilogram fiyatları dolar sentler seviyelerinde iken, bu hammaddeleri kullanarak üretilen otomobilden mikrochiplere katma değerli ürünlerin birim kilogram fiyatları milyon dolar seviyelerine çıkabilmektedir. Bu dönüşümü sağlayan bilginin üretilmesi ve sanayide kullanılmasıdır.

Rekabet gücü

İşletmelerin rekabet gücünü ortaya koyan faktörler arasında ticaretin koşullarını belirleyebilme becerisi yer almaktadır. Sadece aynı ülkeden değil, dünyanın çeşitli ülkelerinden birbirine benzer, tercih nedeni yaratacak bir farklılığa sahip olmayan ürün ve hizmetleri üreten işletmelerin, artan fiyat

rekabeti karşısında ticaretin koşullarını belirlemesi olası görülmemektedir. Aynı müşterinin taleplerini aynı şekilde karşılayabilecek kalabalık bir işletme grubu arasında yer almak, rekabet için firmalara tek alan bırakmaktadır: Fiyat, ya da daha genel tanımı ile satış koşulları. Bugün Türkiye'nin çeşitli bölgelerinde farklı sektörlerde gerçekleştirilen analizlerde ortaya çıkan ortak bulgu; rekabetin ağırlıklı olarak fiyata dayandığı ve yıkıcı fiyat rekabetinin işletmelerin devamlılığını tehdit ettiği yönündedir. Bu baskıdan kurtulmanın yolu farklılaşmak, katma değeri yüksek ve teknolojik ürünler üretmektir. Ar-Ge ve inovasyon işletmelerin bunu başarmak için kullanabileceği araçların başında gelmektedir.

İzmir Kalkınma Ajansı'nın 2012 yılında yayınladığı İzmir Ar-Ge ve Yenilik Strateji Raporu'na göre yeniliğin oluşabilmesi için sadece finansal kaynak ve mühendis yeterli değildir. Bu iki unsurla birlikte yenilik için gerekli ortamın sağlanması da gerekmektedir. Bu ortam, çalışanların sürekli kendilerini geliştirebileceği, kurumların içeriden ve dışarıdan yenilikçi iş fikirlerini toplamaya yönelik sistematik bir yapılanmaya sahip oldukları, bilgi iletişim teknolojilerini etkin kullanabildikleri, üretilen bilginin hızlı yayıldığı, Ar-Ge, yenilik ve teknoloji kullanımı için yeterli kaynağın ayrıldığı ve her kademesinde yenilikçi yaklaşımların benimsendiği bir ortam olmalıdır. (1)

Ar-Ge ve yenilik faaliyetleri, şirket ölçeğinde rekabet gücünün yükselmesini, farklılaşmayı, daha katma değerli ürün ve hizmet üretimini desteklerken ülke düzeyinde de geleneksel ürün üretiminin yerini katma değeri yüksek ve teknolojik ürün üretiminin almasını sağlar, bu sayede işsizlik oranının düşürülmesi ve toplum refahının artırılmasına olanak tanır.

Global Rekabetçilik İndeksi raporuna göre Türkiye'nin Rekabetçiliği dünya sıralamasında 2010-2011'de 61. Sırada iken, 2011-2012'de 59. sıraya ve 2012-2013'te 43. sıraya yükselmiştir. Raporla göre 144 ülke arasında inovasyon açısından yerimiz 144 ülke arasında 55. Sıra olarak belirlenmiştir. (2)

TÜBİTAK Ar-Ge proje istatistikleri

Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Baş-



kanlığı (TEYDEB) tarafından açıklanan TÜBİTAK Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge ve Yenilik Destek Programlarına İlişkin İstatistikler sunumuna göre; 1995 – 2011 yılları arasında TÜBİTAK'a 13 bin 604 proje başvurusu yapılmış, 8 bin 371 proje desteklenmiş, bu projelere 2,5 milyar TL (3) destek sağlanmıştır. Bu projeler aracılığı ile 4,7 milyar TL'lik bir Ar-Ge hacmi yaratılmıştır.

13 bin 604 proje başvurusu, toplam 6 bin 204 firmadan gelmiştir. Başvuru gerçekleştiren firmaların yüzde 90'ı KOBİ iken, toplam başvuru yapılan projelerin yüzde 73'ünü KOBİ'lerden gelen başvurular oluşturmaktadır. Başvuru sayısına göre ilk üç sektör; yüzde 29 pay ile Makine ve İmalat; yüzde 17 pay ile Bilişim ve yüzde 14 pay ile Elektrik-Elektronik'tir.

2004 – 2011 yılları arasında KOBİ proje başvuru sayısı 4 katına; büyük ölçekli firmaların proje başvuru sayısı 2,3 katına çıkmıştır.

Destek alan projeler dikkate alındığında da benzer gelişmeler görülmektedir. Destek alan projelerin yüzde 70'i KOBİ'lerde gelirken, desteklenen firmaların yüzde 89'u KOBİ'dir. 1995-2011 yılları arasında destek almaya hak kazanan firmaların sektör sıralaması, başvuru sıralaması ile aynı iken, destek miktarının sektörlere göre sıralamasında otomotiv yüzde 28 ile başı çekmekte, onu yüzde 16 ile savunma ve yüzde 15 ile Bilişim izlemektedir. Yıllar içerisinde başvuru yapılan projelere bakıldığında, KOBİ'lerin payının arttığını görmek sevindirici olmakla birlikte başvuru yapan firma sayısını Türkiye ölçeğinde değerlendirdiğimizde daha gidilecek çok yol

olduğu görülmektedir.

GSYİH'den Ar-Ge'ye en fazla kaynağı yüzde 4,7 ile İsrail ve yüzde 3,4 ile Japonya ayırmaktadır. ABD için bu değer yüzde 2,7; AB için yüzde 1,8 ve OECD ortalaması için de yüzde 2,3'tür. Türkiye'nin Ar-Ge ayırdığı pay son 5 yılda yaklaşık yüzde 44 düzeyinde artarak yüzde 0,85 düzeyine ulaşmıştır. Diğer ülkeler ile karşılaştırıldığında düşük kalan bu oran için Türkiye'nin 2023 hedefi yüzde 3 düzeyindedir.

Ar-Ge ve yenilik tablosunda İzmir'in yeri

Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge ve Yenilik Destek Programlarına proje başvurularının illere göre dağılımında İzmir; yüzde 7,7'lik bir oran ile İstanbul, Ankara ve Bursa'nın arkasından 4. sırada yer almaktadır.

İzmir'deki işletmelerin yüzde 81'i üniversite ve araştırma merkezleri ile hiçbir işbirliği içerisinde bulunmamaktadır. İzmir'deki işletmeler radikal yenilikten ziyade adımsal yenilik içeren projeler yürütmektedir. Ayrıca, işletmelerin sadece yüzde 5,8'i yenilik projelerinin fikir kaynağını üniversitedeki araştırmacılar olarak göstermiştir. (1)

İzmir'in Ar-Ge ve Yenilik açısından geleceğini etkileyecek faktörler arasında, işletmelerin Ar-Ge ve yenilik kapasitelerinin geliştirilerek radikal yeniliğe yönlendirilmeleri, yeni Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin kurulması, üniversite ve iş dünyasının işbirliğini tetikleyecek, yüksek yetkinliğe sahip arayüzlerin ve etkin destekleyici mekanizmaların oluşturulması yer almaktadır.

Kaynaklar

1-İzmir Ar-Ge ve Yenilik Strateji Raporu, İzmir Kalkınma Ajansı, 2012

2-İzmir Ar-Ge ve Yenilik Strateji Raporu, Bölgesel Yenilik Stratejisi Saha Araştırması, İzmir Kalkınma Ajansı, 2012

3-The Global Competitiveness Report 2012 – 2013, World Economic Forum - Geneva Switzerland 2012

4-2011 yılı sabit fiyatları ile



Uğurtaş, 'İzmir'e Yön Verenler' ödülünü aldı

Capital ve Ekonomist Dergileri tarafından Vodafone Türkiye'nin ana sponsorluğunda bu yıl ikincisi düzenlenen 'İzmir'e Yön Verenler' gecesinde İzmir'in sosyal ve ekonomik gelişimine liderlik eden 40 iş insanına ödül verildi. Ödül töreni Vodafone Türkiye İcra Kurulu Başkanı Serpil Timuray ile Capital ve Ekonomist Dergileri Yayın Direktörü Rauf Ateş'in ev sahipliğinde Swissotel Büyük Efes'te gerçekleştirilirken, başarılı 40 iş insanı; yönetici, yönetilen ya da başkanlık edilen şirket ya da kurumun cirosu, yarattığı istihdam ve İzmir'i etkileme gücü gibi kriterler dikkate alınarak yapılan değerlendirme sonucunda belirlendi.

Önde gelen iş insanları

İzmir'e Yön Veren 40 lider isim arasında yer alan İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş'ın da ödül aldığı gecede; Arkas Holding Yönetim Kurulu Başkanı Lucien Arkas, Yaşar Holding Onursal Başkanı Selçuk Yaşar, Yaşar Holding Yönetim Kurulu Başkanı İdil

Yiğitbaşı, İzmir Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Ekrem Demirtaş, Ege Bölgesi Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar, Ege Sanayicileri ve İş Adamları Derneği Başkanı Bülent Akgerman, Batı Anadolu Grubu CEO'su Tufan Ünal, İnci Holding'in geçmiş dönem Yönetim Kurulu Başkanı Meral İnci Zaim, CMS Yönetim Kurulu Başkanı Berat Ösen, Tesco Kipa CEO'su Jeff Adams, Alkim Kağıt Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Ferit Kora, Erdoğan Özgörkey Grubu Yönetim Kurulu Başkanı Erdoğan Özgörkey, İZKA Yönetim Kurulu Başkanı Kemal Çolakoğlu, Öztüre Holding Genel Koordinatörü Nezhir Öztüre, Hugo Boss Genel Müdürü Sezai Kaya, Bakioğlu Holding Yönetim Kurulu Başkanı Cem Bakioğlu, Mopak Grup Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Ali Molay, AKG Grubu Yönetim Kurulu Başkanı Öner Akgerman, Öz-Ege Tütün Yönetim Kurulu Üyesi Mahmut Özgener, Petkim Yönetim Kurulu Üyesi Hayati Öztürk, İzmir Demir-Çelik Yönetim Kurulu Başkanı Halil Şahin,





Sun Holding Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Sabri Ünlütürk, TÜRKONFED Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Sıtkı Şükürer, Kütaş Grup Yönetim Kurulu Başkanı İlhan Gürel, Akça Holding Yönetim Kurulu Başkanı Rıza Akça, BİM Grup Yönetim Kurulu Başkanı Uğur Yüce, Abaloğlu Grubu Yönetim Kurulu Üyesi Ender Abaloğlu, Küçükbay Kurulu Yönetim Kurulu Başkanı Ahmet Küçükbay, Yaşar Holding CEO'su Mehmet Aktaş, JTI CEO'su Bilgehan Anlaş, Arkas Holding CEO'su Önder Türkkani, Mazhar Zorlu Holding Yönetim Kurulu Başkanı

Kemal Zorlu, Çimentaş Grup Genel Koordinatörü Mustafa Güçlü, İzmir Ticaret Borsası Yönetim Kurulu Başkanı Işınsoy Kestelli, Esen Plastik Yönetim Kurulu Başkanı Salih Esen, Pehlivanoglu Yönetim Kurulu Başkanı Ali Pehlivanoglu, İTO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Jak Eskinazi, Tariş Zeytin ve Zeytinyağı Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Cahit Çetin ve Folkart İnşaat Yönetim Kurulu Başkanı Mesut Sancak İzmir'e Yön Verenler ödülünü aldı.

Onur ödülü Ertan'a

Ege Bölgesi Sanayi Odası Yönetim Kurulu ve Meclis eski Başkanı, aynı zamanda Kipa'da Yönetim Kurulu Başkanlığı yapan duayen sanayici Şinasi Ertan ise İzmir başta olmak üzere Ege Bölgesi'ne yaptığı katkılardan dolayı onur ödülüne layık görüldü. Ayrıca Vodafone'un küresel inovasyon merkezi Oksijen Ar-Ge tarafından geliştirilen ve yurt dışına ihraç edilen Vodafone Locate'i Türkiye'de ilk kez kullanan Yaşar Holding, Vodafone Mobil Teknoloji Yenilikçi Uygulama Ödülü'ne layık görüldü. Ayrıca, orman yangınlarının önceden tespit edilerek, erken müdahalesine olanak tanıyan 'Orman Yangını Erken Uyarı Telemetri Sistemi'ni Vodafone Türkiye ile hayata geçiren Ege Orman Vakfı da Vodafone İyilik İçin Mobil Teknoloji Ödülü ile ödüllendirildi.



Globally Yours

TURKISH AIRLINES



DÜNYA EVİMİZ, SİZ MİSAFİRİMİZSİNİZ

Globally Yours

Türk Hava Yolları olarak, Türk bayrağını göklere çıkardığımız yolculuğumuza 80 yıl önce başladık. Bu yolculuğun en başında önümüze koyduğumuz hedef, dünya çapında hizmet veren bir havayolu şirketi olmaktır. Bugün, 200'den fazla uçaktan oluşan ve her gün büyüyen filomuzla dünyanın 200'den fazla şehrine uçuyoruz. Bir Star Alliance üyesi olarak, Avrupa'nın en büyük üç havayolu şirketinden biriyiz. İstanbul üzerinden Türkiye, Avrupa, Amerika, Afrika, Ortadoğu, Uzakdoğu ve Asya'ya en kısa mesafeli rotalarda uçuyor ve en iyi bağlantıları sunuyoruz. Hizmet kalitemiz ve güvenilirliğimiz dünya çapında tercih edilen bir havayolu şirketi olmamızı sağlıyor.

Dünyanın Ödüllendirdiği İkram

Önde gelen sivil havacılık değerlendirme şirketi Skytrax'a göre, tüm uçuş sınıflarında uçak içi ikramda, dünyanın en iyi iki havayolu şirketinden biri Türk Hava Yolları. Uçuşlarımızda Turkish Do&Co işbirliğiyle Türk ve dünya mutfağının en lezzetli örneklerini sunuyoruz. Uzman şeflerce oluşturulan münölerimizde yolcularımıza ana yemek ve tatlıların yanı sıra soğuk ve sıcak içecekler de ikram ediyoruz.

Yeni Uçuş Eğlence Sistemi

Türk Hava Yolları olarak yolcularımıza son teknoloji Entegre Planet Eğlence Sistemi keyfini sunuyoruz. Her koltukta bulunan LCD ekran, USB ve Ethernet bağlantısı, birçok film, oyun ve müzik seçeneğiyle uçuş keyfini en yükseğe taşıyoruz. Bazı uçaklarımızda bulunan uçak içi internet ve canlı televizyon yayını ayrıcalıklarıyla 30.000 fit yükseklikteyken bile yolcularımızın dünyayla bağlantılarını devam ettiriyoruz.

Lounge İstanbul

Tüm Business Class, Miles&Smiles Elite ve Elite Plus üyesi yolcularımızı Atatürk Havalimanı Dış Hatlar Terminali'nde bulunan CIP salonumuz Lounge İstanbul'da ağırlıyoruz. Lezzetli ikramlar, özel çalışma ve dinlenme odaları, duşlar, kütüphane, bilardo salonu, çocuk odası, sinema-internet bağlantılı medya ve televizyon odalarıyla yolcularımızın uçuş öncesi keyifli zaman geçirmelerini sağlıyoruz.

Filo

Avrupa'nın en genç filolarından biri olan filomuzla 200'den fazla uçağa ev sahipliği yapıyoruz. Filomuzla her geçen gün yeni uçaklar ekliyor tüm uçaklarımızda konfora önem veriyoruz. Yeni nesil B-737 uçaklarımız, farklı bir ışıklandırma anlayışı ve yepyeni pencerelerden oluşan Skyinterior iç tasarımına sahip. Bu orijinal tasarım sayesinde yolcularımıza unutamayacakları bir uçuş deneyimi yaşıyoruz.

2012 Ödüllerimiz

Avrupa'nın En İyi Havayolu 2012
Dünyanın En İyi Premium Ekonomi Sınıfı Koltuğu 2012
Dünyanın En İyi İkinci Premium Ekonomi Sınıfı 2012
Dünyanın En İyi İkinci Premium Ekonomi Sınıfı İkramı 2012

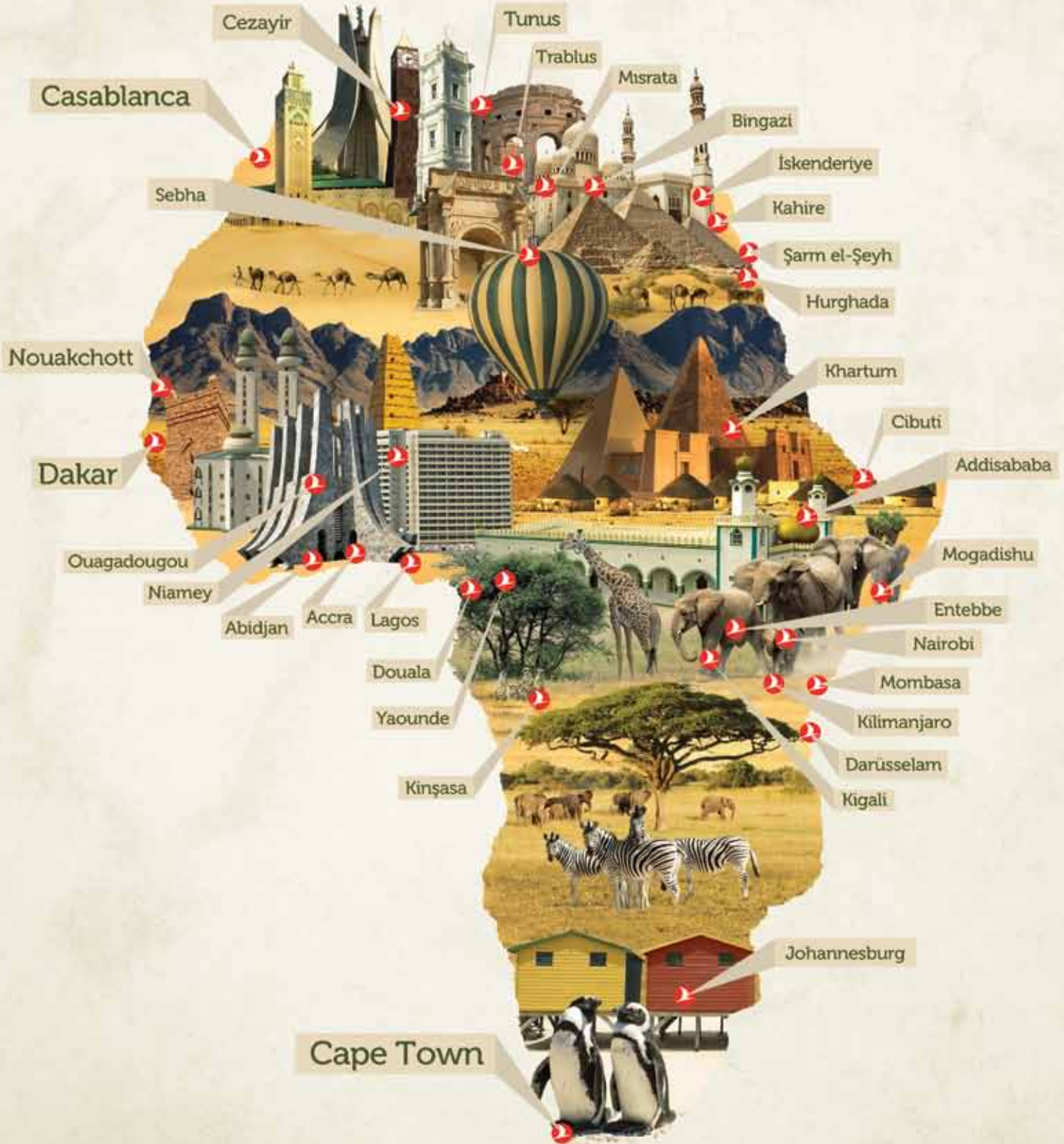


Avrupa'nın
En İyi Havayolu

A STAR ALLIANCE MEMBER

Afrika'nın tüm renklerini Türk Hava Yolları ile keşfedin.

Dünyanın en büyük ikinci kıtası Afrika sizi bekliyor.
Türk Hava Yolları'nın düzenli uçuşları ile Afrika'yı keşfedin.



Dış ticarete TL kullanımı arttı



Türkiye İstatistik Kurumu'ndan (TÜİK) alınan bilgiye göre, Türkiye'nin, 2012 yılı Ocak-Ekim dönemindeki 126 milyar 277 milyon dolarlık ihracatının 3 milyar 699 milyon dolarlık kısmı TL karşılığında gerçekleşti.

Geçen senenin aynı döneminde 2 milyar 814 milyon dolar değerindeki ihracatını TL ile yapan Türkiye, böylece söz konusu dönemde ihracatta TL kullanımını yaklaşık yüzde 31 oranında arttırdı.

Türkiye'nin 2012 yılı on ayında gerçekleştiren 195 milyar 782 milyon dolarlık ithalatının, 7 milyar 395 milyon dolarlık kısmı TL ile yapıldı. Geçen senenin aynı döneminde 6 milyar 141 milyon dolarlık ithalatını TL ile yapan Türkiye'nin, bu dönemler arasında ithalatındaki TL kullanımında yaşanan artış ise yaklaşık yüzde 20 oldu. Böylece 2012 yılı Ekim ayı itibarıyla 11,1 milyar dolara yaklaşan dış ticarete TL kullanımı, geçen senenin aynı dönemine göre yaklaşık yüzde 24 artış gösterdi.

5 yılda 3.5 kat artış

Dış ticarete TL kullanımı 2007 yılının on aylık döneminde 3 milyar 319 milyon dolar seviyesindeyken, 2012'nin aynı döneminde yaklaşık 3,5 katına çıkmış oldu. Türkiye'nin dış ticaret hacminde TL kullanımı 2007 yılının on ayında yüzde 1,5 seviyesindeyken, bu oran 2012'nin on ayında ise yüzde 3,4'e yükseldi.

En çok Almanya ile

Türkiye'nin bu yılın 10 ayında karşılıklı ticaretinde TL'yi en çok kullandığı ülke 1 milyar 320 milyon dolar ile Almanya oldu. Dış ticarete TL

kullanımında Almanya'yı 863,7 milyon dolar ile İran, 762,3 milyon dolar ile de Çin izledi.

Bu dönemde TL ile ihracat en fazla 861,7 milyon dolar ile İran'a, 694,6 milyon dolar ile Irak'a, yaklaşık 500 milyon dolar ile Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'ne yapıldı.

TL ile ithalatta ise ilk sırayı yaklaşık 1 milyar 115 milyon dolar ile Almanya, ikinci sırayı 739 milyon dolar ile Çin ve üçüncü sırayı da 659 milyon dolar ile Fransa aldı.

Bu yılın 10 aylık döneminde 191 ülkeye TL karşılığı ihracat gerçekleştirildi, 123 ülkeden ise TL ile ithalat yapıldı.

Eczacılık ürünleri lider

Aynı dönemde ithalatta en fazla TL kullanımı 1 milyar 700 milyon dolar ile eczacılık ürünlerinde gerçekleşti. 1 milyar 410 milyon dolar değerinde motorlu kara taşıtları, bunların aksam ve parçaları ile 998 milyon dolar değerinde elektrikli makina ve cihazlar, ses kaydetme-verme, televizyon görüntü-ses kaydetme-verme cihazları, aksam-parça-aksesuarı TL karşılığında ithal edildi.

Ocak-Ekim 2012 döneminde ihracatta ise TL kullanımı en fazla yaklaşık 304 milyon dolar ile halılar ve diğer dokumaya elverişli maddelerden yer kaplamaları ürünlerinde görüldü. İhracatta TL kullanımında ikinci sırayı 290 milyon dolar ile inciler, kıymetli veya yarı kıymetli taşlar, kıymetli metaller, taklit mücevherci eşyası, metal paralar ihracatı aldı.

Bu dönemde 223 milyon dolar değerinde kazanlar, makineler, mekanik cihazlar ve aletler, nükleer reaktörlerle bunların aksam ve parçaları ihracatında da TL kullanıldı.

ATAER' in yeni başkanı HAYDAR ATILGAN



İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nin en önemli yatırımlarından olan 125 milyon dolar değerindeki ATAER Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin yeni Yönetim Kurulu Başkanı Haydar Atılğan oldu.

Geçtiğimiz günlerde yapılan Genel Kurul'da 2003 yılından bu yana tesisin Başkanlık görevini yürüten Kadri Şeker'in görevi bırakmasının ardından, Yeni Yönetim Kurulu 19 Aralık Çarşamba günü ilk kez toplandı. Görev dağılımının yapıldığı ilk toplantıda, Yönetim Kurulu Başkanı, aynı zamanda İAOSB Yönetim Kurulu Üyesi olan Haydar Atılğan oldu. 1996 yılı Temmuz ayın-



da Bölge sanayicilerinin elektrik kesintilerinden etkilenmemesi için kurulan, 1998 yılında üretime başlayan, 2010 yılında yapılan yatırımla kurulu gücü 60 MW'tan 125 MW'a, üretim kapasitesi 480 milyon kWh'den 1 milyar 080 milyon kWh'a çıkarılan ATAER Enerji A.Ş., İstanbul Sanayi Odası'nın Ağustos 2010'da yayınladığı araştırmada ikinci 500 firma arasında en karlı kuruluşlar arasında 20. sırada yer alırken, Temmuz 2010'da yayınlanan Fortune dergisinde, Türkiye'nin ilk 500 kuruluşu arasında satış karlılığı en yüksek

kuruluşlar arasında 46. sıradaydı. Kurulduğu günden bu yana, sürekli yükselen bir başarı grafiği ile üretime devam eden ve değerine değer katan ATAER A.Ş.'nin yeni Yönetim Kurulu'nda Bölgenin başarılı sanayicileri yer alıyor.

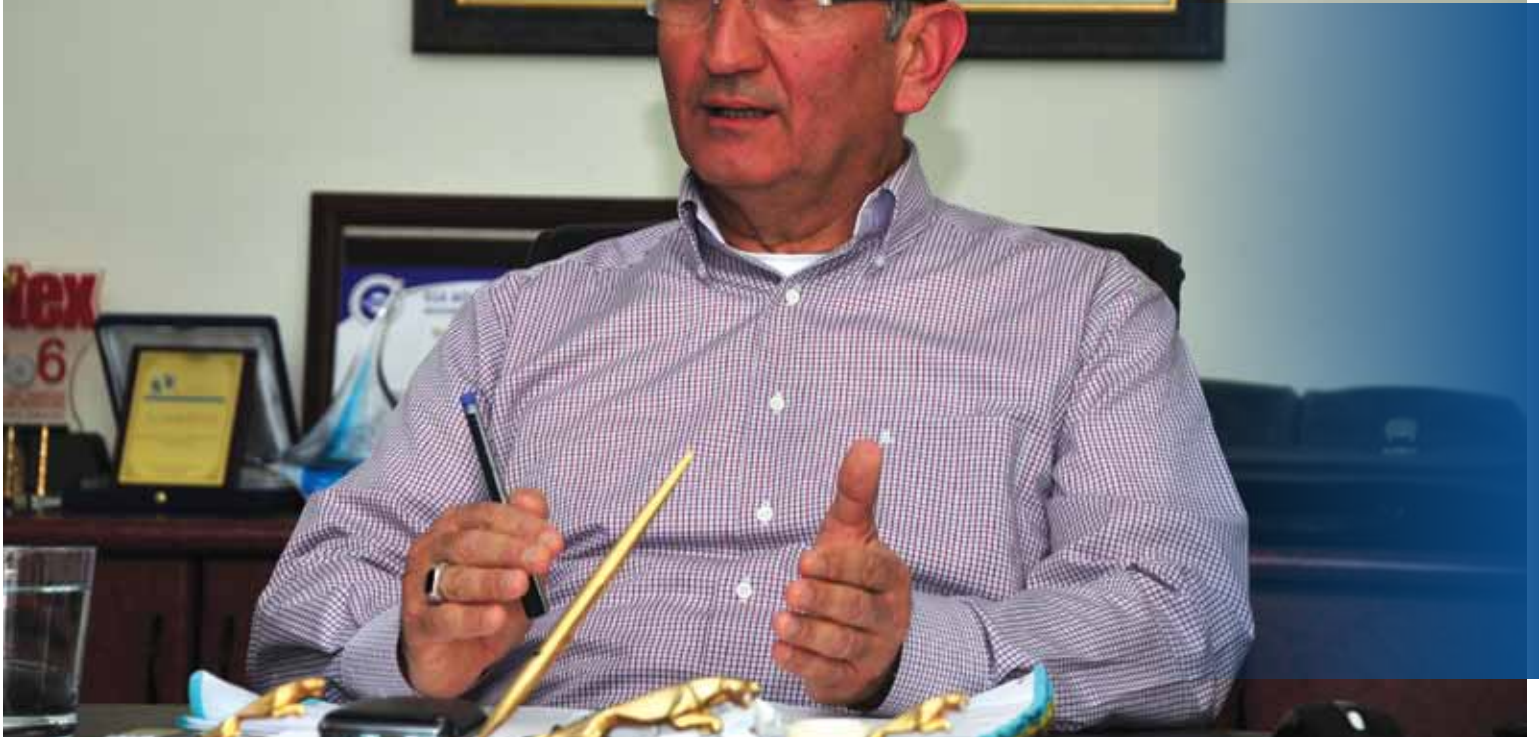
ATAER Yönetim Kurulu

Haydar Atılğan (Yönetim Kurulu Başkanı),
Tevfik Mağara (Yönetim Kurulu Başkan Vekili),
M. Atilla Baysak (Murahhas Üye) Nejdet İtmeç,
Nedim Uysal, M. Sayıl Dinçsoy, Selim Jimi, Esat
Özdemir, Aydın Tümentümür, Atıncı Abay, Fatih
Gülmezoğlu

Denetim Kurulu Üyeleri

Ahmet Özden Ertöz, Kozan Selçuk Erkan





ATAER'e rüzgar yatırımı yakışır

ATAER Yönetim Kurulu Başkanı Atılman, "Doğalgaza yüzde 50'nin üzerinde zam yapılırken elektrik fiyatlarına yüzde 20 civarında zam yapılması doğalgaz ile üretim yapan santralleri zor durumda bırakmıştır" dedi.

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde, 19 Aralık 2012' de yapılan Genel Kurulda, ATAER Enerji'nin yeni Yönetim Kurulu Başkanı, 2009 yılından beri tesiste Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapan Haydar Atılman oldu. İAOSB'nin en önemli yatırımlarından, bugünkü değeri yaklaşık 125 milyon dolar olan ATAER' de, zor bir dönemde görevi devralan Haydar Atılman ile tesisin bundan sonraki politikasına ilişkin bir söyleşi gerçekleştirdik. Son 1 yılda doğalgazın % 50 oranında zamlandığı, artışın elektrik fiyatlarına aynı oranda yansımadağı bu süreçte, Atılman ve ekibini şüphesiz önemli kararlar bekliyor. Yeni dönemde ATAER'in vizyonu ve yapılması gerekenlere ilişkin gelecek planlarını, Haydar Atılman, ilk kez Atatürk Organize Haber' de paylaştı.

Söyleşimizin başında, geçmiş dönem yönetimlerinin başarılı çalışmalarından bahseden Haydar Atılman, ATAER' in kurulmasına karar veren Bölge sanayicilerini, saygı ve minnet, ebediyete intikal etmiş olanları da rahmetle anarken, tesiste 2003 yılından beri Yönetim Kurulu Başkanı olarak görev yapan Kadri Şeker ile ekibinin doğru karar ve başarılı çalışmalarıyla ATAER'i bugünkü noktaya getirdiğini vurguluyor. Bayrağı, çok başarılı bir Yönetimden devraldıklarının altını çizen

Atılman, bu görevle birlikte, kendilerine büyük sorumluluklar yüklendiğini de ifade ediyor.

"ATAER, benim, İAOSB İdare Komitesi Üyesi olduğum 2001 yılından beri, hep görev almak istediğim, iştirak konusu itibari ile ilgi alanımda olan bir şirketti. 2009 yılından beridir de ATAER' de Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapmaktayım. Bu görevimden dolayı





Serap AKYOL

İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ • ocak 2013

Haydar Atılğan kimdir?

1957 yılı Konya doğumlu Haydar Atılğan, 1975 yılında Çınarlı Teknik Lisesi'nden, 1979 yılında Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Elektronik Bölümü'nden mezun oldu.

1981 yılında, hidrolik ve pnömatik sızdırmazlık elemanları üretimi yapan Kastaş Kauçuk San. ve Tic. A.Ş.'yi kurdu. Kastaş, 32 yıl boyunca yurtiçi ve yurtdışında sektörün lider firmaları arasına girmeyi ve bu konumdaki yerini korumayı başardı.

Atılğan; halen İAOSB Yönetim Kurulu Üyeliği, AKDER Akışkan Gücü Derneği Genel Sekreterliği, ABİ-GEM Yönetim Kurulu Başkan Yardımcılığı görevlerini yürütmekte olup EBSO onur üyesidir.

2012'nin Aralık ayında, ATAER Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'nin Yönetim Kurulu Başkanlığına seçilmiştir.

Hali hazırda birçok kurumda üyelikleri bulunan Atılğan, ticaret ve sanayi faaliyetlerini kurucusu olduğu Kastaş Kauçuk A.Ş.'de Yönetim Kurulu Başkanı olarak görevini yürütmektedir.

da tesisi tanıyor, yürütülen çalışmaları, tesisin ihtiyaçlarını ve süreçte karşılaşılan zorlukları biliyorum. Bundan önceki yıllarda, görevde olan her yönetimin duyarlılığını göstererek, arkadaşlarımla birlikte, ATAER' i en iyi şekilde yönetmeye çalışacağız. Hepimiz, nasıl bir sorumluluk aldığımızın gerçek anlamda farkındayız. Bu, gurur verici olduğu kadar, aynı zamanda çok da zor bir görev. Ben, yönetimdeki arkadaşlarımla birlikte her türlü zorluğun üstesinden gelerek devraldığımız bayrağı layığı ile taşıyacağımıza inanıyorum. “

Enerji piyasasındaki gelişmelere bakıldığında, bugün doğalgaz ile üretim yapan elektrik santrallerinin çok zor bir süreçten geçtiğini görüyoruz. ATAER' in doğalgaz ile üretime geçtiği 2003 yılından bugüne elektrik fiyatları yüzde 53 oranında artarken, doğalgazın artış oranı yüzde 220 oldu. Böyle zor bir süreci ATAER nasıl atla-

tacak, Yönetim Kurulu Başkanı olarak Devletten beklentileriniz nelerdir?

Bugünkü Konjonktüre baktığımızda, doğalgaz santrallerinin karlı bir şekilde çalışması, ya da en azından zarar etmemesi için, devletin doğalgaz üzerindeki ÖTV'yi düşürmesi gerekmektedir. Doğalgaz ile üretim yapan tüm santrallerin bu konuda beklentileri var. Mevcut durumda devam etmenin mümkün olmayacağı açık. Bu nedenle de kısa bir süre zarfında Devlet tarafından gerekli adımların atılacağını düşünüyoruz. ATAER' in nafta ile üretim yaptığı geçmiş dönemlerde de, petrol fiyatlarının yükselişinden dolayı para kazanamadığı dönemler olmuştu. Ama bu, kısa bir süreçti. Sonrasında, petrol ve elektrik fiyatları daha dengeli bir hale gelmişti. ATAER' in kar etmediği dönemler 3-5 ay ile sınırlı kalmıştı. Şimdiki süreçte ise, 1 yıldır tesisin kar edememesi söz konusu. Doğalgaza yüzde 50'nin üzerinde zam yapılırken, elektrik fiyatlarına yüzde 20 civarında zam yapılması, aradaki makası giderek açmış ve doğalgaz ile üretim yapan santraller çok zor durumda kalmıştır. Bu problem sadece bizim problemimiz de değil, diğer tüm doğalgaz santrallerinde aynı durum söz konusu. Hatta bazı santraller üretimini tamamen durdurup gelişmeleri bekleme yoluna gittiler. Biz de ATAER'de ilk etapta, gelişmeleri izleyecek, Yönetim Kurulu'ndaki arkadaşlarımla birlikte zararı minimize etmenin yollarını arayacağız.

Kesin bir ifadeyle; “Doğalgaz ile elektrik üretimi bugünkü piyasa koşullarında karlı olmaktan çıkmıştır” diyor, Haydar Atılğan. Diğer taraftan enerjide dışa bağımlı olan Türkiye'nin doğalgazdan vazgeçmesinin mümkün olmadığından da altını çiziyor.

“Bugünkü piyasa koşullarında, doğalgaz ile elektrik üreten tüm santraller zarar etmektedir. Doğalgaz ile elektrik üretmek karlı olmaktan çıkmıştır. Diğer taraftan ise, geçmiş





yıllarda Türkiye'nin elektrik üretiminin yüzde 55'i doğalgaz santrallerinden karşılanmaktaydı. Son dönemde termik ve hidroelektrik santrallerin kapasitesinin artırılması ve maksimum kapasitede çalıştırılmasından dolayı, doğalgaz santrallerinin bugünkü üretimi yüzde 55'ten yüzde 40'lara düştü. Ancak, doğalgaz santralleri olmadan Türkiye'nin yoluna devam etmesi de mümkün değil. Hidroelektrik santrallerinin ideal olarak-ortalama 180 gün, rüzgar santrallerinin ise 100 gün çalışabildiği gerçeğini göz önüne alarak doğalgaz santralleri olmadan Türkiye'nin enerji ihtiyacını karşılayamayacağını rahatlıkla söyleyebiliriz."

Devletin, yapılan zamlar ile doğalgaz tüketimini minimum düzeyde tutarak cari açığı düşürmeyi hedeflediğini söyleyen ATAER Enerji'nin Yeni Başkanı Haydar Atılğan, Bu amaçla, geçtiğimiz yıl çok büyük riskler alınarak hidroelektrik santrallerin yüksek kapasitede çalıştırıldığını ve barajlardaki su seviyesinin kritik seviyelere düştüğünü hatırlatıyor. Tüm doğalgaz santrallerinin zor durumda olduğunu vurgulayan Atılğan, önümüzdeki 3 aylık süreçte, ÖTV ile ilgili bir geri adım atılması konusunda beklentilerini yineliyor.

Bu sıkıntılı dönem atlattılır ise, ATAER'de ileride bir kapasite artırımı olacak mı?

ATAER, 125 megawatt üretim kapasitesine ulaştığı zaman, İAOSB'nin enerji kullanımı 98-100 megawattlardaydı. O zaman, enerji üretimi Bölgenin kullandığı miktarın üzerindeydi. Artan kısmını da satıyordu. Bugün ise, İAOSB'nin enerji ihtiyacı 120 megawattlara yaklaşmış durumda. Hava sıcaklıklarına bağlı olarak, üretim bazen 110

megawattlara düşebiliyor. O zaman tesis, Bölgenin kapasitesini karşılamakta güçlük çekiyor. Benim gönlümde her zaman, "ATAER'e rüzgar enerjisi yatırımı yakışır" düşüncesi var. Rüzgar enerjisinin maliyeti düşük, doğalgaz ile ikisini paçal yaptığınız zaman daha karlı bir hale gelebiliyorsunuz. Eğer koşullar elverir de gerekli finansal şartlar oluşur ise, böyle bir yatırım İAOSB'ye, ATAER'e yakışır. Böyle bir yatırımı ATAER'e kazandırmayı çok isteriz."

Türkiye'de enerji sektörünün yeniden yapıldığını ve Devletin son 10 yıldır bu konuda çok ciddi çalışmalar yaptığını söyleyen Haydar Atılğan, mevcut durumun çok uzun sürmeyeceğini ve mutlaka Devlet tarafından bir adım atılacağını düşünüyor.

Yenilenebilir Enerji Kaynakları ile ortalama maliyetin düşürülebileceğini vurgulayan Atılğan, bu yatırımlarda da, toplumun bazı kesimlerinden gelen tepkileri işaret ederek, bu konuda, her yönüyle düşünerek hareket edilmesi gerektiğini vurguluyor. "Yenilenebilir enerjide, rüzgar ve fotovoltaiik (güneş) öne çıkıyor. Ancak bu yapılanmalara karşı da, çevre konusunda dikkatli adımlar atılması gerekir. Bu durum, adeta iki ucu keskin bir bıçak gibi. 15 dakika elektrik kesildiği zaman herkes ayağa kalkıyor, ama hidroelektrik santral kurmak ya da rüzgar enerji yatırımı yapmak istendiğinde bazı haksız eleştirilere maruz kalınıyor. Ancak, bu ülke de, bir şekilde elektrik üretmek zorunda. Önemli olan tesislerin olumsuzluklarını minimize ederek bu ihtiyacı karşılamak. Kurallara uyarak doğru yapılan yatırımların da önünü kesmemek gerektiğini düşünüyorum."



Solar enerji hunisi - güneş enerjisinde beklenen teknoloji mi?

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun 24 Mayıs 2012 tarihli toplantısında toplam kurulu gücün 600 MW'ı aşmaması kaydıyla GES'ler için üretim lisansı başvurularının 10-14 Haziran 2013 tarihlerinde alınmasına karar verildi. Bu haber çok uzun zamandır beklenen güneş enerjisi santrallerinin geç de olsa artık uygulamaya geçmesi için önemli bir adım olarak görülüyor. Öyle ki güneş potansiyeli ülkemizin çok altında olan ülkelerde bile güneş yatırımları çok daha öncesinde başlamıştı. (Almanya toplam elektrik üretiminin yüzde 2'sini güneş enerjisinden sağlıyor).

Güneş enerjisi santrallerinin bu denli gecikmesinin önemli sebepleri yüksek yatırım maliyeti ve düşük verimle çalışmalarıdır. Bu sebeple tüm dünyada güneş enerjisinden elektrik üretiminde gerekli teknolojinin geliştirilmesi için yoğun çalışmalar yapılmaktadır.

Güneş enerjisinden elektrik üretiminde kullanılan teknolojiler; Fotovoltaik (PV), Konsantre Solar Enerji (CSP) ve Konsantre Fotovoltaik (CPV) olarak sayılabilir. PV teknolojileri güneş ışınlarından kaynaklanan solar radyasyonu yarı iletkenler yardımı ile elektrik enerjisine dönüştürmektedir.

PV modülleri temel olarak birçok solar hücreden oluşan bir solar panelden oluşmaktadır. Bu hücrelerde monokristal veya polikristal silikon kullanılmaktadır. CSP teknolojisinde, güneş ışığı aynalar ve lensler yardımı ile toplanarak küçük bir yüzeye yansıtılmakta ve güneş ışınları ısı enerjisine çevrilmektedir. Mevcutta kullanılan wafer bazlı silikon (c-Si) solar hücreler, piyasadaki toplam hücrelerin yüzde 85'ini oluşturmaktadır. Ticari kullanım için üretilen PV modüllerin monokristal veya polikristal yapısına göre verimlilikleri yüzde 12-20 arasında değişmektedir.

Ntvmnbc'nin haberine göre ABD'nin MIT (Massachusetts Institute of Technology) ve Çin'in Peking ile Xi'an Jiaotong Üniversiteleri tarafından yürütülen araştırmada, güneş ışınlarının saçtığı enerjinin büyük bir kısmını toplayamadığını belirttikleri silikondan yapılan solar paneller yerine, daha fazla ışın toplayabilecek bir yöntem olan solar enerji hunileri üzerinde çalışılıyor.

Kristal silikondan imal edilen standart solar paneller, görünür ışığın en uzun dalga boyuna sahip olan kırmızıya oldukça hassas bir yapıya sahipken, kristal yapıda olmayan silikon ise

mavi tonlarındaki dalga boylarına ait ışınlara hassaslığıyla biliniyor.

Araştırmayı yürüten bilim adamları, Güneş'in en güçlü dalga boylarının tayfın yeşil kısmında bulunduğunu belirttiler. Yeşil ışığın dalga boyundan saçılan fotonlar, solar panellerin içindeki atomlara çarpıyor ve elektronlarla etkileşime girerek elektrik ortaya çıkarıyor. Eğer solar paneller Güneş'ten saçılan daha fazla rengi yakalayabilirse, daha fazla elektrik üretecek ve daha verimli çalışacaklar.

Amerika'da yayınlanan Nature Photonics dergisinde yer alan bir araştırmada, MIT profesörü Ji Lu ve meslektaşları, güneş ışınlarından daha fazla enerji toplayabilmek adına 'her ince metaryal tabakasını bir solar enerji hunisine' çevirmeyi önerdi.

Araştırmacıların kullanmayı öne sürdüğü materyal "Molibden disülfür (MoS2)" dür. Bugüne kadar solar panellerde kullanılmayan molibden disülfür, transistörler için yıllardır bir yarı iletken olarak deniyor. Aynı zamanda 'ultra güçlü materyaller' sınıfında yer alan molibden disülfür, çok uzun süre kırılmadan belli bir şekle sokulabiliyor.

Bilim adamları tarafından uygulamaya geçmesi planlanan bu teknikte, molibden disülfür, mikroskobik bir iğneyle 'şışlenecek'. İğnenin basıncı, materyalin huni benzeri bir yapıya girmesini sağlayacak ve merkezine doğru yoğunluğu artıracak.

Molibden disülfür, silikon gibi güneş ışınına maruz kaldığı zaman elektron saçıyor. Bilim adamları bu materyali bir huni şekline sokarak, köşelerinden merkezine kadar atomik yapısını değiştirmeyi ve güneş ışığının farklı dalga boylarındaki fotonlara tepki verecek bir hale gelmesini sağlamak istiyor.

Planlanan teknik başarılı olursa, tek bir materyal tabakası Güneş'ten daha fazla enerji elde edilebileceğini gösteriyor. Dahası, huni şeklini alacak materyalin dibinde elektrostatik kuvvet etkisiyle toplanacak olan yüklü parçacıklar, tabakanın yüzeyine rastgele dağılmak yerine daha fazla enerji sunacak bir yoğunluk oluşturacak.

Araştırmacılar güneş enerji hunisi çalışmalarına devam etse de henüz bu tekniğin geçerli olduğunu gösteren bir sonuç elde edilemedi.

Umuyoruz ki bu ve benzeri teknolojik ilerlemelerle enerji üretiminde yenilenebilir kaynakların kullanımı hızla artar ve minimum karbon salınımı ile temiz bir gelecek bizleri bekler.



İZKA'dan 'Yenilenebilir Enerji ve Çevre'ye 25 milyon TL

İzmir Kalkınma Ajansı'nın (İZKA) 8. Mali Destek Programı olan 'Yenilenebilir Enerji ve Çevre Teknolojileri Programı' hakkında Bölge katılımcılarına yönelik bilgilendirme toplantısı Atatürk Toplantı Salonu'nda gerçekleştirildi. İZKA Program Yönetim Birimi Başkanı Murat Çelik, İZKA Uzmanı Gürkan Ergün ve Lisanssız Elektrik Üretim Derneği Başkanı Yalçın Kiroğlu'nun bilgi verdiği toplantıya Çiğli Kaymakamı Mustafa Arı da katıldı.

Türkiye'nin güneş enerjisi konusunda ol-

dukça şanslı bir ülke olduğuna dikkat çeken Çiğli Kaymakamı Mustafa Arı, ülkede enerjiden faydalanma üzerine yapılan çalışmaların yetersiz olduğunu bildirdi. Bu kapsamda İZKA'nın yenilenebilir enerjiye yönelik verdiği desteği oldukça yerinde ve başarılı bulduğunun altını çizen Arı, "Enerji üretimine yönelik materyal ve makineler alanında Türkiye'de ne yazık ki yeterli

ve gerekli sayıda üretici tesis yok. Bu nedenle böyle bir çalışmaya girmek istesek bile, ürün ithal etmek zorunda kalacağız. Ülkemizin ihtiyaçlarına yönelik verdiği desteklerden dolayı İZKA'yı tebrik ediyor, çalışmalarında başarılar diliyorum" diye konuştu.

İZKA Program Yönetim Birimi Başkanı Murat Çelik, İZKA'nın gelişme ve kalkınma programı hazırlayarak bu çalışmaları harekete geçirmek için söz konusu projelere destek vermeyi temel görev olarak benimsediğini vurguladı. Verilen destekler sayesinde hayata geçirilen başarılı projeler ile hem ekonomik hem de kültürel anlamda Ege Bölgesi'nin tanıtımına ve kalkınmasına katkıda bulunmayı amaçladıklarını altını çizen Çelik, 8. mali destek programları olan 'Yenilenebilir Enerji ve Çevre' konusu üzerinde uzun süredir çalıştıklarını söyledi. Söz konusu kapsamın İzmir'in gelecekte önemli konuları arasında yer alacağını altını çizen Çelik, "Yenilenebilir enerji ve çevre konusundaki mevzuatın hazırlanıp olgunlaşmasını bekledik. Bu sürecin ardından programımızı oluşturduk. İzmir'in yenilenebilir





enerji konusunda öncü kent olmasını istiyoruz. Enerji alanında gerekli olan teknolojileri yurtdışından satın almak zorunda kalıyoruz. Bu teknolojilerin İzmir'de

üretilmesini de program kapsamında destekliyoruz" ifadesinde bulundu. İZKA Uzmanı Gürcan Ergün ise İZKA'nın bugüne kadar açtığı 7 Mali Destek Programında toplam 361 projeye 93 milyon TL kaynak ayırdığının bilgisini vererek, yeni program hakkındaki detayları katılımcılar ile paylaştı. 25 milyon TL'lik bir kaynak ayırdıkları 8. Mali Destek Programı'na son başvurunun 1 Mart 2013, saat 17.00'ye kadar yapılabileceğini vurgulayan Ergün, programla ilgili şu detayları verdi: "Toplam 25 milyon TL'lik kaynağı İzmir'e aktarmayı hedefleyen bu programda 15 milyon TL kar amacı güden, 10 milyon TL ise kar amacı gütmeyenler kategorisine aktarılacak. Ajans bütçe paylarını yatırmamış kurumların başvurusu geçersiz sayılacaktır. Projenin süresi en az 6 ay, en fazla 12 ay olabilir. Projenin uygulama ve temel yatırım bölgesi İzmir olmak zorundadır. Bütçeler hazırlanırken; mal ve hizmetlerin fiyatları KDV hariç olarak yazılmalıdır. Ayrıca mevcut personele yapılan maaş ödemesi, leasing, ofis kirası, elektrik-su- akaryakıt harcamaları, araç bakımı gibi maliyetler bütçe için uygun olmayan kalemler arasında yer alır. İZKA'nın tek bir proje için vereceği azami tutar 1 milyon TL, en az 100 bin TL olabilir. Kar amacı güdenler kategorisinden başvuruda bulunanlar, proje kapsamında yapacakları harcamanın en fazla yüzde 50'sini, kar amacı gütmeyenler ise en fazla yüzde 75'ini İZKA'dan talep edebilirler. En fazla iki proje ile başvuruda bulunulabilir, ancak yalnızca bir projeye destek verilir. Bir yatırım harcamasında yalnızca tek devlet desteği kullanılabilir. Yani proje harcamalarının yarısı

İZKA'dan diğer yarısı TÜBİTAK'tan alınamaz."

Lisanssız Elektrik Üretim Derneği Başkanı Yalçın Kiroğlu ise Türkiye'de enerji maliyetini düşüremeyen firmaların rekabette çok zorlandıklarını vurgulayarak, Türkiye'de yalnızca elektrik üretmek için kullanılan doğalgaza ödenen miktarın yılda 10 milyar dolara ulaştığını bildirdi. 2001 yılında Enerji Piyasası Kurulu tarafından elektrik üretiminin ticaretine izin verilmesi ile bu konuda önemli bir adımın atıldığına dikkat çeken Kiroğlu, Lisanssız Elektrik Üretim Derneği olarak lisanssız elektrik üretimini yaygınlaştırarak, bu alanda faaliyet göstermek isteyenlere destek olmayı amaçladıklarını söyledi.

BAŞVURU SÜRECİ

Başvurular Kalkınma Ajansları Yönetim Sistemi Proje ve Faaliyet Destek Modülü (KAYS) üzerinden gerçekleştirilmelidir.

www.izka.org.tr adresinden KAYS'a giriş yapılarak kullanıcı adı veya şifre alınmalı ve başvuru sahibi sisteme kaydedilmelidir.

İzmir-Yenilenebilir Enerji ve Çevre Teknolojileri programı seçilerek başvuru oluşturulmalıdır.

KAYS üzerinden başvuru yapılırken, başvuru sahibi kurum, 'kar amacı güden' kategorisinde ise "TR31/12/YE01", 'kar amacı gütmeyen' kategorisinde ise "TR31/12/YE02" referans kodu seçilmelidir.

Sistem üzerinden başvuru formu, bütçe, mantıksal çerçeve ve özgeçmişler doldurulmalıdır.

Tüm destekleyici belgeler sisteme yüklenmelidir.

Başvuru dosyasının çıktısı alınarak tüm sayfalar paraflanmalı ve gerekli yerler imzalanmalıdır.

Matbu başvuru dosyası elden ya da posta yolu ile İZKA'ya teslim edilmelidir. http://www.girisimcilikveyenilik.com/images/stories/destekler_kategori/izmir_kalknma_ajansi.png

Başkanların İAOSB ziyareti



İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Aziz Kocaoğlu, Çiğli Belediye Başkanı Metin Solak ve EBSO Yönetim Kurulu Başkanı Ender Yorgancılar ile birlikte İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş'ı ziyaret etti.

Gerçekleşen ziyarette Büyükşehir Belediyesi'nin yaptığı çalışmalar ve projeler hakkında bilgi veren Aziz Kocaoğlu; İAOSB'nin konum olarak şehrin içinde kalmasına rağmen şehir ile sanayinin barışık olarak yaşadığı ender bölgelerden biri olduğunu söyledi. Bölge sanayisi gelişirken, özellikle çevre konusunda gösterilen üst düzey hassasiyetin çok başarılı bir örnek olduğunu vurgulayan Kocaoğlu; "Bizler de İzmir Büyükşehir Belediyesi olarak İzmir'de yatırım yapan, üretim ve istihdam yaratan sanayicilerimize şehrin genel yapısı ve dokusunu bozmadan verilebilecek tüm destekleri vermeye devam ediyoruz" dedi.

İAOSB' deki ortam örnek

Çok yüksek oranda göç alan İzmir gibi şehirlerde göç eden vatandaşlara istihdam yaratılmasının sosyal devlet anlayışı içinde en önemli ihtiyaç olduğunu vurgulayan Aziz Kocaoğlu, 'iş alanı sağlıyorum' derken, şehir ve insan sağlığına zarar verecek yapılanma ve çalışmalara da izin verilmemesi gerektiğini söyledi. Bu noktada İAOSB

gibi gelişmiş, örnek OSB'ler sanayinin yerleşmesi için en uygun ortamlardır diyen Kocaoğlu şunları kaydetti: "Bu ortamda yer alan sanayi kuruluşlarının atık ve benzeri çevresel etki yaratan tüm unsurları, yapılan ortak yatırımlar ile minimize edilmektedir. Sanayi kuruluşlarının OSB'lere yöneltilmesi şehircilik bakımından da çok önemlidir. Bu anlamda Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde yaratılan üretim ortamı örnektir. Başta Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş olmak üzere bu güzel ortamın yaratılmasına katkı veren herkesi kutluyorum."

Büyükşehir bize hep destek

İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş ise, ziyaretten duydukları memnuniyeti dile getirirken, Tüm Başkanlardan ihtiyaç duyulan her alanda daima destek gördüklerini vurguladı. İAOSB'de, Bölge sanayicisinin en uygun şartlarda üretim yapması için her imkanın sağlandığını anlatan Uğurtaş; "İAOSB, bugün Türkiye'de gıpta edilen, örnek gösterilen bir bölgeyse bu duruma gelmemizde Büyükşehir Belediyemizin, Çiğli Belediyemizin, Sanayi Odamızın katkıları ve destekleri çok önemlidir. 2013 yılında da, İAOSB olarak devam eden projelerimizi tamamlarken, üreteceğimiz yeni projeler ile sanayicimize sunacağımız hizmetlerde dünya standartlarını yakalamayı ve aşmayı hedefliyoruz" dedi.



Uğurtaş ve Çevik'ten üniversite sanayi işbirliğine vurgu

Izmir Gediz Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Seyfullah Çevik ve beraberindeki heyet İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş'ı ziyaret etti. Sanayi ve üniversite ilişkilerinin artırılması yönünde önemli mesajlar veren İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Uğurtaş ve Rektör Çevik, İAOSB ile Gediz üniversitesinin bu anlamda çok büyük yol kat ettiğini ifade ettiler.

Gerçekleşen ziyarette İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş başta olmak üzere, bölge sanayicilerinin tamamı ile çok sıcak ve içten ilişkiler geliştirdiklerini söyleyen Gediz Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Seyfullah Çevik, karşılıklı ziyaretler, yapılan ortak çalışma ve toplantılar ile bu sıcaklığın gittikçe arttığını vurguladı. Gediz Üniversitesi olarak üretime katma değer katacak bilgi ve birikimde olan liderler yetiştirmeyi hedeflediklerini söyleyen Çevik; "Kanada, Kore, Japonya gibi üniversite-sanayi işbirliğinde çok ileri düzeylere ulaşmış ülkelerin sistemlerini inceleyip öğrenirken diğer taraftan da bu sistemleri kendi öz değerlerimiz ve kültürümüz ile bütünleştirerek kendi sistemimizi geliştirme gayretindeyiz. Bu hedefin en önemli parçası ise, üniversitesinde en yeni bilgiyi, en son teknolojiyi öğrenen öğrencilerin, bu bilgi ve edinimlerini sanayi ortamında fiili olarak sunabilmeleridir. Bu anlamda Gediz Üniversitesi'ne fiziksel olarak çok yakında olan İAOSB ile gönül birlikteliğini sağladığımızı düşünerek yeni projelere birlikte yürümek istiyoruz" dedi.

Üniversitelerin başarısı için karşılıklı kazan-kazan prensibi içinde devlet-yerel yönetim-üniversite-özel sektör birlikteliğinin de çok önemli olduğunu belirten Çevik; "Gediz Üniversitesi

olarak bu zincir içinde aldığımız yoldan çok memnunuz, ancak bu gidişi daha da hızlandırmak ve verimli kılmak için Mütevelli Heyetimiz, yönetimimiz, akademisyen arkadaşlarımızla büyük bir heyecan ve gayret içindeyiz" diye konuştu.

Üniversiteler sanayi ile içi içe olmalı

Gerçekleşen ziyarette konuşan İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş ise, hiçbir ülkenin üretmekten vazgeçme lüksünün olmadığını vurguladı. Ülkelerin sürdürülebilir kalkınmayı yakalayabilmesi için sanayinin GSYH içindeki payının büyümeye paralel olarak artması gerektiğini söyleyen Uğurtaş, son on yılda sanayi üretimimizin GSYH içindeki payının yüzde 28'lerden yüzde 19'lara kadar gerilediğine dikkat çekti. "Bunun temel nedeni ise toplum üretim faaliyetlerinden kaçışıdır" diyen Uğurtaş şunları kaydetti: "Ar-Ge ve inovasyon yapmak, gelişmiş teknolojileri kullanmak, güçlü bir finansal kaynak gerektirse de, temelinde sanayide görev yapan insan kaynağımızın nitelik ve nicelik olarak bu düzeyde olması, yaratıcılığı, bilgisi ve çalışkanlığı ile sektörleri sürüklemesi gereklidir. Bu gelişimin sağlanmasında mesleki ve teknik eğitimin yanında üniversitelerimizin sanayi ile paralel, sanayi ile yaşayan gençleri yetiştirme hedeflerinin olması çok önemlidir. Gediz Üniversitesi kurulduğundan beri, başta Sayın Rektörümüzün büyük gayretleri ile İAOSB sanayicisi ile yakın ilişkiler kurarak bu anlamda önemli mesafeler kaydetmiştir. Sanayicilerimiz tecrübelerini üniversitemizde gençlerimizle paylaşmaya başlamıştır. Ortak projeler için elimizden geleni yapmaya hazırız."

İAOSB'den 16 firmamıza EBSO'dan 18 ödül



EBSO'nun 2011 takvim yılı verilerine göre değerlendirilen Geleneksel Başarılı Sanayiciler Ödül Töreni'nde İAOSB'de faaliyet gösteren firmalardan 16'sı toplam 18 ödül alarak adını gurur listesine yazdırdı.

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyet gösteren 16 firma, Ege Bölgesi Sanayi Odası (EBSO) tarafından düzenlenen Başarılı Sanayi Kuruluşları Ödül Töreni'nden 8 dalda toplam 18 ödülle döndü. Törene katılan Başbakan Yardımcısı Ali Babacan ödül alan firmaların temsilcilerini tebrik ederek ödülleri verdi.

Babacan, Türkiye'deki ekonomik gelişmelerin dünyada olumlu yankı bulduğuna dikkat çekerek özel sektördeki başarı hikayelerinin kendilerini memnun ettiğini söyledi.

Başarılı sanayi kuruluşlarına ödülleri veren Ali Babacan'a İzmir'in simgelerinin, anahtar şeklinde sembolize edildiği bir plaket hediye edildi.

EBSO tarafından hazırlanan 2011 yılı Başarılı Sanayi Kuruluşları listesine göre İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde üretim faaliyetlerini sürdüren Abaloğlu Yem-Soya ve Tekstil Sanayi 2011 yılı yatırım ödülü ve yurtiçi marka satış ödülleri kazanırken, yine Bölge firmalarından

Schneider Elektrik Kurumlar Vergisi ödülünü aldı.

Sektörünün lider ismi Norm Cıvata Yatırım Satış ödülüne layık görülürken, Bolulu Hasan Usta Sütlu Tatlıları ve Terbay Makine 2011 yılı İstihdam ödülünü kazandı. İzmir'in en köklü sanayi kuruluşları arasında yer alan DYO Boya da Ar-Ge ve Marka Yurtdışı Satış Başarısı dallarında kazandığı ödülleri evine götürdü. Bölge firmalarından ZF Lemförder Aks Modülleri de DYO Boya ile birlikte Ar-Ge ödülünü almaya hak kazandı.

Ajan Elektronik Servis Sanayi Kurumlar Vergisi Ödülü alırken, İnelli Plastik Tekstil Otomasyon Sistemleri ve Maksaş Makine Sanayi firmaları da Abaloğlu Yem- Soya ve Tekstil Sanayi ile birlikte Yurtiçi Marka Satış Başarısı dalında ödüle layık görüldü.

Bak Ambalaj Sanayi, Baylan Ölçü Aletleri, CMS Jant ve Makine Sanayi, Eltaş Transformatör, Esen Plastik ve Kastaş Kauçuk firmaları da Marka Yurtdışı Satış Başarısı alanında ödül aldılar.

EBSO- BAŞARILI SANAYİ KURULUŞLARI 2011 YILI LİSTESİ

YATIRIM ÖDÜLÜ

ABALIOĞLU YEM-SOYA VE
TEKSTİL SAN. A.Ş.

KURUMLAR VERGİSİ ÖDÜLÜ (Tİ)

SCHNEİDER ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş.

YATIRIM SATIŞ ÖDÜLÜ

NORM CİVATA SAN. VE TİC. A.Ş.

İSTİHDAM ÖDÜLÜ

BOLULU HASAN USTA SÜT
TATLILAR GIDA İNŞ. TUR. SAN. LTD. ŞTİ.

TERBAY MAKİNA ENDÜSTRİ
VE TİCARET A.Ş.

AR-GE ÖDÜLÜ

DYO BOYA FABRİKALARI
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ZF LEMFÖRDER AKS MODÜLLERİ
SAN. TİC. A.Ş.

KURUMLAR VERGİSİ ÖDÜLÜ

AJAN ELEKTRONİK SERVİS
SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

MARKA YURTİÇİ SATIŞ BAŞARISI

ABALIOĞLU YEM-SOYA VE
TEKSTİL SAN. A.Ş.

İNELLİ PLASTİK TEKS. OTOM.
SAN. VE TİC. A.Ş.

MAKSAŞ MAKİNA SANAYİİ A.Ş.

MARKA YURTDIŞI SATIŞ BAŞARISI

BAK AMBALAJ SAN. VE TİC. A.Ş.

BAYLAN ÖLÇÜ ALETLERİ SAN.
VE TİC. LTD. ŞTİ.

CMS JANT VE MAKİNA SANAYİİ A.Ş.

DYO BOYA FABRİKALARI
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ELTAŞ TRANSFORMATÖR SAN. VE TİC. A.Ş.

ESEN PLASTİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

KASTAŞ KAUCUK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.





Kıdem tazminatıyla kurulan fabrikanın olimpiyat başarısı

Gimas Makine, 2016 yılında yapılacak olimpiyat tesislerinin yapımında kullanılacak dünyanın en büyük çimento karma makinesini Brezilya'ya göndermeye hazırlanıyor.



2016 yılında sporseverlerin kilitleneceği Brezilya olimpiyatlarının ateşini Gimas Makine yakmasa da, betonunu o karacak...

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyet gösteren Gimas Makine, dünyanın en büyük çimento karma değirmenini üreterek Brezilya'ya göndermeye hazırlanıyor. Neredeyse 40 yıllık tecrübesi ile sektörünün önde gelen markaları arasında yer alan Gimas Makine'nin kurucusu Şamil Girgin'den 40 yıllık başarının hikayesini dinledik. 7 yıllık kıdem tazminatı ile aldığı bir makine ile yola çıkan Girgin, bugün dünyanın 50 ülkesine ihracat yapan köklü bir firmanın kurucusu olarak yenilik ve üretim arayışını sürdürmeye devam ediyor...

1966 yılında makine mühendisi olarak hayata atılan Girgin, o dönemlerde 'Türkiye'de üretilmeyeni üretebilmek hayalinin yaygın olduğunu söylüyor ve ekliyor; "Üretmek bilgi gerektirir, bizde de elde olmayan ekipman ve cihazlardan, kısacası yokluktan dolayı bilgi eksikliği vardı."

Bu eksikliği ancak kendi alanında her türlü teknoloji ve ekipmana ulaşabileceği önemli kurum ve kuruluşlarda gidebileceğini

düşünen Girgin, soluğu İzmir Rafinerisi'nde alır. Amerikan, İngiliz, Rus, Alman ve İtalyanların yer aldığı, kendi tarifi ile 'bu deryaya' girme şansını yakalayan Girgin, dönemin önde gelen kuruluşunda 7 yıl süre ile hemen hemen tüm bölümlerde çalışır. 'Burada çalışan mühendislerden çok şeyler öğrendim' ifadesinde bulunan Girgin, 7 yılın ardından söyleşinin başında vurguladığı "üretilmeyeni üretmek" idealinin içinde yarattığı baskı ile 'Okulum oldu' dediği İzmir Rafinerisi'nden istifa eder.

5'den 400 kişiye, 320 tondan 9 bin tona...

Çalıştığı süreçteki kıdem tazminatını da alan Girgin, evindeki eksik eşyalarını tamamladıktan sonra elinde kalan parası ile testere, matkap, el aletleri ve ilk makinesini satın alır. Girgin, 5 kişi ile başladığı üretim serüveninde, bu makine ile bir yıl içinde 320 tonluk üretime imza attıklarını hatırlatarak, 'İlk göz ağrım hala fabrikamızın girişinde duruyor. 36 yılın sonunda 400 kişi ile yılda 9 bin ton üretim gerçekleştiren firma haline geldik. Sektöre girdiğimizde piyasanın ürettiğimiz mallara ihtiyacı vardı ancak bu ihtiyaca cevap verecek



Girgin Makine'nin sahibi Şamil Girgin, Türkiye'nin ithalat bağımlılığına son vermek amacıyla 7 yıllık kıdem tazminatından elinde kalan para ile üretime başladı.



kimse yoktu. Ürettiğimiz malların hepsini ithal etmek zorunda kalan ülkemizi bu bağımlılıktan kurtararak Türk ekonomisine katkıda bulunmak amacı ile çıktığımız yolda bugün, ürettiğimiz ürünlerin yüzde 20'sinin Türkiye'nin ihtiyacını karşıladığını görüyoruz. Mallarımızın yüzde 80'ini ise bu defa bizler ihraç ediyoruz" diye konuştu.

25 çeşit ürüne imza attıklarını bildiren Girgin, dünyanın en büyük çimento karma değirmenini ürettiklerini söyledi. Brezilya'da düzenlenecek olimpiyatlar için kurulacak stadyumun harcını karacak olan değirmeni ürettiklerini açıklayan Girgin, sözlerini şöyle sürdürdü:

"Bu projeyi Almanlar hazırladı. Kendi atölyeleri de var. Onlar üretemediler, işi bize verdiler, Brezilya'daki olimpiyat stadının çimentosu bu değirmenden çıkacak. Ülkemin parası dışarıya gitmesin diye 36 yıl önce başladığımız üretim yolculuğumuzda; Çin'in de dahil olduğu 44 ülkeye ihracat yapar, dünyanın önde gelen ülkelerinde üretilmeyi satar duruma geldik."

36 yıllık süregelen ilerleme öyküsünü 100 yıllara taşımakta kararlı olan Girgin, 5 yıl içerisinde kendi markaları altında makine üreteceklerinin müjdesini verdi. 'Bir firmanın en iyi müşterisi rakibidir' söylemi ile oldukça şaşırtıcı, bir o kadar da gerçekçi bir saptamada bulunan Girgin, "İmalat sektöründe bütün firmalar kopya çeker. BMW'nun ilk müşterisi Mercedes'tir. Hemen incelerler, ne var ne yok diye. Biz de zamanında gördüğümüz makinelerin benzerlerini ürettik. Becerebildiklerimize yeni katkılarda bulunduk. Artık devir değişiyor. 5 yıl içerisinde kendi markamız altında makineler üretmeyi hedefliyoruz. Kopya sanayinden özgün sanayiye geçmiş durumdayız" ifadesinde bulundu.

Aile anayasasını öğrendik

Firmalarının 36 yıllık hikayesinde hep ileriye gitme vizyonunun hakim olduğunu vurgulayan Girgin, Türkiye'deki şirketlerin ömürlerinin



kısa olduğunu hatırlatarak, "Başarılı aile şirketi mantığı ile hareket etmenin meyvelerini topluyoruz" ifadesinde bulundu. Birlik ruhu ile Gimaz Makine'nin 100. yılını da kutlayacağına inancının sonsuz olduğunu vurgulayan Girgin, sözlerini şöyle sürdürdü:

"Aile şirketlerinin en önemli riski, sizden sonra gelecek olanları iyi yetiştirebilmeniz veya yetiştirememeniz kaosudur. Biz bunu başardık ve bayrağı devredeceğimiz evlatlarımızı çok iyi yetiştirdik. Aile şirketlerinin devamlılığı konusunda kurslar alıyoruz. Aile anayasasını öğrendik. Firma içerisinde profesyonellerle kurumsallaşmak ve ailenin kurumsallaşması var... Bence doğrusu, ailenin kurumsallaşıp firmaları aklı başında yönetmesidir. Firmamızda uyguladığımız kanunlarımız var. Bunlardan bazıları; 'ailede 12 yaşına gelenler, çalışmaya başlar. Kimse şirketten para çekemez. Herkesin maaşı vardır. Herkes en alt pozisyondan başlayarak çalışmalarını sürdürür'. Ben de alt basamaklardan pişerek geldim, bunun faydasını fazlasıyla gördüm. Bu mantıkla hareket ettikten sonra firmamız 100. yılını da görecektir."



Paslanma, oksitlenme... antioksidan

Paslanan bir metali şöyle bir gözünüzün önüne getirin. Metalin hava ile temas eden yüzeyleri kat kat kabarır, pul pul dökülür, elimizle şöyle bir sıkıştırırsanız ufalanır gider. Vücudumuzda da hücrelerimiz yakılan enerji sonucu ortaya çıkan oksitleyici ajanlarca (serbest radikaller) aynen böyle zarar görür. Hücre duvarı ve sonucunda da hücre harab olur. Vücudumuz bunu tamir etmeye çalışır. Bu sırada ona yardımcı olacak yapıtaşlarını örneğin Omega 3'ü bulursa onunla tamir eder.

Hücrelerimizin duvarları büyük oranda bu maddeden meydana gelir. Yeterli Omega 3 bulamazsa diğer yapıtaşları, örneğin Omega 6 ile tamir etmeye çalışır, sonuçta gelsin sorunlar, gelsin stres ve sıkıntı... Siz modern toplumlardaki stresin ana kaynağı ne zannediyordunuz? Omega 3 yağının, Omega 6 yağına oranla daha az tüketildiği toplumlarda, depresyon vakaları, dengeli Omega 3 yağı tüketen toplumlara göre 5 kat daha fazladır. Normal bir insan her gün 1 gram Omega 3 bulmak zorundadır. Günümüzde yapay beslenen hayvanlardan, insan tarafından kültürü yapılan bitkilerden gerekli Omega 3'ü bulması çok zor. Balıkla, ama yapay beslenenden değil, o da derin su balıklarında doğal olarak bulunan bu yağ, maalesef vücudumuz tarafından üretilmiyor. Aslında vücudumuza gerekli bir çok maddeyi üretebiliyoruz, ama bu maddeyi dışarıdan almamız gerekiyor. Bazı uzmanlara göre oluşumunda Omega 3 eksikliğinin rolü olmadığı bir hastalık yok gibi. Eğer doğal meralar yerine, özel ahırlarda küspelerle beslenip büyüyen ineklerin etlerini, sütlerini ya da özel kümelerde, neredeyse gün yüzü görmeden gelişip yetişen tavukların, et ve yumurtalarını yemeye devam eder, balık ihtiyacımızı çiftlik balıklarıyla karşılamayı sürdürürsek, bu eksiklik zaman içinde artarak devam edecektir.

Yazının başlığında oksitlenme dedik, bunu gideren yağ asitlerinden bahsettik durduk, biraz daha oksitlenmeden, vücudumuzu

paslandıranlardan söz edersek, bu köşeyi izleyenler hatırlayacaklardır, burada daha önce şekerden bahsetmiştik. İşte o şeker tam bir oksidan, yani paslandırma yiyeceği idi, hatta o yazının başlığı şekerin bir zehir olduğu şeklindeydi, tekrar şekere dönmeyelim ama, bu oksitleyici ajanların yaptığı zararları yazalım biraz da.

Örneğin kolesterol şöyle zararlı, böyle zararlı diyor, kolesterol-süz yiyecek peşinde koşuyoruz. Halbuki oksitleyici ajanlar, paslandırıcılar örneğin şeker, trigliseridler olmasa, kolesterol gayet masum, masum vücudumuzda konuşlanabilecektir.

Aslında yumurta, kırmızı et yiyerek aldığınız kolesterolün hiçbir zararı yokken, yanında bir meyve suyu içerseniz, ya da şekerli bir yiyecek yeseniz, kolesterol oksitleniyor, işte iş burada bitiyor ve oksitlenmiş kolesterol, vücuda zararlı hale geliveriyor, hadi bakalım gelsin kolesterol düşürücü ilaçlar...

Peki bu oksitleyici ajanlar, paslandırıcılar, ya da daha fiyakalı söylemle serbest radikallerin bu zararlı etkilerini nasıl yok edeceğiz? Öncelikle paslanmaya sebep olan yiyeceklerden kaçınacağız, onlardan uzak durmaya çalışacağız. Yağ asitlerini dengeli almaya çalışacağız nasıl mı; Omega 6 yağ asitleri ile Omega 3 yağ asitleri vücudumuzda aynı enzimlerle metabolize edilir (faydalaştırılır) Ayçiçeği, soya vs. gibi yağlardan zengin beslenirsek çok Omega 6 aldığımız için, Omega 3'ü kullandıracak yeterli enzim kalmaz, sonuçta alınsa bile Omega 3 ten istifade edilemez.

Örneğin doğal bir balık (Omega 3'ten zengin), ayçiçeği yağında kızartılırsa (Omega 6'dan zengin) o balıktan bize fayda gelmez.

Ya da antioksidan dediğimiz bu oksitleyicilerin karşıtı besinler (üzüm çekirdeği, brokoli, soğan, sarımsak, domates, havuç, semiz otu, kereviz, fındık, ceviz, badem vs gibi) veya hazır antioksidan gıda takviyeleri alınarak bu paslandırıcılarla mücadele etmemiz gerekiyor. Ancak doğru olanı doğal antioksidan yiyeceklerle beslenmeye çalışmaktır.



Sonar Tour ile seyahat planlarınız gerçeğe dönüşsün!



Bilet Rezervasyonu
Vize İşlemleri



Operasyonel
araç kiralama

AOSB ofisinde
7/24
hizmet standardı



Yurtiçi-yurtdışı
hotel rezervasyonu



Grup yemeği
organizasyonu

İş seyahatinden turistik ziyarete,
kongreden bayi toplantısına...
...seyahatinizin her aşamasında
Sonar Tour, AOSB ofisi ile hizmetinizde.



TURKISH AIRLINES
TÜRK HAVA YOLLARI

YETKİLİ SATIŞ AGENTASI
AUTHORIZED SALES AGENT

SONAR TOUR

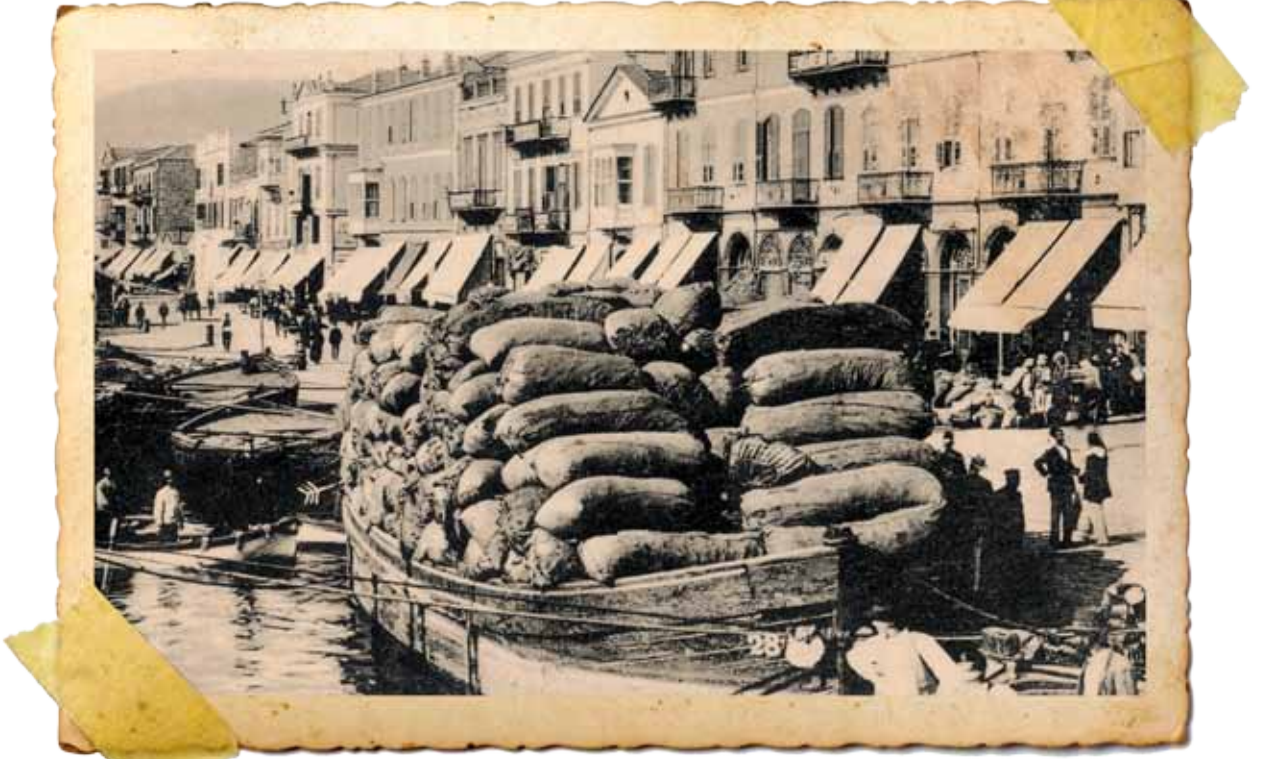
STAR ALLIANCE

worldwide welcome

sonar tour



90. yılında İzmir İktisat Meşheri



1 923 Yılına girilirken Ulusal Kurtuluş Savaşı'nın askeri aşaması tamamlanmış, yaklaşık on beş yıldır beklenen barış ortamı için görüşmeler Lozan'da başlamış ve ülkenin yeniden yapılanması için fikirler tartışılmaya başlanmıştı. Yeniden yapılanmanın en önemli ayağını, hiç kuşkusuz iktisadi alanda uygulanacak yeni politikaların saptanması oluşturuyordu. Osmanlı Devleti'nin 19. yüzyılda içine girdiği iktisadi ilişkilerle bir devletin bağımsızlığını yürütmesi mümkün değildi. Kapitülasyonlar, dış borçlar, gümrük rejimi, yabancı şirketlerin imtiyazları, kamu yatırımlarındaki yabancı sermaye oranı, çalışma hayatı, ticaret hukuku, tarım ağırlıklı üretim ve dışa bağımlı, sadece zorunlu malların imaline yönelik oluşan güdük sanayi bir arada düşünüldüğünde iktisadi alandaki sorunun devasa bir boyutta olduğu açıkça görülüyordu. İzmir'de toplanması kararlaştırılan İktisat Kongresi tüm bu sorunların tartışılacağı, İktisat Vekili Mahmut Esat (Bozkurt)'ın ifadesiyle, "Memleketimizin muhtelif ve şimdiye kadar yekdiğerine yabancı kalmış iktisat amillerini birbirile" tanıştıracak bir toplantı olacaktı.

İzmir İktisat Kongresi, iki gün gecikmeyle ve

Türkiye'nin dört bir yanından gelen 1135 delegeyle 17 Şubat 1923'de toplandı ve 4 Şubat 1923'de "İktisadi Misak (yemin)"ı ilan ederek dağıldı. Üzerinden 90 yıl geçmesine rağmen İzmir İktisat Kongresi Türkiye tarihindeki önemini ve canlılığını koruyor, kararlarının Türkiye'nin gelişimindeki yeri araştırılıyor ve tartışılıyor. Biz bu derginin önceki sayılarında hem İzmir İktisat Kongresi'ni hem de onun yarattığı devrimci ruhu ele almış ve açıklamaya çalışmıştık. Bu yazımızda Kongre süresince açık kalan ve bazılarına göre İzmir Fuarı'nın ilk provası olarak görülen İzmir İktisat Meşheri'nden bahsetmeye çalışacağız.

İzmir'de bir kongre toplanması kararı ortaya çıktığında ilk akla gelen soru, kongrenin nerede toplanacağı idi. İzmir'in en gözde ve geniş mekânlarını içeren bölge Büyük Yangın'da yok olmuş, elde günümüz Fevzipaşa Bulvarı'nın sınırlandırdığı Türk ve Musevi yerleşim alanları kalmıştı. Geleneksel pazaryerinde de 2 bin kişiye ulaşacağı tahmin edilen katılımcılara ev sahipliği yapabilecek mekân bulunmuyordu. İlk akla gelen yer, Karataş'ta eski İttihat ve Terakki Mektebi binası (günümüzde İzmir Kız Lisesi) oldu. Binanın bahçesinde de sanayi kuruluşları ürünlerini ser-

İktisat Vekaleti, İzmir’de toplanacak İktisat Kongresi’nde fabrikalarımızın ürünlerinden Türk iktisadiyatını ilgilendirecek olanların özel meşherlerde gösterilmek üzere İzmir’e getirilmesini tavsiye ediyordu.

gileyebileceklerdi. Buna karşın 17 Ocak tarihli gazeteler İktisat Kongresi’ne toplantı yeri olarak İkinci Kordon’da eski Osmanlı Bankası depoları olan Hamparsomyan mağazalarının tahsis edildiğini duyuruyordu.

17 Ocak’ta İktisat Vekâleti, maruf fabrikalara ve iktisadi kuruluşlara tebliğ edilmek üzere bir telgraf hazırlamıştı. Buna göre; Türkiye Büyük Millet Meclisi İktisat Vekâleti marifetiyle Başkumandan Mustafa Kemal Paşa hazretlerinin açılış nutkuyla Şubat ayında İzmir’de toplanacak olan Türkiye İktisat Kongresi’nde ecnebi mamulât ve masnuatının da teşhiri kararlaştırılmış olmakla fabrikalarımızın ürünlerinden Türk iktisadiyatını ilgilendirecek olanlarının özel meşherlerde göstermek üzere İzmir’e getirilmesi tavsiye ediliyordu. Ayrıca bu konuda Milli Hükümet’in her türlü kolaylığı göstereceği beyan ediliyordu. 2 Şubat’ta İzmir’de Numune Meşheri düzenleme heyeti adına Cemal Bey’de gazetelere bir telgraf göndermişti. Cemal Bey telgrafında, 16 Şubat’ta İzmir’de açılması kararlaştırılmış olan İktisat Kongresi Numune Meşheri’ne İstanbul’da ve taşrada bulunan sanat, ticaret ve ziraat erbabının katılımı, mahsulât ve mamulâtlarını burada teşhir etmelerini istiyordu. İktisat Kongresi’nin toplanması mahsulât ve mamulâtına pazar arayanlar için en uygun bir fırsat olduğundan şüphe yoktu. Kendi kendine gelen bu fırsattan azami şekilde yararlanmak gerekiyordu.

İstanbul Türk Ticaret Birliği, İzmir’deki meşhere İstanbul ürünlerinin en geniş bir şekilde katılmasını istiyordu. Bunun için İzmir’e eşya göndermek isteyen, ancak gönderecek elamanı bulunmayan İstanbul firmalarına yardım vaat ediyordu. Firmaların yapacağı şey, gidecek eşyanın cins ve çeşidini, kaplayacağı yer miktarını, kime ait olduğunu, tahmini kıymeti gösteren bir form doldurmaları ge-

rekiyordu. Katılımcılar, gönderecekleri eşyaları ambalajlayarak bu formla birlikte İstanbul Türk Ticaret Birliği’nin Sultan Mahmut Türbesi civarındaki merkezin başvuracaklardı.

Şubat ayı başlarından itibaren meşherde sergilenecek ürünler İzmir’e gelmeye başladı. Gazeteler her gün İstanbul’dan ve taşradan gelen ürünlerin çeşit ve miktarını düzenli bir şekilde bildiriyordu. Örneğin 3 Şubat’taki habere göre Aydın’dan memleketin en nefis mahsulât ve mamulâtından sabun, incir, zeytinyağı, pamuk, meyankökü, kendir, dokuma peştamal, kösele ile sabuniye denilen Aydın havlusu numuneleri gönderilmişti. Ayrıca Bornova Ziraat Mektebi tarafından ziraat aletleri örneklerinin, Kongre binasının altında özel bir yerde ayrı bir meşher olarak sergilenmesi kararlaştırılmıştı.

İktisat Kongresi’nin toplanmasına birkaç gün kalaya kadar Numune Meşherine katılım hâlâ sınırlıydı. Gazetelere 14 Şubat’ta geçilen bir haber, gelen numuneler ile meşherin ancak yarısının dolduğu bildiriliyordu. O güne kadar İzmir’e ulaşan hububat ve mahsulât çeşitlerinden başka mensucat, ıtriya, dericilik, sabunculuk, halıcılık, fotoğraf gibi sanayiye ait ürünlerle ziraat makineleri için meşherde sergi yerleri hazırlanmıştı. İzmir’de güzel sanatlarla ilgilenenler de meşhere pek çok tablo getirmişlerdi. Fransız Şark Ticaret Müessesesi çeşitli aydınlatma alet ve edevatı ile meşherdeki yerini almıştı. İstanbul’da yayınlanan Akşam gazetesinin İzmir muhabiri meşhere katılım hakkında şunları yazmaktaydı:

“Yalnız esefle şunu söyleyeyim ki, bugüne kadar sergide teşhir edilmek üzere yakın ve uzak vilayetlerden değil, hatta kendi vilayetimizin mülhakatından bile mahsulât, mamulât ve masnuat gönderilmemiştir. Vehbi Bey (İzmir Belediyesi heyeti azalarından) yalnız İzmir’de bulunan sanayi ve ticaret erbabı tarafından imal edilen eşyayı teşhir edebileceklerini bildirdi. Gönül arzu ederdi ki, mahsulât ve masnuat teşhiri için o vasi salonlara konulan masaların hepsi de bu kabil eşya ile dolsun. İhtimal ki Türkiye’de böyle mühim bir Kongre ve teşhirin henüz ilk defa olarak akdedilmesi hasebiyle halkımız bunun ehemmiyetini layıkıyla takdir edememiştir.

İzmir Numune Meşheri, İktisat Kongresi’yle aynı gün, 17 Şubat 1923 Perşembe günü ziyarete açıldı. Akşam muhabiri ilk izlenimini şu satırlarla aktarmıştı: “Memleketimizde henüz ilk defa açılan bu sergide gördüğüm mükemmeliyet her türlü tahmin ve tasavvurun üzerindedir.



Bu yüzden her türlü metih ve sitayişe layıktır. Avrupa'nın uygar, sanayisi fevkalade gelişmiş memleketlerinde yapılan sergilerle bizim ilk defa vücuda getirebildiğimiz şu milli sergimizi mukayese edecek olursak gerçi tanzim ve mükemmeliyetçe onlara üstündür diyemeyiz. Lakin her halde onlardan da aşağı kaldığını kimse iddia edemez. Esasen İktisat Kongresi'nin toplanmasındaki, İktisat Sergisi'nin açılmasındaki maksat memleketimizdeki ziraat ve sanayi erbabının, tüccar ve esnafı yekdiğerine tanıtmak olduğuna göre, bu maksat fazlasıyla temin edilebilmiştir. Bunu millet ve memleketimiz için büyük bir medarı fahri şeref kabul ederim."

Meşher 17 Ocak'tan itibaren sabahtan akşama kadar erkek ve kadın pek çok kişi tarafından ziyaret edilmişti. En çok takdir toplayan ürünler Isparta, Kula, Gördes, Uşak seccade halıları, mensucat ve ipekliyle iplik dokumalarıydı. 23 Şubat'ta İktisat Sergisi'ne eşya ile katılanlara Kongre Meşheri anısına madalya ve diplomalar verilmişti. Gazetelere beyanat veren İktisat Vekili Mahmut Esat bu ilk Numune Meşheri'nin deneme amacıyla örnek olarak düzenlendiğini, asıl meşherin bir yıl sonra, yine İzmir'de düzenleneceğini duyuruyordu. Aynı gün Türk sanatkarlarından meşhur hattat Hasan Bey meşherde teşhir ettiği eserlerinden gayet nadide ve kıymetli üç adet işlemeli tabağı Gazi Paşa hazretlerine hediye etmişti.

İzmir Numune Meşheri ertesi yıl toplanamadı; ancak şehirde yarattığı canlılık ve sanayi ve ticaret ürünleri konusundaki tanıtım başarısı zihinlerde iz bıraktı ve bu 1927-1928 yıllarında açılacak olan Dokuz Eylül Sergileri için önemli bir deneyim kazandırdı.

Numune Meşheri'ne İzmir'den katılan bazı sanayi firmaları ve ürünleri

Ömer Muharrem sabunları, somaki mermer taklidi sütunları ve sütun başlıkları sabundan mamul olmak üzere gayet zarif bir şekilde düzenlenmiş, etrafı dallı çiçekler ve resimlerle süslenmişti.

■ Merkezi Beyler Sokağı'nda bulunan Doktor Memduh Bey, zeytinyağı tecrübe kutuları, çamaşır sodaları, gemici katranı, ispirto üretimine mahsus aletleri, çeşitli renklerde mürekkepler.

■ Süleyman Ferit Müstahzaratı, sekiz çeşitte yerli kolonya, Ferit kuvvet şurubu, Ferit kudret hapları, diş tozu, krem vs.

■ İzmir Mahkeme civarında Helvacı Mehmet Şükrü Efendi'nin mamulâtından helva numuneleri.

■ Murat Naci ve Hasan Tahsin efendilerin İzmir-Körmürçüler çarşısındaki Türk Makarna Fabrikası mamulâtı.

■ Kerestecizade Mehmet Sabri ve Rüştü biraderlerin mamulâtından musaffa tıp pamuğu



(katon idrofil)

■ Hisar Camii civarında Darülfünun mezunlarından Şakirzade Ahmet Bey'in Büyük Millet Boyahanesi mamulâtı.

■ İzmir'de Nafiz Mustafa Bey'in "Zafer-i Milli" sigara kâğıdı.

■ Abdülkadir Efendi'nin "Semere-i Sebat Itri-yat Kolonyası İmalathanesi" numuneleri.

■ İrgat Pazarı'nda Mehmet Sırrı ve Şeriki İmalathanesi fanila numuneleri.

■ İzmir'de Manisa Pazarı sahibi Hafız Ali Efendi'nin çekirdeksiz üzüm, bal ve şekerden mamul tahin helvaları.

■ Türkiye Tütünleri İdare-i İnhisariyesi İzmir fabrikası mamulatından olan üç çeşit tütün ve beş çeşit sigara ile özellikle Kongre nedeniyle çıkardığı yeni sigaralar.

■ İzmir'de Sadreddin Bey'in "Şark Saraçhanesi" mamulâtı.

■ İzmir'de Kulalı Hamit ve biraderinin Darağacı mevkiinde bulunan ipek tarama fabrikası mamulâtından halı dokumaya mahsus yün ve iplik örnekleri.

■ Ahmet Fuat Efendi'nin Anadolu Saraçhanesi yerli mamulâtı.

■ İzmir'de Ali Rıza Efendi'nin Şems-i Akik kundura imalathanesi numuneleri.

■ Balcıade Hakkı Metin Bey'in fevkalade zarif şekilde süslenmiş olan peynir sergisi.

■ Filibeli Cemilbeyzade Ferit Bey ve şürekası fabrikasının çıkardığı un numuneleri.

■ İzmir Sanayi Mektebi mamulâtından gayet zarif ve nefis mobilya ve ev döşeme aletleri.

■ Balcıade Hakkı Bey'in incir sergisi.

■ İzmir'de İhracat ve İthalat Türk Anonim Şirketi meşheri.

■ Yavuz Kütüphanesi tarafından kitapçılığa kâğıtçılığa ve fotoğrafçılığa müteallik sergi.

■ Bosnalı Osman Efendi'nin Karaburun mamulâtından zeytinyağı, tütün ve üzüm numuneleri.

■ Hacı Yavaşzade biraderlerin dahili mensucat sergisi.

■ Fotoğrafçı Eyüp Sabri Bey'in ürettiği örnekler.



Bir KOBİ kredibilitesini nasıl artırır?



Öncelikle bir firmanın hangi kredi yapısında ne yapabileceğini çok iyi tespit etmesi ve anlaması gereklidir. Bu değerlendirmeyi yapabilmek için de kullanılabilecek en uygun veri; banka desteği yeterlilik oranıdır. (Bank's capital adequacy ratio). Bu oran net değer artışının gayrisafi değerlere oranıdır. Eğer bir firmanın bu oranı yüzde 8 ve üstü ise bu firmanın dünya pazarlarında oynama gücü olduğu düşünülebilir. Bu oran yüzde 4 ile 8 arasında ise sadece iç pazara odaklanması akıllıca olabilir. Oran yüzde 0 ile 4 arasında ise durumunu tekrar gözden geçirmeli, yüzde sıfırın altında ise radikal kararlar üretecek şekilde yeniden gözden geçirmesini yapmalıdır.

Bir işletmenin kredilendirilmesi için en belirleyici araç kredilendirme sınıfıdır. Bu sınıflama bir tür o firmanın finansal karnesidir. Bu karne kredi kuruluşları tarafından çıkartılır ve

- Varoluşunun yeterli finansal tabana dayanıp dayanmadığını
- Var olan kredilerinin gerçek maliyetlerini
- Garanti kaynaklarının seviyesini
- Denetleme verilerini içerir.

Burada firmalarımızın kendilerine en çok sorduğu soru ise; Bu sınıflandırma içinde kredi grubumuzu nasıl yükseltebilirizdir. Bu sorunun en net ve kısa cevabı ise işimizle ilgili her türlü veriye rakamsal ve somut olarak sahip olmak ve bu verileri değerlendirme kıstasları içinde (istatistikler, grafikler vb) hazır halde karar vericilerin önüne koyabilmektir. Bizlerin herhangi bir kayıt ya da bilgi altında tutmadığımız herhangi bir konu kredilendirilmemizde karşımıza engel olarak çıkabilir. Bu kayıt takip sistemi için günümüzde çok gelişen bilgisayar sistemleri ve sistemlerin içinde bulunan programları çok iyi kullanabilen uzman insan kaynakları kullanılmalıdır. Ancak unutulmamalıdır ki, bilgiyi derlemek ve sunmak maksadı ile kurulan sistem

ve istihdam edilen insan kaynağı sadece karar alma sürecine hammaddeyi hazırlamaktadır. Bu bilgilerin değerlendirilmesi için elde bulunan bu sayısal veriler dışında sayılamayan veya doku-nulamayan diye tarif edilebilecek değerlerin de hesaba katılması çok önemlidir. Bunun için de karar alma mekanizmasının içinde yer aldığı yönetsel ortam ve kapasitenin yeterli olması önemlidir.

Sayısal verilerde ise;

- Güvence değerlendirilmesi için sermaye yeterlilik oranı-faizi ile birlikte borcun aktiflere oranı, sabit kıymetler oranı, gerçek kar, aylık cironun borçlara oranı

- Karlılık değerlendirmesi için, açıklanan satış karlılığı, açıklanan aktiflerin karlılığı, kar çemberi, faiz oranlarının satışa oranı

- Büyüme potansiyelinin değerlendirilmesi için aktif karın büyüklüğü, satışların büyümesi, sabit kıymetlerin büyümesi (zenginleşme)

- Ödeme gücü için, ödemenin vadesi, işten elde edilen kar ile amortismanların toplamının faizi ile birlikte borca oranı, amortisman öncesi iş karı ve kıymet artışı (kazancı) görmemiz faydalı olacaktır.

- Sayısal değerlendirmede, gereksiz ve atıl kıymetlerin değerlendirilmesi, ağır faizli borçların azaltılması veya şartlarının yenilenmesi, net kıymetlerin karı kullanarak arttırılması çalışması yapılabilir.

Sayısal olmayan verilerde ise;

- Pazarın eğilimleri
- Ekonomik hassasiyet faktörleri
- Piyasa ölçütü
- Rekabetteki yerimiz
- İşin geçmişi
- İşimizin stratejisi
- Ortakların kimliği ve durumları

Çalışanların gücü, morali ve verimliliği unsurlarına dikkat edilmelidir.



Aile konutu

“Aile Konutu” bir hukuki kurum ve kavram olarak 4721 Sayılı Türk Medeni Kanunu (TMK) ile hayatımıza girmiştir. Ancak elbette ki bu kanunun yürürlüğe girmesinden önce kurulmuş olan evlilikler hakkında da geçerlidir. TMK 194. Maddesi aile konutunu koruma altına almış olup, konut üzerinde hak sahibi olan eşin konutun kaybedilmesine sebep olabilecek tasarruflarının (devir, ipotek, konut üzerindeki hakların sınırlandırılması gibi) geçerliliğini diğer eşin açık rızasına bırakmıştır.

Öncelikle kanunda yer verilen aile konutunun ne anlama geldiğini açıklamak gerekecektir. Maddenin gerekçesinde de belirtildiği üzere aile konutu “eşlerin bütün yaşam faaliyetlerini gerçekleştirdikleri, yaşantısına buna göre yön verdiği, acı ve tatlı günleri içinde yaşadığı anılarla dolu bir alan”dır. Aile konutu tek bir konuttur.

Yasal anlamda aile konutu şerhi verilebilmesi için tarafların evli olmaları, konutun eşlerden biri adına kayıtlı olması ve o konutta eşlerin yaşam faaliyetlerinin paylaşıyor olması gerekli ve yeterlidir.

İş bu maddenin uygulanmasına yönelik olarak Başbakanlık Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü’nün 11.06.2002 Tarih Ve 2002/7 Sayılı Genelgesinin “Aile Konutu Şerhi” başlıklı bölümündeki düzenlemeler uyarınca malik olmayan eşin evlilik birliğinin devam ettiğini kanıtlayan nüfus kayıt örneği ile bu konutta birlikte yaşantılarını sürdürdüklerini kanıtlayan muhtarlıktan alınmış belgeleri tapu

müdürlüğüne ibrazı halinde “aile konutudur” şerhinin tapuya şerh edilmesi mümkünken; Danıştay 10. Dairesi 2010/11872 E. sayılı dosyasından 13.06.2011 tarihinde verilen ara kararla TMK 194. Maddesinin uygulanmasına dair Tapu Sicil Tüzüğü’nün 57. Maddesinin 1. Fıkrasının (d) bendi ile yukarıda sözü edilen 2002/7 sayılı Genelgenin “Aile Konutu Şerhi” başlıklı bölümün 1. maddesinin yürütmesi durdurmuştu. Bunun üzerine Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü tüm tapu dairelerine bir genelge göndererek yürütmeyi durdurma kararı verilen dosya karara çıkana kadar malik olmayan eşin talebi ile aile konutu şerhi işlenmesi için mahkeme kararı aranılması gerektiğini bildirmişti. İşbu ara karardan sonra uygulama değişmiş ve aile konutu şerhi işlenebilmesi için dava açılması gerekmiştir.

Ancak söz konusu yürütmeyi durdurma kararına yapılan itiraz neticesinde Danıştay Dava Daireleri Genel Kurulu’na gelen dosya hakkında Kurul geçen ay içerisinde, hakim kararına gerek kalmaksızın malik olmayan eşin isteği üzerine idarece aile konutu şerhi verilebileceği sonucuna vararak, şerh verilmesi isteminde, nüfus kayıt örneği veya evlilik cüzdanının aranmasına ilişkin yapılan düzenlemelerde hukuka aykırılık bulunmadığına oybirliği ile karar vermiştir.

Halihazırda bugün itibarı ile dava açılması gerekmeksizin Tapu Sicil Müdürlüğü’ne başvuru ile aile konutu şerhinin tapuya şerhi tekrar olanaklı hale gelmiştir.



PLASTECH

2. PLASTİK, AMBALAJ VE TEKNOLOJİLERİ FUARI

11 - 14 NİSAN 2013

İzmir Uluslararası Fuar Alanı - **Kültürpark - İZMİR**

EGE PLASDER
Ege Plastik Sanayicileri Dayanışma Derneği



İZFAŞ
İZMİR FUARI • İZMİR FAIR



İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TOBB (TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ) İZNİ İLE DÜZENLENMEKTEDİR



Sektörlerin göz bebeği sanitasyon cihazları

Üretim sürecine başlamadan önce tüm temizlik kurallarının yerine getirilmesini sağlayan hijyen ekipmanları konusunda Türkiye’de birbirinden kaliteli işlere imza atan Aygem Plastik, başarıdan başarıya koşuyor.



Her geçen gün ilerleyen teknoloji, günden güne artan bilinçle birleşince hayatımızda var olan olumsuzlukları ya da eksiklikleri giderme konusunda yeni adımların atılmasına olanak sunuyor. Birçok sektörde hijyen alanındaki denetimlerin arttırılmasına bağlı olarak, firmaların uygulamaları gereken zorunluluklar fazlaştıncı hem üretici içine sinen ürünlere imza atıyor hem de tüketici içi rahat bir şekilde ürünleri evine götürüyor.

Üretim sürecine başlamadan önce tüm temizlik kurallarının yerine getirilmesini sağlayan hijyen ekipmanları konusunda Türkiye’de birbirinden başarılı işlere imza atan Aygem Plastik Elektrik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti., birbirinden farklı üretim dallarında başarıdan başarıya koşuyor. Firma, elektronik turnikeleri ile İzmir’i kaplarken, 1987 yılında ilk sinek öldürme makinelerini imal ederek, malın ithalatını da rafa kaldırır. Bosch elektrikli el aletlerinin Ege Bölgesi’ndeki en büyük yetkili servisi olan firma, aynı

zamanda paslanmaz çelikten üretilebilen her şeyi imal etmenin de haklı gururunu yaşıyor.

Özellikle müşterinin isteğine bağlı olarak ürettiği hijyen ekipmanları konusunda Türkiye’nin sayılı markaları arasında yer alan firmanın Ticaret Müdürü Engin Tapucu, ‘Nasıl Üretiliyor?’ köşemiz için sanitasyon cihazlarının üretim yolculuğunu bizlerle paylaştı.

Bugün birçok firmanın üretim giriş alanlarında görebileceğiniz sanitasyon cihazlarının ‘yapılabilecek’ tüm çeşitlerine imza atan firmanın ürünlerine opsiyonel olarak eklemeler yapılabileceğini bildiren Tapucu, özellikle oldukça gelişmiş Ar-Ge departmanları ile yürüttükleri projeler, ürünün keşfi, montajı ve ürün bilgilendirmesi konularında müşterilerinden ekstra bir ücret almadıklarını vurguladı.

1978 yılından bu yana elektrik motoru ve bobinaj üzerine çalışmalar yürüttüklerini bildiren Tapucu, sinek öldürme cihazı ve hijyen ekipmanları konusuna birlikte çalıştıkları işletmelerin talepleri

doğrultusunda girdiklerini söyledi. 1994 yılında İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki tesislerinde üretime başladıklarını bildiren Tapucu, son 10 yılda üretim anlayışındaki ilerlemeye bağlı olarak hijyen ekipmanlarına olan talepte artış yaşandığını kaydetti. Genelde firmaların hijyen konusunda eksik çalışmaları yürüttüklerini belirten Tapucu, bunun nedenini şöyle açıklıyor:

"Müşteri hangi sektörde olursa olsun, genelde firmalar hijyenle alakalı detaylarda çok eksik kalıyorlar. Çünkü her sektörün hijyen ekipmanları farklı. Ancak görüyoruz ki firmalar kendisine göre 'benim için bu yeterli' deyip kendi çapında bir şeyler alıp kullanıyor. Ancak işin doğrusu böyle olmuyor. Sektörüne ve yaptığı işe göre kullanılan sanitasyon cihazlarının hepsi farklılık gösteriyor. Bu cihazın olmazsa olmazı arasında ellerin yıkanıp dezenfekte edilmesi mantığı yatmaktadır. Bunların ardından ayak dezenfektan bölümüne geçilir ancak bunların çok fazla çeşidi mevcuttur. El dezenfektanlarına turnikeler veya fotoselli kapılar takılmaya başlanabilir. Ürünün en basit uygulamaları yapanından, sabun almayan kişinin bir sonraki adıma geçmesine izin vermeyen makinelere kadar birçok çeşidi bulunmaktadır."

Bu açıklamaların ardından Tapucu sanitasyon yani dezenfekte cihazlarının nasıl üretildiğini bizlerle paylaşıyor. İşte günümüzün olmazsa olmazı olmaya aday ürünleri arasında yer alan sanitasyon cihazlarının üretim yolculuğu...

● Sektöre göre makineler değiştiği için önce sektörü ve müşterinin ne iş yaptığını belirleyen Aygem, ürünlerin konulacağı yerin ölçüleri alarak ve bilgisayarda projeyi hazırlamaya başlar. Ar-Ge departmanında firmanın istekleri doğrultusunda tasarlanan sanitasyon cihazının 3 boyutlu projesi firmaya sunulur.

● Bütün imalatlarında ithal ettiği 304-316 paslanmaz çelik sac ve profilleri kullanan firma, CNC, abkant, giyotin ve kaynak makineleri ile ürünün sacını ve profillerini keserek hazırlar.

● Argon kaynağı ve cıvatalar ile birleştirilen bu parçalara, elektronik kartlarını bile firmanın kendisinin tasarladığı sabun makineleri, lavabolar eklenir. Su ve mekanik tesisatları ilave edilen sanitasyon cihazları test edilmeye hazır hale gelir.

● Bir gün boyunca test edilen cihazlarda herhangi bir sorunla karşılaşılmasının ardından montaj yerine doğru yola çıkartılır. Aygem, ürününün montajını yaparak, cihazın kullanım eğitimini verir.





Firmalarımızın ara eleman kaynağı "İAOSB Mesleki Eğitim Merkezi"

1990 yılında kurulmuş olan İAOSB Mesleki Eğitim Merkezi, Bölgedeki firmalarla işbirliği içerisinde ve Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı olarak başarılı bir şekilde faaliyetlerini yürütmenin gururunu yaşıyor.

İlköğretim okullarını bitirip daha sonra örgün eğitime devam etmek istemeyen, herhangi bir nedenle lise seviyesindeki okullardan ayrılmış olan 14-18 yaş aralığındaki çocuklarımızın okuduğu okullar; Mesleki Eğitim Merkezleri...

Hem örgün eğitim dışında kalan çocuklarımızı meslek kazandırması, hem de işletmelerimizin ara eleman ihtiyacını karşılaması bakımından bu merkezlerin üstlendiği görev çok önemli.

Bu düşünceden hareketle 1990 yılında kurul-

muş olan İAOSB Mesleki Eğitim Merkezi, Bölgedeki firmalarla işbirliği içerisinde ve Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı olarak, aşağıdaki faaliyetleri yürütüyor:

Çıraklık, kalfalık, ustalık eğitimleri

Milli Eğitim Bakanlığı Mesleki ve Teknik Eğitim Yönetmeliği doğrultusunda, Mesleki Eğitim Merkezleri'ne (Çıraklık Eğitim Merkezleri), aday çırak olarak kayıt olan öğrenciler; öncelikle istek ve yeteneklerine uygun meslek seçimi yapmaktadırlar. Daha sonra çıraklara, gerekli bilgi, beceri ve iş alışkanlıkları kazandırılarak kalfalığa hazırlanırlar. Kalfa olarak mezun olan çırak öğrencilere, mesleklerinin gerektirdiği iş ve işlemleri bağımsız olarak yapabilmeleri ve bir iş yerini yönetebilmeleri için; gerekli bilgi, beceri, tutum, davranışlar ile iş alışkanlıkları kazandırılarak, ustalığa hazırlanırlar.

Ustalık Belgesi alarak usta olanlar ise; istemeleri halinde aday çırak, çırak ve kalfalar ile öğrenci / kursiyerlerin işletmelerdeki eğitimlerini yaptırmak amacıyla, İAOSB Mesleki eğitim Merkezinde açılan "iş pedagojisi kurslarına" katılırlar. Başarılı olanlara "Usta Öğreticilik Belgesi" verilir.

Çırak öğrenciler ve kursiyerlere eğitimleri





süresince, mesleki bilgi ve becerilerinin yanında; iş güvenliğine ait genel ilkeler öğretilmekte, çalışma hayatına uyum sağlayacak tutum ve davranışlar kazandırılmakta ve çalışma disiplininin anlam ve önemi kavratılmaktadır.

İşletmelerimizde çırak öğrenci çalıştırılması halinde “3308 sayılı Mesleki Eğitimi Kanunu” kapsamında, aşağıdaki teşvikler sağlanmaktadır;

Çırak öğrenciler haftanın 4 günü işletmede bulunmakta, teorik eğitimleri almak üzere bir gün okula gitmektedirler.

Çırak öğrencilerin sigorta primleri devlet tarafından ödenmektedir,

Çırak öğrencilere işveren tarafından ödenen en az ücret, yaşına uygun asgari ücretin yüzde 30’u kadardır. Ödenen ücret, her türlü vergiden muaf olup, işveren tarafından gider olarak gösterilebilmektedir.

Bölgemizde faaliyet gösteren işletmeler, İAOSB Mesleki Eğitim Merkezi’ne bağlı olarak, kendi bünyelerinde de Mesleki Eğitim Merkezi oluşturabilmektedirler.

Çalışanlara yönelik kurslar

Geliştirme ve Uyum Kursları: Çırak öğrenci eğitimleri dışında, İAOSB Mesleki Eğitim Merkezinde açılan Geliştirme ve Uyum Kursları kapsamında; çalışanların işindeki verimini artırmak, yeni teknolojilere uyumunu ve mesleklerinde gelişmelerini sağlamak amacıyla kurslar açılmaktadır. Açılan meslek kursları, mesleki eğitimi tamamlama kursları ve istihdama yönelik kurslarda; Milli Eğitim Bakanlığı tarafından hazırlanan modüler öğretim programları kullanılmaktadır. Kursun niteliğine göre uygulamadaki modüllerin ihtiyacı karşılamama-



sı durumunda; teknolojik gelişmeler ve sektörün beklentileri doğrultusunda, mevcut modüller geliştirilmekte veya meslekle ilgili yeterliklere dayalı, yeni modüller hazırlanmaktadır.

Ağır ve Tehlikeli İşler Kursları: 4857 sayılı İş Kanunu’nun 85 inci maddesine göre çıkarılan, 16/6/2004 tarihli ve 25494 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Ağır ve Tehlikeli İşler Yönetmeliği” kapsamında bulunan işyerleri ile ilgili olarak;

31.05.2009 / 27244 Resmi Gazetede yayımlanan ve 09.03.2010 / 27516 Resmi Gazete’de değişiklik yapılmış şekli yayımlanan Tebliğ ile “Ağır ve Tehlikeli İşler’de çalışacak işçilere mesleki eğitim zorunluluğu” getirilmiştir.

Söz konusu tebliğ’in 6. maddesinin 1. fıkrasında belirtilen mesleki eğitim belgelerinden birine sahip olmayan ve Ağır ve Tehlikeli İşler’de çalıştırılan işçilere, tebliğ’in 2. maddesine uygun olarak verilen eğitimler sonucunda, Milli Eğitim Müdürlüğü ve İŞKUR onaylı mesleki eğitim belgesi düzenlenmektedir.

İstihdamı teşvik amacıyla, açılan mesleki eğitim kursları için, KOSGEB ve İŞKUR tarafından işletmelere çeşitli teşvikler de sağlanmaktadır.

İAOSB İletişim: Satı ÇALIŞKAN
Telefon: 376 71 76 Dahili: 262
scaliskan@iaosb.org.tr



Kroma'dan 6 milyon Euro'luk yeni yatırım

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyet gösteren Kroma, 6 milyon Euro'luk ek yatırımla kurduğu lazer gravürleme tütün silindir üretim hattını hizmete açtı. Açılış kokteyline katılan İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Hilmi Uğurtaş, Çiğli Belediye Başkanı Metin Solak ve Çiğli Kaymakamı Mustafa Arı, firma yöneticilerine yeni tesislerinde başarılar diledi.

Matthews International CEO'su Dr. Thomas Sterkenburgh çoğunluk hissesi ABD'li Matthews'e ait olan Kroma'nın, 6 milyon Euro'luk lazer gravürleme tütün silindir üretim hattını devreye sokmasının ardından, yıl içerisinde direkt lazer gravür ve kabartma hattı alanlarında da yatırım yapacaklarının bilgisini verdi. Kroma'nın hisselerinin tamamını önümüzdeki günlerde Matthews International'ın bünyesine katacağını bildiren Sterkenburgh, başarılı işlerle yollarına devam edeceklerine inandıklarını söyledi.

Yeni üretim hattı hakkında bilgi veren

Kroma A.Ş. Genel Müdürü Bünyamin Özyan ise, Kroma'nın yılda 24 bin adet çelik, 55 bin adet gravürlü silindir üretim kapasitesi ve 25 bin metrekare klişe üretimi ile sektöründe öncü olduğunu vurguladı. Yeni hattın yıllık üretim kapasitesinin 7 bin 500 silindir olduğuna dikkat çeken Özyan, sözlerini şöyle sürdürdü:

"Biz, 2011 yılında Matthews International'ın marka çözümleri grubuna dahil olduk. 160 yıl önce Amerika'da John Matthews tarafından yüksek kaliteli tanımlama ürünleri üretmek amacıyla kurulan Matthews International, stratejik satın almalarla büyüdü. Varlığını dünya çapında 4 kıtada 20'den fazla ülkede 5 binden fazla çalışanı ile sürdüren ve devamlı karlı bir büyüme yaşayan Matthews International, Amerika'dan Avrupa'ya, Avrupa'dan Asya'ya ve Ortadoğu'ya kadar birçok ülkede faaliyet gösteriyor. Gruba son katılan firma olarak Türkiye'nin yanı sıra Doğu Avrupa, Ortadoğu, Türk Cumhuriyetleri ve Kuzey Afrika pazarlarında büyümeyi hedefliyoruz."

İAOSB Kızılay'a kan verdi



Türk Kızılayı tarafından düzenlenen, 'Güvenli Kan Temini Programı' kapsamında İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü'nde düzenlenen Kan Bağışı Kampanyası'na Bölge sanayicileri ve çalışanları tam destek verdi.

Kızılay'ın her gönüllü bağışçıdan bir ünite kanın alındığı programı kapsamında, Türkiye'nin ihtiyaç duyduğu 1.8 milyon ünite kana ulaşma hedefi sürüyor. Bağışçılardan alınan kanı test eden görevliler, kanda olumsuz herhangi bir veriye rastlanmamasının ardından kan alma işlemini başlatarak güvenilir ve sağlıklı kanların ulaşması gereken kişilerle buluşmasını sağlıyor.

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki birçok firmanın dönem dönem Kızılay tarafından toplanan kan bağışı programlarında topluca yer aldıklarını açıklayan Türk Kızılayı yetkilileri, Bölge'deki gönüllü bağışçı sayısının memnuniyet verici seviyelerde olduğunu söyledi. Gerek sanayicilerin, gerekse firma ve İAOSB Bölge Müdürlüğü çalışanlarının katkıda bulunduğu bu kampanya sayesinde birçok hayatın can bulacağını hatırlatan yetkililer herkesi kampanyaya katılmaya davet ettiler.

Türk Kızılayı, "Türk Kızılayı Güvenliği

Kan Temini Programı" adıyla sürdürdüğü bu projesi ile ülkemizin ihtiyacı olan yaklaşık 1,8 milyon ünite kanın tamamını düzenli, güvenli ve gönüllü kan bağışçılarından temin etmeyi ve ülke genelinde 15 Bölge Kan Merkezi ile 62 Kan Bağışı Merkezi kurmayı da hedefliyor.





8500 yılı içinde yaşatan yer: İzmir Arkeoloji Müzesi



8500 yıldır tarihe yön veren; insanlığın, ilim-bilim, kültür ve sanatın gelişiminde önemli rol oynayan medeniyetlere ev sahipliği yapan Ege'nin incisi İzmir, bağrında taşıdığı medeniyetlerin eserleri ile 'Arkeoloji Müzesi'nde yeniden doğuyor. Hititlerden İyonlara, Lidyalılardan Perslere, Helenlerden Romalılara ve Bizanslılardan Osmanlılara kadar birçok uygarlığa tanıklık eden kent, 8500 yıldır taşında, toprağında biriktirdiği emaneti bu görkemli müzede yaşıyor, bizlerle paylaşıyor.

Giriş kat, birinci kat ve hazine odası adı verilen büyük salondan oluşan müze, yerli yabancı turistlerin akınına uğrarken, özellikle Bronz Geç Helenistik Dönem'e ait dünyaca ünlü 'Koşan Atlet Heykeli' ziyaretçilerden büyük ilgi görüyor.

İzmir Arkeoloji Müzesi Arkeologlarından Yener Taş, Arkeoloji Müzesi'nin ilk olarak 1924 yılında Basmane semtindeki terk edilmiş Ayavukla Kilisesi'nde kurulduğunu bildirerek, 3 yıllık eser toplama ve derleme çalışmalarının ardından ilk kez müzenin 1927 yılında hizmete açıldığını söyledi.

1951 yılında İzmir Arkeoloji Müzesi'nin, Kültürpark'ta bulunan ve müze haline dönüştü-

rülen Milli Eğitim Pavyonu'na taşındığını ifade eden Taş, İzmir ve çevresinden gelen eser sayısının artmasının ardından Konak'taki Bahribaba Parkı içinde bulunan 5 bin metrekarelik yeni müze binasının 1984 yılında hizmete girdiğini bildirdi.

Taş, üç katlı müze binasının zemin katında tüm eserlerin aynı kategorilerde korunup saklandığı eser depolarının, restorasyon laboratuvarının ve kütüphanenin, birinci katta idari bölümlerin, ikinci ve üçüncü katlarda ise sergileme salonlarının yer aldığını söyledi.

Aynı zamanda giriş katı da olan orta katta; bilet gişesi, konferans salonu ve taş eserler salonu yer alırken, giriş salonunun ortasında yer alan korkuluklu kısımdan kuşbakışı olarak zemin kattaki mozaik döşeme, dikkatleri üzerinde topluyor. Kadifekale'den getirtilen; hayvan ve bitki motifleri ile bezeli mozaiklerin dere çakılları ve cam parçacıklardan oluştuğunu bildiren Taş, yine giriş kattaki Anadolu'nun tarihsel gelişimini gözler önüne seren ve sergilenen eserlerin, daha iyi algılan-

masına olanak sağlayan bilgilendirici haritanın da ziyaretçiler tarafından dikkatle incelendiğini ifade etti.





Orta katta Helenistik (M.Ö. 330-30) ve Roma (M.Ö. 30- M.S. 395) dönemlerine ait büyük heykeller, büstler, heykel başı portreler ve masklar sergilenirken, salonlardaki dört büyük vitrinde mermerden yapılmış küçük boyutlu eserler kendi aralarında gruplandırılarak teşhir ediliyor.

Taş Eserler Salonu'nun girişinde bulunan vitrinde, prehistorik devirlerden itibaren doğurganlığın sembolü olan ve zaman içinde Anadolu'nun ana tanrıçası Kibele'ye ait çeşitli heykelcik ve adak için dikilmiş taşlar (steller) sergileniyor.

Yine Roma dönemine ait, Bodrum'da ortaya çıkarılan 'Rahip Heykeli', 'Torbalı Metropolis Kazısı'ndan gelen Helenistik Dönem'e tarihlenen 'Çifte Kızlar Heykeli', Efes'te bulunan Roma dönemine ait 'Androklos Heykeli' ve M.S. 2. yüzyıla ait, başında diademi (Alnın üzerinde başa yerleştirilen çelenk biçiminde taç) ile sol el parmağında yüzük bulunan 'İmparatorluk Rahibi Heykeli' salondaki çarpıcı örnekler arasında yer alıyor.

Seramik eserler tarihe meydan okuyor

İzmir Arkeoloji Müzesi'nde kronolojik bir sıra ile düzenlenmiş ve Türkiye'nin en ünlü



Antik dönem Yunanistan ve Ege'sinde düzenlenen olimpiyat oyunlarında birinci gelen sporcuların heykellerinden birisi olan Koşan Atlet heykeli, yerli ve yabancı turistlerin yoğun ilgisini çekiyor.



arkeologlarından olan Ord. Prof. Dr. Ekrem Akurgal'a ithaf edilmiş seramik eserler salonunda çeşitli kazılardan elde edilmiş olan Prehistorik çaplardan Bizans dönemine kadar çok sayıda eser, ziyaretçileri tarihte kısa ancak çekici bir yolculuğa götürüyor. Her dönemin sanatı ve gelenekleri hakkında bilgiler, fotoğraflı panolarla anlaşılabilir bir düzende sunuluyor. Özellikle M.Ö. 7., 6. ve 5. yüzyıllarda üretilen ve üzerlerinde çeşitli figür anlatımlarının bulunduğu seramikler toplumların sosyal yaşamları, dinleri, gelenekleri, mutfak kültürleri ve sanatları hakkında bilgi veren kaynak olma özelliği gösteriyor.

Seramik salonunda Neolitik, Kalkolitik ve Tunç çağlarından Bizans dönemine kadar birbirinden farklı amaca hizmet etmek için üretilmiş eserler sergileniyor. Bunların yanı sıra Batı Anadolu seramikleri, Arkaik dönem kırmızı ve siyah Batı Anadolu vazoları, Miken seramikleri, Helenistik Dönem hydriaları, (üç kulplu su taşıma sürahesi) ölümlerin külleri ile değerli eşyalarının konulduğu urnalar (taş, pişmiş taş veya tunçtan yapılan vazolar), çeşitli kaplar, cam vazolar, şişeler, masklar, figürinler de (küçük heykelcikler) İzmir Arkeoloji Müzesi'nin zengin eser koleksiyonunu oluşturuyor.

Turistlerin gözdesi 'Koşan Atlet'

Zengin müzenin bir diğer sergi içeriğini Klazomenai (bugünkü Urla-İskele) lahitleri oluşturuyor. Bu bölgede üretilmiş olan terra-cotta (pişmiş

toprak) lahitler renkli ve zengin bezemeleriyle dikkat çekiyor.

Müze koleksiyonu içinde bronz eserler de oldukça önemli bir yere sahip. Eritip tekrar kullanılabilen bir malzeme olmasından dolayı günümüze az sayıda bronz eserin ulaşabildiğini dile getiren Taş, müzedeki bronz yapıtlar hakkında şu bilgileri verdi:

"Aliağa yakınlarındaki Kyme antik kenti açıklarında bulunan, Geç Helenistik döneme ait Bronz At heykeli ile Bodrum açıklarında denizin 75 metre derinliğinde sünger avcıları tarafından bulunan Demeter büstü müzenin nadide eserleri arasında yer alıyor. Antik dönem Yunanistan ve Ege'sinde düzenlenen olimpiyat oyunlarında, birinci gelen sporcuların heykellerinin yapıldığı biliniyor.

Müzemizde sergilenen ve M.Ö. 50-30 yıllarına ait olduğu tahmin edilen Koşan Atlet heykelinin bu amaçla yapıldığını düşünüyoruz. Turistlerin yoğun olarak ilgisini çeken bu heykelin günümüze neredeyse hiç bozulmamış olarak gelmesi de büyük bir avantaj. Yalnızca heykelin tek kolunda hasar var."

Seramik eserlerle aynı katta yer alan Hazine Odası'nda ise Arkaik, Klasik, Helenistik, Roma, Bizans ve İslami dönemlere ait elektron, altın, gümüş, bronz, bakır sikkeler; parfüm şişeleri ve takıları oluşturan cam eserler, Helenistik ve Roma Dönemi'ne ait mezar buluntuları olan altın, gümüş, kıymetli ve yarı kıymetli taşlardan yapılmış süs eşyaları da sergileniyor.

organize

gayrimenkul BÖLGEMİZİN EMLAKÇISI

17 Yıllık tecrübemiz ve **Mustafa Sarper Yağcı**
yönetimindeki uzman kadromuzla bölgemizde hizmetinizdeyiz.

0 232 328 28 28 - 0 532 552 12 55

AOSB, KAKLIÇ, SASALI, BALATÇIK, HARMANDALI, ULUKENT, MENEMEN'de
SATILIK - KİRALIK FABRİKA ve DEPOLAR İLE SATILIK SANAYİ ARSALARI

KİRALIK



AOSB'de
5.000 m2 Arsa
2.500 m2 Kapalı Alan
25.000 TL

KİRALIK



AOSB'de
1.400 m2 Arsa
1.200 m2 Kapalı Alan
10.000 TL

KİRALIK



Çanakkale Asfaltı Koyundere'de
9.500 m2 Arsa
3.000 m2 Kapalı Alan
2 Adet Vinç
17.500 TL

KİRALIK



Sasalı'da
4.000 m2 Arsa
2.000 m2 Kapalı Alan
400 KW Enerji
14.000 TL

KİRALIK



Balatçık'da
1.250 m2 Arsa
600 m2 Kapalı Alan
3.000 TL

KİRALIK



Kemalpaşa Asfaltında
5.000 m2 Arsa
3.200 m2 Kapalı Alan - Jeneratör
4 Adet vinç+Kantar 400 KW Enerji
20.000 TL

KİRALIK



Ulukent'de
850 m2 Arsa
600 m2 Kapalı Alan
3.750 TL

KİRALIK



İTOB'da
5.000 m2 Arsa
2.500 m2 Kapalı Alan
2 Adet Vinç
10.000 TL

SATILIK



Ulukent'de
4.000 m2 Arsa
2.500 m2 Kapalı Alan
2.200.000 TL

REFERANSLARIMIZDAN BAZILARI:

*Demsac Ltd Şti
*In-Ter Plastik Ltd Şti
*Tatlı Holding A.Ş.
*Mayteks A.Ş.
*İZKA İnşaat Ltd Şti

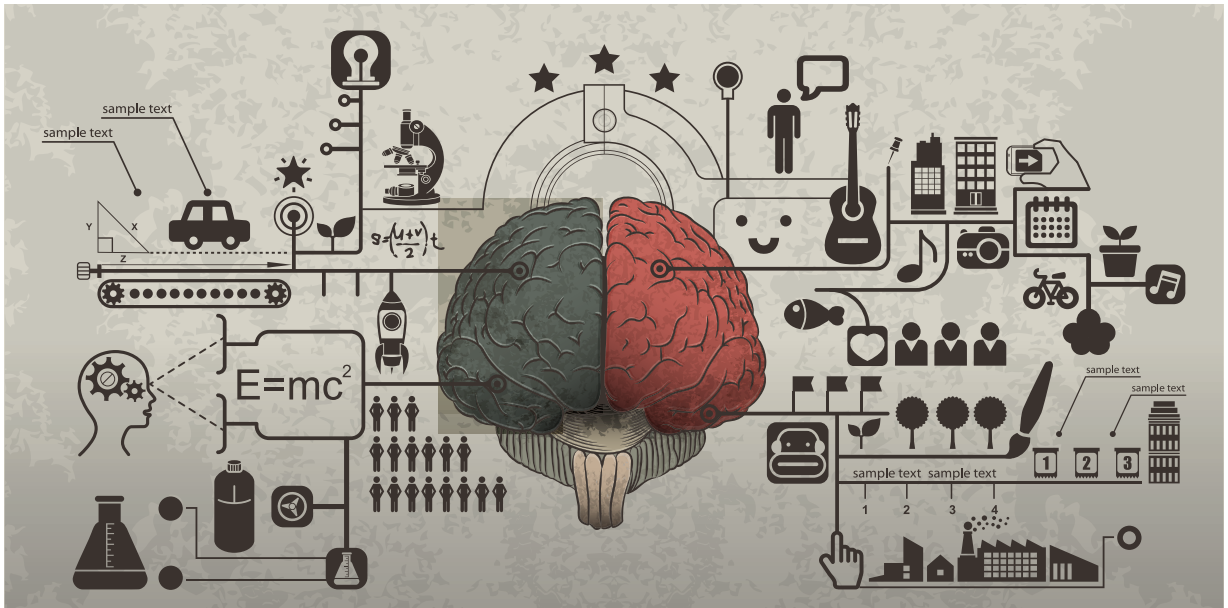
*Pamukkale Tekstil Ltd Şti
*Bilform Ltd Şti
*Güven Haddecilik AŞ
*Ajans Matbaacılık Ltd Şti

8045/2 Sokak B Blok Daire:2
Atasanayi Sitesi Girişi ÇİĞLİ-İZMİR
Tel :+90 (232) 328 28 28 Fax: +90 (232) 328 17 24
www.organizeemlak.com
organizeemlak@gmail.com



Bilim dünyasının parlak ve sönmeyen yedi yıldızı

Rönesans'ın parlayan yıldızı Leonardo, modern bilimin babası Galileo, fizik'in duayeni Newton, kuduz aşısının mucidi Pasteur, ünlü kimyacı Nobel, ampülü icat eden Edison, çılgın dahi Einstein'e göz atacak olursak...



Dünyanın yuvarlak olduğunu ve güneş ekseni etrafında döndüğünü bilmediğimizi, elektriğin keşfedilmediğini, ölümcül salgın hastalıklara son veren aşılardan bihaber olduğumuzu, insan vücudunun yapısı ve işleyişine dair hiçbir ipucunun olmadığını ve sıralamaya kalktığımızda sayfalarca yer tutacak binlerce, belki de milyonlarca ‘neden’, ‘nasıl’ ve ‘ne için’ sorularının yanıtlarını asla öğrenemeyeceğimizi düşündüğümüzde, bugün adını bile bilmediğimiz biliminsanlarının yüzyıllar öncesinden hayatımızı nasıl değiştirdiğini ve kolaylaştırdığını daha net görmüş oluyoruz.

Bu nedenle yeni yılın ilk sayısında hayatımıza yön veren, bilinmezleri bilinir kılan bazı ünlü dehaların bizlere kazandırdıklarını sizlerle paylaşmak istiyoruz. Rönesansın parlayan yıldızı Leonardo Da Vinci, modern bilimin doğuşuna neden olan ve Ortaçağ bilim anlayışını sarsan Galileo Galilei, fizik dünyasının duayeni Isaac Newton, kuduz aşısı ve pastörizasyon işlemleri ile hem hayatımızı kurtaran hem de kolaylaştıran Louis Pasteur, Nobel Barış Ödülleri'nin fikir babası, ünlü kimyager ve mühendis Alfred Bernhard Nobel, icat ettiği ampul sayesinde 'aydınlığı' hayatımıza kazandıran Thomas Edison ve çılgın dahi Albert Einstein'ın bilim dünyasına katkılarını inceleyecek olursak;

Leonardo Da Vinci (1452-1519)



Rönesans sanatını zirveye ulaştıran, sanatsal çalışmaları kadar çeşitli alanlardaki araştırmaları ve buluşlarıyla da tanınan, dünyanın gelmiş geçmiş en büyük sanatçılarından ve dehalarının başında gelen Leonardo Da Vinci, ikinci milenyumun adamı seçilmiştir.

Tarihte bilim ve sanatı kenetleyen en önemli deha sayılan Da Vinci, sanatı kadar bilimsel çalışmalarıyla 15. yüzyıl ve sonrasını aydınlatmayı başarır. Kadavralar üzerinde yaptığı çalışmaların ardından hazırladığı 779 çizim, tıp dünyasında büyük yankı uyandırır. Özellikle kalp ve dolaşım, üreme, solunum, sindirim ve sinir sistemlerine ilişkin incelemeleriyle Da Vinci bilime büyük katkı sağlar. Dehanın projeleri arasında çok önemseydiği, deneysel olarak gerçekleştirmeye çalıştığı uçak, helikopter, paraşüt türünden araçlar, çeşitli silah modelleri, tanklar vardır. Anatomi, mekanik ve astronominin yanı sıra fizikte ortaya attığı görüşler ve çalışmaları ile bir dahi olduğunu ispatlayan Leonardo'nun özel-

likle mekanik dalında, ulaştığı bazı sonuçlarla Galileo ile Newton'u da önelediği bilinmektedir.

"Canlılar dışında algıladığımız hiç bir nesne kendiliğinden devinime geçmez," diyen Leonardo, her nesnenin devindiği yönde ağırlığı olduğunu, serbest düşen bir cismin düşmede geçen zamanla orantılı olarak ivme kazandığını ileri sürmekle de kalmaz; daha ileri giderek, egemen Aristoteles öğretisinin tam tersine, kuvveti; devinimin değil, hız veya yön değiştirmenin nedeni olarak gösterir. Bu sav, ilerleyen yıllarda mekaniğin devinim yasalarından biri olarak dile getirilir. Asıl tutkusu sanat olan tarihin en büyük dehalarından sayılan Da Vinci, solak olmasına rağmen sağ elini de kullanabilme ve yazıları tersten yazabilme yetilerine sahiptir. Da Vinci, dünyaca ünlü Mona Lisa ve Son Akşam Yemeği adlı eserleri başta olmak üzere birçok ölümsüz yapıtı ile sanat tarihine adını altın harflerle yazdırır.

Galileo Galilei (1564-1642)



Ünlü fizikçi Stephen Hawking'in, "Galileo, belki diğer insanlardan modern bilimin doğuşundan sorumlu olduğu için daha fazla bir kişiydi" cümlesi ile tanımlandırmaya çalıştığı Ortaçağ bilim anlayışında devrim yaratan İtalyan fizikçi-astronom ve yazar Galileo, fizik kanunlarını açıklamak için matematiğin kullanılmasında büyük rol oynamıştır.

Galileo, tıp dalında başladığı eğitimine matematik alanında devam eder ve 25 yaşında matematik profesörü olur. Özellikle hareket hakkında deneyler yapan bilim adamı, 1609 yılında yapılmış basit bir teleskoptan ilham alarak daha üstün teleskoplar geliştirir ve uzayla ilgili gözlemler yapar. Jüpiter gezegeninin başlıca uydularını, Venüs'ün safhalarını ve Samanyolu'ndaki yıldızların varlığını keşfetmiştir.

Isaac Newton (1642-1726)



Annesinin çiftçi olması için çaba sarf etmesine rağmen fizikçi, matematikçi, astronom, mucit, felsefeci ve simyacı olmayı tercih eden ve tarihin en etkili bilim adamları arasında yerini alan İngiliz bilim insanıdır. Newton, Galileo'nun deneyciliğini

örnek almış ve deneyi doğayı araştırmanın ve bilimin tek yöntemi olarak görmüştür. Newton denilince ilk akla kütle çekimi gelir çünkü fizik tarihinde bu fikir bir devrim yaratmıştır. Newton'dan önce Joannes Kepler, gezegenlerin eliptik hareketlerini salt matematiksel olarak açıklar ancak gezegenlerin neden yörünge- de kaldıklarına dair bir açıklama getiremez. Newton kütle çekimini ilk kez 1665 yılında düşünür ama Principia kitabını 1687 tarihine kadar yayınlamaz. Newton, 1687'de yayınlanan ve tarihteki en önemli bilimsel kitaplar arasında yer alan kitabı 'Philosophiæ Naturalis Principia Mathematica' ile klasik mekaniğin temelini yaratmıştır. Bu çalışması ile Newton, sonraki üç yüzyıl boyunca bilim dünyasında egemen olan evrensel kütle çekimini ve hareketin üç kanununu ortaya koyar.

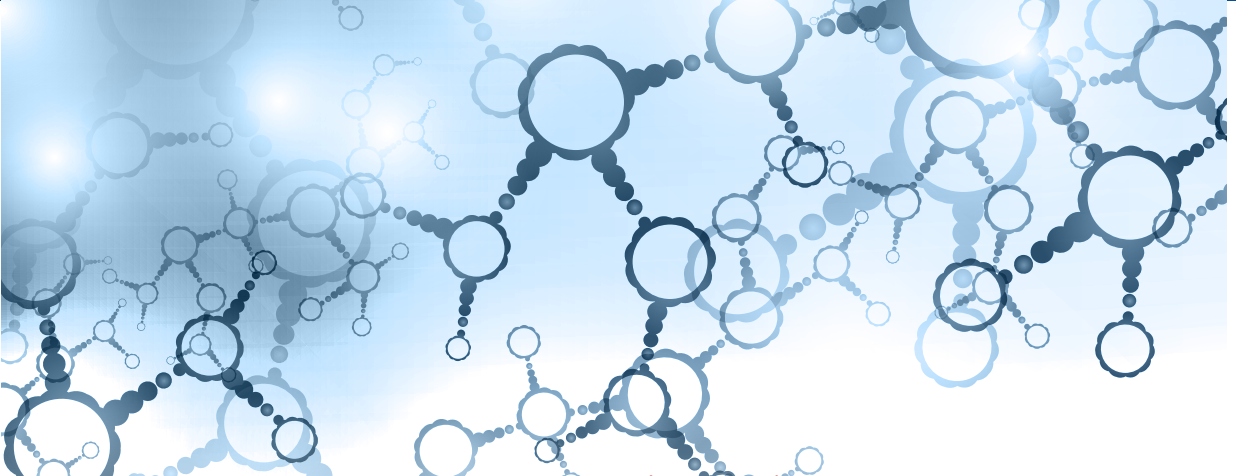
Newton'un bilime en büyük katkısı ise mekanik alanındadır. Merkezkaç kuvveti yasası ile Kepler yasalarını birlikte ele alarak kütle çekim yasasını ortaya koyar. Newton hareket yasaları olarak bilinen eylemsizlik ilkesi, kuvvetin kütle ile ivmenin çarpımına eşit olduğunu ifade eden yasa ve etki ile tepkinin eşitliği fiziğin en önemli yasalarındadır. Ayrıca ilk yansıtıcı teleskopu geliştiren Newton, beyaz ışığın bir prizmaya tutulduğunda farklı renklerden bir tayf yaratması gözlemi sonucunda bir renk kuramı oluşturur.

Louis Pasteur (1822-1895)



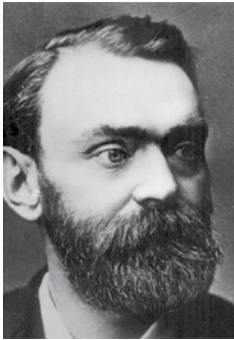
1822 yılında Fransa'nın Dole şehrinde dünyaya gelen Pasteur, özellikle bulaşıcı hastalıklar üzerindeki çalışmaları ve ürettiği aşılar ile tıbbın ilerlemesini sağlayarak insanlığa büyük hizmet veren bilim adamları arasında yerini alır. Şarbon hastalığının mikrobik olduğunu kanıtlayan Pasteur, şarbon

ve kuduz aşısını bulur. Joseph Meister adlı bir çocuğun kuduz köpek tarafından on dört farklı yerinden ısırılmasının ardından anne ve babası çocuğu Louis Pasteur'e getirirler. Daha önce yalnızca hayvanlar üzerinde denenmiş olan kuduz aşısını çocuğa uygulamakta tereddüt eden Pasteur, iki doktorun kendisine, çocuğun kuduz hastalığından her durumda öleceğini ve başarılı olursa yöntemin kuduz hastalığına bir çare olabileceğini söylemesinin ardından denemeye karar verir. Aşı başarılı olur ve bu öldürücü hastalığın önlenmesi ve aşılardan geliştirilmesi için büyük bir adım atılır. Bunun yanı sıra Pasteur'ün, özellikle mayalanma olayında ve bulaşıcı hastalıklarda mikroorganizmaların



şorumlu olduğunu kanıtlaması, kendiliğinden türeme teorisini çürütmesi, şarap, bira, süt, meyve ve suyu gibi mayalanabilir sıvıların uzun süre bozulmadan saklanabilmelerini sağlayan "pastörizasyon" adlı konserve yönteminin gelişmesini sağlar. Bu yöntemde, sütü 63 derecede otuz dakika süreyle ısıtmak ve sonra hızlı bir biçimde soğuttuktan sonra sütü kapalı ve sterilize edilmiş şişelere koymak gerekiyordu. Buna benzer bir yöntem (UHT) sütü mikroplardan arındırmak için günümüzde de kullanılmaktadır.

Alfred Bernhard Nobel (1833-1896)



Vasiyeti ile her yıl fizik, kimya, tıp veya fizyoloji, edebiyat ve barışa hizmet edenlere Nobel Barış Ödülleri'nin verilmesini sağlayan ünlü kimyager ve mühendis Alfred Bernhard Nobel'in, dinamitin mucidi olduğunu öğrenince yaşanan tezatlık bir köşede dursun, babası Immanuel Nobel'in silah üreticisi

olması bu ikilemi daha da derinleştiriyor. Ünlü bilim adamının idealleri uğruna yaptığı deneylerde erkek kardeşinin ölümüne neden olmasının bile onu yıldırmadığını bilmek ise insanda şaşkınlık hissinin uyandırıyor. Nitrogliserini keşfeden İtalyan kimyager Ascanio Sobrero ile Paris'te tanışan Nobel, 1864 yılında nitrogliserin üzerinde yaptığı çalışmalarını yürütürken bir patlama olur ve küçük kardeşi Emil ile birlikte dört kişi bu vahim olayda hayatını kaybeder. Bunun üzerine Alfred Nobel'in Stockholm şehri sınırları dahilinde çalışma yapması yasaklanır. Azimli ve inatçı bilim adamı çalışmalarına Malaren Gölü yakınlarındaki bir mavnada devam eder. Birkaç patlayıcı kazanın daha yaşanmasının ardından 1864 yılında araştırmalarının sonucunu alır ve dinamit barutunu keşfeder. Nobel, San Remo'da 1896 yılında beyin kanaması sonucu ölür. Vasiyetinde, mirasının Nobel Ödülleri'nin enstitüleştirilmesi yönünde kullanılmasını ve her yıl insanlığa hizmette bulunanlara sunulmasını istemiştir.

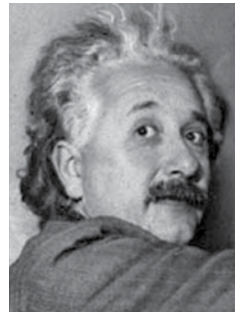
Thomas Edison (1847-1931)



Son dönemlerin en büyük bilim adamları arasında yer alan Edison'un ilkökula başladığında 'algılama geriliği' yaşadığının tespit edilmesinden sonra evde özel öğretmen tarafından eğitildiğini bilmek oldukça şaşırtıcı... Bazı icatları tamamen orijinal olmakla birlikte, eski icatların geliştirilmesi konusunda

da oldukça etkin bir isim olan Edison, emeğini ve parasını heba ettiği icatlarının ilgi görmemesinden dolayı kimi zaman iflasın eşğine gelse de, 1879'da icat ettiği elektrik ampul, tüm dünyada tanınmasına yol açar. 1878'de William Wallace'in yaptığı 500 mum gücündeki ark lambasından etkilenen Edison, bundan daha güvenli olan ve daha ucuz bir yöntemle çalışan yeni bir elektrik lambasını geliştirme çalışmasına girişir. Önde gelen işadamlarının finansman desteğini alan Edison, 21 Ekim 1879'da özel yüksek voltajlı elektrik üreteçlerinden elde ettiği akımla çalışan karbon flamanlı elektrik ampulünü halka tanıtır. Bu muthiş buluşun üzerinden 3 yıl geçtiğinde tüm New York sokakları Edison'un ampulü ile aydınlanır.

Albert Einstein (1879-1955)



20. yüzyılın en önemli kuramsal fizikçisi olarak nitelendirilen Alman asıllı, ABD'li dahi Einstein, görelilik kuramını geliştirerek, kuantum mekaniği, istatistiksel mekanik ve kozmoloji dallarında yaptığı çalışmalarla bilim dünyasına katkılar sağlamıştır. Matematiksel hesaplamalar ve denklemler

ile oluşturduğu kuramları, ilerleyen dönemlerde deneysel olarak defalarca doğrulanmıştır. Kuramsal fiziğine katkılarının dolaylı 1921 Nobel Fizik Ödülü'ne layık görülen Einstein, 1955'de vefat eder.



YAMAN PETROL

Sanayi & Ticaret Ltd.Şti.

Akaryakıt sektöründe dürüst, onurlu 45 yıl
PO akaryakıt perakende satışlarda 32 Ege Bölge birinciliği

1. SİTE KOSBİ İAOSB ÇİĞLİ
I II III IIII

info@yamanpetrol.com
www.yamanpetrol.com



Düzenlenen sanat etkinlikleriyle seyirci rekorları kıran İzmir'in gözde sanat merkezlerinden Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi, 2013 yılında da birbirinden başarılı etkinliklerle adını duyurmayı sürdürecektir.



Sair ruhlu, balerin zarafetli, opera gibi görsel ve işitsel ahenk ve görkemle dolu Güzel İzmir'in ve İzmirliilerin ruhuna yakışan Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi, Karşıyaka Belediyesi tarafından sanat adına ayakta alkışlanan bir yapıt olarak göz dolduruyor.

Dünyanın birçok noktasında ulaşımı uzak sanat merkezlerinin aksine, daha fazla sanatseverle bir arada olmayı amaçlayarak sokak içine kurulan bu güzide merkez, açılışının yapıldığı 25 Mayıs 2011 yılından bu yana 120 etkinlikle 43 bin 500 izleyici sayısına ulaşmanın haklı gururunu yaşıyor.

Atatürk Organize Haber Dergisi'ne Karşıyaka ve İzmir'in sanat gururu olan Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi'nin detaylarını aktaran merkezin İdari Sorumlusu Fatma Tezcan, sanat adına bu çok olumlu gelişmede sanatseverlerin gösterdiği candan ilginin her türlü övgünün üzerinde olduğunu vurgulayarak, Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi'nin yalnız ülkemizde değil Avrupa'da da tanınan bir kurum haline geldiğini bildirdi.

Teknolojik donanımı göz dolduruyor

25 Mayıs 2011'de Fazıl Say ile perdelerini açan Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi'nin; Devlet Sanatçısı Gürer Aykal'ın genel müzik direktör-



lüğünde İzmir Karşıyaka Belediyesi Filarmoni Orkestrası'nın periyodik konserlerini, Devlet Opera ve Balesi ve ülkemizin önde gelen sanatçıların performanslarını sanatseverlere sunduğunu bildiren Tezcan, Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi ve Salonu'nun özellikleri ile ilgili şu bilgileri verdi:

"3 bin metrekare kapalı alana sahip Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi 4 kattan oluşuyor.

Salonumuz; birinci kat 401, balkon 116 olmak üzere toplam 517 seyirci kapasitesine sahiptir. Sahnenin iki portal arası 11.5 metredir ve otomatik kadife perde ile ayrılmıştır. Orkestra

çukuru hidrolik olup, kullanım alanı yaklaşık 80 metrekaredir.

Sahne derinliği orkestra çukuru kapalı olduğunda 11, Sema perdesine kadar ise 8,5 metredir. Çukur aşağıda olduğunda sahnenin boş olarak toplam kullanım alanı 85 metrekare, çukur yukarıda olduğunda ise 110 metrekareye ulaşmaktadır. Sahnede ışık ve dekorların asılacağı otomatik kullanıma uygun 8 adet sofit borusu, dekor tahliye-giriş kapısı ve yük asansörü bulunuyor.

Işık, ses ve görüntü sistemleri son teknolojiye göre düzenlenirken, sığınak ve otopark olarak kullanılan zemin altında dekor ve kostümler için depolar da yer alıyor. Orta Doğu Teknik Üniversitesi ve Ege Üniversitesi uzmanları ile opera ve bale yetkililerinin denetiminde yapılan salonun akustik sistemi ile temsil ve gösteriler dışında her türlü konferans, kongre gibi etkinlikler de yapılabilir.

Merkezde, biri solist piyanosu olmak üzere iki piyano, bir klavsen, 5'li timpani takımı, vurma sazların diğer ekipmanları, 50 nota sehpası, 5 adedi kontrbas olmak üzere 65 adet orkestra sandalyesi, nefesli sazlar ve koro podyumları sanatçıların hizmetine sunuluyor."

İddialı etkinlikleri ile her ay izleyici rekorları kıran, gerek İzmir'de gerekse ülke çapında adından fazlaca söz ettiren Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi, Şubat ayında da yeniliklerle dolu...





2013 dolu dolu geliyor

Açıldığından bu yana Lied Akşamlarına ve Barok konserlere sıkça yer veren Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi, Karşıyaka'yı adeta bir barok merkezi yapma yolunda da hızla ilerliyor. Geçtiğimiz sezon yapılan Türkiye Prömiyerleriyle çok büyük ilgi gören bu konserlerden ilham alan yönetim, 2013 yılında da birbirinden başarılı organizasyonlara imza atmaya hazırlanıyor.

Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi Genel Koordinatör Serdar Ongurlar, İdari Sorumlu Fatma Tezcan, Teknik Sorumlu Akif Yiğitgil, Sahne Amiri Tuğçe Oğuz, Tonmaister Abdurrahman Şimşek, Ses Uzmanı Mete Kalaç, Sahne Makinist Şefi Soner Kaplan, Sahne Makinisti Volkan Uyanık'tan oluşan sekiz kişilik profesyonel kadrosuyla sanatseverlere hizmet veriyor.

Unutulmayacak etkinlikler

Yeni yıla büyük bir hızla giren Karşıyaka Opera ve Tiyatro Sahnesi, Ocak ayı içerisinde sergile-

nen 'Operanın İkizlerinden' Barok Tınılar, Barok Esintiler, İzmir Sevdası Keman ve Piyano Resitali, Bakü'den Karşıyaka'ya Keman ve Piyano Resitali, Lied Akşamı'nda Schubert'in 'Kuğu'nun Şarkısı' gösterileri ile seyirci rekoru kırmının haklı gururunu yaşadı. Tek bir gösteride 517 kişilik salonu dolduran 770 seyirci, İzmir'de sanat sevgisinin rekora koştuğuna işaret etti.

Bu görkemli merkezde yıl içerisinde sanatseverleri bekleyen diğer etkinliklerden birkaçına göz atacak olursak;

İzmir Devlet Opera ve Balesi'nin sergileyeceği Kükresi adlı çocuk oyunu, 'Bellini Oda Şarkıları' Şan Konseri, Ödüllü Genç Piyaniistler- İltir Vurucu- Başar Can Kıvrak- Orçun Yıldırım, Cem Babacan, Vürtözler'den Karşıyaka'da 4 El Piyano Resitali, Balenin Büyülü Dünyası Çocuk Balesi, Klasikten Pop'a Unutulmayanlar Konseri, Fazıl Say 'Venüs ile Adonis' Modern Bale Gösterisi, Lied Akşamı-Parlak Ay/ Karanlık Ay Ay'ın iki Yüzü (Ayşe Sezerman-Soprano), Kadın İsterse Konseri, Peter Finger Gitar Resitali, Seferad Şarkıları Konseri, Fransız Gecesi Şan Konseri, Wagner Gecesi, Ensemble Kheops Oda Müziği, Neva Kar'dan Günümüze Türk Sanat Müziği Konseri, Sonbahar Tınıları Şan Konseri, İspanya Düşleri Keman-Piyano Resitali, Cumhuriyet Bestecileri Şan Konseri, Alaturka La Luna Konseri, Orhan Veli ve Müzik Viyola, Piyano ve Şiir, Gabor Csalog Piyano Resitali, Tanju Okan Şarkıları Konseri, Suyun İki Yanı Flüt (Hürkan Ayvazoğlu) ve Piyano (Frixsos Mortzos) Resitali...





İAOSB VAKFI

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi
Sanayici ve İşadamları Sağlık ve Eğitim Vakfı
Kuruluyor...



İAOSB VAKFI

İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
Sanayici ve İşadamları Sağlık ve Eğitim Vakfı

GÜCÜMÜZÜN BİRLEŞTİĞİ YER

- Etkin Bilgi Paylaşımı
- Sosyal - Kültürel ve Ekonomik İşbirlikleri
- Etkin ve Çağdaş Eğitim
- Kaliteli ve Çağdaş Sağlık Hizmetleri
- Artan Dayanışma ve İşbirliği İçin;

Sizi Vakfımıza Katılmaya Davet Ediyoruz

Bilgi ve Katılım: Hüseyin Doğan - 376 71 76 – 226 hdogan@iaosb.org.tr

30 yıllık tecrübe kalite ile buluşuyor: Ensmet



Elektrik Malzemeleri üretiminde ve pazarlamasında 30 yılı aşkın tecrübeye sahip kadrosuyla, ENSMET; CE, TSE, KEMA (Hollanda), GOST (Rusya) ve UKR-Sepro (Ukrayna) kalite belgelerine sahip olmanın gururunu yaşıyor.

Kalite yönetim sistemini ISO 9001:2008 standardına uygun bir şekilde sürdüren ENSMET, kısa zamanda, yurtiçinde önde gelen hastane, okul, toplu konut projelerinde tercih edilen bir marka olmanın yanı sıra, yurtdışında da başta komşu ülkelere yaptığı ihracatla, dünya standartlarında ürünler üretme hedefini sürdürüyor.

ENSMET markasıyla üretilen elektrik tesisat boruları ve dağıtım kutuları Türkiye'nin en önemli projelerinde güvenli bir şekilde kullanılıyor. Firma, yangınlarda sadece alevlerin değil, zehirli dumanların insan hayatını tehlikeye düşürdüğü konusunda bilgilendirme çalışmaları yaparak, elektrik tesisatı literatürüne, halogen-free kavramının oturmasında ve kullanıcılar tarafından anlaşılmasına katkıda bulunuyor. Ayrıca firmanın bu özellikteki ürünleri VDE (Alman) Enstitüsü tarafından test edilip onaylanmıştır.

ENSMET, Anahtar-priz sektöründe Almanya'nın lideri olan Busch-Jaeger firmasının da Türkiye temsilciliğini de yapıyor. Busch-Jaeger'in fonksiyon zenginliği ve çağın ötesindeki tasarımları herkesin beğenisini kazanarak ve çok özel ve saygın projelerde duvarları süslüyor.

ENSMET, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki tesislerinde hayat bulan tüm ürünlerini, yüksek kalite seviyesinin sürekliliğini ve yeni

ürün tasarımlarını sağlayan makine, bilgisayar, kontrol cihazları ve insan gücü ile üretiyor. Firma, İAOSB'deki tesislerinde oluklu (spiral) elektrik tesisat boruları, rijit elektrik tesisat boruları, kangal borular, poliamid (pa) spiral borular, boru bağlantı parçaları, kablo bağları, klemensler ve termoplastik buatlar üretiyor.

Müşteri memnuniyeti ve toplam kalite kriterlerini ana işletme prensibi olarak benimseyen ENSMET, sürekli olarak daha iyi, daha teknolojik, insanların hayatını kolaylaştıran ve elektrik tesisatını hızlandıran ürünleri üretmeyi hedefliyor.

İletişim Bilgileri:

Adres: GES Elektrik Malz.

San. ve Tic. Ltd. Şti.

AOSB 10.002 Sok. No: 42 35620 Çiğli - İzmir

Tel: +90.232.3282573

Fax: +90.232.3282575

Web: www.ensmet.com





36 yıllık dev marka: Nural Plastik

1 976 yılında Nural Özdemir ve Esat Özdemir tarafından şahıs firması olarak kurulan Nural Plastik, 2006 yılından bu yana İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki tesisinde üretimlerini sürdürüyor. 6 bin metrekare açık, 3 bin metrekare kapalı alana sahip tesisinde yıllık üretim kapasitesini bin tondan 4 bin tona yükselten firma, her türlü esnek ambalaj, en son baskı teknolojilerinin kullanıldığı tek veya çok katlı lamine film ve torba üretimleri gerçekleştiriyor.

Toplam Kalite Yönetimi anlayışını benimseyen Nural Plastik, 2006 yılında başlatılan kalite seferberliği sonucunda bir yıl gibi kısa bir sürede ISO 9001:2000 Kalite Güvence Sistemi belgesini almayı, hemen ardından altı ay gibi kısa bir sürede de ISO 22000:2005 Gıda Güvenliği belgesini almaya hak kazanmıştır.

Kalite Felsefesi olarak toplam kalite anlayışını sürdürmeyi ve ilerletmeyi benimseyen Nural Plastik; kendini ve ürünlerini sürekli geliştirerek, hizmet alanını yaygınlaştırır.

Tüm çalışanlarının katılımı ile müşterilerinin ihtiyaçlarını sürekli olarak doğru ve eksiksiz karşılamayı ilke edinen firma, kaliteli ürün ve hizmet sunarak, tedarikçileri ve müşterileri ile işbirliğini geliştirerek sektöründe söz sahibi bir marka olmayı hedefliyor.



İletişim Bilgileri:

ADRES: 10044 Sok No:10 İAOSB Çiğli
- İzmir

Tel: 328 04 00

Faks: 328 08 24

e-mail: bilgi@nuralplastik.com

web: www.nuralplastik.com



TİCARİ İŞBİRLİKLERİ

Referans Numarası: 20121217004

Sırp firmanın ürettiği düşük voltaj sistemleri için distribütör arayışı

İç ve dış mekanlarda kullanılan yüksek voltajlı anahtar (switching devices) ve dağıtım kutuları için düşük voltaj dağıtımını sağlayan sistemler üretiminde uzmanlaşan Sırp bir firma, ürünlerinin yurtdışı satışı için distribütör aramaktadır.

Referans Numarası: 20121219017

Çevresel görüntüleme sistemleri üreticisi İtalyan firmanın distribütör arayışı

Çevresel görüntüleme sistemleri (hava istasyonları, ip kameralar, ışık detektörleri, hava kalitesi görüntüleme istasyonları, hava tahminleri) konusunda üretim yapan İtalyan firma distribütör aramaktadır. Aynı zamanda firma, ortak yatırımlar ve ortak üretim konularıyla da ilgilenmektedir.

Referans Numarası: 20121219050

Sızma zeytinyağı üreticisi İtalyan firmanın distribütör arayışı

Sızma zeytinyağı üretiminde uzmanlaşmış İtalyan firma, üretimini yaptığı sızma zeytinyağını 750ml, 500 ml, 250 ml'lik formatlarda şişeleme yapmaktadır. Bu ürünlerinin yurtdışı pazarına satışını sağlamak adına distribütörler aramaktadır.

Referans Numarası: 20121219051

Portekizli firma patentli elektrik kontrol aparatı için distribütör arayışı

Portekizli bir firma, elektrik faturalarında yüzde 30'a kadar azaltmaya yardımcı olan patentli kontrol aparatı için distribütör aramaktadır. Yüzde 100 Portekiz malı olan ürün, piyasada bulunan benzerlerinden daha dayanıklıdır. Ürünle ilgili fotoğraflar aşağıda bulunmaktadır.

Referans Numarası: 20121211038

Polonyalı yapı firmasının ortak arayışı

Yapı sektöründe, demir işleriyle ilgili olarak faaliyet gösteren Polonyalı firma özellikle, alüminyum ve cam yapıları, pencere ve kapı doğramacılığı konusunda uzmanlaşmıştır. Firmanın ürün kalemleri içerisinde; cam yükseltmeler, pencereler, kapılar, antreler, camekânlar, ayırıcı duvarlar, mekânsal yapılar, cam çatılar, seralar, trabzanlar ve verandalar bulunmaktadır. 20 yıldır sektörde faaliyet gösteren Polonyalı firma, çeşitli ortaklık anlaşmaları (yatırım ortaklığı, distribütörlük ve ortak üretim gibi) imzalayabileceği uygun işletmeler aramaktadır.

Referans Numarası: 20121212034

Mobilya üreticisi Rus firmadan distribütörlük hizmeti verme teklifi

Ofis mobilyaları, mutfak mobilyaları ve çeşitli dolap üretimi konusunda faaliyet gösteren Rus firma, konuyla ilgili distribütörlük hizmeti arayan firmalara bu hizmeti verebileceğini belirtmiştir. Rus firma, özellikle Türkiye'deki firmalara distribütörlük hizmeti vermek istediğinin altını çizmiştir.

Referans Numarası: 20121213036

Patentli kumaş ile kot üretimi yapan Fransız firmanın distribütör arayışı

Bisiklet sürücüleri için son derece dayanıklı ve patentli kumaş ile kot üretimi yapan Fransız firma, ürünlerinin satışı için distribütör aramaktadır. Potansiyel firmanın konuyla ilgili yeterli bilgiye, deneyime ve networke sahip olması istenmiştir.

Referans Numarası: 20121214004

Belçikalı dondurulmuş gıda firmasından distribütör arayışı

Belçikalı bir ithalat ve ihracat firması, dondurulmuş gıdalar ve dehidrate edilmiş(suyu alınmış) içeriklerin tedariki konusunda uzmanlaşmıştır. Ürün yelpazesinde; patates kızartması, köfte, fileto et, dondurulmuş sebzeler, hazır çorbalar vb. birçok ürün bulunmaktadır. Firma ürünlerini satışı ve ağını büyütmek adına konuyla ilgili firmalara distribütör vermek istemektedir.

Avrupa'nın size sunduğu teknolojiler

Referans Numarası: 12 IT 54V8 3RDE

Moleküler termometre

İtalyan bir araştırma grubu, diğer yöntemlerin mevcut dezavantajların kısmen üstesinden gelmek ve bu tür ölçümler için ölçüm derecelerinin bir dizi koordinasyonunu sağlayan moleküler termometreye bağlı bir cihaz geliştirdi. Şirket teknik işbirliği ve lisans anlaşması için endüstriyel ortaklık ve araştırma grupları aramaktadır.

Referans Numarası: 12 KR 9A9E 3RDN

İltihap ve alerji için iyileştirme bileşimi

Kore Üniversitesi iltihap ve alerji için denizyıldızı özü fraksiyonundan bir alaşım geliştirmiştir. İçeriğinde iltihap ilaçları ve anti alerji ilaçları için aktif içerik maddelerinde hangi malzemelerin probleme neden olduğunu göstermektedir. Büyük ölçüde çeşitli tıbbi ve sağlıklı yiyeceklerin endüstriyel içeriğini değerlendirmektedir. Kore üniversitesi lisans anlaşması, ticari anlaşma ile teknik danışmalık ve finansal kaynaklar aramaktadır.

Referans Numarası: 12 RO 75DV 3RCS

Direksiyon başında uykuya dalmakla mücadele ve algılama için sensör

Romanyalı bir mucit sürüşte iken direksiyon başında uykuya dalmakla mücadele ve algılama

için sensör geliştirmiştir. Teklifin ana avantajı sensörün çok basit ve çok hızlı hareket ediyor olmasıdır. Mucit ticari anlaşma ile teknik yardım aramaktadır.

Referans Numarası: 12 IT 56Z7 3R3S

Entegre tedarik yönetim zinciri yazılımı

İtalyan bir bilişim şirketi çeşitli endüstriyel sektörlerde kullanmak için tedarik zincir yönetimi alanında uzman bir yazılım geliştirmiştir. Ana avantajı depo ve üretim optimizasyonu sağlamak, lojistik maliyetlerinin etkili şekilde düşürülmesidir. Şirket daha fazla gelişim ve/veya belirli ihtiyaç adaptasyonu için ortak aramaktadır.

Referans Numarası: 12 IT 55X7 3QJC

Hidrojen depolama uygulamaları için polimer kalıplarının üzerinde metal ankastre oksitlerinin geliştirilmesi teknolojisi

İtalyan Araştırma Enstitüsü, sıcaklık (T) ve basıncın (P) olmadığı sert koşullar altında hidrojen kapasitesi ile hidrojen (H₂) depolama uygulamaları için metal oksitleri desteklemek ve matris olarak kullanmak üzere yeni polimerik malzemeler geliştirmiştir. Enstitü hidrojen uygulamaları için tank prototipi geliştirmek, bununla birlikte bu konuda çalışan araştırma grupları ya da diğer sınıf malzemeler için endüstriyel ortaklar aramaktadır.

Avrupa'dan talep edilen teknolojiler

Referans Numarası: 12 ES 24D8 3RH3

PS-FP7-ENV-2013-WATER-INNO-DEM

çağrısı

İspanyol teknoloji merkezi FP7-ENV-2013-WATER-INNO-DEMO çağrısı için konsorsiyum kurmaktadır. Teklifin amacı, gösteri ölçekli atık su, enerji ve besin kurtarmak için doğal süreçlere dayalı sürdürülebilir arıtma teknolojileri geliştirmek ve doğrulamaktır. Teknoloji Merkezi endüstriyel işlem, atık su arıtımı, eko inovasyon gibi atık su alanlarında deneyimi olan ortaklar aramaktadır.

Referans Numarası: 12 RO 662C 3RB4

Yeni Gamma – TiAl Alaşımı

Romanya'dan teknik bir üniversite malzeme teknolojileri alanında araştırma ortakları aramaktadır. Araştırma deniz içi aşınma direnci, otomotiv endüstrisinde ve hava ile hafif bileşenler olarak kullanılmak üzere yani bir Gama-TiAl alaşım gerçekleştirilmesi ve işleme teknolojileri ile ilgilidir. Uluslararası Ar-Ge programları ile ilgilenen veya malzeme teknolojileri alanında aktif firmalar ile ortaklık yapılmak istenmektedir.

Referans Numarası: 12 NL 60FI 3R5D

Gri gölgeli kan görüntülerinin detaylı görüntü (renkli) analiz talebi

Hollandalı bir KOBİ mevcut kan akımını gösteren yüksek çözünürlüklü görüntülere sahiptir. Kobi görüntülerdeki grinin tonlarını çok hassas olan bir analiz ile oksijenasyonunu tahmin etmek istemektedir. Şirket ve enstitüler ile araştırma yapmak için teknik işbirliği aramaktadır.

Referans Numarası: 12 NL 60 FI 3R5F

İlaç geliştirilmesi aşamasında mikro dolaşım izlenmesi için ortak arayışı

Hollandalı bir KOBİ mikro dolaşım izlenmesi ve doku oksijenlenmesi için bir sistem geliştirdi. Aslen mikro dolaşımın insan vücudunda ilaç ve işlemlerin etki altına aldığını gösteren sepsis monitörü geliştirdi. KOBİ ilaç geliştirmenin ve test etmenin erken aşamalarında kendi sisteminin olanaklarını keşfetmek için ilaç geliştiricileri ile işbirliği yapmak istiyor.

Referans Numarası: 12 SE 67CJ 3R5K

Paslanmaz çelik bileşeni üretim ve boyama için ortak arayışı

İşveçli bir şirket küçük kusursuz çelik bileşenlerinin yüzey işleme ve imalatı için bilgi ve ortak aramaktadır. Özellikle, onlar yaklaşık 20x20 mm ebatlarında saat kutusuna benzer bileşen üretmek istiyor. İlk tasarım önerisine dayanarak menteşe tasarımı, gravür ve yüzey işleme/boyama gibi üretim yollarını görüşmek istemektedir. İşbirliği imalat anlaşmasında ve teknik destek de öncülük etmesi beklenmektedir.

Referans Numarası: 12 IT 55X7 3QPC

Fotovoltaik enerji santralleri performans ve kalitesini test etmek için yenilikçi IT alet çantası

Yenilenebilir enerji çözümleri konusunda uzmanlaşmış bir İtalyan şirketi alçak gerilim (AG) ve orta gerilim (OG) şebekeye bağlı fotovoltaik tesislerde kalite testleri için bir IT alet çantası geliştirmiştir. Donanım ve yazılım bileşeninden oluşan bu araç, herhangi bir boyut ile fotovoltaik bitkilerin kalitesini ve performansını kontrol etmek için olanak sağlamaktadır. Şirket yenilenebilir enerji projelerinin geliştirilmesi için teknik işbirliği anlaşmaları ve teknik yardım ile ticari anlaşmalar yapmak istemektedir.

Ayrıntılı bilgi ve iletişim

Ticari işbirlikleri duyuruları için:

semih.erden@ebiltem.ege.edu.tr

Teknoloji transferi duyuruları için:

can.senyilmaz@ebiltem.ege.edu.tr

Başkanlardan Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ne ziyaret

HABER MERKEZİ
İzmir Büyükşehir Be-
lediye Başkanı Aziz Koca-
lı, Çiğli Belediye Başkanı
Metin Solak ve EBSO Yöne-
tim Kurulu Başkanı Ender
Yüngörcüler ile birlikte İzmir
Çiğli Sanayi Bölgesi

yaşı olarak bizimle çalışmaya başladılar. Eğitim ve istihdam yaratma amaçlarıyla eğitimde genel yapısı ve dokümanı bismadan verilebilecek tüm destekleri vermeye devam ediyoruz." Dedi.

"LAOS' DEĞİ OKTAM ÖRNEK"

[illegible]

da Gretim yapmasına için her
imkânın sağlandığını anla-
tan ügüras: "TAOSB, bağın
Türkiye'de gıpta edilen
örnek gösterilen bir bölge-
nin olmaması, gelişiminin

Büyükşehir Belediyemizin, Çiğli Belediyemizin, Sanayi Odamızın katkısıyla ve destekleri çok önemlidir. 2013 yılında da, İAOS olarak devam eden projelerimizi tamamlarken, üretceğimiz yeni projeler ile sanayicimize ve sınırcıya hizmetlerde yeni standartlarını yakalamayı ve aşmayı hedefliyoruz" dedi.

'Elmas'ı parlatanlara öd

Vodafone Türkiye ana sponsorluğunda bu yıl ikinci kez düzenlenen 'İzmir'e Yön Verenler' gecesinde, İzmir'in gelişimine liderlik eden, iş dünyasının en başarılı 40 ismi ödüllendirildi

[illegible]

Ernie's 'Ome Ome'

Comedy. Theatergoers looking for a new, offbeat comedy should look no further than Ernie's "Ome Ome" at the Playhouse Theatre. The show, which runs through June 10, is a hilarious and original comedy by Ernie's "Ome Ome" troupe. The show is a hilarious and original comedy by Ernie's "Ome Ome" troupe. The show is a hilarious and original comedy by Ernie's "Ome Ome" troupe.

Ser ödül aldı?

Bakan Yıldız'dan İAOSB'ye övgü

1. Organisasi Sosial Berbasis pada keadilan
2. Tidak mengutamakan kepentingan pribadi
3. Tidak mengutamakan kepentingan golongan
4. Tidak mengutamakan kepentingan masyarakat
5. Tidak mengutamakan kepentingan bangsa
6. Tidak mengutamakan kepentingan dunia
7. Tidak mengutamakan kepentingan agama
8. Tidak mengutamakan kepentingan negara
9. Tidak mengutamakan kepentingan hukum
10. Tidak mengutamakan kepentingan moral

[illegible]

GÜNÜN SEÇİMİ

Ukrainian in the 1990s. The article is a critical analysis of the Ukrainian political system in the 1990s, focusing on the role of the media and the political elite. The author argues that the media played a significant role in the political process, but that the political elite was largely unaccountable to the public. The article is written in a critical and analytical style, and is based on a range of sources, including interviews with political figures and a review of the media. The article is a valuable contribution to the understanding of the Ukrainian political system in the 1990s.

EGE ÜNİVERSİTESİ VE İAOSB ANLAŞMA İMZALADI

Amaç, teknoloji ihraç edebilmek



Arzısmaya göre, her yıl Ar-Ge ve inovasyon çalışması yapan firmaların projeleri, Üniversitenin bilim kurulu tarafından değerlendirilecek ve yasal gereken tüm çalışmalar gerçekleştirilecek.

ATAER'in yeni başkanı
Haydar Atılğan oldu

Yeni Akademi Organize Sanayi
Bölgesi' nin en önemli yatırım-
larından olan 125 milyon dolar
değerindeki ATAER Enerji
Bakır Üretim A.Ş.'nin

[illegible]

İAOSB'ye başkan ziyareti

[illegible]

BAKAN'IN ENERJİ ÖVGÜSÜ

Ankara'da yapılan "Enerji Verimliliği Proje Tanıtım Toplantısında, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde yürütülen Enerji Verimliliği çalışmalarını örnek gösterdi. Yıldız, Türkiye'nin bir nükleer güç santralinden elde edilecek enerji ve o yatırıma denk gelecek para kadar enerji tasarrufu yapabileceğini belirtti. İAOSB Başkanı Hilmi Uğurtas ise "Ülkemizin bütçeleri

leceği için bu denli stratejik
olan bir alanda öncü olma-
rurunu yaşıyoruz. ABD ile iş-
leyle gerçekleşen projenin yarı-
farkındalık ile ülkemizde
kuruluşlarına örnek ol-
masını diliyoruz”
dedi. ■ İZMİR
Milliyet



20 şirkette yüzde 24 enerji tasarrufu sağlandı

Bakan Yıldız Çiğli Organize'yi örnek gösterdi

GURUR DUYUYORUZ



İAOSB Başkanı Hilmi Uğurtaş, "Ölçümlerin başarıları ve geleceği için bu önemli stratejik önemi olan bir alanda çok önemli bir başarıya ulaştık. Enerji verimliliği mikro ölçekli bir işletme için, makro ölçekli ise ülke ekonomisi için çok büyük bir başarıdır. Ayrıca, çevresel etkileri bakımından da uygulanabilir bir dünya için, vazgeçilmez bir uygulamadır" dedi.

PİLOT BÖLGE İZMİR

ABD Enerji Bakanlığı, Enerji Verimliliği konusunda "Sofra Yaka Bölgesi" projesini uygulamak için Türkiye'deki OSB'ler arasında İzmir'i pilot bölge olarak seçti. "İAOSB'deki enerji verimliliği projesinden elde edilen sonuçlar elde edildi. Proje ile, küçük, orta ve büyük ölçekli işletmelerin, enerji verimliliğini artırarak kar oranlarına nasıl yükseltebileceklerini ortaya koydu. Ayrıca, sanayi bölgesine elektrik, su gibi hizmetleri sunan kurumlar açısından da enerji verimliliği fırsatları değerlendirilerek, ortak üretim üzerinden tasarruf edildi.

Bakan Taner Yıldız, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki enerji verimliliği çalışmalarının ülkenin geleceğine yapması gerektiğini ifade etti

Ankara Sanayi Odası i. Organize Sanayi Bölgesi'nde yapılan "Enerji Verimliliği Proje Tanıtım Toplantısı"na katılan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde yürütülen Enerji Verimliliği çalışmalarına örnek gösterdi. "Türkiye'nin bir nükleer güç santralinin elde edilecek enerji ve o yatırıma denk gelecek para kadar enerji tasarrufu yapabileceğini belirten Bakan Yıldız, bu tasarrufun yaklaşık 23 milyar dolara denk olduğunu söyledi. Yıldız, "Önemli bir sektörün üzerine girecek parayı ve kamusunu da kullanarak sanayiye olumsuz bir etki yaratmayacak bir

model var. ABD ile işbirliği yapılarak ilk uygulaması İAOSB'de gerçekleştirilen enerji verimliliği projesinin, bütün organize sanayi bölgelerinde uygulanabileceğine inanıyoruz" dedi. ABD Enerji Bakanlığı, Politika ve Uluslararası İşlerden Sorumlu Müsteşar Yardımcısı Andrew Lockwood ise, "İAOSB'deki enerji verimliliği projesinden elde edilen sonuçlar elde edildi. Proje ile, küçük, orta ve büyük ölçekli işletmelerin, enerji verimliliğini artırarak kar oranlarına nasıl yükseltebileceklerini ortaya koydu. Ayrıca, sanayi bölgesine elektrik, su gibi hizmetleri sunan kurumlar açısından da enerji verimliliği fırsatları değerlendirilerek, ortak üretim üzerinden tasarruf edildi.



Taner Yıldız

HABER TURK

Lider 40 işadamaına Vodafone ödülü verildi

Vodafone Türkiye ana sponsorluğunda düzenlenen "İzmir'e Yön Verenler" yarışmasında, kentin gelişimine idarek eden, en başarılı 40 işadama ödüllendirildi. Bu yıl İstanbul'da düzenlenen "İzmir'e Yön Verenler" yarışmasında, kentin gelişimine idarek eden, en başarılı 40 işadama ödüllendirildi. Bu yıl İstanbul'da düzenlenen "İzmir'e Yön Verenler" yarışmasında, kentin gelişimine idarek eden, en başarılı 40 işadama ödüllendirildi.

Yenilikçi sanayici ödüllendirilecek Ege Üniversitesi (EÜ) ile İzmir İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi yönetimi, bölge sanayicileri arasında araştırma geliştirme (Ar-Ge) ve inovasyon (yenilikçilik) çalışmalarını ödüllendirmek için çalışma başlattı.

ve yenilikçi projelere verilecek ödüle sahip olmak için yarışacak. En iyi Ar-Ge ve inovasyon projesini Ege Üniversitesi'nin belirleyeceği yarışmada ilk 3 dereceye ödül verilecek.

AOSB Enerji Verimliliği Projesi örnek oldu

ANKARA - Ticaret Bakanlığı, Ankara Sanayi Odası i. Organize Sanayi Bölgesi'nde yapılan "Enerji Verimliliği Proje Tanıtım Toplantısı"na katılan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde yürütülen Enerji Verimliliği çalışmalarına örnek gösterdi.

Türkiye'nin bir nükleer güç santralinin elde edilecek enerji ve o yatırıma denk gelecek para kadar enerji tasarrufu yapabileceğini belirten Bakan Yıldız, bu tasarrufun yaklaşık 23 milyar dolara denk olduğunu söyledi. Yıldız, "Önemli bir sektörün üzerine girecek parayı ve kamusunu da kullanarak sanayiye olumsuz bir etki yaratmayacak bir

ic greye dönüşürse ise yüzde 30'ü ağırlıklı bir şekilde tasarruf sağlanabilir. Bu tasarrufun yaklaşık 23 milyar dolara denk olduğunu belirtti. Yıldız, "Önemli bir sektörün üzerine girecek parayı ve kamusunu da kullanarak sanayiye olumsuz bir etki yaratmayacak bir

ANKARA - Ticaret Bakanlığı, Ankara Sanayi Odası i. Organize Sanayi Bölgesi'nde yapılan "Enerji Verimliliği Proje Tanıtım Toplantısı"na katılan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde yürütülen Enerji Verimliliği çalışmalarına örnek gösterdi.

Ayrıca toplantıda konuşan ABD Enerji Bakanlığı, Politika ve Uluslararası İşlerden Sorumlu Müsteşar Yardımcısı Andrew Lockwood ise, "İAOSB'deki enerji verimliliği projesinden elde edilen sonuçlar elde edildi. Proje ile, küçük, orta ve büyük ölçekli işletmelerin, enerji verimliliğini artırarak kar oranlarına nasıl yükseltebileceklerini ortaya koydu. Ayrıca, sanayi bölgesine elektrik, su gibi hizmetleri sunan kurumlar açısından da enerji verimliliği fırsatları değerlendirilerek, ortak üretim üzerinden tasarruf edildi.

Toplantıdaki konuşmaları değerlendiren İAOSB Başkanı Hilmi Uğurtaş ise "Ülmemizin bugünkü ve geleceği için bu önemli stratejik önemi olan bir alanda çok önemli bir başarıya ulaştık. Enerji verimliliği mikro ölçekli bir işletme için, makro ölçekli ise ülke ekonomisi için çok büyük bir başarıdır. Ayrıca, çevresel etkileri bakımından da uygulanabilir bir dünya için, vazgeçilmez bir uygulamadır" dedi.

135 KM FİBER OPTİK KABLO ÇEKİLİYOR

1000 yılında faaliyete geçen İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi (İAOSB), Türkiye'nin en önemli üretim, ihracat ve ticaret merkezlerinden biri olarak kabul ediliyor. 35 bin işyeri barındıran bölge, İzmir'in gelişimine idarek eden, en başarılı 40 işadama ödüllendirildi. Bu yıl İstanbul'da düzenlenen "İzmir'e Yön Verenler" yarışmasında, kentin gelişimine idarek eden, en başarılı 40 işadama ödüllendirildi.

Yenilikçi sanayici ödüllendirilecek Ege Üniversitesi (EÜ) ile İzmir İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi yönetimi, bölge sanayicileri arasında araştırma geliştirme (Ar-Ge) ve inovasyon (yenilikçilik) çalışmalarını ödüllendirmek için çalışma başlattı.

ve yenilikçi projelere verilecek ödüle sahip olmak için yarışacak. En iyi Ar-Ge ve inovasyon projesini Ege Üniversitesi'nin belirleyeceği yarışmada ilk 3 dereceye ödül verilecek.



Bilim-sanayi işbirliği için büyük adım

EGE Üniversitesi Rektörlüğü ile İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi (İAOSB) Başkanlığı arasında "İlginç bir anlaşma" imzalandı. Rektör Prof. Dr. Candegir Yılmaz, İAOSB Başkanı Hilmi Uğurtaş ile önemli bir protokol imza attıklarını belirtti. "Yeni teknolojilerle artık her kurum ve kuruluşu ortaklaşa çalışmaya yönlendiriyor. Biz de bunun farkında olarak bir çok kurum ve kuruluşla ortaklaşa çalışmalarımızı sürdürüyoruz."

KOBİLERE DESTEK OLACAK

AOSB içindeki firmaların katılacağı "AR-GE ve İnovasyon Yarışması"nın tasarımlarının hazır olduğunu belirten Uğurtaş da, "Sanayicilerimiz daha çok KOBİ yapılıyor. Şekillendirilerek ve yeterince destek bulamıyor. Teknoparklar ile KOBİ'lerimizin teşviklerinden yararlanıyor. Aynı zamanda KOBİ'lerin de Ar-Ge'den geçtiklerine inanıyoruz. Bu yarışma ile sanayicilerimizi AR - GE ve inovasyon konusunda teşvik etmek ve yüceltmek istiyoruz." Fatih ABACIOĞLU / İZMİR

AKSAM

Yenilikçi sanayici ödüllendirilecek Ege Üniversitesi (EÜ) ile İzmir İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi yönetimi, bölge sanayicileri arasında araştırma geliştirme (Ar-Ge) ve inovasyon (yenilikçilik) çalışmalarını ödüllendirmek için çalışma başlattı.

ve yenilikçi projelere verilecek ödüle sahip olmak için yarışacak. En iyi Ar-Ge ve inovasyon projesini Ege Üniversitesi'nin belirleyeceği yarışmada ilk 3 dereceye ödül verilecek.

Biri biterken diğeri başlıyor

İzmirli firmaların 2012 yılında 46 milyar dolarlık ihracatı gerçekleştirdi

Türkiye'nin ilk yarıyıl ihracatını tamamlayan İzmirli firmaların 2012 yılında 46 milyar dolarlık ihracatı gerçekleştirdi. İzmirli firmaların 2012 yılında 46 milyar dolarlık ihracatı gerçekleştirdi. İzmirli firmaların 2012 yılında 46 milyar dolarlık ihracatı gerçekleştirdi.

Hürriyet

Orkide'ye altı ödül birden

EKE Bilgi Sanayi Odası (EKSOD) tarafından düzenlenen İzmirli firmaların 2012 yılında 46 milyar dolarlık ihracatı gerçekleştirdi.

Orkide'ye altı ödül birden. Orkide'ye altı ödül birden. Orkide'ye altı ödül birden. Orkide'ye altı ödül birden. Orkide'ye altı ödül birden. Orkide'ye altı ödül birden.

SABAH

BSS Boray, gelişmekte olan ülkelerde hedef büyüttü

Genel Müdür Cem Özyüzyüztürk: "Azerbaycan, Libya, Angola, Türkmenistan, Kazakistan ve Nijerya'da takip ettiğimiz ciddi projeler var. En büyük hedefimiz bu gibi gelişmekte olan ülkelerde projeleri izni baparıyla tamamlayıp teslim etmek" diye konuştu.

BSS Boray, gelişmekte olan ülkelerde hedef büyüttü. BSS Boray, gelişmekte olan ülkelerde hedef büyüttü. BSS Boray, gelişmekte olan ülkelerde hedef büyüttü. BSS Boray, gelişmekte olan ülkelerde hedef büyüttü. BSS Boray, gelişmekte olan ülkelerde hedef büyüttü.

Adas, yüzde 100 müşteri memnuniyetini hedefliyor

1971 yılında ev eşyası imal etmek üzere kurulan Adas Masas-Sandalye, 41 yıldır kaliteli ve sağlıklı ürün garantisi ile yurtiçinde ve yurtdışında faaliyetlerine devam ediyor.

Adas, yüzde 100 müşteri memnuniyetini hedefliyor. Adas, yüzde 100 müşteri memnuniyetini hedefliyor. Adas, yüzde 100 müşteri memnuniyetini hedefliyor. Adas, yüzde 100 müşteri memnuniyetini hedefliyor. Adas, yüzde 100 müşteri memnuniyetini hedefliyor.

DÜNYA Batıçım, bacadan çıkan gazı elektrığe dönüştürdü

Batıçım, fabrikasında üretim prosesinden çıkan baca gazından elektrik üretmeye başladı.

Batıçım, bacadan çıkan gazı elektrığe dönüştürdü. Batıçım, bacadan çıkan gazı elektrığe dönüştürdü. Batıçım, bacadan çıkan gazı elektrığe dönüştürdü. Batıçım, bacadan çıkan gazı elektrığe dönüştürdü. Batıçım, bacadan çıkan gazı elektrığe dönüştürdü.

Norm Cıvata, 40. kuruluş yıldönümüne hazırlanıyor

Türkiye'nin ilk 500 şirketi arasında yer aldıklarını vurgulayan Yönetim Kurulu Başkanı Tufan Ünal, atık maddeleri elektrik enerjisi üretim tesisinin tamamlanıp devreye alınacağını duyurdu.

Norm Cıvata, 40. kuruluş yıldönümüne hazırlanıyor. Norm Cıvata, 40. kuruluş yıldönümüne hazırlanıyor. Norm Cıvata, 40. kuruluş yıldönümüne hazırlanıyor. Norm Cıvata, 40. kuruluş yıldönümüne hazırlanıyor. Norm Cıvata, 40. kuruluş yıldönümüne hazırlanıyor.

Amerikalılar İzmir'i sevdi

Kroma, 6 milyon euroluk ek yatırımla kurduğu lazer gravürleme tabacco silindiri üretim hattını hizmete açtı.

Amerikalılar İzmir'i sevdi. Amerikalılar İzmir'i sevdi. Amerikalılar İzmir'i sevdi. Amerikalılar İzmir'i sevdi. Amerikalılar İzmir'i sevdi.

Esen Plastik, sektörde bölgesel güç olma hedefinde

Esen Plastik Yönetim Kurulu Başkanı Salih Esen, "Hedefimiz Türkiye içinde kalın değil, bölgesel güç haline gelmek, dünya ölçeğinde bir firma olmak" şeklinde konuştu.

Esen Plastik, sektörde bölgesel güç olma hedefinde. Esen Plastik, sektörde bölgesel güç olma hedefinde. Esen Plastik, sektörde bölgesel güç olma hedefinde. Esen Plastik, sektörde bölgesel güç olma hedefinde. Esen Plastik, sektörde bölgesel güç olma hedefinde.

2013, Piri Reis haritasının da 500. yılı



2013
Piri Reis Dünya Haritası'nın
500 Yıl Dönümü

2013 yılı Piri Reis'e ait dünya haritasının 500. yıldönümü olması nedeniyle, UNESCO'nun '36. Genel Toplantısı'nda alınan bir kararla, "Piri Reis'i Anma Yılı" olarak ilan edildi. Piri Reis'e ait bu değerli haritanın keşfedilmesi aslında oldukça yeni... Arkeoloji ve Müzeler Müdürü Halil Eldem'in öncülüğünde, Ord. Prof. Paul Kahle tarafından, 1929 yılında, Topkapı

Saray'ın entelektüel buluntuları arasında kabul edilen el yazmaları ve haritalar incelenirken tesadüfen bulunmuş. O günleri Prof. Celal Şengör şöyle anlatıyor: "Piri'nin Osmanlı tarafından dört yüzyıl ihmal edilmiş olan haritası, 1929 yılında Atatürk'ün emriyle Topkapı Sarayı'nda yapılan envanter çalışmaları esnasında tesadüfen keşfedilip önemi Prof. Adolf Deismann tarafından tahmin edilince, Deismann, o sırada mutlu bir rastlantı eseri İstanbul'da olan Bonn Üniversitesi profesörlerinden Paul Kahle'yi derhal saraya çağırarak haritayı gösteriyor. Kahle, Piri'nin yabancıysa değildir. Haritanın keşfinden üç yıl önce, Piri'nin 'Kitâb-ı Bahriyye'sinin (gerçi eksik bir nüshasının) bir tıpkıbasımını ve tercümesini yayımlamıştı Almanya'da. Haritayı görünce, derhal bunun Piri'nin kitabında bahsi geçen, ancak kendisi ortalarda olmayan dünya haritasının bir parçası olduğunu anlar. Kahle'nin bu keşfini dünyaya duyurduğu 1933 tarihli kitapçığı, ne yazık ki artık nadir kitaplar listesine girmiştir." Daha sonra harita, Alman profesör tarafından Çankaya'ya, Atatürk'e çıkarılmış. O sırada Afet İnan da orada imiş. Büyük Atatürk, hemen haritanın reproduksiyonlarının yapılmasını, konunun araştırılmasını ve daha sonra da bir kitap hazırlanmasını istemiş. Haritayı ilk kez 1931 yılında, Hollanda'nın Leiden kentinde yapılan

'18. Şarkiyâtçılar Kongresi'nde, dünyaya tanıtan Prof. Kahle, yazdığı kitabın girişinde şöyle demiş: "Harita (yani 1513 tarihli meşhur 'Piri Reis Haritası') mümtaz bir Türk coğrafyacısı tarafından çizilmiştir. Kendisi, Akdeniz hakkında, içerdiği tüm veri ve haritaların olağanüstü doğrulukta olduğu bir eserin sahibidir (burada 'Kitâb-ı Bahriyye' kastediliyor). Yerinde yapılmış detaylı incelemeler göstermiştir ki, bu eserde gerçeğe dayanmayan tek bir veri yoktur. Piri, yalnız verilerini dikkatle toplamakla kalmamış, bunların kaynaklarını da aynı dikkat ve doğrulukla bizlere ulaştırmıştır. Onun bu dikkati, titizliği ve dürüstlüğü sayesinde, modern dünya, Kristof Kolomb'un yüzyıllarca kayıp sanılan haritasını da görme olanağını bulmuştur." Böylece dünyaca tanınan ve 'Türk Denizcilik Tarihi' dendiğinde ilk akla gelen isimlerden biri olmuş Piri Reis... 'UNESCO-Türkiye Milli Komisyonu'nun öncülüğünde, Türk bilim ve kültür tarihimizin önde gelen isimlerinin uluslararası düzeyde bilinmesi, tanınması ve takdir edilmesi amacıyla, 1996 yılından beri 'Yıldönümü Kutlamaları' sürdürülmektedir. Tarihi kişiliklere ait verilerin esas alınarak UNESCO'ya tescil ettirilmesiyle gerçekleşen bu çalışmaya, Piri Reis'in '1513 Tarihli Dünya Haritası'nın konu olması ise, Denizcilik Müsteşarlığı ile Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın ortak çalışmalarıyla gerçekleşmiştir. İstanbul Üniversitesi Akdeniz Dünyası Araştırmaları Anabilim Dalı Öğretim Üyesi ve Müsteşarlık Müşaviri Prof. Dr. İdris Bostan'ın önemine dikkat çektiği bu konu, Denizcilik Müsteşarlığı'nın önyak olması, Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın da aracılığıyla 'Türk Milli Komisyonu'na sunulmuş ve uluslararası toplantıda kabul görmüştür.

Dünyanın parlayan yıldızı!

Hidrolik Pnömatik Sızdırmazlık Elemanları alanında sanayilere güç veren Kastaş; kendini sürekli yenilerken, kalite ve hizmet adına attığı değişim adımlarıyla dünyanın güvenini kazanmaya devam ediyor.

Hidrolik Pnömatik Sızdırmazlık Elemanları



KASTAŞ KAUCUK SAN.VE TİC.A.Ş.

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi, 10001 Sok. No:19, 35620 Çiğli İZMİR / TÜRKİYE
Phone: +90 232 376 88 26 Fax: +90 232 376 87 57 www.kastas.com info@kastas.com.tr

KASTAŞ KAUCUK EUROPE GmbH

Schleswiger Damm 129A, 22157 Hamburg / GERMANY
Phone: +49 40 181 2060 30 Fax: +49 40 181 2060 55 europe@kastas.com.tr

İSTANBUL | İZMİR | ANKARA | BURSA | KONYA





hayatın her anında
keyifler çıtırında

