



Var gücümüzle KALKINMA HEDEFİNE

Kurtuluş Savaşı'nın önderi Mustafa Kemal Atatürk, hem gelecek nesillerimize hem dünya milletlerine örnek oldu. Atatürk'ün işaret ettiği kalkınma ve refah seviyesine ulaşmak için var gücümüzle çalışacağız.



KAPANMADAN RESTORASYON

Ayasofya Camii'nde UNESCO'nun tavsiyesi üzerine restorasyonda yeni bir döneme geçiliyor. Buna göre 15 Ocak'tan itibaren Ayasofya'da ziyaret ve ibadet kısımları ayrılacak. Onarım çalışmaları kapsamında ise öncelikle 2. Beyazıt minaresinde iskele kurulacak. Ayrıca ana kubbedeki üst örtü değiştirilecek. Mabet, bu restorasyonlar sırasında ziyarete ve ibadete kapatılmayacak. **Mesude Demirhan ■ 19**

Cumhuriyet'in 2. yüzyılı için GELECEK COŞKUSU



İTO Başkanı Şekib Avdagiç, Türk milletinin bir asır önce kazandığı askeri zaferi, emeğiyle ekonomik bir zaferle taçlandığını belirterek, "Bu zorlu yolculukta ilham kaynağımız, Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün İzmir İktisat Kongresi'nde söylediği sözlerdir" dedi.

İLK 10 EKONOMİ HEDEFİ

Başkan Şekib Avdagiç, Türk iş dünyasının her bir mensubuna Cumhuriyet'in ikinci yüzyılına, 100 yıllık kazanımların üzerine nice yüzyıllık kazanımlar eklemeye ve Türkiye'yi gelişmiş ilk 10 ekonomi arasına sokma görevi düştüğünü vurguladı. **■ 7'de**



İSTANBUL TİCARET

"Tüccar, milletin emeği ve üretimini kıymetlendirmek için eline ve zekasına emniyet edilen ve bu emniyete liyakat göstermesi gereken adamdır."

H. Atatürk

3 KASIM 2023 YIL: 65 SAYI: 3283

ISSN 1300-3666

İSTANBUL TİCARET ODASI YAYINI

www.istanbulticaretgazetesi.com

Küresel belirsizlik bütçeleri zorluyor

Mali sıkılaştırma adımları devam ederken jeopolitik riskler, küresel belirsizliği artırıyor. Devletler ve şirketler ise bu sisli süreçte 2024 bütçelerini yapmakta zorlanıyor.



Tahsilat riskine karşı ALACAK SİGORTASI

Parasal sıkılaştırmaya yönelik tedbirler ve faiz oranlarındaki artışlar, nakit akış koridorunda da daralmaya sebep oluyor. Bu durum

nedeniyle özellikle iç piyasaya mal satan firmaların, tahsilat riskinin artabileceği belirtiliyor. Önümüzdeki dönem için tahsilatın öneminin arttığını

vurgulayan uzmanlar; konkordato ihtimalini de düşünerek, alacak sigortası yaptırılmasını tavsiye ediyor. **Adem Orhun ■ 8'de**

MALİ DENGİ

Uzmanlar, küresel büyümedeki yavaşlamanın ülke ekonomilerinin mali yapılarını baskı altına almaya başladığına dikkat çekiyor. Oluşan bütçe açıkları ve enflasyonun mali dengeyi sağlamayı zorlaştırdığının da altı çiziliyor. Art arda patlak veren savaşlar da talebi artırıyor. Bu gelişmeler, son zamanlarda uygulanan politikalar üzerinde baskıya sebep oluyor.

TASARRUFLAR ÖNEMLİ

Küresel ekonominin bu yıl yüzde 3, gelecek yıl yüzde 2.9 oranında büyüyeceği tahmin ediliyor. Büyüme yavaşlarken tasarrufların önemi daha da artıyor. IMF Başkanı Kristina Georgieva'nın, "Dünyanın şu anda tanık olduğu aşırı belirsizlik durumundan dolayı önümüzdeki 50 yıl için daha iyi bir senaryo yazılması gerektiği" açıklaması süreci özetliyor. **■ 9'da**



Seref KILIÇLI

Makinada dönüşüm için yazılımcı atağı

Türkiye Makina Federasyonu (MAKFED) tarafından düzenlenen Makina Zirvesi'nde, sektörün ihtiyaç duyduğu dijitalleşme ve yazılımcı için yeni işbirliklerinin kapısı aralandı. **Adem Orhun ■ 11'de**

Enerji tasarrufunda adres konutlar

Cari açığı artıran enerji harcamaları, konutları çok yakından ilgilendiriyor. Zira, Türkiye'deki 17 milyon hanede, 75 milyon hanenin kullandığı kadar enerji tüketiliyor. **Mesude Demirhan ■ 10'da**

Çip savaşında sıcak gelişmeler

ABD'nin çip savaşının hedefi, Çinli firmaların cep telefonu, bellek gibi alanlarda öne geçmesini önlemekten çok, yapay zeka sistemleri geliştirmede kullanılan çip üretimlerine set çekmek. Ancak hedefler tam gerçekleşmedi. **Fatih Oktay ■ 13**



**Emtiada
tehlike
uyarısı** ■ 4

Doğalgazın yüzde 6'sını Karadeniz karşılayacak

Sakarya Gaz Sahası'ndan gebekeye günlük 4 milyon metreküp doğalgaz aktarılıyor. Üretim kısa sürede günlük 10 milyon metreküpe çıkarılacak. Türkiye'nin

yıllık tüketimi 60 milyar metreküp baz alındığında Karadeniz doğalgazı 10 milyon metreküplük üretimle yıllık ihtiyacın yüzde 6'sını karşılayabilecek. **Şeref Kılıçlı ■ 5'te**



Polonya ile ticaret yüzde 50 artacak



Barış Cabacı ■ 12'de

En hızlı yükselen vakıf üniversitesi ■ 14

EKİM 2023 İSTANBUL'DA YENİ KURULAN FIRMA SAYILARI VE SEKTÖRLERİ



BTM'den girişimcilik için uluslararası işbirliği

BTM, Özbekistan'ın en büyük startup merkezlerinden C-Space ile işbirliği protokolü imzaladı. Protokol kapsamında, iki kurum arasında know-how transferinin yanı sıra ortak konferans, seminer, eğitim ve benzeri etkinlikler düzenlenecek; girişimci-yatırımcı eşleştirmeleri gibi ortak çalışmalar hayata geçirilecek.

İSTANBUL Ticaret Odası tarafından girişimcilerin desteklenmesi için kurulan Bilgiyi Ticarileştirme Merkezi (BTM), uluslararası bir işbirliğine daha imza attı. BTM ile Özbekistan'ın en büyük startup merkezlerinden C-Space, iki ülkenin girişimcilik ekosistemine fayda sağlamak için ortak hareket etme kararı aldı. İşbirliği protokolü, BTM Genel Müdürü İbrahim Elbaşı ve C-Space CEO'su Shahzod-i Rustamjon'un katılımıyla düzenlenen törende imzalandı.

KNOW-HOW TRANSFERİ

Taşkent'te 4 farklı şubesiyle 7/24 hizmet veren C-Space, üyesi olan girişimcilere ortak çalışma alanı sunuyor. C-Space, yatırımcı eşleştirmelerine uzanan pek çok fırsat sunmanın yanı sıra, girişimcilere doğrudan yatırım yaparak da destek oluyor. Protokol kapsamında, iki kurum arasında know-how transferinin yanı sıra ortak konferans,

seminer, eğitim ve benzeri etkinlikler düzenlenecek; iki ülkeyi kapsayan girişimci-yatırımcı eşleştirmeleri gibi ortak çalışmalar hayata geçirilecek.

5 BİN GİRİŞİME DESTEK

2017 yılında faaliyetlerine başlayan BTM, 6 yıl gibi kısa bir sürede dünyanın en iyi 5 kuluçka merkezinden biri olma başarısına ulaştı. Girişimcilere ihtiyaç duyabileceği tüm konularda tam destek veren BTM, yaptığı işbirlikleriyle girişimlere bulut, ödeme altyapısı çözümleri, sanal ofis, sosyal medya ve reklam yönetimi gibi birçok konuda da 100'e yakın çözüm ortağıyla birlikte destek sağlıyor. BTM, bugüne kadar 8 bin 500'den fazla girişimciye ve 5 bine yakın girişime destek oldu. Kurulduğu günden bu yana girişimleri 5 milyar 868 milyon Türk Lirası yatırım değerlemesi alan BTM'nin girişimlerinin toplam satış miktarı ise 514 milyon Türk Lirası'nı aştı.



Faka basan 2. girişimci Kaan Gülten



BTM'nin yeni konsept etkinliklerinden 'Faka Basanlar Anlatıyor'un ikincisi, geçtiğimiz hafta BTM'de gerçekleştirildi. Girişimcilik ekosistemindeki haberleriyle öne çıkan StartupTeknoloji işbirliği ile düzenlenen, moderatörlüğünü BTM girişimlerinden BukyTalk'ın Kurucu Ortağı Hasan Can Üretmenoğlu'nun üstlendiği etkinliğin konuğu, Girişimci Kafası ve Webtures'ın Kurucusu Kaan Gülten oldu. Ekosistem içerisinde fark yaratan

girişimcilerin, hatalar ve yanlışlarla dolu hikayelerini interaktif bir ortamda katılımcılarla paylaştığı etkinlikte Gülten, başarıya giden süreçte yaşadığı başarısızlıkları, deneyimlerini ve bunlardan öğrendiklerini katılımcılarla paylaştı. BTM'de her ayın son perşembe günü düzenlenen etkinlik serisini takip etmek ve izleyici olarak katılmak için BTM'nin web sitesini ziyaret edebilirsiniz. <https://btm.istanbul>

HANNOVER MESSE 2024

Hannover - Almanya
22 - 26 Nisan 2024

Türkiye Milli İştiraki
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



SANAYİ SEKTÖRÜNÜN LİDERLERİ HANNOVER MESSE 2024'TE BULUŞUYOR!

HANNOVER MESSE

- Dünyanın geniş kapsamlı sanayi fuarı
- 11 farklı ihtisas salonunda 226.000 m² sergileme alanı
- 4.000'den fazla uluslararası katılımcı
- 130.000 profesyonel ziyaretçi
- 14.000'den fazla ürün ve çözüm önerileri
- 21. yüzyılın trendlerini ve teknolojik gelişmelerini yakından inceleme olanağı
- Endüstriyel dönüşümde yenilikler
- İstanbul Ticaret Odası tarafından 1992 yılından itibaren gerçekleştirilen Türkiye Milli İştirak Organizasyonu'nun yükselen başarı grafiği

TÜRKİYE MİLLİ STANTLARININ YER ALACAĞI İHTİSAS SALONLARI

- Akışkan Gücü, Hidrolik, Pnömatik
- Dijital Ekosistemler
- Enerji
- Future Hub
- Yan Sanayi

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu ve aydınlatma
- Ürünlerin nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar web sayfasında firma bilgilerinin yer alması
- Türkiye Milli İştirak Broşürü'nde firma bilgilerinin yayınlanması
- Fuar süresince ofis, internet ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı temini
- Devlet desteğine ilişkin ilgili Birlik tarafından talep edilen dosya bedelinin karşılanması

ÖDEME PLANI

Katılım Bedeli	: 800 Euro / m ²
Minimum Stant Alanı	: 12 m ²



Gökhan Çapkın	Sibel Tayanç	Sena Yakar	Tanju Özbay
0212 455 61 16 0530 664 86 22 gokhan.capkın@ito.org.tr	0212 455 61 11 0530 664 86 18 sibel.tayanç@ito.org.tr	0212 455 61 18 0539 931 51 24 sena.yakar@ito.org.tr	0212 455 47 73 0539 931 51 24 tanju.ozbay@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | <https://www.ito.org.tr> /itokurumsal



Teknopark İstanbul'un Uluslararası arenadaki ikinci başarısı

TEKNOPARK İstanbul, Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri kapsamında uluslararası bir başarıya daha imza attı. Şirket, Uluslararası Teknoparklar Birliği'nin (IASP), Birleşmiş Milletler Ticaret ve Kalkınma Konferansı (UNCTAD) ile Özel Ekonomik Bölgeler için Küresel İttifak Konferansı (GASEZ) işbirliğinde yürüttüğü prestijli projede, 400 aday arasından 50 Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri Model Bölgesi (50 SDG Model Zones) arasına seçildi. Teknopark İstanbul, önceki günlerde kazandığı Uluslararası ARC Ödülleri'nin ardından ikinci uluslararası başarısını elde etmiş oldu.

İŞBİRLİKLERİYLE DAHA DA GÜÇLENECEĞİZ

Teknopark İstanbul bu kapsamda, 2022 yılında Güney Kore'de

düzenlenen Asya Bilim Parkları Birliği (ASP) Konferansı'nda Innovation Ecosystems and Circular Economy başlıklı sunumuyla faaliyetlerini uluslararası bir kitleye tanıtarak sürdürülebilir bir gelecek inşa etme konusundaki kararlılığına devam ediyor.

Teknopark İstanbul Genel Müdürü Muhammet Fatih Özsoy, 13-15 Kasım tarihleri arasında Teknopark İstanbul ev sahipliğinde gerçekleşecek 26. ASPA Konferansı'nı hatırlatarak, "Her başarının sorumluluğumuzu artırdığına inanıyorum. Bu sorumluluk bilinciyle Türkiye'nin derin teknoloji merkezi Teknopark İstanbul olarak, ASPA Konferansı'na ev sahipliği yapacağız. Yeni işbirlikleri ve anlaşmalar ile güçlü konumumuzu pekiştireceğiz" dedi.

4 ödül kazandı

Teknopark İstanbul'un 'Türkiye'nin En Büyük Milli Takımımız' ana temasıyla hazırladığı faaliyet raporu, bu yıl 37'ncisi düzenlenen Uluslararası ARC Awards'da 2'si altın, 4 ödül kazandı. 26. ASPA Konferansı, bu yıl 'Asya Bilim ve Teknoloji Parklarını İpek Yolu Modelinde Birleştirmek' temasında gerçekleştirilecek. Teknopark İstanbul'un da üyeleri arasında olduğu Asya Teknoparkları Birliği, Asya bölgesinde yer alan Teknoloji Geliştirme Bölgeleri ve İleri Teknoloji Endüstri Bölgeleri arasında; işbirliği ve teknoloji transferinin geliştirilmesi, girişimciliğin desteklenmesi, ortak eğitim ve akademik programlar ile iş etkinliklerinin düzenlenmesi gibi faaliyetler yürütüyor.



Elektrikte tüketim miktarları değişmedi

ENERJİ Piyasası Düzenleme Kurumunca (EPDK) elektrikte mesken, tarımsal sulama ve diğer tüketici gruplarına yönelik son kaynak tedarik tarifi tüketim miktarları 2024'te de aynı şekilde uygulanacak. EPDK'nın konuya ilişkin kararı, Resmi Gazete'de yayımlandı. EPDK, ilgili tebliğde yer alan ve 1 Ocak 2019'dan itibaren 1.0938 olarak uygulanan enerji tedarik maliyeti dışındaki diğer tüm maliyetler ile makul kâr dikkate alınarak belirlenen katsayıyı da (KBK) sabit tuttu.



Redresör ve invertör ithalatına yeni limit

İTHALATTA gözetim uygulaması kapsamında elektrikli araçlar için kullanılan redresörler için birim gümrük kıymeti adet başına 20 bin dolar, invertörler için adet başına 1000 dolar olarak uygulanacak. Ticaret Bakanlığı tarafından hazırlanan İthalatta Gözetim Uygulamasına İlişkin Tebliğ, Resmi Gazete'de yayımlandı. Tebliğ, yayımlandığı 28 Ekim tarihinden 30 gün sonra yürürlüğe girecek.



Kamu ihalelerinde düzenleme

KAMU İhale Kurumu (KİK), elektronik ihale uygulama, mal ve hizmet alımı yönetmeliklerinde düzenlemeler yaptı. Buna göre, Sağlık Bakanlığı tarafından hava ambulansı kiralınması, aşı, antiserum ve antitod alımı mümkün olabilecek. Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından da enerji arz güvenliği için hidroelektrik santralleri yapımında gerekli teçhizat alımı ile sel ve taşkın koruma için ihtiyaç duyulan treyler çekicisi alınabilecek. Söz konusu kurumlar için Hazine ve Maliye Bakanlığı'nın uygun görüşünü alarak, yabancı para birimleri cinsinden teklif verilebilecek. Sözleşme konusu işin ödemelerinde de yabancı para birimleri kullanılabilir.

QR KODLA BİZE BAĞLANIN

HER GÜN 250 YENİ ŞİRKETİN BİLGİLERİNİ ALIN

İstanbul Ticaret Odası'nda (İTO) her gün yaklaşık 250 yeni şirketin kaydı gerçekleştiriliyor. Bu listelere İstanbul Ticaret Gazetesi okuyucuları artık kolayca ulaşacak.

İTO'da son bir hafta içinde kurulan yeni şirketlerin listesine ulaşmak için **QR kodu taramanız** ya da bilgisayarınızda https://www.ito.org.tr/documents/QR_CODE/2702.pdf adresini ziyaret etmeniz yeterli.

Kur farkı zararına bir yıl erteleme

Ticaret Bakanlığı, şirketlerin enflasyon ve kur farkı nedeniyle müflis duruma düşmelerinin önüne geçmek amacıyla kur farkı kaynaklı zararların hesaba alınmasını bir yıl erteledi.

SERMAYE kaybı yaşayan veya borca batık şirketlerin durumuna ilişkin yapılan hesaplamalarda, henüz ifa edilmemiş yabancı para cinsi yükümlülüklerden doğan kur farkı zararlarının tamamı ile 2020 ve 2021 yıllarında tahakkuk eden bazı giderlerinin hesaplamalarda dikkate alınmaması imkanının süresi, 1 Ocak 2025'e kadar uzatıldı.

Ticaret Bakanlığı tarafından hazırlanan 6102 Sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun 376'ncı Maddesinin Uygulanmasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ, Resmi Gazete'de yayımlandı.

Tebliğle, sermaye kaybı olan veya borca batık şirketlerin durumuna ilişkin hesaplamalarda düzenlemeye gidildi.

2020 VE 2021 YILLARI

Buna göre, söz konusu şirketlerin henüz ifa edilmemiş yabancı para cinsi yükümlülüklerinden doğan kur farkı zararlarının tamamı ile 2020 ve 2021 yıllarında tahakkuk eden kiralamalardan kaynaklanan giderler, amortismanlar ve personel giderlerinin toplamının yarısının 1 Ocak 2025'e kadar yapılacak hesaplamalarda dikkate alınmaması imkanı sağlandı.



Söz konusu uygulama, daha önce 1 Ocak 2024'e kadar yapılacak hesaplamaları kapsıyordu.

BORCA BATIKLIK DURUMU

Türk Ticaret Kanunu'nun 376'ncı maddesine göre, son yıllık bilançodan, sermaye ile kanuni yedek akçeler toplamının yarısının zarar sebebiyle karşılıksız kaldığı anlaşılırsa, yönetim kurulu, genel kurulu hemen toplantıya çağırıyor.

Genel kurula uygun gördüğü iyileştirici önlemleri sunuyor. Maddeye göre, son yıllık bilançoya göre, sermaye ile kanuni yedek akçeler toplamının üçte ikisinin zarar sebebiyle karşılıksız kaldığı anlaşıldığı takdirde, genel kurul derhal toplantıya çağrılacak. Toplantıda sermayenin üçte biri ile yetinme veya sermayenin tamamlanmasına karar veremediği takdirde şirket kendiliğinden sona erecek.

Merkez Bankası'ndan TL önlemlerine devam



Bankalara KKM talimatı

KKM yenileme ve TL'ye geçiş oranında yüzde 100'ün altında olan mevduat bankaları ve yüzde 85'in altında olan katılım bankaları, yabancı para zorunlu karşılık üzerinden yüzde 6 ila yüzde 8 arasında komisyon ödeyecek. Merkez Bankası, TL'nin bankacılık sistemindeki ağırlığını artırmak amacıyla ilk uygulama talimatını bankalara gönderdi.

MERKEZ Bankası'nın Zorunlu Karşılıklar Hakkında Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliği, Resmi Gazete'de yayımlandı.

Buna göre, Kur Korunmalı Mevduat'ta (KKM) zorunlu karşılık oranı yükseltildi ve döviz mevduatı için TL cinsi ilave zorunlu karşılık oranı getirildi. Böylece piyasada oluşan TL likidite fazlası, zorunlu karşılık oran artışıyla sistemden çekilmeye devam edilecek. Aynı zamanda KKM'den TL mevduata geçiş teşvik edilecek.

6 AYA KADAR VADELİ

Tebliğe göre, KKM'nin yoğunlaştığı 6 aya kadar vadelinin zorunlu karşılık oranı 5 puan artırılarak yüzde 30'a yükseltildi. 1 yıla kadar vadeli ile 1 yıl ve daha uzun vadeli olanlar için zorunlu karşılık oranı ise yüzde 5'ten yüzde 10'a çıkarıldı.

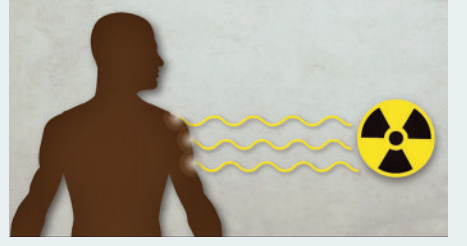
Yabancı para cinsinden mevduat/katılım fonu için zorunlu karşılık oranları tüm vadelerde 1'er puan artırıldı.

Piyasada oluşan TL likidite fazlasının sistemden çekilmesi ve TL mevduata geçişin desteklenmesi amacıyla TL cinsinden tesis edilmek üzere tüm vadelerde döviz mevduata yüzde 4 ilave zorunlu karşılık uygulanmasına karar verildi.

Yurt dışından sağlanan yatırımların teşvik edilmesi amacıyla söz konusu kaynaklara zorunlu karşılık istisnasının süresi, 31 Aralık 2023'ten 2024 yılı sonuna kadar uzatıldı.

Reeskontta iskonto faizi arttı

Merkez Bankası'nın Resmi Gazete'de yayımlanan tebliğine göre; vadesine en çok 3 ay kalan senetler karşılığında yapılacak reeskont işlemlerinde uygulanacak iskonto faiz oranı yıllık yüzde 35.75, avans işlemlerinde uygulanacak faiz oranı ise yıllık yüzde 36.75 olarak tespit edildi.



Radyasyon güvenliği tüzüğü kaldırıldı

RADYASYON Güvenliği Tüzüğü'nün yürürlükten kaldırılması kararlaştırıldı.

Konuya ilişkin Cumhurbaşkanlığı Kararı, Resmi Gazete'de yayımlandı. Buna göre, 27 Temmuz 1985 tarihli 85/9727 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan Radyasyon Güvenliği Tüzüğü yürürlükten kaldırıldı.

Öte yandan, Nükleer Düzenleme Kurumu'nun Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği'nin radyasyon alanlarının izlenmesiyle ilgili 16. maddesinin de yürürlükten kaldırılmasına karar verildi.



Yassı çelik ve kalın levhaya önlem

ÇİN, Hindistan, Japonya ve Rusya menşeli 'sıcak haddelenmiş yassı çelik' ithalatına yönelik damping soruşturması açıldı.

Ticaret Bakanlığı'na hazırlanan İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesine İlişkin Tebliğ, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi.

Öte yandan, Çin menşeli 'sıcak haddelenmiş rulo halinde olmayan yassı çelik (kalın levha)' ithalatına yönelik başlatılan ve İthalat Genel Müdürlüğünce yürütülen nihai gözden geçirme soruşturması da tamamlandı. Soruşturma sonucu bu ürüne yönelik dumping karşı önlemin yüzde 16.89 ve yüzde 22.55 olarak uygulanmaya devam edilmesi kararlaştırıldı.

Her ölçekte işletmenin çözümü Uyumsoft'ta!

27 yıllık tecrübemizle küçük, orta ve büyük ölçekli tüm işletmelerin dijitalleşme süreçlerinde 7/24 yanındayız.



uyumsoft
www.uyumsoft.com



İstanbul'da ekim ayı fiyat hareketliliği

İSTANBUL Ticaret Odası'nın (İTO) 1995 bazlı verilerine göre, İstanbul'da perakende fiyat hareketlerinin göstergesi olan İstanbul Ücretliler Geçinme İndeksi, ekimde bir önceki aya göre yüzde 3.69, toptan fiyat hareketlerini yansıtan Toptan Eşya Fiyatları İndeksi ise yüzde 3.53 artış kaydetti. Söz konusu veriler yıllık bazda incelendiğinde değişim oranı, perakendede yüzde 72.73, toptan fiyatlarda ise yüzde 64.04 olarak gerçekleşti.

DEĞİŞİM ORANLARI

Ekimde perakende fiyatlar önceki aya göre, giyim harcamaları grubunda yüzde 15.33, sağlık ve kişisel bakım harcamalarında yüzde 4.58, gıda harcamalarında yüzde 4.28, ev eşyası harcamalarında yüzde 4.05, konut harcamalarında yüzde 1.82, diğer harcamalarda yüzde 0.08 artış gösterirken, kültür, eğitim ve eğlence harcamalarında yüzde 1.38, ulaştırma ve haberleşme harcamalarında yüzde 2.33 azalış kaydetti. Ekimde toptan fiyatlarda bir önceki aya göre, gıda maddeleri grubunda yüzde 5.22, mensucat grubunda yüzde 4.57, inşaat malzemeleri grubunda yüzde 2.50, kimyevi maddeler grubunda yüzde 2.38, madenler grubunda yüzde 1.95, işlenmemiş maddeler grubunda yüzde 1.73, yakacak ve enerji maddeleri grubunda yüzde 1.33 artış görüldü.

Emtia piyasalarında 'tehlikeli sular' riski

Dünya Bankası, Rusya-Ukrayna savaşının neden olduğu aksaklıkların yanı sıra Ortadoğu'daki son çatışmanın daha da tırmanmasının küresel emtia piyasalarında 'çifte şoka' neden olabileceğini belirtti. Dünya Bankası'nın raporunda, bu gerginliğin emtia piyasalarını 'tehlikeli sulara' itebileceği uyarısında bulunuldu.

DÜNYA Bankası, Emtia Piyasaları Görünüm Raporu'nun Ekim 2023 sayısını 'Jeopolitik Risklerin Gölgesinde' başlığıyla yayımladı. Raporda, Ortadoğu'da yaşanan son çatışmaların, son yıllarda sıra dışı şokların etkileriyle mücadele eden emtia piyasalarında önemli bir belirsizlik yarattığı aktarıldı. Çatışma başlamadan önce Petrol İhraç Eden Ülkeler Örgütü (OPEC) ve OPEC dışı bazı üretici ülkelerden oluşan OPEC+ grubunun gönüllü olarak petrol arzını azaltmasının üçüncü çeyrekte enerji fiyatlarının yüzde 9 artmasına neden olduğu kaydedilen raporda, sonuç olarak Dünya Bankası'nın emtia fiyat endeksinin bu dönemde yüzde 5 arttığı ve şu anda 2015-2019 ortalamasının yüzde 45 üzerinde olduğu bildirildi.

ŞİMDİLİK SINIRLI

Raporda, çatışmanın emtia fiyatları üzerindeki etkisinin şimdilik sınırlı olduğu, petrol fiyatlarının çatışmanın başlangıcından bu yana yaklaşık yüzde 6 arttığı, tarımsal emtiaların, çoğu metalin ve diğer emtiaların fiyatlarının ise neredeyse yatay seyrettiği kaydedildi. Bankanın raporunda, "Bununla birlikte tarih, çatışmanın tırmanmasının, petrol ve diğer



emtia fiyatlarının artmasına yol açabilecek büyük bir riski temsil ettiğini gösteriyor; bu, bölgede ve dünya genelinde gıda güvensizliğini yoğunlaştıracak bir sonuç olacaktır" değerlendirmesinde bulunuldu. Çatışmanın artması durumunda emtia fiyatlarına ilişkin görünümün hızla kötüleşeceğine işaret edilen raporda, çatışmanın etkilerinin arz kesintilerinin süresine ve ölçeğine bağlı olarak, ticaret kısıtlamaları ve hava koşullarına bağlı aksamaların da fiyatların yükselmesine neden olabileceği, beklenenden zayıf küresel büyümenin de emtia fiyatları üzerinde önemli bir aşağı yönlü risk oluşturduğu aktarıldı.

ÜÇ SENARYO

Petrol arzında 'küçük bir aksama' olması durumunda küresel petrol arzının günde 500 bin ila 2 milyon varil azalmasının ve petrol fiyatlarının varil başına 93 ila 102 dolar aralığına ulaşmasının öngörüldüğü raporda, arzda 'orta düzeyde bir aksama'

durumunda ise küresel petrol arzının günde 3 ila 5 milyon varil azalacağı ve petrol fiyatlarının varil başına 109 ila 121 dolara yükselmesinin beklendiği belirtildi. 'Büyük bir aksama' senaryosunda ise küresel petrol arzının günde 6 ila 8 milyon varil azalacağı ve fiyatların varil başına 140 ila 157 dolara çıkmasının öngörüldüğü bildirildi. Raporda, küresel ekonominin büyük bir petrol fiyatı şokuyla başa çıkma konusunda 1970'lerden çok daha iyi bir konumda olduğu, buna rağmen Rusya'nın Ukrayna'da başlattığı savaşın neden olduğu aksaklıkların üzerine Ortadoğu'daki son çatışmaların tırmanmasının küresel emtia piyasalarını 'tehlikeli sulara' itebileceği vurgulandı.

İSTİKRAR 2025'TE

Emtia fiyatlarına ilişkin tahminlere de yer verilen raporda, genel olarak emtia fiyatlarının bu yıl yüzde 23.5 ve gelecek yıl yüzde 4.1 düşmesinin beklendiği kaydedildi. Bankanın raporunda, emtia fiyatlarının 2025 yılında istikrara kavuşmasının beklendiği aktarıldı. Raporda, enerji fiyatlarının ise bu yıl yüzde 28.8 ve gelecek yıl yüzde 4.5 düşeceğinin tahmin edildiği belirtildi. Ayrıca Brent tipi ham petrolün fiyatının bu yıl varil başına ortalama 84 dolar olmasının, küresel ekonomik büyümenin yavaşlamasıyla gelecek yıl ortalama 81 dolara düşmesinin beklendiği bildirildi. Arzın artmasıyla tarımsal emtia fiyatlarının gelecek yıl düşmesinin beklendiği belirtilen raporda, metal fiyatlarının ise talebin yavaşlaması nedeniyle 2024'te yüzde 5 gerileyeceği, 2025'te de küresel sanayi faaliyetinin toparlanmasıyla yükselmesinin öngörüldüğü aktarıldı.

Altında jeopolitik kaygılar

Altın fiyatlarının Ortadoğu'daki çatışmanın başlangıcından bu yana yaklaşık yüzde 8 arttığı kaydedildi. Dünya Bankası'nın raporunda, altın fiyatlarının jeopolitik kaygılarla benzersiz bir ilişkisi olduğu, çatışma ve belirsizlik dönemlerinde bu artışların sıklıkla 'yatırımcı güveninin erozyona uğradığına' işaret ettiği bildirildi. Raporda, çatışmanın artması halinde gelişmekte olan ülkelerdeki politika yapıcılarının manşet enflasyonundaki olası artışı yönetmek için adımlar atmasının gerekeceği belirtildi. Gıda güvensizliğinin artması riski göz önüne alındığında, hükümetlerin gıda ve gübreye yönelik ihracat yasakları gibi ticari kısıtlamalardan kaçınması gerektiği belirtilen raporda, bu tür önlemlerin genellikle fiyat oynaklığını ve gıda güvensizliğini artırdığı aktarıldı. Raporda, artan gıda ve petrol fiyatlarına tepki olarak fiyat kontrolleri gibi uygulamalardan da kaçınılması gerektiği vurgulanarak, sosyal güvenlik ağlarının iyileştirilmesi, gıda kaynaklarının çeşitlendirilmesi, gıda üretimi ve ticaretinde verimliliğin artırılması gerektiği belirtildi. Uzun vadede ise tüm ülkelerin yenilenebilir enerji kaynaklarına geçişi hızlandırarak enerji güvenliğini güçlendirebileceği ve bunun da petrol fiyatı soklarının etkilerini hafifleteceği kaydedildi.

Derleyen: Necmi Uysal necmi.uysal@ito.org.tr

Uluslararası emtia piyasaları

Güncel Haftalık Yıllık

Değişim %

ENERJİ

Petrol (Brent, \$/Varil)	85.2	-3.2	-10.1
Doğalgaz (Henry Hub, \$ /MMBtu)	3.58	20.5	-43.7
Doğalgaz (Dutch TFF, EURO/MWh)	48.0	-2.4	-58.6
Termal Kömür (\$/Ton, FOB, Newcastle)			
Avustralya, 6.000 KCal/kg)	123.5	-9.5	-65.6

METALLER

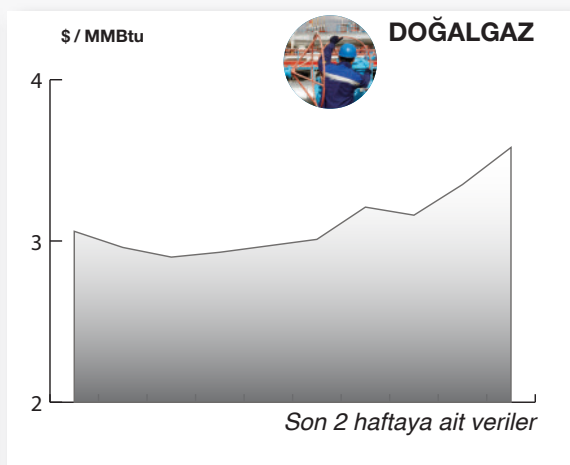
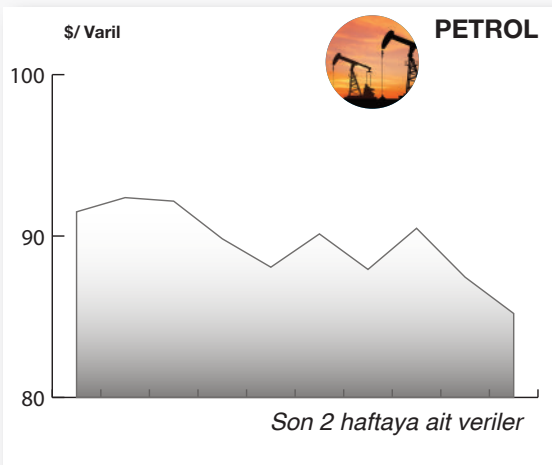
Altın (\$/Ons)	1.980	0.5	20.2
Gümüş (\$/Ons)	22.6	-1.2	15.3
Platin (\$/Ons)	932	4.8	0.3
Bakır (\$/Ton)	8.037	1.7	6.8
Alüminyum (\$/Ton)	2.249	2.8	1.7
İnşaat Çeliği (Çin, \$/Ton)	539	3.6	3.0
Demir Cevheri (\$/Ton, CFR, Tianjin-Çin, %63.5)	122	2.5	49.7
Kurşun (\$/Ton)	2.110	-2.6	7.4
Kalay (\$/Ton)	24.525	-1.2	-39.0
Çinko (\$/Ton)	2.432	-0.1	-11.7
Nikel (\$/Ton)	17.812	-1.3	-18.0

TARIM ÜRÜNLERİ

Buğday (\$/Ton)	204	-4.0	-38.4
Mısır (\$/Bushel)	4.79	-1.0	-30.8
Mısır (\$/Ton)	189		
Pamuk (\$/Lb)	0.81	-2.2	8.1
Kakao (\$/Ton)	4.108	2.9	86.6
Kahve (\$/Lb)	1.67	-0.6	-6.2
Şeker (\$/lb)	0.27	-1.6	47.0
Kereste (\$/m³)	207	2.1	-18.5
Ayçiçek Yağı (USD/Ton)	850	0.6	-39.0
Palmiye Yağı (\$/Ton)	747	-0.8	-8.5
Baltık Kuru Yüke Endeksi	1.459	-25.1	-0.3
Emtia Endeksi (CRB Index)	318	0.0	7.1

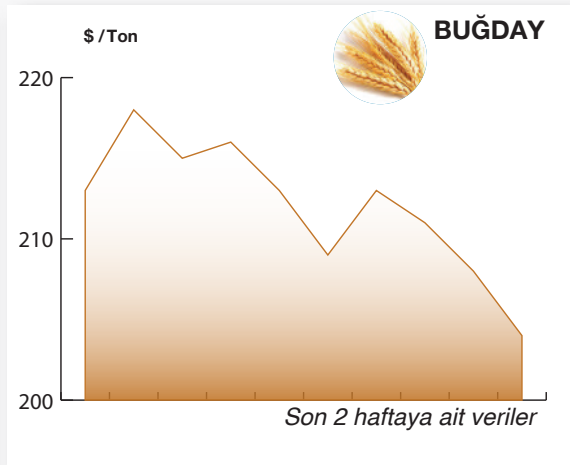
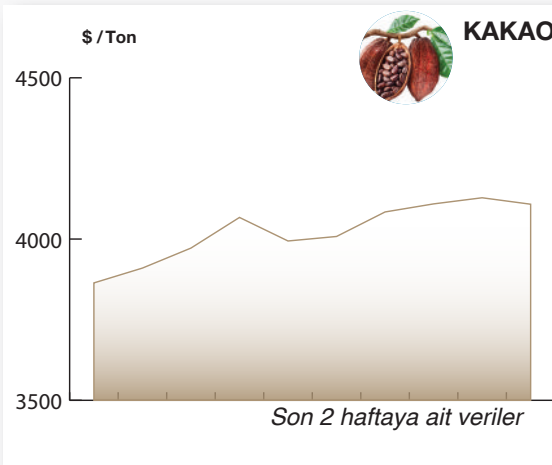
Veriler, 31 Ekim 2023 itibarıyla düzenlenmiştir.

En hareketli ürünler



ABD'nin üretimi artıyor

Filistin'deki savaşın başlamasıyla 91 dolara kadar çıkan brent petrolü, savaş öncesi seviyelere geriliyor. Savaşın bölgeden petrol sevkiyatını etkileyeceği endişelerinin azalması ve Çin'de zayıf gelen üretim faaliyetlerine ilişkin veri, fiyatları geriletken gelişmeler. Ancak asıl önemli gelişme, OPEC+'nın petrol üretim kısıntılarına rağmen ABD'de tüm zamanların rekoru kırılarak ağustos ayında günlük 13.05 milyon varil üretim ile aylık 404.6 milyon varil üretime ulaşılması oldu. Dünya Bankası, 2024 yılında petrol fiyatlarının ortalama 81 dolar olmasının beklendiğini açıkladı.



4 bin doların üzerinde

Londra kakao fiyatları yüzde 2.9 artışla 4 bin doların üzerine çıkarak 2010 yılındaki zirve değerine ulaştı. En büyük kakao üreticisi Fildişi Sahili'nde ihracat amaçlı kakao sevkiyatındaki düşüş devam ediyor. 1-29 Ekim tarihleri arasında geçen yıla göre yüzde 23.6 düşüşle 225 bin 698 ton kakao limanlara gönderildi. Uluslararası Kakao Borsası tarafından takip edilen ABD limanlarındaki kakao stokları da son 1.5 yılın en düşüğüne geriledi. İkinci büyük üretici Gana'da da kakao üretiminin tahminlerin yüzde 24 altında 650 bin ton olarak gerçekleşmesi bekleniyor.

Ukrayna'dan yeni rota

ABD'de buğday üretimindeki endişeler sonrası 220 dolara yaklaşan buğday fiyatları, yönünü yeniden aşağı çevirdi. Haftalık yüzde 4 kayıpla 204 dolara geriledi. Ukrayna buğdayını taşıyan Odesa Limanı'ndan hareket eden gemilerin Karadeniz'den yeni bir çıkış rotası bulmaları, Ukrayna'nın depolarda bekleyen tahıllarını ihrac edebileceği umudunu artırdı ve bu durum fiyatlara da yansıdı. Avustralya ve Arjantin'de beklenen yüksek buğday hasadı da aşağı yönlü hareketi destekledi.

Karadeniz'deki Sakarya Gaz Sahası'ndan üretilen ve şebekeye aktarılan doğalgaz akışının günlük 4 milyon metreküp seviyesinde olduğu belirtiliyor. Bundan sonraki hedef ise üretimi kısa sürede günlük 10 milyon metreküpe çıkarıp yüzde 150 artış elde etmek. Türkiye'nin ortalama yıllık tüketimi 60 milyar metreküp baz alındığında, Karadeniz doğalgazı günlük 10 milyon metreküp üretim ile yıllık ihtiyacın yüzde 6'sını karşılayabilecek. Üretim günlük 40 milyon metreküpe çıktığında ise yıllık ihtiyacın yaklaşık yüzde 25'ine cevap verebilecek.

KARADENİZ DOĞALGAZINDA

ÜRETİM KISA SÜREDE YÜZDE 150 ARTACAK

ŞEREF KILIÇLI

DOĞALGAZIN yüzde 99'unu, petrolün ise yüzde 92'sini dış kaynaklardan tedarik eden Türkiye, enerji ithalatı için geçen yıl 96 milyar 548 milyon dolar ödedi. 2023 yılının ocak-eylül döneminde yani 9 ayda enerji ithalatının maliyeti ise yaklaşık 52 milyar dolar seviyesinde. Yılsonunda rakamın 70 milyar doları aşabileceği kaydediliyor. Enerji fiyatları, bu yıl Avrupa'da gaz stoklarının artması ve Çin'de beklentinin altında kalan zayıf talebin etkisiyle geçen yılki seviyelerine göre önemli ölçüde geriledi. Dolayısıyla bu durum Türkiye'nin enerji ithalat faturasına da yansdı.

ENERJİDEKİ DAĞILIM

Türkiye'nin elektrik üretimindeki dağılıma bakıldığında ise 2022 yılında yüzde 34.6'sı kömürden, yüzde 22.2'si doğalgazdan, yüzde 20.6'sı hidrolik enerjiden, yüzde 10.8'i rüzgardan, yüzde 4.7'si güneşten, yüzde 3.3'ü jeotermal enerjiden ve yüzde 3.7'si diğer kaynaklardan elde edildi. Enerji, aynı zamanda tüm sektörlerin üretim süreçlerini doğrudan etkileyen bir sektör konumunda. Enerjide yerlilik oranının artırılması hem cari açık hem sektörlerin üretim maliyeti ve rekabet gücü bakımından büyük önem taşıyor. Diğer taraftan, yerli üretimin artırılması ve yenilenebilir enerjiye dönüşüm konusunda hızlı bir süreç de yaşanıyor.

ÜRETİM ARTIŞI

Cumhuriyet'in 100. yılı olan 2023'ü aynı

zamanda enerjide dışa bağımlılığı azaltmak için çok sayıda projenin devreye alınacağı yıl ilan eden Türkiye, başta Karadeniz doğalgazı olmak üzere yeniliklerin de heyecanını yaşıyor. Nitekim geçtiğimiz günlerde Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, Karadeniz doğalgazındaki günlük üretimin kısa sürede yüzde 150 artırılacağına işaret eden açıklamalarda bulundu.

Doğalgazda dışa bağımlılığı azaltmak amacıyla başlatılan off-shore hidrokarbon arama ve üretim faaliyetleri kapsamında Karadeniz'deki Sakarya Gaz Sahası'nda 710 milyar metreküplük doğalgaz keşfinin gerçekleştirildiğini hatırlatan Bayraktar, "Üç yıldan kısa sürede üretime başladığımız bu sahadan bugün



itibarıyla şebekemize günlük 4 milyon metreküplük gaz akışı mevcut. Bu üretimi kısa sürede günlük 10 milyon metreküpe, ardından da 40 milyon metreküpe çıkarmayı hedefliyoruz" dedi.

ARZ GÜVENLİĞİ

Doğalgazda altyapıya da önemli yatırımlar yaptıklarını vurgulayan Bayraktar, şöyle konuştu: "Türkiye, halihazırda boru hatları vasıtasıyla 3 farklı ülkeden ve 5 gazlaştırma terminali ile de pek çok farklı kaynaktan doğalgaz temin edebiliyor. Bu projelerle hem ülkemizin hem de bölgemizin enerji arz güvenliğine önemli katkılar sunuyoruz. Rusya-Ukrayna savaşından enerji bağlamında en çok etkilenen Doğu Avrupa bölgesinin doğalgaz arz güvenliğinin sağlanması için ülkemize iletilen talepleri karşılادیk ve Bulgaristan, Macaristan, Romanya ve Moldova ile doğalgaz tedarik anlaşmaları imzaladık. Bölge arz güvenliğine daha fazla katkı yapma arzusundayız. Bunu, çeşitlilik sağlayarak daha farklı kaynak ve güzergâhlardan daha fazla doğalgazı bölgeye getirerek yapabileceğimize inanıyoruz."

FİLYOS'TA İŞLENİYOR

Karadeniz'de 2020 yılında keşfedilen rezervin işletmeye alınma sürecine baktığımızda, Filyos'taki işleme tesisinin devreye alınması 20 Nisan 2023'te başarıyla tamamlandı. Karaya 170 kilometrelik boru hattı ile getirilen Karadeniz gazı, TPAO Filyos Münferit Yatırım Yeri'nde bulunan Sakarya Gaz Sahası Kara Tesis'i'nde işleniyor. Gazın içindeki muhtemel su ve yabancı maddeler yine burada ayrıştırılıyor ve boru hatları ile BOTAS'ın standartlarına uygun hale getiriliyor. Gaz akabinde BOTAS'a ait Ana Ölçüm İstasyonu'na ve ardından ulusal gaz şebekesine aktarılıyor.

Yerli doğalgazın katma değeri yükselecek

Enerjide dışa bağımlılığı azaltmayı öngören hedefler, 2024-2026 yıllarına ilişkin Orta Vadeli Program'da (OVP) da yer alıyor. Buna göre, petrol ve doğalgaz arama ve üretim faaliyetleri hızlandırılacak. Yurt dışında TPAO'nun enerji alanında

farklı ortaklıklarla faaliyette olduğu üretim sahaları ile potansiyel arz eden sahalar değerlendirilecek. Doğalgaz depolama tesislerinin depolama ve geri üretim kapasiteleri artırılacak. Karadeniz gazı girdi olarak kullanılarak azotlu gübre olan üre üretilecek. Açılması

planlanan tesisin faaliyete geçmesiyle birlikte Türkiye'nin yıllık 4 milyon ton olan 2 milyar dolarlık üre ihtiyacı yerli imkanlarla karşılanmış olacak. Böylece yerli doğalgazın hem katma değeri artırılabilecek hem de tarıma önemli bir destek daha verilmiş olacaktır.



NRW. OTOMOBİLLERİN ROBOTLAR TARAFINDAN PARK EDİLDİĞİ VE OTOMATİK PİLOTLAR TARAFINDAN SÜRÜLDÜĞÜ YER.

EUROPE'S ||| HEARTBEAT

► Bize katılın! Almanya ekonomisinin güç merkezi Kuzey Ren-Vestfalya'yı (NRW) keşfedin! Otomotiv sektöründeki 800'den fazla işletmenin mobilite ihtiyaçlarını karşılamak için dünya çapında geleceğe yönelik çözümler geliştirdiği yer. NRW'ye hoş geldiniz!



NRW.GLOBAL
BUSINESS
Trade & Investment Agency

www.nrwglobalbusiness.com

SGK'da 2023 hedefleri gerçekleşme yolunda

SGK'nın 2023 yılı toplam gelirleri 1.479 milyar TL, toplam giderleri 1.538 milyar TL olarak öngörüldü. GSYH'ye oran olarak gelirlerin yüzde 7.9, giderlerin yüzde 8.2 ve açığın yüzde 0.3 olması hedeflendi. İşsizlik Sigortası Fonu'nun ise toplam varlığının 135 milyar TL ile GSYH'nin yüzde 0.7'si seviyesinde gerçekleşmesi bekleniyor. İstihdamda ve işgücüne katılımdaki artış eğilimi dikkate alındığında, bu hedefler makul görünüyor.

ÜLKEMİZDE sosyal güvenlik kuruluşları kapsamında Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) ve İşsizlik Sigortası Fonu (İSF) yer alıyor. Vatandaşlarımıza sosyal riskler karşısında gelir ve sağlık güvencesi sağlamakla görevli olan Sosyal Güvenlik Kurumu, merkezi bütçeden sonra en büyük bütçeye sahip tek kurum. Üç büyük kurumun SGK çatısı altında birleştirilmesiyle birlikte iş, sosyal güvenlik sistemi yeniden inşa edildi ve bugün itibarıyla sağlık sigortası sistemimiz, nüfusun yüzde 99'unu kapsayacak kadar genişletildi. Tüm dünyada sosyal güvenlik sistemlerinin sürdürülebilirliği meselesi, hayati öneme sahip. Bu minvalde sosyal güvenlik sistemimize ilişkin güncel veriler, bu yazımızda değerlendirildi.

GSYH'DEKİ PAYI

2021 yılında aktif sigortalı artışındaki güçlü toparlanmanın 2022 yılında da devam etmesiyle prim gelirlerinde önemli bir yükselme sağlandı. Buna karşın nominal milli gelir düzeyinde ortaya çıkan yüksek artış sonucunda bir önceki yıla göre SGK'nın toplam gelirlerinin GSYH'ye oranının 1.7 puan azalarak, yüzde 6.9 olması bekleniyor. Sigorta ödemeleri ve sağlık giderlerinin GSYH'ye oranında ortaya çıkan 1.1 puanlık azalmayla birlikte SGK'nın toplam giderlerinin GSYH'ye oranla yüzde 7.5'e gerilemesi öngörüldü. Böylece gelir-gider açığının GSYH'ye oranla yüzde 0.7 düzeyinde olması bekleniyor.



DESTEK TRANSFERLERİ

Cumhurbaşkanlığı 2023 programında SGK'ya yapılan bütçe transferlerinin GSYH'ye oranının ise bir önceki yıla göre 0.4 puan azalarak, yüzde 3.1 düzeyinde gerçekleşeceği tahmin ediliyor. Ancak mart ayında başlayan EYT emeklilik başvurularının bu yıl sonu itibarıyla 2 milyonu aşacak olması göz önünde bulundurulduğunda bu rakamın rahatlıkla aşılabacağı değerlendiriliyor.

2022 yılında SGK'ya faturalı ödemeler, ek karşılıklar, devlet katkısı, emeklilere yapılan ek ödeme, prim teşviklerinden kaynaklanan transferler, açık finansmanı ile prim ödeme gücü olmayanların GSS primleri dahil olmak üzere merkezi yönetim bütçesinden 420.5 milyar TL transfer yapılacağı tahmin ediliyor.

Prim teşvikleri kapsamında merkezi yönetim bütçesinden SGK'ya 2021'de 30.7 milyar TL transfer yapıldı. 2022'de prim teşviklerinin 46.6 milyar TL olması bekleniyor. 2021'de SGK ilaç ve tedavi harcamaları sırasıyla 60.4 milyar TL ve 114.6 milyar TL'ye ulaştı. 2022 yılında ise söz konusu harcamalar sırasıyla 93.6 milyar TL ve 177.3 milyar TL olarak öngörüldü.

59.2 MİLYAR TL AÇIK

2023 yılında SGK'nın toplam gelirlerinin 1.479 milyar TL, toplam giderlerinin 1.538 milyar TL ve gelir-gider açığının 59.2 milyar TL olması öngörüldü. GSYH'ye oran olarak gelirlerin yüzde 7.9, giderlerin yüzde 8.2 ve açığın yüzde 0.3 olması hedeflendi.

2023 yılında SGK'ya faturalı ödemeler, ek karşılıklar, emeklilere yapılan ek ödeme, devlet katkısı, prim teşviklerinden kaynaklanan transferler ile prim ödeme gücü olmayanların GSS primi de dahil olmak üzere toplam 582.9 milyar TL tutarında ve GSYH'nin yüzde 3.1'i oranında bütçe transferi öngörüldü.

İSTİHDAMDA GÜÇLÜ ARTIŞ

Bütün bu hedefleri doğrudan etkileyecek olan istihdam oranındaki gelişmeleri ve kayıt dışılığı birlikte değerlendirdiğimizde hedeflerin makul olduğu söylenebilir. Keza 2022 yılı, hem işgücüne katılımın hem istihdam artışlarının güçlü gerçekleştiği bir yıl oldu. Yıl genelinde 1 milyon 955 bin istihdam artışı kaydedildi. 2022 yılında istihdamda ve işgücüne katılımda görülen artış eğilimi, 2023 yılının ilk yarısında da devam etti. 2023 yılı genelinde istihdam artışının işgücüne katılım ve nüfus artışı etkilerine baskın gelmesi sonucu işsizlik oranının yüzde 10.1 düzeyine gerileyeceği yönünde güçlü emareler ortaya çıktı.

Diğer yandan, EYT emeklilik başvurularının bu yıl sonu itibarıyla 2 milyonu aşacağı ve Kahramanmaraş merkezli depremin bir nebze de olsa belirtilen hedeflerde olumsuz sapmaya neden olabileceği değerlendiriliyor.



İşsizlik Fonu payı, GSYH'nin yüzde 0.7'si

İşsizlik Sigortası Fonu'nun, 2023 yılında GSYH'ye oran olarak prim gelirinin yüzde 0.3, faiz gelirinin yüzde 0.1 ve devlet

katkısının yüzde 0.1 oranında gerçekleşmesi hedefleniyor. Fonun toplam giderlerinin GSYH'nin yüzde 0.6'sı oranına ulaşması

bekleniyor. Böylece, 2023 yılında toplam fon varlığının 135 milyar TL ile GSYH'nin yüzde 0.7'si seviyesinde gerçekleşmesi öngörüldü.

SIAL CHINA 2024

Şanhay - Çin Halk Cumhuriyeti
28 - 30 Mayıs 2024

Türkiye Milli İştiraki
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



ASYA'NIN PRESTİJLİ GIDA VE İÇECEK FUARI SIAL CHINA 2024'E KATILIN, ASYA PAZARINA ULAŞIN!

SIAL CHINA 2024

- Asya'nın etkin gıda ve içecek fuarı
- 180.000 m² sergileme alanı, 12 tematik salon
- 2023 yılında 70'den fazla ülkeden 5.000'e yakın uluslararası katılımcı
- 2023 yılında 100'ün üzerinde ülke ve bölgeden 175.000'i profesyonel gıda ve içecek sektörü temsilcisi 300.000'i aşkın ziyaretçi
- Katılımcı firmaların %90'ın üzerinde memnuniyeti
- Asya pazarına erişim, yeni iş olanakları keşfetme, etkin marka tanıtımı ve stratejik işbirlikleri kurma fırsatları
- Her ölçekten alıcıya ulaşabilme imkanı
- İstanbul Ticaret Odası tarafından 2012 yılından itibaren gerçekleştirilen Türkiye milli standının yükselen grafiği

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu ve aydınlatma
- Ürünlerin nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar web sayfasında firma bilgilerinin yer alması
- Türkiye Milli İştirak Broşürü'nde firma bilgilerinin yayınlanması
- Fuar süresince ofis, internet ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı temini
- Devlet desteğine ilişkin ilgili Birlik tarafından talep edilen dosya bedelinin karşılanması

KATILIM BİLGİSİ

Katılım Bedeli : 970 Euro / m²
Minimum Stant Alanı : 9 m²



Tanju Özbay	Sibel Tayanç	Murat Özturan	Gülün Gürsoy
0212 455 47 73 0539 931 51 24 tanju.ozbay@ito.org.tr	0212 455 61 11 0530 664 86 18 sibel.tayanc@ito.org.tr	0212 455 62 21 0530 078 43 55 murat.ozturan@ito.org.tr	0212 455 61 17 0530 151 42 33 gulun.gursoy@ito.org.tr

İstanbul Ticaret Odası adına imtiyaz sahibi
Yönetim Kurulu Başkanı
ŞEKİB AVDAGIÇ

Genel Yayın Koordinatörü
Prof. Dr. NİHAT ALAYOĞLU

Genel Yayın Koordinatörü Yrd.
Özcan Tokel

Genel Yayın Yönetmeni Tamer Çerçi	Basın ve Süreli Yayınlar Müdürü Şükrullah Dolu	Sorumlu Yazışları Müdürü Doğan Erdoğan
Gazete Yayın Sorumlusu Dilşah Sarıhasan	Yayın Direktörü Canan Bilgin	Dijital Yayın Sorumlusu Fedayi Yıldırım

Haber Merkezi
Adem Orhun, Sümeyra Yaş Topal,
Şeref Kılıçlı, Barış Cabacı, Mesude Demirhan
www.istanbulticaretgazetesi.com
İlker Başöz, Necmi Uysal, Hamit Eteevrans

Reklam Cengiz Kazan	Abonelik Abdülkadir Yıldız	Grafik Osman Kuvvet	Fotoğraf Kamil Çatak
-------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

İSTANBUL TİCARET GAZETESİ'NDE YAYINLANAN YAZILARIN VE MAKALELERİN SORUMLULUĞU YAZARLARINA AİTTİR. İTO'NUN GÖRÜŞLERİNİ İÇERMEZ. YAZI VE HABERLER, KAYNAK BELİRTİLEREK KISMEN YA DA TAMAMEN KULLANILABİLİR.

ABONELİK:
Yıllık abone bedeli 80 TL'dir.
Abone bedeli, ticaret sicil numarası (tacirler için), ad ve adres belirtilerek T. İş Bankası İstanbul Şirketi Ticari Şube (Ş. Kodu: 1385) 3092 No'lu hesaba yatırılabilir.
IBAN No: TR 30 0006 4000 0011 3850 0030 92
Yayın türü: Yerel süreli yayın
Yayın tarihi: 03.11.2023

İSTANBUL TİCARET ODASI / www.ito.org.tr
Adres: Reşadiye Cad. 34112 Eminönü / Fatih - İstanbul
İTO Çağın Merkezi: 0212 444 04 86 / Santral: 0212 455 60 00

İSTANBUL TİCARET GAZETESİ
Tel: 0212 455 61 23
Baskı: İhlas Gazetecilik A.Ş. Merkez Mahallesi 29 Ekim Caddesi İhlas Plaza No:11 A/41 Yenibosna / Bahçelievler Tel: 0212 454 30 00

İTO, Tarihi Yarımada'daki merkez binasının ön cephesini Cumhuriyet'in 100. yılına özel ışıklandırdı.



ÇOK YAŞA CUMHURİYET

Cumhuriyet'in 100. yılı için İstanbul Ticaret Odası'nın Boğaziçi'ne bakan merkez binası kırmızı renkle ışıklandırıldı. 27 Ekim-5 Kasım tarihlerinde gerçekleştirilen görsel şölene; Oda'nın merkez binasına yansıtılan Türk bayrağı, İTO ve 100. yıl logoları ile 'Çok Yaşa Cumhuriyet' sloganı eşlik etti. İTO Başkanı Şekib Avdagiç, Yönetim Kurulu, Meclis ve Komite Üyeleri de, Cumhuriyet kutlamalarını merkez binadan birlikte takip etti.

İKTİSADİ ZAFER

İTO Başkanı Şekib Avdagiç, Cumhuriyet'in 100. yılı münasebetiyle yaptığı açıklamada, Türk milletinin 100 yıl önce kazandığı askeri zaferi, 100 yıllık emeğiyle ekonomik bir zaferle taçlandığını belirterek, "Bu zorlu yolculukta ilham kaynağımız, Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün İzmir İktisat Kongresi'nde söylediği, 'Zamanımız tamamen bir iktisat devresinden başka bir şey değildir. Siyasi ve askeri zaferler ne kadar büyük olursa olsunlar, iktisadi zaferlerle taçlandırılmazsa, elde edilen zaferler payidar olamaz' sözü oldu" dedi.

Avdagiç, Türk iş dünyasının her bir mensubuna Cumhuriyet'in ikinci yüzyılına,

100 yıllık kazanımların üzerine nice yüzyıllık kazanımlar ekleme ve Türkiye'yi gelişmiş ilk 10 ekonomi arasına sokma görevi düştüğünü kaydetti. Cumhuriyet'in yeni Türkiye'nin güçlü hedeflerine açılan kapı olduğunu aktaran Avdagiç, şu değerlendirmede bulundu: "Bu kapıdan geçerek, milletçe, 100 yılda yeni bir Türkiye'yi kurduk. Bu süreçte İstanbul

Ticaret Odası olarak biz de bütün imkanlarımızı ve İstanbul'un girişimci gücünü ülkemizin emrine verdik. 85 milyonu aşan nüfusumuzla, 35 milyona yaklaşan iş gücümüzle bunu başaracağımıza; 250 milyar doları

aşan ihracatımızın ve 900 milyar doları geçen GSYİH'mizin üzerine çok daha büyük bir ikinci yüzyıl inşa edeceğimize yürekten inanıyorum."

YAŞADIKÇA VARIZ

"Cumhuriyet, bizim için geleneksel değerlerimizi modern değerlerle bütünleştiren, kalkınan ve refaha ulaşan bir Türkiye ülküsüdür" diyen İTO Başkanı Avdagiç, şunları söyledi: "Çünkü Cumhuriyet, bizim için insan hakları, demokrasi, hukukun üstünlüğü, ekonomik refaha erişme, yerli ve milli üretimde şahlanışa geçme demektir. Çünkü Cumhuriyet bizim için milletimizin ebediyen bağımsız ve hür yaşaması demektir. İstanbul iş dünyası olarak, 100. yılında bir kez daha diyoruz ki: Çok yaşa Cumhuriyet."



İTO Başkanı Şekib Avdagiç, Yönetim Kurulu, Meclis ve Komite Üyeleri ile Cumhuriyet kutlamalarını birlikte takip etti.

Yüz yıla yakışır coşkulu kutlama

TÜRKİYE Cumhuriyeti'nin kuruluşunun 100'üncü yılı tüm yurttaki coşkuyla kutlandı. Özellikle İstanbul, 29 Ekim'de muhteşem kutlamalara ev sahipliği yaparak tarihi bir gün yaşadı. Denizde, havada ve karada gerçekleştirilen ayrı ayrı etkinliklerle adeta bir görsel şölen halini aldı.

SOLOTÜRK GÖSTERİSİ

İstanbul Boğazı'nda yapılan ilk etkinlikle Türk Hava Kuvvetleri'nin akrobasi timi Solotürk ve Türk Yıldızları gökyüzünden Cumhuriyet'i selamladı. Pilotlar, İstanbul Boğazı semalarındaki gösterilerinde gökyüzüne ay ve yıldız çizdi, ardından 100 yazdı. Yaklaşık 40 dakika süren gösteriye vatandaşlar Türk bayraklarıyla eşlik ederken, bazıları da bu anları cep telefonuyla kayıt altına aldı. Pilotların, jetlerle yaptıkları akrobasi hareketleri, İstanbul'un incisi Boğaz'da, unutulmaz bir görüntü oluşturdu.

BOĞAZ'DA 100 GEMİYLE TÖREN

İstanbul'da günün ikinci etkinliği ise Türk donanması tarafından gerçekleştirildi. Başta TCG Anadolu olmak üzere 100 gemi, İstanbul Boğazı'ndan geçiş yaptı. Boğaz'da yapılan bu törenin donanma tarihindeki en büyük geçit töreni olduğu açıklandı. Törene 2'si amiral olmak üzere 7 binden fazla personel katıldı. Deniz Kuvvetleri Komutanlığı'na bağlı fırkateynler, ada sınıfı korvetleri, mayın avlama gemileri, amfibi gemileri, karakol gemileri, lojistik gemiler, hücum botlar ve denizaltıların bulunduğu 100 gemi, adalar bölgesinde toplandı. Kortejde, Deniz Kuvvetleri Komutanlığı'nın envanterine henüz



girmeyen Türkiye'nin ilk milli fırkateyni TCG İstanbul, TCG Nusret, denizaltılar, hücum botlar ve çıkarma gemileri de yer aldı. Savaş gemilerine havadan da 14 savaş uçağı eşlik etti. Geçit töreninde ayrıca 101 pare top atışı da

Köprüsü'nde de drone, havai fişek ve ışık gösterileri yapıldı; gökyüzüne Türk bayrağı, Türkiye haritası, atın üzerinde Atatürk ve ay yıldız görseli oluşturuldu. Ayrıca, 'Yaşasın Cumhuriyet' ve 'Türkiye Yüzyılı' yazıldı.

gerçekleştirildi. Donanma ve Türk Hava Kuvvetleri'nin İstanbul Boğazı'ndaki geçit törenini izlemek isteyen vatandaşlar sahil kenarlarına akın etti.

2023 DRONE HAVALANDI

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ve kuvvet komutanları, İstanbul Boğazı'ndaki Solotürk, Türk Yıldızları ve donanmanın gösterilerini Vahdetin Köşkü'nden izledi. Cumhuriyet'in 100. yılı etkinlikleri kapsamında 15 Temmuz Şehitler

Şehit ailelerinin davetli olduğu kutlamada 100 Togg, şehit çocuklarını taşıyarak bayram sevinci yaşattı.



3 BİN TOGG YOLLARDA

Cumhuriyet'in 100. yıldönümü etkinlikleri kapsamında Togg da yerini aldı. Türkiye'nin dört bir yanından gelen 3 bini aşkın Togg, Yavuz Sultan Selim Köprüsü'nden

konvoy halinde geçti. Şehit ailelerinin de davet edildiği bu etkinlikte 100 Togg ise şehit çocuklarını taşıyarak bayram coşkularına ortak oldu.

2023 drone ile şahlanış sergilendi

Tahsilat riskine karşı ALACAK SİGORTASI

Faiz oranlarındaki artışlar ve parasal sıkılaştırmaya yönelik tedbirler, nakit akış koridorunda da daralmaya sebep oluyor. Bu durum nedeniyle özellikle iç piyasaya mal satan firmaların, bazı alacaklarında tahsilat riskinin artabileceği belirtiliyor. Önümüzdeki dönem için tahsilatın öneminin arttığını vurgulayan uzmanlar; konkordato ihtimalini de düşünerek, alacak sigortası yaptırılmasını tavsiye ediyor.

PARASAL sıkılaştırmaya yönelik tedbirlerin ve faiz artışının devam edeceği açıklanırken, iç piyasada bazı istenmeyen durumların yaşanmasının da muhtemel olduğu uyarısı yapılıyor. Bu gelişmeler hem uzun vadeli alışverişleri hem de tüketim harcamalarını aşağı yönde etkilerken, işletmeler de benzeri bir dar koridora giriyor. Birçok işletme sahibi, limitlerini aştığını ve ticari kartlarının dolduğunu belirtiyor. Geçtiğimiz haftalarda bir açıklama yapan İstanbul Ticaret Odası Başkanı Şekib Avdağ'ı de konuya şöyle dikkat çekmişti: "Kredi kartında hem alıcı hem satıcı açısından efektif bir süreç var. Şirket kredi kartlarının limitlerinin güncellenmesine ve uzun vadeli taksitli kredili sürece ihtiyaç var. Özellikle şirket kredi kartlarıyla ilgili hem limit hem de taksit kısıtlaması geldikten sonra, karşılıksız çek oranlarında artışlar yaşandı. Ödeme zincirinin daha sıhhatli çalışması için şirketlerin kredi kartı limitlerinin ve taksitlendirme paketinin geliştirilmesi gerektiğini düşünüyoruz."

ÖDEME GÜÇLÜĞÜ

İmkanları daralan firmaların ödeme güçlüğü yaşayabileceğine dair uyarılar da artmaya başladı. İhracat yapmayan firmaların, faiz artışı ve sıkılaştırma adımlarıyla birlikte zor durumda kaldığını belirten ekonomi uzmanları, taksitlerin sınırlandırılmasının da nakit akışı sıkışık durumundaki işletmeleri zora sokacağını vurguladı. Tüketimi azaltmaya yönelik tedbirler de yine iç piyasada satış hacmini düşüreceği için bu durum işletmelerin cirolarını olumsuz etkileyecek. Uzmanlar, böyle muhtemel bir durumda da ödemelerde aksama ve konkordato başvurularının artmasının beklenmesine dikkat çekti.

Konu hakkında değerlendirme yapan İstanbul Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Arif Yavuz, artık çok kontrollü döneme girildiğini belirterek, şunları söyledi: "Ekim ayında konkordatoya başvurup geçici mükhlet ve kesin mühlet kararı alanların sayısı arttı. Aralık ve ocakta da birçok firmanın konkordato ilan edeceğini tahmin ediyoruz. Böyle bir riske karşı

firmaların daha aktif olması, yeni müşteriler bulmaya odaklanması gerekiyor. Ayrıca kredi faizleri artacağı için uzun vadeli satış yapılmasını önermiyoruz. Eğer mümkünse firmaların alacak sigortası yapmasını tavsiye ediyoruz. Buna göre bütçeyi gözden geçirmelerini ve ihracat yapmalarını öneriyoruz."

Ekonomi uzmanlarının dikkat çektiği Devlet Destekli Alacak Sigortası (DDAS), risk yönetiminde güven arayanlar için önemli çözüm yollarından biri olarak gösteriliyor. KOBİ'lerin yurt içi vadeli satışlarına ait ticari alacaklarını teminat altına alan bir sigorta ürünü olan DDAS, yurt içi vadeli satışlardan doğan ticari alacakların ödenmemesi durumunda oluşan zararları karşılıyor. Bu alacak sigortası teminat altına alınmış alıcıların iflas, konkordato, tasfiye vb. hukuki durumlarla temerrüde düşen ticari alacakları için teminat sağlıyor.

Güncel rakamlara göre DDAS kapsamında 50 bin işletmeye yaklaşık 15 milyar TL teminat sağlandı. Bu, bir bakıma 15 milyar liralık ticaret hacminin DDAS güvencesiyle gerçekleştiği anlamına geliyor.

KİMLER BAŞVURABİLİR?

Bu sigorta ürününe başvurmak isteyen KOBİ'nin, basit usul dışında vergi mükellefi olması ve en az 2 yıl önce kurulması gerekiyor. Temel şartları karşılayan ve Özel Riskler Yönetim Merkezi (ÖRYM) tarafından yapılacak risk değerlendirme kriterlerini sağlayan tüm KOBİ'ler, Devlet Destekli Alacak Sigortası ile ticari alacakları için teminat elde edebiliyor.

LİMİT ARTACAK

Devlet Destekli Alacak Sigortası Sistemi'nden, bir önceki mali yılda, yurt içi satışlardan

Ne kadar alacağa ne kadar prim ödeniyor?

Vadeli satışlardan elde ettiği yıllık cirosu 2 milyon TL olan ve 120 gün vadeli satış yapan bir KOBİ, yıllık 10 bin TL prim ödeyerek, DDAS teminatlarından yararlanabiliyor.

ayında KOBİ tanımıyla ilgili limitler güncellenerek tavan 500 milyon TL'ye çekildi. Alacak sigortası açısından da üst limitin bu seviyeye yükseltilmesi için tebliğ çalışmaları sürüyor.

FAYDALARI NELER?

■ DDAS, KOBİ'lerin nakit akışlarının kesintiye uğramasını engelliyor ve böylece likiditenin korunması için yardımcı oluyor.

■ KOBİ'lerin alacak yönetimlerine katkı sağlayarak, tahsilata dayalı risklerden korunmalarını sağlıyor ve kredibilitesini de korumuş oluyor.

■ KOBİ'lerin alıcılarının, risk izleme ve değerlendirmeleri düzenli olarak yapılarak, sağlıklı bir risk yönetimi imkanı da sağlıyor.

■ DDAS ayrıca, alıcı ve alacaklar ile ilgili tahsilat süreçlerinde sulh, arabuluculuk ve hukuk desteği sunarak, alacak yönetimini de destekliyor.

KOBİ ÜSTÜNE DE VAR

Ayrıca KOBİ'den daha büyük işletmeler için de alacaklara teminat imkanı bulunuyor. Sermayesinin tamamı Hazine ve Maliye Bakanlığı'na ait olan Türk Reasürans Anonim Şirketi, KOBİ üstü işletmeler için de alacak sigortası hizmeti sunmaya başladı.

Devlet Destekli Alacak Sigortası'na, sisteme dahil olan sigorta şirketleri üzerinden başvurulabiliyor.

Konu hakkında ayrıntılı bilgiye şu adresten ulaşılabilir: <https://alacaksigortasi.com.tr>

DDAS ile finansman imkanı da var

Türk Reasürans Genel Müdür Yardımcısı Ali Sertaç Canal, Devlet Destekli Alacak Sigortası (DDAS) paralelinde ayrı bir kazanım daha olduğunu söyledi. İstanbul Ticaret Gazetesi'nin konuyla ilgili sorularını cevaplayan Canal, şunları söyledi: "DDAS poliçesinin banka ve finans kurumları nezdinde teminat kabul edilebilmesi için uzun süredir çalışmamız sürüyordu. Sigortacılık ve Özel Emeklilik Düzenleme ve Denetleme Kurumu (SEDDK), Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu (BDDK) ve Türkiye Bankalar Birliği (TBB) ile yürütülen çalışma ve istişareler neticesinde 'DDAS-Finansman' ürününü hayata geçirdik. Çok temel ifadeyle KOBİ'lerin doğmuş alacaklarını temlik etmeleri suretiyle finansmana ulaşırken temlik edilen fatura veya faturaların, DDAS kapsamında sigortalınması ve bu sayede alacağın artık daha muteber ve kabul edilebilir bir teminat olması sağlanıyor."



Sigortanın primi taksitle ödenebiliyor

Devlet Destekli Alacak Sigortası'nda (DDAS) prim tutarı, başvuran işletmenin toplam vadeli alacak tutarına ve vade süresine bağlı olarak değişiyor. Prim tutarının en az yüzde 25'i peşin ödendiğinde, geri kalan tutar 5 taksit halinde ödenebiliyor. Prim ödemeleri, EFT/havale, kredi kartı veya benzeri başka düzenli ödeme yöntemleriyle yapılabilir. Peşin ödemede yüzde 10 indirim sağlanıyor.



Dünya ekonomisinde 2024 büyüme beklentileri

Ekim ayında birçok uluslararası kurum, 2024 yılına ilişkin dünya ekonomisi büyüme tahminlerini ve beklentilerini açıkladı. Türkiye'nin yeni ekonomi politikaları, özellikle üretime ve ihracata dayalı bir büyüme hedefliyor. Bu nedenle ihracat pazarlarımızdaki gelişmeler ve büyüme beklentileri, Türkiye'yi yakından ilgilendiriyor. 2024 yılı dünya ekonomisi büyüme beklentilerini değerlendirelim.

1. Büyüme dinamiklerinde beklentiler

Dünya ekonomisinde 2024 yılı büyümesini şekillendirecek birçok unsur bulunuyor. Öncelikle 2023 yılında yavaşlamaya neden olan sıkı para politikaları, 2024 yılının ilk yarısında da devam edecek. Hane halklarının tüketim harcamalarında yol açan enflasyonun 2024 yılında gerilemesi bekleniyor. Jeopolitik gerginlikler ve buna bağlı olarak enerji krizi riski 2024 yılına da sarkıyor. ABD ile Çin ve müttefikleri arasındaki ayrışma 2024 yılında da sürecek.

2. Yüzde 2.4 büyüme bekleniyor

Dünya ekonomisi, 2021 yılında salgın sonrası yüzde 6 büyüme göstermişti. 2022 yılında Rusya-Ukrayna savaşına rağmen yüzde 3 büyüme gerçekleşti. 2023 yılında ise sıkı para politikalarının etkisiyle büyüme önemli ölçüde yavaşladı ve yüzde 2.5'e geriledi. 2024 yılında dünya ekonomisinde yüzde 2.4 ile yine zayıf bir büyüme bekleniyor. Dünya genelinde bu büyüme temposu, Türkiye'nin ihracatını da sınırlayacak bir büyüme olacak.

3. Gelişmiş ülkelerde zayıf büyüme beklentisi

Gelişmiş ülkeler, 2022 yılındaki yüzde 2.6 büyümenin ardından 2023 yılında yüzde 1.5 büyüme gösteriyor. Enflasyonla mücadele için uygulanan sıkı para politikaları sonucu gelişmiş ülkelerde büyümeler önemli ölçüde yavaşladı. 2024 yılında ise gelişmiş ülkeler için büyüme beklentisi yüzde 1.4'tür. ABD'de 2023 yılında yüzde 2.1 olan büyümenin, 2024 yılında yüzde 1.4'e inmesi bekleniyor. Avrupa Birliği'nde ise 2023 yılında yüzde 0.7 olan büyüme için 2024 öngörüsü yüzde 1.5'tir. 2024 yılı için ABD'nin daha yavaşlaması, AB'nin ise sınırlı ölçüde hareketlenmesi bekleniyor.

4. Gelişen ülkelerde büyüme temposu değişmeyecek

Gelişen ülkelerde 2023 yılında yüzde 4 olan büyümenin, 2024 yılında değişmeyeceği ve yine yüzde 4 olacağı tahmin ediliyor. Ancak bölgeler ve ülkeler arasında farklılıklar olacak. Çin ekonomisi, 2023 yılında yüzde 4.8 büyüyor. Büyümenin 2024 yılında yavaşlaması ve yüzde 4.2 olması bekleniyor. Hindistan hızlı büyümesini sürdürecektir ve 2024 yılında yüzde 6.3 büyüyecek.

5. Yakın ve komşu ülkelerde büyümeler sürecek

Türkiye'nin yakın ve komşu pazarlarını oluşturan ülkelerde görece yüksek büyümeler 2024 yılında da sürecek. Rusya, savaşın etkileri ve yaptırımlar ile 2022 yılında yüzde 2.1 küçüldükten sonra, 2023 yılında yüzde 2.2 büyüyor. 2024 yılında ise yüzde 1.1 büyüme bekleniyor. Orta Doğu ve Kuzey Afrika ülkelerinde 2023 yılında yüzde 2 olan büyümenin, 2024 yılında yüzde 3.4'e çıkacağı tahmin ediliyor. Ancak Orta Doğu'da yaşanan son gelişmeler bu büyümeyi düşürebilecek. Orta Asya ülkelerinde 2023 yılında yüzde 2 olan büyüme, 2024 yılında yüzde 3.6 olarak bekleniyor. Sahra Altı Afrika ülkelerinde büyüme 2023 yılında yüzde 3.3 olduktan sonra, 2024 yılında yüzde 4'e yükselecek.

6. Gelişen ülke ekonomileri dirençlerini artırıyor

Geçmiş dönemlerde gelişmiş ülkelerde uygulanan sıkı para politikaları ve ekonomik yavaşlamalar gelişen ülkeleri de olumsuz etkiledi. Ancak 2023 yılında gelişmiş ülkelerde yaşanan önemli yavaşlamaya rağmen gelişen ülkeler büyüme tarafında dirençli kalıyor. Gelişen ülkelerde büyümeler, 2024 yılında da direnç göstermeye devam edecek. Gelişen ülkeler arası veya diğer deyişimi ile güney-güney ülkeleri arası ticaretin artması, bu ülkelerin ekonomilerini daha dirençli kılıyor.

SÖZ

Dünya ekonomisi büyük bir değişimden geçerken, Türkiye alıcı politikaları ile ekonomisindeki istikrarı ve direnci artırmalı.

İhracatçıya da Türk Eximbank teminatı

Türk Eximbank'ın da ihracatçılar için alacak sigortası programı bulunuyor. Türk Eximbank, yurt dışına satışlardan doğan riskli alacakları, ticari ve politik risklere karşı sigorta kapsamına alıyor.



Türk Eximbank'ın uygulamaya dahil ettiği ülkelerdeki alıcılara yapacağı 360 güne kadar vadeli tüm sevkiyatları, alıcı firmalara tahsis edilen limitler çerçevesinde

sigortalıyor.

Türk Eximbank'ın alacak sigortası programları kapsamında şu çözümler sunuluyor:

- Kısa Vadeli Alacak Sigortası
- Spesifik İhracat Kredi Sigortası
- Sevk Öncesi İhracat Kredi Sigortası

Küresel ekonomi belirsizlik kısılcacında

Dünyanın önde gelen merkez bankalarının enflasyonda yüzde 2 hedefi için sıkı para politikasına devam edeceğini vurgulaması ve jeopolitik riskler belirsizlikleri artırıyor. Üretim maliyetlerinin artması ise yatırım bütçelerini düşürüp, büyümeyi yavaşlatıyor.



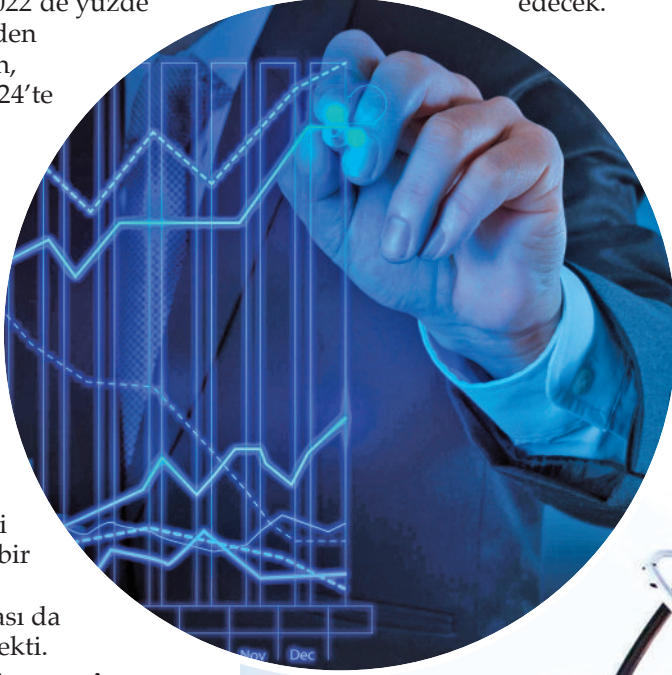
Uzmanlar, küresel büyümedeki yavaşlamanın ülke ekonomilerinin mali yapılarını baskı altına almaya başladığına dikkat çekiyor. Oluşan bütçe açıkları ve enflasyonun mali dengeyi sağlamayı zorlaştırdığının da altı çiziliyor. Önümüzdeki 50 yıl için daha iyi bir senaryo arayışı var.

PANDEMİDEN sonra küresel ekonomide merkez bankalarının enflasyonla mücadele için uyguladığı parasal sıkılaştırma politikalarının etkisi sürüyor. Fed, Mart 2022'den itibaren 11 kez faiz artırdı. Avrupa Merkez Bankası ise Temmuz 2022'den itibaren 10 kez faiz artışına gitti. Her iki banka da enflasyon yüzde 2'ye ininceye kadar faizlerin yüksek kalacağını ve sıkı para politikasının devam edeceğini altını çiziyor. Öte yandan jeopolitik kırılğanlıklar, belirsizlikler ve yeni risklerle beraber, 2022'de yüzde 3.5 büyüme kaydeden küresel ekonominin, 2023'te yüzde 3, 2024'te de yüzde 2.9 oranında büyüyeceği öngörülüyor. Uluslararası Para Fonu (IMF) Başkanı Kristina Georgieva'nın, "Dünyanın şu anda tanık olduğu aşırı belirsizlik durumundan dolayı önümüzdeki 50 yıl için daha iyi bir senaryo yazılması gerektiği" açıklaması da bu süreçte dikkat çekti.



Seref KILIÇLI

gönderirken Rusya, İran gibi ülkelerden de açıklamalar geliyor, ülkeler yavaş yavaş birbirine göre pozisyon almaya çalışıyor. Savaş demek, savunma harcamalarının artması demektir. Başka bir ifadeyle ekonomide genişlemeci para veya maliye politikası etkisi yaratır. Piyasada para arzının, harcamaların, talebin artması demektir. Bu ise fiyat istikrarsızlığına yol açar. Enflasyonist eğilimler ve bütçe harcamaları artarken, enflasyon öngörülenden daha uzun vadeli bir sorun olarak gündemi meşgul etmeye devam edecek."



TÜRKİYE BÜTÇESİ

Türkiye ekonomisine bakıldığında, 2022 yılında yüzde 5.5 büyüdü. 2023 yılında ekonomik büyümenin yüzde 4.4 olarak gerçekleşmesi bekleniyor. 2024 yılı için ise yüzde 4 oranında büyüme öngörülüyor. Diğer taraftan, Türkiye de faiz artırımlarıyla sıkı para politikası sürecinde. Nitekim Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB), politika faizini Haziran 2023'teki yüzde 8.5 seviyesinden itibaren yükseltmeye başladı. Ekim 2023'teki artışla beraber politika faizi yüzde 35 oldu. 2024 enflasyon tahmini Orta Vadeli Plan'da (OVP) yüzde 33 olarak duyuruldu. 2024 yılı Merkezi Yönetim Bütçesi'nde bütçe giderlerinin 11 trilyon 89 milyar lira, bütçe gelirlerinin ise 8 trilyon 437 milyar lira olacağını tahmin edildiği de açıklandı. Bütçe açığının Gayri Safi Yurt İçi Hasıla'ya (GSYH) oranının ise yüzde 6.4 olarak gerçekleşeceği öngörülüyor.

KÜRESEL RİSKLER

Küresel ekonomideki gelişmeleri değerlendiren İstanbul Ticaret Üniversitesi İktisat Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Betül Gür, fiyat istikrarı sağlanmaya çalışılırken faiz artırımlarının üretim maliyetleri üzerinden reel sektöre olumsuz yönde etkilemesi sebebiyle küresel ekonomide yeniden yavaşlama riskinin kendini gösterdiğini söyledi. Prof. Dr. Gür, şöyle konuştu: "Uluslararası kuruluşlar, 2024'e ilişkin büyüme tahminlerini düşürmeye başladı. Örneğin Dünya Bankası, büyüme tahminini gelişmiş ülkeler için yüzde 2'ye, gelişmekte olan ülkeler için yüzde 4'e düşürdü. Devam eden Rusya-Ukrayna savaşına, 2023 Ekim ayı başından itibaren Filistin-İsrail çatışmaları eklendi. ABD, Çin gibi süper güçler donanmalarını Akdeniz'e

artırılmasında başlıca bir unsur. Büyümenin yavaşladığı dönemlerde tasarrufların düşmesi ile birlikte denk bir bütçeye ulaşmak da zorlaşıyor. Covid dönemini ve 149 ülkeyi kapsayan son araştırmamda, mali kuralların geçerli olduğu ve bir çoğunluk hükümetine sahip olan ülkelerde kamu gelirlerinin ve kamu borcunun daha az etkilendiğini tespit ettim. Ayrıca, bütçe planlama sürecinde mali kuralların uygulanması uluslararası sermayenin ekonomiye girmesine ivme kazandırıyor."

TÜRKİYE'NİN ŞARTLARI

Türkiye'de enflasyon oranının halen oldukça yüksek düzeyde olduğunu vurgulayan Prof. Dr. Betül Gür ise şu analizi yaptı: "Küresel siyasetteki gelişmelerin yanı sıra yurt içinde de bazı gelişmelerin enflasyonu artırma riski bulunuyor. Bu

Sıkı para politikası süreci

Ekonomi yönetimlerinin önünde ekonomik büyüme ve fiyat istikrarı seçeneklerinin olduğunu belirten Prof. Dr. Betül Gür, sıkı para politikası sürecini şöyle anlattı: "Fiyat istikrarının sağlanabilmesi için öncelikle pozitif reel faiz düzeyini yakalamak gerekiyor. Eylül ayında yüzde 26.5 negatif reel faiz söz konusuydu. Tasarruf sahipleri tasarruflarını negatif reel faizle bankacılık sisteminde tutmak istemezler. Bu neden ise bankacılık sisteminde reel sektörün üretim ve yatırım yapması için gerekli yurtiçi tasarrufun oluşmasını engeller. Yurtiçi tasarruf yetersizliği karşısında yatırım için gerekli doğrudan yabancı yatırım



çekemediğiniz yüksek enflasyonist ortam da finansmanın borçlanma yoluyla sağlanmasını zorunlu kılar. Fiyat istikrarsızlığının olduğu, risk primi yüksek, kredi notu zayıf ülkelerin ise borçlanma maliyeti yüksektir. Bu borçlanma maliyeti daha sonra bütçede kendisini ağır bir yük olarak gösterir. Bu nedenle sıkı para politikasıyla fiyat istikrarı öncelikli tercih olup, enflasyonist beklentiler kırıldıktan ve belli bir fiyat istikrarı sağlandıktan sonra genişlemeci para politikası ile faiz oranlarında düşme ve ekonomik büyüme sürecine geçilir. Yeni ekonomi yönetimi de bu çerçevedeki kararlılığını istikrarlı şekilde vurguluyor."



YAVAŞLAMA DÖNEMİ

Pandemi sonrasında tedarik zincirinde yaşanan aksamalar, artan enerji fiyatları ve Ukrayna kriziyle birlikte küresel ekonomiyne faaliyetlerde ciddi bir yavaşlama yaşandığını belirten Türk-Alman Üniversitesi İktisat Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Erdem Kılıç da şu değerlendirmelerde bulundu: "Küresel büyümedeki yavaşlama, ülke ekonomilerinin mali yapılarını baskı altına almaya başlarken, oluşan bütçe açıkları ve artan enflasyon, mali dengeyi sağlamayı daha da zorlaştırıyor. Bu koşullar altında mali otoriteye ve bütçe planlamalarına daha büyük görevler düşüyor. Mevcut küresel durgunluk, kamu harcamalarının disipline edilmesini ve mali kaynakların etkin kullanılmasını zorunlu kılıyor. Ekonomik büyüme, ülke ekonomisinin tasarruf stokunun

gelişmelerden biri Mart 2024'te yapılacak yerel seçimler. Seçim ekonomisi sebebiyle uygulanacak harcama yönlü politikalar, Ocak 2024'teki asgari ücret düzenlemeleri, emeklilikte yaşa takılanların emeklilikleriyle birlikte piyasada para arzında artış ve talepte canlılık 2024 boyunca sürecek. Öte yandan, 6 Şubat depremleri sebebiyle 11 ilde yeniden imar çalışmalarının bütçeye getireceği yükü ve ayrıca bu imar faaliyetlerinin piyasada yaratacağı talep artışını, canlılığı da dikkate almak gerekir. Söz konusu imar faaliyetlerinin 46 milyar dolar gibi bir maliyeti olacağı ifade ediliyor. Bütçe açığının 2026 yılına kadar her yıl GSYH'nin yaklaşık yüzde 7'si oranında gerçekleşmesi bekleniyor. Dolayısıyla kamu maliyesi açısından bir kırılğanlık söz konusu olabilir. Bütün bu iç ve dış gelişmeler büyüme tahminlerinin aşağı, enflasyon tahminlerinin ise yukarı yönlü revize edilmesine yol açıyor."

Enflasyonla mücadele toplumsal mutabakatla desteklenmeli

Küresel durgunluğun yanı sıra deprem sürecinin de Türkiye ekonomisinin etkililiğine dikkat çeken Doç. Dr. Erdem Kılıç, şunları kaydetti: "Büyük yıkımlara neden olan depremler kamu harcamalarını artırdı ve bütçeyi büyük baskı altına aldı. Buna rağmen, istikrarlı bir kamu maliye dengesinin sağlanması için orta ve uzun vadeli hedeflerin bir kurallar bütünlüğü içinde belirlenmiş olması gerekiyor. Bu, aynı zamanda izlenen politikaların şeffaflığını ve denetlenebilirliğini de artırıyor. Mevcut yüksek enflasyonla mücadele edilebilmesi için hükümetin başlattığı dezenflasyon programının, 2003-2006 yılları arasında yürütüldüğü gibi olabildiğince geniş bir toplumsal mutabakatla desteklenmesi



gerekiyor. Bu durumda Hazine ve Maliye Bakanlığı ile TCMB'nin aynı hedef doğrultusunda koordineli çalışması elzem. Ayrıca, açık bir ekonomiye sahip olan Türkiye ekonomisinin uluslararası rekabette geri kalmaması için uzun vadeli verimlilik artışı gözetilerek sektörel bazda politikalar geliştirilmeli. Üretimdeki maliyet yapısının teknolojik inovasyonlar yolu ile düşürülmesi, şirket gelirlerinin ve çalışan ücretlerinin de artmasını sağlayacaktır. Bu yönde bir gelişmenin başarılı olabilmesi için hükümetin, meslek kuruluşlarının, yenilikçi özel sektör temsilcilerinin ve çalışanları ile akademik camianın uzun vadeli projeksiyonlar çerçevesinde istikrarlı bir işbirliği geliştirmesi gerekiyor."

42 bin tarihi yapıyı sponsorlukla yaşatalım



Toplam 42 bin tescilli tarihi eserin bulunduğu İstanbul'da restorasyon ve güçlendirme çalışmaları büyük önem taşıyor. Sektör temsilcileri, restorasyon ve izolasyon çalışmalarının hızlandırılması için mevcut sponsorluk imkanlarının daha da geliştirilmesini öneriyor.

OSMAN KUVVET

RESTORASYON, geçmişten günümüze toplumun kimliğini yansıtan tarihi eserlerin gelecek nesillere aktarılması için büyük önem taşıyor. Bu çalışmalar yapılırken, eserlerin aslına uygun restorasyonu ve doğru yöntemlerle yapılması ön plana çıkıyor. Sektör temsilcileri de bu konuda bir toplantı düzenledi. İstanbul Ticaret Odası Restorasyon ve İzolasyon Meslek Komitesi tarafından düzenlenen 'Tarihi eserler ve kültür varlıklarının önemi ve restorasyonu' başlıklı sektör toplantısı, konuyla ilgili kurumların ve akademisyenlerin katılımıyla yapıldı.

TOPLUMSAL BELLEK

Toplantının açılışında konuşan

İTO Yönetim Kurulu Üyesi Murat Hazıroğlu, bir toplumun tarihini, değerlerini, kimliğini yansıtan kültür varlıklarının ve tarihi eserlerin, geçmişten günümüze uzanan bir köprü görevi görerek, toplumsal belleğin korunmasında kritik bir rol

üstlendiğini söyledi. Hazıroğlu, yaşanan depremlerin de restorasyon ve güçlendirme çalışmalarının ne kadar önemli olduğunu gösterdiğine dikkat çekerek, "Restorasyon denince sadece yıkılmış bir duvar ya da çatlamış bir freski onarmak değil, aynı zamanda bir kültürün, bir tarihin, bir hikayenin korunmasını sağlamanın gerekliliği de anlaşılmalı. Sahip olduğu 42 bin tescilli tarihi yapı ile İstanbul, dünyada eş benzeri bulunmayan bir şehir" dedi. Komite Başkanı ve İTO Meclis

Üyesi Ahmet Gediz Tatar da sektörü değerlendirdi. Tatar, "Tarihi yapıların restorasyonunun sadece kamu tarafından yapılması mümkün değil. Bu eserlerin restorasyonunda mevcut sponsorluk sisteminin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması önemli" diye konuştu.

Oturum başkanlığını Komite Üyesi İlhami Öztürk'ün yürüttüğü toplantıda; T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı İstanbul Rölöve ve Anıtlar Müdürlüğü'nden Yüksek Mimar Kadir Ekinci, T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı İstanbul Arkeoloji Müzeleri Müdürü Rahmi Asal, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Restorasyon Ana Bilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Demet Binan, İstanbul Büyükşehir Belediyesi (İBB) Kültür Varlıkları Daire Başkanı Oktay Özel ve İBB Kültür Varlıkları Projeler Şube Müdürü Huriye Merve Gedik birer sunum yaptı.



14 milyon hanede 75 milyon hanelik enerji harcıyor



Cari açığı artıran enerji harcamaları, konutları çok yakından ilgilendiriyor. Zira, Türkiye'deki 17 milyon hanede, 75 milyon hanenin kullandığı kadar enerji tüketiliyor. Artık karbon emisyonu hedeflerine uygun yeni projelerin öne çıkacağını belirten sektör temsilcileri, "Binaları daha az enerji harcayacak şekilde tasarlayalım. Verimli elektrik ekipmanları kullanalım" uyarısı yaptı.

MESUDE DEMİRHAN

ENERJİ verimliliği ve sürdürülebilirlik artık bütün sektörlerin gündemine girdi. Enerjinin en çok tüketildiği alanlardan biri de inşaat sektörü. İstanbul'daki konut inşaatı sektörü mensupları da 'Binalarda yenilenebilir enerji' başlıklı toplantıda, bu konu hakkında fikir alışverişinde bulundu.

KARBON EMİSYONU

İstanbul Ticaret Odası Konut İnşaatı Meslek Komitesi tarafından düzenlenen toplantıya, İTO Yönetim Kurulu Üyesi İbrahim Doğan Salman da katıldı. Yaklaşık 300 sektör mensubunun yer aldığı toplantıda konuşan Salman, yenilenebilir enerjinin değerinin gittikçe arttığını söyledi. Binalarda verimliliği artırmanın ve karbon emisyonunu azaltmanın son derece önemli olduğunu hatırlatan Salman, bundan sonra karbon emisyonunu azaltmaya yönelik tasarımlar ve yeni kriterlere uygun projeler yapılması gerektiğini vurguladı.

POTANSİYEL YÜZDE 41

Toplantıda İTO Konut İnşaatı Meslek Komitesi Başkanı Mükremin Tekin de sektör mensuplarına, yeşil kriterlere uyum yönünde hazırlık yapmaları çağrısında

bulundu. Mimar ve Mühendisler Grubu Başkanı Bülent Şen ise tasarrufa dikkat çekti. Şen konuşmasında, "Türkiye, elektrik enerjisini, özellikle yaz aylarında yüzde 54 oranında yenilenebilir enerjiden karşılıyor. Fakat binalarda ciddi oranda enerji kaybı var. Tüketilen enerjinin beşte biri konutlarda harcanıyor. Türkiye'de 17 milyonluk hanede 75 milyon hanenin kullanımına denk enerji kullanıyoruz. Buna karşılık verimlilik ve tasarruf imkanı mevcut. Konutlarda enerjiyi verimli kullanarak yüzde 41'lik harcamadan tasarruf edebiliriz" dedi. Yakında binaların ve tasarımların enerji tedariki ve harcaması açısından çok değişeceğini belirten Şen, "Mesela Almanya'da 2025'ten sonra binalarda doğalgaz kutusu olmayacak. Binalarda hidrojeni tartışıyorlar" diye konuştu.

VERİMLİ EKİPMANLAR

Toplantıda, konutlarda enerji israfının yüksek olduğuna dikkat çeken sektör temsilcilerinin ortak mesajı şu şekilde oldu: "Binaların daha az enerji harcayacak şekilde tasarlanması, inşa edilmesi ve en verimli elektrik ekipmanlarının kullanılması gerekiyor. Bu konuda sektör temsilcilerine de sorumluluk düşüyor."



MESUDE DEMİRHAN

KARBON EMİSYONU

POTANSİYEL YÜZDE 41

VERİMLİ EKİPMANLAR

ENERJİYİ KULLANMA EĞİTİMİ ALINMALI

İSTANBUL TİCARET ODASI

1882

444 0 486 | ito.org.tr

İTO YÖNETİM KURULU

İTO MECLİSİ

İTO YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

İTO KURUMSAL

İTO YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

İTO KURUMSAL

İTO YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

İTO KURUMSAL

İTO YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

İTO KURUMSAL

JEC WORLD 2024

Paris - Fransa
5 - 7 Mart 2024

Türkiye Milli İştiraki
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



DÜNYA KOMPOZİT SANAYİSİNİN BULUŞMA NOKTASI JEC WORLD FUARI'NDA YERİNİZİ ALIN!

JEC WORLD 2024

- 106 ülkeden 1200 katılımcı
- 40.000'i aşkın profesyonel ziyaretçi
- Toplam değeri 105 Milyar Doları aşan sektör firmalarına erişim
- Küresel kompozit topluluğuyla buluşma ve yeni işbirlikleriyle iş ağı oluşturma imkanı
- Türkiye milli katılım organizasyonunun 2013 yılından itibaren yükselen başarı grafiği

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant inşaat organizasyonu
- Nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar kataloğu ve web sayfasında firma bilgilerinin yayınlanması
- Türkiye milli iştirak broşüründe firma bilgilerinin yer alması
- Fuar süresince iletişim ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı
- Devlet desteğine ilişkin ilgili ihracatçı Birliği tarafından talep edilen dosya masrafı

ÖDEME PLANI

Katılım Bedeli	: 975 Euro / m ²
Minimum Stant Alanı	: 9 m ²



Esra Yılmaz / Dr. Murat Özturan / Esra Avcioglu

Tel : 0212 455 65 10 / 0530 874 89 73 / 0212 455 62 21 / 0530 078 43 55
0212 455 61 10 / 0530 386 92 66
GSM : 0533 959 30 57
E-Posta : esra.yilmaz@ito.org.tr / murat.ozturan@ito.org.tr / esra.avcioglu@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | itokurumsal

Enerjiyi kullanma eğitimi alınmalı

İstanbul Enerji A.Ş. Genel Müdürü Yüksel Yalçın, dünyanın gündeminde gıda, su ve enerji krizinin daha fazla yer alacağına dikkat çekti. Yalçın, konut inşaatı sektörü temsilcileri için şunları söyledi: "Neler yaparsak bunları konuşmak gerekiyor. Doğal kaynakları

sınırsızmış gibi kullanarak bugüne kadar heba ettik. Her binada enerjiyi iyi kullanırsak, imkanlarımızı yüzde 20, hatta bazılarında yüzde 30 artırabiliriz. Enerjiyi kullanma eğitimi almak çok önemli. Artık hedef, kendi enerjisini üreten binalar olmalı."

Makinada dijital dönüşüm yazılımcılarla gerçekleştirecek

Türkiye Makina Federasyonu tarafından düzenlenen Makina Zirvesi'nde, sektörün ihtiyaç duyduğu dijitalleşme, insan kaynağı ve finansman konusunda üç protokol imzalandı. Makinacılar, İTÜ ile üniversite-sanayi işbirliği kapsamında yeni bir model başlattıklarını duyurdu. Eğitimli insan kaynağı ihtiyacı için ise yazılımcıların yepyeni bir modelle yetiştiği 42 Türkiye okullarındaki potansiyel duyuruldu.

ADEM ORHUN

TÜRKİYE'nin kalkınmasında ve refahının artmasında anahtar role sahip olan makina sanayi, dijitalleşmeye ve yeşil dönüşüm kriterlerine uyum konusunda yıkıcı yeniliklerin arefesinde. Makina sanayi, güncel sorunlarını ve yeni teknolojilere uyum problemlerini çözmeye çalışırken, eğitimli insan kaynağına her zamankinden daha fazla ihtiyaç duyuyor.

Üretimin ve ihracatın yükünü taşıyan diğer sektörlerle öncülük eden makina sanayi firmaları da bu yıl üçüncüsü düzenlenen Makina Zirvesi'nde hem dijital dönüşüm konusundaki yeni yol haritalarına hem de insan kaynağı problemlerine özel çözüm olacak projelere şahitlik etti.

Türkiye Makina Federasyonu (MAKFED) tarafından düzenlenen Makina Zirvesi, binlerce işletmeyi temsil eden sektörel derneklerin yöneticilerinin, iş insanlarının, akademisyenlerin ve mühendislik öğrencilerinin katılımıyla gerçekleştirildi.

Zirvede 'Ar-Ge ve İnovasyon Ekosisteminin Geliştirilmesi: Trendler, Zorluklar ve Fırsatlar' başlıklı oturumda, ODTÜ BİLTİR Merkezi Başkanı Doç. Dr. Hüsnü Dal, Dijital İnovasyon Merkezi Projesi'ni tanıttı.

SEKTÖRE 3 PROTOKOL

İTÜ 1773 Teknopark Genel Müdürü Doç. Dr. Deniz Tunçalp'in de İTÜ-MAKFED Makina Sanayi Teknoloji Geliştirme Platformu'nu tanıttığı zirvede eğitim, yazılım ve finansman konusunda 3 protokolün de imza töreni yapıldı.

Zirvede, üniversite-sanayi işbirliği potansiyelinin değerlendirilmesi kapsamında İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) Rektörü Prof. Dr. İsmail Koyuncu'nun katılımıyla İTÜ ve MAKFED arasında Makina Sanayi Teknoloji Geliştirme Platformu Protokolü imzalandı.

Ayrıca Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı himayesinde yazılımcı gençler yetiştirmek üzere kurulan '42 Türkiye' ile Türkiye'nin Makinacıları İşbirliği Protokolü imzalandı. Bu protokolün bir tarafında makinacıların, diğer tarafında 42 Türkiye Ülke Müdürü Sertaç Yerlikaya'nın imzası yer aldı.

Makina sektörü için oluşturulan özel finansal pakete dair protokol de Akbank Genel Müdür Yardımcısı Çetin Düz tarafından imzalandı.

SONUÇ ALACAĞIZ

İTÜ Rektörü Prof. Dr. İsmail Koyuncu, törende yaptığı konuşmada, "İTÜ, MAKFED ve Makine İhracatçıları Birliği (MAİB) işbirliğiyle yapılan üniversite-sanayi işbirliğine yönelik güzel bir model geliştirmeyi hedefliyoruz. Yapmış olmak için değil, hakikaten bir sonuç ortaya çıkarmak, ülkemize katkısı olacak bir



proje. Hayırlı olsun" dedi.

MAİB Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Mehmet Ağrikli ise bu projenin yıllardır hayalini kurduğunu söyledi. Ağrikli konuşmasında, "Buranın ortak araştırma enstitüsüne evrilmesi, bizim en büyük amacımız. Bunu geliştirmek için elimizden geleni yapacağız" dedi.

YEPYENİ MODEL

Zirvede diğer protokol, makinacılarla inovatif yazılım okulu '42 Türkiye' arasında yapıldı. Protokolü imzalayan Ülke Müdürü Sertaç Yerlikaya, TÜBİTAK'ın da desteklediği 42 okullarındaki potansiyele dikkat çektiği konuşmasında, "42 okulları, 18 yaşını doldurmuş, yazılımcı olmak isteyen herkese açık, eğitimsiz bir model olarak çalışıyor. Herhangi bir diploma veya yenilikçi bir sistem. Öğrenciler için ücretsiz ve 7/24 açık" diyerek, sanayicinin aradığı yazılımcıların bu okullarda olduğunu söyledi.



'Halep oradaysa arşın burada'

Makina Zirvesi'nde İTÜ ile işbirliği protokolünü imzalayan MAKFED Başkanı Adnan Dalgakıran "Ben bu projeye 'Halep oradaysa, arşın burada' projesi diyorum. Şimdiye kadar hep özel sektör tarafı üniversitelerde sorun var, akademidekiler ise sorun özel sektörde dedi. Fakat artık

MAKFED burada bir merkez oluşturuyor. Bu merkezde özel sektörün projeleri üniversitedekilerle bir araya gelecek. Sonra bu projelerde nerede takılıyoruz konusunu analiz edecek. Bu, tam olarak ürün haline geldiğinde Türkiye için büyük bir modele dönüşecek" diye konuştu.



CTT EXPO 2024

Moskova / Rusya Federasyonu
28 - 31 MAYIS 2024

Türkiye Milli İştiraki
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu

• Beton Sanayisi • İnşaat Araçları ve Ekipmanlar • İnşaat Teknolojileri • İş ve İnşaat makineleri • Madencilik • Yedek Parça Sanayi

RUSYA FEDERASYONU, BAĞIMSIZ DEVLETLER TOPLULUĞU VE DOĞU AVRUPA'NIN ETKİN İNŞAAT EKİPMANLARI, TEKNOLOJİLERİ FUARI

CTT EXPO 2024

- İnşaat makinelerine yönelik teknolojik ve yenilikçi çözümler
- 71.000 m² sergileme alanı
- 12 ülkeden 920 firma ve 59.500 profesyonel ziyaretçi
- İstanbul Ticaret Odası tarafından 2019 yılından itibaren düzenlenen Türkiye Milli İştirakinin yükselen başarı grafiği

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu ve temel aydınlatma
- Nakliye, gümrük, sigorta işlemleri
- Fuar kataloğu ve web sayfasında firma bilgilerinin yayınlanması
- Türkiye Milli İştiraki broşüründe firma bilgilerinin yer alması
- Fuar süresince internet ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı
- Devlet desteğine ilişkin ilgili İhracatçı Birliği tarafından talep edilen dosya masrafı

KATILIM BİLGİSİ

Minimum stant alanı : 12 m²
Katılım bedeli : 750 Euro /m²



Akif Gönülcü / Çağrı Oluç / Mustafa Çağlayan

Tel : 0212 455 61 19 / 0212 455 61 05 / 0212 455 61 08

GSM : 0533 959 30 57

E-Posta : akif.gonulcu@ito.org.tr / cagiri.oluc@ito.org.tr
mustafa.caglayan@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | in x f @ / itokurumsal



Sanayiciler, yazılımcıları kapış kapış alıyor

42 Türkiye Ülke Müdürü Sertaç Yerlikaya, Makina Zirvesi'ndeki konuşmasında, okullarının farkının ve faydasının ne olduğunu şu şekilde anlattı: "Yazılımcılar yepyeni bir modelde yetişiyor. Bunu, makina sektörünün liderlerine anlattığımızda önce pek inanmadılar, o sebeple okula davet ettik. Makina sanayinin önde gelenleri okulda

öğrencilerimizle tanışınca biraz ikna oldu. Daha sonra mezun olan öğrencilerimizi kapış kapış almaya başladılar. Bu okulun hepiniz için çok güzel bir fırsat olduğunu düşünüyorum. Çünkü makina sektörünün artık daha rekabetçi olabilmesi için yazılımcılara ihtiyacı var. Yazılımcıları da yeni modelle yetiştirmek gerekiyor."

En çok neler satıyor?

Makina ve parçaları, kauçuk ve kauçuktan eşya, plastik ve mamulleri, demir çelik, kağıt ve karton ürünleri ile mineral yakıtlar.

En çok neler alıyor?

Karayolu taşıtları için aksam ve parçalar, elektrik akümülatörleri, otomatik bilgi işlem makineleri ve bunlara ait birimler, manyetik ve optik okuyucular, mobilya ile aksam ve parçaları.

609 yıllık dostla ticarete hedef 15 milyar dolar

POLONYA
EKONOMİSİ
(2022)

849
MİLYAR \$
Milli gelir

34.915\$
Kişi başına düşen milli gelir

343
MİLYAR \$
İhracat

359
MİLYAR \$
İthalat

%12
Tüketici enflasyonu

Polonya ile ilgili detaylar için QR kodu okutunuz

Türkiye ile Polonya arasındaki diplomatik ilişkiler 609 yıl öncesine dayanıyor. İki ülke arasındaki ticaret hacmi, geçen yıl 10 milyar dolara yükselerek rekor seviyeye ulaştı. Birçok ülke pazarına kolay ulaşım sağlayan Polonya, Orta Avrupa'nın en genç nüfusa sahip ülkesi. Polonya, AB üyesi olduktan sonra Türkiye ile artırdığı ticaret hacmini, yakın zamanda 15 milyar dolara çıkarmak istiyor.

BARIŞ CABACI

POLONYA'nın 2004 yılındaki AB üyeliğine kadar 23 Nisan 1974 tarihli Ticaret Anlaşması ve 4 Ekim 1999 tarihli Serbest Ticaret Anlaşması çerçevesinde şekillenen Türkiye-Polonya ticari ilişkileri, bu tarihten itibaren Gümrük Birliği esasına dayanarak yürütülmeye başlandı. Türkiye ile Polonya arasındaki ticaret hacmi, 2000'den bu yana düzenli olarak her yıl ortalama yüzde 15 ila 25 arasında arttı. 2022'de 9.8 milyar dolara ulaşan ticaret hacminde Türkiye'nin Polonya'ya ihracatı 5.5 milyar dolar, ithalatı ise yaklaşık 4.3 milyar dolar oldu. Türkiye, geçen yıl Polonya ile ticarete 1.2 milyar dolar dış ticaret fazlası verdi. Türkiye'nin 11. ihracatçısı olan Polonya, Orta Avrupa'nın en genç nüfusa sahip ülkesi.

İSTİKRARLI TİCARET

Türkiye ile Polonya, 2021'de hedefledikleri 10 milyar dolarlık ticaret hacmini bu yıl neredeyse yakaladı. Eylül ayında Birleşmiş Milletler (BM) 78. Genel Kurulu için New York'ta bulunan Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Polonya Cumhurbaşkanı Duda ile Türkev'i'nde bir araya geldi. Bu görüşme, iki ülke ticareti için bir dönüm noktası oldu. Çünkü iki lider, istikrarlı dış ticaretin daha da ileriye taşınması gerektiğini vurguladı. Erdoğan ise iki ülke arasındaki ticaret hedefinin 15 milyar dolar olduğunu açıkladı.

ŞİHA ALAN İLK AB ÜYESİ

Türkiye-Polonya ticari ilişkilerine son dönemde bir de savunma sanayi ürünleri kalemi eklendi. Türkiye'den 24 Bayraktar TB2 tipi silahlı insansız hava aracı



(ŞİHA) alındı. Böylelikle Türkiye, bu satışla ilk kez bir NATO ve AB üyesi ülkeye ŞİHA satmış oldu. Türk ŞİHA'ların tamamının kasım ayında teslim edilmesi planlanıyor. Türkiye, Polonyalı turistler için de önemli bir turizm destinasyonu olma özelliği taşıyor. Türkiye'ye gelen Polonyalı turist sayısı 2022'de bir önceki yıla göre yüzde 46 artarak 970 binin üzerine çıktı.

CUMHURİYETİ TANIYAN İLK ÜLKE

Polonya ile ikili ilişkilerin tarihi 15. yüzyıla dayanıyor. İlk olarak 1414 yılında Jakub Skarbek ve Grzegorz Ormianin adlı Polonyalı elçiler, I. Mehmet tarafından Osmanlı Devleti'nin başkenti Bursa'da kabul edildi. Bu ziyaret, Batılı diplomatlar tarafından Bursa Sarayı'na yapılan ilk ziyaret olarak tarihe geçti. İki ülkenin 1533'te yaptığı barış anlaşması da bir Hristiyan ve bir Müslüman devlet arasında yapılan ilk barış anlaşması oldu. Osmanlı Devleti, Polonyalı siyasi göçmenler için de her zaman güvenli bir liman olmayı başardı. Bugün İstanbul'da Polonezköy olarak bilinen Adampol, 1842'de Polonyalı siyasi göçmenler tarafından kuruldu ve köyde yaklaşık 40 Polonyalı aile hayatını sürdürüyor. Polonya, aynı

zamanda Türkiye'nin bağımsızlığını tanıyan ilk Avrupa ülkesi. İki ülke 1924 yılında karşılıklı olarak büyükelçi atadı.

EN UZUN DİPLOMATİK İLİŞKİ

Dünyanın en uzun diplomatik ilişkileri arasında kabul edilen Türkiye-Polonya ilişkileri, 600. yılında, yani 1924 yılında ticaret ve sanayi odaları arasında imzalanan mutabakat zaftları ile daha da güçlendi. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın, 2017 yılında Polonya'ya yaptığı ziyarette de çeşitli alanlarda 5 anlaşma imzalandı. İki ülke arasında devlet arşivleri, sosyal güvenlik, eğitim, bilim ve kültür alanında işbirliği anlaşmalarının yanısıra savunma bakanlıkları arasında da niyet beyanı imzalandı.



Silezya Fonu ortaklıkları destekleyecek

Türkiye ve Polonya arasında yatırım fırsatlarını görüşmek amacıyla Polonya'nın Silezya şehrinde kamu, özel ve sivil sektörün gelişimini desteklemeyi hedefleyen Yukarı Silezya Fonu Başkanı Bartłomiej Babuska, İTO'yu ziyaret etti. Babuska'yı, İTO Yönetim Kurulu Üyesi İbrahim Doğan Salman ağırladı.

YATIRIM PLATFORMU

Ortaklıkların firmalara güç kattığına dikkat çeken İbrahim Doğan Salman, İstanbul'da yaklaşık 900 Polonyalı şirketin faaliyette olduğunu belirtti. Salman, "Türkiye'nin 2021'de 13. ihracat pazarı olan Polonya, bu sene 2 basamak yükseldi. Hazır giyim, ilaç, otomotiv, yeraltı madenleri, medikal cihaz ve mobilya alanında ortaklıklarımızı artırabiliriz. Bu sektörlerde yatırım yaparak iki ülkenin ticaret hacmini de doğrudan

yükseltebiliriz. Babuska'nın başkanlığını yaptığı Fon şirketi de Türk-Polonyalı firmaların güvencesi olabilir. Karşılıklı ticaretin artması için yatırımcı buluşmaları organize etmeliyiz. Yatırımcı ve KOBİ'lerimizin bir araya geleceği bir platform ya da B2B'ler düzenlemeliyiz" dedi.

EKONOMİK DESTEK BİZDEN

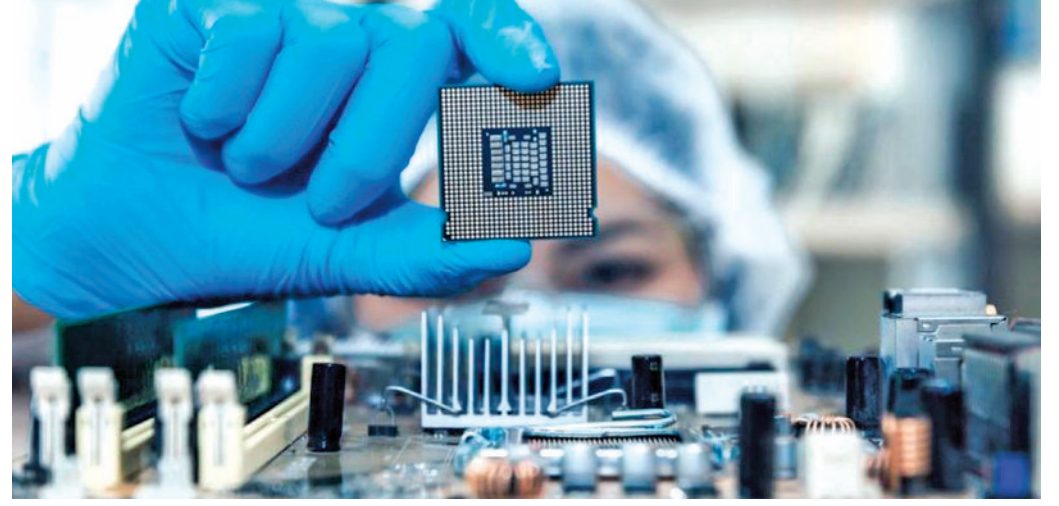
Bartłomiej Babuska da Yukarı Silezya Fonu'nun Polonyalı şirketlerin dış pazarlara açılmasını hedeflediğini belirterek, şunları söyledi: "Fonumuz Silezya Voyvodalığı'nda yerel yönetimin ekonomik kalkınmasına da yardımcı oluyor. Türkiye ile Polonya, yılda ortalama 100 proje gerçekleştiriyor. Türk yatırımcılar, Polonya'da yaklaşık 300 bin kişiye istihdam sağlıyor. Kurulacak ortaklıklarla da Türk yatırımcısını ülkemizde desteklemeye hazırız."

Polonya'nın üye olduğu birlikler

Avrupa Birliği (AB), NATO, Birleşmiş Milletler (BM), Baltık Denizi Devletleri Konseyi (CBS), Orta Avrupa Serbest Ticaret Anlaşması (CEFTA), Uluslararası Para Fonu (IMF), Birleşmiş Milletler Eğitim, Bilim ve Kültür Örgütü (UNESCO), Birleşmiş Milletler Çocuklara Yardım Fonu (UNICEF), Dünya Sağlık Örgütü (WHO), Dünya Ticaret Örgütü (WTO), Orta Avrupa İnisiyatifi (CEI), Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü (OECD), Kuzey Atlantik Anlaşması Örgütü (NATO), Vişegrad Dörtlüsü.



ABD'nin, özellikle Biden yönetiminin Çin çip savaşının hedefi, Çinli firmaların cep telefonu, bellek gibi alanlarda öne geçmesini önlemekten çok, yapay zeka sistemleri geliştirmede kullanılan çipler üretmelerini engellemek. Ancak Çinli şirketlerin becerileri yanında, yaptırımların uygulanmasındaki zorluklar nedeniyle hedefler tam gerçekleşmedi.



Çip savaşında sıcak gelişmeler

GEÇEN yıl bu günlerdeki bir yazımızda ele aldığımız, Biden yönetiminin bir teknoloji savaşı ilan etme anlamına gelen ağır yaptırımlardan sonra Çinli çip üreticilerinin bellerini doğrultmasının zor olacağı düşünülüyordu. Ancak geçtiğimiz günlerde yaptırımların ana hedefi olan iki şirketin, sektörü hayrete düşüren ürünleri ortaya çıktı, beraberinde de yeni, sıkılaştırılmış yaptırımlar geldi.

ANA BİLEŞEN

Gelişmelerin geri planını özetleyelim: Çip teknolojisinde gelişmenin ana bileşenini kabaca, bir çipte belli bir hacme kaç transistör sıkıştırıldığı ya da çipin içine sıkıştırılan transistörlerin ne kadar küçük olduğu oluşturuyor. Bu boyut, günümüzde nanometre (nm) yani milimetrenin milyonda biri düzeyinde. Günümüzün ileri teknoloji çipleri çoğunlukla 7 nm boyutlarında transistörler içeriyorsa da teknolojinin ileri sınırı 3 nm düzeyinde. Günümüzde sınıra ulaşabilen sadece iki şirket var: Tayvan'ın TSMC şirketi ve onun biraz gerisinden gelen Kore'nin Samsung'u. ABD'nin Intel'i bu iki şirketle beraber anılırdı ama geçtiğimiz yıllarda geriye düştü ve zar zor 7 nm çip üretimine yakın zamanda ulaşabildi.

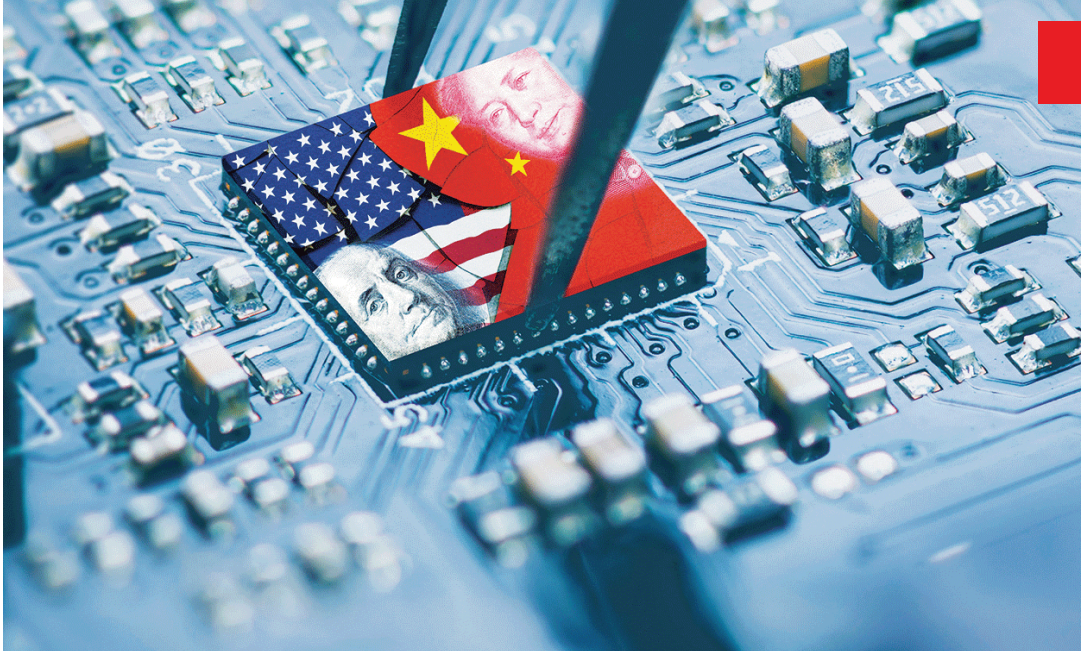
EN YAYGIN KULLANIM

Küçük bir alana çok fazla beceri sıkıştırmayı gerektirdiğinden en ileri çiplerin en yaygın kullanım alanını cep telefonları oluşturuyor. Geçtiğimiz yıllarda Apple'ın her yeni iPhone için tasarladığı yeni özellikleri destekleyecek işlemcilerin yarattığı talep, çip üretiminde daha da küçük boyutlara gidişi sürükleyen ana etken oldu. Apple, yeni telefonları için yeni özellikleri destekleyecek işlemcilerin teknik tasarımını yapıyor, giderek daha çok transistör gerektiren işlemcileri belli bir alana sıkıştırarak teknolojiyi de TSMC (bir ara Samsung da) geliştiriyor.

HUAWEI SAHNEYE ÇIKTI

2018 yılında sahneye Huawei de çıktı. O yıl dünyada 7 nm işlemci çipi içeren iki akıllı telefon üreticisi vardı; Apple ve Huawei. Huawei de, Apple gibi kendi işlemcilerinin tasarımını yapıyor ve bunları TSMC'ye ürettiriyordu. Aynı yıl Huawei küresel telefon satışlarında Apple'ı geçti.

2019 yılında Trump yönetimi Huawei'yi, ABD'li şirketlerden ürün ve hizmet almasını izne bağlayan bir kara listeye aldı. Kara listeye o tarihlerden sonra giderek artan sayılarla Çinli teknoloji şirketi girdi; sayı geçen yıl 600'ü aşmıştı. Ancak Huawei bu yaptırımdan fazla etkilenmedi, kendi çiplerini kendi tasarlayıp TSMC'ye ürettirerek ürünlerindeki Amerikan çiplerini ayıklayarak yoluna devam etti ve 2020 yılında Samsung'u da geçerek dünyanın en büyük akıllı telefon üreticisi oldu. Bunun üzerine ABD yönetimi, üretiminde ABD teknolojisi kullanan yabancı üreticilerin de Huawei'ye ürün ve hizmet sağlamasını yasakladı. Bu, TSMC'nin Huawei'ye cep telefonları için işlemci üretememesi anlamına geliyordu ve Huawei akıllı telefon piyasasındaki liderliğini kaybetti, ilk 10 arasında bile tutunamadı.



TEDARİK ENGELİ

Huawei, telefonları için işlemcileri Çin'de üretirebilirdi. Çin'in önde gelen çip üreticisi SMIC, 14 nm çip üretebiliyordu ve 7 nm üretime hazırlanıyordu. Ancak Trump yönetimi, Hollanda ile anlaşma yaparak ülkenin son teknoloji çip üretimi için gerekli özelliklere sahip ultraviyole litografi cihazlarının dünyadaki tek üreticisi ASML firmasının en son teknoloji bu tür cihazların Çin'e sağlanmasını engelledi.

ABD yönetiminin öncelikli olarak hedefe oturttuğu bir diğer Çinli firma da bellek çipi üreticisi YMTC idi. Şirket, teknolojinin son aşaması 256 katlı bellek çipi üretim sürecini olgunlaştırmış, kitle üretimine geçmeye hazırlanırken, geçen yıl kara listeye alındı ve üretim sürecinde gereken cihaz ve malzemeleri yurt dışından temin edemez hale gelince üretim planlarını askıya aldığını açıkladı.

Geçtiğimiz yılın bu aylarında Biden yönetiminin açıkladığı sert yaptırımlar paketi Huawei, YMTC, SMIC ve diğer Çinli üreticilerin 14 nm'nin ilerisine gitmek bir yana daha geriye düşmelerini sağlamayı hedefliyor; belli firmalar değil, genel olarak Çin'in yurt dışından 14 nm ve altında üretim için gerekli cihaz, malzeme, hizmet, danışmanlık almasını engelleyen yaptırımlar içeriyordu.

SIKILAŞAN ÇİP ABLUKASI

Geçtiğimiz ağustos ayında Huawei yeni akıllı telefonunu tanıttı. Telefon bir 7 nm işlemci çipi içeriyordu. Huawei, iPhone işlemcisinde olmayan özelliklere sahip son derece etkili bir işlemci tasarlamıştı, SMIC de en son teknoloji olmayan ultraviyole litografi cihazları kullanarak bu işlemciyi 7 nm teknolojisi ile üretmişti. Huawei tekrar sahnede idi. Bunun ardından Biden yönetiminden geçtiğimiz günlerde Çin'e çip teknolojisi ablukasını sıkılaştıran yeni önlemler geldi. Bunların ardından da Çinli bir üreticinin harici disk ünitesi içinde YMTC tarafından üretilmiş, 256 katlı, analistlerin dünyanın en ileri özelliklerine sahip olarak niteledikleri bir çip olduğu keşfedildi. YMTC de yaptırımlara karşı ayakta kalmış ve büyük ilerleme kaydetmişti.



Yaptırımların uygulanma zorlukları

ABD'nin istediği sonuçları alamamasında, Çinli şirketlerin becerileri yanında, yaptırımların uygulanmasındaki zorluklar yatıyor. ABD, Çin'in tüm çip sanayisini kapsayan yaptırımlar uygulayamıyor. Çin'in 14 nm'den eski teknoloji çip üretimini sekteye ugratması, dünya çip sektörünü büyük sıkıntıya sokar. Öte yandan Çin, ABD'nin çip üretim cihaz ve malzeme üreticileri için büyük bir pazar. Bazı firmaların gelirlerinin yarısı Çin'den geliyor; düşük teknoloji çipleri de kapsama almak bu şirketlerin sonu olur. Aynı şey Japonya, Kore gibi ülkelerin üreticileri için de geçerli olduğundan diğer ülkeleri de buna razı etmek

mümkün değil. Düşük teknoloji çipleri bırakıp ileri teknoloji çipleri hedeflemeye çalışan yaptırımlar da ABD açısından istenen düzeyde etkili olmuyor.

ABD'nin, özellikle Biden yönetiminin Çin çip savaşının hedefi, Çinli firmaların cep telefonu, bellek gibi alanlarda öne geçmesini önlemekten de çok, yapay zeka sistemleri geliştirmekte kullanılan çipler üretmelerini engellemek. Bu, yapay zekanın gelmiş olduğu durum ve geleceği nedeniyle ABD için en üst öncelik. Son teknolojiye yakın düzeylerde çip üretmek de Çin için bunu olanaklı kılıyor. Bu konuyu ileride ele alacağız.

MWC BARCELONA 2024

Barcelona / İspanya
26 - 29 Şubat 2024

TÜRKİYE MİLLİ İŞTİRAKİ
İSTANBUL TİCARET ODASI ORGANİZASYONU

TURKISH
TECH

MWC BARCELONA 2024 DÜNYANIN TEKNOLOJİK DEĞİŞİMİNDE YER ALIYORUZ!

MWC BARCELONA 2024

- İnovasyon ve ileri teknolojiyi bir araya getiren, dünyanın en büyük mobil teknolojileri fuarı
- 120.000 m² alanda 8 salon 2.400'ü aşkın katılımcı
- 202 ülkeden 88.500'ü ziyaretçi, %73'ü uluslararası, %50'si üst düzey yönetici
- 1.000'den fazla konuşmacı
- 2.400'den fazla uluslararası basın mensubu
- 40 ülke pavilyonu
- İstanbul Ticaret Odası'nın 2014 yılından itibaren gerçekleştirdiği Türkiye Milli İştiraki'nin yükselen başarı grafiği

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant inşaat organizasyonu
- Ürünlerin nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar web sitesinde firma bilgilerinin yer alması
- Türkiye Milli İştirak broşüründe firma bilgilerinin yer alması
- Fuar giriş kartı
- Fuar süresince iletişim ve ikram hizmetleri
- T.C. Ticaret Bakanlığı'nın teşvik işlemleri hakkında bilgilendirme
- Stant üzerinde yer alacak LED ekranda, katılımcı firma tanıtım filminin sunulması

ÖDEME PLANI

Minimum stant alanı	: 6 m ²
Katılım bedeli	: 1.800 Euro / m ²



İSTANBUL
TİCARET
ODASI 1882

Pelin Karamahmutoglu / Akif Gönülcü / Gökhan Çapkin / Esra Avcıoğlu

Tel : 0212 455 65 06 / 0212 455 61 19 / 0212 455 61 16 / 0212 455 61 10

GSM : 0530 962 01 39 / 0530 931 31 08

Faks : 0212 520 15 26

E-posta : pelin.karamahmutoglu@ito.org.tr / akif.gonulcu@ito.org.tr / gokhan.capkin@ito.org.tr / esra.avcioglu@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | /itokurumsal



Kişisel verilerde duyarlılık artıyor

İSTANBUL Ticaret Üniversitesi Hukuk Fakültesi tarafından Türk-Alman Kişisel Verilerin Korunması Hukuku Uluslararası Sempozyumu, Türkiye ve Almanya'dan çok sayıda akademisyen ve araştırmacının katılımıyla gerçekleştirildi.

Sempozyumun açılışında konuşan Rektör Vekili Prof. Dr. Abdulhamit Avcı, kişisel verilerin korunmasının insanla birlikte varolan bir olgu olduğunu belirterek, her toplumun, kendi kültürel ve sosyal kodları içerisinde bu konuda bir önlem geliştirdiğini ifade etti. Mahremiyet kavramının kişisel verilerin gizliliği ve güvenliği ile doğrudan ilintili bir olgu olduğuna değinen Prof. Dr. Avcı, "Mahremiyet, özel hayatın ve bilgilerin gizliliğini ve korunmasını öngörür. Aynı şekilde 'tecessüs' kavramı da özel bilgilerin izinsiz ortaya çıkarılmasını, sahibi tarafından açıklanmak istenmeyen bilgilerin merak konusu yapılmasını engellemeyi amaçlar. Ve

kavramlar, geleneksel hukuka da konu olmuşlardır" dedi.

KİTLE İLETİŞİM ARAÇLARI

Prof. Dr. Avcı, sözlerini şöyle sürdürdü: "Özellikle kitle iletişim araçlarının ortaya çıkması ve yaygınlaşması, mahremiyet olgusuna bakışta önemli değişimler meydana getirdi. Sıradan vatandaşın kamuya mal olmuş insanlara kadar hemen herkesin özel bilgileri, kitlelere merak unsuru olarak sunulmaya, eğlenceden tüketime kadar birçok alana malzeme edilmeye başlandı. Bu da kişisel verilerin hukuk tarafından korunmasını zorunlu hale getirdi."

Dünya genelinde kişisel verilerin korunmasına yönelik önemli bir farkındalık ve duyarlılık oluştuğunu görmenin sevindirici olduğunu altını çizen Prof. Dr. Avcı, "Bu çerçevede ülkelerin tecrübelerini birbirleriyle paylaşmalarının önemi daha da artıyor. Bunun için hukuk otoriteleri ve akademilere önemli görevler düşüyor" dedi.

En hızlı yükselen vakıf üniversitesi

İstanbul Ticaret Üniversitesi, ODTÜ Enformatik Enstitüsü bünyesinde faaliyet gösteren URAP Araştırma Laboratuvarı 2023-2024 Türkiye Üniversiteleri Sıralaması'nda genel puanını 385.52'den 491.52'ye çıkardı. Böylece en hızlı yükselen vakıf üniversitesi oldu.

HAMİT KARDAŞ

ODTÜ Enformatik Enstitüsü bünyesinde faaliyet gösteren URAP (University Ranking by Academic Performance) Araştırma Laboratuvarı 2023-2024 Türkiye Üniversiteleri Sıralaması açıklandı. İstanbul Ticaret Üniversitesi, vakıf üniversiteleri arasında en hızlı yükselen kurum oldu. İstanbul Ticaret Üniversitesi, URAP tarafından geçtiğimiz yıl ilan edilen genel listede (devlet+vakıf üniversiteleri) 148. sırada yer alırken, 2023-2024 yılı için ilan edilen listede ise 24 sıra ilerleyerek 124. sıraya yükseldi. Vakıf üniversiteleri sıralamasında ise geçtiğimiz yıl 40'ıncı iken, 2023-2024 sıralamasında 27'nci olarak yer aldı.

BİLİMSSEL DOKÜMAN

İstanbul Ticaret Üniver-

sitesi'nin yükselişi sadece genel sıralamayla kalmadı. Makale sıralamasında 50.57 puandan 105.87 puana yükselirken, atıf sıralamasında ise 56.59 puandan 76.02 puana çıktı. Bilimsel dokümanda da ciddi bir ivme yakalayan İstanbul Ticaret Üniversitesi'nin puanı geçen yıl 60.93 iken, bu sene 80.98 oldu.

GENEL PUANI 491.52

Bunların yanında öğretim üyesi başına düşen öğrenci puanı 17.65'ten 20.24'e; uluslararası işbirliği puanı 37.67 puandan 56.18 puana yükseldi. Yurtiçi işbirliği puanı da 27.62'ye çıktı. İstanbul Ticaret Üniversitesi'nin genel puanı ise 385.52'den 491.52'ye çıktı ve en çok yükselen vakıf üniversitesi oldu.



Küresel işbirliği ağı büyüyor



ULUSLARARASILAŞMA yolunda her geçen gün yeni bir adım atan İstanbul Ticaret Üniversitesi'nden bir işbirliği daha hayata geçirildi. Üniversitemiz ile Kazakistan'da bulunan Temirbek Zhurgenov Kazak Milli Sanatlar Akademisi arasında protokol imzalandı. İstanbul Ticaret Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Dr. İsmail Kuralay ve Rektör Vekili Prof. Dr. Abdulhamit Avcı ile Temirbek Zhurgenov Kazak Milli Sanatlar Akademisi Akademik İşlerden Sorumlu Rektör Yardımcısı Sharipbek Dalıyeva'nın katıldığı törenle iki eğitim kurumu arasında çeşitli işbirliklerini öngören bir anlaşma sağlandı.

ORTAK PROJELER

Törene, ayrıca Dış İlişkiler

ve Değişim Programları Ofisi Başkanı Zhanat Dalıyeva, Kazakistan Türk Dili Konuşan Gazeteciler Kamu Vakfı ve Dünya Yabancı Basın Birliği Başkanı Naziya Zhoyamergen, İletişim ve Oyun Teknolojileri Fakültesi Dekanı Feruza Satybaldıyeva ve Avrasya Kültür, Spor ve Medya Birliği Başkanı Ahmet Tüzün de katıldı.

Protokol, iki kurum arasında öğretim üyesi ve araştırmacı ile öğrenci değişimini; ortak konferans, toplantı, seminer ve çalıştaylar dahil ortak araştırma projelerinin düzenlenmesini; bilgi ve yayın alışverişi ile iki kurum tarafından mutabakata varılan her türlü faaliyet gerçekleştirilmesini öngörüyor.



Uluslararası öğrencilerden ikinci yüzyıla mektup

İSTANBUL Ticaret Üniversitesi, Türkiye Cumhuriyeti'nin 100. yılı dolayısıyla uluslararası öğrencilere yönelik bir mektup kampanyası düzenliyor. Üniversitede okuyan öğrenciler, yazacakları mektuplarla Türkiye ile kendi ülkeleri arasındaki ilişkileri kendi perspektiflerinden yorumlayacak.

Kampanya kapsamında yazılacak mektuplar, 2024'te açılarak kitap haline getirilecek ve Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin kuruluş yılı dönümü olan 23 Nisan'da düzenlenecek bir programla kamuoyuna sunulacak.

Mektup kampanyası hakkında konuşan İstanbul

Ticaret Üniversitesi Rektör Vekili Prof. Dr. Abdulhamit Avcı, uluslararası öğrencilerin Türkiye'ye yönelik ilgisini artırmak ve bu ilgiyi Türkiye kamuoyuna yansıtmak için böyle bir kampanya düzenlediklerini söyledi. Prof. Dr. Avcı, mektup kampanyasıyla uluslararası öğrencilere kendi ülkeleri ile Türkiye arasında ilişkileri geliştirme perspektifi sunmayı hedeflediklerini kaydetti.

Üniversitede okuyan uluslararası öğrenciler, 31 Aralık 2023 tarihine kadar yazdıkları mektupları, İstanbul Ticaret Üniversitesi Rektörlüğü'ne posta yoluyla gönderecekler.

İKO'DAN ALTIN BİLEZİK

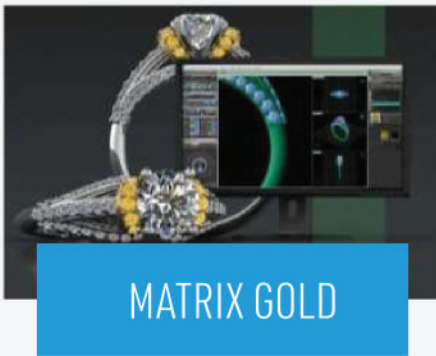
İŞİN MUTFAĞINI UZMANINDAN ÖĞRENİN



TASARIM VE SANAT TARİHİ



ELDE MÜCEVHER TASARIMI



MATRIX GOLD



SADEKARLIK



MIHLAYICILIK



MUM MODEL



SATIŞ PAZARLAMA VE VİTRİN

Trend olabilecek yüksek katma değerli mücevher tasarım/üretim becerisine sahip nitelikli elemanlar yetiştirmek amacıyla **İstanbul Kuyumcular Odası'nda, İstanbul Ticaret Üniversitesi işbirliği ile duayen ustalar ve uzman eğitmenler tarafından verilen derslerimize bekliyoruz.**



Detaylı bilgi ve kayıt için:
0212 516 27 57 (133) - 0534 641 84 13
Muhammed DUTKUN

İSTANBUL TİCARET
ÜNİVERSİTESİ



‘Şişedeki sinek’

Ev onarımı için bir süreliğine köydeydim. Yoğun bir bedensel çalışma sürecinde düşünsel eylemlerin azalacağını bekledim. Oysa ki karmaşanın hâkim olduğu metropolden uzak köy yaşantısında zihnin kapıları hem içeriye hem de dışarıya doğru alabildiğine açılıyor. Bedenin yorgunluğuna inat, insanın kendini arayışı ve ruhun sınırlarına yolculuğu derin düşüncelerle devam ediyor.

İnsanların tabiatla iç içe gelişen yaşam alışkanlıkları, kendileri dışındaki canlı ve cansızlarla günlük hayat rutinleri, hayvanların beslenmesi, evlerin bakımı, kendi işini görme cabası, bir sonraki mevsime hazırlık uğraşısı... Köyün doğal yaşam döngüsünde herkes kendi işinde ve temel ihtiyaçlarının peşinde. Konuşulan konular belli, kullanılan kelime sayısı sınırlı.

Kalabalık ve karmaşık hayatın siyaset, sanat, felsefe, eleştirme, hastalık, sanal âlem, şiddet gibi başlıca gündemleri köy yerinde sınırlı düzeyde. Değişme başlamış olsa da üretme derdi tüketme derdinden baskın.

Yaşamdaki rutin, düşünce ve dilde daralmaya yol açıyor. Kendi içinde yalın ve sade olan ama aynı zamanda rutine dönüşen yaşam döngüsü; insanın kendini arayış serüveni ve felsefede çokça tartışılan ‘şişedeki sinek’ metaforunu hatırlattı. Zira rutine dönüşen yaşam, ne kadar doğal olsa da kendini bilme çabasını sınırlandırıyor.

Düşünce ve dilde daralma

20. yüzyılın deha felsefecileri arasında sayılan Ludwig Wittgenstein (1889-1951); hayatın asıl amacının insanın kendini bilme arayışı olduğunu, felsefenin de zorlu arayışa yol gösterdiğini söyler⁽¹⁾.

Çok yönlü düşünür olarak bilinen Viyanalı felsefeci Wittgenstein; büyük ve zengin bir ailenin içinde yetişmesine rağmen zor bir hayat yaşamıştır. Temel felsefi görüşü, insanın yeryüzündeki arayışının kendini bilme çabası olduğunu, bunun ise dil ve düşüncenin genişliğine dayandığını savunur. İnsanın kendini bilme çabasının en büyük engelleri arasında zamanla düşünce ve dilde meydana gelen daralma ve rutine giren yaşamı vurgulamıştır. Bu zincire sosyal yaşamdaki rutini de eklememiz mümkün.

Felsefenin asıl amacı nedir sorusuna, “Şişedeki sineğe çıkış yolunu göstermektir” şeklinde cevap veren Wittgenstein’in bu metaforu, başta teoloji, psikoloji ve sosyoloji olmak üzere çeşitli bilim dallarında tartışılmıştır.

Burada sinek insanı, şişe makro düzeyde hayatı, mikro düzeyde yaşam çevremizi ifade eder. Bu metaforun günümüz dünya insanı için taşıdığı anlama yönelik yorumumuzdan önce metaforu geçen şişenin herhangi bir şişe olmadığını vurgulamak isteriz. Zira orijinal metinde sinek şişesi (Fliegenglas) olarak ifade edilen şişe, sinek avlamak üzere özel olarak yapılır. Şişe; üst tarafında bildiğimiz şişe ağzı, alt tarafında ise ortasında girişi olan iki hazne şeklinde tasarlanmıştır. Sinek; iki haznenin dibinde yer alan şekerli sıvıya erişmek için şişenin üst ya da alt girişinden girer. Sıvıyı aldıktan sonra üst çıkışa yönelir ama orası tpa ile kapatılmıştır ve bir labirente benzeyen alt aralığı da bulamaz. Çıkışa yani ışığa doğru yükseldikçe cama çarpar ve tekrar sıvıya düşer, sonunda öğrenilmiş çaresizlik gelişir ve yorulur. Kendisi için hazırlanan bu tuzaktan kurtulamaz ve yardım edilmezse orada can verir.

Kafamızı kaldıralım

Günümüz insanı adeta camdan bir şişenin içine hapsedilmiş görüntüsü veriyor. İster metropolde ister köy yerinde olsun, hayatın varlık tuzağına yakalanan bireyin; önce düşünce alanı daralır, sığlaşır ve sıradanlaşır. Benzer şekilde düşünceleri dış dünyaya taşıyan dil zayıflar. Kelimeler bizi terk ettikçe kendimizi ifade etmede zorlanırsınız. Düşünce ve dil hazinemiz daraldıkça insan olarak da daralır ve küçülürüz. Bu tablo; özgürlüğümüzü sağlayacak kendini bilme yolculuğunu yavaşlatır.

Sanal ilişkilerin hâkim olmaya başladığı dünyada insanın, camdan bir şişeye dönüşen hayat rutini içinde kafasını kaldırarak başka bakış açılarının zenginliğinin peşine düşmesi şarttır. İnsan, öz yaşamında hem içeriye hem de dışarıya açılacak kapıları zorlamalı. Kapıları açmada zorlandığımızda ehil ellerden yardım almak süreci hızlandıracaktır. Aksi halde cazibeli hayat şişesine hapsedilmekten kurtulamayız.

⁽¹⁾ Wittgenstein, Ludwig, *Tractatus Logico Philosophicus*. (Çeviren: Öruç Aruoba) *Bilim/Felsefe/Sanat Yayınları, İstanbul, 1985, 12.*



Kadın girişimciler yeni dönem için toplandı

OSMAN KUVVET

TOBB İstanbul Kadın Girişimciler Kurulu (İKGK) İcra Komitesi, 6. dönem ilk toplantısını İTO Yönetim Kurulu Üyesi Münir Üstün’ün başkanlığında yaptı. İstanbul Ticaret Odası’nda gerçekleştirilen toplantı öncesinde yapılan seçimle TOBB İKGK Başkanlığına Hatice

Güner Kal, Başkan Yardımcılığına Yasemin Yardımcı Özcan, Işıl Reis Yorgun ve İkbâl Yiğitalp Atik seçildi. Toplantıda, kurulun çalışma şekli ve geçmiş dönemde yapılan faaliyetleri ile projeleri, kurula yeni katılan üyelere anlatıldı. Toplantıda, ayrıca İTO Genel Sekreter Yardımcısı Av. Nurcan Turan da hazır bulundu.

Ekonomi yayıncılarının sorunları İTO gündeminde

SÜMEYRA YARIŞ TOPAL

İSTANBUL Ticaret Odası Bilgi, İletişim ve Medya Meslek Komitesi sektörel toplantısı, İTO Yönetim Kurulu Üyesi Münir Üstün’ün başkanlığında gerçekleştirildi. Meclis ve Komite Üyeleri ile medya temsilcilerinin katıldığı toplantıda, ekonomi gazetecilerinin ve dijital ekonomi medyasının güncel sorunları görüşüldü. Münir Üstün, toplantıda yaptığı konuşmada, “Ekonomi gazetecilerinin karşılaştığı sorunları dinlemek için buradayız. İstanbul Ticaret



Odası, çözümlerin konuşulduğu demokratik bir kurum. Gücümüzün yettiği şekilde yardım etmeye hazırız” dedi. Toplantıda üzerinde en fazla durulan konu, nitelikli eleman ihtiyacı oldu. Bununla birlikte “Gazetecilik bölümü okuyana da iş yok” diyen bazı katılımcılar, “Biz iktisat okuyana ekonomi gazeteciliği öğretmeyi

tercih ediyoruz” dedi. Ayrıca maddi kaynakların nasıl verimli kullanılacağı, doğru haberciliği halkın itibar etmesi için neler yapılabileceği konuları da gündemdeki diğer başlıklar arasında yer aldı. Katılımcıların önerilerinden biri, fon oluşturmak oldu ve bu fondan gazetecilerin yararlanabileceği belirtildi.

CANTON FUARI’NDA 2024 çalışmaları başladı

Dünyanın en büyük genel ticaret fuarlarından biri olan Canton Fuarları’nın bu yılki üç fazı da tamamlandı. Firmalar, İTO’nun Türkiye milli katılım organizasyonu fuara katıldı. İTO, yoğun ilginin olduğu Canton Fuarları’nın 2024 çalışmalarına da başladı.



Son faz da gerçekleşti

Canton’un 3. Fazı da uluslararası ziyaretçilerini ağırladı. Milli iştirak kapsamında 27 firmanın iştirak ettiği fuarın açılış programına katılan İTO Başkan Yardımcısı Ahmet Özer ve Yönetim Kurulu

Üyesi Gıyasettin Eyyüpkoca, Guanco Başkonsolosu Kaan Başkurt, Ticaret Ataşeleri Dilan Can ve Şerife Yıldırım Demirel ile birlikte katılımcı firmaları ziyaret ederek, berat takdiminde bulundu.

ÇİN’de 134’üncü kez düzenlenen dünyanın en büyük genel ticaret fuarlarından biri olan Canton’un üç fazı da tamamlandı. On binlerce firma, profesyonel ve girişimcinin bir araya geldiği fuar, yeni iş bağlantılarının kurulmasına fırsat sunuyor. Yoğun ilgi gören fuarda Türk firmalarının milli katılım organizasyonunu, İstanbul Ticaret Odası gerçekleştirdi. Canton Fuarları’nın 1. Fazına 45 firma katılmıştı. Firmalar, Nisan 2023’ta yapılan 133’üncü fuara göre profesyonel ziyaretçi sayısının arttığını belirterek, gelecek dönemlerde de Oda’nın organizasyonu ile Canton Fuarları’na katılmak istediklerini belirtmişti.

FİRMALAR MEMNUN

Fuarın 2. Fazına ise 51 firma katıldı. Firmalar, stantlarını ziyaret eden profesyonellerin yoğun olduğuna değinerek, fuardan memnun olduklarını ifade etti. Fuarın ikinci fazında incelemelerde bulunan İTO Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Yakup Köç ve Yönetim Kurulu Üyesi Zeki Akbal; Guanco Başkonsolosu Kaan Başkurt ve Ticaret Ataşeleri Dilan Can ve Şerife Yıldırım Demirel ile birlikte Canton Fuarları’nı değerlendirdi. Firmalara da fuara katılım belgeleri takdim edildi.

Daha iyisini yapmak için mutabık kalındı

İstanbul Ticaret Odası, 2014 yılından itibaren Türkiye milli iştirakini gerçekleştirdiği Canton Fuarları’nın 2024 yılı çalışmalarına da başladı. İTO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Ahmet Özer ve Yönetim Kurulu Üyesi Gıyasettin Eyyüpkoca, Canton Fuarı İdaresi ile toplantı yaparak, Türkiye katılımının artacağını ifade etti. Özer, 2024 yılında daha verimli bir işbirliği için Fuar İdaresi ile mutabık kalındığını kaydetti. İTO, Çin’deki uluslararası fuar organizasyonlarına 2024 yılında Canton Fuarları’na ilaveten SIAL China ve Bauma China etkinlikleri ile devam edecek.



Katılımcı firmalara ziyaret

Fuarın ikinci fazında incelemelerde bulunan İTO Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Yakup Köç ve Yönetim Kurulu Üyesi Zeki Akbal; Guanco Başkonsolosu Kaan Başkurt ve Ticaret Ataşeleri Dilan Can ve Şerife Yıldırım Demirel ile birlikte firmalara katılım belgelerini takdim etti.

Yazılım, dış kaynak kullanımı, sağlık, danışmanlık ve eğitim hizmetlerinde yenilikçi teknolojiler geliştiren Ready, kurumsal firmalar için olmazsa olmaz haline gelen dijital dönüşümde yaşanan sorunlara da çözümler sunuyor ve işletmelerin yeni teknolojilere entegrasyonunu yönetiyor.

Ready

teknopark istanbul **MILLİ SANAYİ İÇİN GÖREVE** 253

Kurumsal işletmeleri dijital devrime hazırlıyor

ÖMÜR KIRBAŞLI

GÜNÜMÜZDE ileri teknolojiler her alanda hayatımıza dokunuyor. Yeni teknolojilerle kendini güncelleyen firmalar arasında yer almak ve rekabette bir adım öne çıkmak için hızla gelişen teknolojilere ayak uydurmak gerekiyor. Teknopark İstanbul firmalarından Ready, bu noktada devreye girerek, ağırlıklı olarak kurumsal işletmelerin ya da bu yolda ilerleyen firmaların, yeni teknolojileri benimsemesini hızlandırmaya, dijital dönüşüm sırasında karmaşık sorunları çözmeye ve devam eden inovasyonu yönetmeye yardımcı oluyor. Kurumsal uygulama tasarımları, entegrasyonu ve yönetimindeki çözümleriyle dikkat çeken Ready'nin yöneticilerinden Seçkin Gürkan, şirketlerin dijital dönüşümüne katkılarını ve geleceğe dönük projelerini İstanbul Ticaret'e anlattı.

GÜNCEL KALKMAK

Ready hangi alanlarda çözümler üretiyor? Bize kısaca şirketinizi tanıtır mısınız?

Ready, 2015 yılında İstanbul'da kurulmuş genç bir teknoloji şirketi. Yazılım geliştirme, dış kaynak kullanımı, danışmanlık ve eğitim hizmetlerinde yenilikçi teknoloji çözümleri sunuyoruz. Uzmanlık alanlarımız arasında web ve mobil uygulamalar, görüntü işleme, makina öğrenimi, IoT, yapay zeka ve endüstriyel üretim çözümleri bulunuyor. Ready'nin misyonu güncel kalmak, gelecek için teknolojiler geliştirmek ve en iyi çözümleri sunmak. Stratejik



Seçkin Gürkan

ortaklıklar ve uçtan uca çözümler aracılığıyla yeni teknolojilerin benimsenmesini hızlandırmaya, dijital dönüşüm sırasında karmaşık sorunları çözmeye ve devam eden inovasyonu yönetmeye yardımcı oluyoruz. Müşteri odaklı ve alan uzmanlığı ile kurumsal uygulama tasarımı, entegrasyonu ve yönetimine 360°'lik bir yaklaşıma sahip.

MALİYET VE ÜRETİM

Ürünlerinizden bahsederseniz?

Operasyonel teknoloji çözümleri: Ready Endüstriyel Üretim Çözümleri mühendislik, operasyonlar ve bakım için hayati önem taşıyan birçok görevi, prosedürü ve eyleme dönüştürülebilir içgörülerini yönetir, optimize edip görselleştirir. Böylece, bir kuruluştaki dikey ve yatay olarak hareket ederken verilerin dönüşümünü kolaylaştırır. Bu sistemler birlikte, bağlam oluşturmak için bilgi alışverişinde bulunan birleşik bir ortam sağlar. Yani üretim sürecinin performansına dair büyük resmi görmemizi sağlar. Bu bilgi, işletmenin verimli çalışmasını, maliyetleri düşürmeyi ve üretkenliği artırma fırsatlarını ortaya çıkarır. Üretim yürütme çözümleri: Üretim süreçleri, çok sayıda

makina, malzeme, süreç ve geçişi içeren karmaşık bir dizi adımdır. Bu faaliyetlerin yürütülmesi, kârlılığı ve müşteri memnuniyetini sağlamak için doğruluk, kesinlik ve güncellik gerektirir. Kuruluşlar, dijital yürütme sistemleri kullanarak üretim süreçlerini önemli ölçüde iyileştirebilir, verimlilik iyileştirmelerini ve israfı azaltma fırsatlarını ortaya çıkarabilir. Çözümlerimiz, kuruluşun ihtiyaçlarına ve karmaşıklığına bağlı olarak birçok şekil alabilir ve birçok farklı şekilde uygulanabilir.

RFID, Beacon, elektronik etiket uygulamaları: İş gereksinimlerinize uyan güvenli ve ölçeklenebilir bir IoT çözümü oluşturmanıza yardımcı olmak için tüm teknik platformlar, diller ve çevrelerle çalışma deneyimine sahibiz. Çözümün mimarisini oluşturmaktan sensörlere, bulut altyapısı oluşturmaya kadar Ready Teknoloji hem donanım hem de yazılımla yolun her adımında size yardımcı olabilir. Endüstrilerdeki işletmelere etkili IoT çözümleri sunmak için gereken her şeye sahibiz.

İş zekası (BI): İş zekası çözümlerimiz, kuruluşunuzun hızla eyleme geçirilebilir içgörüler geliştirmesine yardımcı olmak için kullanabileceğiniz bir araç. Bu çözümler, iyileştirme alanlarının belirlenmesine yardımcı olmak için genelikle satış, pazarlama ve üretim gibi alanlardan gelen verileri akışlarını kullanır. Görselleştirme yetenekleri, özelleştirilebilir gösterge panoları ve

SAĞLIKTA İHALE YÖNETİMİ

İhracata yönelik projeleriniz var mı?

Özellikle sağlık çözümlerimiz arasında yer alan ihale yönetim sistemi projemize yurt dışı firmalarından talepler geliyor. Projemiz ilaç ve tıbbi malzemelerin toplu satın almaları için açılan ihale şartnamelerinin etkin madde-ürün eşleştirmesinden başlayarak, fiyatlama, onay, ihale ve sipariş süreçlerini yönetmek üzere geliştirilmiş bir uygulama. Bu arada üç boyutlu simülasyonlar ve metaverse uygulamaları üzerinde çalıştığımız yeni projelerde öncelikli alanlarımız. İş gücü eğitimi, tasarım süreçleri ve ürün müsteriyle buluşturma süreçlerine hız ve katma değer katacak uygulama ve platformlar ürünleştirdiğimiz ve de geliştirmeye devam edeceğimiz projelerimiz arasında yer alıyor.

şablonlu raporlar, genellikle bu çözümlere dahil edilen ana bileşenlerden bazıları.

ENTEGRE ÇÖZÜMLER

Geliştirdiğiniz ürünlerin özellikleri neler?

Ready olarak geliştirdiğimiz ürünler, istikrarlı, esnek, ölçeklenebilir, sürdürülebilir ve entegre edilebilir dijital çözümler. Ar-Ge'ye odaklanarak, yenilikçi teknolojiler geliştirmeyi ve işletmeleri özel gereksinimleriyle desteklemeyi amaçlıyoruz. Farklı iş ihtiyaçlarını karşılamak için firmaların özelleştirebileceği çözümler geliştiriyoruz.

TAZE GIDA İÇİN AKILLI BUZZDOLABI

Ar-Ge çalışmalarınız var mı? Nasıl bir ekiple çalışıyorsunuz?

Ready Teknoloji olarak, geleceğin teknolojilerini geliştirmek için sürekli Ar-Ge faaliyetlerinde bulunuyoruz. Devam eden araştırma-geliştirme çalışmalarıyla Türkiye'de teknolojiyi ilerletmeyi kendimize hedef edindik. Üç ana alana odaklandık: Sağlık çözümleri, IoT ve endüstriyel projeler. Sağlık çözümleri alanında, nükleer tıp alanında yenilikçi mobil uygulamalar ve otoimmün hastalık teşhisine yönelik yapay zeka tabanlı ürün ve hizmetler geliştiriyoruz. IoT projeleri arasında taze gıda satışı için Servo Kiosk adlı akıllı bir buzdolabı, endüstriyel projeleri ise üretim planlaması ve kaynak optimizasyonu çalışmaları yer alıyor. Ready, çeşitli sektörlerde yenilikçi teknolojiler getirmeyi ve ülkenin teknolojik ilerlemesine katkıda bulunmayı amaçlıyor.



DİJİTAL KÖŞE

Doç. Dr. Adnan ERTEMEL

Sunucusuz ve elastik bilişim kavramı

Dijital dünya sürekli bir gelişim içerisinde... Günümüzde birçok endüstriyi yeniden şekillendirmeye aday yeni trendlerden biri, bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişim kavramıdır. Bu kavram, dünya genelinde birçok sektörden işletmelere bir dizi avantaj sunuyor.

Öncelikle bu kavramı tanımlayacak olursak, bulut tabanlı elastik bilişimi, hizmetlerin iş yükü talebine göre hızlıca ölçeklendirilebildiği bir bilişim mimarisi olarak ifade edebiliriz. Bu, bir görev tahsis edilen kaynakların talebe göre anlık olarak artırılabilirliği veya azaltılabilirliği anlamına gelir ve kaynakların son derece verimli bir şekilde kullanılmasını sağlar.

Öte yandan, sunucusuz bilişim, hizmet sağlayıcısının sunucuyu yönettiği ve makina kaynaklarının dinamik olarak tahsis edildiği bir modeli ifade eder. 'Sunucusuz' terimi, sunucuların kullanılmadığı anlamına gelmez; aksine bu hizmetleri kullanan işletmelerin sunucu yönetimiyle ilgilenmek zorunda olmadığı anlamına gelir. Bu, işletmelerin sunucu işlemleriyle uğraşmak yerine temel görevlerine daha fazla odaklanmasına olanak tanır.

5 yılda yüzde 20 büyümeye

Bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişim hizmetlerinin benimsenmesi, son yıllarda dikkat çekici bir büyümeye gösterdi. Söz konusu hizmetlerin küresel pazarının, önümüzdeki 5 yıl içinde yaklaşık yüzde 20'lik bir yıllık bileşik büyümeye oranı (CAGR) ile büyümesi bekleniyor.

Bu büyümeye trendinin arkasında birkaç itici faktör bulunur. İşletmeler, büyük miktarda veri ürettikçe, verimli ve ölçeklendirilebilir bilişim çözümlerine olan ihtiyaç hiç olmadığı kadar arttı. Geleneksel bilişim yöntemleri genellikle bu gereksinimleri karşılayamaz, bu da birçok işletmenin daha iyi alternatifler aramaya yöneldiği anlamına gelir. Bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişim hizmetleri, bu talebi karşılamakla kalmaz, aynı zamanda maliyet-etkili çözümler sunar. Bu da işletmelerin işlemlerini optimize etmeyi hedefleyen işletmeler için cazip bir seçenek haline getirir.

Maliyet tasarrufu

Bu hizmetlerin sunduğu en büyük avantajlardan biri, kaynakların verimli bir şekilde tahsis edilmesidir. Geleneksel bilişim, kaynakların genellikle verimsiz bir şekilde kullanılmasına veya fazla kullanılmasına neden olur. Bu da verimsizliklere ve gereksiz maliyetlere yol açar. Ancak, bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişim hizmetleri ile kaynaklar talebe göre otomatik olarak ayarlanır. Bu durum, işletmelerin sadece ihtiyaç duydukları kadarını kullanmalarını ve ödeme yapmalarını sağlar. Böylece kaynak kullanımı optimize edilerek önemli mali tasarruf elde edilir.

Geleneksel bilişim hizmetleri genellikle donanım satın alma ve bakım maliyeti dahil yüksek başlangıç maliyetleri içerir. Üstelik bunun üzerine elektrik, soğutma ve sunucuları yönetmek için personel gibi sürekli maliyetler eklenir. Bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişimde ise maliyet yapısı tamamen farklı. Pahalı donanım ve bakıma yatırım yapmak yerine işletmeler, kullandıkları bilişim gücü için öderler. İşletmeler altyapıya kapsamlı yatırım yapmak zorunda kalmazlar; çünkü kaynakların tüketim temelinde ödeyebilirler. Özellikle bilişim ihtiyaçları dalgalanan işletmeler için bu, önemli mali tasarruflara yol açabilir.

Ayrıca, bu hizmetlerin ölçeklenebilirliği işletmelerin talep dalgalanmalarını kolayca karşılayabilmesini sağlar. Web trafiğinde aniden artış, veri yoğun bir görev için ek bilişim gücüne ihtiyaç duyma gibi durumlar, bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişim hizmetlerinin hızlıca bu gereksinimlere adapte olabilme yeteneği ile karşılanabilir. Bu esneklik, hızla değişen bir pazarda elastik kalmayı hedefleyen işletmeler için önemli bir çekicilik unsuru taşır.

Sonuç olarak, bulut tabanlı elastik ve sunucusuz bilişim hizmetlerinin artan kullanımı, gelecekte artarak devam edecek bir trend olarak düşünülebilir. Teknolojinin ilerlemesi ve bu hizmetlerin gelişmeye ve iyileşmeye devam etmesiyle daha fazla işletme, verimli kaynak tahsisi ve maliyet tasarruflarının avantajlarını elde etmeye devam edecek.



Airbus, düşük emisyonlu gemi yaptırıyor

YEŞİL dönüşüm ve karbon emisyonunu azaltmaya yönelik uygulamalar küçükten büyüğe hemen her firmayı etkiliyor. Bunlardan biri de Airbus. Havacılık devi Airbus, denizlerdeki faaliyetine yeni ürünleri ekliyor. Firma, 2026'dan itibaren okyanus taşımacılığı filosunu daha yeşil, daha verimli gemilerle değiştireceğini duyurdu.

Airbus, yeşil kriterlere uyum sağlamak için uçak parçalarının bir bölümünün üretimini, Fransa'dan ABD'nin Alabama eyaletindeki son montaj hattına taşıdı. Bunun için üç gemiden oluşan kendi filosunu kullanan firma, 2026 yılına kadar A320 üretimini ayda 75 uçağa çıkaracak. Bu faaliyet artışının karbon ayak izi anlamında ciddi bir artışa da sebep olmasından endişe ediyor.

Airbus, emisyonla ilgili olumsuzluklarla mücadele etmek için denizde yeni bir adım attı. Firma, bir armatörlük şirketinin sahibi



olacağı ve işleteceği üç yeni düşük emisyonlu roll-on/roll-off gemisi inşa ettirecek. Bu gemileri Airbus kiralayacak.

KANATLARIN GÜCÜ

Yeni aerodinamik gemiler, kanat profilleri gibi

davranan ve gemiyi hareket ettirmek için itme kuvveti üretmek üzere rüzgarı kullanan büyük, dikey, dönen silindirlerden oluşan 6 adet 'Flettner'a sahip olacak. Ayrıca gemilerde deniz dizel yağı ve e-metanolla çalışan iki adet çift yakıtlı motor bulunacak.

Gemilerde, hakim rüzgar ve akıntılardan en fazla yararlanan en etkili rotayı çizmek için yönlendirme yazılımı da kullanılacak. Taşıma kapasitesi artacak ve Airbus'a göre yeni teknoloji, karbon emisyonlarını 2030 yılına kadar 68 bin tondan 33 bin tona düşürecek.

Devler yapay zekada birlikte çalışacak

YAPAY zekanın son 1 yıldır hayatımızın birçok alanına dahil olmasının ardından siyasi liderler ve teknoloji uzmanları İngiltere'de düzenlenen yapay zeka güvenlik zirvesinde bir araya geldi. Bazı teknoloji uzmanları ve siyasi liderler, yapay zekanın hızlı gelişiminin kontrol edilmediği takdirde dünya için varoluşsal bir tehdit oluşturacağı uyarısında bulunarak, hükümetler ve uluslararası kurumlar arasında koruma önlemleri ve düzenlemeler tasarlama yarışına yol açtı.

25'TEN FAZLA ÜLKE

Batı'nın güvenli gelişimini yönetme çabalarında bir ilk olarak Çinli bir bakan yardımcısı, ABD ve AB liderleri ile Elon Musk ve ChatGPT'den Sam Altman gibi teknoloji patronları, İngiltere Bletchley Park'ta düzenlenen zirveye katıldı. 25'ten fazla ülke, ülkelerin birlikte çalışması ve gözetim konusunda ortak bir yaklaşım oluşturması gerektiğini belirten bir 'Bletchley Deklarasyonu' imzaladı. Bildirge, ortak endişe kaynağı



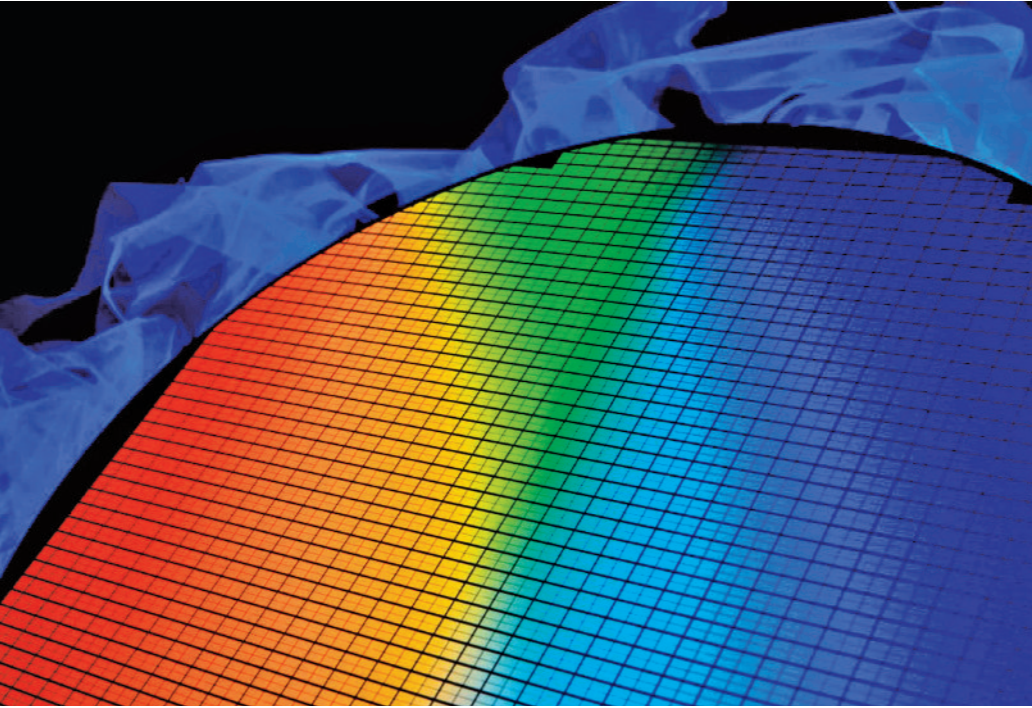
olan riskleri belirlemeye ve bu risklere ilişkin bilimsel anlayış geliştirmeye odaklanan iki yönlü bir gündem ortaya koydu. Bu anlaşmayla yapay zekada Çin, ABD ve AB temsilcileri senede 2 kez bir araya gelecek.

GÜVENLİK İÇİN

Çin'in Bilim ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Wu Zhaohui, zirvede yaptığı konuşmada, Pekin'in uluslararası bir yönetim çerçevesi oluşturulmasına yardımcı olmak için yapay zeka güvenliği konusunda işbirliğini artırmaya hazır olduğunu söyledi. Zirvede konuşan Elon Musk ise ilk kez en akıllı insandan bile daha akıllı olacak bir şeyle karşı karşıya olduklarını söyledi. Musk, "Bence yapay zeka, karşı karşıya olduğumuz varoluşsal risklerden biri ve en acil olanı. Yapay zeka ile birlikte güvenlik sorunlarının da beraberinde gelmemesi için bu işbirliği önemli" dedi.

Yarı iletken malzemede hız 6'ya katlanıyor

Columbia Üniversitesi bilim insanları, 'süper atomik' bir malzemenin şimdiye kadarki en hızlı ve en verimli yarı iletken olduğunu keşfetti. Yeni malzeme, enerjiyi silikondan çok daha tutarlı ve 6 kat hızlı bir şekilde taşıyabiliyor.



AYŞE BAŞAK

AKILLI telefonlardan bilgisayarlar birçok elektronik ve dijital cihazdaki devrelerin özünü oluşturan yarı iletken malzemelerde değişim başlıyor. Elektronik cihazlarda şimdiye kadar hakimiyet silikondaydı, ancak şimdi yeni bir malzemeden bahsediliyor. Columbia Üniversitesi bilim insanları, muadillerinden çok daha iyi performans gösteren yeni bir yarı iletken malzeme buldu. 'Re6Se8Cl2' adı verilen malzeme, renyum, selenyum ve klorin karışımından oluşuyor. Bu malzemede atomlar bir araya toplanıyor ve bir 'süper atom' gibi davranıyor. Dolayısıyla malzemedeki hızın sırrı da burada yatıyor.

DAĞILMADAN İLERLİYOR

Elektronlar silikonun içinde çok hızlı hareket ediyor ama her yere sıçrayabildikleri için bu verimli bir yolculuk olmuyor. Öte yandan 'Re6Se8Cl2'deki polaronlar, kaplumbağa gibi daha yavaş, ancak diğer fononlardan etkilenmiyor. Böylece tutarlı bir şekilde zaman içinde daha uzağa hareket ediyorlar. Yani 'Re6Se8Cl2'nin mekanizmasının işleyişi esnasında dağılmaması, silikondan daha yüksek hızlara ulaşmasını sağlıyor.

6 KAT HIZLI OLACAK

Bilim insanları, bu malzemenin kullanılacağı teorik elektronik cihazların, mevcut olanlardan 6 kat daha hızlı olabileceğini düşünüyor. Araştırma ekibinden Milan Delor

ise "Enerji aktarımı açısından Re6Se8Cl2, en azından şu ana kadar bildiğimiz en iyi yarı iletkendir" diyor.

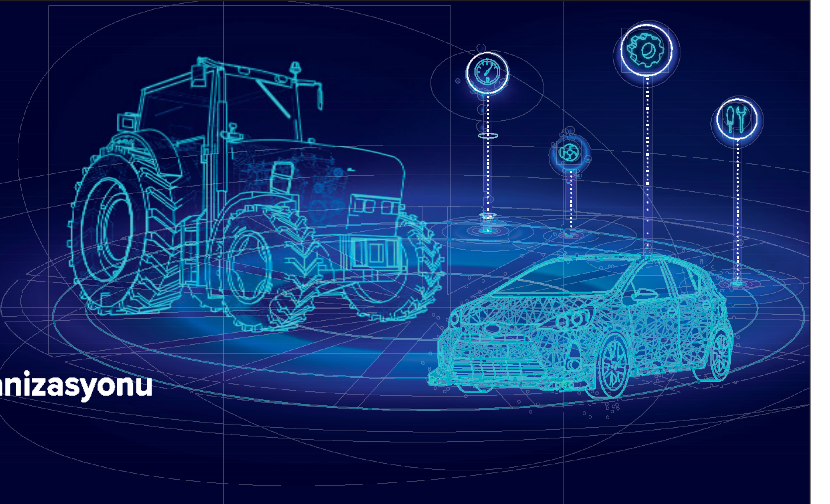
ÇOK PAHALI MATERYAL

Bu buluşa rağmen olağanüstü hızlardaki bilgisayar işlemcilerinde bu malzemenin kullanılması beklenmiyor. Bilim insanları, bu özel karışımın piyasaya sürülmesinin pek mümkün olmadığını söylüyor. Çünkü içeriğinde bulunan renyum, yaygın tüketimde kullanmak için çok nadir ve pahalı bir materyal. Ancak araştırmacıların umudu, konsepti kanıtladıktan sonra renyuma benzeyen ve daha ucuz malzemelerin de aynı davranışı sergilemesi. Bilim insanları bu yöndeki araştırmalarını sürdürüyor.

AUTOMECHANIKA BUENOS AIRES 2024

Buenos Aires - Arjantin
10 – 13 Nisan 2024

Türkiye Milli İştiraki
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



GÜNEY AMERİKA'DA OTOMOTİV SATIŞ SONRASI ENDÜSTRİSİ FUARINDA YERİNİZİ ALINIZ!

AUTOMECHANIKA BUENOS AIRES 2024

- Güney Amerika'nın etkin otomotiv satış sonrası endüstri fuarı
- 35.000 m²'den fazla sergi alanı
- 13 ülkeden katılım
- 22.671 yerel ve uluslararası katılımcı
- Automechanika fuarları zincirinde İstanbul Ticaret Odası organizasyonlarının yükselen grafiği

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu ve aydınlatma
- Ürünlerin nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar web sayfasında firma bilgilerinin yer alması
- Türkiye Milli İştirak Broşürü'nde firma bilgilerinin yayınlanması
- Fuar süresince ofis, internet ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı temini
- Devlet desteğine ilişkin ilgili birlik tarafından talep edilen dosya bedelinin karşılanması

KATILIM BİLGİSİ

Katılım Bedeli : 1.000 ABD \$ / m²
Minimum Stant Alanı : 12 m²



İSTANBUL
TİCARET
ODASI 1882

Burak Abalı	Pelin Karamahmutoğlu	Esra Avcioğlu
0212 455 6114 0531 602 77 31 burak.abali@ito.org.tr	0212 455 65 06 0530 962 01 39 pelin.karamahmutoglu@ito.org.tr	0212 455 61 10 esra.avcioglu@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | @itokurumsal

İstanbul için yenilikçi fikirler

Birçok ülkede yerel yönetimlerin o şehirde yaşayanlardan sistematik olarak ‘yeni fikirler’ alması, oldukça yaygın bir uygulama haline geldi. Çünkü her vatandaşın aklı, şehrin geleceği için bir altın madeni aslında...



Salih KESKİN
www.inovasyonuzmani.com

Büyük şehirde yaşamın zorlukları bir kader değil, olmamalı. Şehir büyüdükçe insanların hayatı daha da zorlaşıyorsa, kolektif zekayı harekete geçirip yenilikçi çözümler üretmeli.

Yeni fikir denemelerimiz bir nevi açık inovasyon yapmaktır. Peki, yaşadığımız şehri daha yaşanabilir hale getirmek için yeni fikirler üretmeye ne dersiniz? O halde İstanbul için yeni fikir denemelerine başlayabiliriz.

1. Zorunlu yeşil çatılar: Yüksek binaların çatılarının yeşillendirilmesi veya enerji üretimine yönelik olarak kullanılması zorunlu kılınabilir. Bu, şehirdeki hava kalitesini iyileştirecek. Kurumlar bankalarla anlaşma yaparak ucuz kredi imkânı da sunabilir.

2. Gürültü engelleme duvarları: Şehir içinde gürültü engelleme duvarları inşa ederek, trafik gürültüsünü azaltıp, sakinlerin daha huzurlu bir çevrede yaşamaları sağlanabilir.

3. İnsan-park projeleri: Parkları ve açık alanları geliştirip bakımını yapmak için gönüllülerden oluşan insan-park proje ekipleri oluşturulabilir.

4. Fazla yiyecek dağıtımı: Şehirdeki restoranlar, marketler arasında fazla yiyeceklerin bağışlanması ve ihtiyaç sahiplerine dağıtılmasını teşvik eden bir platform oluşturulabilir.

5. Trafik: Trafik keşmekeşine kalıcı çözüm bulunana kadar bazı pansuman fikirler geliştirilebilir. Mesela, ulaşım paylaşımı yapılabilir. Bisiklet paylaşım sistemleri, araç paylaşımı veya yolculuk paylaşımı uygulamalarıyla çevre dostu ulaşım teşvik edilebilir.

6. İşbirliği kafe ve iş merkezleri: İnsanların işbirliği yapması için kafe ve iş merkezleri oluşturulabilir.

7. Fikir kuluçka merkezleri: Şehirde yaşayanların hayatı kolaylaştıracak fikirler üretmesi için ‘fikir kuluçka merkezleri’ veya ‘vatandaş katılım platformları’ oluşturulabilir. Fikirleri hayata geçene kadar ödüller verilerek halkın fikir üretmesi teşvik edilebilir.

8. Ev sahipliği programları: Avrupa’da olduğu gibi şehirdeki yerel ailelerin turistlere veya öğrencilere ev sahipliği yapabileceği programlar geliştirilebilir. Böylelikle öğrencilere çok daha uygun konaklama seçeneği sunulmuş olur.

9. Sıfır atık marketler: Sıfır atık marketler oluşturarak insanlara ambalajsız alışveriş yapma imkânı sunulabilir.

10. Zeka kent yönetimi: Akıllı şehir yönetimi teknolojilerini kullanarak trafik yönetimi, enerji verimliliği ve atık yönetimi optimize edilerek şehir sakinlerinin daha ekonomik hizmet alması sağlanabilir.

11. Şehir tarımı için iş ilanları: Şehir tarımı projeleri için iş ilanları ve gönüllülük fırsatları, toplu taşıma ekranlarında paylaşılabilir. Bu, şehirlerde sürdürülebilir gıda üretimi ve tüketimini teşvik etmek için güçlü bir araç olacaktır.

12. El işi ürün pazarları: El sanatları ve evde yapılan sanatsal ürünleri sergileyip satan açık hava pazarları oluşturulabilir. Bu, yerel üreticiler ve amatör sanatçılara destek sağlayacaktır.

13. Lüks hizmetler paylaşımı: Yüksek gelirli kesim ile alt gelir grupları arasında kaynaşmayı sağlamak için lüks araçlar, kıyafetler veya takılar gibi ürünler paylaşım ekonomisi temelinde sunulabilir. Maddi kaynakların daha verimli kullanılması sağlanabilir.

14. Takas etkinlikleri: Mahallede ‘Takas günleri’ gerçekleştirilebilir. Komşuların, oyuncakları, kitapları ve diğer eşyalarını takas etmelerine olanak sağlayan etkinlikler düzenlenerek kaynakların paylaşılması teşvik edilebilir.

15. Yağmur suyu toplama yarışmaları: Semt içinde yağmur suyu toplama yarışmaları düzenleyerek, insanları motive edebilir ve ödül sistemleriyle katılımı daha da arttırabiliriz.

16. Ticaret ve hizmetler portalı: Mahalledeki insanlar arasında ticaret ve hizmetler için online bir platform oluşturulabilir.

Bunlar gibi daha yüzlerce fikir geliştirilebilir. Sizin fikirleriniz neler?

Futbol Turnuvası 2023’te ‘EN’lerle mutlu son

İTO Çalışanları Geleneksel Halı Saha Futbol Turnuvası 2023, oldukça heyecanlı geçen final karşılaşması ile sona erdi.

İTOMEMDER’in organizasyonunu yaptığı halı saha futbol turnuvasına katılan 10 takım, toplamda 28 maç yaptı. Turnuva sonunda final maçı, Başkanlık ve Genel Sekreterlik Müdürlüğü ile İdari İşler ve Satınalma Müdürlüğü organizasyonunda kurulan takımlar arasında oynandı. Final maçını 2-1 kazanan İdari İşler ve Satınalma Müdürlüğü takımı şampiyon oldu. Şampiyon ve ikinci olan takımlara kupalarını, İTO Yönetim Kurulu Üyesi Münir Üstün ve İTO Genel Sekreteri Prof. Dr. Nihat Alayoğlu takdim etti.

İYİLER ÖDÜLENDİRİLDİ

Turnuvanın gol kralı Engin Doğan olurken, birbirinden güzel kurtarışları ile Nihat Yılmaz ‘En iyi kaleci’; turnuva boyunca gösterdiği performansın yanı sıra örnek sporcu duruşu



ile Fahri Karbuz ‘En centilmen’ oyuncu ödülüne layık görüldü. Kurum hemşiresi Tülay Sönmez de katkılarından dolayı madalya ile ödüllendirildi. İTOMEMDER Başkanı Mesut Hamiş, katılımcılara ve

turnuvaya sponsorluk desteği veren lig.com.tr (ayakkabı), bhtclinic.com.tr (sağlık), Çengelköy Hasan Özyayın Spor Tesisleri (tesis) ve Yunusspor Sirketi Foreak’a (forma) teşekkür etti.

Türk Yatırım Fonu’na onay

Türk Yatırım Fonu Kuruluş Anlaşması’na dair kanun teklifi, TBMM Genel Kurulu’nda kabul edildi. Fon, Türk Devletleri Teşkilatı’na üye ülkelerin ekonomik kalkınmasına destek olacak. Fon kaynaklarıyla üye ülkelerin, KOBİ’lere finansman sağlaması hedefleniyor.

TÜRK Yatırım Fonu Kuruluş Anlaşmasının Onaylanmasının Uygun Bulunduğuna Dair Kanun Teklifi, TBMM Genel Kurulu’nda kabul edildi. Kanunla, Türkiye Cumhuriyeti’nin, Türk Yatırım Fonu’na olan sermaye iştiraki taahhüdü ve bu taahhüt çerçevesinde yapılacak ödemeler 100 milyon dolar karşılığını geçemeyecek. Cumhurbaşkanının, belirlenen tutarı beş katına kadar artırma yetkisi bulunacak.

KOBİ’LERE FİNANSMAN

Fon, bölge içi ticaret hacmini artırmayı ve ekonomik faaliyetleri destekleyerek Türk Devletleri Teşkilatı’na (TDT) üye ülkelerin kalkınmasına destek olmayı amaçlıyor. Fon kaynakları aracılığıyla üye ülkelerde KOBİ’lere finansman sağlanması hedefleniyor. Ulusal ve uluslararası kuruluşlarla eş finansman yapılması, üretim kapasitesinin genişletilmesi, dijital altyapının güçlendirilmesi ve çeşitli sektörlerde kalkınma projelerinin desteklenmesi planlanıyor.

Eşit sermaye katkısı

Türk Devletleri Teşkilatı’nın (TDT) 8. Devlet Başkanları Zirvesi’nde, Türk Yatırım Fonu’nun üye ülkelerde ‘eşit sermaye katkısı ve eşit oy hakkı’ ilkesiyle kurulması kararlaştırılmıştı. Türk Yatırım Fonu Kuruluş Anlaşması, 16 Mart günü Ankara’da gerçekleştirilen TDT Olağanüstü Zirvesi’nde imzalanmıştı.



1000 büyük firmanın 600’ü OSB’lerde

TÜRKİYE’nin 1000 büyük sanayi kuruluşunun geçen yıl toplam 84 milyar dolar ihracat yaptığı, bunun yarısından fazlasını OSB sanayicilerinin gerçekleştirdiği bildirildi. Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kurulu (OSBÜK) Başkanı Memiş Kütükcü, İstanbul Sanayi Odası tarafından açıklanan ‘Türkiye’nin 500 Büyük Sanayi Kuruluşu ve İkinci 500 Büyük Sanayi Kuruluşu’ listelerinde yer alan 1000 firmadan 600’ünün OSB’lerde üretim yaptığını ifade etti. Bu firmaların, büyük sanayi kuruluşlarının 5 trilyon liranın üzerindeki toplam cirosunun yüzde 51’ini, net satışların ise yüzde 50’sini gerçekleştirdiğini aktaran Kütükcü, “OSB’ler Türkiye’nin üretken gücü haline geldi. Türkiye’nin 1000 büyük sanayi kuruluşu geçtiğimiz yıl toplam 84 milyar dolar ihracat yaptı. Bu ihracatın yüzde 50’den fazlasını 43 milyar dolarla OSB sanayicileri gerçekleştirdi” değerlendirmesinde bulundu.



LIGHT + INTELLIGENT BUILDING MIDDLE EAST 2024

Dubai / Birleşik Arap Emirlikleri
16 - 18 Ocak 2024

Türkiye Millî İştiraki
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



TÜRKİYE AYDINLATACAK!

LIGHT + INTELLIGENT BUILDING MIDDLE EAST 2024

- Orta Doğu’daki kentsel, mimari ve perakende aydınlatmaya yönelik en büyük Aydınlatma Fuarı
- Yenilikçi ürün geliştirme ve güncel tasarım trendleri
- 34 Ülkeden 185 katılımcı
- 97 Ülkeden 12.267 Uluslararası Ziyaretçi
- Eş zamanlı düzenlenecek Intersec Fuarı katılımcı ve ziyaretçilerine ulaşım imkanı

KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu, temel aydınlatma
- Nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar kataloğu ve web sayfasında firma bilgilerinin yer alması
- Türkiye Millî İştiraki broşüründe firma bilgilerinin yer alması
- Fuar süresince iletişim ve ikram hizmetleri
- Fuar girişi kartı
- T.C. Ticaret Bakanlığı teşvik işlemleri hakkında bilgilendirme
- Devlet desteğine ilişkin ilgili Birlik tarafından talep edilen dosya masrafı

ÖDEME PLANI

Minimum stant alanı: 12 m²
Katılım bedeli : 1.100 ABD Dolar/m²



Gülün Gürsoy / Ruken Ayata Boztas

Tel : 0212 455 61 17 / 455 65 83
E-Posta : gulin.gursoy@ito.org.tr / ruken.ayata@ito.org.tr
GSM : 0530 151 42 33 / 0530 151 42 37

444 0 486 | ito.org.tr | LinkedIn Facebook Twitter Instagram /itokurumsal

Bağdat, Kerkük, Musul
ve Erbil hattında
eğitim, kültür

Yurt dışındaki eğitim çalışmaları ülkeler açısından son derece stratejik ve en güçlü 'soft power' olarak değerlendiriliyor. Zira eğitim üzerinden o toplumun kılcal damarlarına kadar ulaşabiliyorsunuz. Eğitime başlar başlamaz; öğrenciniz üzerinden; öğretmen, anne-baba, akrabalar size müzahir olmaya başlıyor. Öğrenci üzerinden olan bu iletişim kanalı her gün çalışıyor, bilgi aktarıyor, mesaj trafiği çalışıyor. Yeter ki, siz eğitimin en iyisini icra edin. İletişimin seyri de o ölçüde nitelikli hale geliyor. Bu yıl Irak ülke birincisi, Bağdat Maarif Okulları'ndan çıkmış. Her ne kadar Maarif Okulları'nın eğitim yaklaşımında toplu başarı gözetilse de bireysel başarı üzerinden pozitif algı oluşturulabiliyor. Bir haftalık Irak seyahatimiz oldu. Bağdat'tan başlayarak Erbil, Kerkük ve Musul ziyaretimizde Maarif Okulları'nın bu şehirlerde etkinliği ve yaygınlığı üzerinde çalıştık. Şu anda Maarif'in Bağdat'ta iki kampüsü 8 okulu, Erbil'de bir kampüsü 4 okulu ve Kerkük'te iki okulunun olduğunu ifade edelim. Maarif, eğitimin niteliği konusunda iyi bir noktada bulunuyor. Halk takdir ediyor. Okulların doluluk oranı son derece yüksek. Çünkü Maarif yönetimi kısa zamanda ciddi tecrübe biriktirdi. Şu anda uluslararası eğitim yapan beş ülkeden biri haline geldi. Yani artık Maarif Vakfı ülkemizin küresel bir eğitim kurumu olarak kabul ediliyor.

★★★

Diğerlerinden farkımız; eğitim kalitesi açısından rekabet ediyoruz, hesapsız, şeffafız ve gizli bir ajandamız yok. Eğitimi bir sömürge aracı olarak kullanmıyoruz. Eğitim yaptığımız ülkeye ve kültürüne saygıyı esas alan, müfredatını zenginleştirerek uygulayan bir yaklaşıma sahibiz. Başarılı ve ihtiyacı olan öğrencileri de burslandıyoruz. Böylece o ülkenin öğrencilerine eğitimle ilgili yeni kazanımlar ve yeni kapılar, ufuklar açıyoruz. Biz gönül coğrafyamızı genişletiyoruz, onlar ise kazanıyorlar.

Büyükelçilerimiz, başkonsoloslarımız, tüm yurt dışı teşkilatımız mutlu. Çünkü çocuklarının eğitimi için başka kapılar aramaktan kurtuldular. Ülkemizdeki okullar ile denklik de sağlandığı için döndüklerinde kaldıkları yerden prosedürsüz devam ediyorlar. Büyükelçilerimiz memnun; çünkü ellerinde kuvvetli, hazır ve o ülke insanına dokunan bir kurum var.

★★★

Irak'ın her şehri bir başka açıdan önemli görünüyor. Musul'a gidiyorsunuz, birçok kültürel ve siyasi bağ görüyorsunuz. En başta Devleti Âliye'nin Musul ve havalisini yönetsin diye seçtiği Celli ailesinin bugün yaşayan temsilcilerinin size nasıl hasretle muamele ettiğini görüp birçok tarihi ve kültürel konulardan bahsettiğini işitince geçmişle ilgili o gururu yaşamamak mümkün değil. Musul, Kerkük ve Erbil'de Türkmen dostları ziyaret ettiğimizde ise nasıl bir hasret ve özlem çekildiğini görebiliyoruz. Her birinin kültürel mekanı olan tarihi kaleler restore edilmek üzere mühür gibi duruyor. Erbil'de doğan ve Nakşi geleneğinden olan Esad Erbilî Efendi'nin şeyhlik yaptığı tekkeye ve ailesinden yaşayanlara yaptığımız ziyaret başka manevi bir atmosfer oluşturuyor.

Bilindiği üzere Esad Efendi'nin silsilesi en yaygın olarak halifelerinden Mahmut Sami Ramazanoğlu (ö. 1984) tarafından sürdürülmüştür. Vesselam; tarihi, kültürel ve manevi bağlarımızı çokça müşahade etmiş bulunuyoruz.

★★★

Tüm bunlardan çıkarabileceğimiz netice; buralarla var olan tarihi ve kültürel bağlarımızı bir şekilde muhafaza etmemiz kendi yararımızdır. Bu hem tarihi eserlerin restorasyonuna katkı anlamında hem de kültürel bağların günümüzde yaşayanlarını da dahil ederek devamlılığının sağlanması yönündedir. Nitekim TİKA'nın birçok ülkede bu türden eserlerin restorasyonunu yaptırdığını gururla görüyoruz. Irak'ta da bunları görmek mümkün. Bunlarla birlikte Maarif'in yaptığı okullaşma ve eğitim üzerinden tüm bu bağların güncellenmesi ortaya çıkabilir ki, asıl kazanım bu devamlılığın sağlanmasıdır. Artık devletler arası dostluklar bu bağların güçlü tutulması sayesinde güncellenebiliyor ve işlerlik kazanabiliyor. Yeni dönemde Türkiye Yüzyılı'nda bu bakış daha önemli hale gelecek. Nüfuz; sömürgeci zihniyetle değil, gönül ile inşa edilir. Eğitim ve kültür ise ana unsur olan Horasan harcıdır.



Prof. Dr.
Ahmet Emre
BİLGİLİ

Ekonomi basınının duayen ismine veda

EKONOMİ basınının duayen isimlerinden olan Osman Saffet Arolat, 81 yaşında vefat etti. Arolat'ın cenazesi, Gazeteciler Cemiyeti'nde düzenlenen törenin ardından 2 Kasım'da, Çanakkale Behram Kale Mezarlığı'na defnedildi.

İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Gazetecilik Enstitüsü'nden mezun olan Arolat, lise yıllarından itibaren başladığı gazetecilik

mesleğinin her kademesinde yer alarak, basının sembol isimlerinden oldu. Uzun yıllar Dünya Gazetesi'nde Genel Yayın Yönetmenliği görevini üstlenen Arolat, en son Ekonomi gazetesinin başyazarlığını yaptı.

'BİZİM DE OSMAN ABİMİZDİ'

İstanbul Ticaret Odası Başkanı

Şekib Avdagiç, Arolat için sosyal medya hesabından şu mesajı paylaştı: "Ekonomi gazeteciliğinin duayen ismi, Ekonomi Gazetesi Başyazarı Osman Saffet Arolat'ın vefatından büyük üzüntü duyduk. Hem gazetecilerin, hem iş dünyasının 'Osman abi'siydi. Türk reel sektörünün gelişimine Osman Saffet Arolat'ın yazı ve



değerlendirmeleriyle tanıklık ettik. Kendisine Allah'tan rahmet, ailesine, ekonomi basınına ve iş dünyamıza başsağlığı diliyorum."

Ayasofya'yı ziyaret
artık daha kolay

Dünyanın dört bir yanından ziyaretçi akınına uğrayan Ayasofya Camii'nde UNESCO'nun tavsiyesi üzerine restorasyonda yeni bir döneme geçiliyor. Buna göre 15 Ocak'tan itibaren Ayasofya'da ziyaret ve ibadet kısımları ayrılacak. Mabedin giriş ve üst katındaki galeri kısmı ise ziyaret alanında yer alacak. Bu kısma yabancı ülke vatandaşlarının turistik amaçla yaptıkları ziyaretler, biletli olacak.



TARİHİ yapısı, dokusu ve mimarisiyle dünyanın dört bir yanından ziyaretçi akınına uğrayan Ayasofya-i Kebir Cami-i Şerif'te tarihin en büyük ve kapsamlı restorasyonu başlıyor. UNESCO'nun tavsiyesi üzerine restorasyon sürecinde bazı değişiklikler olacak. 15 Ocak 2024'ten itibaren yabancı ülke vatandaşlarının turistik ve kültürel amaçla gerçekleştirdikleri ziyaretlerin giriş kapısı değişecek. Ayasofya'yı ziyaret eden yabancı turistlerden giriş ücreti alınacak.

TURİSTE AYRI GİRİŞ

Türk vatandaşların ibadet amaçlı ziyaretleri eskiden olduğu gibi ücretsiz olacak. Bu uygulama dünyanın birçok ülkesinde var. Ziyaretçiler mevcut ibadet alanında ibadetlerini gerçekleştirebilecek ve şu andaki çıkış kapısından çıkacak. Turistler üst kottan mabede alınacak ve şimdi kapalı olan galeri kısmını görüp ziyaret alanından çıkış yapacak. Bu yönetim planında ziyaret kalitesi ve güvenliği artırılması hedefleniyor.

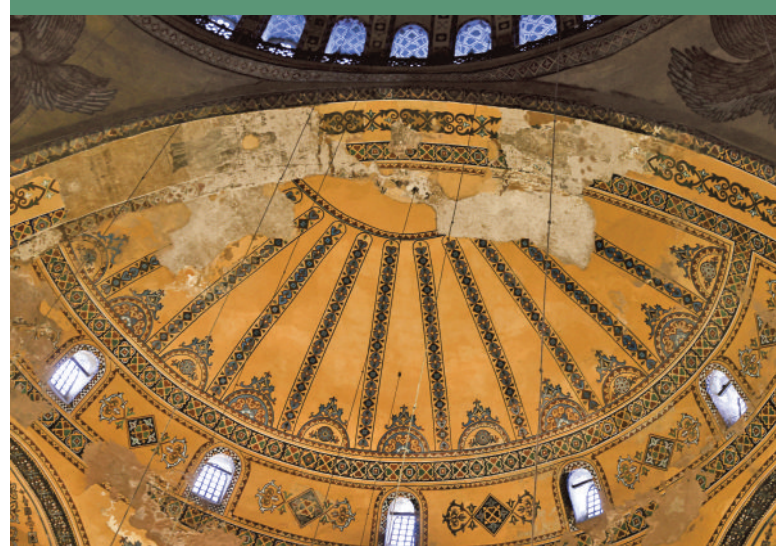
16 DİLDE BİLGİLENDİRME

Bu karar, yoğunluğu farklı güzergahlara dağıtarak içeri girişi kolaylaştıracak. Şu anda kapalı olan Ayasofya'daki üst galeri de hizmete alınıyor. İbadet amaçlı Ayasofya'ya gelenlerle, turistik amaçlı gelenlerin girişte çakışması engellenecek. Yoğunluk farklı katlara yayılarak, kontrol altına alınacak. Aynı zamanda ziyaretçiler QR kod uygulaması ve kulaklık ile Ayasofya hakkında 16 dilde bilgilendirilecek. Böylece ibadet edenlerin sesten etkilenmesi önleneyecek. Ziyaretçiler de Ayasofya Camii'nin tarihi ve ikonlar hakkında detaylı bilgi alabilecek.



Dijital kopyası çıktı

Kültür ve Turizm Bakanı Mehmet Nuri Ersoy, AKM'de düzenlenen toplantıda yeni uygulama hakkında şu bilgileri verdi: "Ayasofya'nın restorasyonu dolayısıyla dijital kopyası çıkarılacak. Tarihte bir eksikliği bu. Dijital kopyayı harfiyen çıkarttık. Dijital olarak caminin bütün detayları kayıtlı. Çalışmalar başladı. İlk 2. Beyazıt minaresinde çalışma yapılacak, iskele kurulacak. Ayasofya'nın ana kubbesinde üst örtünün değişmesi ve onarılmasıyla ilgili çalışmalar var. Bu restorasyonlar sırasında Ayasofya ne ziyarete, ne ibadete kapatılmayacak. Bu şekilde yöneterek, restorasyonu aşamalı yapacağız."



**Kitap
İstanbul**
www.kitapistanbul.org.tr

Hazırlayan: ÜMİT ÇAKAR

Yeni dünya düzeninin
küresel gücü

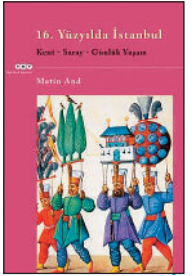
Eserde, binlerce yıllık Çin siyasi tarihi, ana hatlarıyla tespit edilmekle birlikte ülkenin ekonomik gelişimi, kültürel yapısı, mimari özellikleri ve coğrafyası bütünsel yaklaşım içinde kaleme alındı. Tarihi İpek Yolu'ndan 'kuşak yol' projesine uzanan akış içinde Çin'in günümüzde uyguladığı finansal araçlar, e-ticaret ve modern ekonomi politikaları gibi başlıklar incelenen konular arasında. Türkiye ile Çin arasında gelişen siyasi ve ekonomik ilişkilerin boyutlarının da detaylı bir şekilde değerlendirildiği bu eser, günümüzde temelleri atılan yeni dünya düzeninde yerini alan Çin'in daha iyi analiz edilmesine yardımcı olacak bir muhtevaya sahip. Eski Türk tarihinin ve kadim Çin yıllıklarının Türkiye'deki en önemli mütehasşislerinden Prof. Dr. Ahmet Taşağıl'ın editörlüğünde ve rehberliğinde hazırlanan eserin eski Çin tarihi ve mimarisi, sanatı, iktisadi ve kadim Çin kültürüne dair bölümleri Dr. Başak Kuzakçı tarafından kaleme alındı. Adile Balcı ise Çin'in imparatorluk dönemi ve Çin coğrafyası hakkındaki bölümleri hazırladı. Zhang Guiping, modern Çin tarihini ve Türkiye-Çin ilişkilerini Çin kaynakları üzerinden inceledi. *İstanbul Ticaret Odası Yayınları, 2023*

16. yüzyılda İstanbul
kent-saray-günlük yaşam

Metin And, İstanbul'a hayran bir İstanbullu. Genç yaşta ayrılıp kısa süreli ziyaretler için gelip gittiği bu kente borcunu, onu en parlak yüzyıldaki halıyla anlatarak ödemiş. 16. yüzyılda İstanbul'a dair detaylı bilgilerin yer aldığı önemli bir kaynakça kitabı. Aslında yabancıların kalem ve fırçasıyla çizilmiş büyük bir İstanbul panoraması. Bu panoramaya bakınca İstanbul'u 'kent-saray-günlük yaşam' gibi kesitlere bölünmüş olarak görüyorsunuz. Her bölüm kendi karakterine uygun resimlerle, resimlerde görülenlere ilişkin açıklamalarla ele alınmış ve İstanbul 'yemyeşil, huzur içinde, toplumsal yaşamı uyumlu' bir kent olarak yansıtılmış. 16. yüzyılda İstanbul, bu büyük kenti tanımaya, sevmeye yardımcı olacak, merak ettiğimiz birçok soruyu cevaplandırarak, adı var kendisi yok ya da ancak izleri kalmış Bizans ve Osmanlı anıtlarını eski çizimleriyle tanımamızı sağlayacak, bugüne kalanların ise eskiden nasıl olduğunu gösterecek bir kılavuz, bir el kitabı...

Metin And
Yapı Kredi Yayınları, 2019

www.kitapistanbul.org.tr





ÇİFTÇİSİ, SANAYİCİSİ, TÜCCARI, İŞÇİSİYLE
HEP BİRLİKTE BAŞLATTIĞIMIZ
KALKINMA SEFERBERLİĞİNİN YENİ YÜZYILINDA
GÜÇLÜ TÜRKİYE'NİN FİNANSMANINA KATILMAKTAN GURUR DUYUYORUZ!

**SİZİ DE BİRİKİMLERİNİZLE YENİ YÜZYILIN PROJELERİNE
KATILMAYA DAVET EDİYORUZ.**

100★



VAKIF KATILIM