



Atatürkorganize

İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ DERGİSİ

EYLÜL
2016
SAYI 134

Sanayide neden istihdam yaratılamıyor?



EKONOMİDE
İLK YARI
BÜYÜMESİ
YÜZDE 3,9

İEF'DEN
DÜNYAYA
85. KEZ
MERHABA

UĞURTAŞ:
15 TEMMUZ RUHU
EKONOMİDE DE
DEVAM ETMELİ

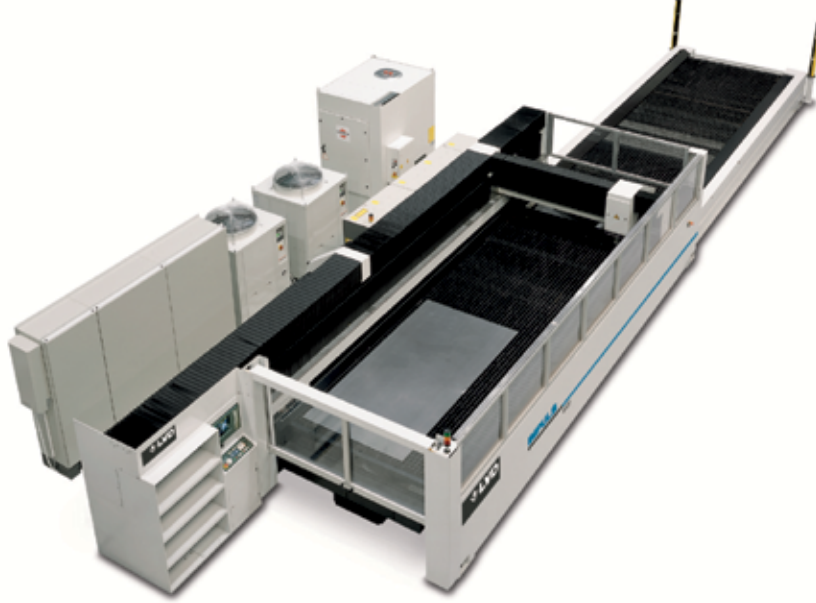
LAZER KESİM MAKİNEMİZ HİZMETİNİZDE

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



MAHALL
BOMONTI *İZMİR*

YANAM | 15 | ALI İYERİSİ



MANZARANIN İÇİNDE OLMAK İSTEDİĞİN YER



Üretim Reform Paketi'nde OSB'ler

Hilmi
UĞURTAŞ

İzmir Atatürk
Organize Sanayi
Bölgesi Yönetim
Kurulu Başkanı



Bu ayın son günlerinde Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nca hazırlanan ve Organize Sanayi Bölgeleri ile ilgili pek çok hususu da içeren "Üretim Reform Paketi Kanun Tasarısı" değerlendirilmek üzere ilgili kurumlara ve OSB'lere gönderildi. İAOSB olarak gerek kendi içimizde gerekse OSBDER ve EBSO tarafından yapılan çalışmalara iştirak ederek görüşlerimizi oluşturduk. Öncelikle Bakanlıkça böyle bir çalışma yapılmasını ve bu çalışmanın değerlendirmeye sunulmasını çok olumlu bir yaklaşım olarak gördüğümüzü belirtmek isterim. Elbette bu tasarımı incelediğimizde beğendiğimiz

olumlu noktalar olduğu gibi üzerinde tekrar tartışılması gereken ya da değiştirilmesi gereken unsurları da tespit ettik.

Taslakta yer alan 'OSB'lerde 5 yıl ile sınırlı olan emlak muafiyetinin yüzde 75 oranında olmak üzere süresiz olması, üretimde bulunma ve işyeri açma ruhsatları yerine yapı kullanma izni almış olmanın ve ½ oranının genel kurula geçme koşulları arasına sokulması, sanayi sicil belgesi alınmasının hafta tatili kanunundan istisna imkanı sağlaması gibi olumlu noktalardan memnunuz.

Ancak, bu taslakta yer alan bazı hususlarda çekincelerimiz olduğu gibi, bazı hususlarda da tamamıyla karşı bir görüşe sahibiz. Elbette burada bu geniş tasarımı madde madde irdelemek mümkün değil. Bölgemizde, OSBDER çatısı altında yapılan çalışmalar Bakanlığa iletilecektir. Ancak stratejik önem taşıdığına inandığımız bazı konuları dikkatlerinize sunmak istiyorum.

Örneğin, OSB Kanunu'nun 5. ve 25. maddelerinde tanımlanan özel hukuk tüzel kişisi olma özelliğine rağmen "Bakanlığın talimatlarına uyma" gibi bazı açık olmayan ifadeler ile yapılacak uygulamaların OSB'lerin mevzuat ve kanunlar içinde bağımsız karar alma gücü ve hakkını erozyona uğratacağı kanaatindeyiz. Bu türde muğlak bir ifade ile yapılacak uygulamaların ciddi sıkıntılar yaratma olasılığı çoktur.

Diğer yandan OSB'lerimizin özel hukuk özel kişiliği olarak tanımlandığı mevzuatımız içine Sanayi Gayrimenkul Yatırım Anonim Şirketi (SAGYAŞ) gibi yeni bir özel hukuk tüzel kişisi sokulmasını gereğini anlayamadık. Sanayicimizin toprağa ve inşaatla bağladığı sermayeyi kurtaracak, anahtar teslim fabrika yapımını destekleyecek türde uygulamaların

elbet yanındayız ancak SAGYAŞ'ın yapılanmasına konulan bazı hakların OSB mevzuatında yeni karışıklıklar çıkaracağını düşünmekteyiz. Örneğin; sanayi parselinde üretime geçmeden satışı yasaklayan hükme rağmen, alıcının SAGYAŞ olması halinde; bu yasağın ortadan kalkması hukuki ve etik olarak kamu vicdanını rahatsız edecek bir uygulama olacaktır. SAGYAŞ'tan beklenen hizmetlerin net olarak ortaya konması ve bu hizmetlerin yapılması esnasında OSB'lerin temel hak ve işlevlerinin korunmasına dikkat edilmelidir.

Yine aynı maddede yer alan "OSB'lerde plan bütünlüğünü bozmayacak konumda yer alan taşınmazlar, Bakanlıkça OSB sınırları dışına çıkartılabilir" teklifinin pek çok uygulama sorunu yaratacağının düşünerek, yeni hukuki ve bürokratik çıkmazların içine düşmemek için bu maddenin tasarından çıkarılmasını bekliyoruz. Sadece plan bütünlüğünü bozup, bozmadığına bakarak ve bunu tek ölçüt olarak alıp, bir alanı OSB sınırları dışına çıkarmak demek, sanayicilerden gelen aynı yöndeki taleplerin de bu zeminde değerlendirilmesini gerektirir. Bu taleplerin karşılanması mümkün değildir. Karşılanacaksa OSB sınır onayının anlamı kalmayacaktır.

Özellikle İAOSB olarak uzun yıllardır, Maliye Bakanlığı ile karşı karşıya geldiğimiz ve tüm davaların lehimize sonuçlandığı vergi muafiyeti hususunda OSB yasası ile Kurumlar Vergisi mevzuat ve uygulamaların denk hale getirilmesi yolunda hala açık-net-anlaşılır ve işleri kolaylaştırır bir tanımlama göremedik. Oysa istediğimiz; "OSB tüzel kişiliği gerek doğrudan gerekse iktisadi işletmeleri yolu ile gerçekleştirdiği her türlü faaliyetinden doğacak veya kanunun 12. maddesinde belirtilen her türlü gelirden dolayı; KDV, Kurumlar Vergisi, stopaj, emlak ve bina vergisi, TRT payı ve her türlü yargı harcı ve

diğer tüm harçlar ile resimden muafıdır" şeklinde açık, anlaşılabilir bir metnin oluşturulmasıdır. Vergi muafiyeti konusunda Kurumlar Vergisi Kanunu'na eklenmesi konusundaki bu önerimizin dışında OSB'lerin sürdürülebilirliğinin sağlanması, çalışmalarını devam ettirebilmesi için ihtiyaç duydukları gelir kaynaklarını elde etmelerine yönelik düzenlemeler de yapılmalıdır.

Gelişen teknolojileri ve pazar koşullarına göre OSB'lerin de kendilerini yenileme ve geliştirme ihtiyaçları vardır. Bölgelerdeki altyapı yatırımlarının da zaman içinde yenilenme ve geliştirilmesi ihtiyaçları olacaktır. Ayrıca OSB'lerimiz, Bölgelerindeki işletmelerin Ar-Ge ve inovasyon faaliyetlerinin geliştirilmesi, üniversite-sanayi işbirliğinin çalıştırılması, Teknoloji Geliştirme Bölgeleri kurulması, mesleki ve teknik eğitim alanında okullaşmanın sağlanması, işletmelerin çalışanlarına yönelik kişisel ve mesleki gelişime yönelik eğitimlerin sunulması, bölgede bulunan işletmelerde çalışanlara yönelik sosyal ve kültürel çalışmaların yürütülmesi, bu hususlardaki faaliyetler için uygun mekanların yaratılması gibi pek çok sorumluluk taşımaktadır. Ancak ortada arsa satışlarından elde edilecek gelir dışında finansal kaynak gözükmemektedir. Oysa OSB'lerde ciddi bir katma değer yaratılmakta ve bu işletmeler üzerinden emlak vergisi, çevre temizlik vergisi, belediyelere ödenen elektrik tüketim vergisi gibi vergilerin en azından yarısının bölgelere aktarılması, OSB'lere ciddi bir kaynak yaratacaktır. Diğer yandan, OSB içinde faaliyet gösteren sanayi kuruluşları tarafından verilen Gelir ve Kurumlar Vergisi'nden yüzde 10'luk payın OSB'lere aktarılması, OSB'ler içinde sunulan ve hizmetlerin geliştirilmesine büyük katkı sağlayacaktır. OSB'lerin finansal açıdan güçlenmesi ülkemizin üretim ve istihdam artışına bağlı güçlü bir

büyüme katkısı getirecektir.

Aynı tasarının 25. maddesi ve OSB Kanunu'nun 4. maddesine eklenen Yüksek Planlama Kurulu kararına bağlı olarak KİT'lerin OSB Müteşebbis Heyetlerine alınmasının hangi ihtiyaçtan doğduğunu da anlayamadık. KİT'lerin bu organlarda yer almasının işleyişi zorlaştıracaklarını düşünmekteyiz.

Tasarıda yer alan OSB'lerdeki organların görev sürelerinin 2 yıldan 3 yıla çıkarılması TTK normlarına uygun olsa da ülkemizdeki OSB'lerin yapılanmasına uygun değildir. OSB'lerde görev süreleri TOBB'a bağlı oda ve borsalar ile eşzamanlı yürüye-bilecek şekilde 4 yıla çıkarılmalıdır.

Bu tasarıda yer alan bir başka unsur ise OSBÜK'e biçilen misyondur. Bugün Bakanlığımız tarafından yürütülen pek çok işin OSBÜK'e devrinin işleyişe ne katacağı, sanayi ve üretimin gelişmesine ne gibi olumlu bir etki yapacağı tartışmalıdır. Bu anlamda tüm OSB'lerin OSBÜK'e üyeliğinin zorunlu hale getirilmesi ve OSBÜK'ün bütçesine OSB'lerin katkı vermesinin zorunlu hale gelmesini doğru bulmuyoruz.

Bu gibi pek çok unsuru değerlendirdiğimizde elbette var olan mevzuatı yenileme, düzenleme iradesi ile yapılan çalışmaların tümünü saygı ile karşılıyoruz. Ancak; OSB'lerin mevcut yapısındaki aksaklık ve eksiklikleri gidermeden, yeni sorun noktaları yaratacak hususların mevzuata eklenmesini de doğru bulmadığımızı belirtmeliyiz. Temennimiz Bakanlığın geri dönen tüm görüş ve düşünceleri irdeleyerek uygulanabilir, sorun yaratmaktan ziyade sorunların kaynaklarını ortadan kaldıran bir kanunu derleyip, toparlamasıdır.

Ülkemizde ise yaşanan alçak darbe girişiminin yarattığı artçı sıkıntılar devam ediyor. Özellikle kamu kurumları içinde ciddi bir hareketlilik söz konusu. Beklentimiz her şeyin hukuk

devleti anlayışı ve prensipleri, eşitlik ve hakkaniyet içinde uygulanmasıdır.

Reel sektör olarak kulağımız haberlerde, işimize odaklanmaya çalışıyoruz. Yaşanan gelişmeler neticesinde Türkiye'nin yüzde 3-3,5 arası bir büyüme aralığına sıkışacağını görüp 'bu bize yetmez' diyoruz. Ancak, dış politikada yaşanan gelişmeler ve özellikle Suriye'de savaşmak zorunda kalışımız ve pazarlarımızın yarısını oluşturan Avrupa'da devam eden durgunluk üst üste geldiğinde bu büyüme aralığından nasıl çıkacağımız hususunda bir fikir oluşturamıyoruz. Çok ilginç olarak ülkemizde faizler düşerken, döviz kurlarının da düştüğünü görüyoruz. Bu gelişmelerin değerlendirmesini finans ve ekonomi teorisyenlerinin yazılarında ararken, karşımıza henüz bilinmeyen ve çözülmeyen ekonomik sorunlar tanımlamasıyla karşılaşıyoruz. Elbette, bu bilinmezliklerin yarattığı olumsuz ortama karşılık, gerek hükümetin gerekse reel sektör olarak bizlerin ayakta durma ve mücadele etme yönünde gayretlerimiz sürüyor. Torba yasalar içinde yatırım ortamının iyileştirilmesi, teşvik ve destek sisteminin yeniden yapılanması, Ar-Ge ve yenilik çalışmalarının biraz daha hareketlendirilmesi, ihracatın desteklenmesi gibi alanlarda yeni kanunlar bir bir devreye sokuluyor. Bu kararların uygulama yönetmenliklerini bekliyor ve piyasalara verimli ve pozitif bir etki yapmasını umuyoruz.

Bu yeni uygulamalar ile ilgili bir diğer dikkat çekmek istediğim nokta ise verilen bu desteklerin denetlenmesi, verimlilik ve başarılarının da ölçülmesi gerektiği konusudur. Değişen ihtiyaçlar ve global ekonominin şartları, devlet tarafından verilen teşvik ve desteklerin de bu değişime göre tekrar revize edilmesi ihtiyacını ortaya koyuyor. Bu değişimin doğru bir sistem içinde yapılabilmesinin tek yolu da teşviklerin verildiği yatırımların verimlilik bakımından takip edilmesi

ve ciddi bir veri tabanının oluşturulmasıdır. Ancak böylece, yatırıma ve üretime dönmeden kaybolan kaynakların önüne geçebiliriz.

Üçüncü çeyreğin sonlarına geldiğimiz bu dönemde küresel ekonomik görünüm bir türlü güven veren duruma gelmedi. İlkbahar ile birlikte oluşan olumlu mevsimsel koşullar dahi durgunlaşmaya bir çözüm getiremedi. Öngörülemeyen siyasi ve finansal gelişmeler nedeniyle yurt içinde de yurt dışında da risk alma eğilimi iyice düştü. Yeni yatırım neredeyse mumla aranır hale geldi. Özellikle Türkiye gibi büyümek zorunda olan ekonomilerde riskten kaçınma eğiliminin artışı ciddi bir kırılma yaratmaktadır. Ayrıca gerek ülke içinde gerekse ülke dışında bu kırılma artışına neden olan pek çok gelişme yaşamaktayız.

Özellikle ülkenin temel direği olması gereken hukuk sisteminin beklenen güven düzeyine ulaşamaması ekonomik kararları ciddi olarak etkilemektedir.

Geride bırakılan dönemde bu döngüden kurtulmak ve riskten kaçmayı engellemek için pek çok adım atıldı. Algıların olumsuz dönmemesi için döviz, sermaye, emtia piyasaları desteklendi. Ancak yurt içinde terör odaklı sıkıntılar ile yurt dışında yaşanan jeopolitik gelişmeler nedeniyle yatırım ve üretim motivasyonu halen istenilen düzeye gelmemiştir.

Çin’de düzenlenen G20 zirvesi ekonomi, finans ve siyasi çevrelere KOBİ’lerin üretim ve istihdam demek olduğunu, dünya ekonomisinin de kurtulması ve gelişmesi için KOBİ

odaklı politikaların geliştirilmesi gerektiğini bir kez daha hatırlattı. Dünya ekonomisinin içinde geçtiği değişim sürecinde iş dünyası yatırım, büyüme, istihdam, yenilik peşinde koşarken tüm bu gayretlerin altında KOBİ’lerin üretmesi, istihdam yaratması, tüketmesi ve mutlu olmasının yattığı görüldü. G20 zirvesi esnasında dünyaya adil paylaşım ihtiyacının ne denli önemli olduğu bir kez daha vurgulandı. Bugün uzmanlarca açıklanamayan ekonomi ve finans gerçeklerinin ulaştığı tek bir çıkış yolu var; KOBİ’ler güçlendirilmeli... Güçlendirilmiş KOBİ ağına sahip ülkelerde sürdürülebilir ve dengeli bir ekonominin oluştuğu, kaynakların daha fazla üretime, istihdama ve dolayısıyla refaha yönlendirildiği görülmektedir.

Türkiye’deki manzara kesinlikle farklı değildir. KOBİ’lerin gelişmesi ve büyümesi için uzun yıllardır sözü edilen adımlar atılmadıkça ve yapısal reformlar hukuk, eğitim gibi temel alanlardan başlayarak atılmazsa güncel sorunlarla uğraşarak kısa vadeli planlamalar ile yaşam savaşı vermeye devam edeceğiz demektir.

Sevgili Sanayici Dostlarım,

Bu ay Özel İAOSB Nedim Uysal Mesleki ve Teknik Anadolu Liseminin 3. Eğitim-Öğretim yılını tamamlayan yeni binasında açma mutluluğunu yaşadık. Resmi açılış için çalışmalarımız devam etmektedir. En uygun zamanda sizlerle birlikte İAOSB’nin olduğu kadar İzmir’in de gurur duyacağı bir eser olan okulumuzun açılışını hep beraber yapacağız.

SAHİBİ
İAOSB Yönetim Kurulu Başkanı
Hilmi UĞURTAŞ

SORUMLU MÜDÜR
Hüseyin DOĞAN

YAYIN İCRA KOMİTESİ
Hilmi UĞURTAŞ - Enver OLGUNSOY
Nedim ATILLA - Hüseyin DOĞAN

Muhabirler
Meryem Fulya YAZICIOĞLU
Besenigir BAZIKI

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. Çamdibi - 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.



20 Sanayide istihdamı neden artıramıyoruz?

- 8 İlk yarıda büyüme 3,9
- 9 Şimşek: Sağlıklı büyüme için yatırımlar artmalı
- 10 İhracat ve ithalatta ciddi düşüş
- 11 Cari işlemler açığında hafif yükselme
- 12 Vergisini düzenli ödeyene indirim geliyor
- 13 e-Devlet üzerinden kredi kartı ile tahsilat yapılabilecek
- 14 Doğu ve Güneydoğu'ya dev yatırım hamlesi
- 20 Sanayide istihdamı neden artıramıyoruz?
- 24 Sanayide niteliksel ve niceliksel gerileme var
- 26 Ar-Ge Reform Paketi'nin detayları İAOSB'de paylaşıldı



- 28 Gelecek İzmir'de
- 30 İAOSB de İEF'de yerini aldı
- 32 İnovasyonla yükselen başarının adı: Ar-Can Makine
- 38 İhracata destekler artıyor
- 41 Bankacılık sektörünün kredi hacmi arttı



- 42 Gelecekte şehirlerin yaşaması için akıllı şehir olması mı lazım?
- 49 Metal kopyanızla yüzleşin
- 50 Ana Tanrıça'nın kenti: Metropolis
- 58 Almanlar, Zeus Sunağı'nı 2022'ye kadar kapattı



10 İhracat ve
ithalatta
ciddi düşüş



30 İAOSB de
İEF'de yerini
aldı

32 İnovasyonla
yükselen
başarının adı:
Ar-Can Makine

49 Metal
kopyanızla
yüzleşin



İlk yarıda büyüme: 3,9

Türkiye İstatistik Kurumu verilerine göre; ekonomimiz yılın ikinci çeyreğinde Türk Lirası bazında yüzde 3,1 büyürken, dolar bazında büyüme yüzde 0,4'le kaldı. 2016'nın ilk yarı büyümesi de yüzde 3,9 olarak hesaplandı.

Türkiye ekonomisi, yılın ikinci çeyreğinde Türk Lirası bazında yüzde 3,1 büyürken, dolar bazında büyüme yüzde 0,4 düzeyinde kaldı. Banka ve aracı kurum ekonomistleri ortalama olarak yüzde 3,4 - 3,5 düzeyinde büyüme bekliyordu.

Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) verilerine göre, üretim yöntemiyle gayrisafi yurtiçi hasıla (GSYH) yılın ikinci çeyreğinde bir önceki yılın aynı çeyreğine göre sabit fiyatlarla yüzde 3,1 artışla 33 milyar 61 milyon lira oldu.

Yılın ilk çeyreğinde yüzde 4,7 büyüyen Türkiye ekonomisindeki 6 aylık büyüme de yüzde 3,9 olarak hesaplandı. Türkiye ekonomisi geçen yılın tamamında yüzde 4,0 büyümüştü.

TÜİK verilerine göre, üretim yöntemiyle gayrisafi yurtiçi hasıla tahmininde, yılın ikinci çeyreği bir önceki yılın aynı çeyreğine göre cari fiyatlarla

yüzde 9'luk artışla 525 milyar 932 milyon lira oldu.

Tarım sektörünü oluşturan faaliyetlerin toplam katma değeri, ikinci çeyrekte bir önceki yılın aynı çeyreğine göre, sabit fiyatlarla yüzde 1,0'lık azalışla 2 milyar 338 milyon liraya gerilerken, cari fiyatlarla yüzde 1,4'lük artışla 30 milyar 795 milyon lira oldu.

Sanayi sektörünü oluşturan faaliyetlerin toplam katma değeri de, aynı dönemde, sabit fiyatlarla yüzde 3,9'luk artışla 11 milyar 530 milyon liraya çıkarken, cari fiyatlarla yüzde 8,2'lik artışla 129 milyar 182 milyon lira oldu.

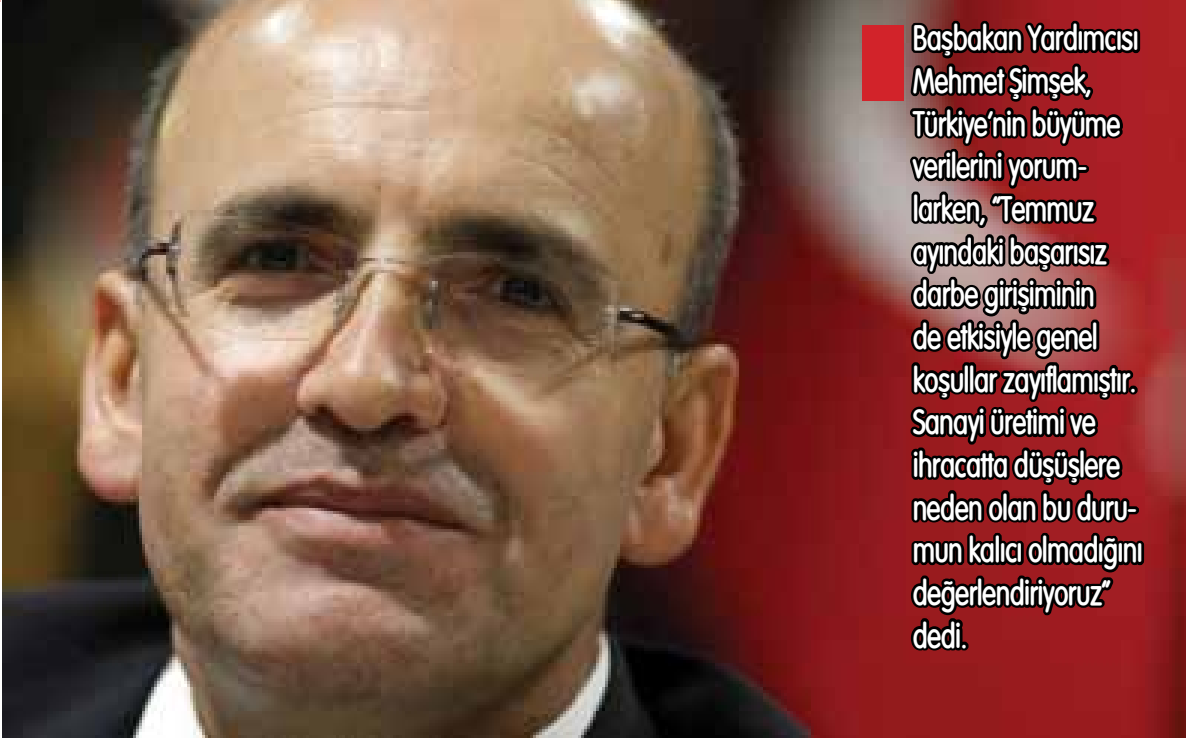
Hizmet sektörünü oluşturan faaliyetlerin toplam katma değeri ise, sabit fiyatlarla yüzde 3,6 artışla 19 milyar 428 milyon liraya, cari fiyatlarla yüzde 11,5'lik artışla 305 milyar 585 milyon liraya yükseldi.

Sanayi üretimi düşüşte

Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretimi, Temmuz ayında bir önceki aya göre yüzde 7 azaldı. Sanayinin alt sektörleri incelendiğinde, 2016 yılı Temmuz ayında bir önceki aya göre madencilik ve taşocaklığı sektörü endeksi yüzde 5,3, imalat sanayi sektörü endeksi yüzde 7,7 ve elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi yüzde 3,2 azaldı. Takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretimi bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 4,9 azaldı. Sanayinin alt sektörleri incelendiğinde, 2016 yılı Temmuz ayında bir önceki yılın aynı ayına göre madencilik ve taşocaklığı sektörü endeksi yüzde 0,8 ve imalat sanayi sektörü endeksi yüzde 6,5 azalırken, elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi

yüzde 3,1 arttı. Ana sanayi grupları (MIGs) sınıflamasına göre, 2016 yılı Temmuz ayında bir önceki aya göre mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış en yüksek azalış yüzde 21,1 ile dayanıklı tüketim malı imalatında gerçekleşti. İmalat sanayi alt sektörleri incelendiğinde, 2016 yılı Temmuz ayında bir önceki aya göre en yüksek azalış yüzde 30,2 ile diğer imalatlarda gerçekleşti. Bu azalış, yüzde 21,7 ile elektrikli teçhizat imalatı ve yüzde 16,1 ile ağaç, ağaç ve mantar ürünleri (mobilya hariç) imalatı takip etti. Bir önceki aya göre en yüksek artış yüzde 11,8 ile diğer ulaşım araçlarının imalatında gerçekleşti. Bu artış, yüzde 6,7 ile deri ve ilgili ürünlerin imalatı ve yüzde 3,1 ile makine ve ekipmanların kurulumu ve onarımı takip etti.

Şimşek: Sağlıklı büyüme için yatırımlar artmalı



Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Türkiye'nin büyüme verilerini yorumlarken, "Temmuz ayındaki başarısız darbe girişiminin de etkisiyle genel koşullar zayıflamıştır. Sanayi üretimi ve ihracatta düşüslere neden olan bu durumun kalıcı olmadığını değerlendiriyoruz" dedi.

Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Türkiye ekonomisinde sağlıklı ve yüksek oranlarda büyüme için "yurtiçi tasarrufların ve yatırımlarda artışın" önemine dikkat çekti. Şimşek, Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) tarafından açıklanan büyüme verilerine ilişkin yazılı açıklamasında, "Yaşanan jeopolitik gerginliklere ve küresel ekonomideki zayıflamaya rağmen yılın ilk yarısında büyüme yüzde 3,9 seviyesinde gerçekleşmiştir" dedi.

Açıklamasını, "Zayıf seyreden küresel ticaret hacmi ve ticaret ortaklarımızın düşük talebi nedeniyle 2014 yılı son çeyreğinden itibaren ekonomimizde iç talep ağırlıklı bir büyüme gerçekleşmiştir" ifadeleriyle sürdüren Şimşek, "2016 yılı ikinci çeyreğinde de iç talep büyümeye 5,2 yüzde puan katkı sağlarken; net dış talep 2,1 yüzde puan negatif katkı ile büyümeyi sınırlamıştır" dedi ve şu değerlendirmeyi yaptı:

Darbe girişimi genel koşulları zayıflattı

"Özel sektör tüketiminin büyümeye katkısı 3,4 puan olmuştur. Özel sektör yatırım harcamaları inşaat yatırımlarının pozitif katkısına rağmen zayıf makine teçhizat yatırımları nedeniyle ikinci çeyrekte büyümeye sınırlı negatif katkı sağlamıştır. Büyümenin istihdam yaratma kapa-

sitesi yılın ikinci çeyreğinde de devam etmiştir. Ekonomimizde son bir yılda 795 bin kişiye ilave istihdam yaratılmıştır. Böylece küresel krizden sonra yaratılan istihdam 7,2 milyon kişiye ulaşmıştır." "Temmuz ayında, başarısız darbe girişiminin de etkisiyle genel koşullar zayıflamıştır" diye devam eden Şimşek, "Bu durum sanayi üretimi ve ihracatta düşüslere neden olmuştur. Ekonomide yaşanan bu yavaşlamanın kalıcı olmadığını, Temmuz ayına özgü olduğunu değerlendiriyoruz. Nitekim Ağustos ayı verilerine göre ihracatta önemli iyileşme gerçekleşmiştir" dedi. Şimşek şu görüşleri dile getirdi: "Dünya büyümesi ve ticaret hacminin 2016 yılında tahminlerden daha zayıf gerçekleşeceği görülmektedir. Bu kapsamda, hem küresel gelişmeler hem de yurtiçi faktörler 2016 yılında büyüme hızını sınırlandırıcı etki yaratmaktadır. Bu durum dikkate alındığında ekonomimizin önümüzdeki dönemde sağlıklı ve yüksek oranlarda büyümeye devam etmesi için yurtiçi tasarruflarımızın ve yatırımlarımızın artırılması önem arz etmektedir. Yakın dönemde hayata geçirdiğimiz yatırım ortamının iyileştirilmesi, yatırımların proje bazında desteklenmesi ve Bireysel Emeklilik Sistemi'ne otomatik katılım gibi önemli düzenlemeler bu amaca hizmet edecektir."

İhracat ve ithalatta ciddi düşüş



seldi.

Mevsim ve takvim etki-

lerinden arındırılmış seriye göre; 2016

Temmuz ayında bir önceki aya göre ihracat yüzde 9, ithalat yüzde 9,2 azaldı. Takvim etkilerinden arındırılmış seriye göre ise; 2016 yılı Temmuz ayında önceki yılın aynı ayına göre ihracat yüzde 6,8, ithalat yüzde 8,3 azaldı.

AB'ye ihracat yüzde 1,7 azaldı

Avrupa Birliği'nin (AB-28) ihracattaki payı 2015 Temmuz ayında yüzde 46,3 iken, 2016 Temmuz ayında yüzde 51,4 oldu. AB'ye yapılan ihracat, 2015 yılının aynı ayına göre yüzde 1,7 azalarak 5 milyar 69 milyon dolar olarak gerçekleşti.

İngiltere'ye yapılan ihracat 2016 yılı Temmuz ayında 982 milyon dolar olurken, bu ülkeyi sırasıyla Almanya (966 milyon dolar), İtalya (550 milyon dolar) ve ABD (448 milyon dolar) takip etti.

Çin'den yapılan ithalat, 2016 yılı Temmuz ayında 1 milyar 884 milyon dolar oldu. Bu ülkeyi sırasıyla Almanya (1 milyar 722 milyon dolar), Rusya (1 milyar 117 milyon dolar) ve İtalya (854 milyon dolar) izledi.

Yüksek teknoloji ürünlerin payı

Teknoloji yoğunluğuna göre dış ticaret verileri, ISIC Rev.3 sınıflaması içinde yer alan imalat sanayi ürünlerini kapsıyor. Temmuz ayında ISIC Rev.3'e göre imalat sanayi ürünlerinin toplam ihracattaki payı yüzde 94,7 oldu. Yüksek teknoloji ürünlerinin imalat sanayi ürünleri ihracatı içindeki payı yüzde 3,1, orta yüksek teknoloji ürünlerin payı ise yüzde 33,2 olarak kaydedildi.

İmalat sanayi ürünlerinin toplam ithalattaki payı yüzde 83,6 oldu. Yüksek teknoloji ürünlerinin 2016 Temmuz ayında imalat sanayi ürünleri ithalatı içindeki payı yüzde 15,3, orta yüksek teknoloji ürünlerin payı ise yüzde 47,8 oranlarında gerçekleşti.

Türkiye İstatistik Kurumu ile Gümrük ve Ticaret Bakanlığı işbirliğiyle oluşturulan geçici dış ticaret verilerine göre; ihracat 2016 yılı Temmuz ayında, 2015 yılının aynı ayına göre yüzde 11,5 azalarak 9 milyar 855 milyon dolar, ithalat yüzde 19,7 azalarak 14 milyar 643 milyon dolar olarak gerçekleşti. Avrupa Birliği'ne ihracat yüzde 1,7 azaldı. İthalatta ise ilk sırayı Çin aldı.

Temmuz ayında dış ticaret açığı yüzde 32,5 azalarak 4 milyar 788 milyon dolara düştü. İhracatın ithalatı karşılama oranı 2015 Temmuz ayında yüzde 61,1 iken, 2016 Temmuz ayında yüzde 67,3'e yük-

Temmuz'un lideri otomotiv

Türkiye ihracatının lider sektörü otomotiv endüstrisinin yılbaşından bu yana süregelen yükseliş grafiği, Temmuz ayında da devam etti. Temmuz'da ihracatını artıran tek sektör olan otomotivin, aynı zamanda Türkiye'nin toplam ihracatından aldığı pay 2008 yılından bu yana en yüksek seviyesine çıktı.

Uludağ Otomotiv Endüstrisi İhracatçıları Birliği (OİB) verilerine göre, otomotiv sektörünün Temmuz ayı ihracatı geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 5 artarak 1,7 milyar dolar oldu. Sektörün Türkiye ihracatından aldığı pay da son 8 yılın en yüksek oranı olan yüzde 19,7 seviyesine yükseldi. Otomotivin Ocak-Temmuz dönemi ihracatı da yüzde 11 artışla 13,4 milyar dolar olarak gerçekleşti. Binek otomobil ihracatı yüzde 25 artarak 608 milyon dolar, eşya taşımacıya mahsus motorlu taşıtlar ihracatı da yüzde 4 artışla 381 milyon dolar oldu.

Cari işlemler açığında hafif yükselme

Türkiye'nin cari işlemler açığı Temmuz ayında 2,6 milyar dolar ile, 2,3-2,4 milyar dolar dolayında olan beklentilerin hafif üzerinde yükseldi. Böylece cari açık, yılın ilk yedi aylık döneminde 21,7 milyar dolara kadar çıktı.

Merkez Bankası verilerine göre, Temmuz ayı sonu itibarıyla yıllık cari işlemler açığı da, Haziran sonundaki 29,5 milyar dolardan 28,9 milyar dolara çekildi. Cari açığın 2,6 milyar dolar olarak hesaplandığı Temmuz ayında Net Hata Noksan kalemi altında gösterilen kaynağı belirsiz girişler de 2,09 milyar dolar olarak belirlendi.

Merkez Bankası değerlendirmesinde, "Ödemeler dengesi tablosundaki dış ticaret açığının bir önceki yılın aynı ayına göre 2,14 milyar dolar azalarak 3,73

milyar dolara düşmesine rağmen, hizmetler dengesi fazlasının 1,42 milyar dolar azalarak 1,66 milyar dolara gerilemesi, cari işlemler açığında gerçekleşen gerilemeyi sınırlandırdı. Ayrıca, birincil gelir dengesi açığı 149 milyon dolar artarak 605 milyon dolara yükseldi" denildi.

Turizm gelirlerindeki azalma etkili

Turizm gelirlerindeki azalma da cari işlemler açığı verilerine yansdı. Merkez Bankası açıklamasında, seyahat kaleminden kaynaklanan net gelirlerin, bir önceki yılın aynı ayına göre 1,23 milyar dolar azalarak 1,46 milyar dolara düştüğü belirtildi.

Bu dönemde ayrıca, yatırım gelirinden kaynaklanan net çıkışlar, bir önceki yılın aynı ayına göre 131 milyon dolar artarak 550 milyon dolara yükseldi.



Kredi borcundan takibe alınanların sayısı azaldı

Yılın ilk 7 ayında bireysel kredi borcundan takibe alınanların sayısında azalma yaşandı.

Türkiye Bankalar Birliği (TBB) Risk Merkezinin, Negatif Nitelikli Bireysel Kredi ve Kredi Kartı Temmuz 2016 Raporu yayınlandı.

Buna göre bireysel kredi veya kredi kartı borcundan dolayı yasal takibe girenlerin sayısı, Ocak-Temmuz aylarını kapsayan 7 aylık sürede, geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 6 azalarak 796 bine geriledi.

Aynı yıl içinde birden fazla kaydı bulunan kişilerin tekilleştirilerek sayılmasıyla hazırlanan veriler Ocak-Temmuz 2016 döneminde, bireysel kredi borcundan dolayı yasal takibe intikal eden kişi sayısının, geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 3 azalarak

423 bin kişi olduğunu ortaya koydu. Bireysel kredi kartı borcundan dolayı yasal takibe alınan kişi sayısı da aynı dönemde yüzde 8 düşüşle 588 bin oldu.



Vergisini düzenli ödeyene indirim

Maliye Bakanı Naci Ağbal, son 3 yılda vergisini düzenli ödeyen, vergi denetiminde olumsuzluk yaşanmayan mükelleflere indirim sağlanacağını açıkladı. Ağbal, mükellefin zor gününde de yanında olacağını söyledi.

Maliye Bakanı Naci Ağbal, borçlarını düzenli olarak ödeyen mükelleflerin indirimli tutarlarla vergi ödeyeceğini açıkladı.

Maliye Bakanı Naci Ağbal, "Mükellef geçmişteki borçlarını düzenli ödediyse, geçmiş 3 yılına bakacağız vergi denetimlerinde herhangi bir sıkıntı yoksa, 3 yılında karnesi pekiyi ise o zaman diyeceğiz ki 'ödeyeceğiniz vergiyi daha düşük oranda ödeyin.' Oran indirimine gideceğiz" dedi.

Ağbal, yaptığı açıklamada, Maliye Bakanlığı olarak sürekli vatandaşın, mükelleflerin haklarını güçlendirme konusunda düzenlemeler yaptıklarını söyledi.

Karnesi 'pekiyi' olan mükellefe ödül

Zaman zaman çıkarılan yeniden yapılandırma kanunları hakkında gelen itirazlara değinen Ağbal, bunların hepsini dikkate aldıklarını ve üzerinde çalıştıklarını ifade etti.

"Ben iyi niyetli bir mükellefim, vergi borçlarımı süresinde ödedim, herhangi bir şekilde de geçmişten bir denetimle ilgili sıkıntım yok. Bana hiçbir şey yapmıyorsunuz ama borcunu zamanında ödemenlerin faizlerini, cezalarını siliyorsunuz, vergi denetiminde bir şey çıkmışsa da ondan kurtuluyor. Peki benim günahım, suçum ne?" şeklinde itirazlar olduğunu dile getiren Ağbal, bu konuda da yine aynı yaklaşımla bir düzenleme getireceklerini aktardı. Ağbal, şunları kaydetti:

"Mükellef geçmişteki borçlarını düzenli ödediyse, geçmiş 3 yılına bakacağız vergi denetimlerinde herhangi bir sıkıntı yoksa, 3 yılında karnesi pekiyi ise



o zaman diyeceğiz ki 'ödeyeceğiniz vergiyi daha düşük oranda ödeyin.' Oran indirimine gideceğiz. İnaniyorum ki böyle bir sistemde mükelleflerimiz gönüllü vergi uyumuna daha çok önem verecekler. Ayrıca dürüst mükelleflerimiz de bu şekilde ödüllendirilmiş olacak."

Bu konulara ilişkin çalışmaların hemen hemen tamamlanmak üzere olduğunu belirten Ağbal, Meclis açılır açılmaz Bakanlık olarak çalışmalarını hükümete arz edeceklerini ve Bakanlar Kurulu'nda da kabul görmesi durumunda süratle Meclis'e göndereceklerini bildirdi.

Naci Ağbal, zor gününde mükellefin yanında olmak istediklerini de söyledi. Yakın zamanda hazırlanacak pakette bu konuya ilişkin de önemli yeniliklerin olacağını aktaran Ağbal, "Vatandaşımız iyi gününde vergisini ödüyor. Vergi incelemesi yapmışız, herhangi bir şekilde eksik bir durumu yok. Ticaret bu,

ticari hayatın içinde zaman zaman olur iki tane çekiniz döner, işleriniz aksar ve ödeme noktasında zora düşebilirsiniz. Böyle bir durumda Maliye Bakanlığı'nın mükellefe yardımcı olması lazım" dedi.



e-Devlet üzerinden kredi kartı ile tahsilat yapılabilecek

Kamu kurum ve kuruluşları tarafından verilen hizmetlerin elektronik ortamda sunulmasına imkan sağlayan e-Devlet Kapısı üzerinden kredi kartı, havale, mobil ödeme gibi yöntemlerle tahsilatın yapılabileceği altyapı sistemi kurulacak.

Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı'nın e-Devlet Hizmetlerinin Yürütülmesine İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliği, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi.

Buna göre, kamu kurum ve kuruluşlarının e-Devlet hizmetleri kullanıcı odaklı ve kesintisiz olacak. Mobil cihazlar da dahil olmak üzere güncel teknolojinin gerektirdiği mümkün olan bütün elektronik erişim ortamlarından ulaşılabilecek hizmetler, zaman ve maliyet tasarrufuyla siber güvenliğin sağlanması gibi özelliklere sahip olacak.

Ödemeler sistem üzerinden yapılabilecek

e-Devlet Kapısı üzerinden kredi kartı, banka kartı, havale, EFT, mobil ödeme gibi yöntemlerle de tahsilatın yapılabileceği altyapı sistemi kurulacak.



Kamu kurum ve kuruluşları sundukları veya sunacakları e-Devlet hizmetlerinden kullanıcıların yararlanabilmesi amacıyla gerekli kimlik doğrulama işlemini, en geç 12 ay içinde sadece e-Devlet Kapısı üzerinden yapacak.

Ayrıca, kamu kurum ve kuruluşları kendi

sistemleri üzerinden sundukları, geniş kitlelere hitap eden ve olgunluk seviyesi yüksek e-Devlet hizmetlerini, en geç 24 ay içinde e-Devlet Kapısı üzerinden sunacak.

Vatandaş ve şirketlerin kamu hizmetlerine ilişkin her türlü ödemelerini e-Devlet kapısı aracılığıyla yapabilecekleri sistem 18 ay içinde geliştirilecek.

Engelliler de erişebilecek

Sistem üzerinden sağlanan kamu hizmetlerinin engelli kişiler tarafından da erişilebilir olması için gerekli çalışmalar yapılacak. e-Devlet proje ve uygulamalarının mali ve fiziki gerçekleştirmeleri, performansı, riskleriyle ihtiyaçlarını zamanında tespit etmek ve gerekli tedbirleri almak amacıyla Bakanlık tarafından izleme faaliyetleri yürütülecek.

Dört yeni vergi geliyor

Maliye Bakanlığı'nın hazırladığı önümüzdeki günlerde yayımlanması beklenen tebliğe göre, Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu (BDDK) tarafından yetkilendirilen elektronik para ve ödeme kuruluşlarının gerçekleştirdiği hizmetler bankerlik kapsamında değerlendirilerek Banka Sigorta Muamele Vergisi'ne (BSMV) tabi tutulacak.

Habertürk gazetesinden Ahmet Kıvanç'ın haberine göre; bu çerçevede, elektronik para ve ödeme kuruluşları tarafından ödeme hizmeti kullanıcısına verilen hizmet nedeniyle tahsil edilen komisyon, ücret gibi tutarların tamamı vergilendirilecek. Komisyon tutarının bir kısmının yurtdışında veya yurtiçinde yerleşik bir kuruluşa aktarılması vergilendirme açısından fark etmeyecek.

Tebliğ kapsamında yüzde 5 oranında BSMV alınacak işlemler şöyle:

SANAL POS: Bir kişi internet üzerinden 200 TL

tutarında mal aldığı anda, sanal POS hizmeti veren ödeme kuruluşu da anlaşmalı mağazadan 10-20 TL komisyon alıyor. Ödeme kuruluşu, bu komisyon üzerinden vergi ödeyecek.

ELEKTRONİK PARA İHRACI: Elektronik para kuruluşunun, internet üzerinden yapılan alışveriş karşılığı aldığı komisyonun yüzde 5'i üzerinden vergilendirme yapılacak.

PARA HAVALESİ: Ödeme kuruluşları artık yurtdışına havale işlemleri de gerçekleştiriyor. Havale hizmetinin karşılığı alınan komisyon tutarı üzerinden BSMV hesaplanacak.

MOBİL ÖDEME HİZMETİ: Cep telefonu, internet gibi elektronik haberleşme araçlarından mobil ödeme yapılırken, bu işleme aracılık yapan ödeme kuruluşlarına da para ödeniyor. Ödeme kuruluşları, bu işlemlerden aldıkları komisyonun yüzde 5'ini vergi olarak ödeyecek.



Doğu ve Güneydoğu'ya dev yatırım hamlesi

Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi Cazibe Merkezleri Programı ve Yatırım ve Destek Hamlesi kapsamında, 2016-2020 döneminde toplam 62 milyar liralık kamu yatırımı yapılması öngörülmüyor

Başbakan Binali Yıldırım tarafından Diyarbakır'da açıklanan "Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi Cazibe Merkezleri Programı ve Yatırım ve Destek Hamlesi" kapsamında, 2016-2020 döneminde toplam 62 milyar liralık kamu yatırımı yapılması öngörülmüyor.

Bu kapsamda, Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı'nın 19,3 milyar lira, Gıda, Tarım ve Hayvancılık ile Orman ve Su İşleri Bakanlıkları'nın 17,68 milyar lira, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 10 milyar lira, Sağlık Bakanlığı'nın 5,5 milyar lira, TOKİ'nin 5,3 milyar lira, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın 4 milyar lira, Kalkınma Bakanlığı'nın 516,1 milyon lira, Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı'nın ise 133 milyon lira yatırım yapması planlanıyor.

Cazibe Merkezleri Programı kapsamında ise özel sektörün yeni yatırım ve işletmelerine yılda 1,25 milyar liralık kamu desteği sağlanması öngörülmüyor. Program ile özel sektörün yılda ilave 2,8 milyar lira yatırım yapması beklenirken, özel sektörün yatırımlarının yılda yüzde 60 artması ve yıllık toplam 200 bin kişilik istihdam sağlanması amaçlanıyor.

Terörden zarar gören şehirlerin yeniden imarı

Program kapsamında terör nedeniyle binaları

zarar gören hak sahiplerine yapısal hasarın yüzde 12'si kadar eşya parası ödenecek, söz konusu tutarın 2016 için 255 milyon lira olması planlanıyor.

Program ile Diyarbakır, Şırnak, Hakkari ve Mardin'de 4 milyar 62 milyon lira tutar ile 30 bin 736 konut yapılması planlanırken, TOKİ tarafından 5,3 milyar liralık yatırımla konut, okul, güvenlik, sınır duvarı ve konteyner kent projelerinin tamamlanması amaçlanıyor.

Program ile Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı tarafından, terörden etkilenen ailelerin gıda, giyim ve barınma gibi tüm ihtiyaçlarının karşılanması hedefleniyor. Ayrıca terörden etkilenen illerde sosyal hizmet, aile destek ile meslek edindirme ve girişimcilik merkezlerinin yapılması öngörülmüşken, bu kapsamda 650 milyon liralık bir maliyet planlanıyor.

Anahtar teslim fabrika desteği verilecek

Programda özel sektör firmalarına yönelik önemli destekler yer alıyor. Buna göre, özel sektör fabrika binaları kamu tarafından inşa edilecek ve belirli bir süre için firmaya uygun koşullarda kiralanacak.

Her yıl 5 bölgede 80'er fabrika kurulması hedeflenirken, 10 yılda toplam 800 fabrika kurulması sağlanacak. Fabrikalar, 10 bin metrekare büyüklüğünde olacak, fabrikalarda ortalama 500 kişilik olmak üzere yılda toplam 40 bin kişilik istihdam yaratılacak.

Anılan faaliyetler kapsamında yıllık 391,6 milyon lira kamu desteği verilecek.

Faizsiz yatırım kredisi desteği

Bölgeye yapılacak yatırımlar için ihtiyaç duyulan kredinin faizinin tamamı kamu tarafından karşılanacak. Ayrıca yıllık 2,7 milyar lira tutarında 530 özel sektör yatırımı yapılması ve her yıl 41 bin kişilik ilave istihdam oluşturulması sağlanacak. Yıllık 566 milyon lira kamu desteği verilecek.

Program kapsamında toplam yatırım tutarının yüzde 10'u kadar sübvansiyonlu işletme kredisi temin edilecek. Kredilere 8 puan faiz desteği verilecek ve yıllık 36,9 milyon lira kamu desteği sağlanacak. İşletmelere fizibilite, mühendislik, dış ticaret, bankacılık, finansman, hukuk, mesleki eğitim, yenilik, fikri ve sınai mülkiyet gibi konularda

danışmanlık ve mentorluk hizmeti sunulacak.

Her işletmeye hibe danışmanlık desteği imkanı tanınacak, destekten yılda ortalama 930 işletme yararlanacak. Bu kapsamda yıllık ortalama 18,6 milyon lira hibe desteği verilecek. Böylece yılda anahtar teslim 30 fabrika inşa edilmesinin yanı sıra 298 yatırımcıya sıfır faizli yatırım ve işletme kredisi verilecek, 255 firmaya her türlü danışmanlık desteği sağlanacak.

Programa göre, bu çerçevede, özel kesimin yılda ortalama 328 firmada 1,64 milyar lira yatırım yapması ve 43 bin kişilik istihdam yaratması için yılda 536 milyon lira kamu desteği verilmesi öngörülüyor.

Üretim tesislerine taşıma desteği

İstanbul ve İzmit gibi gelişmiş illerden emek yoğun sektörlerdeki fabrikaların cazibe merkezlerine taşınması teşvik edilecek. Her bir fabrika için 1 milyon liraya kadar taşınma desteği verilecek. Taşınan fabrikalar 6. Bölge teşviklerinden yararlanılacak.

Ayrıca ortak çağrı merkezi altyapıları kurularak, burada çalışanlarının eğitim giderleri karşılanacak. Bu kapsamda bölgesel teşviklerden faydalanmak için gerekli 500 bin liralık yatırım şartı kaldırılacak. Kamu kurumlarının çağrı merkezi ihtiyaçları bölgeden karşılanacak ve toplam 20 bin kişilik ilave istihdam yaratılacak.

Yatırım ve Destek Hamlesi ile 5,2 milyon lira yatırım maliyeti ve 2,3 milyon lira yıllık kamu desteğiyle 8 Genç Girişimci Merkezi kurulması planlanıyor. Bu çerçevede, her merkezin 100 genç girişimciye azami 3 yıl hizmet vermesi ve bir merkezin de kadın girişimciler konusunda uzmanlaşması öngörülüyor. 77 milyon lira yatırım maliyetiyle "Fuar Merkezleri" oluşturulması planlanırken, bu fuar merkezlerinin inşa ve tadilatının 2 yıllık sürede tamamlanması amaçlanıyor.

6 bin kişiye istihdam

Cazibe merkezleri ve çevre illerde kurulmuş ve kurulacak danışmanlık firmalarının desteklenmesi yoluyla yatırımların niteliği ve verimliliğinin artırılması hedefleniyor. Bu kapsamda çalışanların gelirlerinin yüzde 80'inin vergiden istisna tutulması, sigorta primi işveren ve işçi hisselerinin yüzde 50'sinin kamu tarafından karşılanması ve damga vergisi muafiyeti sağlanması planlanıyor. Yıllık 11,8 milyon lira kamu desteğiyle 10 yılda 6 bin kişiye ilave istihdam sağlanması öngörülüyor.

Söz konusu hamle kapsamında, kamu alım garantisiyle yapılacak yatırımların DAP ve GAP illerine yönlendirilmesi hedefleniyor. Böylece AFAD, Kızılay, TİKA, kolluk kuvvetleri ve benzer kurumların ihtiyaç duyduğu tekstil ve konfeksiyon, tıbbi cihaz ve ilaç ürünlerinin bölgede üretilmesi amaçlanıyor.



Anahtar teslim fabrika

Anahtar teslim fabrika uygulaması bu ay devreye giriyor. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Faruk Özlü, "Yüksek Planlama Kurulu'nda, anahtar teslim fabrika konusunda son çalışmayı yaptık ve uygulamaya en geç bu ay içinde geçeceğiz" dedi.

Özlü, "Yatırımcı, işadami, sanayici, elindeki parayı arsaya, binaya harcamayacak. Arsayı ve binayı biz vereceğiz, o sadece makinelerini getirip işletecek" diye konuştu.

Bakan Özlü, teşvikler kapsamında makine alımına sıfır faizli kredi vereceklerini ve kamu alım garantisi sağlayacaklarını söyledi.

Doğu ve Güneydoğu Yatırım Destek Hamlesi paketinin bölgedeki 23 ili kapsadığını dile getiren Özlü, "Paketle yılda 200 bin olmak üzere, 4 yılda toplam 800 bin kişiye istihdam oluşturulması öngörülüyor. 4 yılda kamunun 62 milyar lira yatırım yapması ve buna karşılık özel sektörün de 140 milyar lirayı bula- cak bir yatırım yapması bekleniyor" dedi.

Faruk Özlü, bölgede meydan gelen terör olaylarında, çok sayıda şehrin tahrip olduğuna işaret ederek, "Önümüzdeki 1 yıl içinde, bölgede ne kadar evi yakılan, yıkılan kişi varsa hepsi evlerine kavuşacaklar. Paket çerçevesinde bölgede, 67 bin yeni konut ve 15 yeni hastane inşa edilecek" ifadelerini kullandı.

Büyüme, üretim ve cari açık rakamları nasıl yorumlandı?

Ekonomide 'perşembenin gelişi'

Uğur Gürses



İkinci çeyrekte yüzde 3,09 büyüdüğümüz açıklandı.

Biliyoruz ki; nedense enflasyonda, hukukta ve özgürlüklerdeki sıralamaları es geçen siyasetçiler hemen bir teselli bulacaklar; 'OECD'de iyi büyüyen ülkeler arasındayız' diye. Ancak, hala sürdürülebilir bir büyüme tablosu yok; 'yama' ile açık kapatarak büyüyen bir ekonomi tablosu,

eğreti büyüme tablosu devam ediyor. Fazlası; dün açıklanan milli gelir verilerindeki ayrıntılar ülmemizin demokrasisine, siyasetine, barışına ve dış ilişkilerine çöken bulutların da gölgesini taşıyor.

1. Eğretiye büyüme devam

Ekonomideki yüzde 3,09'luk büyümeye, iç ve dış alem ile ekonomik kesimlerin katkısı şöyle; iç talepten gelen katkı tam 5 puan, ama dış talepten küçültücü katkı devam ediyor, -2,1 puan. Stoktan tüketileni de (yüzde 0,21) hesaba katarsanız üretimden büyümenin yüzde 2,88 olduğu görülüyor.

2. Devletin tüketim harcamaları rekorda

Toplam tüketim ve yatırımları içeren iç talebin yüzde 5'lik büyüme sergilediği, bunun da 1,75 puanının devletin tüketim harcamalarından geldiği görülüyor. Bu, geçen çeyrek de çok yüksekti; 2009'daki krizden sonraki en yüksek katkı. Ne yazık ki; toplam yatırımların katkısı sıfır. Devletin yatırım harcamaları da, özel yatırımlar da artmamış. Türkiye, hane halkı ve giderek artan ölçüde devlet harcamaları ile büyümesini yüzde 3'te tutabiliyor. Devletin tüketim harcamalarındaki yükselişin nedeninin de, son bir yıldır artan güvenlik operasyonlarına, sınırdaki askeri hareketliliğe ve bunların lojistiğine yapılan harcamalar olduğu çok açık.

3. Özel yatırımlardaki duruş 6. yılına giriyor

Özel yatırımlardaki duruş tam bir felakete dönüşmüş durumda. Ekonominin beşte birini oluşturan özel yatırımlar, 5 yıldır büyümüyor. Bu durum, kronikleştiği için artık arızı bir durum

olarak düşünülmez. Özel yatırımlar, ikinci çeyrekte de geçen yıla göre yüzde 1,6 küçülmüş. Özel yatırımların son bir yıllık toplamının, 5 yıl gerideki aynı yerde durup kaldığı görülüyor. Son 5 yılda milli gelir birikimli olarak yüzde 20 artarken, özel yatırımlar koskoca 5 yılda toplamda sadece yüzde 2 artabilmiş. Bunun belirleyici nedeni de tek başına enflasyon ve faiz değil, asıl hukukun üstünlüğünün gölgelenmiş olması ve politik tablo.

4. Turistin tüketimi 8 yıl geriye gitti

Türkiye'nin dış politikasının yılda 30-35 milyon yabancı girişi alan turizme yansıması ve buradaki sert düşüş de milli gelire yansıyor. Bu giderek belirginleşiyor. Turist azalışı, ülkemizdeki harcamalarını da ikinci çeyrekte 8 yıl geriye götürmüştü. En çok 'para bırakan' OECD ülkelerinden gelen turist sayısı Haziran sonunda son bir yıllık toplamda yüzde 15 düşüştü idi. Bunun yansımasını 'yerleşik olmayanların tüketimi' kaleminden görebiliyoruz. Bu kesimin tüketiminin ikinci çeyrekte milli gelir içindeki ağırlığı, son 5 yılda ortalama yüzde 4,3 iken, bu yıl 1,4 puan düşmüştü. Yerleşik olmayanların harcamaları, reel olarak 2008'den bu yana en düşük harcama seviyesi. Nitekim toplamda gıda harcamalarındaki yüzde 1'in altındaki büyüme bunun iyi bir göstergesi. Gıdadaki yüksek enflasyonun sert biçimde düşüş nedeni de bu. Turizmin milli gelire etkisi, temmuz giriş verilerinden de görülüyor ki yüksek sezon olan üçüncü çeyrekte daha sert olacak. İkinci çeyreğin toplam tablosu; iktisat politikası açısından bir taraftan çıkmazı, aynı zamanda da yeni bir politika ve reform çerçevesi gerekliliğini de gösteriyor. Veriler çıkmazı gösteriyor; hane halkı tüketiminin, borçlanmayı ve cari açığı artırmadan uzun vadeli olarak yüksek tutulması olanaklı değil. 2010-2015 arası dönemde bu yapıldı zaten. Şimdi özel kesim daha borçlu; daha düşük bir büyüme ile bu borçları çevirmek özel kesim için 3-5 yıl öncesine göre daha zor. Üçüncü çeyrek, güçlü olasılık daha da yavaşlamış bir ekonomik tablo çıkaracak. Hem turizmdeki tablo daha derinleşecek, hem özel kesim yatırımlarındaki duruş devam edecek. Ama asıl hane halkı tüketiminin de sert bir yavaşlama göstermesi güçlü olasılık. Sebebi malum; darbe girişimi ve devamındaki gelişmeler. Bu mevcut ekonomik modelin sorunsuz biçimde yeniden yüksek bir büyümeye geçmesi; özel kesim yatırımlarına ivme veren bir siyasi ve toplumsal ortam, verimlilik artışı sağlayan reformlar olmadan, yeni bir hikaye ortaya çıkarmadan zor.

Yılların biriktirilmiş yanlış politikalarının sonucu

Erinç Yeldan



Dış açık (cari işlemler açığı) ulusal ekonominin döviz açığını veriyor ve bir özdeşlik olarak ulusal tasarruf ve yatırımlar arasındaki açığa denk. Söz konusu rakam Haziran ayında birden sıçrama gösterdi ve 4,9 milyar dolar olarak gerçekleşti. Son 12 aylık toplamda ise cari açık yeniden 30 milyar dolar sınırına dayandı.

Açığın finansmanında sadece Haziran ayında 10 milyar doları bulan finansal sermaye girişlerinin belirleyici olduğu gözleniyor. Küresel finans şebekesi "FED'in faiz arttırma kararındaki gecikmeden" yılmış; umudunu Türkiye'nin de aralarında bulunduğu yükselen piyasalardaki cömert faiz oranlarına sarılmakta bulmuş. Dolayısıyla, Türkiye'ye giderek artan sermaye girişi küresel ekonomiye sunulan yüksek faiz ortamının bir sonucu. Bu arada derecelendirme kuruluşlarının yabancı yatırımcıya yönelik tavsiyesi "burnunuza tıkayın ve Türkiye'ye girin" şeklinde. İşgücü ve döviz piyasalarındaki açık ve dengesizliklerin bir diğer yansıması ise kuşkusuz, enflasyon hareketlerinde gözleniyor. Temmuz ayında enflasyon oranı yüzde 1,16 olarak gerçekleşti ve yıllık bazda yüzde 8,79'a yükseldi. Enflasyonun "her zaman ve her yerde parasal bir mesele" olduğunu savlayan muhafazakâr, monetarist dogmalara inat, Türkiye ve benzeri gelişmekte olan ülkelerin deneyimleri, enflasyonun aslında işgücü piyasalarındaki tikanıklıkların ve eksik rekabet koşullarının ürünü olduğunu bizlere hatırlatıyor.

Unutmayalım ki ulusal ekonomide süregelen yapısal dengesizlikler özünde tasarrufların düşük olmasından kaynaklanıyor. Bu da dış açığa neden olmakta. Ancak, bu sorunun çözümü kolay değil, yılların biriktirilmiş yanlış politikalarının kaçınılmaz sonucu. "Dövizin reel olarak ucuzluğu", "yatırımların sanayiden uzaklaşması", "iç talebin, özellikle inşaat talebinin aşırı özendirilmesi" ... bunlar artık Türkiye ekonomisinin kaçınılmaz gerçekleri arasında. AKP ekonomi idaresi bu dengesiz ve durgun-

luk ortamını canlandırmak için Varlık Fonu adı altında yeni rant mekanizmalarını devreye sokma çabası içerisinde. Özü itibarıyla işsizlik sigortasında birikmiş olan fonları sermaye kesiminin emrine sunmayı planlayan ve bu uğurda her türlü çevresel ve vergi denetiminden muaf tutulma güvencesi sunan "yeni" ekonomi stratejisi, mevcut ekonomik dengesizliklere şimdi bir de hukuksuzluk ve yozlaşma unsurları eklemek üzere.

Uzun tatil ve 15 Temmuz sanayi üretimini dibe çekti

Alaattin Aktaş



Aksi olsa sürpriz sayılırdı. Sanayi üretiminde Temmuz ayında çok hızlı bir gerileme yaşanması bekleniyordu zaten. Temmuz'un neredeyse üçte birini tatil geçirdik; bu, üretimi aşağı çeken en önemli etkenlerden biriydi. Yetmedi, bir de 15 Temmuz darbe girişimini yaşadık. Bu da adeta tatilin yarattığı üretim

düşüşüne tuz biber ekti.

Sonuçta karşımıza hiç hoş olmayan, ama sürpriz de olmayan bir tablo çıktı. Temmuz ayındaki sanayi üretimi takvim ve mevsim etkisinden arındırılmış haliyle Haziran'a göre yüzde 7, takvim etkisinden arındırılmış haliyle geçen yılın Temmuz'una göre yüzde 4,9 geriledi.

Herhangi bir arındırma işlemine konu olmamış sanayi üretiminde ise geçen yılın aynı ayına göre yüzde 8,4 gibi rekor bir düşüş görüldü.

Sanayi üretim endeksi, Temmuz ayında arındırılmamış haliyle 108,9 düzeyinde gerçekleşti. Daha önce en düşük üretim düzeyi 102,1 ile 2013 yılının Ağustos ayında görülmüştü. Yani bu yıl Temmuz'da son üç yılın en düşük üretimi gerçekleştirilebildi.

Sanayi üretim endeksinde 2010 yılının 100 kabul edildiğini dikkate alırsak, Temmuz'da 6 yıl öncesine göre yalnızca yüzde 8,9'luk bir artış sağlayabildiğimiz gerçeği de ortaya çıkar. Ama böyle uzun dönemli değerlendirmelerde yalnızca bir ayın verisiyle yetinmenin doğru olmaya-çağını da belirtmek gerek. Yılın ilk 8 ayındaki ortalama endeksin 124 olduğunu, bir bakıma 6

yılda yüzde 24 üretim artışı sağlandığını söyleyebiliriz.

Çeyreklere göre büyüme ve GSYH

Sanayi üretimi ilk çeyrekte yüzde 5,6 arttı. Bu çok iyi bir orandı ve GSYH'nin yaklaşık dörtte birini oluşturan sanayideki bu oranın etkisiyle büyüme ilk çeyrekte yüzde 4,8 olarak gerçekleşti.

İkinci çeyrekte sanayi üretimi önemli ölçüde hız kesti. Sanayi üretimindeki artış yüzde 2,9'da kaldı. Sanayiden kaynaklanacak boşluğu kısmen doldurması beklenen hizmetler sektöründe, özellikle de turizmde işlerin hiç iyi gitmediği ortada.

Üçüncü çeyrekte durum vahim

Üçüncü çeyrekte nasıl bir gidiş yaşanacağı zaten tahmin ediliyordu edilmesine ama somut veri de açıklandı ve tahmin edildiği gibi sanayi üretiminde dramatik bir gerileme olduğu ortaya çıktı. Üstelik sanayideki bu üretim gerilemesi, Temmuz ayı ile de sınırlı kalmayacak. Kurban Bayramı tatiliyle birlikte Eylül'ün de yaklaşık üçte biri tatille geçecek ve bu da sanayi üretiminde Temmuz'dakine benzer bir gerileme yaşanmasıyla sonuçlanacak.

Dolayısıyla büyüme, üçüncü çeyrekte çok daha aşağılarda gerçekleşecek, hatta hem sanayi üretiminin, hem büyümenin üçüncü çeyrekte negatif gelmesi bile şaşırtıcı olmayacak.

Başbakan üretim durmasını diyor ama uygulama farklı

Erdal Sağlam



FETÖ soruşturmaları nedeniyle bankacılık sisteminde ve genel olarak ticari hayatta yaşanan sıkıntılar devam ediyor.

Bu sıkıntıların yerel bazda ciddi boyutlara ulaştığından söz edilirken, makro anlamda ise zaten düşen büyüme oranlarını daha da geri çekme tehlikesine dikkat çekiliyor.

Büyük bir bankanın üst düzey

yöneticisi ile konuşurken konu, FETÖ operasyonlarının bankalar üzerindeki etkilerine gelince, bir hayli sıkıntı yaşandığını anladım. Savcılıklardan sürekli yeni dosya ve kararların gelmeye devam ettiğini belirtirken, özellikle 2 ilden, haftada



neredeyse yüzlerce şirket ve kişi hakkında savcılık talimatı geldiğine dikkat çekti. Savcılık kararı olunca hiçbir şey yapamadıklarını, ilgili kişi ve şirketlerin hesaplarını dondurduklarını, kredi ve mevduat ilişkilerini kestiklerini, bunu yapmak zorunda olduklarını söyledi. Kendileri açısından çok büyük bir iş kaybına ve belirsizliklere yol açan bu durumun alışverişi önemli ölçüde zedelediğini, bunun büyüme üzerinde negatif etki yapmasının kaçınılmaz olduğunu belirtti.

Bunun ardından Başbakan Binali Yıldırım'ın İstanbul'da işadamları ve bankacılara yaptığı konuşmayı dinleyince, bu işin yönetilmesinde büyük sorun olduğu, Başbakanın dedikleri ile uygulamanın ters düştüğü açıkça görülüyor. Başbakan Yıldırım, "bankacılar iyi dinlesin" diyerek, verdikleri çek için bile FETÖ'cü ise bana hesap sorarlar kaygısı taşıdıklarını belirtip, şunları söyledi: "Böyle şey olur mu; biz kurum ve şirketi cezalandıramayız. Biz bir adama iş bulmak için kırk takla atıyoruz bir de mevcutları mı kaybedeceğiz? Hatası olan varsa onu sistem içerisinde alıp gereğini yapacağız, kurum çalışmaya üretmeye devam edecek. Siz de onları kredilendirirken onlarla çalışırken bunu göz önünde bulundurun, yüzde 100 garantiyle ticaret olmaz risk paylaşımı şart."

Başbakan Yıldırım'ın söyledikleri sağduyulu ve olması gereken uygulamayı gösteriyor. Ama şikayetler o kadar fazla ki, uygulamada Başbakanın dediklerinin geçerli olamadığı ortada.

Başbakanı dinledikten sonra bir şirketin daha şikayetlerini dinledim. İlginç tarafı şirketin bulunduğu il, banka yöneticisinin "çok fazla ve sürekli dosya geliyor" dediği 2 ilden biri.

Orta Anadolu'daki sanayi ilinde 1800 kişinin çalıştığı bir şirket. Şirketin ortaklarından biri FETÖ soruşturması nedeniyle gözaltına alınıyor. Sonradan tutuklandı mı bilmiyorum ama gözaltına alınmasından sonra şirket için sorunlar başlıyor. O ilin savcılığı şirketin mal varlığı ve banka hesaplarını donduruyor. Ardından bu da yetmiyor o ilin belediye başkanlığı işletmenin çalışma ruhsatını iptal ediyor. Yani 1800 kişinin çalıştığı işletme tümüyle kapanma noktasına geliyor.

Bu şirketin yetkilileri Ankara'da bulabildikleri herkese, yaşadıklarını anlatıp, çözüm bulunmasını istemişler. Ben de gelip bu olayı anlatıp, yardım istedikleri bir kurumun yetkilisinden dinledim.

Tüm bunları bir araya getirdiğinizde sanki hükümetin iradesinden bağımsız olarak; yerel bazda rekabet ve siyasi çekişmelerin, öç almaların FETÖ soruşturmaları bahane edilerek devreye sokulduğu izlenimi alıyorum. Başbakanın sağduyulu sözlerinin hayata geçirilirken başka yönlerle çekildiği açık. Aynen FETÖ nedeniyle işten çıkarılan kamu çalışanları arasına, FETÖ ile ilgisi olmadığı kesin imzacı akademisyenlerin, muhalif sendika ve basın mensuplarının alınması gibi...

Özetle; kurunun yanında yaş da yanıyor, ülkenin ekonomisi, bilimsel-kültürel geleceği, yanlış uygulamalarla büyük riske atılıyor.

Ekonomik güven alarm veriyor

Uğur Civelek

Mevsim etkilerinden arındırılmış Ağustos ayı ekonomik güven endeksi gelecek konusunda iyi şeyler söylemiyor. Anılan dönemde oldukça ciddi bir çöküş yaşanmış; endekste yüzde 24,1 gibi çok yüksek oranlı ve olağan sayılamayacak bir düşüş gerçekleşmiş. Finansal piyasalar ile ekonomi yönetiminin, böyle olmaması için devreye soktuğu muhtelif girişimlere rağmen beklentilerin sert bir şekilde olumsuzlaşması önlenememiş!

Ekonomik güven endeksi, küresel düzeydeki olumsuzlukların içerideki beklentiler üzerinde yarattığı tahribat nedeniyle 2016 yılına sert gerilemeler ile başlamış. Yine dışarıdaki sakinleşmeye paralel olarak, Mart ayı sonrasında toparlan-



mış ve kayıplarını büyük ölçüde geri almış. Temmuz ayında yükselerek bu yılın zirvesine tırmanmış; ağustos ayında ise küresel ölçekteki sakinliğe rağmen, 15 Temmuz darbe girişimi ve sonrasında yaşananların etkisi ile sert bir şekilde gerilemiş!

Söz konusu endekste gelişmeyi daha iyi anlamak için alt bileşenleri-

ne bakıldığında, iş dünyasının önünü göremez hale geldiği dikkat çekiyor. Tüketici güveninde gözlenen yüzde 11,1'lik yükselişe rağmen, beklentiler bozulmuş ve kırılabilirlik algısı güçlenmiş; hem de ekonomik aktivitenin mevsimlik olarak yükseliş eğiliminde olması gereken yılın üçüncü çeyrek döneminde bu tuhaflık yaşanmış!

Güven endekslerine yansıyan görünüm olumlu düşünmeye izin vermiyor. Pek çok sorunun eşanlı olarak iş dünyasını rahatsız etmekte olduğunu dikkate almak, onları yeni yatırım yapmaya ikna etmenin iyice zorlaştığını kabul etmek gerekiyor! Gerek iç ve gerekse dış pazarların durumu güven vermiyor, faizlerdeki gerilemeye rağmen krediye erişim kolaylaşmıyor ve borç-alacak zinciri çatırdamaya devam ediyor. İş stokları artıyor, kapasite kullanımı geriliyor ve rekabet koşulları olumsuzlaşıyor. 15 Temmuz sonrasında siyasi ve hukuki uygulamaları, ekonomideki eğilimleri de etkiliyor; sorunları daha da ağırlaştırarak hareket yeteneğini daraltıyor.



Sanayide istihdamı neden artıramıyoruz?

2016'nın ikinci çeyreğindeki sanayi istihdamı bir yıl öncesinin gerisinde. Yılın ikinci çeyreğinde 12 aylık ortalama sanayi üretimi geçen yıla göre yüzde 4,04 artarken, sanayi istihdamı yüzde 0,09 gerilemiş durumda.

Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) 15 Ağustos 2016 günü açıkladığı istihdam verileri, son 3 yıldır yaşanmakta olan problemleri bir kez daha göz önüne serdi. TÜİK'in açıkladığı işgücü verilerine göre, yılın ikinci çeyreğini kapsayan Mayıs döneminde istihdam bir önceki yıla göre 795 bin kişi artarken sanayi istihdamı 19 bin kişi azaldı. Toplam istihdam yüzde 2,93 artarken, ekonominin ana damarı olan sanayide istihdam binde 3,5 geriledi.

Sayfamızda yer alan ikinci grafik bize sanayi üretimindeki artışın sürmesine karşın sanayi istihdamının 2014 sonrasında yerinde saydığını

gösteriyor. Oysa bu süre içerisinde sanayi üretiminde artış eğilimi sürüyor. Sanayi üretiminde geçen yılın son çeyreğinden itibaren gözlenen nispeten daha hızlı artış bile sanayi istihdamında bir artış yaratamamış. Sadece bu kadar da değil, yıllık ortalama sanayi istihdamı miktarı, üretimdeki artışa rağmen son iki çeyrek gerilemiş.

Sonuç olarak 2016'nın ikinci çeyreğindeki sanayi istihdamı bir yıl öncesinin gerisinde. Yılın ikinci çeyreğinde 12 aylık ortalama sanayi üretimi miktarı geçen yıla göre yüzde 4,04 artmış bulunuyor. Buna karşın yıllık ortalama sanayi istihdamı miktarı bu yılın ikinci çeyreğinde geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 0,09 gerilemiş durumda.

Sanayi istihdamının yerinde saymaya başladığı 2014'ün son çeyreğine göre 12 aylık ortalama sanayi üretimi miktarı yüzde 5,29 artmış durumda. Buna karşın yıllık ortalama sanayi istihdamı miktarı, 6 çeyrek sonra ancak yüzde 0,06'lık bir

artış kaydedebilmiş.

Sanayi istihdamı daha önce 2010 sonu ve 2011 başında böyle bir durgunluk yaşamış. Ancak 2011'deki bu durgunluk 3 çeyrek kadar sürdükten sonra sanayi istihdamı yeniden tempo kazanmaya başlamış. TÜİK'in sanayi istihdamı konusunda bugünkü verilerle karşılaştırılabilir verileri 2005 yılına kadar uzanıyor. 2005 yılından bu yana da global kriz dönemindeki düşüş dışında sanayi istihdamında bu kadar uzun süren bir durgunluk yaşanmamış.

İstihdamın yapılarında gözlenen bu tatsız durum, yerinde değil. Sanayi istihdamı uzun sayılarak bir süredir yerinde sayıyor. Üstelik sanayi üretimi artıyor olmasına rağmen istihdamı artırmaya yetersiz büyüme tartışmaları, 2001 yılında yaşanan krizden bu yana yani 15 yıldır verimlilik artışının istihdamı olumsuz etkilediği ya da yinelenememize yol açıyor.

İkinci bulgudur: Sanayileşme ile birlikte teknolojik yenilikler, üretim sürecini etkinleştirerek daha fazla ve daha çok üretimin yolunu açtı. Firmalar rekabete girebilmek için emek yoğun üretimlerde sanayiye-teknoloji yoğun üretim sürecine geçiş zorunda kaldılar. "Yaratıcı yok etme" olarak tanımlanan bu süreç, birçok kişiyi işsizleştirdi; aynı zamanda birçok yeni işin yaratıldığı bu süreçti.

Sektörler de bu süreçten etkilendi. Sanayileşme süreci tarım istihdamını azaltarak işgücünü sanayi sektörüne çekti. Kaybeden tarım sektörünün istihdamdaki payı yüzde 90'lardan azalarak gelişmiş ülkelerde yüzde 2-4'lere kadar geriledi. Sanayi sektörü önce bu işten karlı çıkarak istihdam payını gelişmiş ülkelerde yüzde 40'lara kadar yükseltse de daha sonra kaybeden sektör olarak liderliği hizmetler sektörüne bıraktı. Sonuçta verimlilik devrimi kısa

vadede işsizliğe neden olsa da, orta ve uzun vadede yok ettiğinden daha fazla iş yaratarak, toplamda istihdam artışı sağlandı.

İşte nedenler...

- Sanayi istihdamında şimdi yaşamakta olduğumuz durgunluğun 6 çeyrektir sürüyor olması, 2011'dekine göre daha derin bir sorunla karşı karşıya olduğumuzu gösteriyor.
- Üretim artışına rağmen sanayinin istihdam artışından uzak durması, geleceğe güvenle bakamadığının bir işareti. Aynı güvensizlik, yatırımların yerinde saymasının da ana nedeni.
- Son 6 çeyrekte hakim olan bu durumu, teşviklerin yetersiz olması veya faiz oranlarının yüksek olmasıyla açıklayamayız. Çünkü bu alanda istihdam eğilimlerini değiştirebilecek yeni bir şey yok.
- Bu durumun temel nedenlerinden birisi, ucuz ve bol sıcak para döneminde dışarıdan borçlanmaya özendirilen ekonominin, global sıcak para akımlarının terse dönmesiyle daha kırılgan hale gelmesi. Yani geçmiş ekonomi politika yanlışlarının faturası ödeniyor.
- İkinci önemli faktör ise Türkiye'nin içine sürüklendiği iç ve dış politika riskleri, ülke içi ve bölgesindeki çatışmalı ortam, demokrasi ve hukuk devleti konusunda artan kaygılar.
- Politika ve dış politika alanındaki risklerin yarattığı belirsizlik ve korku ortadan kaldırılmadan da ekonomi ve toplum için tehdit oluşturan bu eğilimin değişmesi olanaksız gözüküyor.
- Bu nedenle ekonominin içine sürüklendiği durgunluk ve hatta kriz tehlikesini önleyebilmenin yolu, yeni teşvikler veya zorlama faiz indirimlerinden değil siyaset alanında atılması zorunlu adımlardan geçiyor.

Ancak hikâye burada bitmedi. Verimlilik devrimi istihdam artışının yanında toplumların refah düzeyini de yükseltti. Toplumlar yoksuluktan zenginlik ve refaha; işçiler yüksek ücretli, güvenceli, iyi işlere ve yüksek yaşam kalitesine verimlilik sayesinde ulaştılar.

Sanayi ve verimlilik devriminden sonra içinde bulunduğumuz süreç bilgi devrimi olarak tanımlanmaktadır. Bu süreçte küreselleşme ve bilişim teknolojilerindeki gelişim dünyada tek ekonomi ve tek pazara geçişi hızlandırmış, rekabeti şiddetlendirmiştir. Artan rekabetin getirdiği "ucuz, kaliteli ve istenilen zamanda ve miktarda üretim" anlayışı, firmaları daha ucuz üretebilmek için ürün maliyetlerini ve özellikle de işgücü maliyetlerini azaltmaya yöneltmiştir. "Daha az istihdamla daha çok üretim" ve "imalatı emeğe dayalı olmaktan çıkarıp bilgiye dayalı hale getirmek" günümüzün moda kavramları olmuştur.

1970-1990 dönemi ABD büyümesinin yüzde 66'sını istihdam artışı, yüzde 34'ünü verimlilik artışı sağlamışken, 1990-2000 döneminde büyümenin yüzde 40'ı istihdam, yüzde 0'ı verimlilikten; 2001-2005 döneminde büyümenin yüzde 15'i istihdam artışından yüzde 85'i verimlilik artışından gelmiştir. Örneğin, ABD'de sanayi üretimi artarken sanayi istihdamı 2000-2005 döneminde 4,1 milyon kişi, (yüzde 28,8 oranında) azalmıştır.

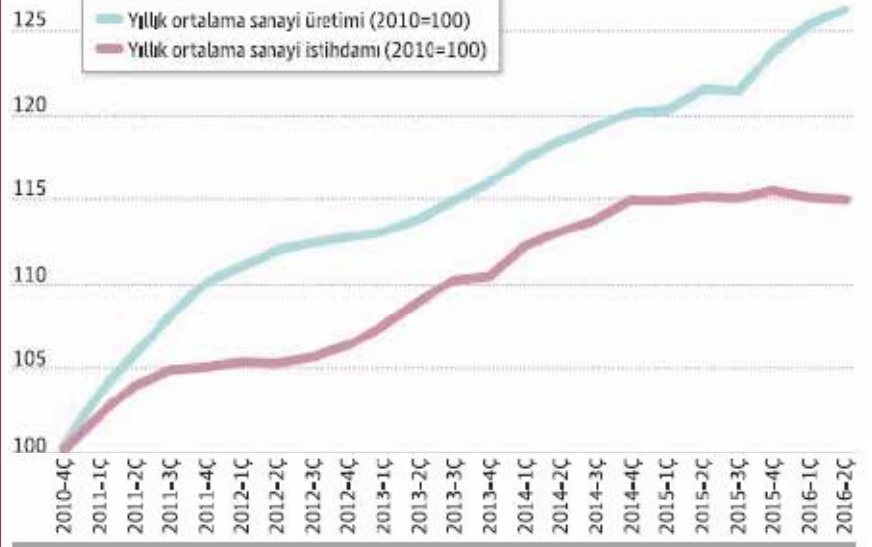
Aslında sanayide teknolojinin yeni ürünler yaratması ki bu yeni pazarlar, yeni firmalar ve yeni işler demektir. Keza yine teknolojiye ve iş süreçlerindeki yenilikler, üretim maliyetini ve dolayısıyla ürün fiyatını ucuzlattı ki bu da pazarın genişlemesi, üretim artışı ve ilave işler demektir. Verimlilik ücretleri yükseltti ki bu da

çalışanların alım gücünü artırarak mal ve hizmet talebi ile işgücü talebini artırdı. "Verimlilik devrimi" olarak

tanımlanan bu süreçte verimsiz üreten firmalar ar-

Grafik 1, sanayi üretimi ile istihdam eğilimi arasındaki bu farkı net bir şekilde ortaya koyuyor. Sanayi üretiminin seyri ile sanayi istihdamının seyri arasındaki ilişkiyi net olarak görebilmek TÜİK'in aylık verilerini değil yıllık ortalama değerleri esas alınmış. Böylece aylık ve mevsimlik oynamaların etkisini gidererek ana eğilimleri daha net olarak görme imkanı sağlanıyor. Sanayi üretiminin ölçüsü olarak TÜİK'in Sanayi Üretim Endeksi'ni alınmış. Sanayi üretimine ilişkin endeks değeri ile sanayi istihdamı sayısının eğilimlerini daha net karşılaştırmak için de her iki verinin 2010 yılı ortalamaları 100 olacak şekilde ortak bir endekse dönüştürülmüş.

Sanayi üretimi artıyor ama istihdamı yerinde sayıyor



Sanayide teknolojinin yeni ürünler yaratması; yeni pazarlar, yeni firmalar ve yeni işler demektir. Teknolojide ve iş süreçlerindeki yenilikler, üretim maliyetini ve ürün fiyatını ucuzlatır. Bu da üretim artışı ve ilave işler demektir.

dında binlerce işsiz bırakarak piyasayı terk ederken verimli üreten firmalar onların yerini alarak işsizlere istihdam sağladılar.

Dünya Gazetesi'nde yazan İsmet Özkul'un değerlendirmesine göre, bu arada toplam istihdam yerinde saymıyor. İstihdamda yavaş da olsa bir artış var. Peki ekonominin omurgası olan sanayide istihdam yerinde sayarken toplam istihdam artışını hangi sektörler üstleniyor? İstihdam artışının hangi sektörler tarafından nasıl gerçekleştirildiğini anlamak, istihdam artışının ne kadar sağlıklı ya da sağlıksız olduğunu da anlamamıza yardımcı olacak.

Sanayi istihdamı, daha önce de üzerinde durduğumuz gibi, 1,5 yıldır 2014'teki düzeyinden neredeyse hiç kıpırdamadan yatay bir seyir izliyor. Yıllık ortalama sanayi istihdamı 6 çeyrekte sadece yüzde 0,06, yani on binde 6 artabilmiş.

Tarım istihdamı ise 6 çeyrektir 2014 ortalamasının altında seyrediyor. Tarım istihdamı, bu süre içinde 2014 ortalamasının yüzde 1,5 kadar altında çok küçük oynamalar göstererek seyrediyor. 2016'nın ikinci çeyreğindeki yıllık ortalama tarım istihdamı, 2004'teki düzeyinin yüzde 1,29 altında.

Sanayi istihdamı tam anlamıyla yerinde sayarken ve tarım istihdamı gerilerken toplam istihdam 6 çeyrekte yüzde 4,27'lik bir artış gösterdi. Bu artış sadece inşaat ile hizmetlerden geliyor.

İnşaat istihdamı da 2015'te 2014 düzeyinin altında seyretti. Bu yılın ilk çeyreğinde 2014'ün üzerine çıkan inşaat istihdamı, 2. çeyrekte 2014'ün yüzde 3,87 üzerinde bulunuyor.

İstihdamı kesintisiz ve sürekli artan tek sektör

hizmetler. Hizmetlerde yıllık ortalama istihdam miktarı 2014'e göre yüzde 8,31 artmış durumda. İstihdamda artan miktarın sektörlere dağılımı sektörel eğilimleri çok daha çarpıcı bir şekilde ortaya koyuyor. 2014'te ortalama 25,93 milyon kişi olan toplam istihdam 2016'nın ikinci çeyreğine kadar 27,04 milyona çıktı. 6 çeyrekteki toplam artış 1 milyon 106 bin kişi.

İstihdamdaki her 1000 kişilik artışın sadece 3



Grafik 2, 2014 yılından bu yana ana sektörlerdeki istihdam artış-azalış eğilimlerini gösteriyor. Sektörlerin istihdam miktarındaki aylık ve mevsimlik oynamaların etkisini ortadan kaldırmak için, sektörlerin istihdam düzeylerine yıllık ortalamaları hesaplayarak değerlendirilmiş. Sektörlerin istihdam eğilimlerindeki değişikliklerin birbiriyle karşılaştırmasını kolaylaştırmak için de bütün sektörlerin istihdam miktarını 2014 ortalaması 100 olacak şekilde endekslere dönüştürülmüş.

Yıllık ortalama istihdam miktarının seyri (2014=100)



kişisi sanayide iş bulmasına karşılık 994 kişisi hizmetlerde istihdam edilmiş. Toplamdaki her bin kişilik artışa karşın tarımda istihdam 64 kişi azalmış. Toplam istihdamdaki bin kişilik artışın 67'si de inşaatda iş bulmuş. Kabaca tarımdaki istihdam düşüşü ile inşaatdaki istihdam artışı birbirine denk.

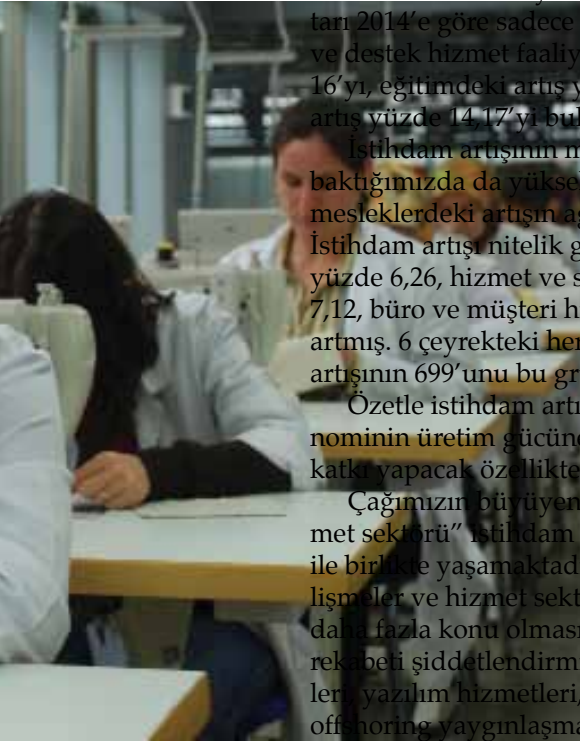
Son 1,5 yıldaki istihdam artışının neredeyse tamamını gerçekleştiren hizmetlerin alt sektörlerindeki değişimlere bakınca kalifiye eleman gerektirmeyen sektörler ile kamu istihdamının etkili olduğu sektörler öne çıkıyor. Örneğin finans sektöründeki yıllık ortalama istihdam miktarı 2014'e göre sadece yüzde 0,75 artarken, idari ve destek hizmet faaliyetlerindeki artış yüzde 16'yı, eğitimdeki artış yüzde 16,26'yı sağlıktaki artış yüzde 14,17'yi buluyor.

İstihdam artışının mesleklere dağılımına baktığımızda da yüksek nitelik gerektirmeyen mesleklerdeki artışın ağırlık taşıdığı görülüyor. İstihdam artışı nitelik gerektirmeyen işlerde yüzde 6,26, hizmet ve satış elemanlarında yüzde 7,12, büro ve müşteri hizmetlerinde yüzde 11,02 artmış. 6 çeyrekteki her 1000 kişilik istihdam artışının 699'unu bu gruptakiler oluşturuyor.

Özetle istihdam artışı nitelsiz ve ne ekonominin üretim gücüne, ne de rekabet gücüne katkı yapacak özellikte değil.

Çağımızın büyüyeni ve kazanan sektörü "hizmet sektörü" istihdam artışını verimlilik artışı ile birlikte yaşamaktadır. Bilişim sektöründe gelişmeler ve hizmet sektörünün küresel rekabete daha fazla konu olması, bu sektördeki küresel rekabeti şiddetlendirmiştir. Bugün çağrı merkezleri, yazılım hizmetleri, muhasebe hizmetlerinde offshoring yaygınlaşmaktadır. Bu gelişme bu

sektörlerde verimlilik artışını hızlandırmaktadır. Keza perakende sektöründeki büyük şirketler tedarik zincirini ve lojistiği etkin yöneterek, üreticilerle iyi pazarlıklar yaparak verimliliklerini artırmaktadırlar. Türkiye'de perakende sektöründe küçükler büyüklerin verimliliği ile rekabet edebilmek için kayıt dışı işlem avantajını kullanmaktadır.



Sanayide niteliksel ve niceliksel gerileme var...

Sanayici kazandığı 100 liranın 54 lirasını dönen varlıklara, 46 lirasını da duran varlıklara yatırıyor. Bu durum istihdam yaratacak, yeni bir teknolojiyi üretmeye imkan verecek yatırımlardan vazgeçtiğini gösteriyor.

Dünya, 4. Sanayi Devrimi'ni konuşurken, Türkiye'de kalkınma ve toplumsal refaha büyük katkı sağlama potansiyeli olan sanayi sektörü hem niteliksel hem de niceliksel gerilemesini sürdürüyor. 1998'lerde imalat sanayinin GSYH içindeki payı yüzde 23,6'lerde iken, 2011 yılında bu oran yüzde 16,1'e 2015'e gelindiğinde ise yüzde 15,6'ya indi. En büyük 500 sanayide üretimden satışlardaki artış 2014'ten 2015'e enflasyonun altında kalırken, 2012'den bu yana ise reel olarak yerinde saydı. Kurdaki yükselmeye birlikte (neredeyse yüzde 25'lik artış) ilk 500'ün ihracatı 2015'te yüzde 13'e yakın daralırken, Türkiye toplam ihracatındaki payı 1 yılda 1 puan gerileyerek yüzde 37'lere indi. Bu durum bizlere AKP'li Türkiye'de sanayisiz, kalkınmasız, yozlaşmış büyüme anlayışının sürdüğünü rakamlarla da bir kez daha teyit etmekte, büyüme modelinin her geçen gün daha fazla rant odaklı, yağma ve talan ekonomisi üzerinde yoğunlaştığının altını çizmektedir.

Ülkemizde özel sektör dış borcunun toplamı yaklaşık 284 milyar dolar. Bu rakam dolar kuruyla birlikte değişiyor, özellikle de son 3 senedir yükselme eğiliminde. ISO 500'ün de kuşkusuz en dikkat çeken verilerinden biri finansman giderleri ve borçlanma oranlarındaki korkutucu artış. 2012'de finansman gideri 8,6 milyar dolardan yaklaşık 28 milyar dolara fırlarken, borçlanmanın faaliyet karına oranı da iki katı artış göstermiş gözüküyor. Bu kısaca sanayinin elde ettiği 100 liralık gelirin 63 lirasını finansmana 'gömdüğünün' verisi.

Türkiye'de malum enflasyon, işsizlik, düşük ücretler ve borç batağı nedeniyle muazzam bir iç talep daralması malum. Bir taraftan da dış talepte de daralmayı dış ticaret rakamlarından izliyoruz. Yani sanayi içerde ve dışarıda malını satamaz haldeyken, kazandığının da yarısından oldukça fazla bir payını finansmana ayırır hale gelmiş.

2013 yılından 2014 yılına ancak yüzde 5 dolayında istihdam yaratabilmiş olan sanayi, 2014'ten 2015'e ancak yüzde 3,8 istihdam yaratabilmiş. İstihdam yaratma kabiliyetinin buradan gerilediği sonucu çıkıyor. Sanayici yüksek derecede borçlanıyor, gelirinin çoğunu borç ödemelerine aktarıyor. Peki aldığı bu borçları nerede kullanıyor, bunun gelire, istihdama, teknoloji altyapısına katkısı oluyor mu? Ne yazık ki hayır.

Sanayici kazandığı 100 liranın 54 lirasını dönen

varlıklara, 46 lirasını da duran varlıklara yatırıyor. Yani 2004'de hemen hemen tersi geçerli olan bu durum, istihdam yaratacak, yeni bir teknolojiyi üretmeye imkan verecek yatırımlardan vazgeçtiğini, günü kurtaracak, yüksek borçları ödeyecek, üretime ithal girdi olacak yatırımların tercih edildiğini gösteriyor.

Sanayide istihdam yüzde 0,5 azaldı

Mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış sanayi istihdam endeksi Nisan-Haziran aylarını kapsayan 2016 yılı II. çeyreğinde bir önceki çeyreğe göre yüzde 0,5 azaldı. Takvim etkisinden arındırılmış sanayi istihdam endeksi ise bir önceki yılın aynı çeyreğine göre yüzde 1,1 azaldı.

Çalışılan saat yüzde 0,4 azaldı

Mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış sanayide çalışılan saat endeksi 2016 yılı II. çeyreğinde bir önceki çeyreğe göre yüzde 0,4 azaldı. Takvim etkisinden arındırılmış sanayide çalışılan saat endeksi ise bir önceki yılın aynı çeyreğine göre yüzde 0,9 azaldı.

Brüt ücret - maaş yüzde 2,7 arttı

Mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış sanayide brüt ücret - maaş endeksi 2016 yılı II. çeyreğinde bir önceki çeyreğe göre yüzde 2,7 arttı. Takvim etkisinden arındırılmış sanayide brüt ücret - maaş endeksi ise bir önceki yılın aynı çeyreğine göre yüzde 17,1 arttı.



Büyüme ile istihdam arasında uyumsuzluk oluştu

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, her ay İktisatçı-Yazar Mustafa Sönmez'in katkısıyla hazırladığı sanayinin sorunları bülteninin yedincisini "Sanayide büyüme-istihdam ve işsizlik" konusuna ayırdı. TÜİK verileri kullanılarak yapılan araştırmada büyüme ile istihdam arasındaki uyumsuzluğa işaret edildi. 2001'den 2005 yılına 19,6 milyon olan istihdamın 26 milyona yaklaştığına dikkat çekilen araştırmada sanayi sektörünün de bu süre içinde 1 milyon istihdam yarattığı vurgulandı. "2014'e gelindiğinde GSYİH'de sanayinin payının yüzde 19,5'e düşmesine karşılık istihdamdaki payının yüzde 27,7'ye çıktığı görülmektedir. Bu da aradaki puan farkının 6,6 puana çıkmış olması demektir. Ortada büyüme ile uyuşmayan bir istihdam fazlalığı vardır" tespiti yapıldı.

Araştırmada, sanayi ve inşaatla yaratılmış görünen istihdam ile büyüme gerçeği arasında açıklanabilir bir uyum bulunmadığına dikkat çekildi. Hem sanayinin hem de inşaat sektörünün

istihdamındaki artışın özellikle son 3 yıldır bu sektörlerdeki büyümenin çok üstünde seyrettiğine işarete edilen araştırmada şöyle denildi: "Bu durum eğer bir istatistiki kalite düşüklüğünden kaynaklanmıyorsa, söz konusu sektörlerde firmaların ani daralma ve genişleme anlarında istihdamda fazla ayarlama yapmadıkları, daha istikrarlı bir büyüme ivmesini yakalama umu-duyla istihdamlarına dokunmadıkları şeklinde yorumlanabilir."

Ayrıca, kıdem ve ihbar tazminatları yükünün de firmalar açısından istihdamda tasarruf konusunda caydırıcı bir rol oynayabileceğine dikkat çekildi.

Ücretlerin düşüklüğünün de, firmalara tasarrufu istihdamdan başlatmama konusunda etki etmiş olabileceğinin ifade edildiği açıklamada şu uyarı yapıldı: "Ancak, alışıldık bir büyüme ivmesinin yakalanmasının zorlaştığı son 3 yıl ve yakın gelecek, risklerin artması ile birlikte başta sanayide olmak üzere öteki sektörlerde de firmaları tensikata zorlayabilecektir."

Güngör Uras:

Sanayide üretim artarken istihdam neden daralıyor?

Kriz sonunda değişen iç ve dış talep şartlarına uyum arayışına giren sanayiciler maliyeti düşürmek, verimliliği artırmak için üretim tesislerinde yeniden düzenlemeye yöneldi. Daha az işçiyle daha çok üretim arayışına girdi. İşçi çıkaran sanayi kuruluşları rekabet gücü elde ederek üretimi artırıyor. Bu ise sanayi kuruluşlarının işçi sayılarını azaltacak tedbirler almaya yöneltiyor.

Sanayi sektöründeki bu oluşumu iyi değerlendiremezsek, istihdam sorununu çözecek gerçekçi tedbirleri alamayız. Sanayide üretim artışın hızlanmasına bağlı olarak istihdam sorununun da kendiliğinden çözüleceğini bekler dururuz.

Her ay işgücü istatistikleri yayımlandığında, işsizlik tartışmaları gündemin başına oturuyor. Sonra işsizlik sorununun önemi unutuluyor. Sanayide üretim artışı başlamasına rağmen acaba sanayi kuruluşları işçi alımına neden başlamadı?



Bizim sanayicimiz için işçi yükü neden önemli?

■ Bizim sanayi ürünlerimiz genelde teknolojiye dayalı olmayan basit ürünler. Bizim sanayi ürünlerimiz katma değeri düşük ürünler.

■ Bizim sanayi ürünlerimiz, bizden daha az gelişmiş ülkelerin sanayi ürünleriyle rekabet ediyor. Bizden daha az gelişmiş ülkelerde işçilik maliyeti daha düşük. O nedenle bizden daha az gelişmiş ülkelerin sanayi ürünleriyle aynı maliyeti tutturabilmek, ancak işçi sayısını azaltarak, verimliliği artırarak mümkün olabiliyor.

■ Örneğin tekstil ve giyim sanayinde bizim sanayicimiz, İtalya'nın bizimkinden 3-4 kat yüksek işçi ücretiyle üretilen ürünlerle rekabet etmiyor. Bizim sanayicimizin rekabet ettiği ürünler Pakistan'da, Bangladeş'te, Hindistan'da bizim işçi ücretlerinin 3'de biri ücretle üretilen ürünler. Verimliliği artırma endişesiyle bazı sanayi kuruluşları işçi sayısını azaltma arayışını sürdürüyor.

VE BİR YORUM...

Ar-Ge Reform Paketi'nin detayları İAOSB'de paylaşıldı



İAOSB sanayicileri, yüksek teknoloji ve katma değerli ürünlerin Ar-Ge'sinin yapılmasını desteklemek amacıyla 1 Mart'ta yürürlüğe giren Ar-Ge Reform Paketi İkincil Mevzuatları hakkında tüm yönleriyle bilgilendirildi.

Ar-Ge Reform Paketi İkincil Mevzuatları hakkında Bölge katılımcılarını ve çalışanlarını bilgilendirmek amacıyla İAOSB Atatürk Toplantı Salonu'nda seminer düzenlendi.

T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Bilim ve Teknoloji Genel Müdürü Doç. Dr. İlker Murat Ar, Yeminli Mali Müşavir Hüseyin Karslıoğlu ve CMS Jant firması Ar-Ge Müdürü Emre Çubuklusu'nun konuşmacı olarak katıldığı toplantıda, Ar-Ge ve tasarım faaliyetlerinin destek-

lenmesi için merkezlerin kurulması ile ilgili yeni teşvikler ile vergi uygulamaları hakkında detaylı bilgiler aktarıldı.

1 Mart tarihinde yürürlüğe giren Ar-Ge Reform Paketi ile gelen pek çok düzenleme olduğunu belirten T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Bilim ve Teknoloji Genel Müdürü Doç. Dr. İlker Murat Ar, bunlardan en önemlisinin tam zaman eşdeğer Ar-Ge personelinin sayısının 50'den 15'e düşürülmesi olduğunu söyledi. 5746

sayılı kanun çerçevesinde yer alan Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri hakkında bilgi veren Ar, "Öncelikle bu kanunun hedefi; yüksek teknoloji ve katma değerli ürünlerin Ar-Ge'sinin yapılmasını desteklemektir. Bu kanunun içerisinde rekabet öncesi işbirliği programları, tasarım tescil desteği, teknoloji sermayesi desteği gibi pek çok Ar-Ge, yine diğer kurumlar tarafından verilen destekler kapsamında sağ-



lanacak indirim ve istisnalar var.

Merkezlere baktığımızda, Ar-Ge merkezi olabilmenin 5 şartının olduğunu görüyoruz. Bunlar;

'Nace kodu 30 ve 29 numara olan sektörlerin en az 30, diğer sektörlerin ise en az 15 tam zaman eş değer Ar-Ge personeli istihdam etmesi,

Ar-Ge veya tasarım projelerinin bulunması,

Ar-Ge Merkezlerinde bulunan

fiziki yapıların -kart okuma, yüz okuma, turnike sistemi vb.- kontrolünü yapacak mekanizmaların oluşturulmuş olması, Ar-Ge ve tasarım faaliyetlerinin yurtiçinde olması, Ar-Ge biriminin olması ve bu birim için ayrılmış fiziki bir mekânın olması gerekmektedir" dedi. Ar-Ge personelinin araştırmacı ve teknisyenlerden oluşması, Ar-Ge projesinin araştırmacılar tarafından yürütülmesi, süresi, bütçesi ve özgün yönü belirlenmiş projelerin olması gerektiğini vurgulayan Ar; Tasarım Merkezlerindeki personel sayısının 10 olmasının yeterli olduğunu, ancak Ar-Ge merkezlerinde Ar-Ge ve tasarım projesi yürütülürken, Tasarım Merkezlerinde sadece tasarım projesi yürütülebileceğinin altını çizdi.

Ar, her iki merkez için mali açıdan sağlanan olanaklara da değinirken, "Ar-Ge faaliyetleri kapsamında gerçekleştirilen Ar-Ge harcamalarının tamamı vergi matrahında indirilebiliyor. Sigorta Primi Desteği ile personeliniz adına yaptığınız 'sigorta primi işveren hissesinin' yarısını devlet sizin adınıza SGK'ya ödüyor. Ar-Ge merkezinde gerçekleştirdiğiniz faaliyetler için tamamen damga vergisinden muafsiniz. Ayrıca Ar-Ge faaliyeti kapsamında gerçekleştirilen yurtdışından ithal eşya alımlarında gümrük vergisi istisnasına tabi oluyorsunuz" diye konuştu.

Entelektüel sermaye artacak

CMS Jant firması Ar-Ge Müdürü Emre Çubuklusu ise, Ar-Ge reform paketinin açıklanmasının ardından firmalarında yürüttükleri uygulamalar hakkında bilgi verdi. Çubuklusu şunları söyledi: "Bizim merkezimizde; 26'sı lisansüstü olmak üzere toplam 80 personel istihdam edilmektedir. 15'in üzerinde ulusal destekli proje ça-



alış-
ma-
sı, 2
uluslara-
rası proje baş-
vurusu ve çalışmala-
rı gerçekleştirilmiştir. Toplam

14 ulusal ve uluslararası fikri ve sınai mülkiyet hakları başvurusu inceleme aşamasındadır. Sadece 2016 yılında 20'nin üzerinde ulusal ve uluslararası sempozyum kongrelerde ve bilimsel dergilerde yayınlar sunulmuştur. Ar-Ge Merkezi kurmamızdaki amaç, Ar-Ge faaliyetlerinin sistematik olarak yapılması, bilgi birikiminin oluşturulması ve artırılmasının sağlanması, inovatif ürünler sunabilme, teknolojiye farklılaşma, proje fikirlerinin doğacağı, tartışılacağı bir platform oluşturulması, üniversite-sanayi işbirliğinin oluşturulması, nitelikli personelin istihdamının ve devamlılığının sağlanması, teknolojik altyapının oluşturulması ve entelektüel sermayenin artırılmasıdır. Biz bu sistemle beyin fırtınası yaparak fikirlerin doğuşunu sağlıyor, sonrasında proje fikirlerini olgunlaştırıyor ve planlarını oluşturuyoruz. Bütçesi, süresi ne kadar olacak, tüm hedefleri neler hepsini ortaya koyuyoruz. Buna göre ekibi tanıyor ve ona göre kadromuzu oluşturuyoruz."

Teşvik ve desteklerden nasıl yararlanılması ve mali avantajların nasıl uygulanması gerektiği konuları ile ilgili kısa bir değerlendirme yapan Yeminli Mali Müşavir Hüseyin Karslıoğlu da, "Teşvik dediğimiz şey, ödenecek bir verginin ödenmemesi, ödenmek yerine sizde kalması demektir. Destek kısmı ise bir faaliyet ile ilgili hibe almanız anlamına gelir. Mali uygulamalara baktığımızda, Ar-Ge ve Tasarım Merkezi olduğunuzda bizim için kapılar farklı ancak içerisi aynıdır" dedi.

Toplantının ardından Bakanlık uzmanları, Bölge firmaları ile birebir görüşme yaparak yöneltilen soruları yanıtladılar.

İEF ile İzmir'den Ege'ye, Türkiye'ye ve dünyaya 85. kez merhaba!

Gelecek İzmir'de



Türkiye'nin gurur duyduğu İzmir Enternasyonal Fuarı, kapılarını bu yıl 85. kez dünyaya açarken, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi de fuarda yer alarak üretimde çevreci kimliğine dikkat çekti.

İzmir Enternasyonal Fuarı 85. kez dünyaya kapılarını "Gelecek İzmir"de sloganıyla açtı. 42 ülkeyi "inovasyon" temasıyla İzmir'de buluşturan fuarın açılışında konuşan İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Aziz Kocaoğlu, demokrasi vurgusu yaptı. İzmir Fuarı'nın Mustafa Kemal Atatürk'le başlayan aydınlanma devriminin en önemli adımlarından birisi, Cumhuriyet ile özdeşleşmiş bir İzmir klasiği olduğuna dikkat çeken Başkan Kocaoğlu, "İzmir; varlarıyla, duruşuyla, konumuyla, halkının yaşantı biçimi ve Türkiye'nin demokrasi tarihi içindeki liderliğiyle çok özel bir kenttir. İzmir, demokrasiye olan inancını hiçbir zaman yitirmeyecektir. Bizim için demokrasi; insanların onuru, huzuru ve mutluluğunun en büyük teminatıdır" dedi.

"İnovasyon" temasıyla 26 Ağustos – 4 Eylül 2016 tarihleri arasında düzenlenen 85. İzmir

Enternasyonal Fuarı (İEF), Kültürpark Lozan Kapısı'nda düzenlenen açılış töreni ve konuşmalarla başladı. İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Aziz Kocaoğlu'nun ev sahipliğinde gerçekleşen törene T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Faruk Özlü, T.C. Ekonomi Bakan Yardımcısı Fatih Metin, İzmir Valisi Erol Ayyıldız, CHP Genel Başkan Yardımcısı Selin Sayek Böke, Manisa Büyükşehir Belediye Başkanı Cengiz Ergün, Malezya Dış Ticaret Geliştirme Kurulu (Matrade) Ceo'su Dato Dzulkifli Mahmud, Malezya Büyükelçisi Abd Razak Bin Abdul Wahab, meslek odaları temsilcileri, çok sayıda milletvekili, belediye başkanı, üst düzey bürokrat ve iş dünyası temsilcileri katıldı. Saygı duruşu, İstiklal Marşı ve partner ülke Malezya'nın Milli Marşı'nın okunmasının ardından, açılıшта 85. İEF'nin geçmişten geleceğe tanıtım filmi gösterildi. Manisa Büyükşehir Konservatuvarı Dans Topluluğu'nun



gösterisi de büyük ilgi gördü.

Bakan Faruk Özlü'den İzmir'e yatırım çağrısı

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Faruk Özlü, İzmir'in marka olmuş kapsamlı bir etkinliğe 85 yıldır ev sahipliği yapmasının tesadüf olmadığını belirterek, "İzmir ekonominin ve ticaretin kalbinin attığı önemli bir liman şehridir. Farklı kültürlerle ev sahipliği yapmış bir hoşgörü şehridir. Böyle bir şehrin bu fuarı başarıyla gerçekleştirmesi İzmir kimliğinin bir sonucudur. İzmir fuarı her geçen yıl biraz daha genişliyor. Uzak Asya'nın önemli ekonomik güçlerinden biri olan Malezya'nın bu fuarda partner ülke olması Malezya'nın sadece Türkiye ile değil Akdeniz havzası ile olan ilişkilerini de güçlendirecektir" diye konuştu.

Belirlenen temanın inovasyon olması nedeniyle Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı olarak bu yılki fuarın kendileri için önemine işaret eden Özlü, konuşmasında konuk ülkelere Türkiye'de yatırım yapma çağrısında bulundu. Özlü, konuşmasını şöyle sürdürdü:

"Türkiye ihracatının yüzde 95'ini sanayi ürünleri oluşturuyor. Daha nitelikli sanayi için araştırma-geliştirme ve inovasyon büyük önem taşıyor. Ülkemizde yüksek teknoloji sektörlerinde yatırım yapanlara önemli destekler veriyoruz. Türk firmalar ile karşılıklı ticaretinizi artırmanız çok önemli. Sizleri Türkiye'de üretim yapmaya, araştırma geliştirme merkezleri kurmaya davet ediyoruz. İzmir bunun için biçilmiş kaftandır. İzmir'in bu potansiyelini hep birlikte değerlendirelim."

Böke: Kalkınmak için inovasyon şart

CHP Genel Başkan Yardımcısı Selin Sayek Böke, terör olaylarına ve CHP Genel Başkanı Kemal Kılıçdaroğlu'na düzenlenen saldırıya değinerek, ülkenin zor günlerinde bu yaşananlardan ders alınması gerektiğini vurguladı ve teröre karşı en büyük ilacın demokrasi olduğunu söyledi. 85. İEF'nin inovasyon temasıyla açılmasının oldukça heyecan verici olduğunu belirten Böke, "İnovasyondan ne anladığımıza değinirsek; yenilik anlıyoruz. Ancak bu yenilik eskiyi yakıp yıkarak değil eskinin varlığını kabul ederek gerçekleşecek bir yenilik. Türkiye'nin sorunlarının çözümü de eskiye samimi bakışla yeniyi bunun üzerine inşa etmekten geçiyor. Doğrusundan, yanlışından ders alarak inşa



edilirse, yenilikler ortaya çıkar. Yenilik geleceği geleneği yok etmeden inşa edebilmektir. Kalkınmak için inovasyona, inovasyon için özgürlüğe, özgürlük için de eleştirilerden korkmayan yepyeni bir siyasete ihtiyacımız var. İzmir Enternasyonal Fuarı bu yeniliklerin habercisi olsun. 85 yıllık gelenekle gelecek tarif eden İzmir Fuarı'nın açılışı bu açıdan çok kıymetli. Bu fuarın düzenlenmesine emek veren İzmir Büyükşehir Belediye Başkanımız Aziz Kocaoğlu'na ve tüm emekçilere teşekkür ediyorum" dedi.

İEF'de "İzmir İş Günleri"

Ekonomi Bakan Yardımcısı Fatih Metin, konuşmasında yaşanan terör olaylarına rağmen Türkiye'ye 25 ülkeden gelen üst düzey yöneticilere teşekkür etti. Metin, fuarın odak noktasının inovasyon olmasının ticari faaliyetlerde önemi artan, küresel haline gelen bu konuyu mercek altına almalarını sağlayacağını söyledi. İzmir Valisi Erol Ayyıldız, İzmir Enternasyonal Fuarı'nın İzmir'in sosyo-ekonomik gelişmişliğinin temel göstergelerinden biri olduğunu ve kentle özdeşleştiğini vurgulayarak, "İzmir'in yerelliğinin aşip bir dünya kenti haline gelmesinde 85. yıldır gerçekleşen fuarın ciddi payı olduğuna inanıyoruz. Fuar sayesinde partner ülke Malezya ile yeni işbirliklerinin doğmasını, iki ülkenin birbirini daha iyi tanımasını umut ediyoruz" dedi.

85. İEF'den notlar...

85. İzmir Enternasyonal Fuarı, Folkart'ın ana sponsorluğunda ve Vestel'in inovasyon ana sponsorluğunda düzenlenen İEF'in bu yılki teması inovasyon, partner ülkesi Malezya ve onur konuğu ili ise Manisa oldu. Fuar süresince konserlerin düzenlediği İEF'de 42 ülkenin temsilcileri bir araya geldi.

İAOSB de İEF'de yerini aldı



İzmir ve Türkiye sanayisine yön veren üretim üslerinden İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi de inovasyon temalı 2 numaralı holde yerini aldı. Çevreci kimliği ile örnek olan İAOSB'nin standı, bu amacı vurgulamaya yönelik olarak hazırlandı.

Fuar boyunca İAOSB Bölge Müdürlüğü görevlilerinin yer aldığı stant, ziyaretçilerin yoğun ilgisini çekti. Özel İAOSB Nedim Uysal Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, İAOSB Özel İstihdam Bürosu ve Bölge'nin genel çalışmaları hakkında bilgi verilirken, çevreci kimliği vurgulamak adına doğal çiçek tohumları ziyaretçilerle paylaşıldı.



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



www.metgayrimenkul.com



İnovasyonla yükselen başarının adı: Ar-Can Makina

Kurulduğu 1983 yılından bu yana yükselişini sürdürerek kaliteli ve güvenilir ürünlere imza atan Ar-Can Makina, üretiminin yüzde 75'ini ihraç eden bir firma olmanın haklı gururunu yaşıyor.

Çalışma prensibine getirdiği inovatif bakış açısıyla bir yandan çalışanlarının verimliliğini ve işe bağlılığını arttırırken, diğer yandan firmasını adım adım öteye taşıyan Ar-Can Makina'nın yönetim kurulu üyesi Cem İnam, bu ayki Başarı Hikayesi köşemizin konuğu oldu. 1983 yılından bu yana yaptığı başarılı çalışmalarla gerek yurtiçinde gerekse yurtdışında sektörünün öncüleri arasında yer almayı başaran Arcan, özellikle 1990'lardan sonra ardı ardına geliştirdiği inovatif çalışmalarla hem işgücünü hem de cihaz üretimini ve kalitesini arttırmanın gururunu yaşıyor.

Kendisi gibi makine mühendisi olan kardeşi Can İnam ile birlikte firma yönetimini üçüncü nesile, çalışanlarını ise firmada 33. yıla taşıdıklarını dile getiren İnam, babası Orhan İnam'ın açtığı yolda emin adımlarla ilerlediklerini bildirerek, başarı hikayesini aktarmaya başlıyor:

"1983 yılında kurulan firmamızda 1990 yılına kadar her şey üretilmiş. 1991 yılından itibaren daha özel makineler üzerinde yoğunlaşarak, 1994 yılından itibaren ihracata başladık. Şekerleme ve çikolata makinesi hatlarını imal ettiğimiz işimizde 'en iyisini üretme' prensibi ile yol aldığımız için firmalar bizi tanımaya başladı ve bugün üretiminin yüzde 75'ini ihraç eden bir marka haline gelmemizi sağladı. Firmamızın mihenk taşları ise



hep inovatif çalışmaların neticesinde geliştirdiğimiz çalışma düzenleri, üretim sistemleri veya yönetim sistemleri ile oldu. Bunlardan ilkinin 1999 yılında katı modele geçmemiz olarak sıralayabilirim. Bu modele geçerek üretim öncesinde makinelerde olabilecek hataları görerek, problemsiz ürünler ortaya çıkartmayı sağlamış olduk. Böylelikle teslimat sürelerini de kısaltarak müşteriler için çok önemli olan ayakta bir adım öne çıkmış olduk. Zaman geçtikçe sistemler de beklentiler de değişiyor. Bu doğrultuda 2001 yılında MRP programına, 2006'da ise ERP'ye geçtik. Bu programla birlikte yapılan detaylı raporlamanın ardından çalışma verimliliğimizi yüzde 65'ten yüzde 90'a yükselterek işçilikte yüzde 25'lik bir gelişme yakaladık. Bu sistemin ardından çalışan performansı açısından daha homojen bir yapı haline dönüştük firma içerisinde. Ekip arkadaşlarımızı gruplara ayırarak çalışma standartlarına paralel olarak puanlama sistemi getirdik. En yüksek puanı alan grup üyelerine ödül sistemi uyguladık."

Teknik ve yönetsel anlamda uygulamaya koydukları inovatif çalışmaların ardından firmasının bilinirliğini, kalitesini ve üretim kapasitesini arttırarak kar oranını yükselten İnam, sözlerini sürdürmeye devam ediyor:

"Aslında ne yazık ki tam manasıyla sanayileşmeyi Türkiye daha yakalayabilmiş durumda değil.

Biz, Ar-Can Makine olarak 4-5 yılda bir kendimizi, vizyonumuzu, bakış açımızı yenilemeye çalışıyor, revizelerimizi uygulamaya koyarak kendi içimizde farklılık yaratıyoruz. Ar-Ge, inovasyon sanayinin olmazsa olmazı, ancak bunun bir de pazarlama ayağı var. Pazarlamayı Ar-Ge ile besleme ve yönlendirme konusunda istenilen düzeyde değiliz."

İstikrarlı duruşunu ispatlar nitelikte 33 yıldır kendileri ile birlikte bu yola baş koyan elemanlarının firmaya değer katmaya devam ettiklerinin altını çizen İnam, 1983 yılında 6 kişi ile başlayıp bugün 10'u mühendis olmak üzere toplam 70 kişilik ekibe ulaştıkları bildirerek, üretim yolculuklarını aktarmayı sürdürüyor:

"Şehitler Caddesi üzerinde 250 metrekarelik bir dükkanda başlayan üretimimize bugün 7 bin 500 metrekarelik kapalı alana sahip tesisimizde devam ediyoruz. Şekerleme ve çikolata makine hatlarını üreten firmamızı 1983 yılında kuran babam Orhan İnam, İstanbul Teknik Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü'nden mezun olduktan sonra Ülker firmasında 1969-1981 yılları arasında çalışıyor. Buradan ayrılarak kendi işini kuruyor. Arcan'ın başarısının sırrı insana verdiği değer ve personeli, tedarikçimüşterisi ile kurduğu dürüst ve güvenilir ilişkidir. Çalışanlarımız, tedarikçilerimiz ve müşterimizle el birliği ile bugünlere geldik. Kurulduğumuzdan bu yana atlatılan badireler her

ne olursa olsun karlılığımız hep koruyabildik. Çünkü biz çağdaş yönetim sistemlerine ve değişime çok önem veriyoruz, hem merakımızdan hem de yatırım mantığımızdan dolayı. Örneğin bizim çapımızdaki şirketler içinde bizdeki bilişim altyapısı pek kimse de yoktur."

İnam, orta ve uzun vadeli programlarına da değinerek sözlerini noktalıyor; "Herkesin olduğu gibi bizim de rakiplerimiz var. Bu nedenle önümüzdeki 5 yıl içinde pazarlama ve Ar-Ge ayağını geliştirerek ikisini bir bütün haline getirmeyi hedefliyoruz.





Eski bir soruya cevap arayışları... Türkiye’de sanayileşme neden gecikti?

Baltalimanı Antlaşması’nın 178. yılında..



Ticaret anlaşmalarının etkisi, iktisadi farklılaşmaya bağlı olarak bir dizi değişimi de beraberinde getirdi. En büyük payı da Batının iktisadi kurum ve kuruluşlarıyla en fazla etkileşim içinde olan şehirler, liman şehirleri aldı.

Bundan 50 yıl öncesinin en önemli tartışma konusuydu, Türkiye’nin sanayileşmedeki gecikmesinin nedeni... Batı Avrupa ülkeleri 19. yüzyılda sanayileşmeye bağlı olarak büyük bir sıçrama yapmalarına karşı, nasıl oluyor da çok daha geniş bir coğrafya üzerinde bulunan Osmanlı Devleti çöküş sürecine girmiş ve Avrupa’nın yarı sömürgesi haline gelmişti. Tartışma daha çok, Osmanlı Devleti’nin İngiltere’yle Eylül 1838’de, yani tam 178 yıl önce imzaladığı Balta Limanı Ticaret Sözleşmesi’nin sanayi ve ticaret üzerindeki etkileri üzerinde yoğunlaşıyordu.

Aşağıda açıklayacağımız maddeler çerçevesinde önce İngiltere’ye daha sonra da diğer Avrupa devletlerine tanınan imtiyazlar, Osmanlı Devleti’nin açık pazar ve hammadde kaynağı haline gelmesini sağlamıştı. Hemen belirtelim ki bu tarihsel tartışma, Türkiye’nin Avrupa Birliği’ne üye olma sürecinin yaşadığı, bazı birlik üyelerinin Türkiye’ye ekonomik ortaklık teklif ettiği günümüzde de önemini koruyor.

Balta Limanı Ticaret Sözleşmesi ile bir Batı ülkesine ekonomik ayrıcalıklar tanınması hiç kuşkusuz Osmanlı tarihinde bir ilk değildi. 1535’ten itibaren – ki Venedik ve Cenova düşünüldüğünde daha da geri götürülebilir – önce Fransa’ya, ardından da diğer Avrupa devletlerine kapitülasyon adı altında bir takım muafiyetler ve ayrıcalıklar verilmişti. Fransızlarla yapılan 7 ticaret sözleşmesinin dışında, 1650-1838 yılları arasında Avusturya, İngiltere, Venedik, Prusya, Rusya, İsveç, Danimarka, Toskana, Sicilya, İspanya, Belçika, İrlanda ve ABD ile benzer

62 anlaşma yapılmış ve adı geçen ülkelere bir takım ayrıcalıklar tanınmıştı. Ancak bu anlaşmalarda Osmanlı Devleti sürekli üstünlüğünü vurgulamış ve ‘ihسان eden’ konumunda olduğunun altını çizmişti. Ancak geçen 300 yıllık süre içinde pek çok şey değişmiş ve ticari ayrıcalıkların içeriği ve etkileri de farklılaşmıştı.

Avrupa Sanayi Devrimi

Avrupa Sanayi Devrimi, 18. yüzyılın sonlarından itibaren kendi iç pazarlarında tüketilebileceğinden çok daha fazla bir üretim yaratmaya başladı. Bir yandan bu tüketim fazlası dağ gibi yığılarken diğer yandan da makineler ardı arkası kesilmeyen bir hammadde ihtiyacı ortaya çıkardı. Artık sanayileşmiş devletlerin aşmaları gereken en önemli sorun, bu devasa stokları nasıl eritebilecekleri ve çarkların dönmelerini sağlayacak hammaddeyi nereden bulabilecekleriydi.

Bu sorunun çözümü ise ekonomik liberalizmde bulundu; ‘bırakınız yapsınlar, bırakınız geçsinler’ ilkesi sanayi üretiminin sonuçlarını sınırlar ötesine taşıırken devlet aygıtını da bu sürecin koruyucusu rolüne getiriyordu. Bu noktada hedefin sanayileşmesini tamamlamamış, olsa olsa küçük tezgah üretimiyle sınırlı kalmış ülkelerin olması gayet doğaldır.

Bu özelliklere en uygun ülke olarak da Osmanlı Devleti göze çarpyıyordu. Ancak bir sorun vardı; Osmanlı Devleti kapalı bir ekonomik yapıya sahipti, kapitülasyonların varlığına rağmen geçerli olan kısıtlamalar Avrupa sanayi çevrelerinin bu ülkede

rahatça hareket etmesini engelliyordu. Sonuçta bu engellerin aşılmasında Balta Limanı Ticaret Sözleşmesi önemli bir başlangıç oluşturmaktadır.

Mustafa Reşit Paşa tarafından imzalanan sözleşmenin ikinci maddesiyle Osmanlı ülkesinde geçerli olan tekel usulü kaldırılıyor, İngiliz tüccarları istedikleri işlenmiş işlenmemiş, tarımsal ve sanayi mallarından istediklerini alıp satma hakkına sahip oluyordu. Üçüncü maddeyle de İngiliz tüccarları, Osmanlı ülkesinde, Osmanlı vatandaşlarının sahip olduğu ticari haklara sahip kılınıyordu. Pek çok araştırmacı bu maddeyle Türkiye ve Ortadoğu'nun batı kapitalizminin açık pazarı haline gelme sürecinin başladığını belirtmektedir.

Anlaşmanın en yıkıcı etkisi hiç kuşkusuz Osmanlı imalat sanayi üzerinde oldu. Namık Kemal 1868'de Hürriyet adıyla yayınladığı gazetede şunları yazıyor: "Devlet ticaret hürriyetini öyle bir zamanda ilan etti ki memleketimizde zanaat ve marifet tamamıyla çöküntü halindeydi. O yolda çok ilerilerde olan Avrupa halkı yurdumuza yığıldı. Sanayi ürünlerinin güzelliği ve pahaca ucuzluğu cihetiyle bizde yapılan şeyleri gözden düşürdü. Tezgâhlar kapandı. Zanaat erbabı iflas etti... Buna neden olan mahut anlaşmadır." Görülüyor ki daha o dönemlerde bile Osmanlı sanayiinin yıkılmasında rol oynayan etkenlerin, İngiltere ile 16 Ağustos 1838'de yapılan ticaret anlaşmasındaki imtiyazlardan kaynaklandığı kanısı bulunuyordu.

Namık Kemal'in görüşü Cumhuriyet döneminin ilk yıllarında da geçerliliğini korudu. Tanzimat'ın 100. yıldönümü için Osmanlı Devleti'nin dış siyasetini bir makale çerçevesi içinde değerlendiren Yusuf Kemal Tengirşek'ten Doğan Avcıoğlu'na, İsmail Cem'den günümüzdeki bazı iktisat tarihçilerine kadar aynı görüşü izlemek mümkündür. 1970'lerde ortaya çıkan yeni bir görüş, ticaret sözleşmeleriyle birlikte girilen sürecin, Osmanlı Devleti'nin içe kapalı ekonomik yapısını kırıp dünya ekonomik sistemi içindeki yerini ge-

nişleterek bütünleşmeyi hızlandırdığını, toplumsal yapıyı dönüştürerek Batılılaşma yolunda bir hız sağladığını ileri sürmektedir.

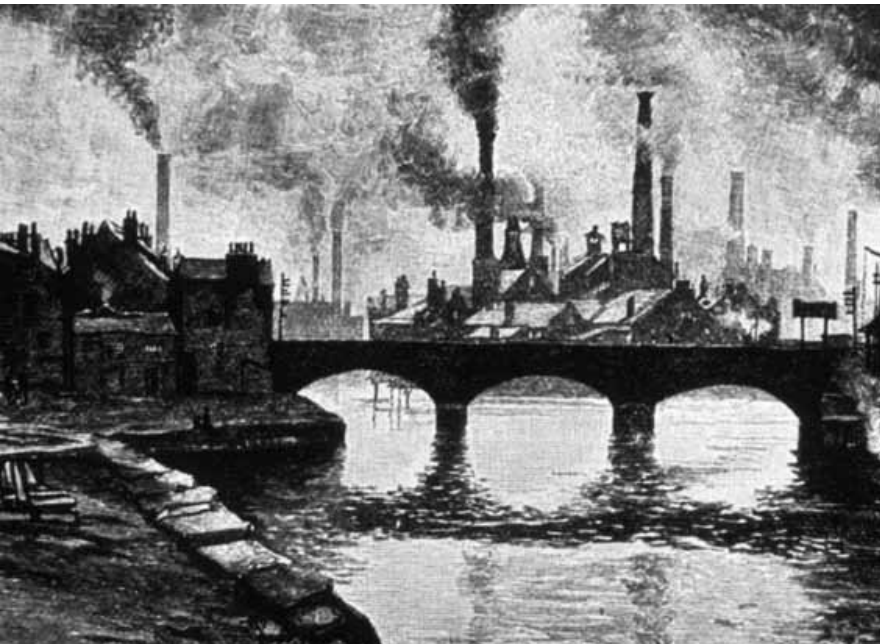
Bu çerçevede ekonomik ayrıcalıklarla ortaya çıkan toplumsal ve siyasal tablo Osmanlı'nın "Yeni Dünya Sistemi" içinde daha fazla yer almasını sağlamıştır. Üretim artmış, bu da 19. yüzyıl boyunca yüzyıl boyunca refah düzeyinde ve modern günlük kullanım araçlarının yaygınlaşmasında etkili olmuştur. Fakat bu ve benzeri olumlu değişimlerin değerlendirmesi, uluslararası yabancı sermayenin lehine sömürünün katmerleşmesini ve bu amaçla Osmanlı üzerine oynanan emperyalist oyunları gözden kaçırmaya neden olmamalıdır.

Bu arada cevaplanmamış bir sorunun da ortada durduğunu belirtelim: Ticaret anlaşmalarıyla yabancılara ayrıcalıklar verilmeseydi, başka bir deyişle Osmanlı gümrükleri dışarıdan gelen işlenmiş mallara ve yabancı tüccara kapalı tutulmuş olsaydı sonuç ne olabilirdi? Acaba bir ekonomik ve bilimsel reform yapılarak Osmanlı sanayisi Batı ülkeleriyle rekabet edebilecek düzeyde kurulabilir miydi? Bunun cevabının Osmanlı devleti üzerine yapılacak daha geniş araştırmalara bağlı olduğunu söylemekle yetinelim.

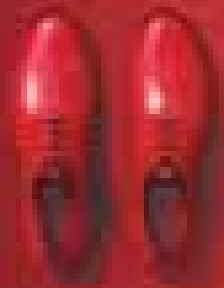
Hiç kuşkusuz ticaret anlaşmalarının etkisi iktisadi farklılaşmaya bağlı olarak bir dizi değişimi de beraberinde getirdi. En büyük payı da Batının iktisadi kurum ve kuruluşlarıyla en fazla etkileşim içinde olan şehirler, özellikle de liman şehirleri aldı. Bölgesel bütünleşmeyi sağlayacak ulaşım ve gelişen kentlerin ihtiyacına yönelik altyapı tesisleri gibi yatırımlar hemen dikkati çekmektedir.

İzmir'in nüfusu 100 binden 150 bine çıktı

1840'ların başlarında nüfusu 100 bin civarında tahmin edilen İzmir, 1850'lerin ortalarında 150 bine ulaşmıştı. Gerek Aydın ve Kasaba demiryollarının, gerekse Rıhtım İnşası imtiyazlarının bu sıralarda verilmesi bir tesadüf değildir. Bölgesel başkent konumundaki İzmir yeni iktisadi düzene göre yeniden yapılanıyordu. Ne yazık ki bu yapılanma içinde İzmir ve çevresinin bir sanayi bölgesi olma hedefi bulunmuyordu. Nitekim Osmanlı Devleti'ne iktisadi olarak biçilen rolün dışında kalan faaliyetler ve aktörler birer birer ortadan kalktı. 19. yüzyılın ikinci yarısında İzmir'de Basmane semtine adını veren basmahaneler Batı ürünlerinin rekabetine dayanamayarak kapanmak zorunda kaldı. İzmir kâğıt fabrikasının başına da aynı şeyin geldiğini daha önce yazmıştık. 1930'lara kadar İzmir ve çevresindeki sanayi tesisleri, ambalaj, gıda, tamir ve montaja yönelik ve 'sınaattan' çok 'zanaat' tanımına uygun işliklerden ibarettir. İzmir'deki bu sanayi tablosu, eğer ticari sözleşmeler olmasaydı ne durumda olurdu bilinmez, ama bu tablonun oluşmasında en büyük etkenlerden birinin bu ticari sözleşmeler olduğu inkâr edilemez bir gerçektir.



HAYATIN HER ANINDA AYRICALIKLARIN KEYFİNİ ÇIKARIN.



ayricaliklarikesfet.com

OTEL & ARAC KIRALAMA & AKARYAKIT & ALISVERIS & EGLENCE
SAGLIK & SIGORTA & TURIZM & SHOP&MILES

www.milesandsmiles.com.tr | 08222-444-11 800



ihracata destekler artıyor

Ekonomilerde yaşanan duraklama, hatta yavaşlama dönemlerinde Türkiye'nin büyümesi için öne çıkarılan güç olan ihracat ve ihracatçının desteklenmesi için özellikle finansman alanında olumlu adımlar atılmaya çalışılıyor.

Global ve ulusal ekonomilerde yaşanan duraklama ve hatta yavaşlama döneminde Türkiye'nin büyümesi için öne çıkarılan güç ihracat oldu. Büyümemizin ihracat ile olacağı vizyonu içinde ihracatı nasıl geliştiririz yönünde kamunun ve reel sektörün ciddi arayışları ve çalışmaları var. Temmuz ayında ihracatta yaşanan düşüşten sonra Ağustos ayında yakalanan toparlanma ihracatın ülkemiz için önemli bir çıkış noktası olacağı umudunu tazeledi. Ülkemizin başta Rusya olmak üzere sorunlu olduğu diğer ülkeler ile uluslararası ilişkilerde yakaladığı olumlu havanın ihracatımıza bir nefes vermesini bekliyoruz.

Her ne kadar ihracatımızın yarısını gerçekleştirdiğimiz AB'den çok olumlu sinyaller almasak da gerek AB üyesi olan 28 ülkeden bazılarını, gerekse de uluslararası ilişkilerin düzeldiği eski dostları gözden kaçırmamak gerekir.

Bu yolda ihracatçının desteklenmesi için özellikle finansman alanında olumlu adımlar atılmaya çalışılmaktadır. Bu çalışmamızda finansman alanında ihracatçımıza sunulan bazı imkanları hatırlatmak istedik.

TÜRK EXİMBANK: Reeskont Kredisi

Merkez Bankası kaynaklı Reeskont kredisi uygun maliyeti nedeniyle çok ilgi görüyor. Program Merkez Bankası tarafından Eximbank'a tahsis edilen 17 milyar dolar kaynağa dayanıyor. Bu kredi mal ve döviz kazandırıcı hizmet ihracatında bulunan firmalara libor+0,50'den başlayan faizler

ile 240 güne kadar vade imkanı tanıyor.

Sevk Sonrası Reeskont Kredisi

Bu kredi ile ihracatçılara yeni ve hedef pazarlarda vadeli satış imkanı sunmak hedeflenmektedir. Kısa caddeli sevk sonrası destek sunuluyor. Bu kredide bankanın verdiği sigorta da kabul edildiği için başka teminat gerek duyulmayabiliyor.

Sevk Öncesi ihracat Kredisi

Ticari bankalar tarafından uzunca bir süredir, katılım bankaları tarafından ise 2014 yılından bu yana uygulanan bu kredinin daha geniş bir ihracatçı kitlesine ulaşması için 2015 yılından itibaren faktoring şirketleri ile de benzeri bir uygulama başlamıştır.

Marka Kredisi

Eğer bir Türk ihracatçısı yurt dışından tanınan bir markayı satın alırsa 10 yıla kadar vade ile finans imkanı bulmaktadır.

Uluslararası Proje Desteği

İhracatçıların ve yurt dışında faaliyet gösteren yatırımcıların ürünlerini satmak istediği alıcıya finans desteği vermek amaçlı bir kredi türü. Bu kredi türü ile Türkiye'de yerleşik firmaların dayanıklı ve dayanıksız tüketim malları satışına yönelik 2 yıl vadeli, sermaye malı ihracatında veya yurtdışında üstlenilen projelerin satışı için

10 yıl vadeli destek sağlanabiliyor.

Yatırım ve İşletme Sermayesi Desteği

İhracat yönelmek için yeni yatırım yapmak isteyen veya ihracat kapasitelerini arttırmaya yönelik yatırım planlayan firmalara 7 yıl vadeye kadar destek verilebiliyor.

Detaylı bilgi için:
www.eximbank.gov.tr

KOSGEB: İhracat kredisi Destek Programı

Çalışan sayısı 250 kişiden az olan, yıllık net satış hasılatı ya da mali bilançosu 25 TL'den fazla olmayan şirketlere sunulan bir destektir. Özellikle İhracatçı KOBİ'lere sunulan bu desteğin toplam üst limiti 200 bin dolar olup, vadesi ise 6 ay ile sınırlıdır.

Detaylı bilgi için: www.kosgeb.gov.tr

AKBANK: İhracat Destek Paketi

İhracatın finansmanı amaçlı olarak sevk öncesi veya sevk sonrası olmak üzere ön finansman kredileri vardır. TCMB İhracat ve döviz kazandırıcı hizmetler reeskont kredisi, İhracat faktoring, Forfaiting, İhracat akreditif iskontosu, Eximbank Kredileri gibi ürünleri vardır.

Detaylı bilgi için: www.akbank.com

DENİZBANK: İhracat Destek Paketi

Eximbank Kredilerinin kullanılması hususunda ürünle sunulmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.denizbank.com

FİNANSBANK: Dış Ticaret Destek Ürünleri

Vadelere göre değişen ihracat kredileri sunmaktadır. SMS ile Gümrük Vergisi ödeme sistemi ile şubeye gitmeden işlem yapma imkanı sunmaktadır. Web sayfası ile dış ticaret işlemleri imkanı sağlamaktadır.

Detaylı bilgi için: www.finansbank.com.tr

GARANTİ BANKASI: İhracat Hazırlık Kredisi

İhracata hazırlık maksadı ile KOBİ'lere in finansman sağlamaktadır. İhracatın tahsilatına göre vadelenendirilme imkanı sunulmaktadır.

Dış Ticaret Destek Hizmetleri

İhracatçıların işlemlerinin ve süreçlerinin takibi konusunda destek verilmektedir.

İstihbarat Desteği

İhracatçı olabilecek risklere karşılık hizmet sunulmaktadır



Detaylı bilgi için: www.garanti.com.tr/

HALKBANK: TİM ile KGF arasında yapılan protokole istinaden dış ticarete işletmelere teminat imkanları sunulmaktadır. Ayrıca, kur riskinin yönetilmesi hususunda da enstrümanlar sunmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.halkbankkobi.com.tr

İŞ BANKASI: İhracat Destek Kredisi

Bu paket kapsamında ihracat döviz kredileri, TL ihracat kredileri, Kalite Belgesi Kredisi, Yurt Dışı Fuarlara Katılım Desteği gibi ürünler sunulmaktadır.

Dış ticaret paketleri ile peşin ve mal mukabili ithalat işlemlerinin yanı sıra yurt dışı döviz havalesi işlemleri için seçenekleri vardır.

İş'te KOBİ

Dış ticaret ile ilgili 17 alanda bilgi sağlanmaktadır.

Toplu Döviz Transferi

Hızlı transfer imkanı sunulmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.isbank.com.tr

ŞEKERBANK: İhracat kredisi desteği

USD, EUR, GBR cinsinden kısa vadeli krediler sunuyor. Dış ticarete konu olan ürüne göre orta ve uzun vadeli destek seçenekleri de üretebiliyor.

Yatırım Desteği

Muhabir bankacılık ağını genişleterek dış ticaret işlemlerinde destek sağlıyor

Detaylı bilgi için: www.sekerbank.com.tr

TEB: İhracat Destek Kredisi

İhracat yapılan ülke ve sektörler göre değişik vadelerde imkanlar sunabiliyor.

Dış ticaret internet menüsü hizmeti var.

Eğitim ve Danışmanlık Desteği

Dış ticaret çözümleri, operasyonel destekler, özel eğitimler vb. hizmetler sunulmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.teb.com.tr

VAKIFBANK: Eximbank kredilerini kullan-dırmaktadır. Çek/poliçe/vesaik gibi yabancı para istişara kredileri sunmaktadır. Çerçeve anlaşmalarına istinaden ülke kredileri sunmaktadır.

Kabul/aval kredisi, ihracat teyidi gibi hizmetler vermektedir.

Detaylı bilgi için: www.vakifbank.com.tr

YAPI KREDİ BANKASI: Sedir Dış Ticaret Paketi

Dış ticaret yapan KOBİ'ler için geliştirilen bir pakettir. Paket sayesinde hem bankacılık işlemleri hem de dış ticaret işlemleri tek bir ücret ödenerek yapılıyor.

İhracat Destek Paketi

İhracat işlemlerinde peşin, mal mukabili, vesaik mukabili kabul kredili ihracat, ihracat akreditif gibi çeşitli ödeme şekillerine göre destekler sunulmaktadır. Tahsilat ve nakit yönetimi konusunda destek veriliyor. Akreditif alacaklarının iskonto edilmesi ve ihracat akreditiflerine teyit ekleme gibi hizmetler veriliyor.

Detaylı bilgi için: www.yapikredi.com.tr

ZİRAAT BANKASI: Eximbank destekli dış finansman destekleri kullanılmakta, 1 yıl vadeye kadar TL ihracat kredileri sunulmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.ziraat.com.tr

ANADOLU BANK: Dış ticaret kredilendirme hizmetleri vermenin yanında danismanim@anadolubank.com linki ile de dış ticaret danışmanlığı hizmeti sunmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.anadolubank.com.tr

FİBABANK: Eximbank kredilerinin kullanılması, ihracat ve ithalat işlemleri, ihracat faktoringi, forfaiting gibi hizmetle sunabilmektedir.

Detaylı bilgi için: www.fibabanka.com

ALTERNATİF BANK: Dış ticaret finansmanı, Eximbank kredilerinin kullanılması, ülke kredileri, prefinansman gibi hizmetleri sunmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.abank.com.tr

TURKISHBANK: İthalat ve ihracat işlemlerine kredi imkanları sunmakta, uzman personel, muhabir ağı hizmetleri sunmaktadır.

Detaylı bilgi için: www.turkishbank.com

NOTLAR:

Tüm bu bilgiler anonim kaynaklardan derlenmiştir. Verilen bilgiler değişen koşullara göre değişebilir. Bu nedenle güncel bilgiler için ilgilendiğiniz bankalar ile kontak kurmanız en doğru hareket olacaktır.

Bu yazımızda yer almayan bankalar da vardır. Tüm bankalar ile ilgili bilgiye Türkiye Bankalar Birliği'nin www.tbb.org.tr adresindeki sayfasından ulaşabilirsiniz.



Hazine, ihracat finansmanı için düğmeye bastı

Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Hazine'nin kredi garanti sisteminin kapsamının genişletilmesi yönünde çalışmaların son aşamaya geldiğini bildirdi.

Kredi Garanti Kurumlarına Sağlanan Hazine Desteğine ilişkin düzenlemede değişikliğe gideceklerini ve bu şekilde kefalet sisteminin daha kapsamlı ve etkin hale getirileceğini vurgulayan Şimşek, bununla sadece KOBİ'lerin ve sınırlı sayıdaki birkaç sektörün değil, tüm ihracatçıların da finansmana erişim sıkıntılarını gidermeyi hedeflediklerini kaydetti.

Bankaların tüm sektörlerle hitap edecek şekilde alternatif ihtiyaçlarına yönelik olarak kefaletlerde araç çeşitliliğinin sağlanamamasının da önemli bir engel olduğuna işaret eden Şimşek, yapılan yeni düzenleme ile daha çok firmanın finansmana erişim sorunlarının daha etkin bir şekilde çözülebilemesi için kefalet limitlerinin artırıldığını kaydetti.

Şimşek, kefalet limitlerinin KOBİ'ler için 2 milyon dolar, KOBİ dışında kalan yararlanıcılar için ise 50 milyon dolar olarak belirlendiğini söyledi.

İhracatçılara yönelik yapılacak düzenlemenin de oldukça önemli olduğuna dikkati çeken Şimşek, "Bu kapsamda ihracatın finansmanına ilişkin kefalet taleplerinin Eximbank kanalı ile olması durumunda yüzde 100'e kadar kefalet verilebilecek. Talebin Eximbank kanalı ile olmaması durumunda ise KOBİ tanımı dışında kalan ihracatçılar için yüzde 85 ile kefalet sağlanabilecek" dedi.

Bankacılık sektörünün kredi hacmi arttı



Bankacılık sektörünün toplam kredi hacmi 26 Ağustos itibarıyla 1 trilyon 551,7 milyar liraya yükseldi

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) Haftalık Para ve Banka İstatistikleri yayınlandı.

Buna göre, bankacılık sektörü toplam kredi hacmi (TCMB dahil), 26 Ağustos ile biten haftada 9 milyar 645 milyon 439 bin lira arttı. Böylece söz konusu dönemde toplam kredi hacmi 1 trilyon 551 milyar 697 milyon 474 bin liraya çıktı.

Toplam kredi hacmi, 26 Ağustos haftasında, bir önceki haftaya kıyasla yüzde 0,63 ve geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 9,20 yükseldi.

Verilen kredilerin 1 trilyon 516 milyar 880 milyon 21 bin lirası mali olmayan kesime, 34 milyar 817 milyon 453 bin lirası da mali kesime kullanıldı.

Mevduat bankalarındaki tüketici kredileri

Bir haftalık dönemde mevduat bankalarındaki tüketici kredileri yüzde 0,43 artışla 302 milyar 333 milyon 974 bin liraya, kredi kartı harcama tutarı yüzde 0,85 yükselişle 96 milyar 977 milyon 232 bin liraya ulaştı. Aynı dönemde taksitli ticari krediler ise yüzde 0,09 artışla 190 milyar 987 milyon 626 bin liraya yükseldi.

Mevduat bankalarındaki tüketici kredilerinin 140 milyar 577 milyon 755 bin lirası konut, 5 milyar 656 milyon 384 bin lirası taşıt, 156 milyar 99 milyon 835 bin lirası diğer kredilerden oluştu.

Geçen yılın aynı dönemine göre mevduat bankalarındaki tüketici kredileri yüzde 4,70, taksitli ticari krediler yüzde 2,79 ve kredi kartı harcama tutarı yüzde 8,92 arttı.

Kredi kartı harcama tutarının 44 milyar 616 milyon 10 bin lirası taksitli, 52 milyar 361 milyon 222 bin lirası taksitsiz gerçekleşti.

Bankacılık sektöründeki toplam mevduat

Bankacılık sektöründeki toplam mevduatta (bankalararası dahil) 26 Ağustos ile biten haftada 15 milyar 218 milyon 30 bin lira artış görüldü. Söz konusu haftada 1 trilyon 354 milyar 228 milyon 937 bin liraya ulaşan bankacılık sektörü toplam mevduatı, geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 10,73 yükseldi.

Aynı dönemde bankalardaki TL cinsi mevduat yüzde 1,04 artarak 786 milyar 562 milyon 129 bin lira, YP cinsinden mevduat da yüzde 0,75 artarak 490 milyar 779 milyon 762 bin lira oldu. Yıllık bazda bakıldığında 26 Ağustos ile biten haftada bankalardaki TL cinsi mevduatta yüzde 17,68 artış ve yabancı para mevduatta yüzde 2,01 azalış kaydedildi.

Söz konusu dönemde, yurt içi yerleşiklerin mevduat bankalarındaki toplam TL mevduatı yüzde 1,12 artarak 733 milyar 450 milyon 411 bin liraya ulaştı. Yurt içi yerleşiklerin mevduat bankalarındaki toplam YP mevduatı da bir haftada yüzde 0,91'lik yükselişle 418 milyar 652 milyon 377 bin lira düzeyinde gerçekleşti.



Gelecekte şehirlerin yaşaması için akıllı şehir olması mı lazım?

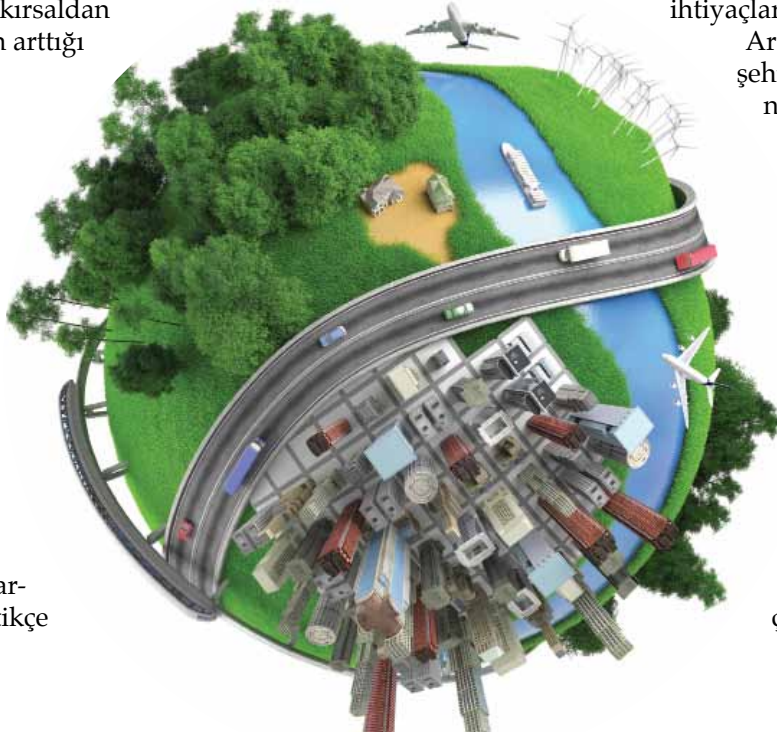
Ülkelerin gelişmişlik düzeyleri, ekonomik yapıları, kültürel ve demografik özellikleri ne olursa olsun kentlerin daha bir çekiciliği mevcut. Küresel ölçekte nüfusun kırsaldan kente göçüşünün arttığı gözlenmektedir.

Kentlerde yaşanan bu nüfus artışı dolayısıyla kentlerin yaşanabilir olması azalmaktadır. Artan nüfusun temel ihtiyaçları olan enerji, su, gıda, barınma, ulaşım gibi ihtiyaçları dahi karşılanmakta iken sağlık, eğitim, sosyal alanlardaki eksikler gittikçe

artmaktadır.

Temel ihtiyaçların dışındaki ihtiyaçlar yaşam mutluluğunun ve kalitesinin belirleyicisi iken, temel ihtiyaçlar yaşamsal ihtiyaçlardır.

Artan nüfusa karşılık şehirlerin kısıtlı kaynaklarının varlığı yeni çözüm arayışlarını zorunlu hale getirmiştir. Kent hizmetlerinin entegre bir sistem içinde, efektif ve sağlıklı bir biçimde, sosyal adalet yapısı içinde sunulabilmesi için modern teknolojilerin kullanılması ilk akla gelen çözümlerdendir.



Kaynakların verimli kullanımı neticesinde, adaletli ve kaliteli sunumu için akıllı şehir modelleri üzerinde çalışılmaktadır. Dünya sağlık örgütüne göre 2024 yılında dünya nüfusunun yüzde 60'ının kentlerde yaşayacağı öngörülmektedir. Türkiye'de bu rakamın yüzde 80'lere gelmesi beklenmektedir. Bu rakamlara göre kentlerin verimli, sağlıklı ve katlanılabilir maliyetler içinde yönetilmesi gerekmektedir. Bugün bile pek çok yayın organı dünyanın yaşaması en pahalı yada en ucuzveya yaşaması en kolay yada en zor kentleri hakkında araştırmalar, çalışmalar yayınlamaktadır.

Dünya'nın gündemine aldığı akıllı şehirler Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından hazırlanan Akıllı Kentler Stratejisi ve Eylem Planı ile Türkiye'nin de gündemine girdi.

Ülkemizin 2014-2018 yıllarını kapsayan 10. Kalkınma Planı'nda da akıllı şehir uygulamalarının artması ve desteklenmesi vizyonu yer aldı. Ayrıca, Kalkınma Bakanlığı tarafından hazırlanan 2015-2018 Bilgi Toplumu Stratejisi çalışmasında yer alan yaşayan laboratuvar uygulamalarının desteklenmesine yönelik olarak Bilim, Sanayi ve teknoloji Bakanlığı tarafından 44. Yaşayan Laboratuvar Programı Geliştirilmesi tanımlandı.

Ülkemizdeki bazı kentlerimizde akıllı şehir uygulamaları görülmeye başlasa da, tam kapsamı ile bir akıllı şehir uygulamamız henüz yok-

tur. Ancak, ülke politikası içinde yer alan kentsel dönüşüm çalışmalarının akıllı kentler kurulması hususunda önemli bir fırsat alanı sağlayacağı da gözden kaçmamalıdır.

Akıllı şehir oluşturulması pazarının 2020 yılına kadar yıllık ortalama yüzde 14 oranında büyümesi bekleniyor. Global ölçekte bu büyümenin rakamsal değerleri ise 1,5 trilyon dolara varacak gibi görünüyor.

Yani, şehirlerimizde insanlarımıza layık bir yaşamı sunabilmek yolunda yapılabilecek çalışmalar aynı zamanda önemli bir ekonomik kaynak oluşumunu da barındırmaktadır. Üretim ve istihdam yaratılmasında ciddi bir alan olacaktır. Ayrıca, bu alanda yapılacak üretimlerin Ar-Ge ve yeniliğe dayalı, rekabet gücü yüksek, teknolojik ürünler olacağından hareket edersek ülkemizin geleceği açısından çok önemli bir alan olma kapasitesi taşıdığını görmeliyiz.

Akıllı şehirlere geçiş için sadece yerel ve ulusal yönetimleri sıkıştırmak yetmeyecektir. Bu geçişi yerli ürünlerimiz ile yapmak, sanayimizin önemli hedef alanlarından biri hale gelmelidir. Önce, kentlerimiz, yöneticilerimiz akıllı şehir olma kararlarını beklesinler düşüncesi, günü geldiğinde üretim ve bilgi olarak geri kalmamıza neden olabilecektir. Devletin de desteği ile akıllı şehirlerimizle bir geleceğe sanayimizde hazırlanmalıdır.

Kaynak: Dünya (Mercek 25.09.2016)+Anonim

Sosyal medya sadece sosyal faaliyet mi?

Artık KOBİ'ler yeni mağazalarını sosyal medyada açıyor.

Tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de sosyal medya kullanımı beklenenin çok üstünde bir seviyeye ulaştı. Neredeyse, eli kalem klavye tutan herkesin bir sosyal medya hesabı var. 2016 yılı başında yapılan bir araştırmada neredeyse nüfusumuzun yarısının sosyal medya kullanıcısı olduğuna dair rakamlara ulaşıldı. Bu rakam sadece sayısal bir kapasite oluşturmalarının yanında, yarattığı etki ve iletişimin yayılması hususunda ciddi bir potansiyel haline geldi. Tabi sosyal medyanın sahip olduğu bu gün yanlış şekilde kullanılması hususu asla göz ardı edilmemesi gereken bir alan.

Sosyal medyanın geldiği bu seviye doğal olarak ticari işletmelerinde gözünden kaçmıyor. Şirketler kendilerinin tanıtımından başlayıp, ürün ve hizmet pazarlanmasının ticari gelire dönüşmesine kadar geniş bir yelpaze içinde sosyal medyayı kullanmaya başladılar.

Sosyal medyaya taşınan pazarlama ve satış

çalışmaları sonsuz bir büyüklüğe hitap eder hale geldi. Hatta firmalar sosyal medyada var olma ihtiyaçlarına göre, hangi sosyal medya yapılanmasında yer almaları gerektiğine karar verir haldeler.

Ancak sosyal medya da olmak sanıldığı kadar kolay değil. İçine girdiğiniz sosyal medyada var olmayı becerebilmek gerekir. Hedef kitleni doğru tespit edip, o kitleye uygun yapının içinde yer almak, özgün olmak, hedef kitleye uygun işler yapmak, her gün değişen ve gelişen sosyal medya yapılanması içinde eskimeden güncel kalmak çok önemli. Yani bu dünyaya ayak uydurmazsan, unutulmak o kadar kolay ki...

Sosyal medyanın en efektif biçimde kullanılabilmesi ve kısıtlı reklam bütçelerine rağmen ciddi geri dönüşlerin sağlanması artık özel bir çalışma ve uzmanlık alanı haline geldi.

Eğer siz/işletmeniz/markanız sosyal medyada hala yoksanız, aman bir daha, iyice düşünün.

Sadakat yükümlülüğü ve rekabet yasağı

Hizmet sözleşmesi, işçinin işverene bağımlı olarak belirli veya belirli olmayan süreyle iş görmeyi ve işverenin de işçiye zamana veya yapılan işe göre ücret ödemeyi üstlendiği sözleşmedir. Hizmet sözleşmesinin süresi içerisinde işçi, çalıştığı iş yerine dair teknik bilgilere sahip olmakta, işi, işvereni ve işverenin müşterileri ile ilgili önemli bilgilere sahip olabilmektedir. Böyle kritik bilgilere sahip olan işçinin işverene karşı özen yükümlülüğü vardır. Bu özen yükümlülüğü, işçi iş sözleşmesi kapsamında çalıştığı süre zarfında sadakat yükümlülüğü olarak karşımıza çıkıyor. Bu konuyu düzenleyen Türk Borçlar Kanunu 396. maddesi, işçinin sadakat yükümlülüğüne aykırı herhangi bir davranışta bulunamayacağını düzenlemektedir. Sadakat yükümlülüğü çerçevesinde işçi, işverenin çıkarlarını korumak ve gözetmek zorundadır. Bu yükümlülüğün içine aynı zamanda işvereni ile rekabet etmemesi de girmektedir.

İşçinin iş sözleşmesi sona erdikten sonra, sadakat yükümlülüğü yerini rekabet etmeme yükümlülüğüne bırakmaktadır. İşçi, işvereniyle yapmış olduğu iş sözleşmesi sonucunda, işverenin iş yerinde, işverenin sırlarını, işverenin müşterilerini ve işverenin teknik bilgilerini bilmesi sebebiyle, işçinin belirli bir zaman diliminde, belirli bir faaliyet alanında ve belirli bir bölgede çalışmasının yasaklanmasıdır. Bu yasaklama işçi ile işveren arasında yapılan yazılı bir anlaşma ile gerçekleşir. Rekabet yasağı, çalışmamayı kapsadığı için işçiye korumak amacıyla kanun koyucu bu yasaklamanın geçerliliğini bazı şartlara bağlamıştır. Bu konu Türk Borçlar Kanunu 444-447 maddeleri arasında düzenlenmiştir.

Rekabet Yasağı Sözleşmesi Geçerlilik Şartları

Rekabet yasağı sözleşmesi her şeyden önce yazılı yapılmalıdır. Bu yazılılık şartı iş sözleşmesinden ayrı bir sözleşme ile yerine getirilebileceği gibi iş sözleşmesine eklenen yazılı şartla da gerçekleşebilir.

Kanun maddesi, sözleşmenin tarafı olacak işçi yönünden bir sınırlama getirmiştir. İşçi 18 yaşını tamamlamış herhangi bir kısıtlılık hali bulunmayan ayırt etme gücüne sahip işçi olması gerekir. Fiil ehliyetine ek olarak işçinin iş sözleşmesi kapsamında çalıştığı pozisyonun da dikkate alınması gerektiğini kanun koyucu düzenlemiştir. Rekabet sözleşmesi her işçi ile yapılamayacağı, iş sözleşmesi kapsamında çalıştığı konum sebebiyle işçiye, müşteri çevresi veya üretim sırları ya da işverenin yaptığı işler hakkında bilgi edinme imkânı sağlıyorsa bu pozisyonda çalışan işçilerle rekabet yasağı sözleşmesi yapılabileceğini belirtmiştir. Kanun, işveren açısından önemli olan bu

bilgilerin kullanılmasının işvereni önemli derecede zarara sokabilecek bilgiler olması gerektiğini belirtmiştir.

Rekabet yasağı kapsamında işveren ile işçi arasında yapılan sözleşmede, sözleşmede belirtilen işçinin yer, zaman ve işlerin türü bakımından çalışmama yükümlülüğü hakkaniyete aykırı şekilde belirlenemeyeceğini düzenlemiştir. İşçinin geçimini sağlayamayacak şekilde yapılan rekabet sözleşmelerinde, kanun, hakime yapılan aşırı sınırlandırmaya müdahale etme hakkı tanımıştır. Kanunun "Hâkim, aşırı nitelikteki rekabet yasağını, bütün durum ve koşulları serbestçe değerlendirmek ve işverenin üstlenmiş olabileceği karşı edimi de hakkaniyete uygun biçimde göz önünde tutmak suretiyle, kapsamı veya süresi bakımından sınırlayabilir" şeklindeki düzenlemesi hakim yetkisini belirtiyor. Bu kapsamda rekabet yapmama sözleşmesinin kapsamı tüm Türkiye'yi kapsayabilir mi? Sorusu gündeme gelebilir. Doktrinin hakim görüşüne göre, tüm Türkiye'de faaliyet gösteren bir işverenin korunmaya değer haklı menfaatlerinin bulunması durumunda, rekabet etmeme sözleşmesi tüm ülkeyi kapsayacak şekilde düzenlenebileceği yönündedir. Burada sözleşmenin yapılacağı işçinin, çalıştığı pozisyon sebebiyle, işverenin korunması gereken bilgilere sahip olabilme imkanına sahip olması gerekir.

Rekabet yasağı süresinin özel durum ve koşulları hariç 2 yılı geçmeyecektir.

Rekabet Yapmama Sözleşmesine Aykırılık

Sözleşmeye aykırı davranan işçi, bunun sonucu zarara uğrayan işverenin bütün zararlarını gidermekle yükümlüdür. Rekabet yükümlülüğüne aykırı davranan işçi eğer sözleşmede kararlaştırılan bir cezai şart varsa işçi sözleşmede belirtilen cezai şartı ödeyerek rekabet etmeme yükümlülüğünden kurtulur, eğer işverenin zararı, kararlaştırılan ceza miktarından fazla ise işçi aşan zararı da karşılamak zorundadır. Kararlaştırılan cezai şart hakkaniyete aykırı ise zayıf konumda bulunan işçiye korumak amacıyla hakim müdahale etme yetkisi vardır.

İşveren bazı şartların gerçekleşmesi halinde rekabet yasağı sözleşmesine aykırı yapılan davranışın son bulmasını da hakimden isteyebilir.

İşveren yapmış olduğu iş hakkında, iş sırlarını saklamak amacıyla yukarıda anlatılan kıstaslara uyacak şekilde işçisi ile rekabet etmeme yasağı sözleşmesi yapabilir. Sözleşme ile aynı kolda, yeni bir işte çalışmamasın sınırlandırması güçsüz durumda bulunan işçiye geçim sıkıntısına sokmayacak şekilde hakkaniyet ölçütleri dikkate alınarak yapılmalıdır.

Yatırımların proje bazında desteklenmesi hakkında...

Türkiye’de uygulanan teşvik sisteminin istenen ve beklenen neticeleri doğurmadığı hususunda herkes hemfikir... Uygulanması gereken teşvik sistemi hususunda iş dünyasının beklentileri ile siyasi tartışma ve yaklaşımlar arasında uzun yıllarda süregelen bir fikir ayrılığı mevcut. Reel sektörün üretim ve istihdam odaklı teşvik sistemi talepleri ne yazık ki siyasetin farklı bakış açısı sayesinde bir türlü verimli ve iş görür hale getirilemedi. Uygulanan bölgesel teşvikler ile ne istenen üretim, ne yaratılması beklenen istihdam oluşturulmadığı gibi, az gelişmiş bölgelerden gelişmiş bölgelere olan iç göçüde azaltmadı.

Bir süredir Ekonomi Bakanı Nihat Zeybekci tarafından dile getirilen teşvik sistemindeki yenden yapılanma konusunda en somut adım atıldı. Yatırımların proje bazında desteklenmesi hususunda kanun maddesi yürürlüğe girdi. Bu kanunun uygulanması ile ilgili oluşturulacak usul ve esaslarında uygulanabilir adımlar olması temennisiyle ilgili kanun maddesini sizlere hatırlatmak istedik.

20/08/2016 kabul tarihi ile 7 Eylül 2016 Tarihli ve 29824 Sayılı Resmî Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren 6745 sayılı Kanun’la ilgili madde:

MADDE 80- (1) Bakanlar Kurulu; kalkınma planları ve yıllık programlarda öngörülen hedefler doğrultusunda ülkemizin mevcut veya gelecekte ortaya çıkabilecek ihtiyaçlarını karşılama, arz güvenliğini sağlama, dışa bağımlılığını azaltma, teknolojik dönüşümü sağlama, yenilikçi, Ar-Ge yoğun ve katma değeri yüksek olma niteliklerine ayrı ayrı ya da birlikte sahip olan ve proje bazında Ekonomi Bakanlığı tarafından desteklenmesine karar verilen yatırımlar için;

a) 13/6/2006 tarihli ve 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu’nun 32/ A maddesine göre kurumlar vergisi oranını yüzde 100’e kadar indirimli uygulamaya ve yatırıma katkı oranını yüzde 200’ü geçmemek üzere belirlemeye veya yatırımın işletmeye geçmesinden itibaren 10 hesap dönemine kadar, yatırımdan elde edilen kazançla sınırlı olmak üzere kurumlar vergisi istisnası tanımaya,

b) 31/12/1960 tarihli ve 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu’nun geçici 80’inci maddesinde yer alan gelir vergisi stopajı teşvikinden yararlandırmaya,

c) Gümrük vergisi muafiyeti tanımaya,

ç) Yatırımın Hazine taşınmazı üzerinde yapılması hâlinde, belirlenecek yatırımcı lehine doğrudan, hasılat payı alınmaksızın, 49 yıl süreyle bedelsiz irtifak hakkı tesisi veya kullanma izni verilmesine ve yatırımın tamamlanması ve

öngörülen istihdamın 5 yıl sağlanması şartıyla Hazine taşınmazının talep edilmesi hâlinde bedelsiz devredilmesine,

d) 31/5/2006 tarihli ve 5510 sayılı Kanun’un ek 2’nci maddesinde yer alan prime esas kazanç alt sınırına bağlı kalınmaksızın 10 yıla kadar sigorta primi işveren hissesinin karşılanmasına,

e) İşletme döneminde yatırıma ilişkin enerji tüketim harcamalarının yüzde 50’sine kadarının en fazla 10 yıla kadar karşılanmasına,

f) Sabit yatırım tutarının finansmanında kullanılan yatırım kredisi için 10 yıla kadar faiz veya kâr payı desteği ya da hibe desteği sağlanmasına,

g) Yatırım için özel önem taşıyan belirlenen sayıda her bir nitelikli personel için 5 yılı geçmemek üzere, asgari ücretin aylık brüt tutarının 20 katına kadar ücret desteği verilmesine,

ğ) Yatırım tutarının yüzde 49’unu geçmemek üzere ve edinilen payların 10 yıl içerisinde halka arz veya yatırımcıya satış şartıyla yatırıma ortak olunmasına,

karar vermeye ve yukarıdaki desteklerden bir veya birden fazlasını uygulamaya yetkilidir.

(2) Birinci fıkra kapsamındaki destekler Ekonomi Bakanlığı bütçesinden karşılanır.

(3) Proje bazlı yatırım konusu ürüne, süresi ve miktarı Bakanlar Kurulu’nca belirlenecek alım garantisi verilebilir.

(4) Proje bazlı yatırımlara diğer kanunlarla getirilen izin, tahsis, ruhsat, lisans ve tesciller ile diğer kısıtlayıcı hükümler için Bakanlar Kurulu kararı ile istisna getirilebilir veya yatırımları hızlandırmak ve kolaylaştırmak amacıyla yasal ve idari süreçlerde düzenleme yapılabilir.

(5) Projenin gerekli kıldığı hâllerde Bakanlar Kurulu kararı ile her türlü altyapı yatırımının yapılması kararlaştırılabilir.

(6) Uygulamaya ilişkin usul ve esasları belirlemeye Bakanlar Kurulu yetkilidir. Yatırımların belirlenen usul ve esaslar çerçevesinde gerçekleştirilmesi hâlinde, birinci fıkranın (a) ve (b) bentlerinde yer alan indirimli kurumlar vergisi veya istisna uygulaması ile gelir vergisi stopajı teşviki nedeniyle zamanında tahakkuk ettirilmemiş vergiler vergi ziyai cezası uygulanmaksızın gecikme faiziyle birlikte, diğer destekler ise 21/7/1953 tarihli ve 6183 sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun hükümleri çerçevesinde geri alınır.

(7) Yatırımın devri hâlinde, devralan kurum, aynı koşulları yerine getirmek kaydıyla belirtilen istisna, muafiyet ve desteklerden yararlanır.



Risklerimizi yönetebilir miyiz?



Dünya ekonomik forumu tarafından her yıl yapılan küresel riskler raporu çalışmasında uzun yıllar en büyük risk alanı ekonomi çıkarken, son yıllarda Berlin duvarının yıkılmasından bugüne ilk kez uluslararası sorunlar, çatışmalar, savaşlar en büyük risk kaynakları olarak görülmeye başladı. Orta ve kısa vadede riskler, uluslararası çatışmalar, devletler arası yaşanabilecek sorunlar, olağandışı iklim olayları, doğal afetler, su krizi, veri hırsızlığı, siber saldırılar, kitle imha silahlarının varlığı, enerji varlığının yönetimi ve fiyatlandırılması şokları gibi global riskler devam ediyor. Ekonomik olarak ise bazı ülkelerde mali krizlerin yaşaması, global işsizlik rakamlarındaki artış, nüfus artışına karşılık tarım ürünleri üretiminde olabilecek düşüşler, jeopolitik sorunların dış ticarete yansması gibi riskler ise hep gündemde.

İş dünyasında risk algısı genelde yapılan işin doğruluğu, doğru üretilmesi, satışının gerçekleşmesi ve tahsilatının yapılması gibi dar bir kalıp içinde algılanmaktadır. Oysa, yapılan her işi etkileyen o denli çok işletme içi, işletme dışı, bölgesel, ulusal ve global riskler mevcuttur.

Günümüzde karmaşık bir hal alan iş yaşamı ve buna bağlı olarak zincirleme pek çok karmaşık bağlantılar sonucunda iş dünyamızı riskler çevirmiş durumdadır. Bu ortamda organize olan bir risk yönetimine olan ihtiyaç kendiliğinden ortaya çıkmaktadır. Geçmiş tecrübelerimizle, kişisel kültür ve eğitimimizle yoğurduğumuz öngörülerimize dayalı risk yönetimi bize istediğimiz sonuçları vermeyebilir. Yeni bir anlayış içinde, risk yönetimi teknikleri ile bir işletmenin kazanma gücünü koruyarak, beklenmeyen kayıpların asgari maliyetler içinde karşılanması için gerekli

düzenlemelerin yapılması, kaynakların ve faaliyetlerin planlaması, her olasılığı karşılık ikinci ve hatta üçüncü planların hazırlanması çok büyük önem taşımaya başlamıştır.

Riskin derecesi, oluşabilecek tehlikenin ne kadarının doğru tahmin edilebildiği ile ilgilidir.

Risk yok ya da az ise, gelecek çok iyi tahmin edilmiş demektir. Bu nedenle gelecekle ilgili yeterli bilgi ve dökümanın elimizde olması, doğruluk derecesinin yüksek olması, bu bilgiyi doğru değerlendirme için uygun düşünce ortamının ve kapasitesinin işletme içinde bulunması geleceği doğru tahmin etmemize yardımcı olacaktır.

Risk yönetiminin sağlayacağı en büyük fayda işletmelerdeki doğru karar alma süreçlerinin oluşmasını sağlamak olacaktır. İşletme içindeki riskler; aşırı motivasyon, zaman baskısı, plansızlık, yönetici baskısı, olağandışı karlılık ya da abartılmış başarı baskısı ve tabii ki çevresel etkiler kaynaklıdır. Bir işletmenin risk haritasını çıkarabilmek için öncelikle işletme için riskin ne/neler olduğu tanımlanmalıdır. Bu tanımlama risklerin teşhisini kolaylaştıracaktır. Bunun için tüm alanların taşıdığı riskler anlamında analiz edilmesi, tehlikelerin listelenmesi ve tehlike nedenlerinin ortaya konması gereklidir.

Bir sonraki adım ise, riskin değerlendirilmesi ve hesaplanmasıdır. Tanımlanmış ve nedenleri analiz edilmiş bir risk varsa o riskin yönetimi devreye girerek tüm unsurları değerlendirmelidir. Riskin ne olduğu ve ne kadar zarar vereceği ortaya konmalıdır. Var olan tehlike, iflasla sonuçlanacak çok önemli bir risk midir, iflasa neden olmasa da işletmeyi çok zora sokacak önemli bir risk midir, mülkiyeti veya maliyeti/günlük gelirleri etkileyecek ama kısa/orta vadede dengelenebi-

lecek önemsiz bir risk midir, işletmelerin hata yapma lüksü olmayan kararlardır.

Risk yönetiminde geniş, detaylı ve anlamlı bir veri havuzu ile hareket etmek şarttır. Sadece somut faktörlere odaklanarak, rekabet faktörleri, organizasyonel değişim ve gelişim faktörleri, sosyo-ekonomik faktörler gibi soyut faktörleri unutan yaklaşımlar başarısız olabilir.

Risk yönetiminde riskin tarifi ve doğru yöntemlerle ortaya konması bize sadece doğruyu bulmayı sağlar. Ancak, önemli olan riski bilmek değil, riski ortadan kaldırmak ya da minimize etmek için ortaya koyacağımız stratejik planlama ve alternatifli risk düzeltme araçlarımızın olması da önemlidir. Yani zaman riske karşı yapılacak operasyonun tespit edilmesidir. Bu dönemde risk derecesi, riskin ekonomik ya da ekonomi dışı etkiler taşıması, elimizdeki kaynak ve enstrümanların varlığı ve zamanlaması doğru yöntem ve araçların seçiminde bize yardımcı olacaktır. Özellikle zamanlama hususunda panik olmadan ama çokta yavaş kalmadan hareket edebilmeliyiz.

Seçilen yöntem ve riskle mücadele enstrümanlarının uygulanması ise bir diğer önemli alandır. Uygulama risk yöneticisi ile diğer yöneticilerin, tüm birimlerin işbirliğini gerektiren yönetsel kararları içerir. Bu kararların kimler tarafından, hangi yoğunlukta, hangi anlarda ve hangi sürede uygulanacağı çok önemlidir. Bu tespitlerin ardından yöntem ve enstrümanların doğru kullanımı sürekli kontrol edilmeli ve değerlendirilmelidir. Değerlendirme sürecinin

doğru yapılması risk yönetimi sürecinin de ömrünü belirleyecek unsurdur. Riskin ne zaman başladığı, hangi dönemde hangi yoğunlukta olduğu ve ne zaman bittiği bu değerlendirmeler neticesinde ortaya konacaktır.

Elbette, her işletmenin yönetim tarzına, işletme kültürüne, sahip olduğu finans ve üretim gücüne, insan kaynağına göre risk yönetimi türleri olabilir.

Bazı işletmeler asla risk kabul etmezler. Ancak, günümüz dünyasında her görev ve sürecin belli bir risk taşıdığından hareket edersek bu tarz yaklaşım işletmenin değişim ve gelişimi ile paralel olmayacaktır.

Bazı işletmeler ise, risk kararlarını uygun seviyelerde alırlar. Bu yöntemde riskin açık bir muhasebesini yapma şansı olur. Alınacak riskin uygun seviyesini tespit etmek işletmenin hareket kabiliyetini arttırır.

Bazı işletmeler girecekleri riske karşılık alacakları fayda daha büyükse riski kabul ederler. Maliyetleri ve faydaları yorumlamak çok önemlidir. Bunun içinde doğru-tam-kullanılabilir veri olması ve bu değerlendirmeyi yapabilecek ekiplerin olması önemlidir.

Bazı işletmeler ise yüksek risk-yüksek kazanç prensibine odaklanırlar. Riskleri en doğru şekilde değerlendirdiklerini ve hazır olduklarını düşünürler. Bu anlamda yüksek riskin yüksek kazanç demek olduğu kadar yüksek kayıp ta demek olduğu unutulmamalıdır.

Riskten tamamıyla kaçınan, kabul etmeyen işletmeler dışında kalanlar, riski kontrol edilebilir seviyede tutabilir, riski transfer edebilir, riski azaltabilir veya riski sigorta edebilirler.

Kısaca, işletmelerin riskleri minimize ederek, optimum güven aralığında faaliyetlerini sürdürebilmesi için risk yönetimi anlayışının kabul edilmesi ve sistemin kurulması gereklidir.

Bunun için de, risklere karşılık çözümleme çalışmaları ve ilgili tekniklerin kullanımı konusunda eğitimlere, risk yönetimi planlarının yapılması ve bu planların güncellenmesine zaman ayrılmalıdır.

Risk yönetimi sistemine sahip olan bir işletmenin kendine güveni artacak, kurumsal etkinliği ve gücü artacak, sahip olunacak olumlu imaj ile itibarını yükseltecektir.

Kaynaklar: A.Ü.İ.B.Dergisi 2009/3
A.Emhan ve anonim kaynaklar





DOĞRU BESLENİYOR MUYUZ?

Hekimler hekimi, ünlü hekimbaşı Hipokrat “gıdanız ilacınız, ilacınız gıdanız olsun” derken sağlıklı beslenmenin önemini vurgulamaktadır hiç şüphesiz.

Sağlıklı beslenme isteği son yılların en önemli fenomeni oldu. Bu nedenle gazetelerde sürekli sağlıklı beslenme köşeleri açıldı, hatta bu haftalık ilavelerle desteklenir oldu. Radyolar, TV’ler kısaca tüm medya sağlıklı beslenme konusunda çeşitli programlarla halkı bilgi bombardımanına tabi tutuyor. Hatta birinin söylediği, diğerini tutmayabiliyor. Çeşit çeşit kitaplar yazılıyor, diyetler, gıda tamamlayıcıları, çeşitli bitkiler öneriliyor. İnsanımızın aklı karışık. Bu bilgilerin doğru olup olmadığından emin değil. Zaten karını zor doyuran halkımız birde bunları takip etmeye kalkarsa yanlış olabilecek birçok öneri ile gereksiz harcama yapar daha da aç kalabilir.

İşte tam burada doğru, tarafsız bilgi çok önem kazanıyor. Bunun mutlaka Sağlık Bakanlığımız aracılığı ile ve çok çeşitli yollarla halkımıza ulaştırılması gerek. Sağlık Bakanlığımız sağlıklı beslenme web siteleri oluşturmali, broşürler hazırlamalı, özellikle aile hekimlerimiz, eczacılarımız aracılığı ile bu konuda aklı karışmış insanımıza ulaşarak doğru, sağlıklı beslenme yöntemlerini söylemelidir. Aile hekimine her ne sebeple başvurursa vursun, bu konu gündem edilmeli, kısa da olsa beslenme konusunda hastanın dikkati çekilmelidir. Daha ideali ise, aile hekimi tarafından kişisel beslenme verileri toplanmalı, kaydedilmeli ve bir kişisel beslenme datası oluşturulmalıdır. “Sen ne diyorsun

kardeşim, doktor hastalığımı, ilacımı bile bana anlatmıyor bir de beslenmemle mi uğraşacak” dedi-

ğinizi duyar gibiyim. Ama ne çare ben size işin doğrusunu idealini yazmalıyım, siz de bu konuda istekli olursanız belki bir gün gelir bunlar gerçekleşir. Aslında genellikle sağlıksız beslenmenin sonucu oluşan obezite tanısı (şişmanlık), hekimlerimiz tarafından gerçekte olduğundan çok daha az konmakta, genellikle dikkatlerden kaçmakta, belki çok ileri aşamalara morbid (ölümcül) obeziteye varınca tanı konmaktadır. Aslında hekimlerimizin de obeziteyi çok iyi tanınması, ciddiye alması daha işin başındayken hastayı uyarması gerekmektedir.

Beslenme konusunu, ilaç-gıda etkileşmelerini en iyi bilen uzmanların başında eczacınız gelmektedir. Ondan sağlıklı beslenme yöntemlerini doğru ve tarafsız olarak öğrenebilir, kendisinden sağlıklı beslenme ile ilgili bilgi, doküman talep edebilirsiniz.

Aslında bu beslenme öyküsü, sıklıkla zaman kısıtlılığı veya hasta, doktor, eczacı ya da her üçü tarafından öncelikli olmadığı düşüncesi nedeniyle kenara itiliyor. Şu an çocuk ve yetişkinlerdeki giderek kötüleşen, hatta adeta salgın hastalık gibi değerlendirilmesi gereken obezite nedeniyle, bu önerileri dikkate alınmasının tam zamanıdır. Eski alışkanlıklarımızı değiştirmeli ve bu konuda ciddi bir farkındalık yaratmalıyız.

Sağlıklı beslenme konusu irdelenirken egzersiz konusu da atlanmamalıdır. Zira biliyorsunuz obeziteyi oluşturan ikinci neden de hareketsiz yaşamdır. Bu da dikkate alınmalı, beslenme öyküsüne, egzersiz öyküsü de eklenmelidir. Çağdaş ülkelerde hekimler, beslenme ve egzersiz reçeteleri yazmaya başlayalı yıllar oldu.



Metal kopyanızla yüzleşin

Zaman kavramının değer kazandığı günümüz iş ve yaşam koşullarında teknoloji kullanımı kaçınılmaz hale geldi. Özellikle son zamanlarda insana özgü niteliklerin kopyalanmasıyla üretilen makineler, yapay zeka teknolojisi ile insan zekasının yerini aldı. Bilgisayardan, belediye hizmetlerine kadar her konuda etkin rol oynayan teknoloji, enerji ve zaman tasarrufu bakımından dünyaca ünlü sosyal medya kurumlarının da tercihi oldu.

Yapay zekanın hızla gelişmesi ve beklenenden daha üst seviyelere ulaşması, istihdamın ötesinde insan ırkını tehdit edebilir bir unsur haline gelirken, ekonomik kalkınmaya yön veren kurumların yapay zeka teknolojisini enerji ve zaman tasarrufunu sağlamak için tercih ettiği gözlemlendi.

Özellikle enerji tasarrufu konusunda bilişim, zaman tasarrufu konusunda ise sanayi sektöründe etkili olan yapay zeka teknolojisi ile kendi kendine konuşan, komut veren, üretilecek ürünün şeklini, boyutunu ve özelliklerini kendi kendine oluşturan makineler üretilerek akıllı fabrika dönemine adım atıldı.

Bakıldığında dünya için büyük bir başarı olan yapay zeka teknolojisi herkes tarafından kabul edilmiş

olsa da madalyonun diğer tarafı da göz arda edilemiyor. İnsan hayatını kolaylaştıracak bu teknolojinin avantajları yanı sıra dezavantajları da bulunmakta.

Dünyanın en önemli fizikçilerinden Stephen Hawking, Frank Wilcek, kozmolog Max Tegmark ve bilgisayar bilimci Stuart Russell'ın ortak bildirilerinde yapay zekanın tehlikeleri konusunda insanları uyardılar.

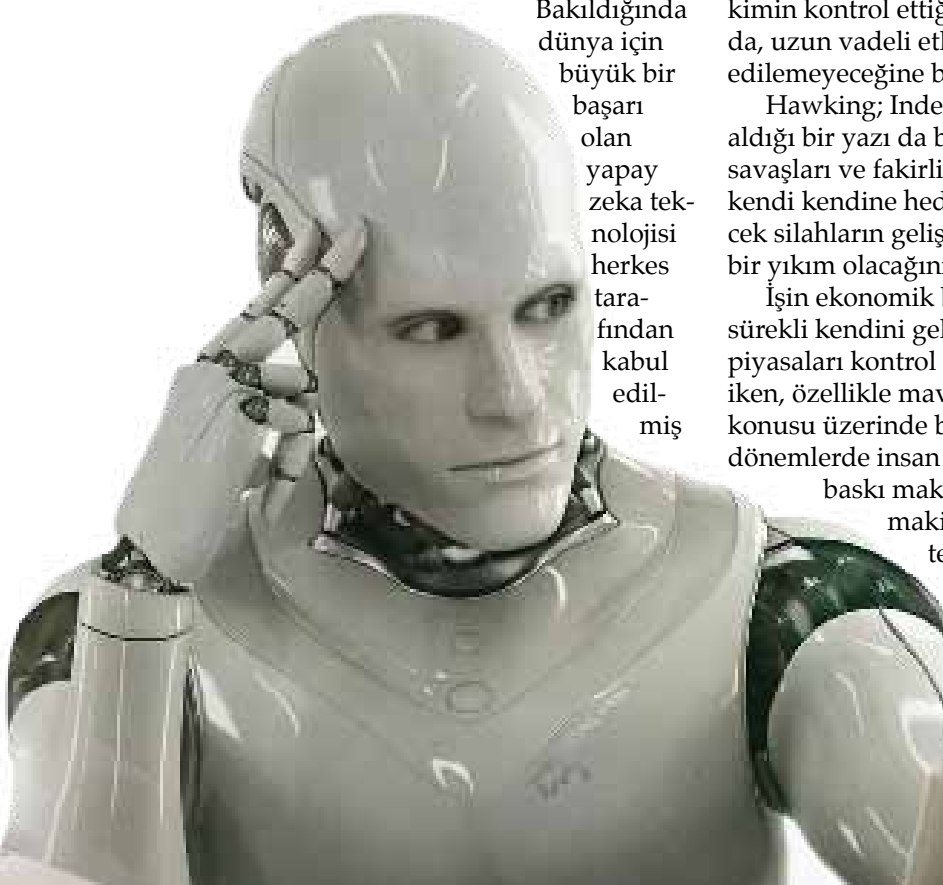
Hawking ve diğerlerine göre;

"Fazlasıyla zeki makinelerin sadece birer bilimkurgu ürünü olduğunu düşünerek onları görmezden gelmek çok yaygındır. Ancak bu büyük bir hatadır. Belki de, tür olarak yaptığımız en büyük hata budur. Kuşkusuz yapay zeka birçok faydaya sahiptir: savaşların tamamen durdurulmasından tutun da, yoksulluğun önüne geçilmesine kadar. Zeki makineler yaratmak, insanlık tarihinin en büyük başarısı olabilir. Ancak bu başarı, aynı zamanda sonuncu da olabilir. Tekilliğin insanların başına gelebilecek en iyi veya en kötü şey olduğu düşünüldüğünde, bu sahaya ve etkilerini anlamak için yeterli kaynakların ayrılmadığını görebiliriz. Her ne kadar yapay zekanın kısa vadeli etkileri, onu kimin kontrol ettiğine göre değişebilecek olsa da, uzun vadeli etkisi, tamamen kontrol edilemeyeceğine bağlıdır."

Hawking; Independent Gazetesi için kaleme aldığı bir yazı da bu teknolojilerin hastalıkları, savaşları ve fakirliği sona erdirebileceği gibi, kendi kendine hedefleri yok etme kararı alabilecek silahların gelişmesinin insan ırkı için büyük bir yıkım olacağını belirtti.

İşin ekonomik boyutu ele alındığında sürekli kendini geliştiren teknolojinin ekonomik piyasaları kontrol altına alması söz konusu iken, özellikle mavi yakalıları içerecek istihdam konusu üzerinde büyük etkileri yaratacak. Eski dönemlerde insan gücü ile işleyen hizmetlerin

baskı makineleri, yazıcılar, fotokopi makineleri vs gibi yapay zeka teknolojisine döndüğünü düşünürsek makine zekasının insan zekasını aştığı noktayı görmek çok da zor değil.





Ana Tanrıça'nın kenti: METROPOLIS

Hitit'lerden Pergamonlara, Hellenler'den Romalılara kadar tarihe adını yazdıran medeniyetlerin izlerini taşıyan Metropolis'in tam anlamıyla gün yüzüne çıkarılması için 1989'dan bu yana arkeolojik kazılar sürüyor.

Her adımı tarih dolu olan İzmir'in 5 bin yıl önce hayat bulan bir başka köşesindeyiz bu sayımızda... Metropolis'teyiz... Torbalı ilçesinin güneybatısında yer alan Metropolis, Erken Tunç Çağı'ndan günümüze ısıt tutan, her taşı ile tarihi aydınlatan bir nitelik taşıyor. Hitit'lerden Pergamonlara, Hellenler'den Romalılara kadar tarihe adını yazdıran medeniyetlerin izlerini taşıyan Metropolis'te 1989 yılından bu yana arkeolojik kazılar sürdürülüyor.

"Ana Tanrıça Kenti" anlamına gelen Metropolis'e ait bir kült yeri işlevi gören kutsal

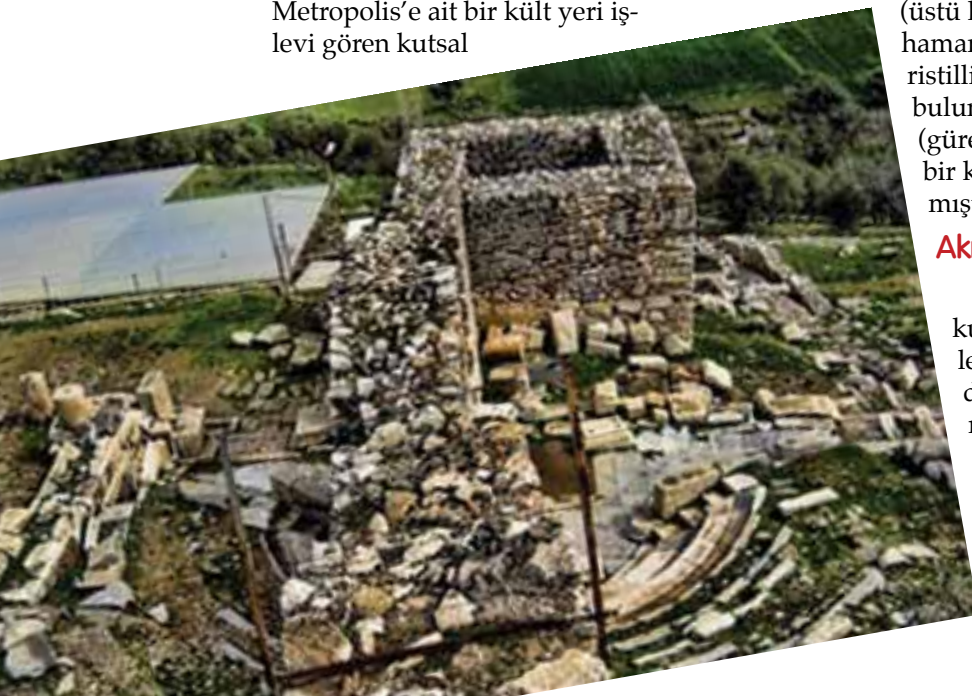
mağara, kentin 5 km. kadar kuzeyindeki Uyuzdere Mevkii'nde bulunmaktadır. Mağarada yapılan arkeolojik kazılarda çok sayıda pişmiş toprak Ana Tanrıça heykelciği bulunmuştur. Bunun yanı sıra kent sikkeleri üzerinde rastlanılan Ana Tanrıça betimleri de kentin adını aldığına inanılan görüşü doğrulamaktadır.

Erken Tunç Çağı'ndan itibaren yerleşim gördüğü saptanan Metropolis Antik Kenti'nde 1989 yılından beri devam etmekte olan arkeolojik kazılar sonucu tiyatro, bouleuterion (meclis yapısı), stoa (üstü kapalı gezinti yolu), latrina (genel tuvalet), hamam-gymnasium kompleksi, atrium'lu ve peristilli evler (ortasında sütunlu bir avlu ve havuz bulunan konut tipi), hamam-palaestra kompleksi (güreş alanı) ortaya çıkarılmış ve bu yapıların bir kısmında restorasyon çalışmaları tamamlanmıştır.

Akropolis

Kentin en kolay savunulacak tepesine kurulan yukarı kentin (akropol) surları Hellenistik Dönem'e tarihlenmektedir. Surların doğusundaki ana giriş kapısı kent merkezi, batıdaki kapı ise genellikle kaya mezarlarının bulunduğu mezarlık (nekropol) alanına açılmaktaydı.

Yazıtlı sütun parçalarından anlaşıldığı kadarıyla Akropol'de M.Ö. 1. yüzyılda kentin koruyucu tanrısı Ares (Mars)



onuruna yapılmış bir tapınak bulunmaktaydı. Kazılarda ele geçen buluntular, Akropol'ün Arkaik Dönem'de ve hatta Erken Tunç Çağı'nda bile yerleşim gördüğünü kanıtlamaktadır.

Bizans Dönemi'nde yoğun bir sivil mimari yerleşimi görülmekle birlikte, Helenistik surların onarıldığı ve tepenin güneybatı kısmına bir sarnıç yapıldığı belirlenmiştir.

Latrina

Metropolis Latrinası (Genel Tuvalet) yaklaşık 20-25 kişilik "U" planlı bir yapıdır. Latrina, Metropolis Yukarı Hamamı'nın Güney Doğu köşesine M.S. 2. yüzyıl sonu ile beraber entegre olmuştur. Böylece hem ana cadde ve sokakların kesiştiği merkez bir nokta seçilmiş hem de hamamın su sistemlerine yakınlık sağlanmıştır. Latrina'nın temiz ve pis su kanalları sağlam olarak ele geçmiş olsa da oturma yerleri ele geçmemiştir. Yapının kazı sırasında, pis su kanallarında yoğun olarak çiviye rastlanması oturma yerlerinin ahşap olabileceğini göstermektedir. Ayrıca Latrina'nın ortasında temizlikte kullanılan süngerli sopaların konduğu kireç taşından küçük bir hazne ele geçmiştir.

Roma Hamamı

Halk arasında "Han Yıkığı" olarak adlandırılan kalıntılarda yapılan kazılarda, Roma İmparatorluk Dönemi'ne ait, 40 x 40 metre ölçülerinde, görkemli bir hamam yapısı ortaya çıkarılmaktadır. Yapının merkezinde, içine simetrik yerleştirilmiş nişlerin ve kapıların olduğu bir mekan bulunmaktadır.

Şimdiye kadar kazılan bölümlerin caldarium (sıcaklık) bölümüne ait olduğu anlaşılmış, salonların kenarlarında özel tasarlanmış basamaklı havuzlar ortaya çıkarılmıştır.

Yapının ana mekanlarını çevreleyen servis koridoruna ilişkin kalıntılar, doğu ve güney kısımlarda belirlenmiştir. Yapının tüm planını anlamaya yönelik kazı çalışmaları halen devam etmektedir.

Bu yapı çevresinde 2008 yılından beri sürdürülen araştırma ve kazılarda, hamamın doğusundaki düzlükte kare formlu bir palaestra ortaya çıkarılmıştır. Metropolis'in spor merkezlerinden biri olan palaestranın çevresindeki sütunlu galerileri tabanlarının geometrik mozaik döşemelerle kaplandığı tespit edilmiştir.

Stoa

Yağmur ve güneşten korunmak amacıyla yapılan stoalar, dini törenlerde, siyasi ve felsefi



toplantılarda, ticari ve kültürel etkinliklerde kullanılmaktaydı. M.Ö. 2. yüzyılda inşa edilen Metropolis Stoa'sının uzunluğu 67 metre, genişliği ise 10 metre ölçülerindedir. Yapının çatısı, Dor düzenindeki iki sütun sırası ile taşınmaktadır. Stoa kazılarında ortaya çıkarılan sütunlarda, inşaat için bağışta bulunanların adlarının yazılı olması nedeniyle, sponsorluk kurumunun ilk örneklerinden biri olduğu düşünülebilir. Roma Dönemi'nde Stoa'nın güney kısmında zemin altına, beş adet tonozlu mekan eklenmiştir. Bizans Dönemi'nde ise, Stoa kalıntıları üzerine kalenin sur duvarları ve kuleleri inşa edilmiştir.

Tiyatro

Helenistik Dönem'de yapılmış tiyatroların en erken örneklerinden biri olan Metropolis Tiyatrosu, tamamen anakaya oyularak oluşturulmuştur. Ele geçen yazıt ve buluntulara göre, tiyatro gösterilerinin yanı sıra sosyal ve dini törenlerin de yapıldığı anlaşılmaktadır. 1990 yılından beri yapılan kazılar sonucu, iyi korunmuş sahne (skene), oturma sıraları (cavea) ve oyun alanı (orkhestra) ortaya çıkmıştır. Yaklaşık 4000seyirci kapasiteli tiyatronun oturma yerleri, dairesel bir koridor (diazoma) ile ikiye ayrılır.

Roma Dönemi'nde sahne ve orkestra mimaarisinde bazı değişiklikler yapılmıştır. Oldukça dar sayılan Helenistik sahne genişletilmiş ve orkestra zemini mavi-beyaz mermerle kaplanmıştır. Soylu koltukları ise, orkestra içindeki özgün konumlarından cavea önüne taşınmıştır. Tiyatronun alt bölümünü kapsayan, Konservasyon ve Restorasyon Projesi 2001 yılında tamamlanmıştır.

Mozaikli salon

Tiyatronun doğu tarafındaki alanda, teraslar halinde inşa edilen mekanlar yer almaktadır. Roma Dönemi'ne ait geniş mekanın duvarlarında geometrik şekilli freskler, taban döşemesinde



ise, renkli taşlarla yapılmış mozaik ortaya çıkarılmıştır.

Ana mozağin merkezinde, tiyatro ve eğlence tanrısı Dionysos, karısı Ariadne ile onlarla ilgili mitolojik karakterlere (Menad vb.) ait betimlemeler yer almaktadır. Yan panelde ise, komedi ve tragedya maskalarının yanı sıra balık ve kuş figürleri olduğu için, bu mekanın tiyatro yapısıyla ilgili bir resepsiyon salonu olduğu kabul edilmektedir.

Peristil ev

Metropolis kazılarında 2008 sezonunda antik tiyatronun güney yamacında tiyatro ve şehir merkezi bağlantısını araştırmak amacıyla yapılan kazılarda ortaya çıkan peristil avlulu ev şimdiye kadar kent ile ilgili bilinmeyen sivil yaşama ait detayları aydınlatmaya başlamıştır. Ortadaki geniş avlu mermer levhalar ile kaplanmış ve her kenarında dört sütun sırası ile çevrelenmiştir. Kazılarda düz gövdeli sütunların İon başlıklarına sahip oldukları anlaşılmıştır. Sütunlar yaklaşık olarak 2,50 metre mesafe ile yerleştirilmiş yüksek postamentler üzerinde durmaktadır.

Doğu tarafta yer alan dikdörtgen havuz yekpare mermer blokların kurşun ile birleştirilmesiyle oluşturulmuştur. Peristili çevreleyen mekânlar ise içerdekileri renkli duvar sıvaları ve zengin buluntuları ile yapının Roma Dönemi'nde yaşamış varlıklı bir Metropolis'liye ait olduğunu göstermektedir.

Hamam

Roma Hamamları, yıkanma işlevinin yanı sıra, günümüzdeki cafe ve spor merkezleri gibi iletişim alanlarıydı. Tipik bir Roma Hamamı'nda sıcaklık (caldarium), ılıklik (tepidarium) ve soğukluk (frigidarium) bölümleri bulunmaktaydı. Metropolis Hamamı'nda bunlara ek olarak, masaj odası (haleipterion) ve ön salonun (probalaneion) da bulunduğunu yazıtlardan anlaşılmaktadır.

Caldarium döşemesi altında bulunan boşluklarda, sıcak havanın dolaşmasıyla (hypocaust sistem) mekanın ısıtması sağlanmaktaydı. Frigidarium ise, üzeri tonozla örtülmüş küçük bir havuzdan (piscina) oluşuyordu.

Frigidarium'un hemen güneyinde üç oda ve önlerindeki sütunlu holden oluşan Gymnasium bulunuyordu. Erken Roma Dönemi'ne tarihlenen

bir yazıtta, Hamam'la birlikte yapı kompleksini oluşturan Gymnasium'un, Aleksandra Mirton isimli bir kadın tarafından yönetildiği belirtilmektedir.

Meclis Binası

Antik dönemin meclis binaları olarak adlandırılan bouleuterionlarda, kentin yönetimiyle ilgili kararlar alınır. MÖ. 2. yüzyılın ortalarında yapılan Metropolis Bouleuterionu, 400 kişi kapasiteli toplantı salonu, ışınal merdivenlerle iki bölüme ayrılmıştır. Dairesel formu oturma sıraları, antik tiyatrolarda olduğu gibi tasarlanmıştır.

Mimari bloklar yardımıyla, yapının Dor düzeyindeki cephesinin, çift yüzlü sütunlardan ve üst yapıdan oluştuğu anlaşılmaktadır. Ön cephede dört pencere ve iki kapı ile açıklık sağlanırken, yan duvarların iç kısmında nişlerin bulunduğu düşünülmektedir. Kazılar sırasında veya Bizans surlarının içinde çok sayıda, meclis üyelerini temsil eden heykeller ve sunaklar ele geçmiştir.

13. yüzyılda yapılan Bizans Kalesi'nin güney duvarı, meclis binasının tam ortasından geçirilmiştir.

Araplı Tepe Bizans Kilisesi

Bizans Döneminde Piskoposluk Merkezi olan Metropolis'te 20 metre genişliğinde ve 40 metre uzunluğunda önemli bir kiliseye ait kalıntılar ortaya çıkarılmıştır. Oldukça büyük olan apsis, doğuya bakmaktadır. Kazıda ele geçen buluntulara göre, kilise mermer duvar kaplamasına ve yer döşemesine sahiptir. Ayrıca renkli duvar sıvaları ve cam pencerelerle donatılmıştır.

Atriumlu evler

Metropolis'te bugüne kadar ortaya çıkarılan yapılar arasındaki ilişki, düzenli bir kent planı organizasyonunun varlığına işaret etmektedir. 2003 sezonunda yapılan çalışmalar sonucunda, ortasında avlu ve havuz bulunan yapılar ortaya çıkarılmıştır. Belirli bir sistem içinde yerleştirilmiş yapıların boyutları yaklaşık 18x18 metredir.

Atriumlu Ev olarak adlandırılan bu yapılar, birinde, üzerinde "İyi Şanslar" anlamına gelen, Latince BONA FORTUNA ve Yunanca AGAΘΗ ΤΥΧΗ ibareleri bulunan bir mozaik bulunmuştur.

Kaynak: metropolis.web.tr

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, KEMALPAŞA, ALIĞA OSB, ULUKENT, MENEMEN'de
SATILIK - KIRALIK FABRİKA ve DEPOLAR İLE SATILIK SANAYİ ARSALARI

ALIĞA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİNDE SATILIK FABRİKA

4.500.000 TL



10.000 m2 arazide 3.500 m2 kapalı alanlı fabrika binası
6 adet vinç 20 ton, 16 ton, 15 ton, 12,5 ton, 5 ton tavan vinci
12,5 ton portal vinç. Vinçlerin tümü GÜRALP markadır.
200 KW Enerji 10,5 mt Yükseklik

BETONARSLARIMIZDAN BAZILARI:

MARİN TELLERÖN AŞ
ÖNDER MÜT. ARAÇLAR AŞ
TERPAK LTD. ŞTİ

ADAPTER ENDÜSTRİYEL TEK. BİS. LTD. ŞTİ
Hİ-DE ÖRME TEKSTİL SAN. TİC. LTD. ŞTİ
DİNDEN İNŞAAT SAN. TİC. AŞ

8095/2 Sokak 0 Blok Daire:2
Atacanaylı Sitesi Girişi Çiğli-İZMİR
Tel: +90 (332) 328 28 28 Fax: +90 (332) 528 12 24
www.organizeemlak.com
organizeemlak@gmail.com



ARADA BİR

**HILMI
UĞURTAŞ**

E-posta: posta@posta.com.tr

15 Temmuz ruhu ekonomik alanda da devam etmelidir

Ülkemizin, devletimizin, vatandaşlarımızın, vatandaşlarımızın bu denli tehdit altında olduğu bir dönemde ekonomik gelişmeleri değerlendirmek çok zor. Ancak, bizlere düşen sorumluluğun, her türlü şartta üretmeye ve çalışmaya devam ederek, kaosa fırsat bırakmadan yolumuza yürümeye devam etmek olduğunun bilincindeyiz. 15 Temmuz sonrasında oluşan ulusal birlikteliğin siyasete de yansması elbette piyasalara da moral vermiştir. Bu darbe girişimi sonrasında sermaye çalışmalarının artması, ülkenin dış borçlarını çevirememesi, ekonomi politikalarının terör ve darbe girişimi gündemine teslim olmasını bekleyenler yanıldılar.

★
Türkiye, tüm siyasi aktörlerin ortak tavını ile ülke riskini ortadan kaldırdı. Gelişen bu olaylar sonrasında

POSTA
bir değişim yaşayan dış pazarımızın ekonomik yansımaları da olumlu olmuştur. Rusya ile başlayan normalleşme süreci 2016 yılı kayıplarını tam anlamıyla kapatmaya da gelecek için olumlu öngörülere imkan vermiştir. BM ambargosunun kalkması sonrasında global

dünya ekonomisine açılan İran'la da iletişim ve işbirliği çabaları artmıştır. Suriye konusunda Rusya-ABD-İran ile bazı ortak noktalara gelinmesi olumludur.

Ciddi bir görünümün ihracatı uluslara düzlem yakalan politikaları ile di başlayacağı um

Ancak dış p sorunlu ala yakalanan bu rağmen özelli bazı ülkelerin yürüttükleri p yaşanan olun Türkiye'yi gl AB vizyonun uzaklaştırma Bu durumda sağlayıcı ad AB ile ticar olumsuz et konusudur ise girmek 15 Temm yaklaşım Türkiye k uygun bu Dileğimi: dost gibi 15 Tem kazanım benzer

ve mücadelenin ekonomin alanda da yapılması gereklidir. Savaşlarla, kanla, terörle, ölümlerle gündemimizi çizmeye çalışan tüm güçlere karşı ortak mücadelemiz sürerken, üretim ve istihdam odaklı bir ekonomi yaratma gayretimizden geri kalmamalıyız.

DÜNYA

Türkiye'nin Sanayi Üsleri

2 Eylül 2016



HILMI UĞURTAŞ
İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Yürütme Kurulu Başkanı

Bünyesinde teknoloji geliştirme bölgesi kurmaya odaklandı

Yatırımcılara verdiği hizmeti geliştirmeye odaklanan İzmir Atatürk OSB'nin bu yılki gündeminde bünyesinde bulundurduğu meslek lisesine sürekli gelir sağlayacak AVM projesi bulunuyor. Bunun yanı sıra Katip Çelebi Üniversitesi ile birlikte OSB'de bir teknoloji geliştirme bölgesi kurulması için çalışmalara hız verildi.



İzmir'in stratejik üretim, ihracat ve istihdam merkezlerinden biri konumunda bulunan İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi, gerek temel hizmetler gerekse sosyal ve kurumsal sorumluluk anlayışı içindeki çalışmalarla yatırımcılar ve çalışanlarını ihtiyaçlarına yanıt vermeye çalışıyor. OSB'nin öncelikli hedefleri arasında ise işletmelere verdikleri temel altyapı hizmetleri olan elektrik, su, doğalgaz, atık su, peyzaj ve güvenlik gibi hizmetlerin üst kalitede uygun maliyetler ile sağlanması yer alıyor.

İç pazardaki ekonomik durğunluğa rağmen yatırımcılara verdiği hizmeti geliştirmeye odaklanan İzmir Atatürk OSB'nin bu yılki gündeminde ise bölge bünyesindeki meslek lisesinin kendi bünyesinde yapımı ve bu okula sürekli gelir sağlayacak AVM projesi ile ilgili çalışmalar yer alıyor. Aynı zamanda Katip Çelebi Üniversitesi ile birlikte bölgede bir teknoloji geliştirme bölgesi kurulması için çalışmalara da hız verildi.

Ayrıca AVM projesinin sağlıklı bir biçimde yürütmesini temin etmek, hizmet destek alanlarını bölge menfaatlerine göre değerlendirilen yanı sıra 2013'te yapılan Ar-Ge ve inovasyon yarışmalarını tekrarlamak, İAOSB

Kurumsal Sorumluluk Ödülleri çalışmasını hayata geçirmek, OSB'lerin temel sorunları ve özellikle emsal konusundaki çalışmalarına devam etmek de projeler arasında yer alıyor.

Fiberoptik hat düzenleme çalışmaları başladı

Öte yandan kaliteli ve uygun fiyatlarda elektrik hizmeti sunulması hususunda ATA-ER Enerji santralinin varlığının değeri 2015 yılında bir kez daha anlaşıldı. Yurt genelinde elektrik kesintisi yaşandığında dahi ATAER'in desteği ile bölgemiz elektriksiz kalmadı.

Bunun yanı sıra OSB'nin iletişim altyapısının geliştirilmesi ve firmalara iç iletişiminde gelişmesi için fiberoptik hat düzenleme çalışmaları da başladı. Bu alanak ile işletmeler arası iletişim kalitesi en üst düzeye çıkacak. Türkiye'de OSB'ler içinde bir ilk olan kablolu, çakraklı okulumuz, sağlık tesislerimiz, sosyal tesislerimiz faaliyete devam ediyor. Bölgenin güvenliği hususunda ise yeni bir güvenlik konsepti içinde yeniden bir yapılandırma gerçekleştirildi. Ayrıca mobil araçlarla güvenlik görevi kazandı. Bölgeye yerleştirilen kamera ve plaka okuma sistemi ile ciddi bir güvenlik ortamı sağlandı.

DÜNYA



İAOSB VAKFI

İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ

Sanayici ve İşadamları Sağlık ve Eğitim Vakfı

BİR ADIM DAHA İLERİYE HEP BİRLİKTE



Sizleri Vakfımıza Davet Ediyoruz...

Bilgi ve Katılım: Hüseyin DOĞAN • T: 0232 376 71 76 - 226 www.iaosb.org.tr • hdogan@iaosb.org.tr



Felda Iffco çocukları ağırladı

Çalışanları için güvenli ve sağlıklı bir çalışma ortamı yaratmayı hedefleyen Felda Ifco, "Güvende Anne Babalar, Güvenli Yarınlar İçin" sloganından yola çıkarak şirket çalışanlarının çocukları için hem eğlenceli hem de eğitici bir organizasyon hazırladı. Türkiye'nin dört bir yanındaki çalışanların çocuklarını, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'ndeki fabrikasında bir araya getiren Felda Ifco, çocuklara keyifli bir gün yaşattı. Kendi isimlerine özel olarak hazırlanan davetiyelerle fabrikaya gelen çocuklar, anne ve babalarının iş ortamlarını görmeye, işyeri ortamıyla tanışmaya ve işyeri ortamındaki güvenlik önlemleriyle ilgili olarak eğitimler almaya olanak buldular. İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili eğitimler, çalışanların işyeri ortamındaki güvenliğini ve sağlığını

MEHMETÇİK İÇİN 'GÜVENLİ' ARAC

PERSONEL GÜVENLİ, ARAÇ
Personel taşıyıcı üretimine başlayan İzmirli Katmerciler şirketi, terörle mücadelede, manevra kabiliyeti ve güvenliği çok yüksek araç geliştirdi



Alman ZF Lemförder Firması'nın İklimlendirmesi LENNOX Paket Klimalar ile Sağlanıyor

İzmir Çiğli'deki tesislerinde otomotiv sektörünün lider firmalarına orijinal ekipman, yedek parça kamyon ve otobüs aksı üreten Alman menşeli ZF Lemförder firmasının iklimlendirme de tercihi, hava soğutmalı LENNOX paket klimalar oldu.

ZF Lemförder'ın İzmir Çiğli Organize Sanayi Bölgesi'nde 8.000 m² üretim alanı olan fabrikasında, kamyon-otobüs akslarının yapıldığı üretim alanı toplam soğutma kapasitesi 930 kW olan 9 adet hava soğutmalı LENNOX paket klima cihazları ile iklimlendiriliyor.

Form Şirketler Grubu, büyük yapılardaki merkezi iklimlendirme sistemi için enerjini en etkin ve verimli kullandığı sistemlerin uygulanması bilinciyle hareket ediyor. Projede kullanılan hava soğutmalı LENNOX paket klimalarla ZF'nin uzun mesafeli üretim hatlarında fabrikanın her noktasına ulaşan hava kanalları ile şartlandırma yapıyor. Eurovent sertifikalı cihazlar, tek başına 800 pascala kadar cihaz dışı basınç kaybını yeniyen 630 dacha verimli EC-Plug fanları sayesinde büyük hacimlerde homojen hava kalitesi sağlıyor.

LENNOX Paket Klimaların üfleme ve emiş fanları değişken devirli olarak seçildiğinden kısmi yüklerdeki enerji



Terörle mücadeleye “zırhlı araç” desteği

Toplumsal Olaylara Müdahale Aracı (OMA) üretimiyle adını duyuran İzmirli aç üstü ekipman üreticisi Katmerciler, teknoloji kullanarak manevra kabiliyeti yüksek, küçük boyutlu zorlu personel taşıyıcı

Artulu Başkan Vekili Furkan Kalkın İzmir Atatürk Organize Sanayiye-
deki tesislerinde yaptığı açıklamaya
göre, tankiler, vıdıncılar gibi araç üsti-
nelerin üretiminde 21 yıla edindikleri
ve ihracat deneyimini savunma-
da kullanılmak üzere 2009 yılında
başlattıklarını, ilk adımı atıldık-
larıda kısa sürede yüzde 70'lik pazar-
a ulaştıklarını anlattı.

min da bulunduguna isaret etti.

Türkiye'de bu alanda 4 firmamız faaliyet gösterdiğini, tamamen yerli sermayeye sahip firma olarak ön plara çıktıklarını dile getiren Katmerci, "Bu coğrafyada 79 milyarlık bir ülke için 4 firma çok az diye düşünüyoruz. Bizim de piyasaya girmemiz rekabeti ve iyi ürünün beraberinde getirir" dedi.

Gönüllü Ar-Ge

Savunma sanayi projeleri için Ankara'da başladıkları tesis yatırımının ilk etabını tamamladıklarını, ikinci etabı da 1 yıl içinde hizmete sokacaklarını dile getiren Kalmazcı, savunma alanı içinde tescim

Terörle mücadelede
'nanoteknolojik
zırhlı araç' desteği

Toplumsal Olaylara Müdahale Aracı (TOMA) üretilmeye adını duyuran İzmirli araç üsti ekipman üreticisi Katmercililer, nanoteknoloji kullanarak manevra kabiliyeti yüksek, küçük boyutlu zırhlı personel taşıyıcı geliştirdi.

Malezya ve Fransa'daki fuarlarda sergiledikleri 8 kişi kapasiteli Khan.D'nin ardından 10 kişi kapasiteli Kangal'i da ürettiklerini anlatan Katmerci, şirketin mevcut portföyü içinde zırhlı iş makineleri ve koruma kalkanlarının da bulunduğuna işaret etti.



İcra Kurulu Başkan Vekili Furkan Katmerci

projelere adım atacıklarını söyledi.

Firma olarak "gönüllü Ar-Ge jandarmamız" görevli Ar-Ge merkezi" olarak faaliyet göstermek istediklerini belirtir. Katmerci, şöyle konuştu:

Asker ve polisizm terörü 30 yıldır mücadele içinde. Dünyadaki diğer birliklerle olmayan bir birikimleri var. Birlikleri kullanırlar. Bu birikimlere yönelik araçlar tasarlamak istiyoruz. İhtiyaç du-

...tusunda, Terzi Usulü ne y
...ruz. Kuvvetlerimiz ne ki
...ona göre pozisyon alıp
...nm ve üretim yapıyor
...anlamda taşın altına e
...değil, gövdemizi koyu
...manevra kabiliyeti y
...ZİT ihtiyacının bulun
...bel
...nü

nanoteknolojik bir zırhlı arabaya
geliştirildi. Bunu da kasımda
denizlenecek 3. High Tech
Port by MÜSİAD Fuarında
sergileyecek.

Türkiye'de ilk kez uygulana-
cacak bu kollekti nanoteknolo-
jik malzeme sayesinde ma-
yaya dayanıklı aracın zırh kap-
asitesini düşürmeden boyutları
nı küçületebilecekleri, terör-
le mücadele eden unsurlar
için maviada kabiliyeti yüksek
araçlar üretilecekleri ifade
eden Katmerci, mayına daya-
nıklı zırhlı araçları "ekip otu-
su" boyutunda kadar düşür-
ebilecekleri dikkati çekti.

Zırhlı araçlarda kullanılan
nanoteknolojik malzemeyi
belirli ölçüde yakalaması
sonrasında tıgıncıyı yerli olarak
üretmeyi hedeflediklerini dile
getirdi. ■■ AA



tüketimleri de azaltılabiliyor. Değişken debili EC fanları ile hava debisi ölçümü ve uyarı cihazlar tarafından yapılabilir. (eDrive™ değişken hızlı fan sistemi)

Paket kılmalarda kullanılan hava kalite sensörü sayesinde taze hava ortamı, içerideki insan sayısına göre otomatik olarak ayarlanabiliyor, bu sayede taze havanın tüketimi ile önemli oranda enerji tasarrufu sağlanıyor. Merkezi Almanya'da bulunan ZF, dünyanın en büyük 15 otomotiv yan sanayisi arasında olup, başlıca müşterileri arasında Renault, Ford, Tofaş, MAN, MBT, BMC, Temsa, Iveco gibi dünyaya araç ihraç eden firmalar bulunmaktadır.

neyi projeleri
başladıkları te-
ilk etabını ta-
ı, ikinci etabını
hizmete soka-
getiren Katmer-
aları içinde tası-

ekspress

ZF Lemforder'in iklimlendirmesi Lennox paket klimalar ile sağlanıyor



İzmir Çiğli'deki tesislerinde otomotiv sektörünün lider firmalarını orijinal ekipman, yedek parça kamyonu ve otobüs aküsü üreten Alman markası ZF Lemforder firmasının iklimlendirme desteği, hava soğutmalı Lennox paket klimalar oldu.

ZF Lemforder'in İzmir Çiğli Organize Sanayi Bölgesi'nde 8.000 metrekare üretim alanı olan fabrikasında, kamyon-otobüs akülerinin yapıldığı üretim alanı toplam akülerin kapasitesi 930 kW olan 9 adet soğutma kapasitesi 930 kW olan 9 adet hava soğutmalı Lennox paket klima cihazları ile iklimlendiriliyor.

Firm Şirketler Grubu, büyük yapıtaçları iklimlendirme sistemi için enerji verimliliği sağlamak amacıyla, üretim alanı toplam akülerin kapasitesi 930 kW olan 9 adet soğutma kapasitesi 930 kW olan 9 adet hava soğutmalı Lennox paket klima cihazları ile iklimlendiriliyor.

her noktasına ulaşan hava kanalları ile soğutulan yapıyor. Eurovent Sertifikalı cihazlar, sok boşuna 800 Pascal'a kadar basınç düşürüyor. Değişken debili EC fanlar ile hava debisi ölçümü ve ayarlanabilir. Her birim EC-Plug fanlar sayesinde büyük hacimlerde homojen hava kalitesi sağlıyor.

Lennox Paket Klimalarını teferruat ve emiş fanları değişken devir hızı olarak çalıştırarak enerji tüketimini düşürüyor. Değişken debili EC fanlar ile hava debisi ölçümü ve ayarlanabilir. Her birim EC-Plug fanlar sayesinde büyük hacimlerde homojen hava kalitesi sağlıyor.

Paket klimalarda kullanılan hava kısıtlayıcı sayesinde taze hava ortamı, iklimlendirme sistemi ile otomatik olarak ayarlanabiliyor. Her birim EC-Plug fanlar sayesinde büyük hacimlerde homojen hava kalitesi sağlıyor.

44 / Eylül 2016

"Ülkemizin dört bir yanında faaliyet gösteriyoruz"

Standart Çivita Genel Müdürü **Caner Melek** ile gerçekleştirdiğiniz röportajımız sizlerle paylaşıyoruz.



"35 yıldır çözümün bir parçasıyız"

Sarımsız geçmeden önce: Bir zamanlar kurşun ve balyozla ilgili haklarında birçok iddia vardı.

1982 yılında kurulan Standart Çivita A.Ş. kurşunlu güretiler için üretim alanı olan fabrikadan bir çok sektöre hizmet veriyor.

Firmamız 10 Ekim 2011 tarihinde bu yana Çiğli Atılım Organize Sanayi Bölgesinde 10.000 m²'li kapalı alan olarak (üzere toplam 20.000 m²) çalışıyor.

Yaklaşık 18.000 paket depolama, satış ve pazarlama tesislerinde ilave olarak İstanbul Tuzla Deni Organize Sanayi Bölgesinde 6.000 paket kapasiteli, 3.650 m² kapalı alan olarak (üzere toplam 5.000 m²) İstanbul yalınca tesisleri ile çalışıyor.

Standart Çivita A.Ş. bölgedeki jeopolitik konuların çözümüne katkıda bulunuyor. Türkiye genelinde 7 ana bölgede 18 ilde yerleşik pazarlama ve satış kadrosuyla hizmet veriyor. Sektöründe lider üretiler.

konumunda bulunan ve yaklaşık 100.000 ton Üretim kapasitesi sahip olan "Hem Grup" tesislerini de yarımla alan firmamız, Haziran 2014'te faaliyetlerine Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi "MS Veda Makine ve Sanayi Tesisleri" A.Ş.'nin kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Devlet polis sektörüne yönelik olarak oluşturulan kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı.

Yaklaşık 100.000 ton Üretim kapasitesi ile sahip grup firmamız, MÖNİ, ÇİVİT



"Sektör bölümlerimizdeki her türlü özel parçayı kendi üretim tesislerimizde üretiyoruz"

A.Ş.'nin desteğiyle de kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Yeni bir kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Yeni bir kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

Sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi, Türkiye'nin ilk emniyet ve savunma tesisi olarak başladı. Firmamız 2000 yılından itibaren özel sektörün ihtiyaçları için kurşun ve balyoz tesisi olarak başladı.

KÜÇÜK VE HIZLI

TOMA'nın ardından zirhli taşıyıcı üretimine başlayan Katmercil, terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi

Toplumsal Olaylara Müdahale Aracı (TOMA) üretimine alanı, dünyadaki diğer ülkelerde olmayan bir birimdir. Bu birimin kullanılması, nanoteknoloji kullanılarak geliştirilen küçük, hızlı ve güçlü bir taşıyıcıdır. Bu taşıyıcı, terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi.

Terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi. Bu taşıyıcı, terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi.

Terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi. Bu taşıyıcı, terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi.

Terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi. Bu taşıyıcı, terörle mücadelede kullanılmak üzere balistik koruma sağlayan küçük nanoteknolojik zirhli araç geliştirdi.



Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.

Sevime saray projeleri için Ankara'da balistik koruma testi yaparın ilk etabını tamamlandı. Aracın etabını da 1 yıl içinde hizmete sokacakları ile getiren Katmercil, savunma alanı içinde taşıyıcılar dışında ataklarda da projelere alan atacaklarını söyledi.



Almanlar Zeus Sunağı'nı 2022'ye kadar kapattı

1 870'li yıllarda kaçırılan Bergama Zeus Sunağı ya da Zeus Altar'ı Alman müze yetkilileri tarafından "tamirat" gerekçesiyle 2022 yılına kadar kapatıldı. M.Ö. 2. yüzyılda, Kuzey Batı Anadolu'da, antik Pergamon şehrinde Attalos hanedanı tarafından yaptırılmış mermerden bu anıtsal dinsel yapı bilim dünyasının yıldız eserlerinden biridir. At nalı biçimindeki yapı 35,64 m genişliğinde 33,4 m derinliğindedir. Yapının ön tarafında bulunan merdivenler 20 metre genişliğindedir.

Dışında ve iç mekanlarında bulunan mermer kaplama üzerindeki freskler sanat tarihinin en önemli yapıtları arasında sayılır. Dış cephe freskleri antik Helen dünyasının Olympos tanrıları ile devler -Gigantlar- arasındaki savaşı, iç alandaki freskler Pergamon'un kuruluş söylecesi olan Telefos söylencesini anlatır.

Bu görkemli yapının kalıntıları 1870'li yıllarda Alman mühendisi Carl Humann tarafından, o zamanın Prusya'sına götürülmüştür. Bugün, Berlin'de bulunan Pergamon (Bergama) Müzesi'nde sergilenmekte ve her yıl binlerce insan tarafından ziyaret edilmektedir.

Hristiyanların Aziz Yuhanna'sının "Vahiy"inde geçen kısa bir anlatımda "Şeytanın Tahtı" olarak anılan Pergamon Sunağı, gözden kaçırılmaması gereken bir öneme sahiptir. Vahiy'de Yuhanna (2.13-16), Anadolu'daki yedi Hristiyanlık cemaatinden biri olarak gösterdiği Pergamon'da "Şeytanın Tahtı"nın bulunduğu bahseder.

Pergamon Büyük Sunağı, Berlin'deki Bergama Müzesi'nde önemli eksiklikleri ile sergilendiği halde, muhteşem görüntüsüyle tüm modern sanat kitaplarında hak ettiği yerini alır. Buna rağmen antik dünyada birkaç küçük ifadenin dışında pek fazla bahsedilmeyen eserlerden biri olması şaşırtıcıdır. Bu küçük ifadelerden biri, Pergamon Sunağı'na "Şeytanın Tahtı" unvanını



kazandıracak olan Hristiyanların Aziz Yuhanna'sının "Vahiy"inde geçen kısa bir anlatımda yer alır ve gözden kaçırılmaması gereken bir öneme sahiptir. Vahiy'de Yuhanna (2.13-16), Anadolu'daki yedi Hristiyanlık cemaatinden biri olarak gösterdiği Pergamon'da "Şeytanın Tahtı"nın bulunduğu bahseder. Gerçekten de uzaktan bakıldığında bir taht silüetine benzeyen Pergamon Sunağı'nın şeytan ile özdeşleşmesi ise sunağın etrafını dolanan yeraltı tanrılarına karşı tanrıların son mücadele sahnelerinden dolayı olmalıdır.

Antik ismi ile Pergamon, modern ismi ile İzmir'in bir ilçesi olan Bergama, antik dönemin en gözde şaheserlerinden biri olan "Büyük Sunağı", yaklaşık 2 bin 200 yıl topraklarında saklayabilir, ta ki 1869'da Osmanlı Devleti hesabına İzmir'den Dikili'ye giden demiryolu inşaatını yapan Alman mühendis Carl Humann, Pergamon'da daha öncesinde gördüğü bazı heykeltıraşlık parçalarını Berlin'e taşımaya başlayana kadar... Osmanlı Devleti hem Berlin'e götürülen eserleri görmemiş hem de götürülmesine göz yummuştur. Amaç, Berlin'in, Paris'teki Louvre Müzesi'ne ve İngiltere'deki British Museum'a sanatsal olarak yetişebilmesi için, sanatsal eserlerin Anadolu'dan taşınmasıdır. Bunu fazlası ile yapan Berlin Müzesi, dünyanın önde gelen müzeleri arasında yer almayı başarmış görünmektedir.

DOĞRU HAMLELERİN PUSULASI

Sanayinin gelişiminde
kuruluşundan bugüne
doğru Bölgeyiz...



pasaport

M.Kemal Atatürk Blv. No:42 35620 Çiğli/İzmir
T. (0232) 376 71 76 - F. (0232) 376 71 00
iaosb@iaosb.org.tr • www.iaosb.org.tr



İZMİR ATATÜRK
ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ

7/24

Çalışsın, siz kazanın!



Ekonomi,
lezzet...

Bu makineye para ödemeyeceksiniz!
Kredi kartına 9 taksitle alın, taksitlerini kendi ödesin!



Ofis



Dispenser



Çorba



Kafe



Büfe



İşletmenizin Sağ Kolu

Sıcak / Soğuk - İçecek / Hizmet Servis & Satış Otomatları

 **ELEKTRAL**[®]
Since 1978

İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi
☎: 0 232 376 73 00
www.elektral.com.tr