



Yeni dönemin ilk sanatçıları Hünkar Kasrı'nda...



## Terapi gibi sanat dükkanları

Restorasyonla sanat dünyasına kazandırılan Yeni Cami Hünkar Kasrı dükkanları, yeni sanatçıları ağırlamaya başladı. Resimden hüsn-i hatta adeta ruhlara deva olan birçok sanat eseri ziyaretçilerini bekliyor. **Sümevra Yarış Topal ■ 19'da**

## Universiteden moral desteği

İstanbul Ticaret Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, depremde etkilenenlere ücretsiz terapi ve psikolojik danışmanlık hizmeti sunuyor. **■ 14'te**

## Elektrik maliyetine sürdürülebilir çözüm

Bilgiyi Ticarileştirme Merkezi (BTM) girişimlerinden Grawindy, düşük rüzgar hızında çalışabilen çekirdek rüzgar teknolojisi geliştiriyor. **■ 2**

# 'Yaraları sararak' daha çok büyüyeceğiz



## 10 ÇEYREKLİK BÜYÜME

Türkiye ekonomisi, Covid-19 salgınının başladığı 2020'nin ikinci çeyreğinde küçülmüştü. Sonraki çeyrekte üretim arttıkça çarklar hızla döndü. Geçtiğimiz yılın son çeyreğinde de büyüme yüzde 3.5 oldu. Böylece 10 çeyreklik büyüme serisine ulaşıldı.



## TÜKETİM VE İHRACAT

İstanbul Ticaret Odası Başkanı Şekib Avdagiç, 2022'de yıllık büyümenin 5.6 olduğuna dikkat çekerek, "Bunda iki ana destekçi 'iç tüketim' ve 'ihracat' oldu. 2023'te iş dünyası olarak, felaketin yaralarını sarmak ve ekonomimizi büyültmeye devam etmek için var gücümüzle çalışacağız" dedi. **■ 7'de**



# İSTANBUL TİCARET

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

H. Odaturk

3 MART 2023 YIL: 65 SAYI: 3250

ISSN 1300-3666

■ İSTANBUL TİCARET ODASI YAYINI ■

www.istanbulticaretgazetesi.com

# Konteyner çarşıda kepenkler açıldı

Depremler, üretim ve ticareti bir süre durma noktasına getirse de tacir ve esnaf kurulan konteyner çarşılarda yeniden işlerine başlıyor.



## ÖRNEK UYGULAMA

Çevre şehirlerden gelen desteklerle Elbistan'da kurulan konteyner çarşılar, depremedelerin ihtiyaçlarını karşılamak için diğer şehirlere de örnek oldu. Bölgede yeni projelerle yeni konteyner çarşılar kuruluyor. Böylece ekonomik hayat yeniden ayağa kaldırılacak.

## İŞYERLERİ ARTIYOR

Acil eylem planı çerçevesinde geçici işyerlerinin sayısı arttırılacak. Bu kapsamda 11 ilde, üretim ve barınma yerlerine yakın yeni konteyner çarşılar kuruluyor. Ayrıca az hasarlı üretim merkezlerinde gerekli altyapı çalışmaları, makina revizyonları, tadilatlar da yapılıyor. **■ 9'da**



Banış CABACI



## İşverene, EYT destekleri devrede

Emeklilikte yaşa takılanlara yönelik çıkarılan kanun kapsamında ihtiyaç duyulan destekler hazır. EYT'den emekli olacak kişiler aynı işyerinde çalışmayı sürdürürse işverenin prim yükünde 5 puan indirim yapılacak. Ayrıca işverenler, kıdem tazminatı için KGF kredi paketinden yararlanabilecek. **■ 8'de**

## Sermaye artışına vergi indirimi

Şirketlerin yurt dışından satın aldıkları malları Türkiye'ye getirmeden yine yurt dışında satarak elde ettikleri kazancın yarısı beyannameye gösterilerek, kurum kazancından indirilebilecek. **■ 3'te**



## Havacılığın yıldızı yan sanayicilerle

Global çapta 20 bin uçağın bakım ve onarım giderleri yıllık 87 milyar dolarlık pazar oluşturuyor. Bu pazarın yükselen aktörlerinden biri de 100 ülkeye hizmet veren THY Teknik. Türkiye'nin gururu olan firma, İTO'da tedarikçi KOBİ'lerle buluştu. **Osman Kuvvet ■ 15'te**

## Afrika'ya borç kuşatması

Ataçağı her adımda büyük finans kaynağına muhtaç olan Afrika ülkeleri, 1 trilyon dolara yaklaşan borç yükü altına girdi. Kıtada birçok ülke ekonomik olarak dışarıya bağımlı halde. Afrika'nın alacaklıları arasında ilk sırada Çin bulunuyor. **Prof. Dr. Ahmet Kavas ■ 13'te**



## Afet fonuyla yeniden imar

Depremlerin yaralarını sarmak için Afet Yeniden İmar Fonu da devreye alınacak. Fon ile afet bölgesinin imar çalışmaları için kaynak oluşturulacak. Altyapı ve üstyapı çalışmaları bu fondan finanse edilecek. **■ 5'te**

## Hafif malzemeye daha güçlü bina

Bina güçlendirmede beton-demir takviyesi yerine karbon elyaf malzeme kullanmak da mümkün. Çelikten hafif, ancak daha kuvvetli olan karbon elyafı tercih etmeden önce binanın dayanıklılık analizinin iyi yapılması gerekiyor. **■ 20'de**



## Hızlı dönüşüm için betonarme prefabrik

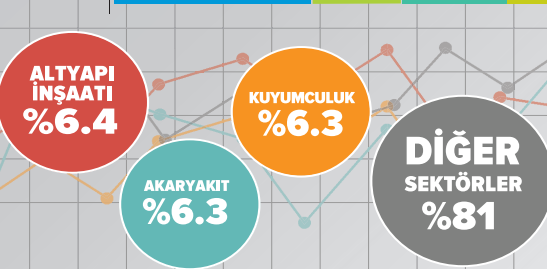
Depremler sonrası gözler güvenli inşaat tekniklerine çevrildi. Özellikle 80'li yıllara kadar yaygın olan betonarme prefabrik yapılar, deprem sınavlarında verdiği sağlamlık güvenceleriyle yeniden gündemde. **Sümevra Yarış Topal ■ 10'da**

## Yazılım startupı 350 TIR gönderdi

Teknopark İstanbul Kuluçka Merkezi'ndeki yazılım şirketi LojiPark, deprem bölgesine yardım malzemesi göndermek isteyenlerle araç sahiplerini eşleştirdi. LojiPark'ın uygulamasıyla yardım malzemesi taşıyan 350 TIR'ın bölgeye ulaşması sağlandı. **Soyhan Alpaslan ■ 16**

## İSTANBUL'DA YENİ KURULAN FİRMA SAYILARI VE SEKTÖRLERİ (ŞUBAT 2023)

| Toplam | Ltd.Şti. | Şahıs | A.Ş. | Diğer |
|--------|----------|-------|------|-------|
| 5.504  | 3.776    | 767   | 938  | 23    |



# Elektrik maliyetine sürdürülebilir çözüm

**Cekirdek rüzgar teknolojisiyle**

## Hata ve eleştiriden yılmayın

### Girişimcilere tavsiyeleriniz neler?

Türkiye'de potansiyel çok büyük ve umut verici. Türkiye'nin fiziki ürünler ortaya koymaya belli başlı gelişmiş ülkelerden çok daha fazla ihtiyacı var. Girişimcilik ise zor bir süreç ve en önemli konunun da beklenti yönetimi ve geri bildirim sorumluluğunda hassasiyet olduğunu düşünüyorum.

Öğrenmenin hiç bitmeyeceği bu girişimcilik sürecinde hata da yapacaksınız, sizi eleştiren insanlar da olacak. Bunlara aldırış edilmemesi gerektiğini bu yolda öğrendim. Gün sonunda topluma katacağınız değeri düşünün ve yılmadan çalışmaya devam edin. Bir BTM girişi olduğumuz için biz bu konuda kendimizi şanslı hissediyoruz.



Atilla Öztürk

**B**ilgiyi Ticarileştirme Merkezi (BTM) girişimlerinden Grawindy, düşük rüzgar hızında çalışabilen çekirdek rüzgar teknolojisi geliştiriyor. Girişimin hedefi, karbon ayak izi oranını azaltmak.



## BTM, sonuç ve çözüm odaklı

### BTM ile yollarınız nasıl kesişti ve projenize ne gibi katkılar sağlandı?

Türkiye'de network ve mentorluk hizmeti veren girişimcilik merkezlerinin sayısı az. Bu merkezleri araştırırken BTM ile tanıştım ve Ön Kuluçka programına başvurdum. Mülakat sonrasında ise sürece dahil

oldum. Aldığımız eğitimler, danışmanlıklar, ofis kullanımı gibi imkanlar bizim için çok faydalı oldu. BTM'nin şimdiye kadar karşılaştığımız programlardan farklı pek çok olumlu özelliği var. İstanbul Ticaret Odası desteği nedeniyle BTM'deki sonuç ve çözüm odaklı işleyiş çok

etkili. Bir diğer özellik ise yönetim ve işleyişin ruhunda, özellikle girişimci ile yatırımcının beklentisi ve ihtiyaçları konusunda derin, kuvvetli bir empati kurulması. BTM içindeki bu işleyiş prensipleri sayesinde projemiz konusunda hatalarımızı ve eksiklerimizi net bir şekilde görebildik.

### SEZEN SAVAŞAN

**B**TM girişimlerinden Grawindy'nin kurucusu Atilla Öztürk, düşük maliyet ile sürdürülebilir elektrik üretimi üzerine yeni teknolojiler geliştiriyor. Geçtiğimiz aralık ayında Sahne XL ile yatırımcı karşısında sunum yapan Öztürk, ekosistemde bir yeşil enerji girişi olmayı hedeflediğini belirterek, girişimcilik yolculuğunu İstanbul Ticaret'e anlattı.

### DÜŞÜK HIZDA BİLE ETKİN

#### Kendinizden ve girişiminizden bahsedermisiniz?

Grawindy ve bileşenlerinin buluş sahibiyim. Girişiminiz merkezinde yer alan 'Grawindy' olarak isimlendirdiğimiz bu özgün çekirdek teknolojisi buluşu, işletim özellikleri sayesinde düşük rüzgar hızında da etkin olabiliyor ve aşırı yüksek rüzgarlarda bile parçalanma riski taşıyor. Kompozit malzeme gerektirmeyen bu teknoloji, frenleme sistemine ihtiyaç duymadan rüzgar yönünden bağımsız olarak çalıştırılabilir. Bu sayede Grawindy'nin şekli ihtiyaca göre dizayn edilebiliyor, kolay ve düşük maliyet sunuyor.

### ENERJİDE ÇAĞ AÇACAK

#### Girişim fikriniz hangi ihtiyaçtan doğdu?

Tarımsal tesislerdeki en önemli sorun, düşük maliyetli elektrik katkısıdır. Özellikle süt çiftlikleri, ihtiyaç duydukları yüksek enerji miktarı nedeniyle bu sıkıntıyı diğer tarım sektörlerinden çok daha fazla yaşıyor. Kısacası, artan elektrik fiyatlarının tarımsal üretimi tehdit etmesi bizi bu noktada harekete geçirdi.

Müşteri yolculuğu araştırmamız sırasında, Türkiye'de 25 binin üzerinde kayıtlı süt çiftliği bulunduğundan biz de birincil pazarımız olarak süt çiftliklerine odaklandık. İkincil pazarımızı ise dikey çiftlikler, seralar ve veri merkezleri olarak belirledik. Grawindy teknolojisinin

üniteleri büyüdükçe exponansiyel olarak verimlilik artışı ve yatırım maliyeti düşüşü olduğunu tespit ettik. Bu özellik sayesinde Grawindy ünitelerinin 50MW kapasitelerde üretileceğine ve enerji alanında yeni bir çağ açacağına inanıyoruz.

### 11 KİŞİLİK EKİP

#### Girişiminizi hayata geçirme süreci nasıldı?

Danışmanlarımızla beraber 11 kişiden oluşan çekirdek bir ekibiz. İş fikrine inanan, dinamik, azimli ve kararlı ekip arkadaşlarımız var. Bu sebeple çekirdek ekibi oluştururken zorlandığımızı söyleyemem. İş fikrini hayata geçirmek ise gerçekten sancılı bir süreçti ve bu süreç halen devam ediyor. Girişimimiz çok özgün bir yapıda. Bu nedenle yatırımcılarımızın da bu özgünlüğü kavrayabilecek şekilde özgün olmasını bekliyoruz.

### HEDEF AVRUPA

#### Pazarda kendinizi nerede konumlandırmayı düşünüyorsunuz?

Girişimimiz çekirdek teknoloji olduğu için güneş panelleri ve rüzgar türbinleri gibi dolaylı rakiplerimiz mevcut. Biz, ürünümüzün avantajlı maliyet sunması ve 24 ay gibi bir sürede kendini amorti etmesinden dolayı diğer rakiplerimizden ayrılıyor. Montajı ve demontajı kolaylıkla yapılabilen Grawindy üniteleri, kurulacakları coğrafi bölgede yaygın olan rüzgar hızına adapte olacak şekilde tasarlanabiliyor. Enerji kullanım alanlarına yakın kurulabiliyor ve yüzey alanında fazla yer kaplamıyor. Bu sayede de enerjiye hızlı erişim sağlıyor. Yakın gelecekte ise Avrupa'ya açılmak istiyoruz.

## ANUFOOD CHINA 2023

SHENZHEN – ÇİN HALK CUMHURİYETİ  
10 - 12 Mayıs 2023

Çin Halk Cumhuriyeti'nin Guanco şehrinden Shenzhen şehrine transfer Odamızca sağlanacaktır.

## ANUGA'YI ÇİN'DE DENEYİMLEYİN

### NEDEN ANUFOOD CHINA

- 34 Ülkeden 800 katılımcı
- 30.000 Ziyaretçi
- 40.000 m2 sergileme alanı
- 2.85 milyon dolarlık gıda ithalatı ile Çin ekonomisinin en büyük ithalatçı eyaleti
- Konumu nedeni ile Hong Kong ve Makao şehirlerine kolay erişim imkanı

### KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Sergileme vitrini bazında Türkiye standında katılım
- 100 kg ürün gönderimi ve fuar süresince sergilenmesi
- Oda'mızca hazırlanan katalogta firma bilgilerinin yer alması
- Fuar sırasında alıcılara online ikili görüşme hizmetleri

### ÖDEME PLANI

İstanbul Ticaret Odası özel desteği ile  
Katılım Bedeli : 30.000 TL



Şeyma Ceren Yurttaş / Özlem Kılıç Sertli / Pelin Karamahmutoğlu / Aylin Odabas

Tel : 0212 455 65 07 / 455 65 12 / 455 65 06  
GSM : 0542 421 82 85 / 0533 959 30 57  
E-posta : seyma.pekcan@ito.org.tr / ozlem.kilic@ito.org.tr  
aylin.odabas@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | itokurumsal



## BTM girişimleri Barselona'da

BTM girişimleri, dünyanın en önemli mobil teknoloji fuarları arasında yer alan Mobil World Congress'de (MWC) projelerini tanıttı. İspanya'nın Barselona

kentinde 27 Şubat-2 Mart tarihleri arasında düzenlenen fuarda BTM; Karma Türkiye, Peerbie ve Hologart girişimleriyle Türkiye pavilyonunda yerini aldı.

Yoğun ilgi gören BTM standını, İTO Yönetim Kurulu Üyesi Murat Haziroğlu ve T.C. Barselona Başkonsolosu Selen Evcit de ziyaret etti.



## SEDDK, uyuşmazlıkta para sınırını artırdı

SİGORTACILIK ve Özel Emeklilik Düzenleme ve Denetleme Kurumunca (SEDDK), Sigorta Tahkim Komisyonu'na uyuşmazlık başvurularında parasal sınır artırıldı. Sigorta Tahkim Komisyonu'na başvurusu yapılan 15 bin Türk lirasının altındaki uyuşmazlıklar hakkında verilen hakem kararları kesin kabul edilecek. 15 bin Türk lirası ve daha üzerindeki uyuşmazlıklar hakkında verilen hakem kararlarına karşı ise Sigorta Tahkim Komisyonu nezdinde itiraz edilebilecek. SEDDK'nın Sigortacılık Kanunu'nun 30'uncu Maddesinin 12'nci ve 15'inci Fıkralarında Yer Alan Parasal Sınırların Artırılmasına İlişkin Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ, Resmi Gazete'de yayımlandı.



## Ödeme ve elektronik para uyum süresi 30 Nisan'a uzadı

MERKEZ Bankası, ödeme ve elektronik para kuruluşlarının yetki ve hizmetlerine dair hükümleri belirlediği yönetmelik ve tebliğde süre uzatımına gitti. TCMB'nin Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para İhracı ile Ödeme Hizmeti Sağlayıcıları Hakkında Yönetmelik'te yaptığı değişiklikler, Resmi Gazete'de yayımlandı. Buna göre, ödeme hizmeti ve elektronik para ihracı hizmeti sağlayan kuruluşlar için 1 Aralık 2021'de yürürlüğe giren yönetmelikteki hükümlere uyum süresi, 28 Şubat'tan 30 Nisan'a uzatıldı.

## 5 HESAP DÖNEMİ

# Nakdi sermaye artışına vergi indirimi

Şirketlerin yurt dışından satın aldıkları malları Türkiye'ye getirmeden yine yurt dışında satarak elde ettikleri kazancın yarısı beyannamede gösterilerek, kurum kazancından indirilebilecek.



ŞİRKETLERİN nakdi sermaye artışları üzerinden hesaplanan tutarlar, kurum kazancından 5 hesap dönemi boyunca indirim konusu yapılabilecek. Hazine ve Maliye Bakanlığı Gelir İdaresi Başkanlığı tarafından hazırlanan Kurumlar Vergisi Genel Tebliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ, Resmi Gazete'de yayımlandı. Buna göre, indirim tutarının hesabında kullanılan indirim oranı yüzde 50 olarak belirlenirken, payları borsada işlem gören halka açık sermaye şirketlerinde bu oran yüzde 75 ve yüzde 100, teşvik belgeli yatırım yapan şirketlerde ise yüzde 75 olarak uygulanacak.

### 5 TEMMUZ 2022'DEN İTİBAREN

Nakdi sermaye artışlarının yurt dışından getirilen nakitle karşılanan kısmı için indirim oranı yüzde 75 olacak. Bu indirim, 5 Temmuz 2022 tarihinden itibaren 5 hesap dönemi için uygulanacak. Bu tarihten önce sermaye

artırımı yapmış mükellefler, daha önce yararlandıkları süreye bakılmadan indirimden 2022 yılı dahil 2026 hesap dönemi sonuna kadar faydalanabilecek.

### TRANSİT TİCARET KAZANÇLARI

Şirketlerin yurt dışından satın aldıkları malları Türkiye'ye getirmeden yine yurt dışında satarak veya yurt dışında gerçekleşen mal alım satımlarına aracılık yaparak elde ettikleri kazancın yarısı beyannamede gösterilerek kurum kazancından indirilebilecek.

### SERMAYE AZALTIMI

Kurumların sermayelerini azaltmaları durumunda hangi sermaye unsurunun hangi tutarda azaltılmış kabul edileceği ve azaltılan bu tutarın nasıl vergilendirileceğine yönelik de düzenleme yapıldı. Buna göre, öz sermaye kalemlerinin sermayeye eklendiği tarihten itibaren 5 tam yıl geçtikten sonra kurumlar tarafından sermaye azaltımı yapılacaktır.

### Vergi kesintisi yapılmayacak

Geçmiş yıl zararlarının sermayeye mahsup edilmesinde ortaklara nakden veya hesaben yapılmış bir ödeme söz konusu olmadığından, bu mahsup işlemi kâr payı dağıtımı olarak değerlendirilmeyecek ve azaltıma konu edilen sermaye unsurları üzerinden kâr payı dağıtımına bağlı vergi kesintisi yapılmayacak.



### Devir, birleşme ve bölünme

Kurumlar Vergisi Kanunu kapsamında yapılan devir işlemlerinde, sermayeye ilave edilmiş olan öz kaynak kalemlerinin de devralan şirketin sermayesinin alt hesaplarında izlenmesi kaydıyla devir esnasında vergileme yapılmayacak. Kısmi ve tam bölünme ile gerçekleşen devirler nedeniyle yapılan sermaye azaltımında, sermayeye eklenmiş unsurların devralan şirkete devredilmesi ve bu şirket nezdinde sermaye alt hesaplarında, sermaye azaltımı nedeniyle herhangi bir vergileme olmayacak.



## Elektrikte azami fiyat düşürüldü

ENERJİ Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), gün öncesi ve dengeleme güç piyasasında megavatsaat başına azami fiyatı 3 bin 50 liraya düşürdü. EPDK tarafından hazırlanan 'Gün Öncesi Piyasasında ve Dengeleme Güç Piyasasında Asgari ve Azami Fiyat Limitlerinin Belirlenmesine İlişkin Usul ve Esaslarda Değişiklik Yapılmasına Dair Usul ve Esaslar', Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi. EPDK şubatta, gün öncesi ve dengeleme güç piyasasında megavatsaat başına azami fiyatı 3 bin 650 lira olarak belirlemişti.



## Doğalgazda indirimli tarife

BORU Hatları ile Petrol Taşıma A.Ş. (BOTAŞ), mart ayı itibarıyla elektrik üretim amaçlı gazın satış fiyatında yüzde 20, sanayi kuruluşlarında ise yüzde 20,95 ile 26,12 arasında indirimle gidildiğini açıkladı. Doğalgazda martta geçerli olacak mesken abonelerinin tarifesi sabit kalırken, sanayi aboneleri ve elektrik üretim amaçlı tarife indirim yapıldı. Buna göre, BOTAŞ'ın konut tüketicileri için gaz dağıtım şirketlerine martta uygulayacağı satış fiyatı 1.000 metreküp doğalgaz için 4 bin 80 lira. Sanayi abonelerinin tarifesi, kademe 1 için 1.000 metreküp doğalgazda 7 bin 124 lira, kademe 2 için ise 11 bin 850 lira olarak belirlendi. Elektrik üretim amaçlı tarife ise 1.000 metreküp doğalgazın fiyatı 12 bin lira olarak açıklandı.



## Akıllı telefon ithalatında yeni karar

AKILLI telefonların ithalatında uygulanan gözetim miktarına ilişkin yeni bir karar alındı. Ticaret Bakanlığı'nın tebliğine göre; daha önce 'Alıcısı bulunan verici portatif

(Cellular) telsiz telefon cihazları' olarak 200 ABD doları/adet olarak uygulanan birim gümrük kıymeti, 'akıllı telefonlar' için 350 ABD doları/adet olacak şekilde değiştirildi.

## Çin menşeli klimalara soruşturma

TİCARET Bakanlığı'nın 'İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesine İlişkin Tebliği', Resmi Gazete'de yayımlandı. Buna göre, gelen başvurulara istinaden Çin menşeli 'yalnız duvar tipi split klimalar', 'yalnız duvar tipi split klimaların dış üniteleri (değişken soğutucu debili split klima sistemleri dış üniteleri hariç)' ve 'yalnız duvar tipi split klimaların iç üniteleri' ürünlerine yönelik olarak nihai gözden geçirme soruşturması açılmasına karar verildi.



# Her ölçekte işletmenin çözümü Uyumsoft'ta!

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

ERP

CRM

HRM

Ticari Yazılım

e-Belge

Ön Muhasebe

Banka Bakiyem



**uyumsoft**

www.uyumsoft.com



**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/020323.pdf](https://www.ito.org.tr/documents/qr_code/020323.pdf) adresini ziyaret etmeniz yeterli.



## İstanbul'da şubat ayı fiyat hareketliliği

İSTANBUL'da perakende fiyat hareketlerinin göstergesi olan İstanbul Ücretliler Geçinme İndeksi, şubatta bir önceki aya göre yüzde 3.83, toptan fiyat hareketlerini yansıtan Toptan Eşya Fiyatları İndeksi ise yüzde 2.38 yükseldi. Ocak 2023'e göre geçen ay yaşanan fiyat değişimlerini gösteren 'bir önceki yılın aynı ayına göre değişim oranı', İTO 1995 bazlı Ücretliler Geçinme İndeksi'nde yüzde 78.62, Toptan Eşya Fiyatları İndeksi'nde ise yüzde 78.69 olarak gerçekleşti.

### SEKTÖREL DEĞİŞİM

Şubatta perakende fiyatlarda bir önceki aya göre, sağlık ve kişisel bakım harcamalarında yüzde 8.01, gıda harcamalarında yüzde 5.37, kültür eğitim ve eğlence harcamalarında yüzde 4.61, ev eşyası harcamalarında yüzde 4.53, konut harcamalarında yüzde 0.92, diğer harcamalar grubunda yüzde 0.82, ulaştırma ve haberleşme harcamalarında yüzde 0.45 ve giyim harcamalarında yüzde 0.09 artış kaydedildi. Şubat 2023'te toptan fiyatlarda bir önceki aya göre, inşaat malzemeleri grubunda yüzde 5.63, gıda maddeleri grubunda yüzde 3.45, işlenmemiş maddeler grubunda yüzde 1.20, mensucat grubunda yüzde 0.98, yakacak ve enerji maddeleri grubunda yüzde 0.53 artış, kimyevi maddeler grubunda yüzde 2.51, madenler grubunda yüzde 2.25 düşüş oldu.

# Doğalgaz piyasasında Çin alarmı

Çin'in LNG (sıvılaştırılmış doğalgaz) talebinin bu yıl yüzde 10 artması bekleniyor. Bazı koşullara bağlı olarak Çin'in talebindeki yükselişin yüzde 35'i bulabileceği de tahmin ediliyor. Bu tahminlerin tutması durumunda, önümüzdeki yaz doğalgaz fiyatlarının sürdürülemez seviyelere ulaşması riski var.

ULUSLARARASI Enerji Ajansı'nın (IEA) doğalgaz piyasasındaki 2022 gelişmelerini ve 2023'e ilişkin öngörülerini içeren Gaz Piyasası 2023-1. Çeyrek Raporu yayınlandı. Rapora göre, geçen yıl küresel doğalgaz tüketimindeki yüzde 1.6'lık azalışa rağmen piyasadaki arz sıkışıklığı devam etti. Enerji krizinin merkezindeki Avrupa'da ise doğalgaz talebi 2022'de yüzde 13 ile tarihteki en hızlı düşüşünü kaydetti. Söz konusu düşüşte, hükümetlerin enerji krizine karşı aldıkları acil önlemler, sanayi üretimindeki daralma, tüketicilerin tüketimlerini kısması ve ılıman hava koşulları etkili oldu.

### ASYA'NIN TALEBİ DÜŞTÜ

Rapora göre, 2022 yılında Kuzey Amerika'nın doğalgaz tüketimi ise yüzde 4.4 yükselirken, bu büyüme ABD'nin gaz tüketimindeki artış ve Kanada'da gaz santrallerinin ve sanayi tüketiminin yükselmesinden kaynaklandı. Asya'nın doğalgaz talebi ise Çin'deki Covid-19



kısıtlamaları ve ılıman hava şartlarına bağlı olarak yüzde 2 geriledi. Çin'in doğalgaz talebi 2022'de yüzde 1 azalırken, Japonya LNG (sıvılaştırılmış doğalgaz) ithalatındaki yüzde 3 daralmaya rağmen dünyanın en büyük LNG ithalatçısı unvanını korudu.

### YÖN DEĞİŞEBİLİR

IEA'ya göre, doğalgaz fiyatları tarihi seviyeleri görmesinin ardından son aylarda düşüşe geçmesine rağmen bu durum özellikle Çin'in LNG talebindeki artışla değişebilir. Dünyanın en büyük doğalgaz ithalatçısı olan Çin'in LNG talebinin Covid-19 kısıtlamalarıyla bu yıl yüzde 10 artması beklenirken, yine de öngörülere ilişkin belirsizlikler bulunuyor. Fiyatların

düşmeye devam etmesi ve genel ekonomik aktivitenin artması durumunda Çin'in LNG gaz talebindeki artışın yüzde 35'i bulabileceği tahmin ediliyor.

### SIKIŞIKLIĞIN NEDENLERİ

Çin'in gaz talebindeki muhtemel artışın uluslararası piyasalarda rekabetin kızışmasına ve bu yaz doğalgaz fiyatlarının sürdürülemez seviyelere ulaşmasına yol açabileceği öngörülmüyor. Bu durum özellikle Avrupalı alıcılar için risk oluşturuyor. Öte yandan, küresel gaz talebinin bu yıl yatay seyretilmesinin beklenmesine rağmen Rusya'dan gaz akışına yönelik belirsizlikler ve dalgalı fiyatların ekonomik etkileri nedeniyle gaz piyasalarındaki sıkışıklığın devam edeceği öngörülmüyor.

**Parasal hacmi 450 milyar dolara ulaştı**

Küresel LNG ticareti 2022 yılında yüksek fiyatların etkisiyle tüm zamanların en yüksek seviyesini gördü ve bir önceki yıla göre ikiye katlanarak 450 milyar dolara ulaştı. Avrupa, Rus gazını LNG ile ikame etmesi nedeniyle küresel LNG ticaretindeki büyümenin itici gücü oldu. Avrupa'nın gaz ithalatı 2022'de yüzde 63 büyüdü. Rusya'nın Avrupa Birliği'ne (AB) doğalgaz tedariki 2022'de bir önceki yıla göre yarıdan fazla, yani 78 milyar metreküp azaldı. Avrupa'da doğalgaz fiyatları ve Asya'da LNG fiyatları geçen yıl rekor seviyeye ulaştı. Avrupa'da fiyatların artışına Rusya'dan gaz tedarikinin düşmesi ve bu açığın LNG ithalatıyla kapatılması yol açtı.

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

## Uluslararası emtia piyasaları

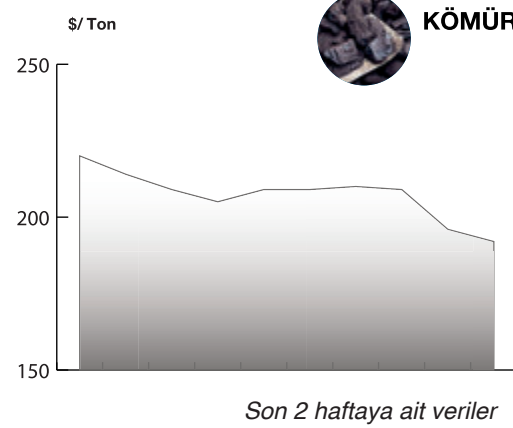
Güncel Haftalık Yıllık

|        |                                       | Değişim % |            |
|--------|---------------------------------------|-----------|------------|
| ENERJİ | Petrol (Brent, \$/Varil)              | 83.9      | 1.4 -19.9  |
|        | Doğalgaz (Henry Hub, \$ /MMBtu)       | 2.77      | 38.5 -39.4 |
|        | Doğalgaz (Dutch TTF, EURO/MWh)        | 46.7      | -3.9 -71.7 |
|        | Termal Kömür (\$/Ton, FOB, Newcastle) |           |            |
|        | Avustralya, 6.000 KCal/kg)            | 192       | -8.1 -52.0 |

|                |                                                 |        |            |
|----------------|-------------------------------------------------|--------|------------|
| METALLER       | Altın (\$/Ons)                                  | 1.834  | -0.1 -5.7  |
|                | Gümüş (\$/Ons)                                  | 21.1   | -3.2 -16.9 |
|                | Platin (\$/Ons)                                 | 960    | 1.6 -9.3   |
|                | Bakır (\$/Ton)                                  | 8.843  | -2.9 -11.3 |
|                | Alüminyum (\$/Ton)                              | 2.370  | -3.9 -31.5 |
|                | İnşaat Çeliği (Çin, \$/Ton)                     | 594    | -0.5 -18.8 |
|                | Demir Cevheri (\$/Ton, CFR, Tianjin-Çin, %63.5) | 126    | -5.3 -12.8 |
|                | Kurşun (\$/Ton)                                 | 2.082  | -3.4 -13.6 |
|                | Kalay (\$/Ton)                                  | 25.104 | -6.4 -45.4 |
|                | Çinko (\$/Ton)                                  | 3.030  | -4.4 -18.9 |
| TARIM ÜRÜNLERİ | Nikel (\$/Ton)                                  | 24.815 | -6.6 -2.4  |
|                | Buğday (\$/Ton)                                 | 274    | -4.9 -29.7 |
|                | Mısır (\$/Bushel)                               | 6.34   | -6.9 -14.3 |
|                | Mısır (\$/Ton)                                  | 259    |            |
|                | Pamuk (\$/Lb)                                   | 0.84   | 2.7 -30.5  |
|                | Kakao (GBP/Ton)                                 | 2.102  | 0.2 24.4   |
|                | Kahve (\$/Lb)                                   | 1.90   | -2.6 -19.8 |
|                | Şeker (\$/lb)                                   | 0.22   | 3.5 18.5   |
|                | Kereste (\$/m³)                                 | 170    | 5.8 -71.7  |
|                | Ayçiçek Yağı (USD/Ton)                          | 1.080  | -0.5 -43.0 |
| TARIM ÜRÜNLERİ | Palmye Yağı (\$/Ton)                            | 917    | -0.5 -52.9 |
|                | Baltık Kuru Yüke Endeksi                        | 990    | 46.9 -53.7 |
|                | Emtia Endeksi (CRB Index)                       | 295    | 0.7 -3.9   |

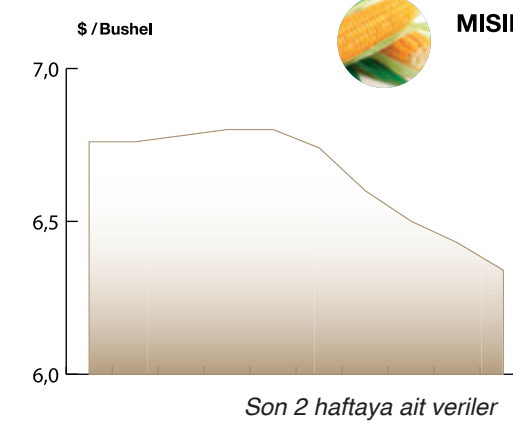
Veriler, 28 Şubat 2023 itibarıyla düzenlenmiştir.

## En hareketli ürünler



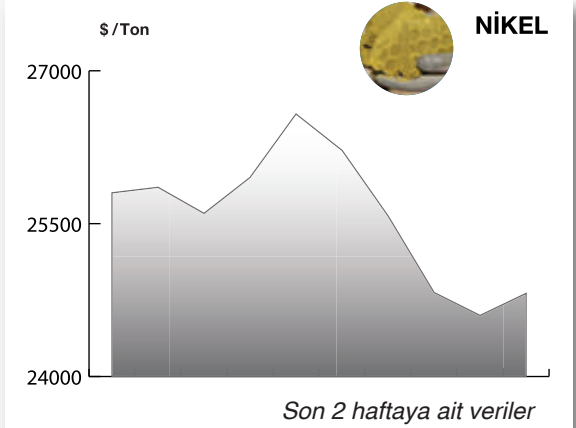
### Hindistan'ın talebi artıyor

Kömür fiyatları, düşmeye devam ediyor. Çin'in ekonomisini yeniden açması ile talep artışı beklenirken, kömür üretimini geçtiğimiz yıl yüzde 9 artırarak 4.5 milyar tona çıkarması, bu etkinin kısa vadede sınırlı olmasına neden oldu. Avrupa'da doğalgaz fiyatlarındaki düşüş, elektrik üretimi amaçlı kömür talebini azaltıyor. Çin'in termal kömür ithalatı düşerken, elektrik enerjisinin önemli bir kısmını kömür santrallerinden sağlayan Hindistan'ın ithalatı artıyor. Hindistan, ocak ayında 9.71 milyon ton, şubat ayında ise 10.19 milyon ton kömür ithal etti.



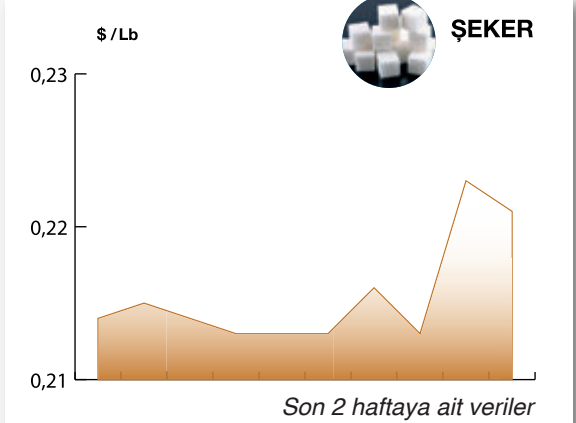
### Stoklar artıyor

Mısır fiyatları, geçen hafta yüzde 6.9 düşüş ile altı ay önceki fiyatlara geriledi. Rusya ile Türkiye'nin, mart ayında sona erecek Ukrayna tahıl koridoru anlaşmasının uzatılması konusunda uzlaşacağı beklentisi de düşüşte etkili. Arz tarafında ise ABD Tarım Bakanlığı'nın WASDE raporunda, etanol üretimi için daha az mısır kullanılacağı ve ABD'de mısır stoklarının bir önceki aya göre 25 milyon bushel yükseleceği tahmini yapıldı. Aynı rapora göre 2022-23 döneminde Arjantin'de mısır üretiminin düşmesi, Filipinler ve Vietnam'da ise artması bekleniyor.



### Endonezya belirleyici

Düşük talep ve artan üretim, nikel fiyatları üzerindeki baskısını devam ettiriyor. Geçen haftaki yüzde 6.6 düşüş ile tonu 25 bin doların altına geriledi. International Nickel Study Group verilerine göre, nikel piyasası 2022'de bir önceki yıla göre ağırlıklı 112 bin ton fazlaya döndü. Dünya nikel arzının yaklaşık yüzde 50'sini karşılayan Endonezya'nın 2022 üretimi, bir önceki yıla göre yüzde 50 artış ile 1.58 milyon tona yükseldi.



### Ethanol üretimi etkili

Hindistan'ın bu yıl şeker üretim tahminini 34.3 milyon tona düşürmesi ile birlikte bir süredir çıkış trendinde olan şeker fiyatları, haftalık yüzde 3.5 artış ile 6 yıllık zirvesine yaklaştı. Ekilmiş olan şeker kamışının yeterli güneş alamaması sonucu ürünün erken olgunlaşmaya başlamasının üretim düşüşüne neden olacağı belirtiliyor. Diğer taraftan, Brezilya'da etanol ithalatına uygulanan vergi avantajının kaldırılması sonucu üreticilerin etanol üretiminde daha fazla şeker kamışı kullanmalarının şeker üretiminde düşüşe yol açması bekleniyor.

# Afet fonuyla yeniden imar

Depremzedelerin yaralarını sarmak için Afet Yeniden İmar Fonu da devreye alınacak. Oluşturulacak fon ile afet bölgesinin imar çalışmaları için kaynak sağlanacak. Şehirler ihya edilirken, altyapı ve üstyapı çalışmaları bu fondan finanse edilecek.

TBMM'deki Grup Toplantısı'nda Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın duyurduğu Afet Yeniden İmar Fonu'nun detayları netleşti. Buna göre, bağış, yardım ve hibeler bu fonda bir araya getirilecek ve afet bölgesinin imarı için kaynağın yönetilmesi ve aktarılması sağlanacak. Afet bölgesinin altyapı ve üstyapı çalışmaları bu fondan karşılanacak. Bütçede fona özel bir ödenek ayrılacak ve diğer fonlardan aktarım yapılabilecek. Afet Yeniden İmar Fonu Yönetim Kurulu, Hazine ve Maliye Bakanı başkanlığında ilgili bakanlardan teşekkül edecek. Fonun yönetim kurulu ise ilgili Bakanlardan oluşacak.

## FONUN KAYNAKLARI

Afet Yeniden İmar Fonu, fondan kaynak aktarımı yapılacak projeleri, aktarılacak kaynak tutarını ve harcama programlarını



belirleyecek. Afet Yeniden İmar Fonu'nun kaynakları; yurt içi ve yurt dışından gelen her nevi bağış, yardım, hibe ve krediler, bütçeye bu amaçla konulacak ödenek, kanunla kurulan fonlardan Cumhurbaşkanı Kararı ile belirlenecek miktarda yapılacak aktarımlar, Afet Yeniden İmar Fonu tarafından yurt içi ve yurt dışı sermaye ve para piyasalarından ilgili mevzuat kapsamında yer alan izin

ve onaylar aranmaksızın, kurum ve kuruluşlarının mevzuatındaki her türlü kısıtlamalardan muaf tutularak sağlanan finansman ve kaynaklardan, para ve sermaye piyasaları dışında diğer yöntemlerle sağlanan finansmandan ve diğer gelirlerden oluşacak. Fon, ilgili kanun sürecinin TBMM'de tamamlanmasının ardından devreye alınacak.

# Enkazdan çıkan demiri kimse israf etmez



TÜRKİYE Çelik Üreticileri Derneği (TÇÜD) Genel Sekreteri Veysel Yayan, yapımına başlanması planlanan deprem konutlarına yönelik değerlendirmelerde bulundu. Deprem konutları için ilk 4 aylık sürede 4 milyon ton inşaat demirine ihtiyaç duyulacağını ifade ettiğini belirten Yayan, "Bu süre daha uzun ya da miktar daha fazla olabilir. Sektörümüz, ihtiyaç duyulan inşaat çeliğini hiç sorun yaşamadan karşılayacak kapasitede" dedi.

## GERİ DÖNÜŞÜM SÜRECİ

Depremde yıkılan binaların enkazından çıkarılacak demirin geri dönüşüm sürecine ilişkin de değerlendirmede bulunan Yayan, şu ifadeleri kullandı: "Enkazdan çıkan demir ürünleri hurda olur, hurda olunca entegre tesislerde geri dönüştürülür. Eritildikten sonra cevherden üretilen demirle aynı görevi görür. Enkaz demirlerini hurdacılar topluyor, sonra da piyasaya çıkıp satıyor. Nakliyesi en yakın kuruluşlara satarlar. İhtiyacı olan kuruluşlar da alıp geri dönüşümünü sağlamış olur. O demir israf olmaz. Hurda demirin tonu da 450 dolar. Kimse onu israf etmez."



## İHALE İLANI

|                                  |                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| İhale Makamı                     | İstanbul Ticaret Odası Yönetim Kurulu                                                                               |
| İşin Adı                         | Fatih İlçesi, Hobyar Mah. Yalı Köşkü Cad. 969 Ada, 63-64 Parsel İTO TAŞHAN EK BLOK ZEMİN İYİLEŞTİRME İŞLERİ İHALESİ |
| İşin Yeri                        | Fatih İlçesi, Hobyar Mah. Yalı Köşkü Cad. 969 Ada, 63-64 Parsel                                                     |
| İşin Kapsamı                     | ZEMİN İYİLEŞTİRME İŞLERİ KAPSAMINDA JET GROUT İMALATI                                                               |
| İşin Süresi                      | 45 Takvim Günü                                                                                                      |
| Son Teklif Verme Tarihi ve Saati | 23 Mart 2023 16:00                                                                                                  |
| Teklif Dosyasının Teslim Yeri    | İstanbul Ticaret Odası Ana Binası, Zemin Kat, Evrak Kabul, Reşadiye Caddesi, 34112, Eminönü, Fatih, İstanbul.       |
| İhale Dosyası Konusunda İrtibat  | Murat Özel, murat.ozel@ito.org.tr, 02124556457<br>Yusuf Özcan, yusuf.ozcan@ito.org.tr, 02124556458                  |

## TMO'dan kotasız alım

TOPRAK Mahsulleri Ofisi (TMO) Genel Müdürü Ahmet Güldal, depremde etkilenen 11 ildeki TMO hizmetlerinde aksama olmadığını açıkladı. Güldal, "Buradaki üretici ve tüketicilerimiz müsterih olsunlar. Her türlü kolaylığı depremde vatandaşlarımıza sağlayacağız. Bölgede işletmelerimiz faaliyetlerine devam ediyor. Deprem bölgesinde herhangi bir cins ve kota sınırlaması olmadan ürün alımı yapıyoruz" dedi.



# Hasar ödemesi 20 milyar TL'yi aşacak

TÜRKİYE Sigorta Birliği (TSB) Başkanı ve Türkiye Sigorta Genel Müdürü Atilla Benli, depremde etkilenen illerdeki Zorunlu Deprem Sigortası ortalamalarının yüzde 49 olduğunu belirterek, söz konusu sigorta oranının en az Hatay'da, en fazla Diyarbakır'da olduğunu görüldüğünü açıkladı. Konut sigortalarında yüzde 21, kaskoda ise yüzde 17 oranında sigortalılık oranlarının bulunduğunu ifade eden Benli, "Deprem bölgesinde araçların çoğu pert. Kasko üzerinden 1 milyar TL civarında ödeme yapacağımızı tahmin ediyoruz. İlk hesaplamıza göre toplamda tüm sektör olarak 20 milyar TL'nin üzerinde hasar ödeyeceğimizi tahmin ediyoruz. Bizler sektör olarak sadece deprem değil, tüm afetler için ödeme yapacak güce sahibiz" dedi. Benli, söz konusu 20 milyar TL'ye DASK tazminat ödemelerinin dahil

olmadığını da dile getirdi.

## HAYAT ŞİGORTASI ÖDEMELERİ

Deprem bölgesinde hayat sigortaları için kayıtların oluşmaya başladığını ve vefat bilgileri için ilgili kamu kurumlarıyla çalışmaların yürütüldüğünü belirten Benli, ödeme işlemlerine başlandığını, hayat sigortaları için 2 milyar lira civarında ödeme beklediklerini söyledi. BES'te birikimi olan vatandaşın vefatı durumunda neler yapıldığı konusunda ise Benli, hem hayat sigortasında hem de BES'te vatandaşların hiç haberi olmasa dahi sigorta şirketlerinin verasete hak kazanan kimler varsa silsile boyunca bakarak ödemesini gerçekleştirdiğini kaydetti. Deprem bölgesinde yüzbinlerce hayvanın telef olduğuna da dikkat çeken Benli, 4-5 milyon liralık ödemenin yapıldığını, toplamda ise 30 milyona yakın ödeme yapılmasının öngörüldüğünü bildirdi.



## KUZEY REN-VESTFALYA. BİZE KATILIN.

EUROPE'S ||i|| HEARTBEAT

► Almanya ekonomisinin güç merkezi Kuzey Ren-Vestfalya'yı (NRW) keşfedin! Endüstri 4.0, akıllı şehirler, biyoteknoloji ve yeni mobilite gibi gelişen teknolojilerde çığır açanları kucaklıyoruz. NRW'ye hoş geldiniz! [www.nrwglobalbusiness.com](http://www.nrwglobalbusiness.com)



# İhracata kısmi deprem etkisi

**Şubat ayında ihracat, geçen yılın aynı ayına göre yüzde 6.4 azalarak, 18.6 milyar dolar oldu. Türkiye'nin ihracatında yüzde 8.6 paya sahip 11 ildeki depremin, ihracat üzerinde aşağı yönlü etkisi olduğu bildirildi. Ticaret Bakanlığı, deprem bölgesindeki ticaretin kısmen durmasının, 1.5 milyar dolarlık negatif etkiye sebep olduğunu kaydetti.**

**T**İCARET Bakanlığı, şubat ayı dış ticaret verilerini açıkladı. Toplam ihracattaki payı yüzde 8.6 olan 11 ilde yaşanan deprem felaketi, ihracatı da aşağıya çekti. Bakanlıktan yapılan açıklamada, ihracatın 2023 yılı şubat ayında, geçen yılın aynı ayına göre yüzde 6.4 azalışla 18.6 milyar dolar olarak gerçekleştiği kaydedildi. Gümrük kapıları verilerine göre Adıyaman, Hatay, Kahramanmaraş ve Malatya'da deprem sonrasında ihracatta önemli ölçüde gerileme meydana geldi. Aylık tahminlerde yaşanan sapmalar ve il bazlı düşüşler dikkate alındığında, depremin, şubat ayı ihracatında 1.5 milyar dolarlık aşağı yönlü etkiye neden olduğu belirtildi.

## OTOMOTİVDE YÜZDE 81'LİK ARTIŞ

Geçen yılın aynı dönemine göre dış talebin nispeten zayıf seyri ve Euro-dolar paritesinin düşük gerçekleşmesi de ihracatı aşağı yönlü etkiledi. Yapılan açıklamada şunlar kaydedildi: "Parite sebebiyle ihracatımız şubat ayında 529.2 milyon dolar daha az gerçekleşti. Şubat ayı ithalatımız ise 30.8 milyar dolar olurken, bu rakamın yüzde 22'si enerji ithalatı kaynaklı. Ayrıca ithalattaki artış, önemli oranda işlenmemiş altın ithalatı nedeniyle oluyor. Nitekim bu dönemde işlenmemiş altın ithalatı 3.7 milyar dolar artarak (yüzde 858.7 artış) 4.1 milyar dolar olarak gerçekleşti."

Şubat ayında ithalattaki artışta öne çıkan ürün grupları ise şöyle:

- Otomotiv ithalatı yarı iletken krizinin aşılmasından dolayı 2.1 milyar dolar (yüzde 81 artış)
- Makina ithalatı 2.9 milyar dolar (yüzde 22.2 artış)
- Elektrikli makinalar ithalatı



2.1 milyar dolar (yüzde 40.5 artış)

## MAL VE HİZMET İHRACATI

Bakanlıktan yapılan açıklamada, mal ihracatının yanı sıra hizmetler ihracatında da önemli bir aşamaya gelindiği bildirildi. Geçen yıl mal ihracatının yüzde 12.9 artışla 254.2 milyar dolar, hizmet ihracatının ise yüzde 46.5 artışla 90 milyar dolar olduğu hatırlatılan açıklamada, "Türkiye ekonomisi, 2022 yılında yüzde 5.6 ile Orta Vadeli Program (2023-2025) tahmini olan yüzde 5'in üzerinde büyümüştür. Mal ve hizmet ihracatının büyümeye katkısı yıl genelinde 2.2 puan pozitif gerçekleşerek büyümenin yüzde 40'ını oluşturmuş ve ihracat büyümenin itici gücü olmayı sürdürmüştür" denildi.



## 'Borcu yoktur' yazısına kolaylık

TAKSİTLENDİRİLEN borçlar için borcun yüzde 10'u ödenmeden 'borcu yoktur' yazısı verilmeyeceği şartı, 31 Temmuz'a kadar kaldırıldı. Hazine ve Maliye Bakanlığı Gelir İdaresi Başkanlığı'nın Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Tahsilat Genel Tebliği'ne göre, vergi dairelerine borcu olan mükellefler, borçlarını ödemedi çok zor duruma düşmüşlerse taksitle ödeme talebinde bulunabiliyor. Borçlunun çok zor durumda olması ve diğer şartları taşımaması halinde 6183 sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun'un ilgili maddesi kapsamında belirlenen şartlar dahilinde borç tecil edilerek, taksitler halinde ödenebiliyor.



## İstisnada son tarih 31 Aralık

DEPREMLER nedeniyle vergi, resim, harç istisna belgeleri ve belgesiz ihracat kredilerinin istisnadan yararlanma sürelerinin yılsonuna kadar uzatılması kararlaştırıldı.

Ticaret Bakanlığı tarafından hazırlanan İhracat, Transit Ticaret, İhracat Sayılan Satış ve Teslimler ile Döviz Kazandırıcı Hizmet ve Faaliyetlerde Vergi, Resim ve Harç İstisnası Hakkında Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ,

Resmi Gazete'de yayımlandı.

Ayrıca, merkezi veya üretim tesisleri Adıyaman, Hatay, Kahramanmaraş, Malatya'da olmamakla beraber, istisnaya konu faaliyeti anılan illerde

gerçekleştirdiğini tevsik eden vergi, resim, harç istisnası belgesi sahibi firmalar,

31 Aralık 2023'e kadar Bakanlığa müracaatta bulunmaları ve diğer

koşulları karşılama kaydıyla tebliğle belirtilen ek süre imkanından faydalanabilecek.



## Dahilde işlemeye yıl sonuna kadar izin

KAHRAMANMARAŞ ve Hatay merkezli 6 Şubat'taki depremler nedeniyle Adıyaman, Hatay, Kahramanmaraş, Malatya'daki firmaların dahilde işleme izin süreleri, 31 Aralık 2023'e kadar uzatıldı. Ticaret Bakanlığı tarafından hazırlanan Dahilde İşleme Rejimi Tebliğinde Değişiklik

Yapılmasına Dair Tebliğ, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi. Tebliğe eklenen geçici maddeyle depremler sebebiyle merkezi veya üretim tesisleri Adıyaman, Hatay, Kahramanmaraş, Malatya'da yerleşik olan ve dahilde işleme izin belgesi-dahilde işleme izni süreleri 31 Aralık 2023'ten önce

sona eren firmaların, (6 Şubat'tan önce belgede-zinde kayıtlı bulunan yan sanayicileri dahil) daha önce düzenlenmiş ve ihracat taahhüt hesabı henüz kapatılmamış dahilde işleme izin belgeleri / dahilde işleme izinlerinin süreleri, resen ilave zaman verilerek 31 Aralık 2023'e kadar uzatıldı.

## JEC WORLD 2023

Paris- Fransa

25 - 27 Nisan 2023

Türkiye Milli İştiraki  
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



## KOMPOZİT SEKTÖRÜNÜN PRESTİJ FUARI'NDA YERİNİZİ ALIN!

### NEDEN JEC WORLD?

- Dünya'nın en önemli kompozit buluşması
- Dünya kompozit sektörünü tanıma imkanı
- Fuar süresince kompozit liderleriyle buluşma ve ikili görüşme imkanı
- Kompozit dünyasının güncel buluşları
- Sektör konferansları ve oturumlar
- Her kıtadan 1.200 katılımcı
- 32.000 profesyonel ziyaretçi
- 76.000 m<sup>2</sup> alan

### KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu ve aydınlatma
- 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
- T.C. Ticaret Bakanlığı teşvik işlemleri hakkında bilgilendirme

### KATILIM BİLGİSİ

Minimum Stant Alanı : 9 m<sup>2</sup>  
Katılım Bedeli : 14.330 TL/m<sup>2</sup>



İSTANBUL  
TİCARET  
ODASI 1882

Esra Yılmaz / Esra Avcıoğlu

Tel : 0212 455 65 10 / 455 61 10

GSM : 0530 874 89 73 / 0533 959 30 57

Faks : 0212 520 15 26

E-posta : esra.yilmaz@ito.org.tr / esra.avcioglu@ito.org.tr

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| İstanbul Ticaret Odası adına imtiyaz sahibi<br>Yönetim Kurulu Başkanı<br><b>ŞEKİB AVDAGIÇ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                             |                                                      |
| Genel Yayın Koordinatörü<br><b>Prof. Dr. NİHAT ALAYOĞLU</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |                                                      |
| Genel Yayın Koordinatörü Yrd.<br><b>Özcan Tokel</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                             |                                                      |
| Genel Yayın<br>Yönetmeni<br><b>Tamer Çerçi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Basın ve Süreli<br>Yayınlar Müdürü<br><b>Şükrullah Dolu</b> | Sorumlu<br>Yazışları Müdürü<br><b>Doğan Erdoğan</b>  |
| Gazete Yayın<br>Sorumlusu<br><b>Dilşah Sarıhasan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Yayın Direktörü<br><b>Canan Bilgin</b>                      | Dijital Yayın<br>Sorumlusu<br><b>Fedayi Yıldırım</b> |
| Haber Merkezi<br><b>Adem Orhun, Sümeyra Yarış Topal, Şeref Kılıçlı, Müge Biber, Barış Cabacı</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |                                                      |
| www.istanbulticaretgazetesi.com<br><b>İlker Başöz, Hamit Eteevrans</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                             |                                                      |
| Reklam<br>Cengiz<br>Kazan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Abonelik<br>Abdülkadir<br>Yıldız                            | Grafik<br>Osman<br>Kuvvet                            |
| Fotoğraf<br>Kamil<br>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.                                                                                                                                                                                                    |                                                             |                                                      |
| <b>ABONELİK:</b><br>Yıllık abone bedeli yurtiçi ve KKTC için 40 TL, diğer ülkeler için ise posta ücreti dahil 92 TL'dir. Abone bedeli, ticaret sicil numarası (tacirler için), ad ve adres belirtilerek T. İş Bankası İstanbul Şirkeci Ticari Şube (Ş. Kodu: 1385) 3092 No'lu hesaba yatırılabilir. IBAN No: TR 30 0006 4000 0011 3850 0030 92<br>Yayın türü: Yerel süreli yayın<br>Yayın tarihi: 03.03.2023 |                                                             |                                                      |
| <b>İSTANBUL TİCARET ODASI / www.ito.org.tr</b><br>Adres: Reşadiye Cad. 34112 Eminönü / Fatih - İstanbul<br>İTO Çağın Merkezi: 0212 444 04 86 / Santral: 0212 455 60 00                                                                                                                                                                                                                                       |                                                             |                                                      |
| <b>İSTANBUL TİCARET GAZETESİ / www.istanbulticaret.org.tr</b><br>Tel: 0212 455 61 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                             |                                                      |
| Baskı: İhlas Gazetecilik A.Ş. Merkez Mahallesi 29 Ekim Caddesi İhlas Plaza No:11 A/41 Yenibosna / BahçeşehirTel: 0212 454 30 00                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                      |



## Moody's: Deprem sonrası faaliyetler büyümeyi artırır

Uluslararası kredi derecelendirme kuruluşu Moody's, 'Küresel Makro Görünüm' Şubat 2023 raporunu yayımladı. Raporda, çoğu büyük ekonomide sıkı para politikasının ekonomik aktivite ve istihdam üzerindeki etkisiyle küresel büyümenin 2023'te yavaşlamaya devam etmesinin beklendiği bildirildi. G20 küresel ekonomik büyümesinin 2022'de yüzde 2.7'den bu yıl yüzde 2'ye düşeceği, 2024'te ise yüzde 2.4'e yükseleceğinin tahmin edildiği kaydedildi. Raporda; ABD, Almanya, Fransa, İtalya, Kanada, Çin, Hindistan, Meksika, Rusya, Türkiye ve Suudi Arabistan için 2023 büyüme tahminlerinin yükseltildiği, Arjantin, Güney Afrika ve Güney Kore için büyüme beklentilerinin düştüğü belirtildi. Raporda, deprem bölgesindeki yeniden yapılanma faaliyetlerinin etkileri hesaba katılarak, Türkiye için beklentilerin yükseldiğine dikkat çekildi. Moody's, Türkiye ekonomisinin bu yıla ilişkin büyüme tahminini yüzde 2'den yüzde 2.3'e, 2024'e ilişkin büyüme tahminini ise yüzde 3'ten yüzde 4'e yükseltti.



## Sanayide çalışan sayısı yüzde 6.7 arttı

Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), ücretli çalışan istatistiklerini yayımladı. Buna göre, sanayi, inşaat ve ticaret-hizmet sektörleri toplamında ücretli çalışan sayısı, Aralık 2022'de bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 7.2 arttı. Bu sektörlerin toplamında ücretli çalışan sayısı 14 milyon 792 bin 228 kişiye ulaştı. Aralık ayına bakıldığında ücretli çalışan sayısı, sanayi sektöründe yıllık bazda yüzde 6.7, inşaat sektöründe yüzde 9.2 ve ticaret-hizmet sektöründe yüzde 7.1 yükseldi. Bu sektörler toplamında ücretli çalışan sayısı Aralık 2022'de, bir önceki aya göre yüzde 0.6 arttı. Aralık ayında (bir önceki aya göre artış) sanayide yüzde 0.4, ticaret-hizmet sektöründe yüzde 0.5 ve inşaat sektöründe yüzde 1.6 oldu.

## 2022 son çeyrek iş gücü istatistikleri

Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), Ekim-Aralık 2022 dönemine ilişkin iş gücü istatistiklerini açıkladı. Buna göre, Türkiye genelinde 15 ve daha yukarı yaştaki kişilerde mevsim etkisinden arındırılmış işsiz sayısı, geçen yılın son çeyreğinde üçüncü çeyreğe göre 148 bin kişi artarak 3 milyon 583 bin kişi oldu. Mevsim etkisinden arındırılmış işsizlik oranı ise 0.2 puanlık yükselişle yüzde 10.2 seviyesinde gerçekleşti. İşsizlik oranı, dördüncü çeyrekte bir önceki yılın aynı çeyreğine göre 1 puan azaldı. Geçen yılın dördüncü çeyreğinde 15-24 yaş grubunu kapsayan genç nüfusta mevsim etkisinden arındırılmış işsizlik oranı, bir önceki çeyreğe göre 0.5 puanlık artışla yüzde 19.2 oldu.

# Büyümede ilk üç sektör: Finans-hizmet-destek

Pandeminin ilk aylarında küçülen fakat ardından hızla ısınan ekonomi, 10. çeyrekte de büyüdü. 2022'nin genelinde büyüme oranı yüzde 5.6 oldu. Faaliyet alanlarına göre yüzde 21.8 büyüyen finans ve sigorta sektörünü, yüzde 11.7 ile hizmet faaliyetleri, yüzde 9.9 ile de mesleki, idari ve destek hizmet faaliyetleri takip etti.

TÜRKİYE İstatistik Kurumu (TÜİK), 2022'ye ilişkin üretim yöntemiyle hesaplanan Gayri Safi Yurt İçi Hasıla (GSYH) sonuçlarını açıkladı. Geçen yılın son çeyreğinde yüzde 3.5, yıl genelinde yüzde 5.6 büyüme gerçekleşti. Üretim yöntemine göre cari fiyatlarla GSYH, 2022'de bir önceki yıla göre yüzde 107 artarak 15 trilyon 6 milyar 574 milyon lira olarak gerçekleşti. Bu noktada faaliyet alanlarına göre veriler de ortaya çıktı. GSYH'yi oluşturan faaliyetler incelendiğinde, 2022 yılında bir önceki yıla göre zincirlenmiş hacim endeksi olarak finans ve sigorta faaliyetleri toplam katma değeri yüzde 21.8, hizmet faaliyetleri yüzde 11.7, mesleki, idari ve destek hizmet faaliyetleri yüzde 9.9, bilgi ve iletişim faaliyetleri yüzde 8.7 arttı. Söz konusu dönemde inşaat sektörü ise yüzde 8.4 azaldı. Kişi başına GSYH değeri ise 2022'de cari fiyatlarla 176 bin 589 lira (10 bin 655 dolar) olarak hesaplandı.

## TÜKETİM HARCAMALARI

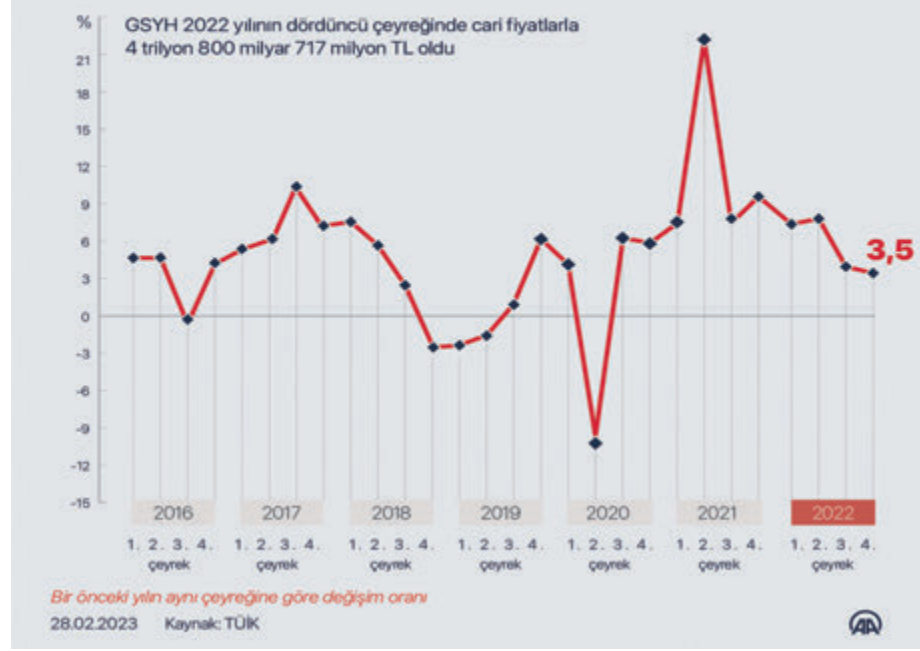
Hane halkı nihai tüketim harcamaları, 2022'de bir önceki yıl zincirlenmiş hacim endeksinde yüzde 19.7 arttı ve GSYH içindeki payı yüzde 57.5 oldu. Aynı harcama verisi, geçen yıl son çeyrekte 2021'in aynı dönemine göre zincirlenmiş hacim endeksi olarak yüzde 16.1 yükseldi. Bu arada devletin nihai tüketim harcamaları yüzde 9,

## Hizmet üretici fiyat endeksi yüzde 90 arttı

Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), Hizmet Üretici Fiyat Endeksi (H-ÜFE) ocak ayı sonuçlarını açıkladı. Buna göre Hizmet Üretici Fiyat Endeksi, ocakta bir önceki aya kıyasla yüzde 15.57, geçen yılın aynı ayına göre 82.64 ve 12 aylık ortalamalara göre yüzde 90.32 yükseldi. Bazı sektörlerle göre geçen yılın aynı ayına oranla artış şöyle oldu: ■ Ulaştırma ve depolama: %81.3 ■ Konaklama ve yiyecek: %94.6



## Türkiye ekonomisi yılın dördüncü çeyreğinde yüzde 3,5 büyüdü



gayrisafi sabit sermaye oluşumu da yüzde 2.6 arttı.

## İŞ GÜCÜ ÖDEMELERİ

İş gücü ödemeleri, 2022'de bir önceki yıla göre yüzde 82.7, net işletme artışı/karma gelir yüzde 115.2 yükseldi. İş gücü ödemeleri, geçen yılın 4'üncü çeyreğinde bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 103.3, net işletme artışı/karma gelir yüzde 104.9 arttı. İş gücü ödemelerinin cari fiyatlarla gayrisafi katma değer içindeki payı 2021'in aynı çeyreğinde yüzde 25.7 iken bu oran geçen yılın 4'üncü çeyreğinde yüzde 25.2 oldu. Net işletme artışı/karma gelirin payı ise yüzde 57.5'ten yüzde 56.7'ye geriledi.

## TEXWORLD EVOLUTION PARIS 2023 AUTUMN APPAREL SOURCING PARIS 2023 AUTUMN

Paris - Fransa  
3-5 Temmuz 2023

Türkiye Millî İştiraki  
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu



## TEKSTİL DÜNYASININ KALBİNDE YERİNİZİ ALIN!

### NEDEN TEXWORLD?

- Avrupa'nın önde gelen aksesuar, kumaş ve moda fuarı
- Sektörün trendlerini yaşayabilme fırsatı
- 55.000 m<sup>2</sup> sergileme alanı, 420 katılımcı
- En büyük 2.yabancı ülke katılımı: **Türkiye**

### NEDEN APPAREL SOURCING?

- Avrupa'nın etkin aksesuar, çanta, denim ve denim ürünleri, hazır giyim, iç giyim, mücevher, tuhafiyeler ve diğer ürünler
- Sektörün trendlerini yaşayabilme fırsatı
- Eş zamanlı düzenlenecek Texworld Evolution Paris 2023 Autumn katılımcı ve ziyaretçilerine ulaşma imkanı

### KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu, temel aydınlatma
- Ürünlerin nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar web sayfasında ve Türkiye Millî İştirak Kataloğunda firma bilgilerinin yer alması
- Fuar süresince ofis, internet ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı
- T.C. Ticaret Bakanlığı teşvik işlemleri hakkında bilgilendirme

### KATILIM BEDELİ

Minimum stant alanı: 12 m<sup>2</sup>  
Katılım bedeli : 18.050 / m<sup>2</sup>



İSTANBUL  
TİCARET  
ODASI 1882

Gülün Gürsoy / Ruken Ayata Boztas  
Tel : 0212 455 6117 / 455 65 83  
E-Posta : gulun.gursoy@ito.org.tr / ruken.ayata@ito.org.tr  
GSM : 0530 151 42 33 / 0530 151 42 37  
444 0 486 | ito.org.tr | @ITO@ITOitokurumsal

**KGF  
PAKETİ  
HAZIR**

Hazine ve Maliye Bakanı Nureddin Nebati tarafından 11 Ocak 2023'te yapılan açıklamada, toplam 250 milyar liralık kredi paketleri duyurulmuştu. Bu paketler

içinde 25 milyar liralık EYT Destek Paketi de bulunuyor. Bakan Nebati, konu hakkındaki açıklamasında, "Geri ödemeler oldukça iyi şartlarda, 36 aya kadar ödeme vadesi olacak.

6 aya kadar ödemesiz bir dönem. Faiz oranları da oldukça düşük. KGF paketine özel bankalarımızın büyük bir kısmı ve katılım finans kurumlarımız da iştirak edecek" demişti.

**Reel sektörün deprem direnci**

Depremi yaralarını sarmaya çalışıyoruz. Depremzedelerin manevi kayıplarını telafi etmek mümkün değil. Psikolojik travmanın hafiflemesi ise zaman alacak. Deprem sonrası bölgenin ihyası hususunda işin bir de iktisadi boyutu olduğu aşîkâr. Depremi ekonomik maliyetine yönelik 25 milyar ila 35 milyar dolar arasında çeşitli tahminler mevcut. Henüz bütüncül bir analiz yapmak için yeteri kadar veri yok. Dolayısıyla tahminler şu aşamada biraz havada kalıyor. Maliyeti ne olursa olsun, Türkiye'nin kamu maliyesi ve toplumun sosyal sermayesi, bu maliyeti omuzlayacak kapasitededir.

Deprem sonrası şehirlerdeki sosyal ve iktisadi yaşamın nasıl ayağa kaldırılacağı oldukça hayati bir mesele. En az onun kadar önemli olan bir şey de olası yeni deprem ve doğal afetlere karşı ülkemizin direncini artırmak. Zira, ülkemiz bir deprem coğrafyası. Kuşkusuz, en kritik ödevlerimizden biri de şehrimiz İstanbul'u farklı deprem senaryolarına hazırlamak.

**İşyerleri de hazırlanmalı**

Ne zaman ve ne şiddette olacağı bilimsel olarak öngörülemez de İstanbul ve çevresinin depreme açık olduğu kesin. Her birimin bu gerçeği dikkate alarak hareket etmesi lazım. Hem 17 Ağustos 1999 Gölcük depremi hem de 6 Şubat 2023 Ekinözü-Kahramanmaraş depremi, insanların evinde uyku halinde olduğu saatlerde gerçekleşti. Ancak bu durum, sonraki depremlerin de benzer saat dilimlerinde olacağı anlamına gelmiyor. Dolayısıyla hem insan hayatını hem de yaşanabilecek iktisadi zorunlulukları dikkate alarak sadece konutları değil, işyerlerini de depreme karşı dirençli hale getirmemiz gerekiyor. İşyerinden kastettiğim; dükkân, atölye, fabrika, depo, genel merkez gibi bir şirketin iş faaliyetlerini yürüttüğü irili ufaklı tüm mekanlardır.

Hiç şüphesiz, insanoğlunun en temel yaşam alanı olan konutlar, deprem konusunda önceliklidir. Ama gündüz vakti milyonlarca insanın içinde olduğu işyerlerini de göz ardı edemeyiz. Mahalledeki bakkaldan, OSB'lerdeki koca fabrikalara kadar istisnasız her bir işyeri, bunu bir hayat memet meselesi olarak görmeli.

**Tüm paydaşların ortak aklı**

Reel sektörün deprem direncini artırmaya yönelik olarak yapılması gerekenler listesi uzun. Bu işi planlı, çok boyutlu, koordineli ve titiz biçimde yapmak gerekir. Merkezi yönetimin belediyelere, odalardan STK'lara, inşaat mühendislerinden şehir planlamacılarına, banka ve katılım kuruluşlarından sigorta şirketlerine, patronlardan çalışanlara kadar istisnasız tüm paydaşların ortak aklı ve eforuyla üstesinden gelebileceğimiz bir mesele bu.

Yaşadığımız son acı tecrübe, beklenen İstanbul depremine daha hazırlıklı olmak için bir uyarı olarak değerlendirilmeli. Konut stokunun yanı sıra büyük veya küçük ayırt etmeksizin tüm işyerlerinin de deprem direnç envanterinin çıkartılması ve buna göre eyleme geçilmesi şart. Bu, hem insan hayatını korumak hem de ülke ekonomisinin kalbi olan bu şehrin iktisadi sürdürülebilirliği açısından elzem.

# EYT'liler için destekler devrede

**E**mekli olmak için yaş şartına takılan milyonlarca kişinin beklediği EYT yasa teklifi kanunlaştı. Bu kapsamda emekli olacak kişiler aynı işyerinde çalışmayı sürdürürse işverenin prim yükünde 5 puan indirim yapılacaktır. Ayrıca işverenler, kıdem tazminatı için KGF paketinden yararlanabilecek.

**E**MEKLİLİKTE Yaşa Takılanlarla (EYT) ilgili düzenlemeleri içeren Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu ile 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamede Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi, TBMM Genel Kurulu'nda kabul edilerek yasalaştı.

Genel Kurul'da hazır bulunan 5 partiden 395 milletvekilinin hepsi dört maddelik teklifin kabulü yönünde oy kullandı.

Kabul edilen metnin Resmi Gazete'de yayımlanmasının ardından EYT yasası kapsamına giren çalışanlar emeklilik için başvurabilecek. Böylece EYT kapsamındaki çalışanlar ve işyerleri için yeni bir dönem başlıyor. Yasa kapsamında hemen emekliliğe başvurabilecek 2.5 milyon kişi bulunuyor. Çalışanların EYT kapsamında emekli olması, hem kıdem tazminatı yükü hem de işyerinde işleri yürütecek insan kaynağına ihtiyaç bakımından büyük önem taşıyor. Devlet bu iki konu için de ihtiyaç duyulan destek düzenlemesini yaptı.

Kabul edilen kanunun temelinde şu şartlar bulunuyor:

■ 9 Eylül 1999'dan önce sigortalı olarak çalışmış olanlar, isterlerse emeklilik için başvurabilecek.

■ Kadınlar için 20, erkekler için 25 yıl sigortalılık süresinin dolması gerekiyor.

■ Bu durumdakiler için yaş şartı aranmayacak. Ancak prim gününe bakılacak.

■ Kadın/erkek farketmeksizin işe başlama tarihine göre en az 5 bin gün prim gerekiyor.

■ İşe 23 Mayıs 1985 ve öncesinde girmiş olanlar için 5 bin gün yeterli. Daha sonra işe girenlerden istenecek prim günü, yılına göre artıyor. 24 Mayıs 1999 ve 8 Eylül 1999 arasında işe girmiş olanlardan 5 bin 975 gün prim istenecek.

■ 9 Eylül 1999'dan önce işe girmiş olduğu halde aralarda boşluğu olduğu için ödenmiş prim günü az olanlar, prim gün sayısını tamamladığı zaman emekliliğe başvurabilecek.

■ Emekli olan EYT'liler isterlerse çalışmaya devam edebilecek.

■ Emekli olup aynı işyerinde çalışmayı sürdürmek isteyenler için işverene prim indirimi sağlanacak.

**PRİM İNDİRİMİ**

Yeni kanuna göre emekli olup çalışmaya devam edecek olanlar için şartlar şöyle olacak:

■ Aynı işyerinde çalışmaya devam edecek EYT emeklileri için sosyal güvenlik destek primi işveren hissesinin 5 puanlık kısmına isabet eden tutarı Hazine



karşılacak. ■ Yaşlılık veya emekli aylığı talebi nedeniyle işten ayrılış bildirgesi verilenlerin işten ayrılış tarihini takip eden 30 gün içinde çalışmaya başlaması gerekiyor. ■ Emekli işçinin farklı işyerinde çalışma hakkı bulunuyor. Fakat 5 puanlık indirim aynı işçisiyle

devam eden işyerine sağlanacak. ■ İndirimden yararlanan işçi, ileride tekrar işten ayrılırsa, bu indirimden daha yararlanamayacak.

**NORMAL ÇALIŞAN**

İşçilerin durumuna göre prim maliyet oranları şöyle: İşçi SGK primi: %14 İşçi işsizlik sigortası primi: %1 İşveren SGK primi: %15.5 İşveren işsizlik sigortası primi: %2

**EMEKLİ ÇALIŞAN**

Kısa vadeli sigorta kolları primi işveren payı: %2 Sosyal güvenlik destek primi işveren payı: %22.5 Sosyal güvenlik destek primi işçi payı: %7.5 Emekli çalışanların işverene olan prim yükü daha fazla. Bu yükü azaltmak için 5 puanlık prim indirimi sağlanacak. Listede yüzde 22.5 olan sosyal güvenlik destek primi işveren payında yapılacak 5 puanlık indirimle, maliyet farkı dengelenecek.

**KAMU İŞÇİLERİNİN DURUMU**

Kamu kurum ve kuruluşlarında kadroya alınan işçiler, il özel idareleri ve belediyeler ile bağlı kuruluşlarında ve bunların üyesi olduğu mahalli idare birliklerinde, birlikte veya ayrı ayrı sermayesinin yarısından fazlası il özel idareleri, belediyeler ve bağlı kuruluşlarına ait şirketlerde işçi statüsüne geçirilenlerin; emeklilik, yaşlılık veya malullük aylığı almaya hak kazanmaları halinde, çalıştırıldıkları kamu kurum ve kuruluşları veya

**Emekli maaşı hesabını etkileyen kalemler**

EYT'lilerin emekli maaş hesaplaması yapılırken şu kriterler etkili olacak:

- Aylık kazanç
- Çalıştığı yıl
- İşçinin yaşını doldurmayı beklerken ödediği fazladan primler
- Çalışmaya ara verilip verilmediği
- Çalışma süreleri

**Kıdem tazminatı işçinin hesabına**

EYT yasasının kabul edilmesiyle işvereni ilgilendiren diğer bir konu da kıdem tazminatları yükü oldu. Yasada da kıdem tazminatı hakkında ayrıca bir madde bulunmuyor. İşveren, olağan zamanlarda emekli olanlar gibi EYT yasasıyla emekli olanlar için de yıl hesabıyla kıdem tazminatı ödeyecek. Hazine ve Maliye Bakanlığı, işverenlerin kıdem tazminatı yükünü hafifletecek kredi desteğinin KGF kapsamında verileceğini duyurmuştu. İşverenlere düşük faizli kredi sağlanması durumunda, kıdem tazminatı emekli olan işçinin hesabına yatırılacak.

şirketlerce iş sözleşmelerinin feshedilmesini zorunlu tutan düzenlemeler yürürlükten kaldırılacak.





# Konteyner çarşılarında kepenkler hayata açılıyor

**D**epremler bölgedeki ticareti durma noktasına getirse de buralardaki işletmelerin ürünlerine yönelik iç ve dış talep artıyor. Bölgede ticaretin yeniden başlaması için konteyner çarşılar kuruluyor.

ASRIN felaketi olarak nitelendirilen depremlerin ardından hayatı normale döndürmeye yönelik çalışmalara yenileri ekleniyor. Bir yandan enkaz kaldırma çalışmaları sürerken, bir yandan da büyük yara alan ticaretin devam etmesi için çalışmalar sürüyor. Üretim ve ticaret durma noktasına gelse de bölgedeki işletmelerin ürünlerine yönelik iç ve dış talep artıyor. Bu nedenle bölge için geçici çözümler üretiliyor.

## ÖNCE TESPİT, SONRA İŞ

Ticarethaneleri az hasarlı olan esnaf, dükkanlarını yeniden açmak için Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) başta olmak üzere birçok yetkili kuruma hasar tespit raporu için başvurdu. Esnaf, hasar tespit raporunun sonucuna göre yavaş yavaş dükkanlarını açmaya başladı. Kepenklerin yeniden açılması, esnafın hem ticaretini sürdürmesini hem de bölge halkıyla dayanışmasını sağladı. Bölgedeki iş insanları, ticaretin hareketlenmesinin bölge halkı için de moral kaynağı olduğunu söylüyor.

## KONTEYNER ÇARŞI

Deprem bölgesinde Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği'ne (TOBB) kayıtlı 420 bin tacir bulunuyor. Bunlar arasında sağlam olan işyerlerinin yanı sıra enkaza dönüşen ya da orta ve ağır hasarlı durumdaki yerler de var. 11 ilde yaklaşık 5 milyonluk iş gücünün göç etmemesi ve ticari hayatın devam etmesi için Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, İçişleri Bakanlığı ile Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, bölgedeki Oda'ların başvurusuyla harekete geçti.

## BAKANLIK DUYURDU

Belirlenen eylem planı Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından şöyle duyuruldu: "Deprem vurduğu 11 ilde ekonomik hareketliliğin yeniden sağlanması için şehirlerin belli yerlerine konteyner çarşılar yapılacak."

## 72 SAATTE KURULDU

Alınan kararın ardından ilgili Bakanlıklar, belediyeler, STK'lar işbirliğinde tam 3 gün sonra Elbistan'da konteyner çarşı kurdu. Çarşıda yeterli dükkan olmadığı için ilk aşamada, mevcut esnaf arasından konteyner dükkana hak kazananlar kurayla belirlendi. Ticarete başlayan esnaf, sokaklara yavaş

yavaş da isim veriyor. Kahramanmaraş'ta uygulamaya başlayan geçici ticaret merkezlerine ilginin yoğun olması, bölgedeki diğer esnafa da çözüm için örnek oldu.

## BAŞVURU ŞARTLARI

Elbistan Ticaret ve Sanayi Odası'ndan alınan bilgiye göre, ilk etapta konteyner çarşıda dükkan açacak esnafın şu şartlara haiz olması gerekiyor:

- Bölgedeki ticaret odası ya da esnaf ve sanatkârlar odası üyesi olmalı.
- İşyerinin yıkılmış ya da ağır hasarlı olması gerekiyor. (Bu kapsama girenlere öncelik verilecek)
- Orta ve az hasarlı işyerleri için de ilerleyen zamanda yer tahsis edilmesi planlanıyor.

- İlk etapta öncelikli ve sosyal hayatı etkileyecek sektörlerle yer verildi. (Berber, bakkal, kuaför, cep telefonu tamircileri, çocuk ve bebek giyimleri vb. perakende sektörler)

- Tahsis tarihinden itibaren en geç 5 iş gününde, mesleği icra etmeye yönelik mal, malzeme ve ekipmanı yerleştirerek, dükkanı açabilecek durumda olması gerekiyor.

## ATÖLYE ALANLARI

İlgili Bakanlıkların konteyner çarşılarından sonraki rotası ise konteyner atölyeler olacak. Bu kapsamda, zarar gören Altınşehir Kuyumculuk İhtisas Küçük Sanayi Sitesi (Kuyumcukent), bölgeye üretim ve tasarım merkezi kurulmasını talep ediyor. Ticaretin ancak üretimle devam edebileceğini söyleyen Kahramanmaraş Kuyumcular Odası Başkanı



Hacı Mustafa Öz, İstanbul Ticaret'e şu açıklamayı yaptı: "Yurt dışından gelen talepler gün geçtikçe artıyor. İTÜ'den hasar tespit raporu aldık, sonuç orta hasarlı çıktı. Binamız güçlendirme projesine dahil oldu ve güçlendirme süreci de 4 ay sürecek gibi gözüküyor. Bakanlığımızdan Kahramanmaraş'ta yapılan ve çeşitli sektörlerin yer aldığı konteyner çarşıları gibi bir yer oluşturulmasını talep ettik. Böylece konteyner Kuyumcukent kurulursa bölgemizdeki kalifiye elemanları kaybetmeyiz."

**E**lbistan'da 2 konteyner çarşı kuruldu, 5 çarşının da hazırlığı yapılıyor. Geçici ticaret alanı modelinin bölgedeki bütün illerde uygulanması için girişimlerde bulunuldu.



## Hem esnafa hem de halka umut oldu

**Deprem**in etkili olduğu bölgelerin başında Elbistan geliyor. Konteyner çarşı hakkında İstanbul Ticaret Gazetesi'ne konuşan Elbistan Esnaf ve Sanatkârlar Odası Başkanı Kemal Şahin, şu bilgiyi verdi: "Elbistan'daki çarşı bölgesinin yüzde 80'i ağır hasar gördü. Biz de çarşı kültürünün yaşaması, ticaretin devam etmesi için Elbistan Ticaret ve Sanayi Odası ve Elbistan Esnaf ve Sanatkârlar Odası olarak konteyner çarşı projesini başlattık. Valilik ve ilgili makamlar çok hızlı aksiyon olarak 3 günde esnafımızı çarşıya kavuşturdu. 108 dükkan faal olarak çalışıyor. Fakat esnafın talebi, mevcut yerin yaklaşık 4 katı. Bölgede güvenli alanlar barınma alanı olarak kullanılıyor. Enkazın kaldırılmasıyla konteyner çarşı sayısını artıracakız. En büyük sorunumuz, konteyner çarşılar için yer belirlenememesi. Çarşılarımızda sadece esnaf değil, tamirciler de bulunuyor."

## TÜM SEKTÖRLER YER ALACAK

Konteyner çarşıda tamircisinden kuaförüne, kahvaltı salonundan çocuk giyim atölyesine kadar birçok esnafın dükkan açtığını belirten Başkan Şahin, "Konteyner çarşılar bölgeye geri göçü de sağlıyor. Ankara'ya, İstanbul'a yakınlarının yanına giden birçok depremzedemiz, bölgeye geri dönerek dükkanlarını açtı. Bölgedeki nitelikli işgücünün korunması için konteyner çarşı mekanizması hayata geçti. Konteyner çarşıları, bölge halkının psikolojisine de bir nebze düzeltti. Vatandaşlar, alışveriş yapmasa bile çarşıyı geziyor, hatta oturup bir çay içip esnafa sohbet edebiliyor. Konteyner çarşılar yeniden hayata dönüş için ilk adım oldu. Yer ve konteyner sağlandıkça tüm esnafımız bu çarşılarda yerini alacak" dedi.



## İlgi büyük, 5 çarşı daha kuruluyor

Küçük üreticiler için konteyner üretim merkezlerinin kurulması gerektiğini belirten Elbistan Ticaret ve Sanayi Odası Başkanı Mustafa Paksoy, "Elbistan'da konteyner çarşı açılalı bir hafta oldu. Burada hem ticaret yapılıyor hem aynı yardımlar sağlanıyor. Haftaya Kahramanmaraş'ta 5 konteyner çarşı daha kurulacak. Şimdi bölgemizde biri büyük, biri küçük çarşılar oluştu. Yeni açılmasına rağmen ilgi büyük. Biz de Elbistan Ticaret ve Sanayi Odası olarak hizmete devam edebilmek için geçici bir merkez kurduk. Buradaki esnafın ihtiyaçlarını karşılamak için çalışıyoruz" diye konuştu.

Paksoy, konuşmasını şöyle sürdürdü: "Üretim ve istihdamı birlikte düşünelim. Bölgemizdeki kuru gıdaların mevsimi geliyor. Bizim kuru tarımımız 15 Mart'tan sonra başlar. Burada enerjiye çok ihtiyacımız olacak. Bu bölgedeki yatırımlarda güneş enerjisine yönelinirse çok işimize yarar. Çünkü depremden sonra yenilenebilir enerji merkezleri çalışmaya devam etti."

## Konteyner depo da yapılmalı



"Bölgede işyeri hasar gören işletmelerin kullanımları için konteyner yapılar şeklinde ortak çalışma alanları oluşturmak, ekonomik aktivitenin canlanması adına kısa vadede atılacak en hızlı adım" diyen Gaziantep Ticaret Odası Başkanı Mehmet Tuncay Yıldırım, İstanbul Ticaret'e şunları söyledi: "Bu yapılar hem işletme hem de işgücü için güvenli alan oluşturuyor. Şu anda bölgenin karşı karşıya kaldığı işgücü göçünün önlenmesi noktasında da büyük önem arz ediyor. Geçici çalışma alanları sadece işgücünün değil, sermayenin de yani esnafın da bölgede kalması bakımından önemli. Bölgedeki tarım ürünleri ve ticari ürünler için de ortak konteyner depolar oluşturalım."

## 22 bin esnafımız çarşıdan umutlu



"Bir şehri ayağa kaldırmanın en önemli unsurunu, o şehirde ticaret hayatını devam ettirmek" diyen Malatya Ticaret Borsası Başkanı Ramazan Özcan, şunları söyledi: "Elbistan konteyner çarşıları bizlere de örnek oldu. Malatya'da ilçelerde 2 bin, merkezde 20 bin olmak üzere 22 bin esnaf var. Yüzde 60'ının işyeri ağır hasarlı veya yıkıldı. Küçük esnaf ve hizmet sektörü zor durumda. Yani 14 bin esnaf dükkan açmak için bekliyor. Bu kapsamda, acil eylem planı içinde geçici alışveriş alanları oluşturmaya çalışıyoruz. Günlük hayatın idame ettirilip, ihtiyaçların karşılanabileceği yerler oluşturmaya çalışıyoruz. İşçilerin göçünü de geri döndürmek istiyoruz. Bu yüzden işçiler için fabrikalar etrafında aileleriyle birlikte yaşayabilecekleri konteyner barınma imkanları oluşturulması gerekiyor. Bunu da iş dünyasının desteğiyle başaracağız."

# Hızlı dönüşüm için betonarme prefabrik

**Y**üzde 42'si birinci derece deprem kuşağında bulunan Türkiye'de, Kahramanmaraş depremleri sonrası gözler güvenli inşaat tekniklerine çevrildi. Özellikle 80'li yıllara kadar yaygın olan betonarme prefabrik yapılar, deprem sınavlarında verdiği sağlamlık güvenceleriyle yeniden gündemde.

SÜMEYRA YARIŞ TOPAL

**D**ÜNYA Afet Raporu verilerine göre, 2022'deki küresel doğal afetler 313 milyar dolara yakın ekonomik kayba neden oldu. Yapı istatistikleri dikkate alındığında, hasarın yüzde 62'sinin ise deprem nedeniyle meydana geldiği görülüyor. Topraklarının yüzde 42'si deprem bölgesinde olan Türkiye'de de Kahramanmaraş depremlerinden sonra gündem, yapı hasarlarını en aza indirecek teknikler üzerinde yoğunlaştı. Betonarme prefabrik sektörü de bu yapım teknikleri arasında yer alıyor.

## FABRİKASYON BİNA

Betonarme prefabrik sistemi, binaların tüm parçalarının standart bir üretim modeli ile fabrikasyon tekniğiyle üretilmesini içeriyor. Türkiye Prefabrik Birliği'nden (TPB) alınan bilgilere göre, bu sistem Türkiye'de özellikle büyük fabrika binalarında, altyapı çalışmalarında, hastanelerde ve alışveriş merkezlerinde kullanılıyor. Bu üretim tekniğinde tüm süreç endüstriyel bir disiplin içinde gerçekleştiği için yapının deprem dayanıklılığı da azami seviyeye ulaşıyor.

## KONUTLARDA DA MÜMKÜN

Konut uygulamalarında henüz yaygın olarak kullanılmayan betonarme prefabrik sistemi, sektör temsilcilerine göre yapı güvenliğinde önemli bir seçenek olarak değerlendirilebilir. Kuzey Amerika başta olmak üzere dünyada yaygın olarak kullanılan betonarme prefabrik sistemli binalar; 2011 Van depreminden sonra bölgede kalıcı barınma mekanı olarak inşa edilmişti.



## MALİYET KLASİK TEKNİKLE AYNI

Türkiye'de beton prefabrik alanında 109 firma faaliyet gösteriyor. Tüm süreçlerin endüstriyel disiplin içinde gerçekleştiği beton prefabrik sistemi, en fazla büyük sanayi yapılarında kullanılıyor. TPB verilerine göre, sektörün sanayi yapılarındaki payı yüzde 85 olarak kayıtlarda yer alıyor. Sektör temsilcileri tarafından konut yerleşimi için de verimli olarak kullanılabileceği öngörülen sistemin maliyetinin ise klasik inşaat yapım teknikleri ile aynı olduğu belirtiliyor.

## HEM HIZ HEM GÜVENLİK

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yapılan açıklamaya göre, depremlerde 582 bin bağımsız bölüm ve 202 bin bina kullanılamaz hale geldi. Şehirlerin yeniden inşası için çalışmalar başlarken, deprem uzmanlarının işaret ettiği en önemli nokta ise yapıların güvenliği. Aynı zamanda hızlı bir çözüm olması için de betonarme prefabrik sistemlerinin kullanılabileceğini ifade eden Türkiye Prefabrik Birliği Başkanı Mustafa Ateş, "Sektörün bu dönüşüm için yeterli kapasiteye ulaşması adına bir program dahilinde hareket edilebilir" dedi.

## 99 DEPREMİNDE YIKILMADI

Türkiye'de TPB verilerine göre, 2021 yılı içinde 1 milyon 886 bin metreküplük



## Köy evlerinde ilk adım atıldı

ÇEVRE, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, deprem bölgesinde kalıcı konutlar için ilk adımı attı. İlk etapta Gaziantep'in Islahiye ve Nurdagi ilçelerinde TOKİ eliyle yapılacak binaların temeli atıldı. Yerleşim bölgelerinin 7 ayda tamamlanması öngörülüyor.

## YÖRESEL MİMARİYE UYGUN

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanı Murat Kurum, şu bilgiyi verdi: "Nurdagi'nda 456, Islahiye'de 399, Kilis'te 645 ve Adıyaman'da 297 olmak üzere, 1797 yeni yuvamızın sözleşmeleri imzalanmış inşaat süreçleri başlamıştır. Adana Sarıçam'da 590, Hatay Altınözü'nde 364, Kahramanmaraş Afşin'de 501, Pazarlık'ta 518, Şanlıurfa Birecik'te 534 olmak üzere 2 bin 507 yeni yuvamızın daha

sözleşmelerini tamamlayıp yapım aşamasına geçtik. Gaziantep, Araman, Karkamış, Nizip, Oğuzeli, Yavuzeli ve merkez ilçelerinde 400 köy evimizin, Hatay Payas'ta 821, İskenderun'da 492, Malatya Battalgazi'de 599 olmak üzere 2 bin 312 konutumuzun sözleşme süreci başlamıştır. Yine Gaziantep'te, Kahramanmaraş'ta, Hatay'da, Şanlıurfa'da, Malatya'da toplamda 2 bin 663 konutumuzun ihaleleri, Diyarbakır Kayapınar'da 595, Kahramanmaraş Dulkadiroğlu'nda 862, Malatya Doğanşehir'de 349, Osmaniye Toprakkale'de 152 olmak üzere yaklaşık 1958 konutumuzun sözleşme ve ihale süreçleri de devam etmektedir. Depremzede kardeşlerimiz için şubat ayında 14 bin 500 konutumuzun yapımına başlamış olacağız."

## SIAL CHINA 2023

ŞANHAY - ÇİN HALK CUMHURİYETİ

**18 - 20 Mayıs 2023**

Türkiye Milli İştiraki  
İstanbul Ticaret Odası Organizasyonu

- Gıda
- İçecek

## ASYA'NIN ETKİN GIDA FUARI SIAL CHINA 2023'DE YERİNİZİ ALIN!

### NEDEN SIAL CHINA 2023?

- Asya'nın en büyük gıda fuarlarından,
- 180.000 m<sup>2</sup> sergileme alanı,
- 4.500 katılımcı,
- 150.000 profesyonel ziyaretçi,
- Türkiye Milli İştiraki'nin 2012 yılından itibaren yükselen başarısı,
- İstatistiksel olarak katılımcı firmaların %90'ın üzerinde memnuniyeti,

### KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant dekorasyonu ve aydınlatma
- Nakliye, gümrük, sigorta işlemleri
- Fuar kataloğu ve web sayfasında firma bilgilerinin yayınlanması
- Türkiye Milli İştiraki broşüründe firma bilgilerinin yer alması
- Fuar süresince iletişim ve ikram hizmetleri
- Fuar giriş kartı
- T.C. Ticaret Bakanlığı teşvik işlemlerine ilişkin dosya masrafı

### ÖDEME PLANI

Minimum stant alanı : 12 m<sup>2</sup>  
Katılım bedeli : 15.500 TL/m<sup>2</sup>



**Sibel Tayanc | Gülin Gürsoy**

Tel : (0212) 455 61 11 | (0212) 455 61 17  
GSM : (0530) 664 86 18 | (0530) 151 42 33  
E-Posta : sibel.tayanc@ito.org.tr | gulin.gursoy@ito.org.tr

444 0 486 | ito.org.tr | [in](#) [f](#) [t](#) [@](#) /itokurumsal

## Dünyada tercih sebebi

**Türkiye Prefabrik Birliği Başkanı Mustafa Ateş:** Prefabriğe betonarme tekniği çağdaş bir yapım sistemi ve en büyük özelliği olan kalite kontrol güvencesiyle tüm dünyada tercih sebebi. Ülkemizde özellikle çok katlı fabrika türü yapılar, alışveriş merkezleri, terminal binaları, otoparklar bu teknikte yaygın olarak yapılıyor. Ülkemizde son 30 yılda olan depremlerde kaydedilmiş hasar görmüş, yıkılmış çok katlı

monolitik bir prefabriğe betonarme yapı örneği yok. Bu nedenle betonarme prefabrik yapıların 'yapıda güvence' için tercih edilmesinin elzem rasyonel bir sistem olduğunu söyleyebiliriz. Maliyet olarak da zaman faktörü de düşünüldüğünde prefabriğe betonarme çok katlı yapılar, benzeri konvansiyonel çözümlerden daha pahalı değil, hatta tekrarlı çoklu projelerde daha ucuz dahi olabiliyor.



## Betonarme prefabrik nedir?

Kamuoyunda hızlı modüler konteynerlerle karıştırılan betonarme prefabrik yapılar, normal beton ile aynı malzemelerden inşa ediliyor. Ancak yapım tekniği olarak tüm süreçlerde fabrikasyon üretim geçerli oluyor. Fabrika ortamında sıcak ve soğuktan etkilenmeden inşa edilen bina parçaları, daha sonra birleştirilerek yapı ortaya çıkıyor. Öngerme ve ardgerme yöntemleri ile binanın dayanıklılığı artırılarak güvenlik üst düzeye çıkarılmış oluyor.



## İHALE İLANI

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>İhale Makamı</b>                     | İstanbul Ticaret Odası Yönetim Kurulu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>İşin Adı</b>                         | İstanbul İli, Fatih İlçesi, Hobyar Mahallesi, 406 Ada, 24 Parselde İstanbul Ticaret Odası Binasının İksa, Zemin İyileştirme ve Kaba İnşaatı Yapım İş                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>İşin Yeri</b>                        | Reşadiye Caddesi, 34112 (406 Ada, 24 Parsel), Eminönü, Fatih, İstanbul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>İşin Kapsamı</b>                     | İstanbul İli, Fatih İlçesi, Hobyar Mahallesi, 406 Ada, 24 Parselde, arsa alanı 3.525 m2 olan alanda projelendirilen 6 katı zemin altında, 5 katı zemin üstünde olacak şekilde, yaklaşık 23.000 m2 inşaat alanına sahip İstanbul Ticaret Odası Binasının inşası için iksa işleri (diyafram duvar), zemin iyileştirilmesi işleri, zemin seviyesi altında top down sistemi ile projesine uygun bir şekilde tüm kaba inşaatının yapımı |
| <b>İşin Süresi</b>                      | 18 ay (540 gün)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Son Teklif Verme Tarihi ve Saati</b> | 13 Mart 2023 Pazartesi Saat 16:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Teklif Dosyasının Teslim Yeri</b>    | İstanbul Ticaret Odası Ana Binası, Zemin Kat, Evrak Kabul, Reşadiye Caddesi, 34112, Eminönü, Fatih, İstanbul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>İhale Dosyası Konusunda İrtibat</b>  | 1- İrtibat: Burcu YILMAZ<br>İrtibat Telefonu: 0216 492 90 40 / 0216 492 19 41-42-43<br>2- e postalar: burcu.yilmaz@emay.com / murat.ozel@ito.org.tr                                                                                                                                                                                                                                                                                |



## Dirençli ekonominin kanıtı: Yüzde 5.6 büyüme

Senelerdir yazılarımızı takip edenler hatırlayacaktır, önceki yazılarımızda Türkiye ekonomisinin 'dirençli ekonomi' olma becerisini, son 60-70 yılda atlattığı tüm küresel, bölgesel ve ulusal düzeydeki ekonomik, siyasi krizlerde, tarihi doğal afetlerde, millet-devlet beraberliğinde, tüm zorlukların üstesinden gelip, sosyal ve ekonomik hayatın normal akışına nasıl hızlı döndüğünü pek çok defa belirtmişizdir. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) tarafından 28 Şubat Salı günü açıklanan 2022 GSYH reel büyüme hızı oranımız, Türkiye'nin 'dirençli ekonomi' becerisinin bir kez daha tartışmasız kanıtı oldu. Türkiye, iki 'siyah kuğu', hem 'Covid-19' küresel virüs salgını hem de Rusya-Ukrayna savaşını, 3 yıl arka arkaya küresel ölçekte büyüme rekorları kırarak, G20'de ilk 5'deki konumunu korumayı başararak geride bıraktı. Üstelik, 2022'deki yüzde 5.6 reel büyüme hızı başansı ile 905.5 milyar dolarlık bir milli gelir büyüklüğüne ulaşarak, dünyanın 18. ekonomisi olduğunu bir kez daha gösterdi.

### Hizmetler sektörü

2020'de, dünyanın önde gelen 40 ülkesi arasında, yılı pozitif büyüme ile kapatmayı başarabilen 5 ülke arasında 3. sıradaydık. G20 üyesi ülkeler arasında, 2021'i ilk 3'te, 2022'yi ise ilk 4'te tamamladık. OECD üyesi 38 ülkenin henüz tüm 2022 yılı verileri tamamlanmadığından, bir sıralama vermek için çok erken. Bununla birlikte, OECD üyesi olan ve göreceli olarak ekonomik büyüklüğü belirli bir düzeyde olan İrlanda, Kolombiya, Portekiz, İsrail ve Yunanistan gibi ekonomiler, 2022'yi göreceli olarak daha yüksek oranda bir büyüme ile bitirmişler gibi gözüküyor. Bu nedenle, 2022'yi OECD üyesi 38 ülke arasında en yüksek büyüme oranına sahip 7. veya 8. ülke olarak bitirmiş görünüyoruz. G20 üyesi de olan OECD üyesi ülkeler arasında ise ilk sıradayız. 2022'deki büyüme başarısının en önemli gerekçelerinden birini hizmetler sektöründeki güçlü toparlanma oluşturuyor. 'Covid-19' sürecinde, 2020'de tarihi bir ayakta kalma mücadelesi ortaya koymuş olan hizmetler sektörü, 2022'de kayıplarını telafi etmek adına önemli bir performansa imza atmış gözüküyor.

### İhracat rekorları

Türkiye'nin ihracatta ardi ardına kırdığı Cumhuriyet tarihi rekorları da 2022 büyümesine katkıda bulunmayı sürdürdü. Keza, imalat sanayininin 2021'deki yüzde 18.5 gibi rekor bir katma değer büyümesinin üstüne, 2022'de yüzde 4.3 büyümeye devam etmiş olması, Türkiye'nin ihracat rekorlarında imalat sanayinin oynadığı güçlü rolü teyit etmek açısından önemli. Bilgi ve iletişim sektöründeki güçlü büyüme trendi de ekonomik canlılığın ve 'dirençli ekonomi' olma becerisinin 'dijital dönüşüm'le ne kadar doğrudan bağlantılı noktasını teyit ediyor. Türkiye'nin 'dirençli ekonomi' olma becerisinin 'sürdürülebilir' olması, Türkiye'nin Ar-Ge ve inovasyondaki başarılarıyla doğrudan bağlantılı. Bu nedenle, 2021 ve 2022 yıllarında Birleşmiş Milletler (BM) Dünya Fikri Mülkiyet Hakları Teşkilatı'nın (WIPO) küresel inovasyon endeksinde Türkiye önce 10 basamak birden, ardından da 4 basamak daha yükselerek 37. sıraya yerleşti. Türkiye küresel inovasyon liginde, ayrıca üst-orta gelir grubunda yer alan 36 ülke arasında 4. sıradaki yerini de korudu.

Asrın felaketi olan ve 2023 yılı başında tüm dünyaya yüzyılın depremleri olarak da adlandırılan doğal afetler, hiç şüphesiz ki, 2023'ün ilk 6 ayında büyümümüzü etkileyecek. Bununla birlikte, Türkiye'nin yaralarını sarma ve 'dirençli ekonomi olma' becerisi dikkate alındığında, 2. çeyrekte itibaren ekonomik büyüme tekrar hız kazanacaktır. Ve Türkiye hiç şüphesiz ki, bir kez daha dünyayı şaşırtacaktır. Uluslararası ekonomik teşkilatlar arasında Türkiye için en isabetli tahminleri ortaya koyan OECD iktisatçıları, 2022 için yüzde 5.4 büyümeyi öngörmüşlerdi. Bu nedenle, asrın felaketine rağmen Türkiye'nin OECD'nin 2023 büyüme öngörüsü olan yüzde 3'ü yakalamak adına, reel sektörümüzün gayretleriyle büyük bir mücadele ortaya koyacağını farkındayız. Bu nedenle, deprem bölgesindeki 11 ilimizde yaraların sarılması, üretim ve katma değer sürecinin bir an önce normale dönmesi en önemli önceliğimiz olacak.



# Yerli inovasyon, Barselona'da mobil teknoloji sahnesinde



**Mobil Dünya Kongresi'ne İTO Yönetim Kurulu Üyesi Murat Haziroğlu, Meclis Üyeleri ve Genel Sekreter Yardımcısı Özcan Tokel de katıldı. T.C. Barselona Başkonsolosu Selen Evcit ve Ticaret Ataşesi Mehmet Örnek, İTO standını ziyaret ederek katılımcı firmalarla görüştü.**

**Türk şirketleri, teknoloji çözümlerini Barselona'da düzenlenen Mobil Dünya Kongresi'nde tanıttı. 200'e yakın ülkeden profesyonelin yer aldığı etkinliği; Türkiye'den 24'ü İstanbul Ticaret Odası çatısı altında, 6'sı bireysel olmak üzere toplam 30 firma katıldı.**

**D**ÜNYANIN en önemli mobil teknoloji fuarları arasında yer alan Mobil Dünya Kongresi (Mobile World Congress-MWC 2023), İspanya'nın Barselona kentinde 27 Şubat-2 Mart tarihleri arasında yapıldı. Türk firmaları; inovatif ürünlerini, mobil teknolojilerin en büyük buluşma etkinliği olan Mobil Dünya Kongresi'nde dünya pazarına sundu. Fuarın Türkiye milli katılımını İstanbul Ticaret Odası gerçekleştirdi. Fuara, 24'ü İTO çatısı altında, 6'sı da bireysel olarak katılan firmalar, 200'e yakın ülkeden gelen 80 bin profesyonel fuar katılımcısına ürünlerini tanıttı.

### İNOVATİF TEKNOLOJİLER

İTO Başkanı Şekib Avdagiç, video konferans yöntemiyle katıldığı etkinlikte yaptığı konuşmada, "Otomasyon, bulut, fintech ve sürükleyici teknoloji gibi alanlarda dünyaya sunulan her inovatif ürün, geleceğe yön verme özelliğine sahiptir. Firmalarımız, Barselona'da işte bu inovatif teknolojileri sergiliyor" dedi. Avdagiç, İTO'nun girişimciliğin desteklenmesi amacıyla kurduğu Bilgiyi Ticarileştirme Merkezi (BTM) ile dünyanın önde gelen uluslararası teknoloji firmalarının yer aldığı ve İTO'nun kurucularından olduğu Teknopark İstanbul'un da MWC'ye katıldığını bildirdi.

### 1.6 TRİLYON DOLAR

Bilgi teknolojileri sektörünün 2021 yılında 115 milyar TL büyüklüğe ulaştığına ve son yıllarda öne çıkan bulut bilişim teknolojisinin potansiyeline işaret eden Avdagiç, "Bulut bilişim teknolojisi pazarının dünyada 2030 yılına kadar yıllık ortalama yüzde 17 büyüyerek 1.6 trilyon dolar seviyesine ulaşacağı tahmin ediliyor" dedi.

### 97 TEKNOKENT, 9 BİN ŞİRKET

Şekib Avdagiç, teknoloji geliştirme bölgelerinin gelişimine dikkati çekti. Avdagiç, "MWC fuarının temasında da yer aldığı gibi yarının teknolojisini bugünden sunmak için girişimcilerimize güveniyoruz. Sadece teknokentlerden örnek vererek; Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı verilerine göre, Türkiye'de Ocak 2023 itibarıyla 97 teknokent bulunuyor. Bu teknoloji geliştirme bölgelerindeki 9 bine yakın şirkette çalışanların sayısı ise 90 bini geçti. Teknoparklarımızın toplam ihracat hacmi de 8 milyar dolara ulaştı" bilgisini verdi.

### Yazılım ihracatı

**İTO** olarak SoftİTO Yazılım-Bilişim Akademisi Projesi'ni başlattıklarını belirten Şekib Avdagiç, bu merkezde Türkiye'nin yazılım ihracatı stratejisine destek olmak amacıyla kritik kurumlar için nitelikli ve güvenilir profesyoneller yetiştireceklerini anlattı. Avdagiç, yine bir İTO projesi olan Dijital KOBİ'm platformunun da 3 yılda 1.000 aktif üyeye ulaştığını bildirdi.

### İTO ile katılanlar

**Asist Bilgi** Teknolojileri, BVK Teknoloji, DT İletişim Hizmetleri, EKMOB Mobil İş Sistemleri ve Teknolojileri, Electra IC Arge, Figen Yazılım Evi, Hologrart, Intouch Teknoloji, i2i Bilişim, Innovile Teknoloji, BTM, Kafein Yazılım, KOBİL Teknoloji, Kron Telekomünikasyon, Oline Solutions, Peerbie, Pnetworks Elektronik, Randa Yayıncılık, Sade Teknoloji, T.T.G. Uluslararası Telekomünikasyon, Teknopark İstanbul, Telenity İletişim, Viznet Bilişim ve Yonga Teknoloji.

### Bireysel katılanlar

**Ambeent, ÇEPAS Galvaniz, Etiya Bilgi Teknolojileri, MİTAŞ Industry, P.I. Works TR Bilişim ve Telpa Teknoloji.**

## Yeni Delhi Kitap Fuarı 2024 hazırlıkları başladı

**ULUSLARARASI kitap fuarlarına 2006 yılından itibaren**

**katılan İstanbul Ticaret Odası, bu kez Hindistan'da**



**düzenlenecek Yeni Delhi Kitap Fuarı 2024 için hazırlanıyor. İTO Yönetim Kurulu Üyesi Münir Üstün, 25 Şubat-5 Mart 2023 tarihleri arasında düzenlenen Yeni Delhi Dünya Kitap Fuarı'nı ziyaret etti. Üstün, fuarda dünyanın en önemli edebiyat etkinlikleri arasında kabul edilen Kerala Edebiyat Festivali organizatörleri ve Yeni Delhi Büyükelçisi Fırat Sunel ile bir araya geldi.**

### TÜRK EDEBİYATI PANELİ

**Etkinlikte, Kültür ve Turizm Bakanlığı Kütüphaneler ve Yayımlar Genel Müdürlüğü'nün organize ettiği Türkiye katılımında, Hindistan'da Türk edebiyatı konulu bir panel de gerçekleştirildi.**



# Malta ile ticarette 'sağlıklı' ortaklık

İtalya'nın güneyinde, Akdeniz'in ortasında bulunan ve 10 milyar dolarlık dış ticaret hacmine sahip olan Malta, ticaretini çeşitlendirmek istiyor. Malta bu hedef için yeni destek ve teşvikler sunuyor. Türkiye'nin, Malta'nın tedarikçileri arasında 9'uncu sırada yer aldığını belirten İTO Başkan Yardımcısı Mehmet Develioğlu, "İlk 5'e girmek için sağlık sektöründeki firmaların yatırım ve ortaklıklarını artırması gerekiyor" dedi.



İTO'nun merkez binasında düzenlenen toplantıya, İTO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Mehmet Develioğlu, Malta İstanbul Başkonsolosu Walter Mallia, Malta Enterprise yetkilileri ile İTO Meclis ve Komite Üyeleri katıldı.

AKDENİZ'in ortasında bulunan ve 5 adadan oluşan Malta, 2022'de 10 milyar dolarlık dış ticaret gerçekleştirdi. Dış ticaretini çeşitlendirmek isteyen Malta, ileri teknoloji imalat sanayi (otomotiv yan sanayi, elektronik, tıbbi cihazlar, ilaç sanayi), havacılık, eğitim, sağlık hizmetleri ve sağlık turizmi alanlarında yeni destek ve teşvikler sunmaya başladı. Bu kapsamda, Malta İstanbul Başkonsolosluğu, Malta Enterprise ve İstanbul Ticaret Odası işbirliğinde 'Sağlık Sektöründeki Yatırım Fırsatları' konulu bir toplantı düzenlendi.



Barış CABACI

## YARDIM İÇİN MİNETTARIZ

Toplantının açılışında konuşan İTO Başkan Yardımcısı Mehmet Develioğlu, "Malta da deprem kuşağında olduğu için ülkemizde yaşanan deprem felaketinden dolayı aynı duyguları paylaştığını inanıyorum. Yardıma koştan, büyük bir gayret ve fedakârlıkla yaraları sarmaya çalışan Malta'ya ve tüm ülkelere şükranlarımızı sunuyoruz, minnettarız" dedi.

## HEDEF TEDARİKTE İLK 5

Develioğlu, yıllardır Avrupa ülkelerinin, Türkiye'nin bir numaralı ticaret partneri pozisyonunu koruduğunu hatırlatarak, şöyle konuştu: "2022'de Türkiye ve Malta arasındaki ticaret hacminin 950 milyon dolar seviyesinde olduğunu görüyoruz. Türkiye, Malta'nın tedarikçileri arasında yüzde 4.1 ile 9. sırada yer alıyor. Bu sıralamada neden ilk 5'e girmeyelim? Bunun için İTO olarak çalışmalarımızı sürdüreceğiz. Tedarik sıralamasında yükseliş sağlıktır başta olmak üzere ileri teknoloji, yapay zeka gibi teknoloji odaklı ticaret kalemleriyle sağlayabiliriz. Sağlık sektöründe ortaklığımızı geliştirmeliyiz."

## SAĞLIK YATIRIMI KOLAYLAŞTI

Son dönemde Malta'nın özellikle tıbbi cihazlar, ilaç sanayi gibi alanlarda

yatırımlara öncelik verdiğini belirten Develioğlu, şu bilgiyi paylaştı: "Dünyanın en işlek nakliye rotalarından biri üzerinde bulunan Malta, stratejik konumu itibarıyla büyük avantajla sahip. Malta, yabancı yatırımcılar için güvenli, istikrarlı ve nispeten basit bir mevzuata sahip bir pazar olarak değerlendiriliyor. AB üyesi olması, Schengen ve Euro alanında yer alması da yatırımcılar için büyük bir avantaj. Malta ile işbirliği imkânlarını artıracak her fırsatı değerlendirmeye hazırız."

## TİCARETİMİZ ARTIYOR

Her ülkenin yardımına koşan Türkiye'yi bu zor zamanında yalnız bırakmadıklarını ve bırakmayacaklarını belirten Malta İstanbul Başkonsolosu Walter Mallia, iki ülkenin ticareti hakkında ise şunları söyledi: "Malta ve Türkiye arasındaki ticaret son yıllarda önemli ölçüde arttı. İki ülke, denizcilik ve inşaat sektörlerine yoğunlaştı. Tabii ki bunlar Türkiye'nin, özellikle daha büyük projelerde, pek çok teknik bilgi birikimi getirdiği geniş kapsamlı sektörler. Bu sektörlerin yanına sağlık sektörünü de ekleyebiliriz."

## ÜÇÜNCÜ ÜLKELER VE DİJİTAL HUB

"Üçüncü ülkelerde Türk ve Maltalı şirketler arasında çok fazla işbirliği potansiyeli görüyoruz" diyen Başkonsolos Mallia, şöyle konuştu: "Malta'nın konumu ve fırsatlarıyla bir 'hub' olma ve insanları bir araya getirme geleneği var. Türkiye'yi de birleştirici özelliğiyle tanıyoruz. Malta, herkesin kendini evinde hissedebileceği bir yer. Bunun yanı sıra sunduğu oldukça avantajlı teşviklerle birçok ülkeden dünya devlerini, Uzak Doğu'dan, Avrupa'dan, ABD'den, Türkiye'den teknoloji şirketlerini buraya çekmeye başladı. Malta, Avrupa'nın dijital 'hub'ı diyebiliriz."

Başkonsolos Mallia, İTO Başkan Yardımcısı Mehmet Develioğlu'nun "Sağlık sektöründe ortaklık sağlayabiliriz" önerisinin iki ülke için önemli olduğunu vurgulayarak, "Sağlık sektöründeki ortaklıklarımızı artırmalıyız. Bunu İTO ile sağlayabiliriz" diye konuştu.



## Rakamlarla Türkiye ve Malta

- İTO'ya, 45 Malta sermayeli firma kayıtlı ve firmaların sermayesi 348 milyon TL düzeyinde.
- Malta'da 400 Türk sermayeli firma bulunuyor.
- TCMB verilerine göre, Türkiye'nin 2021 yılı itibarıyla yurt dışına gerçekleştirdiği 44 milyar dolar değerindeki toplam yurt dışı doğrudan yatırım tutarında Malta; 2 milyar dolar ve yüzde 4 pay ile 6. sırada yer alıyor.
- 2021 itibarıyla yurt dışından Türkiye'ye gelen 218 milyar dolar değerindeki toplam doğrudan yatırım tutarında, Malta 141 milyon dolar ile 29. sırada.
- Malta'nın, Türkiye'nin ihracatındaki payı yüzde 0.3 olup, ülke toplam ihracatında 61. sırada yer alıyor.



## Teşvik ve avantajlar

Malta Enterprise yetkilileri, Malta'daki ticari avantajlar hakkında bir sunum gerçekleştirdi. Buna göre sağlanan kolaylıklar şöyle:

- Kurumlar vergisi, kazanç üzerinden yüzde 35 olarak belirleniyor.
- Ödenen verginin yüzde 90'ının geri ödeme mekanizması bulunuyor. (Bu geri ödeme sektörel teşvik ve destekler ile gerçekleşiyor.)
- İnovasyon ve yaratıcılıkta nitelikli istihdam destekleriyle yıllık 52 bin ile 86 bin Euro kazanma fırsatı sunuluyor. Ayrıca yüzde 15 sabit oranlı vergi imkanı da sağlanıyor.

## 2022 yılı son çeyreği GSYH gelişimi

Ulusal Hesaplar Sistemi'nde tahmin edilen temel büyüklüklerin en önemlisi ve odak noktası Gayrisafi Yurtiçi Hasıla'dır (GSYH). GSYH, bir ülkedeki belirli bir dönemde üretilen mal ve hizmetlerden dolayı oluşan katma değere ilişkin standart bir ölçüdür. Önemi nedeniyle bu sefer GSYH verilerini değerlendireceğiz.



Hikmet BAYDAR

Üretim yöntemine göre dört dönem toplamıyla elde edilen yıllık GSYH, zincirlenmiş hacim endeksi olarak (2009=100), 2022 yılında bir önceki yıla göre yüzde 5.6 arttı. Beklentiler yüzde 5 civarındaydı ve hatta bazı uluslararası kurumlar genelde yaptıkları gibi yüzde 2'lerde büyüme tahmini açıklayıp sonra bu oranı açıklama tarihi yaklaştıkça yukarı çektiler. Büyüme çok önemli bir kavramdır ve sermayeyi müknaşsı gibi çeker. O yüzden de yabancı kuruluşlar her zaman ülkemiz büyüme hızını karamsar yaklaşımla açıklar, gerçekleşen ise genelde onların tahmininin üzerinde olur. Bu durum, ekonomik veri analizinin ne kadar objektif yapıldığı konusundaki kaygılarımızı da ortaya koyuyor.

TÜİK tarafından açıklanan verilere göre üretim yöntemine göre cari fiyatlarla GSYH yıllık bazda yüzde 107 arttı. Kişi başı yurt içi hasıla 2022 yılında 176,589 TL olarak gerçekleşti.

## Büyümenin öncü sektörleri

2022 yılının büyüme lideri yüzde 21.8 artış ile finans ve sigorta faaliyetleridir. Onu yüzde 11.7 ile hizmet sektörü takip etti. Özellikle turizm sezonunun çok iyi gitmesinin meyveleri alınmış görünüyor. Sanayi sektörünün sadece yüzde 3.3 artması, inşaat sektörünün ise yüzde 8.4 daralması dikkat çekicidir. Burada hızlı fiyat artışının olumsuz etkilerini açıkça görüyoruz.

Maalesef 6 Şubat depremiyle 11 ilimizde yaşanan yüzyılın afeti, zaten daha yavaş geçmesi beklenen 2023 yılında işleri daha da zora soktu. Ekonominin yüzde 10'undan fazlasına sahip bölge, tarımda yüzde 15 söz sahibidir. Şimdi bir yandan deprem yaraları sarılmaya çalışırken, diğer yandan normal hayata dönülebilmesi için çaba sarf ediliyor.

## Sıra üretim boşluklarını doldurmada

Deprem nedeniyle önemli nüfus hareketleri olacaktır. Bu hareketler de ister istemez bölgesel önemli etkiler oluşturacaktır. Bir yandan bölgesel talebi artırırken, göç alan bölgelerde hızlı bir büyüme sağlanacaktır. Ancak ülke geneline baktığımızda yüzde 4 civarı beklenen 2023 büyüme rakamının deprem nedeniyle aşağı yönde revize edilmesi sürpriz olmayacaktır. Global ekonomide özellikle Çin kaynaklı gelen pozitif haberler dış talepte canlanmaya yol açabilirse, ihracat ile belki bir miktar telafi edilebilir.

Şimdi sıra üretimde oluşan boşlukların hızla doldurulmasına geldi. Hayat normale döndükçe süreç de hızlanacaktır.

## Startup işbirliği

Sağlık dışındaki sektörlerde de ortaklık yapılması gerektiğini belirten Malta Enterprise yetkilileri, "Ülkemizde imalat, iletişim ve basın, fintek gibi sektörlerde de yatırım fırsatları var. Bu sektörler, geleneksel sektörler haline gelmeye başladı. Gençlerin fikirlerine önem veriyoruz. Genç girişimcilerimize 200 bin ila 800 bin Euro arasında destek sağlıyoruz. İTO'nun iştiraklerinden olan BTM ile ortaklık gerçekleştirebiliriz. Ortak startaplara yelken açabiliriz" ifadelerini kullandı.

# Afrika'ya borç kuşatması

**Afrika'nın dış borcu, 2019'da 546 milyar dolara ulaşmıştı. 2022 itibarıyla Afrika genelinde toplam borçlanma tutarı; 700 milyar doları Sahraaltı Afrika, 100 milyar doları ise Mağrip ülkelerinin olmak üzere 800 milyar doları buldu. Bu borcun beşte biri ise Çin'den alındı.**

**A**FRİKA'da 1960'lı yıllarda elde edilen bağımsızlıklarla birlikte yeni kurulan devletlerin hazinelerinde kendi kendilerine yetecek kaynakları yoktu. Sömürgeciler tarafından çizilen 85 bin km kara sınırları, ülkelerin adeta ellerini ayaklarını bağlamıştı. Sadece kendilerine takdir edilen coğrafyada, bir taraftan yeni kimlikleri ile diğer taraftan da hızla gelişen güçlü ekonomik yapılara sahiplerle aynı istikamette ilerleyeceklerdi. Atacakları her adım, ancak büyük finans kaynakları ile olabiliirdi. Kendilerinde ise bizzat işletmeleri imkansız hammadde kaynakları dışında gelir getirecek başka bir şey yoktu. Hatta yetişmiş insan kaynağından dahi mahrumdular. Ama ne yapıp edip toplumlarının yol, su, elektrik, konut, liman ve daha birçok ihtiyaçlarını karşılayacaklardı.

Kıtadaki bütün ülkelerin 1970'li yıllardaki tüm dış borçları toplamda 6-9 milyar dolar veya en fazla 8 milyar dolar olarak ifade ediliyordu. Yalnız bu miktarı şimdiki rakamla bir tutmamak gerekir. Zira o yıllarda değil milyarder, milyon dolarlı rakamların konuşulması bile büyük bir meblağı ifade ediyordu. Aradan geçen 50 yıl içinde bu miktar aşırı derecede katlanarak arttı.

## REKOR YILLARI

Dünya genelinde 1980'li yıllarda ortaya çıkan ekonomik kriz, çözülmek bir tarafa sıkıntıları daha da katlayarak arttı ve borçları yeniden yapılandırma çalışmaları da başarısızlıkla sonuçlanınca Afrika'nın borçları bir anda 72.5 milyar dolara çıktı. 1990'lı yıllarda ise borçlar artık 184 milyar doları bularak rekor kırmıştı.

Yeni bağımsızlıklarını alanlarla Afrika'da ülke sayısı 50'yi geçmişti ve 2011'de Güney Sudan'ın bağımsızlığı ile 54'e yükseldi. Afrika, Birleşmiş Milletler



Prof. Dr. Ahmet KAVAS

çatısı altında kıtalar arasında oy sayısı ile en güçlü siyasi konuma sahip kıta olsa da ekonomik olarak her geçen daha çok dışarıya bağımlı hale getiriliyor. Bunu da sadece Çin değil, ondan önce başlayan borçlandırma usulüyle yapıyorlar. Neredeyse 1 trilyon dolar gibi büyük bir borç Afrika ülkelerinin üstesinden gelmesi zor bir seviye olacak. Her ne kadar Asya ülkelerinin borç toplamı 7 trilyon doları bulsa da o kıtanın genel ekonomik gücü içinde ödenme noktasında makul görülüyor.

## ÇİN'İN DEVREYE GİRİŞİ

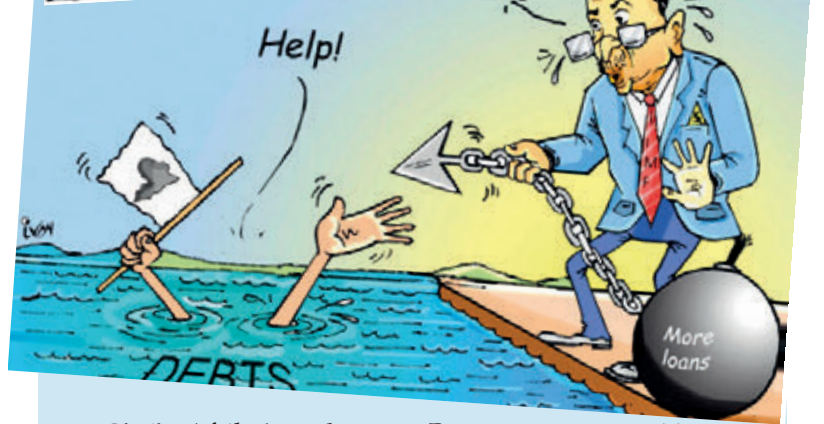
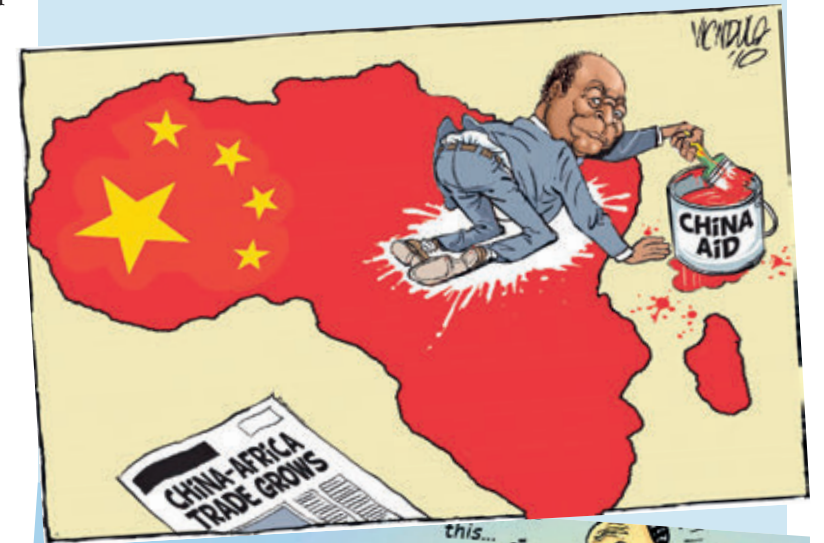
Afrika ülkeleri borç almazsalar ülkelerinin en zaruri ihtiyaçlarını dahi karşılayamıyorlardı. Önlerinde borçlanmadan ilerleme fırsatları yoktu. Eski sömürgeci ülkeler, daha ziyade de özel borçlandırma yapan şirketler vardı. Daha çok da bunlar devreye giriyorlardı. Fakat beklenen büyük hamleler bir türlü yapılamıyordu. Soğuk Savaş yıllarının devam ettiği dönemde kurulan bu devletler, ABD ve Sovyetler Birliği arasındaki iki kutuplu dünyanın çatışma ortamında yol aldılar. Bir türlü çağın şartlarına ayak uydurması istenmeyen Afrika ülkeleri ne yapıp edip bu girdaptan çıkmayı bekliyordu. Onların imdadına, Sovyetler'in 1990'lı yılların hemen başında parçalanması yetti ve 2000'li yıllara kadar ciddi bir nefes aldılar. Bu defa devreye başta Çin olmak üzere Hindistan ve Ortadoğu'daki bazı Körfez ülkeleri girdi. Afrikalı devlet adamlarının birçok alanda bir taraftan eski sömürge başkentlerine bağımlılıkları gevşerken, diğer taraftan önlerine yeni fırsatlar çıktı.

## TEMEL SEBEP

Şimdilerde Afrika ve borçlanma denilince akla ilk gelen ülke Çin olarak görülüyor. Bunda çok büyük haklılık payı var. Ancak Afrika'yı ona iten temel



## Topyekûn abanma



**Çin'in** Afrika'ya adeta topyekûn abanmasının önu alınacak gibi değil. Zira petrol ve bakır dahil pek çok hammadde kaynağını elde etme karşılığında özellikle altyapı yatırımları için büyük mali kaynaklar aktardı. Son 20 yılda ülkenin başkenti Luanda başta olmak üzere her tarafı modern binalarla donatıldı. Yalnız bunun bir bedeli vardı ve bugün 25 milyar dolarla Afrika'nın en borçlu ülkesi konumuna düştü. Sadece 2020 yılında Çin'e 6.7 milyar dolar borç ödemesi gerekiyordu. Bu ülkeyi 13.5 milyar dolarla Etiyopya, 7.3 milyar dolarla Kongo Demokratik Cumhuriyeti, 6.4 milyar dolarla Sudan, 6 milyar dolarla Zambiya, 5.5 milyar dolarla Kamerun, 4.8 milyar dolarla Nijerya ve 3.5 milyar dolarla Gana takip ediyor.

## BORÇLULAR LİĞİ

Afrika'da hem sömürgecilik döneminde hem de bağımsızlıkla birlikte yaşadığı iç savaş süresince eski sömüren devlet olan Portekiz tarafından hammadde kaynakları çok az tüketilebilen ülkelere bir Angola idi. Çin, kısa zamanda başta petrol olmak üzere bu ülkenin pek çok hammadde kaynağını elde etme karşılığında özellikle altyapı yatırımları için büyük mali kaynaklar aktardı. Son 20 yılda ülkenin başkenti Luanda başta olmak üzere her tarafı modern binalarla donatıldı. Yalnız bunun bir bedeli vardı ve bugün 25 milyar dolarla Afrika'nın en borçlu ülkesi konumuna düştü. Sadece 2020 yılında Çin'e 6.7 milyar dolar borç ödemesi gerekiyordu. Bu ülkeyi 13.5 milyar dolarla Etiyopya, 7.3 milyar dolarla Kongo Demokratik Cumhuriyeti, 6.4 milyar dolarla Sudan, 6 milyar dolarla Zambiya, 5.5 milyar dolarla Kamerun, 4.8 milyar dolarla Nijerya ve 3.5 milyar dolarla Gana takip ediyor.

Afrika ülkelerinin en fazla borçlu olduğu ülkeler arasında Çin önde geliyor. Zaten 2015 yılındaki ticaret hacminin 180 milyar doları bulması, 2020 için 140 milyar doların öngörülmesi, bazen her yıl katlanarak giden bir etkileşimi gösteriyordu. Bunların ödemeleri tüm zorluklara rağmen zamanında yapılacaktır araya Covid salgınının girmesiyle büyük aksamalar yaşandı. Çin, uluslararası borçlanma anlaşmalarının yeniden yapılanmaları konusunda alakalı Paris Formu üyesi değil. Haliyle yaptığı borçlandırmalar, şeffaflıktan uzak kalıyor. Suudi Arabistan'da 2020'de düzenlenen G20 Zirvesi önemli bir adım oldu ve Çin dahil ülkelerin ikili alacaklıların konusu ele alındı. Bu girişim, tarihi bir adım olarak değerlendirildi. Borçlar iptal edilemezdi ama yeniden yapılandırılabilir. Toplam 73 ülke arasında 40 Afrika ülkesi vardı ve bunların borçları 2021 Haziran ayına kadar askıya alınarak uzatıldı. Sadece Çin'in 2020'de alacakları 2.1 milyar doları buluyor ve Fransa bu ülkeyi 800 milyon dolar alacakla ikinci sırada takip ediyordu. Böylece G20 üyesi ülkeler toplam 5.3 milyar doları askıya aldı.

Borç verme yöntemi ise silo etkisinde olup hiç kimse, kimin nereye, ne kadar kredi aktardığı konusunda bilgi sahibi olamıyor. 232 milyar dolar olan Afrika'nın dış borcu, 2019'da 546 milyar dolara ulaşmıştı. Bu miktar, 2022 itibarıyla Afrika genelinde yapılanlarla 700 milyar doları Sahraaltı Afrika, 100 milyar doları ise Mağrip ülkelerinin olmak üzere toplamda 800 milyar doları buldu ve bunun beşte biri Çinlilerce verildi.



Afrika'dan 2020'de en büyük alacaklı ülke, 2.1 milyar dolarla Çin. Fransa ise 800 milyon dolarla ikinci sırada.

## Çıkmaza giren ülkeler

**Çin**, Afrika'nın tüm dış borçları dikkate alındığında, bunun yüzde 31'lik kısmının batılı özel kredi kuruluşlarına ait olduğunu, kendisinin ise yüzde 17 seviyesinde bulunduğunu ileri sürüyor. Yine batılı kredi verenler en az yüzde 5 faiz uygularken, Çin'in faizleri yüzde 2.7 seviyesinde kalıyor. Ne var ki, tüm bu borçlar, 2012'de Afrikalıların GSYH'sinin neredeyse yüzde 40'ı seviyesindeyken,

2019'da yüzde 62'ye ulaştı. Bazı ülkelerde ise daha yüksek oranları bile görüyor. Angola, Zambiya, Gana ve Gabon gibi ülkeler gelirlerinin yüzde 40'tan fazlasını dış borç ödemelerine ayırıyor.

## GELİRİN % 60'I

Özellikle Angola, bu konuda iyice çıkmaza girmiş durumda ve gelirlerinin yüzde 60'lık kısmını dış borçların ödenmesine ayırdığını gösteriyor. Haliyle Çin'in batılı borç verenlere karşı savunması da

anlamını yitiriyor. Yakın zamanda Sri Lanka'ya dönüşecek ülkelerin sayısı artacak görünüyor. Zambiya Telekom İdaresi, geçtiğimiz yıllarda bu süreçte giren ülkeler arasında yerini aldı. Mısır, Tunus ve Gana gibi ülkeler yakın gelecekte borçlanmada çekekleri sıkıntıları hissetmeye başladılar bile. Kıta, borçların ödenmesinde zor bir dönemece girdiği için bu konuda meydan okuyacak bir cephe oluşturabilirse süreci rahatlatılabilir.



# TİCARET'ten depremzedelere terapi ve danışmanlık hizmeti



**AFET SONRASI ÇOCUKLARA VE YETİŞKİNLERE YÖNELİK PSİKOLOJİK İLK YARDIM EĞİTİMİ**

**Eğitim Herkese Açıktır**

**Eğitim ücretsizdir.**

Eğitim Şekli : Online  
Eğitim Tarih : 10 Şubat 2023  
Eğitim Günleri : Cuma  
Eğitim Saati : 20.00-23.00

Bilgi ve Ön kayıt için: [sem.ticaret.edu.tr](http://sem.ticaret.edu.tr)



## Küçükyalı Yerleşkesi'nde deprem paneli

İstanbul Ticaret Üniversitesi Mimarlık ve Tasarım Fakültesi ile Mühendislik Fakültesi tarafından deprem konusunda toplumu bilinçlendirme çalışmaları kapsamında bir deprem paneli gerçekleştirildi. Küçükyalı Yerleşkesi Konferans Salonu'nda TİCARET akademisyenlerinden Prof. Dr. İbrahim Baz moderatörlüğünde gerçekleşen panelde, Mimarlık Bölümü Öğretim Üyeleri Doç. Dr. Özdemir Sönmez ve Dr. Öğr. Üyesi Burhan Satıcı birer sunum yaptı. Öte yandan TİCARET Sağlık, Kültür ve Spor Daire Başkanlığı

ile İstanbul Ticaret Üniversitesi Genç Kızılay Öğrenci Topluluğu'nun diğer öğrenci toplulukları ile birlikte yürüttüğü yardım çalışmaları tüm hızıyla devam ediyor. Öğrencilerin yoğun ilgi gösterdiği yardım kampanyası kapsamında toplanan malzemeler, tasnif edilerek kolilere yerleştiriliyor ve Kızılay aracılığıyla bölgeye gönderiliyor. Öğrencilerin düzenlediği yardım kampanyası 15 Mart'a kadar sürecek. Sonraki dönemde ise ihtiyaçlara göre devam edilip edilmeyeceğine karar verilecek.



**İstanbul Ticaret Üniversitesi, büyük deprem sonrası afetten etkilenenlere yönelik yardımlarını sürdürüyor. Üniversite depremzedelere bir yandan da ücretsiz terapi ve danışmanlık hizmeti sunuyor.**

HAMİT KARDAŞ

İSTANBUL Ticaret Üniversitesi, Türkiye'de 11 şehri etkileyen büyük depremin yaralarını sarmak için çalışmalarını sürdürüyor. Öğrenci toplulukları bir yandan yardım çalışmalarını devam ettirirken, Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) de depremten etkilenenlere ücretsiz danışmanlık hizmeti veriyor. Ulaştırma Sistemleri Uygulama ve Araştırma Merkezi ise deprem bölgesinde incelemelerde bulundu.

### DEPREMİN ETKİLERİ

Türkiye, 6 Şubat 2023'te Kahramanmaraş merkezli, 11 şehri etkileyen büyük depremlerle sarsıldı. 1 Mart itibarıyla 45 binden fazla insanın hayatını kaybettiği depremlerde, onbinlerce insan da yaralandı. Deprem psikolojik, sosyolojik ve ekonomik etkilerinin uzun bir süre

devam edeceği öngörülüyor. İstanbul Ticaret Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, bu gerçekten hareketle depremten etkilenenlere ücretsiz terapi ve psikolojik danışmanlık hizmeti sunuyor.

### ONLİNE YÖNTEMLE

Sürekli Eğitim Merkezi tarafından sunulan online terapi ve psikolojik danışmanlık hizmeti; afet ve krizlere maruz kalan kişilerin fiziksel, duygusal ve sosyal krizlerden korunmasını, duygu-durum ihtiyaçlarına erişim sağlanmasını ve rahatlama yaşamasını amaçlıyor. Danışmanlık hizmetleri arasında yetişkin terapisi, çift ve aile terapisi ile çocuk terapisi bulunuyor. Danışmanlık ve terapi hizmetlerinden faydalanmak isteyenler, Sürekli Eğitim Merkezi'nin internet sitesi üzerinden başvuruda bulunabiliyor.

[sem.ticaret.edu.tr](http://sem.ticaret.edu.tr)

### PSİKOLOJİK İLK YARDIM

TİCARET Sürekli Eğitim Merkezi, depremten hemen sonraki günlerde psikolojik ilk yardım uygulamasına dair temel bilgi ve becerilerin kazandırılması için ücretsiz bir eğitim programı da düzenlemişti. Afet Sonrası Çocuklara ve Yetişkinlere Yönelik Psikolojik İlk Yardım Eğitimi başlıklı eğitim programında; psikolojik ilk yardıma dair tanımlama, afet ve travmaya sebep olan durumlar, psikolojik ilk yardımda uygulanması gereken kurallar ve yapılmaması gerekenler, travmaya bağlı ortaya çıkan durumlar, afet sonrası çocuklara ve yetişkinlere yönelik psikolojik ilk yardım eğitimi uygulamaları ve müdahale yaklaşımı gibi konular ele alındı. Eğitim programının çıktıları arasında psikolojik ilk yardım alanında temel bilgi sahibi olmak ve kriz yaklaşımlarını uygulamak yer alıyor. Eğitimi tamamlayanlar, afet ve travma sonrası psikososyal destek verebilecek biçimde sahada aktif rol oynayabilecek duruma geliyor.

## Akademisyenler deprem bölgesinde

TİCARET Ulaştırma Sistemleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Mustafa İlcalı başkanlığındaki merkez ekibi, TÜBİTAK tarafından desteklenen '1002-C Doğal Afetler Odaklı Saha Çalışması Acil Destek Programı' kapsamında deprem bölgesinde çalışmalar yaptı. Merkezden iki farklı ekip Malatya, Adıyaman, Kahramanmaraş, Gaziantep şehirleri ile Sürgü, Erkenek, Nurhak, Elbistan, Nurdagi, Pazarcık ve Gölbaşı ilçelerinde araştırmalar yaptı. Ziyaret kapsamında TİCARET ekibi, bölgedeki koordinatör valiler, bölgeye gelen belediye başkanları,



depremi yaşayan il ve ilçe belediye başkanları, sivil toplum kuruluşları, AFAD ve Kızılay temsilcileri, ilgili bakan ve bakanlık temsilcileri ve depremzede vatandaşlarla görüşti.

Proje kapsamında depremten etkilenen il ve ilçelerin ana ulaşım akslarında meydana gelen hasarların tespit edilebilmesi adına GARMİN VIRB kamerası ile 1500 kilometrede görüntü tespiti,

deprem anında ve sonrasındaki trafik akım durumunun saptanması, enkaz-yol ilişkilerinin belirlenebilmesi, bina-yol-yaya kaldırımı mesafelerinin

incelenmesi, otopark altyapısının genel durumunun incelenmesi ve toplu ulaşım sistemlerinde oluşan aksaklıkların tespit edilebilmesi adına yürütülen saha çalışması başarıyla tamamlandı. Sahadaki gözlemler Ulaştırma Sistemleri Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından ulusal medya ile de paylaşılrken, toplanan verilerin analiz çalışmaları devam ediyor.



## YÖNETİCİLER İÇİN MENTORLUK BECERİLERİ BİREYSEL EĞİTİM PROGRAMI

Eğitim Şekli : Online  
Eğitim Süreci : 22 Saat / 11 Gün  
Eğitim Günleri : P.tesi /Çarşamba /Cuma

Bilgi ve Ön kayıt için: [sem.ticaret.edu.tr](http://sem.ticaret.edu.tr)



Sertifikalarımız E-Devlet Onaylıdır.

**İ**TO Yan Sanayi Borsası tedarikçi günlerinde, 100'ü aşkın ülkeye bakım ve onarım hizmeti sunan THY Teknik, yan sanayici KOBİ'lerle buluştu. THY Teknik; Avrupa, Orta Doğu, Kuzey Afrika ve Bağımsız Devletler Topluluğu ülkelerine de bakım onarım alanında hizmet veriyor.



# Havacılığın global aktörü TEDARİKÇİ ARIYOR

OSMAN KUVVET

**A**IRBUS ve Boeing uçaklarına gövde, motor, yedek güç ünitesi, iniş takımları ve komponent bakım hizmeti veren Türk Hava Yolları (THY) Teknik A.Ş., İstanbul Ticaret Odası Yan Sanayi Borsası'nın (YSB) düzenlediği 'tedarikçi günleri'nde, İstanbul'daki yan sanayici firmalarla bir araya geldi. THY Teknik; Türkiye'deki firmaların yanı sıra Avrupa, Orta Doğu, Kuzey Afrika ve Bağımsız Devletler Topluluğu ülkelerinden 100'ü aşkın müşteriye İstanbul ve Ankara'daki bakım merkezlerinde bakım ve onarım hizmeti sunuyor.

## 87 MİLYAR DOLARLIK PAZAR

Dünya çapında 500'den fazla MRO (bakım onarım ve ağır bakım) kuruluşu; havayollarında faaliyet gösteren 20 bine yakın uçağa hizmet veriyor. MRO şirketleri, çoğunlukla ticari havayollarından oluşan müşterilerine hizmet sunuyor. Havayollarının bakım harcamaları, toplam harcamalarının yüzde 10'u gibi büyük bir kısmını oluşturuyor. Tüm dünyada bakım ve onarım pazarının büyüklüğü, geçtiğimiz yıl 87 milyar dolar olarak gerçekleşti. THY Teknik, tedarikçi günleri kapsamında, kabin içi elektronik komponentler, kabin içi kablaj kitleri, plakart ve etiketler, kabin içi tekstil, kabin içi taşlı imalat parçaları, kabin içi boya işlemleri, kompozit panel ve apart üretimleri ile kabin içi kaplama işlemleri imalatı yapan Türk sanayicilerle buluştu.

## GÜÇLÜ İŞBİRLİĞİ

Firma özellikle, alüminyum alaşımları, sac ve boru şekillendirme, metal konstrüksiyonlar, talaşlı işleme, metal ekstrüzyon, tel&yay imalatı, yüzey işlem, kalıplama, plastik enjeksiyon, plastik ekstrüzyon, kauçuk enjeksiyon, kauçuk ekstrüzyon, elektronik kompozit ürünler ve makina imalatı yapan firmalarla B2B masasına oturdu. Etkinlikte, THY Teknik Üretim ve Destek Müdürü Erhan Savaş da bir sunum yaptı. Tedarikçi günlerinde 43 şirket, THY Teknik ile işbirliği imkanlarını görüştü.

## Amerikan Honeywell ile 10 yıllık anlaşma

THY Teknik, Amerikan Honeywell ile Boeing 737 MAX, 737 NG ve 787 tipi uçakların ADIRU komponentlerini kapsayan 10 yıllık lisanslı bakım anlaşmasına sahip. THY Teknik, halihazırda APU, HMU, Boeing 737 MAX/NG APU Starter/Jeneratör gibi yüzlerce Honeywell

mekanik ve aviyonik komponentlerini kapsayan lisans anlaşmalarına ek olarak geçen sene imzaladığı sözleşmeyle Boeing 737 MAX, 737 NG ve 787 uçaklarına ait ADIRU komponentleri için müşterilerine Yetkili Bakım Merkezi olarak hizmet sunuyor.

## Uçak tasarım sertifikası

THY Teknik, Avrupa Havacılık Emniyeti Ajansı (EASA) tarafından verilen Part21 Tasarım Organizasyonu Onayı ile MRO sektörünün yanısıra tasarım alanında da hizmet sunuyor. Tasarım Organizasyon Onayıyla yolcu uçaklarında kabin içi, aviyonik ve yapısal konularda minör değişiklik-bakım tasarımı gerçekleştiriyor. THY Teknik'in hizmet verdiği atölyelerden bazıları şu şekilde:

- Mekanik, tekstil ■ Kalkış takımı
- Boyama ■ Kaplama ■ Kompozit
- Test ■ Kaplama ■ Kaynak
- Kablolama ve yapısal



## Türkiye'nin ilk yerli sunucu ve modemi

THY Teknik, medya içeriklerinin (film, müzik, video, gazete, dergi, magazin vb.) depolanmasına, anlık internet erişimine ve istendiğinde içeriklerin yolcular ile paylaşılmasına imkan sunan yerli sunucu ve modem geliştirdi. Tasarımı ve üretimi THY Teknik tarafından gerçekleştirilen, dahili belleğinde 6 TB veri depolamaya imkan sağlayan yerli sunucu, muadili ürünlere göre 3 kat daha büyük bir veri depolama kapasitesine sahip. Yerli modem ise sunucuda depolanan medya içeriklerinin ve internet hizmetinin, kablosuz erişim teknolojisi ile yolcuların cihazlarına aktarılmasını sağlıyor. THY Teknik'in yerleştirme çalışması yaptığı diğer ürünler şunlar:

- Uçak sedyesi (CDS onaylı) ■ HEPA filtre
- Puset ■ Kabin içi led aydınlatmalar

# Norveç'in Türk şirketlere yatırımını 1 milyar doları geçti

DÜNYANIN en büyük varlık fonu olan Norveç Varlık Fonu, varlığının bir bölümünü geçen yıl çeşitli alanlarda faaliyet gösteren farklı ölçekteki 38 Türk şirketin hisselerinin satın alınmasında kullandı. Norveç Varlık Fonu'nun söz konusu Türk şirketlerinin hisselerine yaptığı toplam yatırım 1 milyar 217 milyon 31 bin doları buldu. Fonun portföyünde Aksa Enerji Üretim A.Ş., Enerjisa Enerji A.Ş., Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları (ERDEMİR), Galata Wind Enerji A.Ş. ve Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş. (Tüpraş) hisseleri de yer aldı. Fonun bu 5 enerji şirketindeki ortaklık hisse değeri yaklaşık 161 milyon dolar olarak kayıtlara geçti.

## ENERJİ ÖNDE

Norveç Varlık Fonu'nun, Türkiye'deki yatırımlarından en büyük payı Tüpraş aldı. Tüpraş'ın yüzde 1.55 hissesine sahip olan fonun, söz konusu şirketteki toplam yatırımını yaklaşık 121 milyon dolara ulaştı. Fon tarafından Türkiye



Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. hisselerine 90 milyon 67 bin dolar, Birleşik Mağazalar A.Ş. (BİM) hisselerine yaklaşık 79 milyon 500 bin dolar, Koç Holding hisselerine 78 milyon 777 bin dolar, Türk Hava Yolları hisselerine 71 milyon 517 bin dolar ve Türk Traktör ve Ziraat Makineleri A.Ş. hisselerine yaklaşık 64 milyon dolar yatırıldı. Fonun Türkiye portföyündeki en büyük hisse payı ise yüzde 3.38'ine ortak olduğu Türk Traktör ve Ziraat Makineleri A.Ş.'de bulunuyor. Bu şirketi, yüzde 2.98'lik payla MLP Sağlık Hizmetleri A.Ş. izliyor. Söz konusu şirketin hisse senetlerine bağlanan toplam yatırım miktarı yaklaşık 30 milyon doları buldu.

## MIPTV 2023

Türkiye Milli İştirak Organizasyonu ile

## DÜNYAYA AÇILIN!

**İSTANBUL TİCARET ODASI ORGANİZASYONU**

ile dünyanın lider dizi, film içerik, TV, Yapım Fuarlarından;  
MIPTV 2023'de yerinizi alın, dünyaya açılın!

**17 - 19 Nisan 2023 CANNES /FRANSA**

**%50 DEVLET DESTEĞİ**

## MIPTV'YE GENEL BAKIŞ

- Bu yıl 60. kez düzenlenecek içerik sektörünün etkin buluşması
- 10.000 üst düzey sektörün profesyonel temsilcisi
- 1.000 katılımcı firma
- 3.400 format ve içerik alıcıları
- 100 ülke

## KATILIM BEDELİNE DAHİL HİZMETLER

- Stant inşaat organizasyonu
- Ürünlerin nakliye, gümrükleme ve sigorta işlemleri
- Fuar katoloğunda ve web sitesinde firma bilgilerinin yer alması

- Fuar sürecinde iletişim ve ikram hizmetleri
- Stant büyüklüğü ile orantılı giriş kartı

## ÖDEME PLANI

Minimum stant alanı: 6 m<sup>2</sup>

Katılım bedeli : 5.425 TL / m<sup>2</sup>



Begüm Ece / Mine Güneş / Mustafa Çağlayan

Tel : 0212 455 65 03 / 455 61 06 / 455 61 08

GSM : 0533 959 30 57 / Faks: 0212 520 15 26

E-posta : begum.ece@ito.org.tr / mine.gunes@ito.org.tr / mustafa.caglayan@ito.org.tr

444 0 486 || ito.org.tr

Instagram, Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, and other social media icons.

**L**ojiPark, araç sahipleriyle deprem bölgesine yardım malzemesi göndermek isteyen kişi ve kurumları saatler içinde buluşturdu. Geliştirilen LojiPark uygulamasıyla ilk günden itibaren yardım malzemesi taşıyan 350 TIR'ın bölgeye ulaşması sağlandı.



**LojiPark, lojistik şirketlerine, operasyonlarını kolayca yönetebilmek, geniş taşıyıcı havuzuna erişmek ve süreçleri dijitalleştirmek adına hem bir pazaryeri hem de B2B SaaS uygulama sunan bir teknoloji şirketidir.**



# LojiPark ile 350 TIR'lık afet yardımını

SOYHAN ALPASLAN

**T**EKNOPARK İstanbul Kuluçka Merkezi'nde yerleşik, lojistik firmalarının nakliye operasyonlarını dijital ortama taşıyan bir yazılım start-upı olan LojiPark A.Ş., Kahramanmaraş merkezli deprem bölgesine sivil yardım sevkiyatını organize etti. LojiPark, depremin yaşandığı ilk saatlerde afet bölgesindeki araç ihtiyacını karşılamak üzere 'İyilik İçin El Ele' sloganı ile yardım ve dayanışma kampanyası başlattı. LojiPark'a kayıtlı 7 bin 500 araca aynı anda afet bölgesinin ihtiyaçlarına ait bilgiler gönderildi. Araç sahipleri ile lojistik firmalarının buluşturan dijital pazaryeri LojiPark; afet bölgesindeki tüm STK'larla irtibat kurup, uygulamadaki taşımacıların onlarla işbirliği yapmasını sağladı. İstanbul Ticaret'in sorularını, LojiPark'ın kurucu ortaklarından İbrahim Ercankal cevapladı.

## YARDIM LOJİSTİĞİ

**Deprem bölgesine lojistik yardım süreci nasıl gelişti?**

Depremin hemen ardından, LojiPark'la çalışan firmalardan yardım gönderme talepleri almaya başladık. Kendi sosyal gruplarımızdan, sektörel işbirliği içinde olduğumuz işletmelere Whatsapp mesajları, SMS'ler gönderdik. LojiPark uygulamamızı ücretsiz olarak kullanıma açtık ve bunun duyurusunu yaptık. Büyük bir hızla geri dönüşler almaya başladık.

## GÖNÜLLÜ ŞOFÖRLER

**Yardımları ulaştırmak için neler yaptınız?**

LojiPark'a kayıtlı 7 bin 500'den

fazla araç mevcut. Sistem üzerinden yardım etmek isteyen kişi ve işletmeler ile araç sahipleri birbiriyle entegre oldu. Deprem bölgesine gönderilecek yardım malzemelerini gönüllü olarak taşıyabilecek şoförler hemen müdahil oldu. Taşıma ücreti almadan, destek verebilmek için günlerce sefer yaptılar.

## İLK ADIMDA 350 TIR

**Kaç araç gitti?**

Depremin üzerinden 24 saat geçmeden yardım malzemelerini bölgeye ulaştırmak isteyen firmalar ve kişiler LojiPark üzerinden buluşup, sevkiyata başladılar. İlk adımda 350 TIR gitti. Sonrası çorap söküğü gibi geldi. Bireysel araçlara sahip lojistik firmaları da sisteme dahil oldu. Belediyeler de bizimle irtibat kurup, LojiPark sisteminden yararlanıp, yardım gönderdi.

## SORUNLAR YAŞANDI

**Deprem lojistiğinde deneyimlediğiniz sıkıntılar nelerdi?**

Deprem felaketinde gördük ki; iletişim ve afet lojistiği çözüm üretilmesi gereken en acil ve önemli konuların başında yer alıyor. İhtiyaç duyulan malzemelerin tedarik edilmesi, bölgeye ulaştırılması, depolanması ve ihtiyaç sahiplerine dağıtılması konusunda doğal olarak sorunlar yaşandı. Çünkü afet lojistiğinde deneyim sahibi değildik. Bölgeye yardım götürmek için gönüllü olan TIR sahipleri beklerken;

diğer tarafta ihtiyaç malzemelerini tedarik eden fakat ulaştırma imkanı olmayan kurum, kuruluş ve şirketlere şahit olduk. Bu afette lojistik sektörü tam anlamıyla birleşti. Herkes taşın altına elini koydu.

## DİJİTAL TAKİP, DOĞRU ADRES

**Yardımların doğru yere ulaşmasını sağlayabildiniz mi?**

LojiPark ile deprem yardımlarının doğru adreslere gitmesi mümkün oldu. Araçların izlediği yollar, durdukları yerler, bulundukları konumlar, güvenlikleri açısından sistem tarafından koordine edildiğinden adreslerde bir sorun yaşanmadı. Ayrıca aracın ne zaman, nerede yük boşalttığı ve tekrar göreve çıkıp çıkmayacağı da dijital ortamda izlenebildi. İhtiyaca göre dağıtımın az kaldığı ya da ihtiyaçtan çok fazla dağıtımın olduğu, ihtiyaç duyulan malzeme ile gelen malzemenin birbiri ile örtüşmediği zamanlar yaşandı doğal olarak.

## AFET PLANLAMASI

**Lojistik sektörünün yapması gereken nedir?**

Sektörün tüm paydaşları ile birlikte bir afet planlaması yapmalıyız. Afet sonrası kullanılacak bölgesel depolar belirlenmeli, afet sonrasında görev alabilecek gönüllü araç portföyü oluşturulmalı. Uçtan uca bölgesel bazda koordinasyonu yönetecek gönüllü yöneticiler tespit edilmeli ve tüm iletişim şeması tanımlanmalı. Olası bir felaket durumunda kimin ne yapacağı ve nasıl yapacağı açık ve net olursa felaket sonrası daha kısa sürede toparlanma olur, kaos önlenir.

## LojiPark nasıl çalışıyor?

- Yetki belgesiz, sigortasız, muayenesiz, kayıt dışı taşımaları engelliyor.
- Araç sahibinin uzun zaman yük bekleme sorununu ortadan kaldırıyor.
- Bekleme kaynaklı kazanç kayıplarını önüyor.
- Yükün tipine uygun olmayan araç nedeniyle maliyetler artmıyor.
- Taşımacı, dönüş için de rahatlıkla yük bulabiliyor.
- Böylece ciro artışı sağlıyor.
- Sevkiyatlar zamanında yapıldığı için müşteri memnun kalıyor.
- Araç ve yük bilgileri ile izlenebilir, ölçülebilir lojistik datası oluşuyor.
- Araç başına doluluk oranı arttığı için taşıma başına karbon salınımı azalıyor.



İbrahim Ercankal

## AFAD ve Kızılay'ın talepleri karşılandı

"LojiPark uygulaması kapsamında AFAD ve Kızılay'dan gelen araç taleplerini de karşıladık. Bölgedeki neredeyse tüm sivil toplum kuruluşları ile birebir irtibata geçtik. İki hafta tamamen afet bölgesi için çalıştık. Belli bir doygunluktan sonra organizasyonu kamu kurumları ele aldı."

## Kamuya ücretsiz afet yazılımı

"Teknopark İstanbul'da, afet dönemlerinde hizmet edebilecek start-uplarla ilgili bir çatı oluşum başladı. Biz de bu oluşumun içinde yerimizi aldık. Deprem lojistiğinde kullandığımız yazılımı, kamu kurumlarının kullanabileceği şekilde uyarlayıp, ücretsiz vermeye talibiz. Bu yazılım sayesinde afet sürecini kolaylıkla koordine edip, sorunları bertaraf edebilirler."

## Dijital takiple sıfır zayıt

"Yazılım, araçları dijital olarak takip ediyor. Aracın plakası, ruhsatı, şoförü, güzergahı, taşıdığı malı, boşaltma noktası ve zamanını kayıt altına alıyor. Böylece sıfır zayıt ile taşıma gerçekleşiyor."

## Anonim ve limited şirket pay devirleri

Anonim şirket ile limited şirket arasındaki farklılık, güncel Türk Ticaret Kanunu çerçevesinde çok daha azaltıldı. Artık her iki şirket türü de tek kişiyle kurulabilirken ve limited şirkette maksimum ortak sayısı 50 ile sınırlı iken, anonim şirkette ortak



Osman Arioğlu

sayısında bir sınırlama söz konusu olmayıp, 500 ortağı geçtiği durumda SPK mevzuatına tabi olması ve iki yıl içerisinde halka arz için Borsa İstanbul'a başvuru yapılması gerekliliği var. Kuruluş asgari sermayesi bakımından; anonim şirket için 50 bin TL gerekirken, limited şirket için 10 bin TL gereklidir. Ticari, zirai veya mesleki faaliyette bulunmak isteyen biri için bu asgari sermaye tutarlarının günümüz koşullarında bir önemi kalmadığı değerlendirilebilir.

Birtakım yükümlülüklerin altına girilmesi bakımından ise önemli farklardan biri; 250 bin TL ve üzerinde sermayesi bulunan anonim şirketlerde bir avukatla sözleşme yapma gereği yasal bir zorunluluk iken, limited şirketlerde böyle bir zorunluluk bulunmamasıdır. Anonim şirketlerin internet sitesi oluşturmaları gerekir. Her ikisinin de ortaklık hakkını ortaklık payı temsil eder. Anonim şirketlerde pay senedi veya ilmhühaber çıkarma vergi istisnasından yararlanmak için bir gereklilik iken, limited şirkette pay senedi veya ilmhühaber çıkarılıp çıkarılmamasının bir önemi yoktur. Farklılık pay devrinin yapılması usulündedir. Anonim şirket pay devri için tescil gibi bir zorunluluk söz konusu olmayıp, nama yazılı paylar bakımından pay defterine kayıt ve varsa pay senedinin devir ciro su yapılması yeterlidir. Limited şirketlerde ise pay senedi olsun olmasın pay devrinin noterden yapıp, ticaret sicilde tescil ve ilanı gerekir.

### Pay satışında vergileme

Bu yazımızda anonim ve limited şirket hissedarlığını temsil eden senetleri 'pay senedi' olarak nitelermemizin temel nedeni, yeni Türk Ticaret Kanunu'nda ortaklık hakkı için pay deyimi kullanılmamasındandır. Oysa, Gelir Vergisi Kanunu'nda 'hisse senedi' deyimi kullanılmıştır. Birlikte değerlendirdiğimizde, hisse senedi ve pay senedi arasında bir farklılık olmadığının altını çizmek isteriz. Anonim ve limited şirketler arasındaki temel fark, pay sahiplerinin, pay devirlerinde gelir vergisine tabi olma durumlarındadır. Anonim şirket ortaklık payları, pay senedi veya ilmhübare bağlanmış olmak koşuluyla iki yıldan sonra satılması durumunda herhangi bir vergilemeye tabi değildir. Borsada işlem gören paylar için zaten alım satım nedeniyle iki yıl süresi de aranmaksızın vergileme yoktur. Limited şirket pay devirleri ise herhangi bir yıl sınırına bakılmaksızın değer artış kazancı kapsamında gelir vergisine tabidir.

Eskiden bu farklılık çok önemsenmiyordu. Zira, limited şirketin nevi değişikliği ile anonim şirkete dönüştürülmesi ile herhangi bir pay sahipliği değişikliği söz konusu olmadıktan iki yıllık süre, limited şirketin kuruluş veya pay edinme tarihinden başlatıyor ve toplam süre iki yılı geçtiğinde vergileme yapılmıyordu. Tespit edebildiğim kadarıyla Gelir İdaresi tarafından 2016 yılında görüş değişikliğine gidilmiş ve limited şirketten anonim şirkete dönüştürülmesi durumunda iki yıllık sürenin hesabına dönüşüm tarihinden başlanacağı ifade edilmiştir.

Bize göre, bu görüş teknik olarak sıkıntılar içeriyor. İdarenin öteden beri gelen görüşünü değiştirecek bir mevzuat değişikliği de olmadı halde böyle bir görüş değişikliği yerinde olmamıştır. Muhtemeldir ki, yargıya gidilmesi durumunda yargının görüşü idarenin eski uygulaması çerçevesinde olacaktır.

Söz konusu olan kolektif şirket olsaydı, iki yıllık sürenin dönüşüm tarihinden başlatılması doğru olurdu. Zira, bir ticaret şirketi, diğeri ise sermaye şirkettir. Hukuki yapıları ve temelde ortakların sorumluluk durumları tamamen farklıdır. Aynı durum çok uygulaması olmamakla beraber komandit şirketin komandite ortağı bakımından da geçerlidir.

### Değerlendirme ve öneri

Türk Ticaret Kanunu, limited ve anonim şirket arasındaki farklılıkları çok daha azalttı. Her ikisi de sermaye şirkettir. Anonim şirkette yönetim kurulunda bulunmayan, limited şirkette de müdür sıfatını taşımayan ortakların sorumlulukları koydukları sermaye ile sınırlıdır. Her ikisinde de pay senedi çıkarılabilir. Bütün bunlar birlikte değerlendirildiğinde; Gelir İdaresi'nin öncelikle bu görüşünü tekrar değerlendirmesinde yarar olduğunu düşünürüz. Köklü çözüm ise şirket yapısı anlamında arada bir farklılık söz konusu olmadığından limited şirket pay devirlerinin de Gelir Vergisi Kanunu'nda iki yıllık süreye bağli olarak istisna hale getirilmesidir.

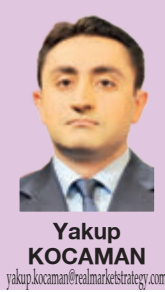


**D**ünyada ihracat veya ithalat yapan şirketlerin yapay zekadan nasıl ve hangi araçları kullanarak yararlandığını merak ediyorsanız, bu yazıdaki ipuçlarından yola çıkarak dış ticaretinizi yeni bir boyuta taşıyabilirsiniz.



# Yapay zeka ile ihracat dönemi

**İ**STER büyük şirket olun, isterseniz KOBİ olun, dış ticaretinizi yapay zekayı (AI) kullanarak geliştirmek için öncelikle şu kavramları iyi anlamak gerekiyor.



**Yakup KOCAMAN**  
yakup.kocaman@realmarketstrategy.com

(Amazon FBA) en uygun fiyat teklifi almalarna yardımcı oluyor.

## Risk yönetimi:

Yapay zeka, jeopolitik riskler, ekonomik eğilimler ve ithalat/ihracat operasyonlarını etkileyebilecek diğer faktörlerle ilgili verileri analiz etmek için kullanılıyor. Dun & Bradstreet firması, dış ticaret yaparken karşınıza çıkacak potansiyel ortaklarınızın ve tedarikçilerinizin kredi skorlarıyla ilgili size bilgi ve analiz sağlıyor. Ticaret global ise işi sağlam kazığa bağlamak açısından her zamankinden daha önemli hale geliyor.

## Tercüme ve sohbet robotları:

Yapay zeka destekli dil çeviri araçları ve müşteri sohbet botları, sizin yabancı tedarikçilerle, yurt dışı müşterilerle ve iş ortaklarınızla daha etkili iletişim kurmanıza yardımcı oluyor. Asya-ABD-Avrupa arasındaki saat farkından kaynaklanan iletişim sorunlarını neredeyse ortadan kaldırıyor. Özellikle firmanızın tercümanlarının çok işine yarayacak bir platform olan SDL Trados, makina öğrenme destekli tercüme sağlıyor. Sektörlere özel jargonların yönetimi veya dış ticaret sözleşmelerinin dil bariyerini ortadan kaldırıyor. Botstar, Chatbot, Manychat gibi kısmen ücretsiz olarak kullanılabileceğiniz sanal sohbet asistanları, yapay zeka destekli sohbet robotları oluşturmanıza yardımcı oluyor.

**Tahmine dayalı analitik:** Yapay zeka günümüzde, gelecekteki eğilimlere ilişkin öngörüler sağlıyor. Bunu arz ve talep kalıpları, pazar eğilimleri ve tüketici davranışlarıyla ilgili verileri analiz ederek yapıyor. Sizin hangi ürünleri ithal/ihrac edeceğinize, pazarlama çabanızı nereye odaklayacağınıza ve tedarik zincirlerinizi nasıl optimize edeceğinize destek veriyor. Panjiva ve ImportGenius platformları, global rakiplerinizin hangi ürünü, hangi tarihte, hangi ülkenin hangi limanına indirmektedir, tutun da güvenilir dış ticaret ortakları bulmanıza yardımcı olmaya dek birçok noktada somut bilgi ve analizler sağlıyor. Bu platformların aylık üyelik ücretleri 150 dolar civarından başlıyor.

**Akıllı lojistik:** Yapay zeka, nakliye rotaları, ulaşım modları ve teslimat süreleri gibi faktörleri analiz ederek lojistik ve nakliye operasyonlarını iyileştirmede kullanılıyor. Bu, sizin nakliye maliyetlerinizi azaltmaya, teslimat sürelerinizi iyileştirmeye ve ürünlerinizin doğru zamanda doğru yere teslim edilmesi noktasında işinize yardımcı oluyor. Freightos ve Flexport gibi akıllı lojistik siteleri, ürününü dünyanın herhangi bir noktasına satmak isteyenlere anlık fiyat teklifi veriyor, rotaları ve taşıma fiyatlarını karşılaştırarak canlı nakliye rezervasyonu yapmalarını sağlıyor. Özellikle, Amazon depolarına mal göndermek isteyenlerin



## İşte programlar

**İthalat-ihracat operasyonlarında yapay zekanın en iyi örneklerini bulabileceğiniz birkaç program daha:**

**TradeLens:** IBM ve Maersk tarafından geliştirilen yapay zeka destekli bu program, kargo hareketlerini izlemeye ve tedarik zincirlerini yönetmeye yardım ediyor.

**Cargomatic:** En iyi nakliye rotalarını tespit ederek taşıma maliyetlerini

azaltmak için yapay zekayı kullanıyor.

**Evertracker:** Tedarik zinciri operasyonlarında gerçek zamanlı görünürlük sağlıyor. Envanter yönetimi ve tedarik sürelerini azaltmak için yapay zekayı kullanıyor.

**Shipamax:** Veri girişini ve belge işleme otomatikleştirmek, hataları azaltmak için yapay zekayı kullanıyor.

**Wise Systems:** Lojistik

şirketlerinin en ucuz teslimat rotalarını bulmasına, varlık kullanımını iyileştirmesine ve maliyetleri düşürmesine yardımcı olan yapay zeka destekli bir platformdur.

**KlearNow:** Bu platform, ithalat/ihracat operasyonlarındaki evrak işlerini ve gecikmeleri azaltarak gümrükleme işlemlerini otomatikleştirmek üzere yapay zekadan yararlanıyor.

## İSTANBUL TİCARET ODASI FUAR ORGANİZASYONLARI

# 2023

### PSI 2023

Düsseldorf, Almanya  
10 - 12 Ocak 2023  
Promosyon Ürünleri

### INTERSEC 2023

Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri  
17 - 19 Ocak 2023  
Emniyet, Güvenlik, Siber Güvenlik, Acil Hizmetler, İtfaiye ve Endüstriyel Yangın Hizmetleri

### LIGHT MIDDLE EAST 2023

Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri  
17 - 19 Ocak 2023  
Aydınlatma ve Yapı Hizmetleri

### CONTENT AMERICAS

Miami, Amerika Birleşik Devletleri  
24 - 26 Ocak 2023  
Dizi, Film, İçerik, TV, Yapım

### TEXWORLD PARIS 2023 SPRING

Paris, Fransa  
6 - 8 Şubat 2023  
Kumaş, Moda ve Aksesuarlar

### MWC BARCELONA 2023

Barcelona, İspanya  
27 Şubat - 2 Mart 2023  
Mobil İletişim Teknolojileri

### 37. AAHAR THE INTERNATIONAL FOOD & HOSPITALITY FUARI

Yeni Delhi, Hindistan  
14 - 18 Mart 2023  
Gıda, İçecek

### 133. CANTON FUARI 1.FAZ

Guangzhou, Çin Halk Cumhuriyeti  
15 - 19 Nisan 2023  
Genel Ticaret

### MIPTV 2023

Cannes, Fransa  
17 - 19 Nisan 2023  
Dizi, Film, İçerik, TV, Yapım

### HANNOVER MESSE 2023

Hannover, Almanya  
17 - 21 Nisan 2023  
• Akışkan Gücü: Hidrolik, Pnömatik ve Otomasyon  
• Dijital Ekosistemler  
• Elektroteknik, Enerji Üretimi, Dağıtım  
• Endüstriyel Tedarik, Döme ve Döküm Ürünleri

### BAU 2023

Münih, Almanya  
17 - 22 Nisan 2023  
İnşaat, Yapı Malzemeleri

### LONDRA KİTAP FUARI

Londra, İngiltere  
18 - 20 Nisan 2023  
Kitap, Yayıncılık Endüstrisi

### 133. CANTON FUARI 2. FAZ

Guangzhou, Çin Halk Cumhuriyeti  
23 - 27 Nisan 2023  
Genel Ticaret

### JEC WORLD 2023

Paris, Fransa  
25 - 27 Nisan 2023  
Kompozit

### 133. CANTON FUARI 3.FAZ

Guangzhou, Çin Halk Cumhuriyeti  
1 - 5 Mayıs 2023  
Genel Ticaret

### MADE IN STEEL

Milano, İtalya  
9 - 11 Mayıs 2023  
Çelik Endüstrisi

### SIAL CANADA 2023

Toronto, Kanada  
9 - 11 Mayıs 2023  
Gıda, İçecek

### ANUFOOD CHINA 2023

Shenzhen, Çin Halk Cumhuriyeti  
10 - 12 Mayıs 2023  
Gıda, İçecek

### SIAL CHINA 2023

Şanghai, Çin Halk Cumhuriyeti  
18 - 20 Mayıs 2023  
Gıda, İçecek

### ABU DABİ ULUSLARARASI KİTAP FUARI

Abu Dabi, Birleşik Arap Emirlikleri  
22 - 28 Mayıs 2023  
Kitap, Yayıncılık Endüstrisi

### CTT RUSSIA 2023

Moskova, Rusya Federasyonu  
23 - 26 Mayıs 2023  
İnşaat, İnşaat Makineleri

### TİFLİS ULUSLARARASI KİTAP FUARI

Tiflis, Gürcistan  
25 - 28 Mayıs 2023  
Kitap, Yayıncılık Endüstrisi

### APPAREL SOURCING PARIS 2023 AUTUMN

Paris, Fransa  
3 - 5 Temmuz 2023  
Aksesuar, Hazır Giyim, İç Giyim, Tuhaftıe

### TEXWORLD EVOLUTION PARIS 2023 AUTUMN

Paris, Fransa  
3 - 5 Temmuz 2023  
Kumaş, Moda ve Aksesuarlar

### HOME TEXTILES SOURCING 2023

New York, Amerika Birleşik Devletleri  
18 - 20 Temmuz 2023  
Ev Tekstil Ürünleri ve Aksesuarları

### TEXWORLD NEW YORK CITY 2023 SUMMER

New York, Amerika Birleşik Devletleri  
18 - 20 Temmuz 2023  
Kumaş, Moda ve Aksesuarlar

### CITYSCAPE GLOBAL 2023

Eylül 2023  
Emlak, Gayrimenkul, Yatırım

### AUTOMECHANIKA DUBAI 2023

Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri  
2 - 4 Ekim 2023  
Otomotiv Endüstrisi, Ekipman ve Aksesuarlar, Yedek Parça

### BAKÜ ULUSLARARASI KİTAP FUARI

Bakü, Azerbaycan  
4-8 Ekim 2023  
Kitap, Yayıncılık Endüstrisi

### ANUGA 2023

Köln, Almanya  
7 - 11 Ekim 2023

• Açıklik, Pişirme Teknolojileri ve Mutfak Ekipmanları  
• Dondurulmuş Gıda  
• Et ve Et Ürünleri  
• Genel Gıda  
• İçecekler  
• İşlenmiş Gıda  
• Organik Gıda  
• Sıcak İçecekler  
• Süt ve Süt Ürünleri  
• Unlu Mamuller

### 134. CANTON FUARI 1.FAZ

Guangzhou, Çin Halk Cumhuriyeti  
15 - 19 Ekim 2023  
Genel Ticaret

### MIPCOM 2023

Cannes, Fransa  
16 - 19 Ekim 2023  
Dizi, Film, İçerik, TV, Yapım

### FRANKFURT KİTAP FUARI

Frankfurt, Almanya  
18 - 22 Ekim 2023  
Kitap, Yayıncılık Endüstrisi

### 134. CANTON FUARI 2. FAZ

Guangzhou, Çin Halk Cumhuriyeti  
23 - 27 Ekim 2023  
Genel Ticaret

### 134. CANTON FUARI 3.FAZ

Guangzhou, Çin Halk Cumhuriyeti  
31 Ekim - 4 Kasım 2023  
Genel Ticaret

### CITYSCAPE GLOBAL DUBAI 2023

Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri  
Kasım 2023  
Emlak, Gayrimenkul, Yatırım

### PAPERWORLD MIDDLE EAST 2023

Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri  
21 - 23 Kasım 2023  
Kağıt, Kırtasiye, Ofis Ürünleri

### DUBAI INTERNATIONAL CONTENT MARKET

Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri  
22 - 23 Kasım 2023  
Dizi, Film, İçerik, TV, Yapım

### 29. TIRAN ULUSLARARASI FUARI

Tiran, Arnavutluk  
30 Kasım - 3 Aralık 2023  
Sanayi, Ticaret, Yatırım

### ATF ASIA TV FORUM & MARKET

Singapur  
6 - 8 Aralık 2023  
Dizi, Film, İçerik, TV, Yapım

# Hasar raporu netleşiyor sigorta devreye giriyor

**K**ahramanmaraş merkezli depremlerin artçıları sürerken, hasar tespitine yönelik çalışmalar da devam ediyor. Artçılar yeni yıkımlara neden olurken, hasar raporu sayısı her geçen gün daha da netleşiyor. Buna bağlı olarak sigorta sektörü devreye giriyor. Hasar ihbarlarını yapan sigortalılar, DASK web sitesi üzerinden avans ödemesi de talep edebiliyor.



DR. AYÇA DOĞANER  
ŞEYMA KOÇYİĞİT

**Ç**EVRE, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 6 Şubat 2023'te gerçekleşen ve 'asrın felaketi' olarak nitelendirilen Kahramanmaraş merkezli depremlerden etkilenen 11 ili kapsayan bölgelerde hasar tespit çalışmalarını sürdürüyor. Bölgede sarsıntılar ise aralıksız devam ediyor.

## YÜZDE 84 SEVİYESİ

Bakanlık tarafından 27 Şubat 2023 tarihinde yapılan açıklamaya göre, 11 ilde toplamda 1 milyon 430 bin 363 binanın incelendiği, incelenen binaların bağımsız bölüm olarak karşılığının ise 4 milyon 874 bin 588 olduğu ifade edildi. İncelenen yapılar arasında ticaret, konut, bina bazlı yapıların bulunduğu, böylece hasar tespitinde yüzde 84 düzeyine ulaşıldığı belirtildi.

## SIRA SİGORTACILARDA

Doğal Afet Sigortaları Kurumu (DASK), 11 ili etkileyen Kahramanmaraş merkezli depremlerin ardından 221 bin 663 adet başvurunun yapıldığını duyurdu. DASK'ın Türkiye geneli güncel verilerine göre, sigortalı konut sayısı 20 milyon 32 bin, 11 milyon 325 bin 444 konutun ise zorunlu deprem sigortası bulunuyor. Yani, Türkiye'de halihazırda

yüzde 56.50 oranında sigortalılık mevcut. Bölge geneline bakıldığında ise 2021 yılında konutların yüzde 44.41'inin zorunlu deprem sigortası bulunduğu görülüyor.

## DASK TALEBİ ARTTI

Yaşanan acı tecrübelerin sigorta yaptırmaya eğilimini arttırdığı ve sigortalılık oranının yükseldiği gözlemleniyor. DASK açıklamasına göre, iki büyük deprem sonrasında yalnızca deprem bölgesinde değil, tüm Türkiye'de DASK talebi arttı. Türkiye genelinde 6 Şubat'ta yüzde 54.7 olan sigortalılık oranı, açıklama yapılan tarih itibarıyla yüzde 56'ya çıkarak, 20 milyon 32 bin konutun 11 milyon 224 bin 390'ı sigortalı hale geldi. Yani, 274 bin 748 konut deprem sonrası sigortalı oldu.

Bölgeler bazında bakıldığında, Marmara bölgesinde 6 Şubat'ta yüzde 62.9 olan sigortalılık oranı yüzde 64.4'e yükseldi. İç Anadolu'da yüzde 49.2 olan söz konusu oran yüzde 51'e, Ege'de yüzde 56.2 olan oran yüzde 57.3'e, Akdeniz'de yüzde 49 olan oran yüzde 49.9'a ulaştı. Diğer bölgelerde ise Karadeniz'de yüzde 46.1 olan oran yüzde 47.3'e, Doğu Anadolu'da yüzde 50.3 olan oran yüzde 52.7'ye yükseldi. Güneydoğu Anadolu bölgesindeki oran yüzde 50'de sabit kaldı.

Kaynak: SEDDK

## İl bazında sigortalılık oranları (Zorunlu deprem sigortası)

| İl            | Konut sayısı (31.12.2021) | Sigortalı konut sayısı (31.12.2021) | Teminat (31.12.2021) | Sigortalı konut sayısı (31.12.2020) | Sigortalılık artış oranı (%) | Sigortalılık oranı (%) (31.12.2021) |
|---------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Adana         | 479.000                   | 211.726                             | 28.453.256.076       | 200.248                             | 5.73                         | 44.20                               |
| Adıyaman      | 89.000                    | 38.578                              | 5.391.738.494        | 38.179                              | 1.05                         | 43.35                               |
| Diyarbakır    | 231.000                   | 79.337                              | 12.894.037.708       | 76.231                              | 4.07                         | 34.35                               |
| Gaziantep     | 339.000                   | 180.574                             | 21.348.488.074       | 159.744                             | 13.04                        | 53.27                               |
| Hatay         | 315.000                   | 121.460                             | 15.873.379.018       | 117.097                             | 3.73                         | 38.56                               |
| Kahramanmaraş | 210.000                   | 90.381                              | 10.204.157.136       | 87.149                              | 3.71                         | 43.04                               |
| Kilis         | 25.000                    | 11.739                              | 1.174.925.718        | 10.224                              | 14.82                        | 46.96                               |
| Malatya       | 188.000                   | 88.940                              | 12.868.067.748       | 86.106                              | 3.29                         | 47.31                               |
| Osmaniye      | 101.000                   | 38.874                              | 5.166.063.860        | 36.251                              | 7.24                         | 38.49                               |
| Şanlıurfa     | 198.000                   | 104.318                             | 13.067.591.040       | 100.735                             | 3.56                         | 52.69                               |
| Toplam        | 2.175.000                 | 965.927                             | 126.441.704.872      | 911.964                             |                              |                                     |

## Afet bölgesi poliş sayısı

| Şehir         | Kasko poliş sayısı | Yangın poliş sayısı | Ferdi kaza (hayat dışı şirketler) sigortalı sayısı | Ferdi kaza (hayat şirketleri) sigortalı sayısı | Toplam poliş sayısı |
|---------------|--------------------|---------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------|
| Adana         | 144.958            | 104.244             | 23.442                                             | 376.435                                        | 649.079             |
| Adıyaman      | 13.266             | 16.342              | 2.621                                              | 69.157                                         | 101.386             |
| Diyarbakır    | 38.036             | 43.735              | 10.994                                             | 176.173                                        | 268.938             |
| Elazığ        | 15.588             | 21.932              | 2.427                                              | 74.330                                         | 114.277             |
| Gaziantep     | 101.937            | 84.434              | 8.721                                              | 290.346                                        | 485.438             |
| Hatay         | 50.779             | 54.792              | 6.437                                              | 231.211                                        | 343.219             |
| Kahramanmaraş | 41.120             | 37.120              | 5.311                                              | 156.360                                        | 239.911             |
| Kilis         | 2.023              | 3.961               | 491                                                | 18.181                                         | 24.666              |
| Malatya       | 35.991             | 32.197              | 6.357                                              | 126.541                                        | 201.086             |
| Osmaniye      | 11.913             | 19.305              | 3.950                                              | 78.529                                         | 113.697             |
| Şanlıurfa     | 34.717             | 38.541              | 6.779                                              | 170.826                                        | 250.863             |
| Toplam        | 490.328            | 456.603             | 77.530                                             | 1.768.099                                      | 2.792.560           |

Kaynak: Türkiye Sigorta Birliği 19.02.2023 tarihli poliş verileri

## Deprem bölgesinde hasar ödemelerine başlandı

**Türkiye Sigorta Birliği'**nden yapılan açıklamaya göre, depremin ilk gününden itibaren çalışmaların sürdürülerek, hasar ödemelerine başlandığı, özellikle DASK ödemelerinin hızlı bir

şekilde yapıldığı belirtildi. İşlemleri tamamlanan başvurulara ödenen tazminatın da 1 milyar 120 milyon 191 bin 441 TL olduğu ifade edildi. Doğal Afet Sigortaları Kurumu'ndan yapılan açıklamada ise kurum

tarafından hasar ödemelerinin hızlı biçimde yapılabilmesi için yıkık, acil yıkılacak ve ağır hasarlı binalarda sigortalıların ihbar beklenmeden Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından hasar tespitleri tamamlanan

konutların listesinden hasar dosyalarının resen açılarak ödemelerin gerçekleştirildiği belirtildi. Ayrıca Sigorta Sigortacılık ve Özel Emeklilik Düzenleme ve Denetleme Kurumu tarafından konuyla ilgili 27 Şubat 2023 tarihinde

yayımlanan genelge kapsamında hasar ihbarlarını yapan sigortalılara yönelik yeni bir çalışma başlatıldığı ve sigortalıların DASK web sitesi üzerinden avans ödemesi talep edebileceği ifade edildi.



HUKUK  
GÜNDEMİ

Av. Muhammet AKSAN

## OHAL kapsamında çalışma ve sosyal güvenlik tedbirleri

22 Şubat 2023 tarihli ve 32112 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 125 Numaralı OHAL Kapsamında Çalışma ve Sosyal Güvenlik Alanına İlişkin Alınan Tedbirlere Dair Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile deprem bölgesinde çalışma hayatının düzenlenmesine ilişkin tedbirler alındı.

### 1. Kısa çalışma uygulaması

OHAL süresi boyunca Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından belirlenecek depremden etkilenen yerlerde bulunan işyerleri ve deprem sebebiyle yıkık, acil yıkılacak, ağır ve orta hasarlı olduğu belirlenen işyerleri için işverenler, uygunluk tespitinin tamamlanması beklenmeden kısa çalışma ödeneğinden yararlanabilecek. İşverenlerin hatalı bilgi ve belge vermesiyle fazla ödeme yapılması halinde yapılan fazla ödemeler yasal faizi ile işverenlerden tahsil edilecek.

### 2. İstihdamın korunması ile fesih yasağı

OHAL ilan edilen illerde çalışanların hizmet veya iş sözleşmesi, 22 Şubat 2023 tarihinden itibaren OHAL süresi boyunca (i) ahlak ve iyi niyet kurallarına uymayan haller, (ii) işyerinin kapanması veya faaliyetinin sona ermesi, (iii) belirli süreli aktillerin süresinin sona ermesi ve (iv) ilgili mevzuata göre yapılan her türlü hizmet alımı ile yapım işlerinde işin sona ermesi halleri dışında işveren tarafından feshedilemeyecek. Bu hükmü ihlal eden işverenler için işten çıkarılan her işçi için fiilin işlendiği tarihteki aylık brüt asgari ücret tutarında idari para cezası uygulanacak.

### 3. Nakdi ücret desteği

OHAL ilan edilen illerde (i) işverenin depremin etkilerinden kaynaklı olarak yapılan kısa çalışma ödeneğinden faydalanamayan, (ii) depremden kaynaklı işyerinin kapanması veya faaliyetinin sona ermesi sebebiyle iş akdi feshedilen ancak işsizlik ödeneğine hak kazanamayan işçilere, aylık aylığı almamaları kaydıyla ve varsa daha önce başlatılabilecek durumda olan hak sahipliklerinden kalan süreler tamamlandıktan sonra kısa çalışma uygulanan dönemde veya işsiz kaldıkları süre kadar her halde OHAL süresini aşmamak koşuluyla günlük 133,44 TL nakdi ücret desteği verilecek ve bu ödemelerden sadece damga vergisi kesintisi yapılacak. Nakdi destekten faydalanan, ancak genel sağlık sigortalısı veya genel sağlık sigortalısının bakmakla yükümlü olduğu kişi kapsamına girmeyenler, destekten faydalandığı süre boyunca genel sağlık sigortalısı sayılacak. İşveren gerçeğe aykırı bilgi ve belge verdiği takdirde yapılan fazla ödemeler, yasal faizi ile işverenlerden tahsil edilecek.

### 4. Sürelere ilişkin tedbirler

Deprem bölgesindeki işyerlerinde 6356 Sayılı Kanun kapsamındaki yetki tespiti, toplu iş sözleşmelerinin yapılması, uyuşmazlıkların çözümü, grev ve lokavt süreleri ve işverenlerin işçilere verdikleri ücret kesme cezalarına ilişkin tutarların ilgili Bakanlığın banka hesabına yatırılmasına ilişkin süreler, OHAL süresi boyunca uzatıldı.



## Deprem bölgesi ve imece usulü

İmece usulü, yüzyıllardır ülkemizde gelenek olarak sürdürülüyor. Sözü başında imece usulüne dair kısa bir hatırlatma yapalım. İmece kavramı, 'toplum, kamu' anlamına geliyor. 'Amme' kelimesinin dilimizde 'ce' ilavesi almasıyla 'ammece' olduktan sonra zamanla 'imece' haline dönüşmüştür. İmecenin tarihi, Oğuzların İslam'ı kabul etmesiyle başlar. Gerçi daha ileri tarihlerde, farklı isimler altında uygulandığı söylenebilir de bizim topraklarımızda, Anadolu'nun fethiyle neşvüna bulmuştur. Ahilik kurumunun bir şubesidir. Karşılık beklemeden yapılan yardımlaşma müessesesi olan imece, günümüzde artık şehirlerde önemini yitirse de köylerde halen geçerli. İmecenin esası, para veya başka emtialar birinci planda tutulmayarak kâr amacının beklenmemesidir. Deprem bölgesinde gösterilen millet-devlet işbirliğimiz de bir nevi imece kültür ve inancının neticesidir. Bu usul, uzun süre bölgede muhafaza edilebilmeli ve yaşanır kılınabilmeli. Buna ne kadar çok ihtiyacımız olduğu hepimizce malumdur.

★★★

Bu noktada devletimizin ilgili kurumları elbet ellerinden geleni yapıyor ama esas, Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) şemsiyesi altındaki ticaret, sanayi ve diğer tüm odalarımıza da önemli görevler düşüyor. Bölgedeki yaraların sarılması ve kalkınma adına ticari sahalarda firmalar arası işbirlikleri, kayıpların telafisi, ticarethanelerin yeniden açılması için imece usulü gerekli. Bu gelenek, geçmişten günümüze uzanan kültürel mirasımız olarak, ticari hayata katılması gereken bir yardımlaşma ve paylaşma şekline dönüşebilir. Tarihimiz ve kültürel kodlarımızda önemli bir yere sahip olan imece geleneğimizin ihyası, sosyal ve ekonomik dayanışmamızı daha da güçlendirecektir. Son yüzyılda yaşanan tüm afetlerin milletimize ve devletimize olan yükünün altından, milli birliğimiz ve dayanışmamız sayesinde kalkabildik. Medeniyetimizin temel taşlarından olan imece, vakıf kültürü ve ahilik kurumunun, sosyal ve ekonomik hayata katkıları, birliğimizin ve yardımlaşmamızın çimentosu oldu. Başka milletlerde pek görülmeyen bize has bu özelliğimizin, deprem bölgesinde ihyası için ticaret ve sanayi odalarımız, TOBB başkanlığında faaliyetler icra edebilir. İyilik her zaman iyileştirir. İmece ve ahiliğin temeli, iyilik üzerine kuruludur. Bu temeli daima canlı tutmak, milli birliğimizin ve becamızın güçlü bir şekilde devamı için elzemdir. Varlığımızın teminatı gençlerimizde olan 'kardeş' kültürüyle mümkündür.

★★★

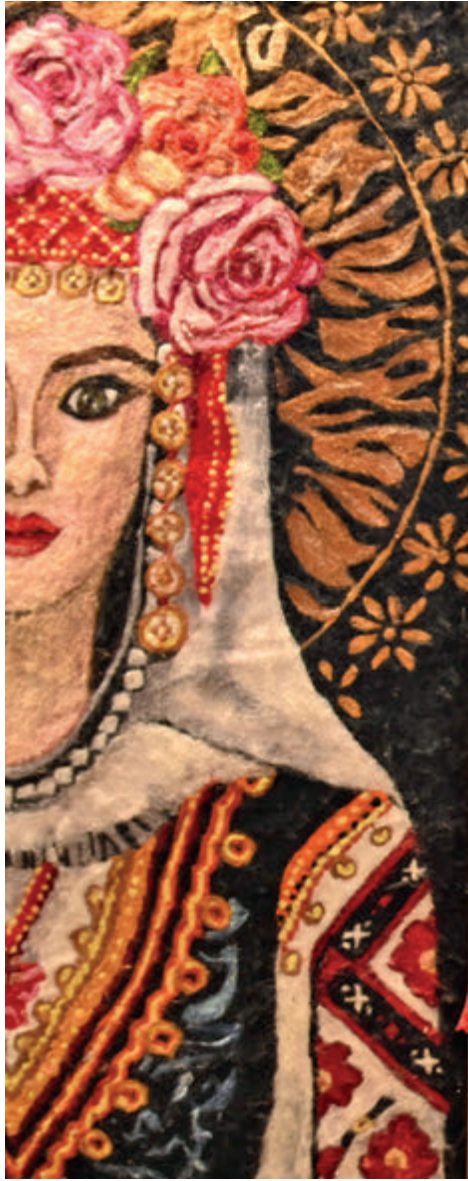
Holland'a'nın üç katı büyüklüğündeki deprem bölgemizde, yakın zamanda tarım alanında dikim ve ekim başlayacak. Birkaç ay sonra da hasat mevsimi gelecek. Tarım konusunda bölgede pek çok araç, gereç, alet yok olmuş ve zarar görmüş vaziyettedir. Hatay'dan Adıyaman'a kadar olan 10 ilimiz ve onlarca ilçemiz, yüzlerce köyümüz, önemli tahıl ambarlarımızdır. Ve buralarda tarım yapacak insanların da pek çoğu konteynerlerde yahut çadırlarda yaşıyor. Bu insanlarımızı, yaşadıkları acılardan bir nebze olsun uzaklaştırmak için topraklarıyla buluşturmalı, iş gücü, tecrübe, bilgi ve birikimlerinden istifade edilmeli. Ayrıca sosyal ve psikolojik açıdan pek çok faydası olacağı gibi elbet ekonomiye de katkısı olacak. Tabii sadece tarım değil, sanayi ve teknoloji bakımından da bölgede pek çok araç gerece ihtiyaç var. Bu ihtiyaçlar şu günlerde çok görülmeyebilir ama ilerleyen vakitlerde peyderpey karşımıza çıkacak.

★★★

Velhasıl: Ülkemizin her yöresinde insan ile toprak arasında büyük bir manevi bağ var. Topraklarımızın bereketli olduğuna inanırız. Bu sebeple sanayi ve teknolojiye ne kadar gelişsek gelişelim, karumızın toprakla hemhal olunca doyacağına inanırız. Dünya üzerinde ekmeğini bölüşen tek millet biziz. Bu anlayışımız imece kültürünün bir gereğidir. Ekmeğimizi paylaşabilmek için ekmeğimizi üretmemiz gerekir vesselem.



Hüseyin ÖZTÜRK



### RESİM YAPMAK İHTİYAÇ

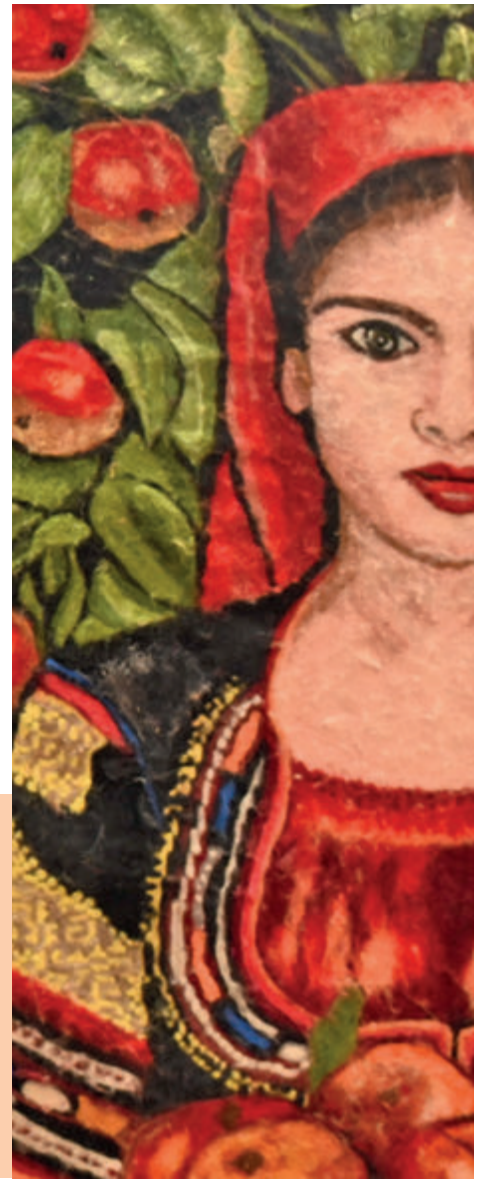
Sanat dükkanlarının konuklarından biri olan Banu Durukan klasik boyama teknikleri ve hat sanatını buluşturarak eserler üretiyor. Mimar Sinan Güzel Sanatlar Fakültesi'nden mezun olduktan sonra halı ve kilim tasarımı gerçekleştiren Durukan için sanat bir ihtiyaç. "Sanatla demlenen ruhlar eser üretmezse nakıs kalıyor" diyen Durukan, "Bazı zamanlar oluyor ki, bu eserleri ortaya çıkarmak ekmek gibi su gibi oluyor" diyor. Durukan sulu, pastel, akrilik gibi boyalarla ürettiği resimleri hat sanatı ile buluşturarak sanatseverlere sunuyor.



### İŞLETMEDEN SANATA

Hünkar Kasnı'nın renkli dükkanlarından biri de keçe sanatına ayrılmış durumda. Keçe sanatçısı Nihal Hoşgel, işletme eğitiminin ardından sanata yönelen bir isim. Sanat malzemeleri satmak için açtığı atölyede kendini sanatın içinde bulan Hoşgel; keçeden yapılmış giyimden takıya, tablodan çantaya kadar birbirinden farklı ürünlerle Hünkar

Kasnı'na sanat nefesi veriyor. Hoşgel, keçe sanatı için şu bilgileri paylaşıyor: "Keçe; yün, su ve sabunun bir araya geldiği bir sanat dalı. Her bir parçada el emeği var ve ürünlerin tamamı eşsiz. Türklere özgü bir sanat dalı, ancak yurt dışında da artık çokça icra ediliyor. Hem ekolojik hem de organik bir sanat. Sanatsal bilgisi olmayanlar bile rahatlıkla bu sanatı icra edebilir."



# Geleneksel sanatlar İstanbulullularla buluşuyor

**Keçeden ahşap yakmaya, hüsn-i hattan sulu boyaya kadar birbirinden farklı sanat dalları Yeni Cami Hünkar Kasnı dükkanlarında sanatseverlerle buluşuyor. Sanatçılar altı ay boyunca bu dükkanlarda hem sanatlarını icra edip hem de satış yapabiliyor.**

İSTANBUL Ticaret Odası tarafından restore edilerek sanat dünyasına kazandırılan Yeni Cami Hünkar Kasnı dükkanları, bu yılın ilk sanatçılarını ağırlamaya başladı.

### BEŞ SANAT

Keçeden ahşap yakmaya kadar birçok sanat dalının icra edildiği dükkanlar, altı ay süre için ilgili sanatçıya tahsis ediliyor. Hem satış hem üretimin aynı anda gerçekleştiği dükkanlarda

alt yapı imkanları İTO tarafından karşılanıyor. Bu dükkanlar için her yıl binlerce başvuru yapılıyor. Başvurular arasından 3.5 asırlık Hünkar Kasnı'nın ruhuna uygun olan sanat dalları konuk olarak seçiliyor. Bir zamanlar muhafız askerlerin barınma mekanı olarak kullanılan küçük odalarda bu dönem; hat ve kaligrafi, tezhip ve minyatür, ebru, keçe, ahşap yakma ile sulu ve yağlı boya sanatının önde gelen isimleri eserlerini üretip sergileme imkanı buluyor.

### 60 YAŞINDA BAŞLADI



Hünkar Kasnı dükkanlarının renkli simalarından biri de hüsn-i hat sanatını ahşap yakma yöntemi ile icra eden Yaşar Kaykun. 1933 doğumlu olan Kaykun, sanata sonradan yönelen

isimlerden. Medrese kültüründen gelen Kaykun, 60 yaşından sonra ahşap yakma yöntemi ile hüsn-i hat sanatını icra etmeye başlamış. Bu işin mayasının sabır olduğunu ifade eden Kaykun, "Hat sanatçısı ölür, hat yazısı baki kalır. Sabır ilmini öğrenmek isteyen hat sanatında yoğrulsun" ifadelerini kullanıyor. Kaykun'un ahşap yakma sanatı ile icra ettiği eserler turistler tarafından da ilgi görüyor.



### İSMEK KURSUyla GELEN USTALIK

Sanatçı Büşra Türk, Hünkar Kasnı'nda ebru sanatını icra ediyor. Ebru yapmak isteyenlere de mihrandarlık yapan Türk, bu sanata İstanbul Büyükşehir Belediyesi Meslek Edindirme Kursları'nda (İSMEK) başlamış. Aslen anaokulu öğretmenisi olan, ancak sanat merakı ile kurslara giden Türk, ihtisas eğitimlerinin ardından sergi açmaya başlamış. Türk, klasik tabloların yanı sıra farklı objelere de ebru sanatını aksettiriyor.



### HEM MİNYATÜR HEM TEZHIP

Hünkar Kasnı dükkanlarının disiplinler arası geçiş yapan sanatçılarından biri de Asiye Atıcı. Hem tezhip hem de minyatür çalışmaları bulunan Atıcı'nın sanat merakı çocukluk yıllarında başlamış. Kız meslek lisesi resim bölümünün ardından olgunlaşma enstitüsünde eğitimine devam eden Atıcı, pek çok karma sergiye de katılmış.



## Kitap İstanbul

www.kitapistambul.org.tr

Hazırlayan: ÜMİT ÇAKAR

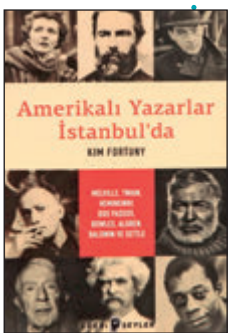
## Demir dışı metaller sektörü ve Türkiye'nin rekabet gücü

Ülke ekonomisinde istihdam, katma değer ve ihracat yönünden önemli bir yere sahip olan, başta inşaat, kimya, enerji ve otomotiv olmak üzere pek çok sektörde kullanım alanı bulan ve girdi sağlayan sektörlerden biri de ana metal sanayi sektörüdür. Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) sınıflandırmasına göre, demir-çelik ana sanayi ve demir-çelik dışındaki ana metal sanayi alt sektörlerden oluşuyor. İstanbul Ticaret Odası tarafından yayınlanan bu kitapta, demir dışı metal sektörünün Türkiye ekonomisi ve sanayisi için taşıdığı öneme işaret edilerek, sektörün alüminyum, bakır, çinko ve nikel metallerini kapsayan kısmının dünyada ve Türkiye'deki durumu makro açıdan irdeleniyor. Bu çerçevede İstanbul Ticaret Üniversitesi tarafından hazırlanan rapor, sektörün mevcut durumu, sorunları, çözüm önerileri ve sektör politikalarına yönelik yol haritası geliştirilmesi konusunda ışık tutuyor. *İstanbul Ticaret Odası Yayınları, 2021*

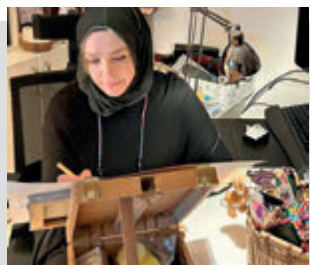


## Amerikalı yazarlar İstanbul'da

Doğu seyahatleri, her daim Batı'nın ilgisini çekmiştir. İster oryantalizm diyelim ister otantizm. Jan Potocki'den Gerard de Nerval'e değin birçok yazarın kendi 'Doğu'suna şahitlik ettik. Bu kitap, 'Büyük' modernizmin oluşmasına katkı sunan yazarların İstanbul'daki serüvenlerine eşlik etmekle kalmıyor, zaman içinde konuklarıyla beraber değişme uğrayan İstanbul'u da gözler önüne seriyor. Amerikalı Yazarlar İstanbul'da, Amerikan yazının en önemli figürlerinin İstanbul'da geçirdiği günlere ışık tutarak, bizleri bir zaman tüneline sokuyor. Bu kitap ile Dos Passos'tan Hemingway'e, Melville'den James Baldwin'e enfes bir yazar geçidine şahitlik edeceksiniz. *Kim Fortuny Edebi Şeyler, 2017*



www.kitapistambul.org.tr



### SANATIN EN ÜSTÜN HALİ

Hacettepe Üniversitesi İç Mimarlık ana bilim dalı mezunu olan yüksek iç mimar Arzu Gence, seramik, klasik resim gibi farklı sanat dallarında eserler üretiyor. Hünkar Kasnı'na ise hüsn-i hat dalındaki eserlerle konuk oluyor. Gence, "Hüsn-i hattın sanatın son durağı olduğunu düşünüyorum. Picasso'nun da 'sanatın ulaşabileceği son nokta budur' dediği gibi hüsn-i hattı, tüm sanat dallarından farklı görüyorum. Hat sanatının insan ruhunu eğiten bir felsefesi var" diyor.



#### Pazar segmentine göre dağılım

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Rüzgar enerjisi:                        | %25    |
| Uzay:                                   | %20    |
| Spor malzemeleri:                       | %10-12 |
| Otomotiv:                               | %10-12 |
| Enjeksiyon kalıplı plastik bileşikleri: | %5-8   |
| Basınçlı kaplar:                        | %5-8   |
| İnşaat ve altyapı:                      | %5-8   |
| Diğer segmentler:                       | %15    |

# Hafif malzemeyle daha güçlü bina

**Yaşanan son depremler sebebiyle binalarda güçlendirme çalışmaları arttı. Güçlendirmede beton-demir takviyesinden başka karbon elyaf malzeme kullanmak da mümkün. Çelikten hafif, ancak daha kuvvetli olan karbon elyafı tercih etmeden önce binanın dayanıklılık analizinin iyi yapılması gerekiyor.**

**K**AHRAMANMARAŞ ve Hatay merkezli depremler yerleşim alanlarında büyük yıkıma sebep oldu. Yeni yapılan birçok binanın dahi riskli olduğu görülürken, binaların dayanıklılığı tartışılıyor. Bu şartlar altında dikkatler, İstanbul'daki binaların güçlendirilmesine çevrildi. Beton-demir takviyeli geleneksel yöntemlerin yanı sıra 'karbon elyaf' teknolojisi de yapıların güçlendirilmesinde kullanılabilir.

#### AVANTAJLARI

Karbon elyaf, en basit ifadeyle ipliksi bir tür madde. Ana bileşimleri karbonlaşmış akrilik elyaf (orlon),

katran ve naylon. Karbon elyaf, çelikten 4.5 kat daha hafif olmasına rağmen 3 kat daha dayanıklı.

Karbon elyaf, metallere oranla gerilmeye karşı çok daha sağlam ve hafif bir malzeme. Yüzde 95'ten fazlası karbon atomlarından oluşan bu malzeme, insan saçından daha ince filamentler halinde hazırlanıyor. Bu ürün 3 bin, 6 bin, 12 bin veya 24 bin adet filamentten oluşan iplikler şeklinde üretiliyor. Ardından bu iplikler dokunarak 1 mm'den daha ince kumaş haline getiriliyor.

#### TEŞHİS VE TEDAVİ

Kumaş gibi kıvrılabilirdiği için uygulamada avantaj sağlayan bu

malzemenin kullanımından önce, güçlendirme yapılacak binaların iyi analiz edilmesi gerekiyor. Bina, yeni yapı olmasına rağmen ağır hasarlı olduğu tespit edilmişse veya deprem riski yüksek zemin üzerine yapılmış ağır hasarlı binaysa güçlendirme yerine kentsel dönüşüm uygulanması öneriliyor. Çünkü bu binaların güçlendirilmesi, yıkıp yeniden yapma maliyetine denk geliyor. Uzmanlar, güçlendirme maliyeti yeniden inşa etme maliyetinin yüzde 40'ını geçiyorsa, kentsel dönüşüme girilmesini öneriyor. Bunlar dışındaki yapılarda karbon elyafı güçlendirmenin yapılabileceği belirtiliyor.

#### Uygulama yöntemleri

Binalarda, karbon elyaf malzemeyle güçlendirme uygulaması şöyle yapılıyor:

- 1** Karbon elyaf bantların betona sıkıştırılması: Beton yapıların dayanıklılığını artırmak için kullanılıyor.
- 2** Karbon elyafların kaynak yöntemiyle yapıya entegre edilmesi: Bu yöntem, metal yapıların dayanıklılığını artırmak tercih ediliyor.
- 3** Karbon bantların yapıya yapıştırılması: Bu yöntem, beton veya metal yapılarda kullanılabilir.
- 4** Karbon elyafların yapıya döşenmesi: Bu yöntem, beton veya metal yapıların dayanıklılığını artırmak için kullanılıyor.

#### Nasıl üretiliyor?

Karbon fiberin, PAN temelli üretimi dört aşamada gerçekleşiyor: Oksidasyon, karbonizasyon, yüzey iyileştirmesi ve kaplama.

Oksidasyon aşamasında 'orlon' maddesi 300 dereceye kadar ısıtılıyor. Bu işlemde malzemedeki hidrojen ayrıştırılıp oksijen ekleniyor. Bu sayede üretilen karbon fibre yapmazlık özelliği de kazandırılıyor. Karbonizasyon aşamasında bobinlerdeki orlon, 3 bin dereceye kadar ısıtılarak, maddede yüzde 100 karbonlaşma gerçekleşiyor. Bu işlemde sıcaklığın yüksekliğine göre üretilen karbon fiberin sınıfı belli oluyor. Üçüncü aşama olan yüzey iyileştirmesinde bobindeki orlon, reçineye daha iyi yapışması için elektrolitik ortamda iyileştiriliyor. Kaplama aşamasında ise işlenmiş orlon, reçine ile kaplanıyor.

#### Üretici 8 ülke

**Dünyada** sadece Türkiye, Japonya, ABD, Almanya, Fransa, İngiltere, Çin ve Tayvan tarafından üretilen karbon elyaf, pek çok yerde mukavemeti güçlü metallerin yerini alıyor. Karbon elyaf, rüzgar türbin kanatları, bilgisayar gövdeleri, cep telefonu kasaları ve bin barın üzerinde dayanıma sahip basınçlı kapların üretiminde öne çıkıyor. Karbon elyaf teknolojisinin havacılık sektöründe, denizcilikte, yapı güçlendirmede, enerji nakil kabloları üretiminde Türkiye için fırsatlar barındırdığına dikkat çekiliyor.

arte|a<sup>+</sup> bahçeşehir

## ARTEA'NIN ARTISINDA KONFOR VAR

Sanat ve teknolojinin uyumuyla, sevdiklerinizle geçireceğiniz huzurlu zamanları daha da kıymetli kılan geniş bahçe konseptli eşsiz bir mimari.



☎ 0212 544 1 544

🌐 www.artebahcesehir.com

**2023 EYLÜL'DE  
TESLİM**

**LANSMAN ÖNCESİ  
FIRSATLAR**

**%1 KDV  
AVANTAJI**